

การพัฒนาฐานแบบการเรียนรู้นักกราบบโโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์  
และความฉลาดทางจิตยกรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

นางวรรณฯ บุญประเสริฐ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต  
สาขาวิชาการศึกษานอกระบบโรงเรียน ภาควิชาการศึกษาตลอดชีวิต

คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา 2554

ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บทคัดย่อและแฟ้มข้อมูลฉบับเต็มของวิทยานิพนธ์ดังแต่ปีการศึกษา 2554 ที่ให้บริการในคลังปัญญาจุฬาฯ (CUIR)  
เป็นแฟ้มข้อมูลของนิสิตเจ้าของวิทยานิพนธ์ที่ส่งผ่านทางบันทึกวิทยาลัย

The abstract and full text of theses from the academic year 2011 in Chulalongkorn University Intellectual Repository(CUIR)  
are the thesis authors' files submitted through the Graduate School.

DEVELOPMENT OF A NON-FORMAL LEARNING MODEL TO ENHANCE EMOTIONAL  
AND MORAL QUOTIENTS OF REGISTERED NURSES

Mrs. Wantana Boonprasert

A Dissertation Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Doctor of Philosophy Program in Non-Formal Education  
Department of Lifelong Education  
Faculty of Education  
Chulalongkorn University  
Academic Year 2011  
Copyright of Chulalongkorn University

หัวข้อวิทยานิพนธ์

การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นอกรอบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์รับพยาบาลวิชาชีพ

โดย

นางวรรณ บุญประเสริฐ

สาขาวิชา

การศึกษาอุปกรณ์โรงเรียน

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

รองศาสตราจารย์ ดร. อาชันญา รัตนคุปล

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

ดร. สีบสกุล สอนใจ

คณะกรรมการตัดสิน  
คณบดีคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิต

..... คณบดีคณะครุศาสตร์  
(ศาสตราจารย์ ดร. ศิริชัย กาญจนวاسي)

คณะกรรมการสอบบัณฑิต

..... ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วีระเทพ ปทุมเจริญธรรม)

..... อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก  
(รองศาสตราจารย์ ดร. อาชันญา รัตนคุปล)

..... อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม  
(ดร. สีบสกุล สอนใจ)

..... กรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร. เกียรติวรรณ อมาตยกุล)

..... กรรมการภายนอกมหาวิทยาลัย  
(รองศาสตราจารย์ ดร. ศิริอร สินธุ)

**วรรณนา บุญประเสริฐ :** การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาชั้นปีที่ ๑ แบบ非形 式 (DEVELOPMENT OF A NON-FORMAL LEARNING MODEL TO ENHANCE EMOTIONAL AND MORAL QUOTIENTS OF REGISTERED NURSES) อ. ที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์หลัก : วงศ์ดร.อาชญญา รัตนอุบล, อ. ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม : ดร.สืบสกุล สอนใจ, 416 หน้า.

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยและพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาชั้นปีที่ ๑ แบบ非形 式 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพ ปัญหาและความต้องการในการเรียนรู้ของพยาบาลชั้นปีที่ ๑ พัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ให้มีความหลากหลายและน่าสนใจ ตลอดจนใช้รูปแบบการเรียนรู้ ที่สามารถตอบสนองความต้องการของนักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ได้ดีที่สุด โดยผู้วิจัยได้พัฒนารูปแบบการเรียนรู้ตามทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อบรับเปลี่ยนแปลงในทัศนคตินี้ ให้อิสระและนิสัย และผลลัพธ์ที่ได้จากการศึกษาสภาพ ปัญหา และความต้องการในการเรียนรู้ของกลุ่มตัวอย่างพยาบาลชั้นปีที่ ๑ จำนวน 300 คน นำรูปแบบการเรียนรู้ที่ได้ตรวจสอบปัจจุบันแล้วไปทดลองกับกลุ่มตัวอย่างพยาบาลชั้นปีที่ ๑ จำนวน 362 คน ตามรูปแบบการเรียนรู้เป็นเวลา 14 วัน และการเรียนรู้ตามรูปแบบจากการปฏิบัติงานจริงเป็นเวลา 21 วัน ประเมินผลการทดลองรูปแบบการเรียนรู้โดยการเบริ่งเทียบคะแนนความชอบความน่าสนใจของพยาบาลชั้นปีที่ ๑ จำนวน 362 คน แบ่งเป็นกลุ่มทดลองจำนวน 20 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 20 คน โดยกลุ่มทดลองให้ได้รับการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้เป็นเวลา 14 วัน และการเรียนรู้ตามรูปแบบจากการปฏิบัติงานจริงเป็นเวลา 21 วัน ประเมินผลการทดลองรูปแบบการเรียนรู้โดยการเบริ่งเทียบคะแนนความชอบความน่าสนใจของพยาบาลชั้นปีที่ ๑ จำนวน 362 คน แบ่งเป็นกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม ผลการทดสอบ t-test ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

#### ผลการวิจัยพบว่า

1. ภาพรวมผลการประเมินสภาพความคาดหวังอาจารย์และความคาดหวังอาจารย์ของพยาบาลชั้นปีที่ ๑ จำนวน 362 คนอยู่ในระดับมาก ที่ค่าเฉลี่ย 3.92 และค่าเฉลี่ย 3.81 และความต้องการในการเรียนรู้ของกลุ่มตัวอย่างคิดเป็นร้อยละ 93.93

2. รูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ที่ได้จากการศึกษา ประกอบด้วยองค์ประกอบของการเรียนรู้ คำว่า DREAM Group ซึ่งมี 6 องค์ประกอบ มาจาก Dialogue การเสวนा Reflection การสะท้อนความคิด Experience ประสบการณ์ Atmosphere บรรยากาศการเรียนรู้ Motivation และ Group Process กระบวนการกลุ่ม โดยมีขั้นตอนการเรียนรู้เป็นวงจรการเรียนรู้ 8 ขั้นตอน คือ 1) การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย 2) การรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า 3) การวิเคราะห์ตนเอง 4) การสะท้อนความคิดอย่างมีวิจารณญาณ 5) การเสวนานอกห้องเรียน 6) การรับรู้ความรู้ใหม่ 7) การสร้างภาพจำที่ดีต่อตนเอง 8) การปฏิบัติและฝึกฝนเป็นนิสัย

3. ผลการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้ พบว่า กลุ่มทดลองมีคะแนนหลังการทดลองสูงกว่าก่อนทดลอง และคะแนนหลังการทดลองสูงกว่ากลุ่มควบคุม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 และความพึงพอใจโดยภาพรวมของรูปแบบระดับมากที่สุด ที่ค่าเฉลี่ย 4.85

4. ผลการศึกษาปัจจัยและเงื่อนไขของการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ พบว่า ปัจจัยในการนำรูปแบบไปใช้ ได้แก่ ความต้องการในการพัฒนาตนเอง นโยบายผู้บริหารองค์กร แผนงานการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ และเงื่อนไขในการนำไปใช้ ได้แก่ ระยะเวลาในการเรียนรู้ แรงจูงใจของผู้เรียน และกระบวนการเรียนรู้ในกลุ่มการเรียนรู้

ภาควิชา การศึกษาตลอดชีวิต ลายมือชื่อนิสิต \_\_\_\_\_

สาขาวิชา ภาควิชาศึกษาดูงาน ลายมือชื่อ อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก \_\_\_\_\_

ปีการศึกษา ๒๕๕๔ ลายมือชื่อ อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม \_\_\_\_\_

# # 5084238327 : MAJOR NON-FORMAL EDUCATION

KEYWORDS : NON-FOMAL LEARNING MODEL / EMOTIONAL QUOTIENT / MORAL QUOTIENT

WANTANA BOONPRASERT : DEVELOPMENT OF A NON-FORMAL LEARNING MODEL TO  
ENHANCE EMOTIONAL AND MORAL QUOTIENTS OF REGISTERED NURSES. ADVISOR :  
ASSOC. PROF. ARCHANYA RATANA-UBOL, Ph.D., CO-ADVISOR : SUEBSAKUN SORNJAI, Ph.D.,  
416 pp.

This study was a research and development of a non-formal learning model to enhance emotional and moral quotients of registered nurses. The research purposes were to 1) study state, problems, and needs of nurses that related to enhance emotional and moral quotients of registered nurses; 2) develop a non-formal learning model based on Transformative learning theory and Neo Humanist concept integration; 3) implement the developed non-formal learning model; and 4) study the supporting factors and the conditions which effect to the non-formal learning model. The research samples were 362 nurses who work in 300-beds hospitals under Ministry of Public Health in Bangkok and suburb. Then tried out the developed learning model with 40 volunteer nurses; 20 were in the experimental group and 20 were in the control group in Banphaeo Hospital. The experimental group had to learn the content for 14 days and practice for another 21 days. The data were compared by using the scores of emotional and moral quotients pre-test and post-test, and analyzed by using t-test statistics at .05 level of significance.

This research findings were as follow:

- 1) The overall evaluation shown the scores of emotional and moral quotients of the 362 registered nurse samples were at good level (Mean= 3.92, 3.81) and the learning needs to enhance both quotients of samples were at 93.93%.
- 2) The development of a non-formal learning model to enhance emotional and moral quotients of registered nurses is DREAM Group model consisted of 6 essential components: Dialogue, Reflection, learner's Experience, learning's Atmosphere, Motivation and Group process. The learning processes cycle of the model started from a) creating and supporting relaxing atmosphere for learners; b) sharing with learners' experiences; c) self-assessment; d) reflecting on the meaning scheme perspectives; e) rational discussing new frame of reference; f) valuing self-concept; g) enhancing motivation; and h) implementing and practicing to valued habit.
- 3) The experimental results shown the experimental group post-test scores were higher than the pre-test scores and also higher than the control group at .05 level of significance. Overall of the satisfaction were at the excellent level (Mean= 4.85).
- 4) The supporting factors were learner's need to learn, organizational policy, and human resource development plan. The conditions which effect to the non-formal learning model were learning time duration, learner's motivation, and learning group process.

Department : ... Lifelong Education ..... Student's Signature .....

Field of Study : ... Non-Formal Education ..... Advisor's Signature .....

Academic Year : 2011 ..... Co-advisor's Signature .....

## กิตติกรรมประกาศ

ความสำเร็จในการศึกษาวิจัยนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอขอบคุณ คุณประเสริฐ ลีลาอัมพรสิน และนางวรรณนีร์ นวน้อย คุณพ่อและคุณแม่ที่ได้อบรมเลี้ยงดู ให้ได้รับโอกาสทางการศึกษาและปลูกฝังปั่นเพาะนิสัยรักการเรียนรู้จนถึงทุกวันนี้

กราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ ดร.อาชันญา รัตนอุบล อาจารย์ที่ปรึกษาหลักคุณครู ผู้ประสานเสวีรูที่ให้ความรู้ ความรัก และความเมตตาต่อศิษย์มาโดยตลอด รองศาสตราจารย์ ดร.เกียรติวรรณ อมาตยกุล คุณครูผู้ที่ถ่ายทอดความรู้ การเป็นแบบอย่างที่ดี ในการให้พลังความรักที่ยิ่งใหญ่ต่อตนเองและผู้อื่น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา คุณครูผู้ให้ความรู้ และพร้อมให้คำแนะนำช่วยเหลือด้วยดีตลอดมา และคณาจารย์สาขาวิชาการศึกษานอกระบบโรงเรียน ทุกท่านที่สนับสนุนและเป็นกำลังใจให้ตลอดมา

กราบขอบพระคุณ ดร.สีบสกุล สอนใจ อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมที่ได้กรุณาให้แนวทางและคำแนะนำที่ดีที่สุดเพื่อให้ได้ผลงานที่มีคุณภาพและมีคุณค่า ท่านรองศาสตราจารย์ ดร.ศิริอร สินธุ คณะพยาบาลศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ได้ให้ความเมตตาในการรับเชิญเป็นกรรมการภายนอกและให้เกียรติมาเป็นกรรมการสอบ และกราบขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญทุกท่าน ที่ให้ความกรุณาในการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือในการวิจัยในครั้งนี้ และกราบขอภัยที่ไม่สามารถล่าวรายชื่อได้ทั้งหมด

ขอขอบคุณ คุณ Jarvis ศรีพารัตน์ รองผู้อำนวยการด้านการพัฒนาคุณภาพ โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) คุณบุญญา เนตรศรี ประธานองค์กรพยาบาล พยาบาลวิชาชีพทุกท่าน คุณณิชนก กล่อมจิต และเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลบ้านแพ้วทุกท่าน ดร.แก้วตะวัน ศิริลักษณานันท์ คุณนันทภา ปัญญาภรณ์ และเพื่อนๆ นิสิตปริญญาเอกทุกท่าน รวมทั้งผู้ให้ข้อมูลทุกท่านที่ได้ให้ความช่วยเหลือและร่วมมือในการดำเนินการวิจัยให้บรรลุความสำเร็จไปได้ด้วยดี

ขอขอบคุณ นพ.สรพงษ์ บุญประเสริฐ ผู้ที่เคยเป็นกำลังใจและให้การสนับสนุนทั้งทุน ความรัก ทุนเวลา และทุนการศึกษา ขอบใจนางสาวธิดา แฉะเด็กหญิงศิริชญา บุญประเสริฐ ที่แบ่งปันเวลาให้ผู้วิจัยได้มีโอกาสศึกษาจนสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี และสุดท้ายคือ ความภาคภูมิใจ ต่อตนเอง ที่ได้เป็นเมล็ดพันธุ์เล็กๆ ใน การสร้างประโยชน์ให้กับสังคม ไม่มากก็น้อย

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๗
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๘
กิตติกรรมประกาศ.....	๙
สารบัญ.....	๊
สารบัญตาราง.....	ญ
สารบัญภาพ.....	ภ
 บทที่ 1 บทนำ .....	 1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย .....	17
สมมติฐานของวิจัย.....	17
ขอบเขตการวิจัย .....	19
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย .....	19
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	21
 บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	 22
ตอนที่ 1 แนวคิดการศึกษาทดลองชีวิต.....	22
ตอนที่ 2 แนวคิดและรูปแบบการเรียนรู้ทางการศึกษากระบวนการโรงเรียน .....	32
ตอนที่ 3 แนวคิดทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ .....	57
ตอนที่ 4 แนวคิดนิโไฮแมนนิส.....	69
ตอนที่ 5 แนวคิดความอดทนทางอารมณ์.....	78
ตอนที่ 6 แนวคิดความอดทนทางจริยธรรม.....	101
ตอนที่ 7 แนวคิดการพยาบาลและวิชาชีพพยาบาล.....	111
ตอนที่ 8 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ.....	115
ตอนที่ 9 กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	135

## หน้า

บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	145
ขั้นตอนที่ 1 ศึกษาสภาพปัญหาและความต้องการในการเรียนรู้นักระบบ โรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทาง จริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ.....	145
ขั้นตอนที่ 2 พัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความ ฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาล วิชาชีพ ตามมาตรฐานคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์และ แนวคิดนิโคลิวัฒนนิส.....	151
ขั้นตอนที่ 3 ทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความ ฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาล วิชาชีพ.....	159
ขั้นตอนที่ 4 วิเคราะห์ปัจจัยและเงื่อนไขของการนำรูปแบบการเรียนรู้นักระบบ โรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทาง จริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้.....	169
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	172
ตอนที่ 1 ผลการศึกษาสภาพ ปัญหา และความต้องการการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้าง ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาล วิชาชีพ.....	172
ตอนที่ 2 ผลการพัฒnarooรูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความ ฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาล วิชาชีพ.....	198
ตอนที่ 3 ผลการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้าง ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาล วิชาชีพที่ได้พัฒนาขึ้น.....	200
ตอนที่ 4 ผลการศึกษาปัจจัยและเงื่อนไขในการนำรูปแบบการเรียนรู้นักระบบ โรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทาง จริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้.....	218

## หน้า

บทที่ ๕ สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	230
สรุปผลการวิจัย.....	234
อภิปรายผล.....	250
ข้อเสนอแนะจากผู้เรียน.....	275
ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป.....	280
รายการอ้างอิง.....	284
ภาคผนวก.....	297
ภาคผนวก ก รายงานมาผู้ทรงคุณวุฒิ.....	298
ภาคผนวก ข กิจกรรมการทดลองและแผนการจัดกิจกรรม.....	300
ภาคผนวก ค เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	394
ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์.....	416

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
2.1 สรุปแนวคิดการเรียนรู้ผู้ใหญ่.....	124
2.2 สรุปแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนโน้ตศ์.....	125
2.3 สรุปแนวคิดความฉลาดทางอารมณ์.....	129
2.4 สรุปแนวคิดความฉลาดทางจริยธรรม.....	132
2.5 การสังเคราะห์ขั้นตอนทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนโน้ตศ์.....	133
3.1 รูปแบบการทดลอง.....	162
4.1 ความถี่ ร้อยละของข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม.....	173
4.2 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของผลการประเมินความฉลาดทางอารมณ์ สำหรับพยาบาลวิชาชีพ .....	175
4.3 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของผลการประเมินความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ.....	176
4.4 ตารางสรุปค่าเฉลี่ย และระดับผลของการประเมินความฉลาดทางอารมณ์ สำหรับพยาบาลวิชาชีพ.....	177
4.5 ตารางสรุปค่าเฉลี่ย และระดับผลของการประเมินความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพและค่าเฉลี่ยผลการประเมินความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ.....	178
4.6 ความถี่ ร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามความต้องการเรียนรู้เพื่อ เสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับ พยาบาลวิชาชีพ.....	179
4.7 รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทาง จริยธรรมที่เหมาะสมสมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ.....	193
4.8 องค์ประกอบของรูปแบบการเรียนรู้ด้านความฉลาดทางอารมณ์และความ ฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ.....	194
4.9 แสดงผลการตรวจสอบคุณภาพของรูปแบบการเรียนรู้ โดยผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 5 ท่าน.....	199
4.10 ข้อมูลจำนวนกลุ่มตัวอย่าง.....	200
4.11 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มทดลอง.....	201

ตารางที่	หน้า
4.12 การเปรียบเทียบรายด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม ของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุมก่อนและหลังการทดลอง.....	203
4.13 การเปรียบเทียบความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับ พยาบาลวิชาชีพโดยรวมของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมก่อนและหลังการ ทดลอง.....	204
4.14 การเปรียบเทียบความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับ พยาบาลวิชาชีพโดยรวมของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ก่อนการทดลอง.....	204
4.15 แสดงร้อยละของผลการประเมินตนเองในการฝึกฝนปฏิบัติกรรมตาม รูปแบบการเรียนรู้.....	205
4.16 กรณีเคราะห์ความพึงพอใจโดยรวมในการใช้รูปแบบการเรียนรู้.....	206
4.17 ระดับผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการขั้นตอนของรูปแบบการเรียนรู้.....	207
4.18 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการนำรูปแบบไปใช้.....	219
4.19 ระดับผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของการใช้รูปแบบ.....	220

## สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
2.1 หลักการวิธีระบบ .....	44
2.2 วงจรการเรียนรู้จากประสบการณ์ของ Pfeiffer and Jones .....	53
2.3 วงจรการเรียนรู้จากประสบการณ์ของ Kolb.....	54
2.4 วงจรการเรียนรู้จากประสบการณ์ของ Mark Tittly .....	55
2.5 วงจรการเรียนรู้ตามแนวคิดของ Mezirow .....	65
2.6 การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้.....	142
2.7 การพัฒนาขั้นตอนการเรียนรู้ของรูปแบบ.....	143
3.1 ขั้นตอนการดำเนินการวิจัย.....	144
5.1 รูปแบบการเรียนรู้นอกรอบแบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และ ความฉลาดทางจริยธรรม.....	270

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ความเจริญของโลกในยุคข้อมูลข่าวสารที่ไร้พรมแดน จากการพัฒนาความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทั้งทางด้านสุขภาพ สังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่ระดับบุคคล สังคม ประเทศชาติและสังคมโลก ทั้งในด้านที่เป็นประโยชน์และผลกระทบในด้านลบ การดำเนินชีวิตท่ามกลางการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลาอย่างรวดเร็วและต่อเนื่องของโลกากภัยวัฒน์ มนุษย์จำเป็นที่จะต้องพัฒนาตนเองและปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง เท่าทันเทคโนโลยีและรู้ทันวิทยาศาสตร์ เพื่อให้สามารถดำรงชีวิตได้อย่างปกติและมีความสุข

มนุษย์ จึงต้องแสวงหาเครื่องมือที่จำเป็นที่จะพัฒนาตนเองให้เท่าทันกับการเปลี่ยนแปลงที่เป็นพลวัตนั้นคือ การศึกษาตลอดชีวิตโดยการเรียนรู้ตลอดชีวิต สอดคล้องกับอาชญาญา รัตนคุบล (2554) ที่กล่าวว่า การเรียนรู้ตลอดชีวิตเป็นความจำเป็นของมนุษย์ในสังคมปัจจุบันอย่างยิ่งยวด นอกจากนี้ ชัยยศ อิ่มสุวรรณ (2551) ยังได้สรุปว่า ประชาชนต้องการการเรียนรู้ตลอดชีวิตมากที่สุด เพราะไม่มีส่วนราชการเรียนรู้ได้ที่จัดในระบบโรงเรียนเปลี่ยนได้ทันกับความเปลี่ยนแปลง ดังนั้น การมีชีวิตอยู่รอดในสังคมนั้น เป็นสิทธิขั้นพื้นฐานของมนุษย์ทุกคน และการมีชีวิตอยู่ได้นั้น ต้องมีวิธีการเรียนรู้ที่นักเรียนนำไปใช้ในการเรียนในโรงเรียน จึงกล่าวได้ว่า การเรียนรู้ตลอดชีวิตเป็นสิทธิขั้นพื้นฐานของประชาชน

มนุษย์ ถือเป็นทรัพยากรมมนุษย์ที่มีมูลค่าและคุณค่าต่อการพัฒนาสังคมและประเทศชาติ และนับได้ว่าเป็นทุนมนุษย์ที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาองค์กรและประเทศชาติ ซึ่งสอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 8 (พ.ศ.2540-2544) ที่ได้ปรับเปลี่ยนแนวคิดจากเดิมที่เน้นการพัฒนาเศรษฐกิจเพียงด้านเดียวมาเป็นการเน้นให้ “คนไทยเป็นศูนย์กลางของการพัฒนา” (แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 8, 2544) จนถึงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 9 (พ.ศ.2545-2549) ที่กำหนดเป้าหมายสำคัญของการพัฒนาคือ “การพัฒนาศักยภาพของคนไทยเป็นสำคัญ” (แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 9, 2549) และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 10(พ.ศ.2550-2554) ก็ยังให้ความสำคัญกับคนไทยเป้าหมายของการพัฒนา คือ “การพัฒนาคุณภาพคนให้คนไทยทุกคนได้รับการพัฒนาทั้งภาวะร่างกาย จิตใจ ความรู้ ความสามารถ ทักษะการประกอบอาชีพและมีความมั่นคงใน

การดำรงชีวิต” โดยกำหนดดยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพคนและสังคมไทยสู่สังคมแห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้ (แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติดบบที่ 10, 2554) จวบจน แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติดบบที่ 11(พ.ศ.2555-2559) ซึ่งเป็นแผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติดบบที่ใช้อัญมณีปัจจุบัน ก็ยังให้ความสำคัญกับการพัฒนาคนหรือทุนมนุษย์ โดยได้กำหนดดยุทธศาสตร์การพัฒนาคนสู่สังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างยั่งยืน ให้มีการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องทั้งในเรื่องการศึกษา ทักษะการทำงาน และการดำเนินชีวิต เพื่อเป็นภูมิคุ้มกันสำคัญในการดำรงชีวิตและปรับตัวให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงของโลกในยุคศตวรรษที่ 21

การศึกษา จึงเป็นเครื่องมือที่สำคัญในการพัฒนาคุณภาพ “คนหรือทรัพยากรมนุษย์” เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 และการศึกษาที่เหมาะสมและสอดคล้องกับเป้าหมายของการพัฒนาคนตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับนี้ คือ การศึกษาตลอดชีวิต เพราะเป็นการศึกษาทั้งหมดของชีวิตมนุษย์ตั้งแต่เกิดจนตาย โดยมุ่งพัฒนามนุษย์ให้รู้จักการปรับตันเองเข้ากับความเปลี่ยนแปลงของโลกในปัจจุบัน และพัฒนาต่อเนื่องไปเต็มศักยภาพของแต่ละบุคคล และเป็นการศึกษาจากแรงจูงใจของผู้เรียนที่จะเรียนรู้ด้วยตนเอง (อาชัยญา รัตนคุบล, 2545)

การปฏิรูปการศึกษาในศตวรรษที่สอง ระหว่างปี พ.ศ. 2552-2561 บนฐานของหลักการและแนวทางแห่งพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 ได้กำหนดดวิถย์ทัศน์ในการปฏิรูปการศึกษาเพื่อมุ่งเน้นให้คนไทยได้เรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างมีคุณภาพ โดยมีเป้าหมายหลัก 3 ประการ คือ พัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาและเรียนรู้ของคนไทย เพิ่มโอกาสทางการศึกษาและเรียนอย่างทั่วถึงมีคุณภาพ และส่งเสริมการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนของสังคมในการบริหารและจัดการศึกษา (สำนักงานเลขานุการสภาการศึกษา, 2552)

นอกจากนี้ พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 และพระราชบัญญัติส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย พ.ศ. 2551 ที่ให้ความสำคัญกับการศึกษาตลอดชีวิต โดยในมาตรา 8 “ได้นำการจัดการศึกษาตลอดชีวิตให้สังคมมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา และการพัฒนาสาระและกระบวนการเรียนรู้ให้เป็นไปอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งยังได้ระบุว่า การศึกษานอกระบบ เป็นการศึกษาที่มีความยืดหยุ่น ในการกำหนดจุดมุ่งหมาย รูปแบบ วิธีการจัดการศึกษา ระยะเวลาของ การศึกษา การวัดและการประเมินผล ซึ่งเป็นเงื่อนไขสำคัญของการสำเร็จการศึกษา โดยเนื้อหาและหลักสูตรจะต้องมีความเหมาะสมกับสภาพปัจจุบัน และความต้องการของบุคคลแต่ละกลุ่ม (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา

แห่งชาติ, 2545) นอกจากนี้ มาตรา 6 ในพระราชบัญญัติดังกล่าว ยังระบุว่า “การจัดการศึกษา มี ภารกิจหลักคือ พัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ คุณธรรมและวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข” ซึ่งสอดคล้อง กับเนนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2550-2554)

พยาบาลวิชาชีพ เป็นทรัพยากรัฐมนุษย์ที่มีคุณค่าต่อการพัฒนาประเทศชาติ เป็นบุคลากร ทางการแพทย์ที่ให้บริการดูแลด้านสุขภาพโดยตรงแก่บุคคล ครอบครัว และชุมชนทั้งในภาวะปกติ และเจ็บป่วย โดยครอบคลุมด้านการรักษาพยาบาล ส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค และการฟื้นฟู สุขภาพให้กับคนไทยทั้งประเทศ จึงมีการยกย่องว่า พยาบาลวิชาชีพเป็นอาชีพที่มีเกียรติและมี โอกาสได้ช่วยเหลือผู้อื่น สอดคล้องกับพระเทพกวี 15 วัดป่าด้าราภิรมย์ เชียงใหม่ ที่ได้ให้คำชี้แนะ พยาบาล เมื่อ 29 กันยายน 2532 ว่า

“ ผู้ที่มีโอกาสทองที่จะช่วยชีวิตคนคือ “แพทย์และพยาบาล” การช่วยชีวิตคนไว้ไม่ได้หมาย เพียงว่าให้ยาเท่านั้น ยานานเอกสารที่ให้แก่คนไขคือ กำลังใจและแสดงอธิยาศัยด้วยกิริยามารยาทที่ เรียบง่าย วาจาที่ สุภาพ อ่อนโยน อันจะเป็นยาชิโน่ให้ชุมชน เป็นบานยิ่งกวายานมอเป็นไหนๆ คุณสมบัติคือ เมตตาธรรมนี้ ก็คือน้ำใจของพยาบาลนั่นเอง ” (พระเทพกวี 15 , 2532)

สม สุจิรา (2554) กล่าวว่า พยาบาล เป็นวิชาชีพที่มีโอกาสสร้างบุญกุศลมากที่สุดและต้อง ทนต่อแรงกระแทกของจิตlobมากที่สุด ทุกวันต้องพบเจอกับทุกเชื้อพยาบาล พยาบาลมีโอกาสได้ ประทับความรู้สึกبالغลงไปในจิตให้สำนึกรักของคนมากร้าย ซึ่งอาชีพอื่นไม่มี ถือเป็นโอกาสอันดีของ พยาบาล ธรรมะที่ควรเป็นหลักธรรมประจำใจของพยาบาลคือ พระมหาวิหาร 4 ได้แก่ เมตตา กรุณา มุตติตา อุเบกขา โดยเฉพาะอุเบกขาคือการวางแผน ไม่ใช่ไม่ทำอะไร แต่หมายถึงการวางแผนต่อ ภาระที่มากจะทำ พยาบาลถูกกระทำทางอารมณ์มากเหลือเกิน ทั้งจากแพทย์ พยาบาล ด้วยกัน จากผู้ป่วยและญาติผู้ป่วย

งานพยาบาล เป็นงานบริการที่ต้องปฏิบัติงานตลอดเวลา 24 ชั่วโมง มีการเข้าเรเวรเข้า บ่าย และดึก ซึ่งก่อให้เกิดภาวะเครียดแก่พยาบาลวิชาชีพ ส่งผลให้พยาบาลวิชาชีพมีการเปลี่ยนแปลง ทางบุคลิกภาพที่เป็นปัญหาในการปฏิบัติงาน นอกจากนี้ปัญหาความขาดแคลนพยาบาลวิชาชีพ ของภาครัฐ ก็เป็นปัจจัยหนึ่งที่ส่งผลกระทบให้พยาบาลวิชาชีพที่มีอยู่ต้องมีภาระงานที่มากและ เพิ่มขึ้น สอดคล้องกับฤทธิ์ แสงวงศ์ (2550) ที่พบว่า ปัญหาการขาดแคลนพยาบาลมีอยู่เป็น จำนวนมากโดยเฉพาะอย่างยิ่งในสถานบริการสาธารณสุขของกระทรวงสาธารณสุข มีความขาด แคลนพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลทุกระดับจำนวน 18,230 คนและสถานีอนามัย 6,840 แห่ง ที่ยังไม่มีพยาบาลวิชาชีพประจำ (สถาบันพยาบาล, 2550) และจากการขึ้นทะเบียนเป็น

พยาบาลวิชาชีพที่สภากาชาดไทยในปี 2552 พบว่า มีจำนวนพยาบาลวิชาชีพขึ้นทะเบียนประมาณ 140,000 คน ที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่ตามโรงพยาบาลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในภาครัฐ และเอกชนทั่วประเทศ (สภากาชาดไทย, 2552) นอกจากนี้ยังมีปัจจัยอื่นๆ ที่มีผลกระทบต่อ อารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพอีก เช่น การให้การปฏิบัติการพยาบาลที่ต้องมีปฏิสัมพันธ์กับ ผู้รับบริการ, การทำงานร่วมกับทีมสุขภาพและความเครียดจากการความรับผิดชอบต่อชีวิตของผู้ป่วย ล้วนแต่ส่งผลต่ออารมณ์และความรู้สึกของพยาบาลวิชาชีพ สอดคล้องกับประเวศ อะสี (2549) ที่ กล่าวถึงในหนังสือ บุคคลที่ 2 ของการสาธารณสุขไทย: ระบบบริการสุขภาพที่มีหัวใจของความเป็น มนุษย์ ได้ชี้ให้เห็นวิกฤตของระบบสุขภาพที่ขาดการปฏิสัมพันธ์ระหว่างแพทย์ พยาบาลและผู้ป่วย เพราจะงานล้มเหลว จนไม่สามารถให้ความสนใจและตอบสนองความต้องการของผู้ป่วยในสุนั� ปัจเจกบุคคล ผู้ป่วยจึงไม่ไว้วางใจ ไม่พึงพอใจในบริการที่ได้รับ สอดคล้องกับ กุลยา ตันติพลาชีวะ (2543) ที่พบว่าปัจจัยที่สร้างอารมณ์ความเครียดให้แก่พยาบาลที่สำคัญ คือความคาดหวังของ ผู้รับบริการ ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของ วันดี หาญโยธา (2546) เรื่องโอกาสในการพัฒนา เกี่ยวกับคุณภาพระบบบริการสุขภาพในโรงพยาบาล ในมุมมองของผู้รับบริการ ในมิติกระบวนการ สัมพันธภาพระหว่างเจ้าหน้าที่และผู้รับบริการพบว่าผู้รับบริการมีความคาดหวังที่จะได้รับบริการ จากเจ้าหน้าที่ที่มีกิริยามารยาทที่ดี ซึ่งบางครั้งการมุ่งถี่กริยาบริการที่เคร่งครัดก็เป็นสาเหตุของ ความเครียดที่นำไปสู่ความขัดแย้งทั้งผู้ร่วมงานหรือผู้รับบริการ ทำให้เกิดการขัดข้องในการมีส่วนร่วม และ ตัวพยาบาลเองว่า ตนเองมีบุคลิกภาพและการรู้ความสามารถในการดูแล病患ในระดับใด ซึ่งตัวพยาบาลเองอาจเป็น สาเหตุของการสร้างอารมณ์เครียดให้กับตนเองได้เช่นกัน นอกจากนี้ โพรพนา ศรีเสน (2544) และ วันเพ็ญ สวนสีดา (2545) ได้ศึกษาความคาดหวังของผู้รับบริการในโรงพยาบาล พบว่า สิ่งที่เป็น ปัญหา คือ พฤติกรรมการบริการของผู้ให้บริการ สอดคล้องกับงานวิจัยของทรงทิพย์ วงศ์พันธ์ (2541), ภาวดี เกตุแก้ว (2543), โภชิน แสงดี และคณะ (2543), พรทิพย์ เนตรแสงศรี (2545) และ วิรญา หย่างวิไล (2546) ที่พบว่า ปัญหาของการรับรู้คุณภาพของการบริการในโรงพยาบาล มีสิ่งที่ ต้องปรับปรุงและพัฒนา คือ ด้านการเข้าใจใส่ ความเห็นอกเห็นใจ การพูดจา การใช้อารมณ์ และ สัมพันธภาพกับผู้รับบริการนั่นเอง

วิชาชีพพยาบาล ต้องอาศัยศาสตร์ความรู้ทางการพยาบาลซึ่งเป็นองค์ความรู้เฉพาะทาง วิชาชีพ และต้องใช้ศิลปะในการปฏิบัติการพยาบาลกับผู้รับบริการและผู้ร่วมงาน นอกจากนี้ยัง ต้องมีสุนทรียภาพทางการพยาบาลซึ่งเป็นความซาบซึ้งต่อวิชาชีพพยาบาล การรับรู้ต่อสิทธิ และ หน้าที่ของพยาบาล และความสุขในการปฏิบัติการพยาบาล (กุลยา ตันติพลาชีวะ, 2540) การ ปฏิบัติงานการพยาบาลเป็นงานที่เกี่ยวข้องกับการช่วยเหลือดูแลชีวิตมนุษย์ทั้งด้านร่างกาย ความคิด ความรู้สึกและอารมณ์ จึงจำเป็นต้องอาศัยศิลปะในการเข้าใจมนุษย์ และความชาติของ

มนุษย์เป็นหลัก เพื่อให้บริการพยาบาลที่มีคุณภาพต่อผู้รับบริการสามารถตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการได้อย่างเหมาะสม ลักษณะงานในการปฏิบัติการพยาบาลนี้เองทำให้พยาบาลวิชาชีพต้องมีปฏิสัมพันธ์โดยตรงกับผู้รับบริการ ผู้ป่วยและญาติ การไม่ได้รับการตอบสนองตามที่ผู้รับบริการคาดหวังทำให้เกิดการขัดแย้งได้ และมีโอกาสที่จะขัดแย้งหรือเกิดเหตุการณ์หรือแสดงพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ที่ทำให้เกิดความไม่พึงพอใจทั้งสองฝ่าย

พยาบาลวิชาชีพจึงต้องรู้จักตนเอง ตระหนักรู้ในหน้าที่ความรับผิดชอบของตน ควบคุมอารมณ์ของตนเอง ไม่ให้แสดงพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสม ที่เกิดจากอาการณ์ออกมานี้ให้ผู้รับบริการเห็น (สุภัททา ปิตะแพทย์, 2542) ซึ่งความสามารถในการจัดการกับอารมณ์ของตนเองอย่างฉลาดภายใต้ภาวะแรงกดดันต่างๆ นี้ เรียกว่า เป็นความฉลาดทางอารมณ์ (Emotional Intelligence) การที่บุคคลจะประสบความสำเร็จได้นั้น ไม่ได้ขึ้นอยู่กับสติปัญญาเพียงอย่างเดียว บุคคลที่จะประสบความสำเร็จในชีวิต มีความก้าวหน้าและมีความสุขทั้งในชีวิตการทำงาน การศึกษา และการอยู่ร่วมกับผู้อื่น ล้วนมีองค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์เป็นองค์ประกอบที่สำคัญอย่างเด่นชัด (Goleman, 1995)

ความฉลาดทางอารมณ์ เป็นความสามารถลักษณะหนึ่งของบุคคลที่จะตระหนักรู้ถึงความรู้สึก ความคิดและอารมณ์ของตนเองและของผู้อื่น สามารถควบคุมอารมณ์และแรงกระตุ้นภายในตลอดจนสามารถรับรู้ความต้องการตอบสนองความต้องการของตนเองได้อย่างเหมาะสมสมถูกกาลเทศะ สามารถให้กำลังใจตนเองในการที่จะเผชิญกับอุปสรรคและข้อขัดแย้งต่างๆ ได้อย่างไม่คับข้องใจ รู้จักขัดความเครียดที่จะขัดขวางความคิดหรือเริ่มสร้างสรรค์อันมีค่าของตนได้ สามารถขึ้นนำความคิดและการกระทำการทำงานร่วมกับผู้อื่นในสุนทรีย์หรือผู้ดูแลได้อย่างมีความสุข จนประสบความสำเร็จในการเรียน ความสำเร็จในอาชีพ ตลอดจนประสบความสำเร็จในชีวิต (ทศพร ประเสริฐสุข, 2542)

ความฉลาดทางอารมณ์ จึงเป็นพื้นฐานของคุณธรรมที่สำคัญของพยาบาลวิชาชีพทำให้พยาบาลวิชาชีพสามารถปฏิบัติการพยาบาลได้อย่างมีคุณภาพ (กุลยา ตันติผลวิชีวะ, 2542) ตามที่ผู้รับบริการคาดหวังว่าพยาบาลวิชาชีพ ต้องมีกิริยามารยาทที่เหมาะสมและมีอัคยาศัยที่ดีขณะให้บริการและให้เกียรติแก่ผู้รับบริการ มีพฤติกรรมการแสดงออกถึงความเอาใจใส่เอื้ออาทรอ่อนน้อม เอื้อเพื่อ คล่องแคล่ว มีความรู้ มีน้ำใจ (ฟาริดา อิบราฮิม, 2537) เมื่อได้รับผลกระทบกันข้ามทำให้เกิดปัญหาความสัมพันธ์ระหว่างพยาบาลซึ่งเป็นผู้ให้บริการกับผู้ป่วยหรือญาติที่เป็นผู้รับบริการถึงกับมีการร้องเรียนไปยังองค์กรวิชาชีพที่รับผิดชอบคือ สภาพยาบาล ซึ่งสาเหตุของ การร้องเรียน ส่วนใหญ่เกิดจากปัญหาทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ เช่น การใช้คำพูดที่ไม่

หมายเหตุ ชื่งปัญหาดังกล่าว เป็นสิ่งที่ไม่เพียงประسن์สำหรับผู้ประกอบวิชาชีพพยาบาล เพราะทำให้เสื่อมเสียภาพลักษณ์ของพยาบาลวิชาชีพ ผลกระทบทางด้านอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ ไม่เพียงแต่ส่งผลกระทบต่อผู้ป่วย ญาติซึ่งเป็นผู้รับบริการแล้ว แต่ยังส่งผลกระทบไปถึงตนเอง เพื่อนร่วมวิชาชีพและทีมผู้ให้บริการด้านสุขภาพอื่นๆ ในโรงพยาบาลอีกด้วย

Bar-On (1997) กล่าวว่า องค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์แห่งตนคุณลักษณะหนึ่ง คือ ความสามารถในการปรับตัว และสามารถแก้ปัญหาต่างๆ ได้เป็นอย่างดี สอดคล้องกับการศึกษาของโกลแมน (Goleman, 1998) ที่พบว่า ผู้ที่มีความฉลาดทางอารมณ์แห่งตนต้องมีความยืดหยุ่นในการจัดการกับความเปลี่ยนแปลงได้ Lazarus (1984) กล่าวว่า การปรับตัวต่อความเครียดโดยการยอมรับและเชิญชวนเครียด เป็นการที่บุคคลพยายามทบทวนถึงที่มาของความเครียด ค้นหาวิธีการ เพื่อนำมาแก้ไขสภาพการณ์ที่ก่อให้เกิดความเครียด ประเมินความสามารถของตนในภาระที่จะเผชิญกับภาวะเครียด มีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงตนเองให้เข้มแข็ง และอดทนมากขึ้น เพื่อสามารถเผชิญภาวะเครียดได้มากขึ้น สอดคล้องกับ Lam (1998) ที่ได้ศึกษาเรื่อง ความฉลาดทางอารมณ์ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของแต่ละบุคคล ผลการศึกษาพบว่าความฉลาดทางอารมณ์สามารถทำนายการปฏิบัติงาน ความเห็นอกเห็นใจ และการปรับตัวรวมทั้งสามารถทำนายด้วยสติปัญญาของกลุ่มตัวอย่าง ต้องอาศัยองค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์ทั้งสิ้น

สาลิกา เมธนาวิน (2545) ได้ศึกษาองค์ประกอบความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลใน การปฏิบัติการพยาบาลของพยาบาลพบว่า องค์ประกอบหลักด้านสมรรถนะส่วนบุคคลที่มีอิทธิพลทางตรงต่อความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาล คือ การตระหนักรู้ตนเองและการพัฒนาอารมณ์ตน และองค์ประกอบหลักด้านสมรรถนะส่วนบุคคลที่มีอิทธิพลทางอ้อมต่อความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาล คือ การสร้างแรงจูงใจ การจัดการกับตนเอง และการตระหนักรู้ตนเอง สอดคล้องกับ ปราสาท รัตนราช (2544) ที่ได้ศึกษาตัวแปรบางประการที่เกี่ยวข้องกับความสำเร็จในอาชีพใน โรงพยาบาลจังหวัดอุบลราชธานี ผลการศึกษาพบว่า พยาบาลที่มีความฉลาดทางอารมณ์สูงจะประสบความสำเร็จทางอาชีพสูงกว่าผู้ที่มีความฉลาดทางอารมณ์ต่ำและตัวแปรที่สามารถวัดกัน พยากรณ์ความสำเร็จในอาชีพของพยาบาลวิชาชีพได้ ได้แก่ การสนับสนุนทางสังคม ทัศนคติต่ออาชีพพยาบาล ความพึงพอใจในชีวิตสมรส และความฉลาดทางอารมณ์ ซึ่งรวมกันพยากรณ์ความสำเร็จในอาชีพได้อยู่ละ 45.8

ความสามารถหรือสมรรถนะด้านความฉลาดทางอารมณ์ จึงมีผลต่อบุคคลิกภาพส่วนบุคคลของพยาบาลวิชาชีพ ส่งผลต่อการแสดงพฤติกรรมที่หมายเหตุในภาระในการดำเนินชีวิต

การปฏิบัติงาน ความพึงพอใจในงาน ความสุขในชีวิต ส่งผลต่อองค์กรในการที่จะบรรลุเป้าหมายขององค์กร และต่อการพัฒนาสังคมและประเทศชาติต่อไป การเป็นผู้มีความฉลาดทางอารมณ์จึงมีส่วนช่วยให้บุคคลสามารถดำเนินกิจกรรมที่สำคัญ มีการคิดอย่างมีเหตุผล และสามารถที่จะจัดการกับสิ่งแวดล้อมรอบตนเองทั้งด้านการทำงานและส่วนตัวได้อย่างมีประสิทธิภาพ (สาลิกา เมธนาวนิ, 2544)

การปฏิบัติงานพยาบาลวิชาชีพนั้น นอกจากพยาบาลจะต้องเป็นผู้มีความรู้ความสามารถทางด้านวิชาชีพ ซึ่งถือเป็นความฉลาดทางปัญญาที่จะช่วยในการปฏิบัติงานตามความรู้ความสามารถเชิงวิชาชีพ ต้องเป็นผู้ที่มีความฉลาดทางอารมณ์ ที่จะช่วยส่งเสริมให้การปฏิบัติงานกับผู้ป่วยหรือผู้รับบริการ เช่น ญาติผู้ป่วย รวมทั้งสามารถทำงานร่วมกับเพื่อนร่วมงานได้อย่างมีความสุข พยาบาลวิชาชีพยังต้องปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับชีวิตมนุษย์ ซึ่งต้องใช้ความอดทนหลายประการทั้งจากผู้รับบริการ สิ่งแวดล้อมของงานรวมทั้งจากบุญพาหัต้านจริยธรรมที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการพยาบาล ทั้งนี้ผู้ที่อยู่ในวิชาชีพพยาบาลจะถูกสังคมคาดหวังเป็นอย่างมากในคุณลักษณะด้านความซื่อสัตย์ ความอดทน ความมั่นคงทางอารมณ์ การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า การรู้จักปรับตัว และความมีมนุษยสัมพันธ์ (กลยยา นาคเพ็ชร์และวรรณแพ้ณ อินทร์แก้ว, 2545) พยาบาลวิชาชีพจึงต้องคำนึงถึงความเป็นผู้มีคุณธรรมตามจริยธรรมวิชาชีพ ดังที่ Henderson (1990) ได้กล่าวว่า พยาบาลที่มีความสามารถสูงประกอบด้วยคุณลักษณะ 3 ประการ คือความรักความเมตตา มีจิตใจที่ต้องการช่วยเหลือผู้อื่นให้พ้นทุกข์ ต้องเป็นผู้ที่มีความสามารถทั้งทางด้านความรู้เชิงวิชาชีพ คุณธรรมวิชาชีพและการดำเนินชีวิตในสังคม (Gration, 1998)

จริยธรรม เป็นสิ่งที่สำคัญมากในการอยู่ร่วมกันในสังคม เพราะเป็นรากฐานที่จะนำความสุขสงบและความเจริญก้าวหน้ามาสู่สังคมนั้นฯ เมื่อคนในสังคมมีจริยธรรม จิตใจก็ย่อมสูงส่ง มีความสะอาดและสว่างในจิตใจที่จะกระทำการงานไดฯ ก็ไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนไม่ก่อให้เกิดทุกข์แก่ตนเองและผู้อื่น จริยธรรมจึงเป็นพื้นฐานที่สำคัญของมนุษย์ทุกคนและทุกวิชาชีพ หากบุคคลใดหรือวิชาชีพใดไม่มีจริยธรรมเป็นหลักยึดเบื้องต้นแล้วก็ยากที่จะก้าวไปสู่ความสำเร็จแห่งตนและวิชาชีพนั้นฯ ที่ยิ่งไปกว่านั้นก็คือ การขาดจริยธรรมทั้งในส่วนบุคคลและวิชาชีพนั้นฯ อาจมีผลร้ายต่อตนเอง สังคมและวิชาชีพในอนาคตอีกด้วย (สุภาพร พิศาลบุตร, 2544)

ความฉลาดทางจริยธรรม หรือ MQ (Moral Quotient) เป็นความสามารถในการรับรู้ในสิ่งที่ควรทำในสังคม หรือสิ่งที่ไม่ควรทำในสังคมเพื่อให้บุคคลสามารถอยู่ในกรอบของสังคมและเขื่อมโยงกับคนอื่นๆ ได้อย่างสงบสุข เป็นระดับจริยธรรมศีลธรรมของบุคคล ซึ่งสามารถควบคุมตนเอง มีความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์ มีความกตัญญู เป็นคนดี มีระเบียบวินัย มีสำนึกริดชอบชั่วดี

และเคารพนับถือผู้อื่น มีความรับผิดชอบต่อตนเอง ต่อสังคมและมนุษยชาติ พยาบาลวิชาชีพจึงไม่เพียงแต่มีความรู้เชิงวิชาชีพซึ่งเป็นความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมควบคู่ไปด้วย ซึ่งการแสดงถึงความเป็นผู้มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมนั้น จะต้องอยู่บนพื้นฐานของการเป็นผู้ที่มีความฉลาดทางอารมณ์ เพราะความฉลาดทางจริยธรรม เป็นความสามารถในการรับรู้ในสิ่งที่ควรประพฤติปฏิบัติในสิ่งที่ดีงาม ในขณะที่ความฉลาดทางอารมณ์เป็นความสามารถในการควบคุมตนเอง เพื่อให้ประพฤติปฏิบัติในสิ่งที่เหมาะสม การพัฒนาความฉลาดทั้งทางด้านอารมณ์และด้านจริยธรรม จึงต้องพัฒนาควบคู่กันไป

จากการศึกษาพบว่า ปัญหาของการจัดการความสามารถด้านความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ เป็นปัญหาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติหน้าที่ของพยาบาลวิชาชีพ และส่งผลกระทบทั้งต่อสุขภาพกายและจิตใจของตัวพยาบาลวิชาชีพเอง เพื่อนร่วมงาน ผู้ป่วยรวมถึงครอบครัว เนื่องจากหากพยาบาลวิชาชีพไม่สามารถจัดการแก้ไขพฤติกรรมที่มีผลมาจากการความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมแล้ว ก็ย่อมส่งผลให้พยาบาลวิชาชีพต้องลาออกจากอาชีพ มือตราชาร้องเรียนหรือฟ้องร้องเกี่ยวกับพฤติกรรมการบริการที่เพิ่มมากขึ้น ส่งผลต่อการทำงานร่วมกับหน่วยงานวิชาชีพอื่นๆ ในโรงพยาบาล ผลกระทบต่อสุขภาพร่างกายและจิตใจของตนเองและผู้เกี่ยวข้อง

พยาบาลวิชาชีพ เป็นอาชีพที่ถูกคาดหวังจากสังคมหรือผู้รับบริการซึ่งเป็นผู้ป่วยที่ต้องการความช่วยเหลือดูแลทั้งทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์และสังคมว่า พยาบาลวิชาชีพที่ดีควรเป็นผู้ที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสูง จึงจำเป็นที่พยาบาลวิชาชีพจะต้องเรียนรู้อย่างต่อเนื่องที่จะพัฒนาหรือส่งเสริมความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของตน เพื่อเป็นภูมิคุ้มกันให้พยาบาลวิชาชีพสามารถปรับตัวต่อการเผชิญภาวะความเครียด และลักษณะงานที่ต้องมีปฏิสัมพันธ์กับหน่วยงานวิชาชีพด้านสุขภาพ ผู้รับบริการ สามารถจัดการกับอารมณ์ตนเอง รับรู้ในสิ่งที่ควรประพฤติปฏิบัติในสิ่งที่ดีงาม เพื่อให้แสดงพฤติกรรมที่เหมาะสมสามารถทำงานได้อย่างมีความสุข ให้บริการพยาบาลหรือปฏิบัติหน้าที่ทางการพยาบาลได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่ตลอดเวลา การส่งเสริมให้พยาบาลวิชาชีพได้เรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองจึงสอดคล้องกับหลักการของการศึกษาตลอดชีวิตที่ว่า การศึกษาตลอดชีวิตเป็นการศึกษาที่ครอบคลุมตลอดช่วงชีวิตของบุคคล และเป็นไปอย่างต่อเนื่อง แม้ว่าบุคคลจะสำเร็จการศึกษาในระดับใดระดับหนึ่งแล้วก็ตาม (สุนทร สุนันท์ชัย, 2532) ผู้ที่เป็นพยาบาลวิชาชีพจึงต้องเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง เพราะอาชีพพยาบาล เป็นอาชีพที่ต้องมีปฏิสัมพันธ์กับผู้คนจำนวนมากในการปฏิบัติงาน

และมีโอกาสที่จะประสบปัญหาในด้านอารมณ์และด้านจริยธรรมได้ ถ้าพยาบาลวิชาชีพไม่สามารถปรับตัวหรือปรับตัวได้ไม่ดี ก็ทำให้มีความต้องการที่จะลาออกจากวิชาชีพ ซึ่งส่งผลกระทบต่อปัญหาการขาดแคลนพยาบาลวิชาชีพ ดังนั้น พยาบาลวิชาชีพจึงต้องเรียนรู้ พัฒนาความรู้ ความสามารถและทักษะที่จะปฏิบัติหน้าที่ การติดต่อประสานงานในทีมสุขภาพที่เหมาะสมสามารถควบคุมอารมณ์ของตนเองได้ นอกจากนี้ยังต้องมีความรู้ ความเข้าใจถึงธรรมชาติของพฤติกรรมมนุษย์ที่แตกต่าง เพื่อให้สามารถเข้าใจอารมณ์ ความรู้สึกนึกคิดและจิตใจส่วนลึกของผู้อื่น ทำให้ผู้อื่นอย่างร่วมงานกับเราด้วยความเต็มใจ คำนึงถึงความเป็นมนุษย์และเข้าใจในความเป็นมนุษย์ ให้การพยาบาลผู้ป่วยแบบองค์รวมบนพื้นฐานของความเป็นผู้มีคุณธรรมและจริยธรรม ของวิชาชีพ การเป็นผู้มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมจะช่วยให้พยาบาลวิชาชีพทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ (อัจฉราพร จรัสวัฒน์, 2544)

วรลักษณ์ ชุมสาย ณ อุดมยา (2548) ได้ศึกษาการพัฒนาฐานรูปแบบหลักสูตรและการสอนเพื่อเสริมสร้างคุณภาพของสมรรถนะทางปัญญา อารมณ์ และจริยธรรมของนิสิตนักศึกษาและได้นำเสนอฐานรูปแบบหลักสูตรและการสอนที่เป็นการผสมผสานแนวคิดตะวันตกและตะวันออก ให้น้ำหนักการบูรณาการ 3 ส่วน คือ IQ:EQ:MQ เท่ากับ 25:50:25 โดยให้น้ำหนักเน้นไปที่สมรรถนะทางอารมณ์มากกว่าสมรรถนะทางจริยธรรมและปัญญา สดคอลลัมกับ Goleman (1995) ที่กล่าวว่า บุคคลที่มีความรู้มาก แต่เมื่อเกิดอารมณ์ อารมณ์จะปลั๊กสิงทุกอย่าง เช่น ความรู้และเหตุผล ทำให้ความคิดทางสมองถูกบันทอน เป็นเหตุให้คนฉลาดกล้ายเป็นคนโง่เขลา ดังนั้น การพัฒนาควรเน้นน้ำหนักที่ความฉลาดทางอารมณ์มากกว่าความฉลาดทางสมอง ถ้าเน้นความฉลาดทางอารมณ์ ความคิดเหตุผลจึงจะทำงานได้ปกติเมื่อจิตใจนิ่งสงบ ปัญญาความรู้จะเกิด ทำให้บุคคลนั้นมีเหตุผล สามารถแยกแยะผิดถูกได้ พฤติกรรมที่แสดงออกมา (MQ) จะเป็นไปตามความฉลาดทางอารมณ์(EQ) และความฉลาดทางสมอง (IQ) ดังนั้น พฤติกรรมหรือจริยธรรม (MQ) ขึ้นกับอารมณ์(EQ) และเหตุผล (IQ)

การพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ ซึ่งเป็นผู้ให้ภูมิปัญญาทำงานที่มีประสบการณ์สูง ในด้านต่างๆ มีมุ่งมองที่หลากหลายเพื่อให้มีการเปลี่ยนแปลงตนเองในทางที่ดีขึ้น ให้สามารถดำรงชีวิตอยู่ในสังคมได้และปฏิบัติหน้าที่การทำงานได้อย่างมีความสุขนั้น พยาบาลวิชาชีพจะต้องปรับตัวและเรียนรู้ในการที่จะจัดการตนเอง โดยการเป็นผู้ที่มีคุณลักษณะของการเป็นผู้เรียนรู้ตลอดชีวิต และการเรียนรู้ที่จะเกิดประโยชน์และเกิดประสิทธิภาพสูงสุดนั้น มีพื้นฐานมาจาก การเรียนรู้เพื่อนำมาแก้ไขปัญหาหรือพัฒนาวิถีการดำเนินชีวิตให้ดีขึ้นโดยการปรับเปลี่ยนกรอบความคิดเดิมที่เป็นปัญหาหรือเป็นสิ่งที่พยาบาลวิชาชีพที่เป็น

ผู้เรียนผู้ไม่พึงพอใจเพื่อที่จะปรับปรุงพัฒนาตนเองให้ดีขึ้นตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ เพื่อให้เข้าใจตนของจากการวิเคราะห์ตนเอง และปรับเปลี่ยนกรอบแนวคิดโดยบูรณาการกรอบแนวคิดใหม่ที่เหมาะสมกับการดำเนินชีวิต นอกจากนี้การวิเคราะห์อารมณ์ตนเอง การรู้เท่าทันอารมณ์ตนของยังเป็นขั้นแรกที่นำไปสู่ความสุข และความสมบูรณ์ในหน้าที่การงานและการดำรงชีวิต และสามารถอยู่ในสังคมได้อย่างเป็นสุข (ทัศนา บุญทอง, 2543) สอดคล้องกับ แนวทางการจัดการศึกษาตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 มุ่งพัฒนาคนไทยให้เป็นมุขย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญาเหนือเกณฑ์เฉลี่ย มีความรู้ คุณธรรมจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิตสามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข ผู้ที่มีความฉลาดทางอารมณ์ในระดับสูงย่อมมีพัฒนาการทางจริยธรรมได้ (ภัทรพร สิริกาญจน์, 2548) และส่งเสริมให้ใช้ปัญญาหรือเหตุผลควบคุมความรู้เพื่อให้เกิดความก้าวหน้าทางจริยธรรม (Plato, 428-348 ก่อนค.ศ., อ้างถึงใน ภัทรพร สิริกาญจน์, 2548) และสอดคล้องกับแนวคิดการพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณธรรม (MQ) ผู้ต้องพัฒนา EQ ก่อน โดยเชื่อว่าเมื่อผู้เรียนมี EQ ดีแล้ว MQ ซึ่งเป็นปัจจัยหลัก ก็จะตามมา (เกียรติวรรณ อมาatyakul, 2547)

การพัฒนาทรัพยากรัฐมนตรีเพื่อมุ่งพัฒนาความรู้ ทักษะที่เป็นประโยชน์เพื่อการประกอบอาชีพตามความต้องการในสาขาวิชาต่างๆ อีกทั้งยังเป็นการจัดกิจกรรมทางการศึกษาของระบบโรงเรียนเพื่อพัฒนาทักษะด้านอาชีพ ปรับปรุงคุณภาพชีวิตตนเองและองค์กร การพัฒนาพยาบาล วิชาชีพ เป็นการพัฒนาการเรียนรู้สำหรับผู้ใหญ่ทุกวัยทำงานในสถานประกอบการโรงพยาบาลเพื่อพัฒนาตนเอง ทักษะการปฏิบัติงาน เพื่อให้สามารถปฏิบัติหน้าที่และดำเนินชีวิตได้อย่างมีคุณภาพ การเรียนรู้ทางการศึกษาระบบโรงเรียนเพื่อพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ จึงเป็นการจัดการศึกษาตามหลักการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ ตามพรบ.ส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามคัญญาศัย พ.ศ.2551

รูปแบบการเรียนรู้นักระบบโครงเรียนที่นิยมจัดให้กับพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาล ได้แก่ กิจกรรมการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาความรู้ ทักษะทางวิชาชีพตามความต้องการขององค์กรเป็นเฉพาะ เรื่อง จากการศึกษาและสัมภาษณ์ผู้บริหาร ฝ่ายพัฒนาคุณภาพของโรงพยาบาลรัฐแห่งหนึ่ง พบว่า

“ กฎแบบการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาล ส่วนใหญ่จะเน้นการจัดบรรยากาศให้ความรู้เฉพาะเรื่องที่ต้องการพัฒนาหรือเพื่อปรับปรุงคุณภาพการบริการ โดยเน้นไปในเรื่องที่เป็นความเสี่ยงต่อคุณภาพการบริการ โดยมีระยะเวลาในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตั้งแต่ 3 ชั่วโมง จนถึง 1 วันสำหรับกรณีจัดในโรงพยาบาล นอกจากรูปแบบนี้ ก็ยังมีการพัฒนาพยาบาลวิชาชีพโดยการส่งไปอบรมหลักสูตรต่างๆ ตามหน่วยงานด้านการแพทย์และสถานศึกษา

ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีทั้งหลักสูตรระยะสั้นและระยะยาว เฉลี่ยตั้งแต่ 1 วันจนถึง 3 เดือน ส่วนการพัฒนาพยาบาลวิชาชีพในด้านการส่งเสริมความคาดทางอาชีวศึกษาและจริยธรรมโดยตรงนี้ ทางโรงพยาบาลยังไม่เคยมีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ในด้านดังกล่าว จะมีก็แต่การขออนุญาตลาไปปฏิบัติธรรมตามวัดหรือสถานปฏิบัติธรรมต่างๆ ประมาณ 3 วัน ซึ่งทางผู้บริหารก็อนุญาตโดยไม่นับเป็นวันลา ”

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาคุณภาพ โรงพยาบาลแห่งหนึ่ง. สมภาษณ์, 9 กุมภาพันธ์ 2552

การพัฒนาพยาบาลวิชาชีพให้เป็นผู้ที่มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามการรับรู้และความคาดหวังของผู้ร่วมงานและผู้รับบริการ และสามารถปฏิบัติงานการพยาบาลอย่างมีความสุข จึงมีความจำเป็นที่พยาบาลวิชาชีพจะต้องเรียนรู้และพัฒนาตนเองให้เป็นผู้ที่มีความคาดทางอาชีวศึกษาและจริยธรรมเป็นพื้นฐานในการปฏิบัติงาน และพบว่ารูปแบบการพัฒนาพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลส่วนใหญ่ จะเน้นไปที่การฝึกอบรมเพื่อพัฒนาพฤติกรรมการบริการของพยาบาลวิชาชีพ โดยการจัดอบรมหลักสูตรระยะสั้น ประมาณ 1-3 วัน ซึ่งรูปแบบการจัดฝึกอบรมจะเน้นการบรรยายความรู้ กรณีศึกษา และการฝึกปฏิบัติเป็นต้น ซึ่งข้อดีของรูปแบบการเรียนรู้โดยการฝึกอบรมนี้ เป็นรูปแบบการเรียนรู้ที่สะดวก รวดเร็ว และสามารถจัดกลุ่มผู้เรียนขนาดใหญ่ได้ แต่ข้อเสียของรูปแบบการฝึกอบรมนี้คือ ผู้เรียนอาจมีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมเพียงชั่วคราวภายในช่วงระยะเวลาหนึ่ง หากไม่ได้รับการกระตุ้นการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง

รูปแบบการเรียนรู้นี้ของระบบโรงเรียน เป็นการจัดการเรียนรู้ที่มีความยืดหยุ่นและมีความหลากหลาย เป็นสภาพหรือลักษณะการเรียนรู้ที่พัฒนาขึ้นโดยครอบคลุมองค์ประกอบสำคัญที่ได้กำหนดไว้อย่างเป็นระบบ ตามปรัชญา ทฤษฎี แนวคิด หลักการทำงานการเรียนรู้นี้ของระบบโรงเรียนที่จะนำมาใช้ ซึ่งประกอบด้วย องค์ประกอบ กระบวนการเรียนรู้ ที่สามารถช่วยให้สภาพการเรียนรู้นั้น เป็นไปตามทฤษฎีหรือแนวคิดที่นำมาใช้โดยได้รับการตรวจสอบและยอมรับว่า สามารถช่วยให้การเรียนรู้นั้น บรรลุวัตถุประสงค์ตามเป้าหมาย ตอบสนองความต้องการของผู้เรียนและประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาและพัฒนากลุ่มเป้าหมายนั้นๆ

การพัฒnarooแบบการเรียนรู้นี้ของระบบโรงเรียนให้มีความเหมาะสมสมกับกลุ่มเป้าหมายที่เป็นพยาบาลวิชาชีพ เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย ตอบสนองความต้องการของผู้เรียน สามารถแก้ปัญหาและพัฒนาวิชาชีพได้ดี จะต้องกำหนดหลักการ วัตถุประสงค์ กระบวนการและการประเมินผล เพื่อให้สอดคล้องและบรรลุเป้าหมายได้ อีกทั้งต้องเป็นการเรียนรู้ที่มีคุณภาพและเชื่อมโยงกับความต้องการของผู้เรียนเป็นผู้ชี้นำตนเองในการเรียนรู้ จึงจะสามารถตอบสนองความต้องการทั้งของผู้เรียนและองค์กร โดยเฉพาะการเรียนรู้ที่ต้องการเสริมสร้างความคาดทางอาชีวศึกษาและความคาดทาง

จริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพซึ่งเป็นผู้ให้ญี่ปั้น รูปแบบการฝึกอบรมที่เน้นการบรรยายความรู้ กรณีศึกษาและการฝึกปฏิบัติในระยะเวลาสั้น อาจไม่เหมาะสมกับการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ ซึ่งต้องใช้ระยะเวลาในการเปลี่ยนแปลงทั้งทางด้านความรู้ ทัศนคติ และพฤติกรรมค่อนข้างนาน และต้องมีการติดตามผลอย่างต่อเนื่อง

รูปแบบการเรียนรู้เพื่อพัฒนาและเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม ถือเป็นรูปแบบการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณลักษณะด้านจิตพิสัย การเรียนรู้ด้านจิตพิสัย เป็นกระบวนการในการเรียนรู้ทางด้านความรู้สึก อารมณ์ ความเชื่อ รวมถึงทัศนคติ เพื่อช่วยให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาความรู้สึก เจตคติค่านิยม คุณธรรมหรือจริยธรรมที่พึงประสงค์ อันจะนำไปสู่ การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมให้เป็นไปตามความต้องการ โดยเริ่มต้นจากขั้นตอนของการรับรู้ เมื่อมีการรับรู้แล้ว จึงเกิดการตอบสนองและเห็นคุณค่าจากการให้ความหมายพิจารณาอย่างคร่าวๆ ในประสบการณ์ที่ได้รับรู้นั้นๆ แล้วจึงเกิดการจัดระบบคุณค่าของภารรับรู้ในสิ่งใหม่ๆ ความรู้ใหม่ เพื่อนำไปปรับใช้อย่างสร้างสรรค์ในการดำเนินชีวิตจนเกิดเป็นนิสัย

การเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทัศน์ เป็นทฤษฎีการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ที่เน้นกระบวนการให้บุคคลปรับเปลี่ยนกระบวนการคิดเดิมที่เคยมีมา เช่น ทัศนคติ ค่านิยม หรือนิสัยต่างๆ ไปเป็นมโนทัศน์ใหม่ที่มีความหมายครอบคลุมมากกว่าเดิม เปิดกว้าง มีความชัดเจน ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงความรู้สึกนึกคิดได้ เป็นโนทัศน์ใหม่ที่เกิดจากการวิพากษอดีต ที่ก่อให้เกิดความเชื่อใหม่ขึ้นมา โดยความคิด ความเชื่อที่ได้รับการยอมรับว่ามีความเหมาะสม และเป็นแนวทางในการปฏิบัติต่อไป ซึ่งมองค์ประกอบที่สำคัญคือ ประสบการณ์เดิมของบุคคล การมองย้อนอดีตอย่างวิพากษ์วิจารณ์และการสำรวจหรืออภิปรายด้วยเหตุผล ซึ่งรวมถึงองค์ประกอบต่างๆ ในการปฏิสัมพันธ์ด้วย เช่น ข้อมูลข่าวสารที่สมบูรณ์ ความรู้ ความสามารถที่จะประเมินข้อโต้แย้งและความมีเสรีภาพในการคิดและวิพากษ์ (ชิดชงค์ ส. นันทนาเนตร, 2549) ซึ่งเป็นการเรียนรู้ที่เน้นให้ผู้เรียนเปลี่ยนแปลงจากภายใน ซึ่งเป็นการเปลี่ยนแปลงในระดับของความรู้สึกนึกคิดหรือทัศนคติ ที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงภายนอกที่แสดงออกมาในรูปของพฤติกรรมตามที่ต้องการต่อไป

การพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ ต้องเป็นการเรียนรู้เพื่อพัฒนาทั้งในด้านความรู้ ความเข้าใจ ทัศนคติและพฤติกรรมเพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมแบบยั่งยืนหรือถาวร การที่จะทำให้คนที่มีความหลากหลายและแตกต่างกัน (ปัจเจกบุคคล) มีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมไปตามคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามวิชาชีพและเป็นผู้ที่มีคุณลักษณะที่ดีของสังคมนั้น จำเป็นที่จะต้องให้ปัจเจกบุคคลที่เป็นผู้ใหญ่ซึ่งเป็นผู้ที่มีพื้นฐานและประสบการณ์ชีวิตและการให้ความหมายของสิ่งที่รับรู้ตามมุมมองที่แตกต่างกัน เข้าใจตนเอง

และผู้อื่นตามกรอบของความองค์วิตที่เป็นจริงและมีความต้องการที่จะปรับเปลี่ยนกรอบของการมองหรือในทัศน์ด้วยตนเองจากการพิจารณาประสบการณ์ที่ตนเองเคยมี แล้วพิจารณาอย่างใดร่วมจากการเสวนารือแลกเปลี่ยนมุมมองกับผู้อื่น เพื่อหาแนวทางในการปรับตัวบันกรอบมโนทัศน์ใหม่เพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข

การศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทัศน์พบว่า ราวนี สุพุทธิกุล (2550) ได้ทำการศึกษาเรื่องผลของการจัดกิจกรรมการศึกษานอกระบบโรงเรียนตามทฤษฎีการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทัศน์ที่มีต่อพฤติกรรมแบบพึ่งพาของผู้ป่วยติดยาเสพติดของศูนย์บำบัดยาเสพติดในเขต 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ พบร้า ผู้ป่วยติดยาเสพติดกลุ่มทดลองสามารถปรับเปลี่ยนพฤติกรรมมีระดับพฤติกรรมแบบพึ่งพาหลังการทดลองที่มากกว่า่อนการทดลอง เมื่อผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมตามกระบวนการเรียนรู้ในทฤษฎีการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทัศน์

ศศิลักษณ์ ขัยนกิจ (2548) ได้ศึกษาการพัฒนากระบวนการให้การศึกษาสำหรับผู้ป่วยครอบคลุมเด็กปฐมวัยที่มีความต้องการพิเศษโดยใช้แนวคิดการศึกษาบำบัดและการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง พบร้า กระบวนการให้การศึกษาสำหรับผู้ป่วยครอบคลุมของเด็กปฐมวัยที่มีความต้องการพิเศษ มีองค์ประกอบ 5 ประการ มีขั้นตอนในการดำเนินกระบวนการ 3 ขั้นตอน ได้แก่ รวมกลุ่มสร้างความสัมพันธ์ ปฏิบัติการให้การศึกษาสำหรับผู้ป่วยครอบครองซึ่งประกอบด้วยการดำเนินการคือ การจัดการประชุมร่วมกัน การส่งเสริมการปฏิบัติกับลูกที่บ้าน การประสานงานในห้องเรียนพิเศษ และการติดตามการบำบัดรายบุคคล และทดสอบประสบการณ์ และผลของการเกิดประสบการณ์การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงของผู้เข้าร่วม 3 ด้าน ได้แก่ ด้านการกระทำ คือการปฏิบัติใหม่ในการส่งเสริมพัฒนาการเด็กบนฐานการประสานมุมมองระหว่างกันในการให้ความช่วยเหลือแก่เด็กตั้งแต่ระยะแรกเริ่ม ด้านความรู้สึก คือ การสร้างสมดุลระหว่างมุมมองต่อตนเองและเด็ก ได้แก่ การรู้เท่าทันความสนใจ การให้เวลาสำหรับการตอบสนองต่อเด็กอย่างเหมาะสม การมีความกระตือรือร้นและมีพลังในการปฏิบัติ การยอมรับและเข้าใจในตัวตนรวมทั้งศักยภาพที่แท้จริงของเด็ก และด้านความคิด คือ การขับเคลื่อนความคิดสู่ความรู้ใหม่เกี่ยวกับการทำงานกับเด็กที่มีความต้องการพิเศษที่ถูกต้อง

การศึกษางานวิจัยดังกล่าว พบร้า กระบวนการเรียนรู้ทางการศึกษานอกระบบโรงเรียนตามทฤษฎีการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทัศน์มีผลต่อการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของผู้เรียนซึ่งมาจากการปรับเปลี่ยนในทัศน์ของตัวผู้เรียนเอง สามารถนำมาใช้ในการปรับเปลี่ยนในทัศน์เดิมที่เคยยึดถือและปฏิบัติของพยาบาลวิชาชีพที่ส่งผลต่อการแสดงผลพุติกรรมที่ไม่เหมาะสมในด้านความคาดหวังความนิสัยและความคาดหวังจริยธรรมและแนวทางการส่งเสริมการเรียนรู้เพื่อให้

พยาบาลวิชาชีพมีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการแสดงออกที่เป็นผลมาจากการณ์ ความรู้สึก ที่  
เหมาะสมนั้น จำเป็นที่จะต้องให้พยาบาลวิชาชีพมีการปรับเปลี่ยนกรอบความคิด ความเชื่อ  
ค่านิยมเดิมๆ ไปสู่กรอบความคิดในการพัฒนาตนเองเพื่อให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ด้วยความเต็มใจ  
สามารถจัดการกับอารมณ์ตนเองและรับรู้ เข้าใจอารมณ์ผู้อื่นได้ สามารถปฏิบัติตามร่วมกับผู้อื่นได้  
อย่างมีความสุข การที่จะเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับ  
พยาบาลวิชาชีพ ซึ่งถือเป็นการส่งเสริมความสามารถในการแสดงออกทางพฤติกรรมของพยาบาล  
วิชาชีพให้มีความเหมาะสมในการดำเนินชีวิตและตอบสนองความต้องการความคาดหวังของ  
ผู้รับบริการและสังคมนั้น จำเป็นที่จะต้องพัฒนารูปแบบการเรียนรู้ตามหลักการการจัดการเรียนรู้  
นอกระบบโรงเรียนและการศึกษาตลอดชีวิตเพื่อให้ผู้เรียนได้เกิดแรงจูงใจในการเรียนรู้อย่าง  
ต่อเนื่องด้วยตนเองอย่างยั่งยืน

ผู้วิจัยได้ศึกษาพบว่า การพัฒnarooแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์  
และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพตามทฤษฎีการเรียนรู้ตามหลักการการจัดการเรียนรู้  
มโนทัศน์เพียงแนวคิดเดียวไม่เพียงพอต่อการเสริมสร้างเสิร์ฟสร้างความฉลาดทางอารมณ์และ  
ความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ เนื่องจาก การเรียนรู้ตามทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อการ  
ปรับเปลี่ยนมโนทัศน์มุ่งเน้นให้ผู้เรียนตระหนักรถึงความสำคัญของการเปลี่ยนแปลงตนเองที่มาจาก  
ภายในที่จำเป็นต้องเปลี่ยนมุมมองของการให้ความหมายของการแสดงพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์  
ที่เป็นปัญหาของพยาบาลวิชาชีพเอง เพื่อมองหาบทบาทใหม่ที่เหมาะสมและดีขึ้น ดังนั้น  
เป้าหมายของการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของ  
พยาบาลวิชาชีพนั้น ผลลัพธ์ที่ต้องการไม่ใช่แค่เพียงความต้องการในการปรับเปลี่ยนความคิด  
เท่านั้น แต่ต้องพัฒนาการเรียนรู้ตามแนวทางในการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความ  
ฉลาดทางจริยธรรมเพื่อเพิ่มกรอบความคิดใหม่จากการมีภาพพจน์ที่ดีต่อตนเองอีกด้วย

แนวคิดนี้โดยรวมนิส เป็นแนวคิดที่มุ่งเน้นการพัฒนาคนและคุณภาพของคนให้สมบูรณ์  
ที่สุดบนพื้นฐานการมองโลกในด้านบวก โดยมีเป้าหมายเพื่อให้มนุษย์มีร่างกายที่สมบูรณ์แข็งแรง  
มีจิตใจมั่นคง สามารถควบคุมความคิดและการกระทำของตนเองได้ มีจินตนาการ ความคิด  
สร้างสรรค์ มีความเห็นคุณค่าในตนเอง สามารถพัฒนาจิตใจขึ้นสูงสุด มีความรัก ความเมตตา<sup>๑</sup>  
และเป็นผู้มีความรู้ทางด้านวิชาชีพ วิชาการ การพัฒนามนุษย์ตามแนวคิดนี้โดยรวมนิสมี  
หลักการที่สำคัญประกอบด้วย ๕ องค์ประกอบ ได้แก่ การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย การปฏิบัติ  
เป็นก่อรุ่ม การกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง การจูงใจเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และการปฏิบัติฝึกฝน  
ข้ามจันเป็นนิสัย การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวคิดนี้โดยรวมนิสจึงเป็นการส่งเสริมให้ผู้เรียน

มีภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง เห็นคุณค่าในตนเองและนำไปสู่การพัฒนาตนเองอย่างสมบูรณ์ในที่สุด จากการศึกษาวิจัยของวีระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา (2538) เรื่อง ผลของการฝึกการแสดงและสามารถ ตามแนวคิดนี้โดยวิวัฒนาการเพิ่มความเห็นคุณค่าในตนของสตรีในสถานสงเคราะห์หญิง บ้านเกร็งตระการ พบร่วมกับ หลังการทดลองกลุ่มตัวอย่างมีสภาพอารมณ์ในด้านบวก มีพัฒนามี แสดงถึงความเห็นคุณค่าในตนของสูงขึ้นกว่าก่อนการทดลอง สอดคล้องกับเยาวลักษณ์ โพธิสุทธิ์ (2540) ที่ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง เจตคติต่อภาระและการพัฒนาตนของผู้ฝ่ายครอบครัว หลักสูตรการ เสริมสร้างพลังและความสำเร็จของชีวิตด้วยจิตวิทยานี้โดยวิวัฒนาการ ผลการศึกษาพบว่า ผู้ฝ่ายการ อบรมมีเจตคติที่ดีต่อภาระและการพัฒนาตนของ แสดงให้เห็นว่า การพัฒนามุขย์ตามแนวคิดนี้โดย วิวัฒนาการสามารถพัฒนาผู้เรียนให้เป็นผู้ที่เห็นคุณค่าในตนของ มีเจตคติที่ดี และมีสภาพอารมณ์ ด้านบวก ซึ่งสามารถนำมาเป็นแนวทางและหลักการในการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และ ความฉลาดทางจริยธรรมของผู้เรียนซึ่งเป็นพยาบาลวิชาชีพได้ แต่เนื่องจากแนวคิดนี้โดยวิวัฒนาการ ไม่ได้เน้นกระบวนการเรียนรู้ที่จะทำให้ผู้เรียนได้รับผลกระทบที่พึงประสงค์และไม่ ผลกระทำต่อการแสดงพฤติกรรม ซึ่งผู้เรียนที่เป็นผู้ใหญ่ส่วนมาก มีการสะสมประสบการณ์ทั้งที่พึง พอยใจและไม่พึงพอใจจากการเรียนรู้ที่ทำให้ผู้เรียนเกิดความอ่อนไหวต่อสิ่งต่างๆ ที่มี ผลกระทบต่อการแสดงพฤติกรรม ซึ่งผู้เรียนที่เป็นผู้ใหญ่ส่วนมาก มีผลต่อการให้ความหมายในการ มองโลกที่ต่างกัน การสร้างการเรียนรู้ที่ทำให้ผู้เรียนเกิดการยอมรับพฤติกรรมที่พึงประสงค์และไม่ พึงประสงค์จากการพิจารณาอย่างคร่าวๆ และวิพากษ์ในกลุ่มย่อย ซึ่งเป็นองค์ประกอบที่สำคัญ ที่จะทำให้ผู้เรียนเกิดความตระหนักในการที่จะเปลี่ยนแปลงตนเองอย่างมีเหตุผลและยั่งยืน

ผู้วิจัยจึงเห็นว่า ในการส่งเสริมการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความ ฉลาดทางจริยธรรมให้กับพยาบาลวิชาชีพ จึงควรมีส่งเสริมการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนโนทัศน์ เพื่อให้พยาบาลวิชาชีพปรับเปลี่ยนครอบความคิดในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมที่เป็นปัญหาและ ส่งผลกระทบดังกล่าว ที่เกิดจากการสะสมประสบการณ์ในอดีตของพยาบาลวิชาชีพและบูรณาการ ครอบความคิดใหม่ที่เป็นการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมให้ดีขึ้น โดยการบูรณาการทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนโนทัศน์และแนวคิดนี้โดยวิวัฒนาการ เพื่อให้ พยาบาลวิชาชีพปรุงแต่งครอบแนวคิดใหม่ที่จะส่งเสริมให้เป็นคนดี มีความสุขและประสบ ความสำเร็จในชีวิต ด้วยเหตุผลที่ว่า แนวคิดนี้โดยวิวัฒนาการนิสมุ่งเน้นการพัฒนาคนและคุณภาพของ คนให้สมบูรณ์ที่สุด การเรียนรู้นักกระบวนการโรงเรียนตามแนวคิดนี้โดยวิวัฒนาการจึงเป็นการศึกษาเพื่อ พัฒนาคนให้สมบูรณ์ในทุกด้าน (เกียรติวรรณ อมาตยกุล, 2546) ซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ ของการพัฒนาคนตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 11 (2555-2559) ซึ่งเป็นแผน ที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน นอกจากนี้การพัฒนาคนตามแนวคิดนี้โดยวิวัฒนาการยังเน้นการพัฒนาความ

ฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม ซึ่งการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์จะช่วยส่งเสริมคุณลักษณะของบุคคลให้เป็นที่ต้องการและสามารถประสบความสำเร็จในชีวิตได้อย่างง่ายดาย (วรรณ์ อภินันท์กุล, 2548)

พยาบาลวิชาชีพ เป็นผู้ที่สะสมประสบการณ์เดิมในด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมจากการปฏิบัติงานเป็นปัจเจกบุคคลอยู่แล้ว การที่จะทำให้พยาบาลวิชาชีพเปลี่ยนแปลงความเป็นตัวตนย่อมเป็นเรื่องที่ไม่ง่ายสำหรับผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้ รูปแบบการเรียนรู้โดยการบรรยายความรู้เพียงอย่างเดียว อาจไม่สามารถทำให้ผู้เรียนกิดการเปลี่ยนแปลงความเป็นตัวตนได้ รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ จึงควรให้ความสำคัญต่อกระบวนการเรียนรู้เพื่อที่จะทำให้ผู้เรียนปรับเปลี่ยนกรอบมุมมองในการดำเนินชีวิตหรือการให้ความหมายในประสบการณ์เดิมของตนเองเสียก่อน แล้วให้ผู้เรียนพิจารณาทางเลือกตามบทบาทใหม่จากมุมมองใหม่เพื่อนำไปสู่การประพฤติปฏิบัติในสิ่งที่ดีงามตามแนวทางที่กำหนด นอกจากนี้ การเรียนรู้ตามแนวทางใหม่ที่เลือกจะต้องเป็นแนวทางที่เสริมพลัง สร้างแรงจูงใจและส่งเสริมให้ผู้เรียนปฏิบัติซ้ำๆ จนเป็นนิสัย จึงจะสามารถเสริมสร้างคุณลักษณะนิสัยของผู้มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมได้

ดังนั้น รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ควรเป็นรูปแบบการเรียนรู้ที่พัฒนาขึ้นตามทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนโนทัศน์และแนวคิดนิโอิวามานนิส ซึ่งเป็นแนวคิดทฤษฎีทางการศึกษาของระบบโรงเรียนที่เน้นการเรียนรู้ให้บุคคลมีการปรับเปลี่ยนกรอบความคิดหรือมุมมองต่อโลกจากเดิมซึ่งไม่สมเหตุสมผลและส่งผลต่อการดำเนินชีวิตหรือประสบการณ์ที่ไม่เพียงประสบการณ์และแนวคิดนิโอิวามานนิสที่เน้นการพัฒนาบุคคลให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งทางร่างกายและจิตใจ โดยการสร้างพลังทางบวกให้กับตนเองและครอบครัว การนำแนวคิดที่สำคัญของ 2 แนวคิดมาบูรณาการเพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนา รูปแบบการเรียนรู้ให้กับพยาบาลวิชาชีพ ถือเป็นสิ่งสำคัญในการพัฒนาความรู้ความเข้าใจ ทัศนคติ และส่งเสริมพัฒนาระบบทุกด้านของพยาบาลวิชาชีพให้มีคุณลักษณะของความเป็นผู้ที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสูงตามที่สังคมคาดหวัง และจากการค้นคว่างนวิจัยที่เกี่ยวข้องยังไม่พบงานวิจัยในเรื่องดังกล่าว สอดคล้องกับวรรณ์ อภินันท์กุล (2550) ที่ได้ให้ข้อเสนอแนะในการศึกษาวิจัย เรื่องการวิเคราะห์วิทยานิพนธ์ของสาขาวิชาการศึกษานอกระบบโรงเรียน ภาควิชาโนบาย การจัดการและความเป็นผู้นำทางการศึกษา คณะกรรมการคุรุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่าควรซึ่งการทำการทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องใหม่ที่มีความทันสมัยและ

น่าสนใจ ทั้งนี้เนื่องจากปัจจุบันมีแนวคิดและทฤษฎีทางการศึกษาอกรอบของเรียนมากขึ้น ทำให้ งานการศึกษาอกรอบของเรียนเข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องมาก เช่น ทฤษฎีการเรียนรู้จากการ ปรับเปลี่ยนในทัศน์ (Transformative Learning) น่าเป็นแนวทางหนึ่งที่ทำให้ได้เห็นหัวข้อ วิทยานิพนธ์ใหม่ๆที่เป็นประโยชน์ในสภาพปัจจุบัน ผู้วิจัยจึงสนใจที่จะศึกษาเรื่อง การพัฒนา รูปแบบการเรียนรู้นักอกรอบของเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทาง จริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยใช้ทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทัศน์และแนวคิดนีโอลิวเเมนนิส

### **วัตถุประสงค์ของการวิจัย**

1. เพื่อศึกษาสภาพ ปัญหาและความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทาง อารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ
2. เพื่อพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักอกรอบของเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ
3. เพื่อทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักอกรอบของเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทาง อารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ
4. เพื่อศึกษาปัจจัยและเงื่อนไขของการนำรูปแบบการเรียนรู้นักอกรอบของเรียนเพื่อ เสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้

### **สมมติฐานการวิจัย**

การวิจัยเรื่อง การพัฒnarูปแบบการเรียนรู้นักอกรอบของเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาด ทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อ ปรับเปลี่ยนในทัศน์และแนวคิดนีโอลิวเเมนนิส เป็นการวิจัยเพื่อหารูปแบบการเรียนรู้ที่เหมาะสม สำหรับพัฒนาพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักอกรอบของเรียนที่เป็นผลมาจากการความสามารถในการจัดการความฉลาด ทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพได้อย่างเหมาะสม สามารถ ปฏิบัติงานได้อย่างมีความสุข สร้างความพึงพอใจให้กับผู้ป่วยและเพื่อนร่วมงาน และประับ ความสำเร็จในการดำเนินชีวิต ที่มุ่งพัฒนาผู้เรียนที่เป็นผู้ใหญ่ให้เกิดความมั่นคง ความรู้สึกหรือเจตคติ และทักษะด้านความฉลาดทางอารมณ์และจริยธรรมที่พึงประสงค์ ตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อการ ปรับเปลี่ยนในทัศน์และแนวคิดนีโอลิวเเมนนิสที่มุ่งเน้นให้พยาบาลวิชาชีพตระหนักรถึง ความสำคัญของการเปลี่ยนแปลงตนเองที่มาจากภายในที่จำเป็นต้องเปลี่ยนมุมมองของการให้ ความหมายของการแสดงพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ที่เป็นปัญหาของตัวพยาบาลวิชาชีพเอง เพื่อ

มองหาบทบาทใหม่ของการเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมที่เหมาะสมและดีขึ้น กระบวนการเรียนรู้ที่จะทำให้ผู้เรียนได้เคราะห์ตันเองจากประสบการณ์ในอดีตที่มีผลกระทบต่อการแสดงพฤติกรรม ซึ่งผู้เรียนที่เป็นผู้ใหญ่ส่วนมาก มีการสะสมประสบการณ์ทั้งที่พึงพอใจและไม่พึงพอใจจากสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในตัวผู้เรียนซึ่งมีผลต่อการให้ความหมายในการมองโลกที่ต่างกัน การสร้างกระบวนการเรียนรู้ที่ทำให้ผู้เรียนเกิดการยอมรับพฤติกรรมที่พึงประสงค์และไม่พึงประสงค์จากการพิจารณาอย่างใคร่ครวญและวิพากษ์ในกระบวนการกรุ่น ซึ่งเป็นองค์ประกอบที่สำคัญที่จะทำให้ผู้เรียนเกิดความตระหนักในการที่จะเปลี่ยนแปลงตนเองอย่างมีเหตุผลและยั่งยืน

ชาวนี สุพุทธิกุล (2550) ได้ศึกษาเรื่องผลของการจัดกิจกรรมการศึกษาออกแบบโรงเรียนตามทฤษฎีการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทศนี้ที่มีต่อพฤติกรรมแบบพึงพาของผู้ป่วยติดยาเสพติดของศูนย์บำบัดยาเสพติดในเขต 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ พบร่วมกับผู้ป่วยติดยาเสพติดกลุ่มทดลองสามารถปรับเปลี่ยนพฤติกรรมมีระดับพฤติกรรมแบบพึงพาหลังการทดลองต่างกว่าก่อนการทดลอง ซึ่งสอดคล้องกับผลการศึกษาวิจัยของศิลักษณ์ ขยันกิจ (2548) ที่ศึกษาเรื่องการพัฒนากระบวนการให้การศึกษาสำหรับผู้ป่วยเด็กปฐมวัยที่มีความต้องการพิเศษโดยใช้แนวคิดการศึกษาบำบัดและการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง พบร่วมกับกระบวนการให้การศึกษา มีองค์ประกอบ 5 ประการ ขั้นตอนการดำเนินกระบวนการ 3 ขั้นตอน ได้แก่ รวมกลุ่มสร้างความสัมพันธ์ การให้การศึกษาสำหรับผู้ป่วยเด็กและครอบครัวแบบประสมการณ์ และผู้เข้าร่วมเกิดการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง 3 ด้าน คือ ด้านการกระทำ คือการปฏิบัติใหม่ในการส่งเสริมพัฒนาการเด็กบนฐานการประสานมุมมองระหว่างกันในการให้ความช่วยเหลือแก่เด็กตั้งแต่ระยะแรกเริ่ม ด้านความรู้สึก คือ การสร้างสมดุลระหว่างมุมมองต่อตนเองและเด็ก ได้แก่ การรู้เท่าทันอารมณ์ตนเอง มีความกระตือรือร้นและมีพลังในการปฏิบัติ และด้านความคิด คือ การขับเคลื่อนความคิดสู่ความรู้ใหม่เกี่ยวกับการทำงานกับเด็กที่มีความต้องการพิเศษที่ถูกต้อง

วีระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา (2538) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง ผลของการฝึกอาสนะและ samaadhi ตามแนวคิดนีโโภคิยวัฒนนิส ต่อการเพิ่มความเห็นคุณค่าในตนเอง ของสตรีในสถานสงเคราะห์หญิงบ้านเกร็ดตระการ ผลการวิจัยพบว่า หลังการทดลองกลุ่มตัวอย่างมีสภาพอารมณ์ด้านบวก มีพฤติกรรมที่แสดงถึงความเห็นคุณค่าในตนเองสูงขึ้นกว่าก่อนการทดลอง ลดลง สอดคล้องกับเยาวลักษณ์ พธิสุทธิ์ (2540) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง เจตคติต่อ กิจกรรมการพัฒนาตนเองของผู้ผ่านการอบรมหลักสูตรการเสริมสร้างพลังและความสำเร็จของชีวิตด้วยจิตวิทยา nio โภคิยวัฒนนิส ผลการวิจัยพบว่า ผู้ผ่านการอบรมมีเจตคติที่ดีต่อ กิจกรรมการพัฒนาตนเอง

จากการศึกษางานวิจัยดังกล่าว พบว่า รูปแบบการเรียนรู้นอกระบบโรงเรียนตามทฤษฎี การเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทัศน์และแนวคิดนี้ให้ข้ามมนต์สเม็ดต่อการปรับเปลี่ยน พฤติกรรมของผู้เรียน ผู้วิจัยจึงได้กำหนดสมมติฐานของการวิจัยในการเรียนรู้ไว้ 2 ด้าน คือ

1. พยาบาลวิชาชีพที่ได้เรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้นอกระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้าง ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม มีคะแนนความฉลาดทางอารมณ์สูงกว่า ก่อนเรียนรู้

2. พยาบาลวิชาชีพที่ได้เรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้นอกระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้าง ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม มีคะแนนความฉลาดทางจริยธรรมสูงกว่า ก่อนเรียนรู้

### **ขอบเขตการวิจัย**

การศึกษาวิจัยเรื่อง การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นอกระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความ ฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม ผู้วิจัยได้กำหนดขอบเขตที่จะทำการศึกษา ได้แก่

1. **ประชากรที่ใช้ในศึกษา** ได้แก่ พยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลทั่วไป ขนาด 300 เตียงขึ้นไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล 9 แห่ง จำนวน 3,766 คน

2. **ตัวแปรที่ศึกษา** ได้แก่

2.1 **ตัวแปรต้น** คือ รูปแบบการเรียนรู้นอกระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาด ทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม

2.2 **ตัวแปรตาม** คือ ผลของการใช้รูปแบบการเรียนรู้นอกระบบโรงเรียนเพื่อ เสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ โดย พิจารณาจากคะแนนประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาล วิชาชีพก่อนและหลังการเรียนรู้

### **คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย**

การเรียนรู้ หมายถึง กระบวนการเปลี่ยนแปลงทางพฤติกรรม ที่เกิดจากการคิดวิเคราะห์ การตีความหมายหรือแปลความหมายจากประสบการณ์เดิมของแต่ละบุคคล เพื่อพัฒนาไปสู่ การเปลี่ยนแปลงทางพฤติกรรมทั้งด้านความรู้ ทักษะ และทัศนคติที่เกิดขึ้นจากการที่ผู้เรียนปรับตัวเอง เพื่อตอบสนองต่อสิ่งเร้าเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่ต้องการ สามารถจัดระเบียบความคิด ทำให้บุคคล

สามารถปรับตัวได้ ทั้งด้านความสามารถส่วนตัวและสังคมและสามารถดำรงชีวิตได้อย่างมีคุณภาพ  
สามารถตอบสนองการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในปัจจุบันและอนาคตได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**การเรียนรู้นักศึกษาในระบบโรงเรียน หมายถึง กิจกรรมการจัดการศึกษาหรือประสบการณ์  
ความรู้ที่เกิดขึ้นโดยบุคคล หน่วยงานและสถาบันต่างๆ ในสังคม จัดขึ้นตามความเหมาะสม  
ตอบสนองความต้องการของผู้เรียนและประยุกต์ใช้แก่ปัญหาให้แก่กลุ่มเป้าหมายนั้นๆ เป็น  
การศึกษาที่มีความยืดหยุ่นในการกำหนดจุดมุ่งหมาย รูปแบบ วิธีการจัดการศึกษา ระยะเวลาของ  
การศึกษา การวัดและประเมินผล**

**รูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาในระบบโรงเรียน หมายถึง สภาพหรือลักษณะการเรียนรู้ที่  
พัฒนาขึ้น โดยครอบคลุมองค์ประกอบสำคัญที่ได้กำหนดไว้อย่างเป็นระบบ ตามปรัชญา แนวคิด  
ทฤษฎีหรือหลักการการเรียนรู้นักศึกษาในระบบโรงเรียนที่ประกอบด้วย องค์ประกอบหรือขั้นตอนในการ  
เรียนรู้ ที่สามารถช่วยให้สภาพการเรียนรู้นั้น เป็นไปตามทฤษฎีหรือแนวคิดที่นำมาใช้ ซึ่งใน  
งานวิจัยนี้ผู้วิจัยได้นำทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทัศน์และแนวคิดนี้ให้อิวเมนนิส  
มาบูรณาการ โดยได้รับการตรวจสอบและยอมรับว่า สามารถช่วยให้การเรียนรู้นั้น บรรลุ  
วัตถุประสงค์ตามเป้าหมาย ตอบสนองความต้องการของผู้เรียนและประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหา  
และพัฒนากลุ่มเป้าหมายนั้นๆ ได้**

**การเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทัศน์ หมายถึง กระบวนการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมที่  
เกิดจากการปรับเปลี่ยนความหมาย หรือมโนทัศน์ของบุคคล ซึ่งกระบวนการนี้จะช่วยให้เกิดมโน<sup>5</sup>  
ทัศน์ใหม่ มีการพัฒนาการอบรมคิดของบุคคลให้ความสมเหตุสมผลยิ่งขึ้น ถือเป็นเป้าหมายที่  
สำคัญในการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ โดยมีองค์ประกอบที่สำคัญ คือ ประสบการณ์เดิมของผู้เรียน การ  
สะท้อนความคิดอย่างใคร่ครวญและการเสนาอย่างมีเหตุผล**

**แนวคิดนี้ให้อิวเมนนิส หมายถึง แนวคิดในการพัฒนามนุษย์ให้เป็นผู้ที่มีคุณลักษณะที่  
ดีในทุกด้าน โดยอยู่บนพื้นฐานของการคิด พูด และกระทำเชิงบวก ที่มีหลักการที่สำคัญ 5  
ประการด้วยกัน คือ การสร้างบรรยายกาศที่ผ่อนคลาย การเสริมสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง การ  
เรียนรู้ด้วยการปฏิบัติและการฝึกฝน การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติเป็นกลุ่มและการจูงใจเพื่อส่งเสริม  
การเรียนรู้และการพัฒนาจิตใจในระดับจิตสำนึก**

**พยาบาลวิชาชีพ หมายถึง พยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติหน้าที่ในโรงพยาบาลขนาด 300  
เตียงขึ้นไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล**

**ความฉลาดทางอารมณ์** หมายถึง ความสามารถทางด้านอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ ซึ่งมีองค์ประกอบความฉลาดทางอารมณ์ได้แก่ การตระหนักรู้ในตนเอง การจัดการกับอารมณ์ ตนเอง การจุนใจในตนเอง การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น และการสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น

**ความฉลาดทางจริยธรรม** หมายถึง ความสามารถเชิงจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพใน การพิจารณาต่อต้องว่าอะไรควรปฏิบัติ หรือไม่ควรปฏิบัติ ตามองค์ประกอบของด้านความเป็นศิลปะของวิชาชีพพยาบาล และมีพื้นฐานบนจริยธรรม ซึ่งประกอบด้วย ความเอื้ออาทร ความเห็นอกเห็นใจ ความเชื่อถือและไว้วางใจ และการเคารพให้เกียรติ

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. รูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ สามารถนำไปใช้ในการพัฒนาและแก้ไขปัญหาที่เกิดจากการขาดความฉลาดทางอารมณ์หรือความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพได้ เพื่อให้พยาบาลวิชาชีพสามารถปฏิบัติตาม ดำเนินชีวิตได้อย่างมีคุณภาพและมีความสุข เป็นผู้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้รับบริการและเพื่อนร่วมงาน ส่งผลดีต่องค์กรวิชาชีพพยาบาลและองค์กร

2. รูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ สามารถนำไปใช้ประยุกต์ใช้กับวิชาชีพอื่นๆ รวมถึงกลุ่มเป้าหมายต่างๆ ที่มีลักษณะเป็นงานบริการ เพื่อพัฒนาและแก้ไขปัญหาที่เกิดจากการขาดความฉลาดทางอารมณ์หรือความฉลาดทางจริยธรรมของกลุ่มเป้าหมายที่ต้องการ เพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตได้มีความสุขและมีคุณภาพ

3. การนำรูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ไปประยุกต์ใช้ในระดับบุคคล ครอบครัวหรือองค์กรต่างๆ จะเป็นปัจจัยที่ช่วยส่งเสริมและพัฒนาให้กลุ่มเป้าหมายหรือผู้เรียนเป็นผู้มีสุขภาพจิตที่ดี ส่งผลดีต่อครอบครัว สังคม และประเทศชาติ รวมทั้งสังคมโลก เพราะคุณลักษณะของผู้ที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสูง ย่อมส่งเสริมให้สังคมอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข ลดปัญหาความขัดแย้งหรือปัญหาความรุนแรงในสังคมได้

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

แนวคิดและทฤษฎีในการวิจัยเรื่อง การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการในระบบโรงเรียนเพื่อเตรียมสร้างความคาดหวังอารมณ์และความคาดหวังทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์และแนวคิดนีโอยิวแม่นนิส ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดรากอ卜ความคิดในการวิจัย มีหัวข้อเรื่องที่ศึกษา ดังนี้

ตอนที่ 1 แนวคิดการศึกษาตลอดชีวิต

ตอนที่ 2 แนวคิดและรูปแบบการเรียนรู้ทางการศึกษานอกระบบโรงเรียน

ตอนที่ 3 แนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์

ตอนที่ 4 แนวคิดนีโอยิวแม่นนิส

ตอนที่ 5 แนวคิดความคาดหวังอารมณ์

ตอนที่ 6 แนวคิดความคาดหวังทางจริยธรรม

ตอนที่ 7 แนวคิดการพยาบาลและวิชาชีพพยาบาล

ตอนที่ 8 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ตอนที่ 9 กรอบแนวคิดในการวิจัย

#### ตอนที่ 1 แนวคิดการศึกษาตลอดชีวิต (Lifelong Education )

การศึกษามีความจำเป็นสำหรับมนุษย์ทุกช่วงวัย เพราะมนุษย์ต้องเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงทั้งทางสังคม เศรษฐกิจ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว การศึกษาในช่วงวัยเรียนหรือที่เรียกว่าเป็นการศึกษาภาคบังคับนั้น เป็นเพียงส่วนหนึ่งของ การศึกษาในชีวิตที่จะเป็นพื้นฐานของการเรียนรู้และใช้เป็นเครื่องมือในการแสดงความรู้ในชั้นต่อไป ช่วงชีวิตวัยทำงานหรือหลังวัยเรียนซึ่งเป็นช่วงชีวิตที่ยาวนานและมีความสำคัญ เพราะเป็นช่วงชีวิตที่มนุษย์เติบโตเต็มที่พร้อมที่จะนำความรู้หรือสิ่งที่ได้เรียนรู้มาพัฒนาหรือสร้างประโยชน์ ให้กับสังคมและประเทศชาติต่อไป การพัฒนาความรู้หรือการศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมอย่างต่อเนื่องจึงเป็นตัวขับเคลื่อนให้บุคคลได้พัฒนาเป็นคนที่สมบูรณ์ และสามารถสร้างสรรค์ผลงานที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมโลก การศึกษาจึงมีความจำเป็นสำหรับมนุษย์ทุกช่วงวัยตั้งแต่เกิดจนตาย และสามารถเรียนรู้ได้ตลอดชีวิต สดคดล้องกับอาชญาภาพ วัฒนคุบล(2554) ที่สรุปว่า การเรียนรู้ตลอดชีวิตกลายเป็นความจำเป็นของมนุษย์ในสังคมปัจจุบันอย่างยิ่ง

การประชุมระหว่างชาติว่าด้วยการศึกษาผู้ใหญ่ (World Conference on Adult Education) ที่จัดโดย UNESCO ที่กรุงมอน特รีอัล ประเทศแคนาดา ในปี ค.ศ.1960 การประชุมที่กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น ค.ศ.1972 และที่กรุงไนโรบี ค.ศ.1986 ได้พัฒนาแนวคิดการศึกษาตลอดชีวิตอันมีสาระสำคัญดังนี้

1. มุนุษย์แสวงหาความรู้ และพัฒนาตนเองอยู่ตลอดเวลา เพราะมนุษย์เราเรียนรู้จากธรรมชาติ สิงแวดล้อม และสังคมทุกขณะ เช่น จากการทำอาหาร การเล่น การพักผ่อน การเข้าร่วมพิธีกรรมและการสมาคม เป็นต้น
2. การศึกษาที่แท้จริงไม่ได้จำกัดแต่เพียงในโรงเรียน แต่ครอบคลุมถึงการศึกษาในระบบโรงเรียน การศึกษาตามอัธยาศัย การศึกษาเกิดได้ตามโอกาสจึงไม่มีวันสิ้นสุด
3. การศึกษาตลอดชีวิตเปิดโอกาสให้คนทั่วไปได้รับการศึกษา เพราะสามารถเลือกเรียนตามรูปแบบที่ตนต้องการ ยึดหยุ่นได้ตามโอกาส ทุกคนสามารถ เรียนรู้ได้จากทุกแห่งตามโอกาส จะคำนวณ ดังนั้น มนุษย์จึงมีโอกาสที่จะพัฒนาชีวิตให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น โดยการศึกษาอย่างไม่มีจุดจบไปตลอดชีวิต

การศึกษาตลอดชีวิต ได้ถูกระบุไว้ในแผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2520 เป็นครั้งแรก โดยกล่าวถึงความมุ่งหมายของการศึกษาว่า การศึกษาเป็นกระบวนการต่อเนื่องตลอดชีวิต และได้มีการกล่าวถึงการศึกษาตลอดชีวิตอย่างกว้างขวางทั้งในแผนพัฒนาการศึกษาและนโยบายพัฒนาการศึกษา จนกระทั่งประเทศไทยได้ประกาศใช้ในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 ในพระราชบัญญัติการศึกษาฉบับนี้ได้ถือว่า การศึกษาตลอดชีวิต เป็นแนวทางหลักในการจัดการศึกษาของประเทศไทย ต่อมาจนถึงปัจจุบัน การปฏิรูปการศึกษาในศตวรรษที่สอง ระหว่างปี พ.ศ. 2552-2561 บนฐานของหลักการและแนวทางแห่งพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 ได้กำหนดวิถีทัศน์ในการปฏิรูปการศึกษาเพื่อมุ่งเน้นให้คนไทยได้เรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างมีคุณภาพ โดยมีเป้าหมายหลัก 3 ประการ คือ พัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาและเรียนรู้ของคนไทย เพิ่มโอกาสทางการศึกษาและเรียนอย่างทั่วถึงมีคุณภาพ และส่งเสริมการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนของสังคมในการบริหารและจัดการศึกษา (สำนักงานเลขานุการศึกษา, 2552)

ท่ามกลางการเปลี่ยนแปลงของโลกวิถีนี้ ประชาชนต้องการการเรียนรู้ตลอดชีวิตมากที่สุด เพราะไม่มีสาระการเรียนรู้ใดที่จัดในระบบโรงเรียนปรับเปลี่ยนได้ทันกับความเปลี่ยนแปลง ดังนั้น การมีชีวิตอยู่รอดในสังคมนั้น เป็นสิทธิ์ขั้นพื้นฐานของมนุษย์ทุกคน และการมีชีวิตอยู่ได้นั้น

ต้องมีวิธีการเรียนรู้ที่นอกเหนือไปจากการเรียนในโรงเรียน จึงกล่าวได้ว่า การเรียนรู้ตลอดชีวิตเป็นสิทธิขั้นพื้นฐานของประชาชน (ข่ายศ อิมสุวรรณ์, 2551)

จะเห็นได้ว่า การศึกษาตลอดชีวิต เป็นแนวคิดในการจัดการศึกษาให้กับประชาชนทุกวัย ตั้งแต่เกิดจนตายอย่างต่อเนื่อง การศึกษาตลอดชีวิตเป็นรูปแบบการเรียนรู้ที่ตอบสนองการดำเนินชีวิตของประชาชนในยุคปัจจุบันที่สภาพแวดล้อมของโลกมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว การเรียนรู้ตลอดชีวิต จึงเป็นสร้างและพัฒนาความเป็นทรัพยากรหรือทุนมนุษย์ที่สำคัญและยั่งยืนให้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงในทุกด้านของชีวิต และส่งเสริม การพัฒนาพยาบาลวิชาชีพซึ่งเป็นทรัพยากรมนุษย์ที่มีคุณค่าต่อการพัฒนาประเทศ จึงควรนำแนวคิดในการจัดการศึกษาตลอดชีวิต มาใช้ในการจัดการเรียนรู้เพื่อให้พยาบาลวิชาชีพได้มีการเรียนรู้ต่อเนื่องตลอดชีวิต

### **ความหมายของการศึกษาตลอดชีวิต**

องค์การศึกษาวิทยาศาสตร์และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ (UNESCO, 1970) ได้ให้ความหมายของการศึกษาตลอดชีวิตว่า เป็นกระบวนการจัดการศึกษาในภาพรวมที่จะสนองความต้องการทางการศึกษาของแต่ละบุคคล แต่ละกลุ่ม ดังนั้น แต่การศึกษาสำหรับเด็กไปจนถึงการศึกษาสำหรับผู้ใหญ่อย่างเป็นกระบวนการที่ต่อเนื่องตลอดชีวิต

Faure (1972) ได้กล่าวว่า การศึกษาตลอดชีวิตไม่ได้เป็นระบบการศึกษา แต่เป็นหลักการจัดการศึกษา ซึ่งรวมถึงการศึกษาทุกรอบแบบ ทุกหน่วย ทุกแหล่ง ໄว้ด้วยกันทั้งหมดและเป็นการพัฒนาการศึกษาในทุกส่วน การศึกษาตลอดชีวิตครอบคลุมการศึกษาทุกลักษณะ ทุกรูปแบบ เป็นการศึกษาโดยรวมทั้งหมด ไม่ว่าจะมองการศึกษาในส่วนใด หรือการศึกษาในลักษณะใด ล้วนเป็นการศึกษาตลอดชีวิตทั้งสิ้น

Alheit (1998) กล่าวถึง การศึกษาตลอดชีวิตว่า เป็นกระบวนการที่รวมเอาการเรียนรู้ที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการเข้าไว้ด้วยกัน โดยจุดเริ่มต้นของการศึกษาตลอดชีวิตมาจากการเรียนรู้ตามธุรกิจชีวิตที่เกิดขึ้นเป็นประจำทุกวัน

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 4 ได้ระบุความหมายของการศึกษาตลอดชีวิตไว้ว่า เป็นการศึกษาที่เกิดขึ้นจากการผสมผสานระหว่างการศึกษาในระบบ การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยเพื่อให้สามารถพัฒนาคุณภาพชีวิตได้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต

สุมาลี สังข์ศรี (2544) กล่าวว่า การศึกษาตลอดชีวิต หมายถึง ภาพรวมของการศึกษาทุกประเภทที่เกิดขึ้นตลอดชีวิตของมนุษย์ตั้งแต่เกิดจนตาย เป็นการศึกษาเพื่อมุ่งพัฒนาบุคคลให้ปรับตัวเข้ากับความเปลี่ยนแปลงในทุกช่วงชีวิตของบุคคลและพัฒนาต่อเนื่องไปให้เต็มศักยภาพของแต่ละบุคคล การศึกษาตลอดชีวิตครอบคลุมการศึกษาทุกรูปแบบ ทุกวัย ทั้งการศึกษาในระบบโรงเรียน การศึกษานอกระบบโรงเรียนและการศึกษาแบบไม่เป็นทางการจากทุกแหล่งความรู้ในชุมชนและสังคม และเกิดขึ้นได้ทุกที่ โดยไม่จำกัดเวลาและสถานที่ การศึกษาตลอดชีวิตเป็นการศึกษาที่สัมพันธ์กับชีวิตและผสมผสนานกลมกลืนกับการทำเงินชีวิต

นภมณฑ์ สิบหมื่นปีغم (2548) ได้อธิบายความหมายทั่วไปของการศึกษาตลอดชีวิตว่า การศึกษาตลอดชีวิต หมายถึง แนวความคิดและแนวทางที่ส่งเสริมให้เกิดกระบวนการกว้างดมเอาทรัพยากรทั่วมวลที่มีอยู่ในสังคม มาใช้ในการพัฒนาความรู้ ความคิด และความสามารถของมนุษย์ ทำให้มนุษย์สามารถแก้ปัญหา และพัฒนาคุณภาพชีวิตได้อย่างต่อเนื่องตั้งแต่เกิดจนตาย ส่วนความหมายเชิงปฏิบัติการ การศึกษาตลอดชีวิต หมายถึง กระบวนการประสาน ส่งเสริม และสนับสนุนให้คนในสังคมได้ร่วมกันนำเอารัพยากรทางการศึกษาอันได้แก่ องค์ความรู้ แหล่งความรู้ และเทคโนโลยีทั่วมวลที่มีอยู่ในสังคมมาใช้ในการดำเนินงาน

สุนทร สุนันท์ชัย (2548) กล่าวว่า การศึกษาตลอดชีวิต เป็นการศึกษาทั่วหมดของชีวิต ตั้งแต่เกิดจนตาย มุ่งพัฒนามนุษย์ให้ปรับตัวเข้ากับความเปลี่ยนแปลงในโลกปัจจุบันและพัฒนาต่อเนื่องไปให้เต็มศักยภาพของบุคคลแต่ละคน เป็นการศึกษาที่เกิดจากแรงจูงใจที่จะเรียนรู้ด้วยตนเอง จากแหล่งการเรียนรู้ทั่วในระบบ นอกระบบ และไม่เป็นทางการ

อาชญญา รัตนอุบล (2550) ได้ให้ความหมาย การศึกษาตลอดชีวิตว่าเป็นกระบวนการศึกษาที่มีกระบวนการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง นับตั้งแต่เกิดจนตาย โดยมีมูลเหตุมาจากการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของโลกในปัจจุบัน การศึกษาประเภทใดประเภทหนึ่งเพียงอย่างเดียว หรือประเภทเดียว จึงอาจจะไม่เพียงพอต่อการปรับตัวให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว การศึกษาตลอดชีวิตจึงมีลักษณะที่เป็นการบูรณาการ การประสานประสมราห์กิจกรรมต่างๆ ในสังคม ไม่ว่าจะเป็นกิจกรรมการศึกษาในระบบโรงเรียน กิจกรรมการศึกษานอกระบบโรงเรียน และกิจกรรมการศึกษาแบบธรรมดาวิสัย เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดียิ่งขึ้น

พระราชนูญติส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย (2551) กล่าวว่า ความหมายถึงการศึกษาที่เกิดจากการผสมผสนานระหว่างการศึกษาในระบบ การศึกษานอกระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัยเพื่อให้สามารถพัฒนาคุณภาพชีวิตได้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต

อุดม เซย์กีวิ่งศรี (2551) ได้ให้ความหมายของการศึกษาตลอดชีวิตไว้เป็น 2 ลักษณะ กล่าวคือ การศึกษาตลอดชีวิตโดยลักษณะทั่วไป เป็นแนวความคิดและแนวทางในการส่งเสริมให้มนุษย์ได้มีการพัฒนาคุณภาพชีวิตอย่างต่อเนื่อง อันจะส่งผลให้สังคมที่มนุษย์นั้นเป็นสมาชิก เป็นสังคมแห่งการเรียนรู้ ส่วนลักษณะที่ 2 เป็นความหมายเชิงปฏิบัติการ กล่าวคือเป็นกระบวนการขยายขอบเขตการจัดการศึกษาในระบบ เป็นการเสริมสร้างบทบาทการศึกษาให้เป็นเครื่องมือสำคัญในการพัฒนามนุษย์ เป็นการปรับปรุงรูปแบบการศึกษาให้สอดคล้องกับปัญหาและความต้องการของมนุษย์ เป็นการส่งเสริมให้ภาครัฐ เอกชนและประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา และเป็นการปรับจุดมุ่งหมายของการศึกษาให้มีความครอบคลุมกว้างขวางมากยิ่งขึ้น

สุวิชดา จุรงเกียรติกุล (2554) ได้ให้ความหมาย การศึกษาตลอดชีวิตว่ามี 2 ความหมาย หลักคือ การเรียนรู้ในวิถีชีวิตของบุคคลตั้งแต่เกิดจนตาย เป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินชีวิตประจำวัน ในขณะเดียวกันการศึกษาตลอดชีวิตเป็นการศึกษาที่เชื่อมโยงการศึกษาในระบบ การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยเข้าด้วยกัน เป็นการศึกษาที่มีความสอดคล้องกับความต้องการและความสนใจของผู้เรียน เปิดโอกาสทางการเรียนรู้และให้อิสระทางความคิด การเรียนรู้เกิดขึ้นได้ทุกที่ตลอดเวลาและต่อเนื่องตลอดชีวิต ทั้งสิ่งและครอบคลุมผู้เรียนทุกรอบด้าน ในทุกพื้นที่ เพื่อให้บุคคลได้พัฒนาตนเองอย่างเต็มศักยภาพและเท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลง

สรุปได้ว่า การศึกษาตลอดชีวิต เป็นการจัดการศึกษาที่มีทั้งมีรูปแบบการจัดกิจกรรมที่แน่นอนและไม่แน่นอน เป็นการศึกษาที่เกิดจากการเรียนรู้ตั้งแต่เกิดจนตาย เกิดขึ้นได้ทุกที่ ตลอดเวลาและต่อเนื่องตลอดชีวิต โดยมีเป้าหมายเพื่อพัฒนาตนเองและแก้ไขปัญหาของผู้เรียนในทุกด้านของชีวิต ส่งเสริมให้มนุษย์ได้มีการพัฒนาคุณภาพชีวิตอย่างต่อเนื่องเพื่อให้เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลง

### **วัตถุประสงค์ในการจัดการศึกษาตลอดชีวิต**

คณะกรรมการนานาชาติว่าด้วยการศึกษาในศตวรรษที่ 21 แห่ง UNESCO (1995) ได้นำเสนอรายงาน ในการจัดการศึกษาตลอดชีวิตประกอบด้วย 4 เสาหลักในการศึกษาหรือที่เรียกว่า The Four Pillars of Education (UNESCO, 1998) ได้แก่'

#### **1. การเรียนรู้เพื่อรู้ (Learning to Know)**

เป็นการเรียนรู้ที่เน้นองค์ความรู้ที่สำคัญ การแสดงทางและการใช้ความรู้ เป็นการพัฒนาความจำ จินตนาการ การให้เหตุผล รวมทั้งความสามารถในการคิดอย่าง刨根究底บนหลักเหตุและผล การคิดแก้ปัญหาโดยอาศัยข้อมูลความรู้รอบตัว

## 2. การเรียนรู้เพื่อปฏิบัติจริง (Learning to Do)

โดยเน้นการพัฒนาทักษะ พัฒนาสมรรถนะ และศักยภาพเพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตได้อย่างมีความสุข การใช้ความคิดสร้างสรรค์เพื่อการพัฒนาตนเองและสังคมโดยรวม

## 3. การเรียนรู้เพื่อปฏิบัติจริง (Learning to Be)

เป็นการเรียนรู้ที่เปิดโอกาสให้บุคคลสามารถเรียนรู้ พัฒนาทักษะชีวิตอย่างเป็นองค์รวม และปรับตัวอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข เป็นการเรียนรู้ที่ผ่านการขัดเกลาจากการพัฒนาทางสังคม

## 4. การเรียนรู้เพื่อปฏิบัติจริง (Learning to Live Together)

เน้นการเรียนรู้ในการอยู่ร่วมกันอย่างสันติ พึ่งพาภันและภัน การเคารพถึงคุณค่าและวัฒนธรรม มีความเข้าใจตนเองและผู้อื่น รับฟังและยอมรับความคิดเห็นที่แตกต่าง โดยการช่วยเหลือและมีส่วนร่วมในกิจกรรมสังคมที่หลากหลาย

### องค์ประกอบของการศึกษาตลอดชีวิต

การศึกษาตลอดชีวิตมีองค์ประกอบที่สำคัญ (สมາลี สังข์ศรี, 2544) คือ

1. การจัดการศึกษาในโรงเรียน (Formal Education) หมายถึง การจัดกิจกรรมการศึกษาที่มีโครงสร้างที่ชัดเจนแน่นอน มีลำดับ มีการแบ่งชั้นเรียนตามอายุ มีการจัดการเรียนการสอนตามลำดับชั้นตั้งแต่ระดับต้นจนถึงระดับสูงโดยมีลักษณะที่สำคัญคือมีหลักสูตรเวลาเรียนที่แน่นอน มีการจำกัดอายุผู้เรียนมีการลงทะเบียนเรียน มีการวัดผลการประเมินผลเพื่อรับประกาศนียบัตร การเรียนเน้นในเรื่องอนาคต ส่วนใหญ่มีสถานที่แน่นอนในการเรียน

2. การจัดการศึกษานอกโรงเรียน (Non-Formal Education) หมายถึง การจัดกิจกรรมการศึกษาที่จัดขึ้นนอกโรงเรียนปกติ โดยมีกลุ่มเป้าหมายผู้รับบริการเป็นประชาชนอยู่นอกโรงเรียน มีวัตถุประสงค์ในการเรียนที่ชัดเจนโดยมีกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่ยืดหยุ่นและสอดคล้องกับสภาพความต้องการของกลุ่มเป้าหมายที่หลากหลาย ซึ่งมีลักษณะที่สำคัญคือ มีหลักสูตร เวลาเรียน มีการลงทะเบียน มีการประเมินผลเพื่อรับประกาศนียบัตร ไม่จำกัดอายุ เป็นการเรียนนอกโรงเรียนที่เน้นการเรียนเรื่องที่เป็นสภาพปัจจุบันเพื่อแก้ปัญหาในชีวิตประจำวันมีเวลาเรียนที่ไม่แน่นอน

3. การศึกษาตามอัธยาศัย (Informal Education) หมายถึง การศึกษาที่เกิดขึ้นตามวิถีชีวิตที่เป็นการเรียนรู้จากประสบการณ์ จากการทำงาน บุคคล ครอบครัว สื่อ ชุมชน แหล่งความรู้ต่างๆ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ ความบันเทิง และการพัฒนาคุณภาพชีวิต โดยมีลักษณะที่สำคัญคือ ไม่มีหลักสูตร ไม่มีเวลาเรียนที่แน่นอน ไม่จำกัดอายุ ไม่มีการลงทะเบียน และไม่มีการสอบ ไม่มีการรับประกาศนียบัตร มีหรือไม่มีสถานที่แน่นอนเรียนที่ไหนก็ได้ตามการเรียนส่วนใหญ่เป็นการ

เรียนเพื่อความรู้และนันทนาการอีกทั้งไม่จำกัดเวลาเรียน สามารถเรียนได้ตลอดเวลาและเกิดขึ้นในทุกช่วงวัยตลอดชีวิต

การศึกษาในระบบโรงเรียน นอกระบบโรงเรียน และการศึกษาตามอัธยาศัยทั้ง 3 รูปแบบสามารถเทียบโอนผลการเรียนของผู้เรียนได้ โดยความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ที่ได้จากการศึกษาในรูปแบบต่าง ๆ และ หรือจากการประกอบอาชีพมาเทียบโอนเป็นผลการเรียนของหลักสูตรใดหลักสูตรหนึ่งในระดับที่กำลังศึกษาอยู่ ซึ่งมีความสอดคล้องกับความต้องการของบุคคล ชุมชน และส่งผลต่อการพัฒนาประเทศชาติได้ในที่สุด

การจัดการเรียนรู้ตลอดชีวิตต้องมองแบบองค์รวม (Comprehensive View) ที่ครอบคลุม กิจกรรมการเรียนรู้ทุกด้าน โดยมีเป้าหมายที่จะปรับปรุงความรู้และความสามารถในการแข่งขัน ของบุคคล ที่ปัจจุบันเข้าร่วมในกิจกรรมการเรียนรู้ คุณลักษณะ 4 ประการของแนวคิดการเรียนรู้ (รักกิจ ศรีสวินทร์, 2547) ได้แก่

1. **มีมุ่งมองอย่างเป็นระบบ** เป็นคุณลักษณะที่พิเศษที่สุดของการเรียนรู้ตลอดชีวิต ครอบแนวคิดการเรียนรู้ตลอดชีวิตของอุปสงค์ (Demand) และอุปทาน (Supply) ของโอกาสการเรียนรู้ที่เป็นส่วนหนึ่งของระบบที่มีความเชื่อมโยงกัน ซึ่งครอบคลุมวงจรชีวิตทั้งหมด และประกอบด้วยรูปแบบต่าง ๆ ของการเรียนรู้ทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ

2. **มีผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง** มีการเปลี่ยนจากมุ่งเน้นเดินอุปทาน (Supply) เป็นศูนย์กลาง ในรูปแบบการจัดการจัดการศึกษาเชิงสถาบันที่เป็นทางการ ไปสู่ด้านอุปสงค์ (Demand) ที่ตอบสนองความต้องการของผู้เรียนเป็นหลัก

3. **มีแรงจูงใจที่จะเรียน** ซึ่งเป็นพื้นฐานที่จำเป็นสำหรับการเรียนรู้ที่มีความต่อเนื่องตลอดชีวิต ทั้งนี้ต้องมุ่งเน้นที่จะพัฒนาขีดความสามารถในการเรียนรู้ที่จะเรียนรู้ด้วยตนเองและการเรียนรู้ที่ตนเองเป็นผู้ชี้นำ

4. **มีวัตถุประสงค์ของนโยบายการศึกษาที่หลากหลาย** มุ่งมองวงจรชีวิตที่ให้ความสำคัญกับเป้าหมายการศึกษาที่หลากหลาย อาทิ การพัฒนาบุคลิกภาพ การพัฒนาความรู้ วัฒนธรรม ศิลปะ ฯลฯ ตลอดจนการสร้างสังคม และภาระครอบครัว และการจัดลำดับความสำคัญของวัตถุประสงค์เหล่านี้ อาจเปลี่ยนไปในแต่ละช่วงชีวิตของคน ๆ หนึ่ง

พลังผลักดันที่สำคัญทางสังคม เศรษฐกิจ จำนวนมากสนับสนุนแนวคิดการเรียนรู้ตลอดชีวิตกระแสโลกวิรัตน์และการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี การเปลี่ยนแปลงธรรมชาติของการทำงาน และตลาดแรงงานและโครงสร้างอายุประชากร เป็นแรงผลักดันที่สำคัญต่อความจำเป็นที่จะต้องมีการยกระดับทักษะการทำงานและการใช้ชีวิตอย่างต่อเนื่อง

เป้าหมายของการเรียนรู้ตลอดชีวิตเพื่อทุกคนนั้น ให้ความสำคัญกับการกระจายโอกาสอย่างเท่าเทียมกันในการเรียนรู้ การขยายโอกาสทางการศึกษาเพียงอย่างเดียวไม่ได้ช่วยลดความแตกต่างของอัตราการมีส่วนร่วมของกลุ่มที่มีความแตกต่างทางสังคมเศรษฐสูงกับโดยอัตโนมัติ มีปัจจัยที่เป็นระบบอย่างมีนัยสำคัญของความไม่เท่าเทียมกันนี้ รวมไปถึงความเสี่ยงจากซ่องว่างของโลกดิจิตอล (Digital Divide) และวัฏจักรแห่งความเลวร้าย (Vicious Circle) บุคคลที่มีการศึกษาดีเป็นกลุ่มที่ได้รับประโยชน์จากการเรียนรู้ในช่วงชีวิตของพวากษา

### **หลักการจัดการศึกษาตลอดชีวิต (Knapper & Cropley, 1991 and Skager, 1978)**

1. หลักการบูรณาการและความเชื่อมโยง โดยเน้นความสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องของ การศึกษาในระบบโรงเรียน การศึกษาในระบบโรงเรียน และการศึกษาตามอัธยาศัย เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนสามารถศึกษาหาความรู้ได้ตลอดช่วงชีวิตตั้งแต่เกิดจนตาย
2. หลักความเสมอภาคของโอกาสทางการศึกษา โดยส่งเสริมให้ประชาชนทุกกลุ่มเป้าหมายได้มีโอกาสเลือกศึกษาหาความรู้ตามศักยภาพและความต้องการของตน การศึกษาควรเป็นสิทธิขั้นพื้นฐานของประชาชนทุกคนในการเข้าถึงการศึกษาทุกรูปแบบในสังคม
3. หลักการเรียนรู้แบบผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยจัดเนื้อหาและกระบวนการเรียนการสอนที่เหมาะสมกับพื้นฐานและความสนใจของผู้เรียนของตนเองได้ โดยเฉพาะการจัดแบ่งคุณลักษณะและความจำเป็นของการเรียนรู้ของผู้เรียนในแต่ละช่วงวัย
4. หลักการศึกษาเพื่อชีวิต โดยเน้นการศึกษาที่บูรณาการการเรียนรู้เข้ากับวิถีชีวิตของผู้เรียนและสภาพชุมชน สามารถนำความรู้ไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ของตน เป็นการจัดการศึกษาที่กลมกลืนกับวิถีชีวิตของผู้เรียน
5. หลักการเรียนรู้เพื่อการคิดเป็นและแก้ปัญหาเป็น โดยส่งเสริมกระบวนการวิเคราะห์ตัดสินใจ และแก้ปัญหา บนพื้นฐานของข้อมูลและเหตุผลที่พอเพียงและเหมาะสมเฉพาะบุคคล กลุ่มหรือชุมชน
6. หลักการกระจายอำนาจ โดยให้ผู้เรียน ชุมชน และองค์กรท้องถิ่นมีส่วนร่วมเน้นการคืนอำนาจการจัดการศึกษาให้กับชุมชนท้องถิ่น
7. หลักการความยึดหยุ่นและความหลากหลาย เพื่อมุ่งให้การศึกษามีประสิทธิภาพและตอบสนองต่อความต้องการต้านการเรียนรู้ของประชาชนอย่างกว้างขวาง

การศึกษาตลอดชีวิตประกอบด้วย จุดมุ่งหมายและรูปแบบของการจัดการศึกษาที่สำคัญ ดังนี้ (ข้อเสนออยุทธศาสตร์การปฏิรูปการศึกษาในระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต, 2546)

1. จุดมุ่งหมายของการศึกษาตลอดชีวิต คือ ต้องการให้บุคคล กลุ่มบุคคลได้รับการศึกษา เพื่อความรู้ ทักษะ และเจตคติ คุณธรรม จริยธรรม ขันจำเป็นต่อการเปลี่ยนแปลงในชีวิตซึ่งเกิดขึ้นอยู่ตลอดเวลา เพื่อให้บุคคลได้พัฒนาอย่างเต็มตามศักยภาพ และสามารถอยู่ร่วมกับคนอื่นได้อย่างมีความสุข
2. รูปแบบการจัดการศึกษาตลอดชีวิต ประกอบด้วย 3 รูปแบบคือ การศึกษาในระบบ การศึกษานอกระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัย
3. วิธีการจัดการศึกษาตลอดชีวิต ใช้วิธีการจัดการศึกษาที่หลากหลายรูปแบบ เกิดขึ้นตลอดช่วงเวลาชีวิตของมนุษย์ โดยผู้จัดการศึกษาประกอบด้วยบุคคลและองค์กรทุกส่วนของสังคม ได้แก่บุคคล ครอบครัว องค์กรชุมชน องค์กรเอกชน องค์กรวิชาชีพ สถาบันศาสนา สถานประกอบการ และสถาบันทางสังคม

### **แนวปฏิบัติของการศึกษาตลอดชีวิต**

สมາลี สังข์ศรี (2545) กล่าวว่า การจัดการศึกษาตลอดชีวิตให้มีประสิทธิภาพ ควรมีแนวปฏิบัติในประเด็นหลัก ดังนี้

1. กำหนดเป้าหมาย วัตถุประสงค์ในการจัดการศึกษาตลอดชีวิตให้มีประสิทธิภาพ และควรมีแนวทางปฏิบัติ
2. ศึกษาวิเคราะห์และกำหนดกลุ่มเป้าหมายให้ชัดเจน
3. จัดการศึกษาทุกประเภทให้ได้ปริมาณและคุณภาพ
4. จัดแหล่งการเรียนรู้ให้มีความหลากหลาย เปิดกว้าง และมีการประชาสัมพันธ์
5. ผู้จัดการศึกษาตลอดชีวิตควรประสานความร่วมมือกัน
6. เนื้อหาหลักสูตรจะต้องเกี่ยวข้องกับชีวิตจริงและสอดคล้องกับความต้องการของประชาชน
7. วิธีการให้การศึกษาหากความรู้ ควรมีความหลากหลายให้ผู้เรียนเลือกได้ตามความต้องการและความสอดคล้อง
8. ใช้สื่อและเทคโนโลยีช่วยในการจัดการศึกษาให้ครอบคลุมต่อเนื่องตลอดชีวิต
9. พัฒนาครุให้บทบาทและมีทักษะในการศึกษาตลอดชีวิต
10. การจัดและประเมินผล ควรใช้วิธีการที่เหมาะสมกับสภาพความเป็นจริง
11. ลงจุ่นใจในการเรียนรู้แก่กลุ่มเป้าหมายให้เป็นผู้ได้รู้
12. สร้างนิสัยการเรียนรู้ตลอดชีวิตให้กับประชาชน
13. สงเสริมชุมชนเป็นชุมชนแห่งการเรียนรู้

สรุปได้ว่า การศึกษาตลอดชีวิต เป็นแนวคิดในการจัดการศึกษาต่อเนื่องตลอดชีวิต ดังแต่เดิมจนถ่าย โดยมีเป้าหมายเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในทุกด้าน ให้สามารถปรับตัวให้เท่าทันต่อสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว เป็นการศึกษาที่รวมเอาแนวคิดของรูปแบบการศึกษาทั้งในระบบ การศึกษากองระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยเข้าด้วยกัน การศึกษาตลอดชีวิตจึงไม่มีรูปแบบที่แน่นอนตายตัว สามารถเรียนรู้ได้ทุกสถานที่ ตลอดเวลา ไม่มีข้อจำกัดในการศึกษา การจัดการศึกษาตลอดชีวิตให้มีประสิทธิภาพ ควรมีการกำหนดเป้าหมาย วัตถุประสงค์ ศึกษาวิเคราะห์และกำหนดกลุ่มเป้าหมาย จัดแหล่งการเรียนรู้ให้มีความหลากหลาย เปิดกว้าง เนื้อหาหลักสูตรมีความเกี่ยวข้องกับชีวิตจริงและสอดคล้องกับความต้องการ มีวิธีการในการศึกษาหากความรู้ที่หลากหลาย การประเมินผลที่เหมาะสมกับสภาพความเป็นจริงของผู้เรียน ส่งเสริมสร้างแรงจูงใจและสร้างนิสัยการเรียนรู้ตลอดชีวิตให้กับประชาชนและชุมชน การพัฒนาคุณลักษณะที่ดีของพยาบาลวิชาชีพ จึงควรส่งเสริมให้พยาบาลวิชาชีพซึ่งเป็นกลุ่มเป้าหมายมีแรงจูงใจและเสริมสร้างนิสัยการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดเวลาตามแนวทางการพัฒนาตามแนวคิดการศึกษาตลอดชีวิต

## ตอนที่ 2 แนวคิด และรูปแบบการเรียนรู้ทางการศึกษากองระบบโรงเรียน

### ความหมายของการศึกษากองระบบโรงเรียน

การศึกษากองระบบโรงเรียน มีความหมายครอบคลุมถึงมวลประสบการณ์การเรียนรู้ทุกชนิดที่บุคคลได้รับการเรียนรู้ ไม่ว่าจะเป็นการเรียนรู้ตามธรรมชาติการเรียนรู้ทางสังคมและการเรียนรู้ที่ได้รับจากโปรแกรมการศึกษาที่จัดขึ้นนอกเหนือไปจากการศึกษาในโรงเรียนตามปกติ ซึ่งกิจกรรมการศึกษาที่จัดขึ้นนี้เพื่อเปิดโอกาสให้บุคคลที่ไม่ได้อยู่ในระบบโรงเรียนปกติ ได้มีโอกาสแสดง才华ความรู้เพื่อมุ่งแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน การฝึกอาชีพหรือเพื่อพัฒนาความรู้เฉพาะเชื้อ

สำหรับความหมายของการศึกษากองระบบโรงเรียน ได้มีนักการศึกษาและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดการการศึกษา ได้ให้ความหมายของการศึกษากองระบบโรงเรียนไว้ ดังนี้

UNESCO (1967) การศึกษากองระบบโรงเรียน หมายถึง การจัดการกิจกรรมการเรียนรู้อย่างเป็นระบบ แต่ประกอบด้วยการจัดการศึกษาในระบบโรงเรียนปกติ โดยมุ่งบริการให้คนกลุ่มต่างๆ ของประชากร ทั้งที่เป็นผู้ให้และเด็ก

รัตนา พุ่มไพบูล (2528) ได้ให้ความหมายการศึกษากองระบบโรงเรียนว่า เป็นการศึกษาสำหรับผู้ที่ขาดโอกาสที่จะศึกษาเล่าเรียนในภาคปกติ เป็นการศึกษาที่จัดให้แก่ประชาชน เพื่อให้เขาได้ศึกษาเล่าเรียนสิ่งต่างๆ ที่เขาต้องการเรียน

สุรกุล เจนอปรม (2533) ให้ความหมายของการศึกษานอกระบบว่า การศึกษานอกระบบ โรงเรียนเป็นกิจกรรมการศึกษาที่มีรูปแบบไม่แน่นอน จัดขึ้นตามความเหมาะสม จัดขึ้นตามความเหมาะสมและความต้องการของผู้เรียน เน้นการพัฒนาของผู้เรียนให้เสรีภาพและความรับผิดชอบ แก่ผู้เรียนที่จะกำหนดทางเลือก ความสนใจและแนวทางการดำเนินชีวิตของตนเอง

เกียรติวรรณ อมาตยกุล (2533) ได้ให้ความหมายการศึกษานอกระบบว่า เป็นกิจกรรมการศึกษาที่จัดขึ้นทั้งในและนอกระบบโรงเรียน โดยไม่มีรูปแบบที่แน่นอน จัดขึ้นตามความเหมาะสมและความต้องการของผู้เรียน โดยยึดปรัชญาที่ว่า การศึกษาคือชีวิต ชีวิตคือการศึกษา มีจุดมุ่งหมายเพื่อพัฒนาคนให้รู้จักความคิดเห็นใจ รู้จักการเรียนรู้ด้วยตนเอง มีอิสรภาพจากสิ่งแวดล้อมมากที่สุด โดยมีวิธีการเป็นส่วนประกอบที่จะทำให้คนสมบูรณ์ยิ่งขึ้น เป็นกิจกรรมการศึกษาที่จัดเพื่อคนทุกคนในสังคม

อาชัยณู รัตนคุบล (2542) ให้ความหมายของการศึกษานอกระบบว่า หมายถึง กิจกรรมทางการศึกษา และมวลประสบการณ์ความรู้ใดๆ ก็ตามที่ได้จัดขึ้นโดยบุคคล หน่วยงานและสถาบันต่างๆ ในสังคม โดยจัดขึ้นนอกเหนือไปจากการศึกษาในระบบโรงเรียนภาคปกติ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาความรู้ ความสามารถ ทักษะและทัศนคติที่พึงประสงค์ ของกลุ่มเป้าหมายต่างๆ ในสังคม โดยยึดหลักการที่ว่า กิจกรรมการศึกษานอกระบบนั้นๆ จะสนองตอบต่อความต้องการ ความสนใจและประยุกต์ใช้แก่ปัญหาให้แก่กลุ่มเป้าหมายนั้นได้ด้วย

สมาดี สังข์ศรี (2545) ได้ให้ความหมายของการศึกษานอกระบบว่า หมายถึง การศึกษานอกระบบเป็นกิจกรรมทางการศึกษาทุกรูปแบบที่จัดให้บริการแก่ประชาชน ทุกเพศ ทุกวัย ไม่จำกัด พื้นฐานการศึกษา อาชีพ ประสบการณ์ หรือความสนใจ โดยมีจุดมุ่งหมายที่จะทำให้ผู้เรียนได้ความรู้ ทางด้านทักษะในการประกอบอาชีพ ตลอดจนความรู้และข่าวสารข้อมูลที่เป็นปัจจุบันในด้านต่างๆ เพื่อเป็นพื้นฐานในการดำรงชีวิต และปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา

คุณตา นพคุณ (2546) ได้ให้ความหมายของการศึกษานอกระบบโรงเรียนว่า หมายถึง กิจกรรมหรือโปรแกรมการศึกษาที่สถาบันต่างๆ ในสังคมจัดขึ้นให้แก่ประชาชนทุกเพศ ทุกวัย ทุกองค์กร และทุกระดับการศึกษา โดยมีเจตนาและวัตถุประสงค์ที่จะให้การเรียนรู้แก่ประชาชนที่สามารถกำหนดเป้าหมายได้ ผู้เรียนก็มีเจตนาหรือวัตถุประสงค์ในการเรียนรู้เพื่อมีความรู้ทักษะ และทัศนคติค่านิยมที่ดี เกิดการเปลี่ยนแปลงตนเอง กลุ่มและชุมชน กิจกรรมดังกล่าวจะจัดขึ้นในระยะเวลาอันสั้น มีความยืดหยุ่น ประยุกต์ และตอบสนองความต้องการ ความสนใจของผู้เรียน และปัญหาขององค์กร

พระราชบัญญัติส่งเสริมการศึกษาคณะกรรมการศึกษาตามอัธยาศัย พ.ศ. 2551 ระบุว่า การศึกษาในระบบ หมายถึงกิจกรรมการศึกษาที่มีกลุ่มเป้าหมายผู้รับบริการและวัตถุประสงค์ของ การเรียนรู้ที่ชัดเจน มีรูปแบบ หลักสูตร วิธีการจัดและระยะเวลาเรียนหรือฝึกอบรมที่ยึดหยุ่นและ หลากหลายตามสภาพความต้องการและศักยภาพในการเรียนรู้ของกลุ่มเป้าหมายนั้นและวิธีการวัดผล และประเมินผลการเรียนรู้ที่มีมาตรฐานเพื่อรับคุณวุฒิทางการศึกษา หรือเพื่อจัดระดับผลการเรียนรู้

สรุปได้ว่า การศึกษาในระบบโรงเรียน หมายถึง กิจกรรมการจัดการศึกษาที่จัดให้กับ กลุ่มเป้าหมายเป็นกิจกรรมการศึกษาที่ไม่มีรูปแบบที่แน่นอน แต่มีความยึดหยุ่นและความ หลากหลายของกิจกรรมที่จัดขึ้นโดยบุคคล หน่วยงานและสถาบันต่างๆ ในสังคมตามความ เหมาะสมของกลุ่มเป้าหมาย สามารถตอบสนองความต้องการของผู้เรียนและประยุกต์ใช้ แก่ปัญหาให้แก่กลุ่มเป้าหมายนั้นๆ เป็นการศึกษาที่มีความยึดหยุ่นในการกำหนดจุดมุ่งหมาย รูปแบบ วิธีการจัดการศึกษา ระยะเวลาของการศึกษา การวัดและประเมินผล

### หลักในการจัดการศึกษาในระบบโรงเรียน

การจัดการศึกษาในระบบโรงเรียน มีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาขีดความสามารถของ ประชาชน เป็นการพัฒนาทั้งความรู้ พื้นฐานและทักษะอาชีพเพื่อความเจริญก้าวหน้าในการดำเนินชีวิต ปัจจุบัน การเปลี่ยนแปลง ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม การเมือง อื่นๆ ส่งผลกระทบต่อกระบวนการจัด การศึกษาในระบบโรงเรียน จึงจำเป็นที่จะต้องแสวงหาและพัฒนานวัตกรรมการศึกษา เพื่อ ตอบสนองความต้องการของผู้เรียนที่เป็นกลุ่มเป้าหมายต่างๆ ในสังคม ให้พัฒนาความรู้ ความสามารถที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ การจัดการศึกษาในระบบ โรงเรียนเป็นโอกาสทางการศึกษาอีกทางหนึ่งที่จะช่วยพัฒนาขีดความสามารถของผู้เรียนได้อย่าง มีประสิทธิภาพ ช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตของตนเองได้ ส่งผลต่อการพัฒนาสังคม องค์กร สถาน ประกอบการและเป็นยุทธศาสตร์ที่สำคัญในพัฒนาประเทศได้อย่างดี

หลักการของการจัดการศึกษาในระบบโรงเรียน มีดังนี้ (สมາลี สังข์ครี, 2539, 2545; ศูนย์ส่งเสริมการศึกษาตามอัธยาศัย, 2542; วิศนี ศิลตระกูล, 2545 และสำนักงานส่งเสริม การศึกษาในระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย, 2551)

1. ความเสมอภาคในโอกาสทางการศึกษา การศึกษาในระบบโรงเรียน เป็นการ จัดบริการทางการศึกษาเพื่อให้โอกาสแก่ผู้ที่พลาดโอกาสทางการศึกษา และผู้ที่อยู่โอกาสโดยไม่มี ข้อจำกัดด้านเพศ วัย พื้นฐานการศึกษา อาชีพ ความสนใจ ฐานะทางเศรษฐกิจ ความห่างไกล ฯลฯ ให้ได้มีโอกาสทางการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน

2. การกระจายโอกาสทางการศึกษา การศึกษานอกระบบโรงเรียนจะต้องใช้วิธีการต่างๆ เพื่อกระจายโอกาสทางการศึกษาไปสู่กลุ่มเป้าหมายให้ครอบคลุมทั่วถึง ไม่ว่าจะอยู่ในชนบทหรือห่างไกล

3. การส่งเสริมการศึกษาเป็นกระบวนการต่อเนื่องตลอดชีวิต โดยหน่วยงานที่จัดการศึกษาควรส่งเสริมให้มีกิจกรรมที่ต่อเนื่อง เมื่อผู้เรียนมีความพร้อมเมื่อใดสามารถศึกษาหาความรู้ได้ตลอดเวลาและได้ทุกช่วงชีวิต

4. เน้นผู้เรียน เป็นศูนย์กลาง เน้นที่การเรียนมากกว่าการสอน โดยผู้เรียนมีส่วนร่วมในการกำหนดดุจดุจหมายทางการศึกษา หลักสูตร วิธีการเรียนรู้ ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการวิเคราะห์และการแก้ปัญหา กิจกรรมการศึกษานอกระบบโรงเรียนควรพัฒนากลุ่มเป้าหมายให้เป็นผู้คิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาเป็น ฝึกให้ผู้เรียนรู้จักวิเคราะห์ปัญหา รู้จักหาวิธีแก้ปัญหามาทดลองปัญหา

5. ความยืดหยุ่นในกฎเกณฑ์และระเบียบต่างๆ การศึกษานอกระบบโรงเรียนจะไม่เคร่งครัดในระเบียบกฎเกณฑ์ต่างๆ เหมือนการศึกษาในระบบโรงเรียน เช่น เกณฑ์ด้านอายุ พื้นฐาน ความรู้ เป็นต้น

6. ตอบสนองความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย การศึกษานอกระบบโรงเรียนจะต้องตอบสนองความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย กิจกรรมการศึกษานอกโรงเรียนแต่ละกิจกรรมควรจะจัดขึ้นหลังจากการสำรวจความต้องการของกลุ่มเป้าหมายแล้ว ซึ่งกลุ่มเป้าหมายแต่ละกลุ่มนี้มีความต้องการไม่เหมือนกัน การจัดกิจกรรมก็ควรให้แตกต่างกันไป

7. สัมพันธ์กับสภาพการดำเนินการ เนื้อหาของกิจกรรมและหลักสูตรของกิจกรรมการศึกษาโรงเรียน ควรยึดหยุ่นและหลากหลาย คือนอกจากจะมีกิจกรรมหลายประเภท หลายสาขาแล้ว เนื้อหาหลักสูตรในแต่ละวิชาควรจะต้องมีความยืดหยุ่นสอดคล้องกับสภาพสังคมแต่ละท้องถิ่น

8. มีรูปแบบที่หลากหลาย รูปแบบการศึกษานอกระบบโรงเรียนนั้นควรจะมีหลากหลายรูปแบบ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถเลือกเรียนได้ตามสะดวก เช่น อาจจะมีรูปแบบที่มีผู้สอนและผู้เรียนเต็มเวลา รูปแบบที่สอนบางเวลา และเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ทำงาน บางแบบอาจจะเรียนด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปหรือจากสื่อการสอน

9. การจัดการเรียนการสอนคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล โดยจะต้องคำนึงถึงความหลากหลายและความแตกต่างของผู้เรียนเป็นอย่างมาก กลุ่มเป้าหมายของการศึกษานอกระบบโรงเรียนประกอบด้วยบุคคลที่มีความแตกต่างในด้านต่าง ๆ ทั้งเพศ วัย อายุ อาชีพ ความสนใจ ฯลฯ ดังนั้น ผู้สอนจะต้องตระหนักรถึงความแตกต่างเหล่านี้ และพยายามหาวิธีการสอนที่เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย โดยให้อิสระผู้เรียนให้เรียนตามความสามารถ ตามเวลาที่สะดวก

10. ผู้สอนหรือผู้ที่มาให้ความรู้มีความหลากหลาย ไม่จำกัดว่าจะต้องเป็นครูหรืออาจารย์ จากรสถานบันการศึกษาโดยอาจจะเป็นผู้ที่มีความเชี่ยวชาญจากหน่วยงานต่างๆ จากสถานประกอบการ บุคคลในท้องถิ่น พระ หรือภูมิปัญญาท้องถิ่นก็ได้ เป็นต้น

11. นำผลการศึกษาไปใช้ได้ในปัจจุบัน การจัดการศึกษานอกระบบโรงเรียนควรจะต้องให้ผู้เรียนนำสิ่งที่เรียนรู้ไปปรับใช้ในทันทีทันใด เนื่องจากกลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ เป็นผู้ประกอบอาชีพและมีภาระต่อการทำหากิน พวกรเข้าจะไม่มีเวลาเพื่อสะสมความรู้เข้าไว้หลายปี จึงจะนำไปใช้เมื่อมันนักเรียนในโรงเรียน เข้าต้องการที่จะเรียนเพื่อนำความรู้ไปปรับใช้ในการทำงาน เพื่อปรับใช้ในชีวิตประจำวันในทันทีทันใด

12. ความยืดหยุ่นในเรื่องเวลาและสถานที่เรียน การศึกษานอกระบบโรงเรียนจะต้องอำนวยความสะดวกแก่กลุ่มเป้าหมายในเรื่องเวลาและสถานที่ เนื่องจากกลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่ เป็นผู้มีภาระรับผิดชอบต่อการงาน ต่อครอบครัวแล้ว เพราะฉะนั้นเวลา ที่มาเรียนก็ย่อมจะหาได้ยาก การเรียนการสอนจึงจัดตามสถานที่ต่างๆ ตามความสะดวกของผู้เรียน เวลาเรียนควรจัดให้เหมาะสมกับช่วงเวลาว่างของกลุ่มเป้าหมาย

หลักการจัดการศึกษานอกระบบโรงเรียนดังกล่าว ยึดแนวคิดที่ให้ความสำคัญกับผู้เรียน ผู้เรียนเป็นศูนย์กลางในการเรียนรู้ โดยมุ่งหวังให้ตอบสนองความต้องการ ความสนใจ และความพร้อมของผู้เรียนแต่ละคนซึ่งมีความแตกต่างกัน รวมทั้งส่งเสริมสนับสนุนให้บุคคลได้มีโอกาส และได้มีส่วนร่วมในการเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ ความสามารถและปรับปรุงพัฒนาพฤติกรรมอย่างต่อเนื่องด้วยการชี้นำตนเอง หลักการในการจัดการศึกษานอกระบบโรงเรียนมีความเหมาะสมที่จะนำมาใช้ในการจัดการการเรียนรู้ให้กับสถานประกอบการประเภทบริการ เช่น โรงพยาบาล เพื่อรองรับผู้เรียนซึ่งเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลจำเป็นที่จะต้องเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ ความสามารถในด้านต่างๆ รวมถึงพัฒนาสมรรถนะในการให้บริการที่สามารถตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการซึ่งเป็นเป้าหมายขององค์กร การเรียนรู้ในการทำงานภายใต้การบริหารจัดการศึกษานอกระบบโรงเรียนที่ได้จัดขึ้น

### ประเภทการศึกษานอกระบบโรงเรียน

Coombs (1974) ได้จำแนก ประเภทการศึกษานอกระบบโรงเรียนไว้ 4 ประเภท คือ

1. **การศึกษาพื้นฐาน** เป็นการจัดให้ประชาชนในชนบท อ่านออกเขียนได้ คิดเลขเป็นมีความเข้าใจเบื้องต้นทางด้านวิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อม

2. **การศึกษาเพื่อปรับปรุงคุณภาพชีวิต** เป็นการเสริมความรู้ ทักษะ และเจตคติในการปรับปรุงคุณภาพชีวิตของครอบครัว เช่น เรื่องสุขภาพอนามัย โภชนาการ การวางแผนครอบครัว

3. การศึกษาเพื่อปรับปรุงองค์กร เป็นการพัฒนาประชาชนให้สามารถปรับปรุงองค์กรของตนเองได้ สามารถปกคล้องตนเองได้ มีความรู้เรื่องสหกรณ์ การจัดทำโครงการขององค์กรได้

4. การศึกษาเพื่อการอาชีพ เป็นการพัฒนาความรู้ ทักษะ กิจกรรมที่ให้ประชาชนมีอาชีพ รายได้ เพื่อชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

อาศัยญาณ รัตนอุบล (2550) ได้สรุปการแบ่งประเภทของการจัดกิจกรรมทางการศึกษานอกระบบโรงเรียน ดังนี้

1. การศึกษาขั้นพื้นฐานและการศึกษาต่อเนื่อง ได้แก่ การศึกษาก่อนระบบโรงเรียน สายสามัญระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษา การศึกษาเพื่อชุมชน เป็นต้น

2. การศึกษาด้านทักษะอาชีพ ได้แก่ กิจกรรมฝึกอบรมเพื่อมุ่งพัฒนาความรู้ ทักษะที่เป็นประโยชน์เพื่อการประกอบอาชีพตามความต้องการในสาขาวิชาต่างๆ

3. การให้บริการข่าวสารและสารสนเทศต่างๆ ได้แก่ กิจกรรมการจัดห้องสมุด ประชาชน ห้องสมุดเคลื่อนที่ แหล่งความรู้ต่างๆ เพื่อการศึกษา ตลอดจนหนังสือ วารสาร เป็นต้น

4. การศึกษาด้านสุขภาพอนามัย การปรับปรุงชีวิตความเป็นอยู่ในครอบครัว ชุมชนและสิ่งแวดล้อม คือ ความรู้ ทักษะ และทัศนคติต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต

5. การศึกษาเพื่อสันติภาพและด้านการเมืองการปกครอง ได้แก่ การสร้างความสงบเรียบร้อย การใช้สิทธิและหน้าที่ตามกระบวนการทางสังคม เป็นต้น

6. การศึกษาด้านศิลปะ วัฒนธรรมและกิจกรรมเพื่อพัฒนาบุคคล ได้แก่ กิจกรรมด้านศิลปะรวม ประเพณี การใช้เวลาว่างหรืองานอดิเรก เป็นต้น

สมາลี สังข์ศรี (2539) และสำนักงานส่งเสริมการศึกษาก่อนระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย (2551) ได้แบ่งกิจกรรมการศึกษาก่อนระบบเป็น 3 กลุ่มหลัก ดังนี้

1. การศึกษาก่อนระบบประเทกการศึกษาพื้นฐาน เป็นกิจกรรมที่จัดขึ้น เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายมีความรู้พื้นฐานที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิต ได้แก่ ความรู้ในการอ่านเขียน การคำนวณเบื้องต้น เป็นต้น

2. การศึกษาก่อนระบบประเทกการให้ความรู้และทักษะอาชีพ เป็นการให้ความรู้ทางวิชาชีพสาขาต่างๆ เพื่อนำความรู้มาปรับปรุงอาชีพที่ประกอบอยู่หรือสร้างอาชีพใหม่ เช่น สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน กรมการศึกษาก่อนโรงเรียน เป็นต้น

3. การศึกษาก่อนระบบประเทกการให้ความรู้ทั่วไปและข่าวสารข้อมูลที่เป็นปัจจุบัน เป็นการให้ความรู้และข้อมูลข่าวสารที่มีประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต ได้แก่ การเชิงวิทยากรมาให้ความรู้ ห้องสมุดประชาชน ศูนย์การเรียนชุมชน เป็นต้น

การจัดการการศึกษาตามประเภทการศึกษานอกระบบโรงเรียน เป็นการจัดกิจกรรมทางการศึกษาที่มุ่งตอบสนองความต้องการของผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้บรรลุเป้าหมายของชีวิต เพื่อให้บุคคลหรือผู้เรียนได้มีการเปลี่ยนแปลงตนเอง ชุมชน และสังคม การจัดการเรียนรู้เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงครอบความคิด ความเชื่อตามประสบการณ์เดิม เพื่อการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของผู้เรียนสำหรับพยาบาลวิชาชีพ จึงเป็นการศึกษาเพื่อพัฒนาทักษะชีวิต ให้สามารถดำเนินชีวิตและปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีคุณภาพและมีความสุขในสังคม อีกทั้งยังเป็นการศึกษาเพื่อปรับปัจจุบันครรภ์และพัฒนาสังคมให้ดีขึ้น

### **ความหมายของการเรียนรู้**

สมบูรณ์ ศาลายาชีวน (2526) กล่าวว่า การเรียนรู้เป็นกระบวนการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมซึ่งเกิดจากการฝึกหัดหรือประสบการณ์ของแต่ละบุคคล หรือเป็นการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจากการที่ผู้เรียนปรับตัวเองเพื่อตอบสนองต่อสิ่งเร้าเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่ต้องการ ซึ่งในกระบวนการเปลี่ยนแปลงนี้จะเกี่ยวข้องกับร่างกาย อารมณ์ ทัศนคติ และการปรับตัวด้านสังคมด้วย

เชียร์ศรี วิวิธศรี (2534) ได้กล่าวว่า การเรียนรู้หมายถึง การเปลี่ยนแปลงทางด้านพฤติกรรมที่ค่อนข้างถาวร อันเป็นผลมาจากการประสบการณ์ การฝึกหัด และการปฏิบัติการ ซึ่งเป็นการกระทำจริงจะด้วยใจหรือไม่ก็ตาม โดยจำแนกได้ 3 ด้าน คือ พฤติกรรมทางความรู้ เช่น เปลี่ยนจากผู้ที่ไม่รู้ให้เป็นผู้ที่รู้ พฤติกรรมทางทักษะ เช่น เปลี่ยนจากผู้ที่ทำไม่เป็น ให้เป็นผู้ที่ทำเป็น และพฤติกรรมทางทัศนคติ เช่น เปลี่ยนจากผู้ที่มีความรู้สึกไม่เห็นด้วย เป็นเห็นด้วย

วิกร ตันทวุฒิ (2536) กล่าวว่าการเรียนรู้ เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการปฏิสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลกับสิ่งแวดล้อมทั้งทางกายภาพ จิตภาพ สังคม และวัฒนธรรม ผลจากการปฏิสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงบางอย่างในตัวคนและมีผลต่อพฤติกรรมของบุคคล

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (2537) ได้ให้ความหมายของการเรียนรู้ว่า เป็นกระบวนการที่จะให้คนได้เรียนรู้เพื่อที่จะเรียนต่อไปได้ โดยสามารถจัดระเบียบความคิดและพัฒนาคุณภาพชีวิตของตัวเองเพื่อนำไปสู่การยกระดับความเป็นอยู่ให้ดีขึ้น ตลอดจนเรียนรู้เพื่อให้สามารถจัดความยากจน รู้จักรักษาตัวให้ปลอดภัย รู้จักวิธีการประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งเป็นคิดการเรียนรู้ที่นокหนีจากเพียงอ่านออกเขียนได้เท่านั้น

ลีลาภรณ์ นาครทรรพ (2539) ได้ให้ความหมายของการเรียนรู้ ว่าเป็นกระบวนการศึกษาเรียนรู้เพื่อให้เกิดการคิดวิเคราะห์ การตั้งคำถามเพื่อให้สามารถหาคำตอบเกี่ยวกับปัญหาสาเหตุที่เกิดขึ้น รวมทั้งการตัดสินใจทางแก้ไขปัญหาต่างๆ ได้ด้วยตนเอง

สุวัฒน์ วัฒนาวงศ์ (2544) ได้ให้ความหมายของการเรียนรู้ว่า เป็นการเปลี่ยนแปลง พฤติกรรมอันเนื่องมาจากการได้รับสิ่งเร้า และการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมดังกล่าวมีลักษณะที่ ดาวรพอสมควร ซึ่งก็คือการได้รับประสบการณ์นั่นเอง

Mezirow (2000) ได้ให้ความหมายของการเรียนรู้ว่าเป็นกระบวนการที่บุคคลความหมาย หรือแปลความหมายจากประสบการณ์เดิม เพื่อการพัฒนา ทบทวน การแปลความหมายของ ประสบการณ์นั้น และนำไปสู่การปฏิบัติต่อไป

Bloom (1974) กล่าวว่า เมื่อบุคคลเกิดการเรียนรู้ในแต่ละครั้งจะต้องมีการเปลี่ยนแปลง 3 ประการ จึงจะเรียกว่าเป็นการเรียนรู้ที่สมบูรณ์ คือ เกิดการเปลี่ยนแปลงด้านความรู้ ความคิด ความเข้าใจ การเปลี่ยนแปลงด้านอารมณ์ ความรู้สึก และการเปลี่ยนแปลงด้านความชำนาญหรือ ทักษะ

สรุป ความหมายของการเรียนรู้ได้ว่า เป็นกระบวนการเปลี่ยนแปลงทางพฤติกรรมที่เกิด จากการคิดวิเคราะห์ การตีความหมายหรือแปลความหมายจากประสบการณ์ก่อนของแต่ละบุคคล เพื่อพัฒนาไปสู่การเปลี่ยนแปลงทางพฤติกรรมทั้งด้านความรู้ ทักษะ และทัศนคติที่เกิดขึ้นจากการ ที่ผู้เรียนปรับตัวเองเพื่อตอบสนองต่อสิ่งเร้าเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่ต้องการ สามารถจัดระเบียบ ความคิด ทำให้บุคคลสามารถปรับตัวได้ทั้งด้านความสามารถส่วนตัวและสังคมและสามารถ ดำรงชีวิตได้อย่างมีคุณภาพ สามารถตอบสนองการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในปัจจุบันและอนาคต ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งการจะพัฒนาพยาบาลวิชาชีพเพื่อให้เป็นผู้ที่มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ เป็นผู้มีความนิสัยทางอารมณ์และความนิสัยทางจริยธรรมนั้น พยาบาลวิชาชีพจะต้องเกิดการ เรียนรู้ ซึ่งสามารถวัดได้จากการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมไปในทางที่ดีขึ้น สามารถปรับตัวและปฏิบัติ หน้าที่ได้อย่างมีความสุข

### **ปัจจัยที่ส่งเสริมและสนับสนุนการเรียนรู้**

ในการศึกษาแนวคิดของ เชียร์ศรี วิวิธศรี (2534) สุมน ออมรวิวรรณ์ (2535) วิจิตรา อาวงศุล (2537) และ อารี พันธ์มณี (2540) สามารถสรุปถึง ปัจจัยที่ส่งเสริมและสนับสนุนการเรียนรู้ได ดังนี้คือ

#### **1. แรงจูงใจหรือการกระตุ้น**

เป็นกระบวนการที่ตอบสนองความต้องการของบุคคล และนำไปสู่ความพึงพอใจ โดยมี แรงขับเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้พฤติกรรมของบุคคลบรรลุเป้าหมายได้ ดังนั้นการเรียนรู้ที่เกิดจาก แรงจูงใจและมีการกระตุ้นย่อมจะมีประสิทธิภาพมากกว่าการเรียนรู้ที่ไม่มีแรงจูงใจ โดยแบ่งออก

เป็นแรงจูงใจทั้งภายในและภายนอกของบุคคล ซึ่งจะสัมพันธ์กับระดับความต้องการของแต่ละบุคคลที่แตกต่างกัน เช่น การให้รางวัลเมื่อผู้เรียนสามารถแก้ปัญหาได้ การมอบหมายงานที่มีความสำคัญ

## 2. ความต้องการของบุคคล

เป็นสภาวะของบุคคลที่ยังขาดหรือไม่มีสิ่งหนึ่งสิ่งใด และมีความต้องการที่จะได้สิ่งนั้นมาเป็นของตน ซึ่งหากความต้องการนั้นไม่ได้รับการตอบสนอง ก็จะทำให้เกิดเชื่อว่า ความขัดแย้ง และเป็นในอุปสรรคต่อการเรียนรู้ โดยสามารถแบ่งความต้องการออกเป็น ความต้องการในสิ่งที่ใช้ในการดำรงชีวิต (อาชีวศึกษา อาหาร ที่อยู่อาศัย ยาภัย ความปลอดภัย) และความต้องการในสิ่งที่สร้างเจ้าในชีวิต (ความรัก การยอมรับจากสังคม ความก้าวหน้าในอาชีพ ความสำเร็จในสิ่งที่บุคคลต้องการบรรลุ) ซึ่งการที่บุคคลพยายามขวนขวยให้ได้มากยิ่งสิ่งที่ต้องการแล้วยังขาดอยู่ จะเป็นแรงผลักดันให้บุคคลมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมภายใต้แรงดึงดันนี้ ด้วยการเรียนรู้ ศึกษา และแสดงหน้าประสมการณ์จนกว่าจะได้รับสิ่งที่ตนปราบนา

## 3. ความแตกต่างของบุคคล

เป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลโดยตรงต่อระดับการเรียนรู้ของบุคคล ซึ่งอารี พันธ์มนี (2540) ได้แบ่งความแตกต่างของบุคคลออกเป็น ความแตกต่างทางร่างกาย ความแตกต่างทางอารมณ์ ความแตกต่างทางสังคม ความแตกต่างทางสติปัญญา ความแตกต่างทางเพศและอายุ

## 4. ความพร้อมของบุคคล

เป็นสภาพของร่างกายและอารมณ์ของบุคคลที่มีอิทธิพลต่อการเรียนรู้ในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง เช่น หากร่างกายมีความสมบูรณ์แข็งแรงจะทำให้การเรียนรู้ได้ผลดีกว่าการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ในขณะร่างกายไม่แข็งแรง รวมทั้งอารมณ์ ก็เป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการเรียนรู้ด้วยเช่นกัน เพราะบุคคลที่มีสภาพอารมณ์ที่ไม่หวั่นไหวก็ย่อมสามารถเรียนรู้สิ่งต่างๆ ได้มากกว่าผู้ที่มีอารมณ์อ่อนไหว หัวใจติด ไม่มั่นคง เนื่องจากความคิด ความทรงจำก็จะเบี่ยงไปในเรื่องอื่นมากกว่าที่จะจดจำเรื่องที่กำลังเรียน

## 5. วัฒนธรรม

ระดับการเรียนรู้ของบุคคลจะเกี่ยวข้องสัมพันธ์กับภูมิหลัง และค่านิยมของบุคคลซึ่งเป็นสิ่งที่เกิดขึ้นจากการพื้นฐานทางวัฒนธรรม และวัฒนธรรมก็จะส่งผลทำให้เกิดพฤติกรรมของบุคคลในสังคมที่แตกต่างกัน ซึ่งจะทำให้การเรียนรู้ของบุคคลแตกต่างกันไปด้วย

สรุปได้ว่า ปัจจัยที่ส่งเสริมสนับสนุนให้เกิดการเรียนรู้ของผู้ใหญ่นั้นมาจากการต้องการที่จะเรียนรู้ที่มาจากการแรงกระตุ้นจากภายในของผู้ใหญ่เอง ความต้องการที่เป็นความต้องการพื้นฐาน

ของมนุษย์ ความแตกต่างทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ ประสบการณ์และความพร้อมในการเรียนรู้ของปัจเจกบุคคล และยังรวมไปถึงพื้นฐานทางวัฒนธรรมที่แตกต่างของสังคมของผู้เรียนที่เป็นผู้ใหญ่

### **แนวคิด ทฤษฎีการเรียนรู้ของผู้ใหญ่**

Elias (1980) ได้แบ่งแนวคิดปรัชญาการศึกษาผู้ใหญ่ เป็นแนวปรัชญาเสรีนิยม (Liberal Adult Education) แนวปรัชญาพิพัฒนาการนิยม (Progressive Adult Education) แนวปรัชญาพฤติกรรมนิยม (Behaviorist Adult Education) แนวปรัชญามนุษยนิยม (Humanistic Adult Education) และแนวปรัชญาปฏิวัตินิยม (Radical Adult Education) โดยเห็นว่าปรัชญาการศึกษาจะเป็นหลักการสำคัญที่ช่วยให้นักการศึกษาได้นำไปใช้เป็นกรอบในการกำหนดสิ่งที่ปฏิบัติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการจัดการเรียนการสอน ซึ่งจะต้องพิจารณาตัวแปรต่างๆ ในบริบททางเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองที่แตกต่างกันไปในแต่ละปรัชญา เพื่อจะนำไปสู่การกำหนดแนวทางการปฏิบัติงานในการจัดการศึกษาให้แก่กลุ่มเป้าหมายได้อย่างเหมาะสม

Knowles (1980) ได้กล่าวถึง ลักษณะสำคัญของผู้ใหญ่ ซึ่งมีผลต่อการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ ดังนี้ คือ

#### **1. ลักษณะความเข้าใจตนของหรือมีมโนภาพแห่งตน (Self Concept)**

ผู้ใหญ่มีความคิดว่าสามารถนำตนเองได้รู้จักเหตุผล ตัดสินใจได้ด้วยตนเอง ดังนั้น ผู้ใหญ่ จึงต้องการให้คนอื่นยอมรับและปฏิบัติต่อตนด้วยความยกย่องนับถือ ให้โอกาสตัดสินใจได้ด้วยตนเอง ซึ่งสามารถจะประยุกต์แนวคิดในการจัดการเรียนการสอนให้แก่ผู้ใหญ่ได้ คือ

1.1 การสร้างบรรยายการให้เกิดการเรียนรู้อย่างเป็นกันเอง เป็นมิตรให้การยอมรับในประสบการณ์ และรับฟังความคิดเห็นของผู้ใหญ่

1.2 การวิเคราะห์ความต้องการของผู้เรียน ซึ่งเปลี่ยนแปลงไปตามวัยของผู้ใหญ่โดยการจัดกิจกรรมให้เหมาะสมกับฐานะและบทบาทของผู้เรียนและสามารถนำไปใช้ได้จริง

1.3 การวางแผนการเรียนรู้ร่วมกัน โดยเริ่มจากการกำหนดวัตถุประสงค์ วิธีการและเนื้อหาวิธีการประเมินความก้าวหน้าเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการเรียนรู้ การจัดรูปแบบการเรียนการสอนให้มีความหลากหลายทั้งเป็นรายบุคคล และเป็นกลุ่ม

1.4 การดำเนินการเรียนการสอนที่เป็นการรับผิดชอบร่วมกัน โดยมีการปรึกษาหารือ และแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกัน ช่วยเหลือกันในการเรียนรู้

1.5 การประเมินผลการเรียนรู้ ผู้สอนจะต้องมุ่งเน้นให้ผู้เรียนสามารถจะประเมินผลด้วยตนเองได้ เพื่อให้ผู้เรียนได้รู้จุดเด่นจุดด้อยของตนเอง และวางแผนแก้ไขปรับปรุงด้วยตนเอง

## 2. ประสบการณ์ (Experiences)

ผู้ใหญ่มีประสบการณ์ที่เกิดขึ้นจากการสะสมด้วยวิธีการที่แตกต่างกันมาตั้งแต่ในอดีตและถือเป็นสิ่งที่มีคุณค่าเป็นแหล่งทรัพยากรชั้น มีผลต่อการเรียนรู้ของผู้ใหญ่คือ

2.1 ผู้ใหญ่สามารถแลกเปลี่ยนความคิดเห็นหรือประสบการณ์กับผู้อื่นซึ่งเป็นการขยายโลกทัศน์ของผู้ใหญ่ให้กว้างขวางมากยิ่งขึ้นได้ ดังนั้น จึงควรให้ผู้เรียนได้มีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ซึ่งเป็นการสร้างการยอมรับทางสังคม เกิดความภูมิใจเห็นคุณค่าในตนเอง

2.2 ผู้ใหญ่สามารถนำเข้าประสบการณ์เดิมมาเป็นพื้นฐานและนำไปเชื่อมโยงให้สัมพันธ์กับประสบการณ์ใหม่ๆได้ ซึ่งจะทำให้ประสบการณ์ใหม่มีความหมายมากขึ้น ดังนั้นจึงควรให้ทำการเรียนรู้ไปประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาในชีวิตประจำวันได้

2.3 ผู้ใหญ่มีความเคยชินกับประสบการณ์เดิมที่ผ่านมา ซึ่งทำให้ผู้ใหญ่เปลี่ยนแปลงอะไรได้ยาก ดังนั้น จึงควรส่งเสริมให้ผู้เรียนได้มีโอกาสพัฒนาปรับปรุงตนเองโดยพิจารณาจากความสามารถที่เป็นประสบการณ์ของตนเอง

## 3. ความพร้อมในการเรียน (Readiness to Learn)

ผู้ใหญ่จะมีความพร้อมในการเรียนรู้ได้ที่สุด เมื่อสิ่งที่เรียนนั้นเป็นประโยชน์และมีความจำเป็นที่จะต้องรู้ รวมทั้งมีแรงผลักดันจากความต้องการที่จะต้องพัฒนาตามภารกิจ ซึ่งเกี่ยวข้องกับบทบาททางสังคมก็จะส่งเสริมให้เกิดความพร้อมในการเรียนรู้ได้ดียิ่งขึ้น ดังนั้น จึงต้อง

3.1 กำหนดเวลาและกิจกรรมการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับบทบาทภารกิจในช่วงวัยเวลาของผู้ใหญ่แต่ละคน

3.2 กำหนดกลุ่มผู้เรียนและกิจกรรมให้เป็นไปในแนวเดียวกัน มีการเรียนรู้ร่วมกัน

3.3 ให้แรงเสริมเพื่อให้เกิดพฤติกรรมการเรียนรู้ที่ต้องเนื่อง

3.4 กำหนดเวลาในการเรียนการสอนไม่ให้เกิดความเหนื่อยล้าที่จะมีผลต่อประสิทธิภาพการเรียนรู้ของผู้ใหญ่

## 4. แนวโน้มต่อการเรียนรู้ (Orientation to Learning)

ผู้ใหญ่จะมีการเรียนรู้โดยอาศัยปัญหาเป็นศูนย์กลาง ซึ่งเป็นผลมาจากการต้องการในการเรียนที่มุ่งหวังจะให้เกิดการนำไปปฏิบัติได้ผลจริงในปัจจุบันนั้น เป็นการเรียนรู้เพื่อตอบสนองการแก้ไขปัญหาในชีวิตประจำวัน

Brookfield (1986) ได้อธิบายลักษณะการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ไว้ว่า หมายถึง กระบวนการ ดังนี้

1. ลักษณะกิจกรรมเป็นการแสดงออกทางภาษาพาพ เช่น ทักษะการฟัง ทักษะการคิด
2. การสะท้อนความคิดและการไตร่ตรองผ่านกิจกรรม
3. การร่วมกันวิเคราะห์กิจกรรม
4. การสร้างกิจกรรมใหม่
5. การสะท้อนไปข้างหน้า
6. การวิเคราะห์ความร่วมมือ

Knowles (1975, 1980); Brookfield (1986) กล่าวถึงลักษณะที่สำคัญของการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ ดังต่อไปนี้

1. ผู้ใหญ่มีความต้องการและนิมเอียงที่จะชี้นำตนเองในการเรียนรู้ และอาจจะขึ้นอยู่กับสภาวะแวดล้อมหรือสถานการณ์ที่ตนเองประسبอยู่
2. ประสบการณ์ของผู้ใหญ่ ถือเป็นแหล่งทรัพยากรที่ทรงคุณค่าต่อการเรียนรู้ ผู้ใหญ่จะเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพโดยใช้ประสบการณ์เป็นเทคนิคในการเรียนรู้ เช่น การถกปัญหาร่วมกันโดยใช้ประสบการณ์ในการแลกเปลี่ยน
3. ผู้ใหญ่ตระหนักในการเรียนรู้เฉพาะสิ่งที่จำเป็นต่อการเรียนรู้เพื่อชีวิต และการแก้ปัญหา ดังนั้นการจัดโปรแกรมการเรียนรู้ จึงควรเกี่ยวข้องกับวิธีชีวิตของผู้ใหญ่
4. ผู้ใหญ่ต้องการเรียนรู้ในสิ่งที่ต้องการนำไปใช้ในการเพิ่มทักษะ หรือความรู้ในการแก้ไขปัญหาในสถานการณ์ที่ประสบอยู่ จึงควรใช้งานเป็นศูนย์กลางในการเรียนรู้

สรุปได้ว่า ลักษณะของผู้เรียนที่เป็นผู้ใหญ่มีผลต่อการเรียนรู้ของตัวผู้ใหญ่เอง ลักษณะความเข้าใจตนเองหรือมีมโนภาพแห่งตนของผู้ใหญ่ประสบการณ์ ความพร้อมในการเรียนและแนวโน้มต่อการเรียนรู้ของผู้ใหญ่มีผลต่อการเรียนรู้ ดังนั้น รูปแบบการจัดการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ จึงควรมุ่งเน้นประโยชน์ที่จะนำไปใช้ได้จริง รวมทั้งการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ของผู้ใหญ่ แหล่งการเรียนรู้ที่มีคุณค่าสูงสุดในการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ก็คือ ประสบการณ์ของผู้เรียนเอง การกำหนดจุดมุ่งหมายในการเรียนรู้ ขอบเขตเนื้อหาความรู้ และการจัดกระบวนการเรียนการสอนให้แก่ผู้ใหญ่ ควรคำนึงถึงรูปแบบการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ที่แตกต่างกัน และมีความสอดคล้องกับประสบการณ์ของผู้เรียน เพราะจะส่งผลโดยตรงต่อระดับการเรียนรู้ โดยผู้ใหญ่จะเรียนรู้เมื่อมีความพร้อม สิ่งที่เรียนต้องมีคุณค่าและต้องการชี้นำตัดสินใจได้ด้วยตนเอง

## แนวคิดรูปแบบการเรียนรู้

วรรตโน อภินันท์กุล (2548) ได้ให้ความหมายของ รูปแบบ ว่าหมายถึง โครงสร้างที่สร้างขึ้น เพื่อแสดงถึงความสัมพันธ์ระหว่างหลักการพื้นฐานหรือแนวคิดทางการศึกษาแนวคิดเดียวหรือมากกว่า หลักการเหตุผลทางทฤษฎีที่นำเข้าดิจิทัล ตลอดจนผลการวิจัยที่เกี่ยวข้องประกอบขึ้นเป็นโครงสร้างของรูปแบบ ซึ่งสามารถใช้รูปแบบอธิบายความสัมพันธ์ลำดับขั้นตอนขององค์ประกอบ หรือกิจกรรมในระบบได้

ทิศนา แรมมณี (2545) ให้ความหมายของ รูปแบบการเรียนรู้ ว่าเป็นสภาพลักษณะของ การเรียนการสอนที่ครอบคลุมองค์ประกอบที่สำคัญ ซึ่งได้รับการจัดไว้อย่างเป็นระเบียบตามหลัก ปรัชญา ทฤษฎี หลักการ แนวคิดและความเชื่อพื้นฐานต่างๆ โดยมีองค์ประกอบที่สำคัญ คือทฤษฎี หลักการ แนวคิดและความเชื่อของรูปแบบ วัตถุประสงค์ของรูปแบบ กระบวนการของการเรียนรู้ และ ผลที่ได้รับจากการใช้รูปแบบ

รูปแบบการจัดการเรียนรู้ของ Center for Advancement of Teaching Macquarie University (อุนตา นพคุณ, 2527) มี 3 รูปแบบ คือ

### 1. รูปแบบเส้นตรงเฉพาะ (The Strictly Linear Model) ประกอบด้วย

1.1 ปัจจัยเบื้องต้น (Input) ได้แก่ จุดมุ่งหมายของการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

1.2 ผลผลิต (Output) ได้แก่ พฤติกรรมที่เปลี่ยนแปลงอันเป็นผลจากการเรียนรู้ในช่วง ต่อระหว่างปัจจัยเบื้องต้นและผลผลิตที่จะออกมานะ

ลักษณะเฉพาะของรูปแบบเส้นตรงเฉพาะ คือ รูปแบบทั้งหมดต้องขึ้นอยู่กับขั้นตอน แรกของกิจกรรมคือ การระบุจุดมุ่งหมายของกิจกรรม และแต่ละขั้นตอนในอันดับต่อไปก็ต้อง ขึ้นอยู่กับขั้นตอนก่อนหน้า การได้ข้อมูลและการประเมินผลจะกระทำขึ้นเมื่อกิจกรรมลิ้นสุดลง

### 2. รูปแบบเส้นตรงที่มีปฏิสัมพันธ์ (The Interactive Linear Model) รูปแบบนี้ประกอบด้วย

2 ขั้นตอนดังนี้ รูปแบบเส้นตรงเฉพาะ และรูปแบบนี้ทุกขั้นตอนมีปฏิสัมพันธ์ต่อกัน จะมีการ ประเมินกิจกรรมเป็นระยะ และมีการปรับปรุงแก้ไข วางแผนเพื่อพัฒนาการจัดกิจกรรมต่อไป

3. รูปแบบปฏิสัมพันธ์สมบูรณ์แบบ (The Totally Interactive System) รูปแบบระบบ ปฏิสัมพันธ์สมบูรณ์แบบ มีกระบวนการและขั้นตอนที่จะต้องตัดสินใจก็มีลักษณะเช่นเดียวกันกับ รูปแบบเส้นตรงทั้งสองแบบ แตกต่างกันตรงที่รูปแบบระบบปฏิสัมพันธ์สมบูรณ์แบบจะไม่มี จุดเริ่มต้นและไม่มีลำดับขั้นตอนที่ตายตัว สามารถเริ่มต้นจากที่ใดก็ได้

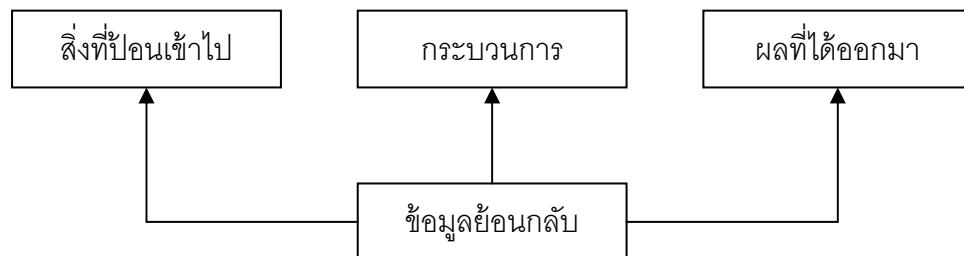
กล่าวสรุปได้ว่า รูปแบบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบด้วยองค์ประกอบสำคัญ คือ

### 1. จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์ของกิจกรรม

2. ลำดับเนื้อหาวิชา
3. กลยุทธ์ และเทคนิคต่างๆ
4. สถานที่ เวลา และทรัพยากรแหล่งเรียนรู้
5. การประเมินผลความก้าวหน้าของผู้เรียน

หลักในการออกแบบรูปแบบการเรียนรู้ ผู้ออกแบบควรยึดหลักการอย่างน้อย 2 หลักการ (รัตนาน พุ่มไฟศาล, 2528) คือ หลักการของวิธีระบบและหลักการของการสื่อความหมาย ดังนี้

1. วิธีระบบ ประกอบด้วย องค์ประกอบสำคัญ 3 ส่วน ที่มีความสัมพันธ์ต่อเนื่องกันอย่างมีระบบ ดังภาพแสดงให้เห็นข้างล่าง



ภาพที่ 2.1 หลักการวิธีระบบ (รัตนาน พุ่มไฟศาล, 2528)

2. การสื่อความหมาย สิ่งที่ต้องคำนึงในการออกแบบรูปแบบการเรียนรู้คือ การสื่อความหมายที่ต้องการให้เกิดขึ้นในการจัดการเรียนรู้ ได้แก่

2.1 จุดมุ่งหมายของการสื่อความหมาย ได้แก่ จุดประสงค์ของการเรียนรู้ ต้องประกอบด้วยพฤติกรรมที่คาดหวัง เงื่อนไขที่ผู้สอนสร้างขึ้น และเกณฑ์ที่ต้องบอกร่วมกับผู้เรียนจะปฏิบัติได้ดีเพียงใด

2.2 ผู้สอน หมายถึง ผู้สอนต้องมีการวิเคราะห์ผู้ฟังในด้านต่างๆ เช่น ประสบการณ์เดิม ความพร้อมในการฟัง

2.3 ผู้รับสาร หมายถึง ตัวผู้เรียน ซึ่งผู้สอนต้องพิจารณามากเป็นพิเศษ

2.4 สื่อที่ใช้ในการจัดกิจกรรม ได้แก่ วัสดุอุปกรณ์ และเทคนิควิธีการ

2.5 สิ่งรบกวน หมายถึง ทุกอย่างที่อาจส่งผลกระทบทางลบและทางอ้อมต่อประสิทธิภาพของการสื่อความหมาย มี 2 ประเภท คือ สิ่งรบกวนทางจิตใจ เช่น กระบวนการระวายใจ และสิ่งรบกวนทางกายภาพ เช่น อาการร้อนจัด ห้องคับแคบไม่เหมาะสมกับกลุ่ม ที่นั่งไม่สบาย

Joyce & Weil (2000) ได้จัดรูปแบบการเรียนรู้ เป็น 4 กลุ่มใหญ่ๆ คือ

1. **กลุ่มที่เน้นปฏิสัมพันธ์ทางสังคม** (Social Interaction Models) กลุ่มนี้จะเน้น สัมพันธภาพระหว่างบุคคลกับสังคมและผู้อื่น รูปแบบการเรียนรู้ของกลุ่มนี้ จะกล่าวถึง ความสามารถของบุคคลในการสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น การทำงานแบบประชาธิปไตย และการทำงานสร้างสรรค์เพื่อสังคม นักวิชาการกลุ่มนี้ ได้แก่ Herbert Thelen ที่คิดวิธีการสืบสวน สอบสวนแบบกลุ่ม (Group Investigation) และ Fannie & Shaftel เป็นผู้ค้นคิดบทบาทสมมติ (Role Playing) เป็นต้น

2. **กลุ่มที่เน้นการประมวลข้อมูลความรู้ ข่าวสาร** (Information – Processing Models) กลุ่มนี้เน้นกระบวนการเรียนรู้ที่บุคคลสามารถจัดการความรู้ ข้อมูล การตระหนักรถึงปัญหา และการแก้ปัญหา นักวิชาการกลุ่มนี้ ได้แก่ Hilda Taba เน้นรูปแบบการคิดเชิงอุปนัย (Inductive Thinking Model), Richard Suchman เน้นรูปแบบการสืบสวน (Inquiry Training Model), Jerome Bruner เน้น รูปแบบความคิดรวบยอด (Concept Attainment) และ Jean Piaget เน้นพัฒนาการ ด้านความคิดความรู้ (Cognitive Growth) เป็นต้น

3. **กลุ่มที่เน้นอัตบุคคล** (Personal Models) กลุ่มนี้เน้นกระบวนการพัฒนาตนเอง และ อัตโนมัติ (Self - Concept) นักวิชาการกลุ่มนี้ ได้แก่ Carl Rogers เน้นรูปแบบวิธีการสอน ทางอ้อม (Nondirective Teaching), Fritz Perls เน้นรูปแบบวิธีการฝึกการตระหนักรู้ (Awareness Training), William Gordon เน้นรูปแบบวิธีการ Synectics และ William Glasser เน้นรูปแบบ Classroom Meeting เป็นต้น

4. **กลุ่มที่เน้นพฤติกรรม** (Behavioral Models) กลุ่มนี้เน้นการเปลี่ยนพฤติกรรมของ ผู้เรียนที่มีขั้นตอนก่อนและหลัง และสามารถสังเกตได้ กลุ่มนี้ได้แก่ Skinner เน้นการจัดการแบบ ชุดเงิน (Contingency Management) และ Gagne เน้นการฝึกโดยตรง (Direct Training) เป็นต้น

Bloom (1956) ได้จำแนกรูปแบบการเรียนรู้ออกเป็น 3 ด้าน คือ

1. **คุณลักษณะด้านพุทธิสัย** หมายถึงการได้รับรู้ (Cognition) หรือการมีประสบการณ์ ตรงกับสิ่งต่างๆ ทั้งที่เป็นรูปธรรมและนามธรรมผ่านประสบการณ์ต่างๆ ทำให้บุคคลรู้จักหรือ ระลึกถึงมีความเข้าใจสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ สามารถวิเคราะห์ สังเคราะห์และประเมิน คุณค่าของสิ่งต่างๆ

2. **คุณลักษณะด้านจิตพิสัย** หมายถึง ความรู้สึกทางจิตใจ (Affection) อันได้แก่ การมี ความสนใจหรือใส่ใจในสิ่งต่างๆ โดยมีปฏิกริยาสนองตอบต่อการเห็นหรือให้คุณค่า การ จัดระบบของคุณค่าและสร้างเป็นคุณลักษณะนิสัย

3. คุณลักษณะทางด้านทักษะพิสัย หมายถึง พฤติกรรม (Behavior) หรือการแสดงออกที่สามารถจะสังเกตวุปแบบความประพฤติได้อย่างชัดเจนที่เรียกว่า บุคลิกภาพ

รูปแบบการเรียนรู้เพื่อพัฒนาและเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม ถือเป็นรูปแบบการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณลักษณะด้านจิตพิสัย ซึ่งเป็นรูปแบบการเรียนรู้ที่มุ่งช่วยพัฒนาผู้เรียนให้เกิดความรู้สึก เจตคติ ค่านิยม คุณธรรม และจริยธรรมที่พึงประสงค์

Krathwohl, Bloom, Masia (1964, 1973) ได้จัดขั้นตอนการเรียนรู้ด้านจิตพิสัยออกเป็น 5 ขั้น ประกอบด้วย

1. ขั้นการรับรู้ (Receiving) หมายถึง การที่ผู้เรียนได้รับรู้ค่านิยมที่ต้องการจะปลูกฝังในตัวผู้เรียน

2. ขั้นการตอบสนอง (Responding) ได้แก่ การที่ผู้เรียนได้รับรู้และเกิดความสนใจในค่านิยมนั้น แล้วมีโอกาสได้ตอบสนองในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง

3. ขั้นการเห็นคุณค่า (Valuing) เป็นขั้นที่ผู้เรียนได้รับประสบการณ์เกี่ยวกับค่านิยมนั้น แล้วเกิดเห็นคุณค่าของค่านิยมนั้น ทำให้ผู้เรียนมีเจตคติที่ดีต่อค่านิยมนั้น

4. ขั้นการจัดระบบ (Organization) เป็นขั้นที่ผู้เรียนรับค่านิยมที่ตนเห็นคุณค่านั้นเข้ามาอยู่ในระบบค่านิยมของตน

5. ขั้นการสร้างลักษณะนิสัย (Characterization) เป็นขั้นที่ผู้เรียนปฏิบัติตามค่านิยมที่รับมาอย่างสม่ำเสมอและกระทำการโดยไม่ต้องกลایเป็นนิสัย

ลำดับขั้นการเรียนรู้ด้านจิตพิสัย เป็นลำดับขั้นกระบวนการในการเรียนรู้ทางด้านความรู้สึก อารมณ์ ความเชื่อ รวมถึงทัศนคติ เพื่อช่วยให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาความรู้สึก เจตคติ ค่านิยม คุณธรรมหรือจริยธรรมที่พึงประสงค์ อันจะนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมให้เป็นไปตามความต้องการ โดยมีกระบวนการเรียนรู้ดังนี้

### ขั้นที่ 1 การรับรู้ค่านิยม

ผู้สอนจัดประสบการณ์หรือสถานการณ์ที่ช่วยให้ผู้เรียนได้รับรู้ค่านิยมน้อย่างใส่ใจ เช่น นำเสนอกรณีตัวอย่างที่เป็นประเด็นปัญหาความขัดแย้งเกี่ยวกับค่านิยมนั้น คำถามที่ท้าทายความคิดเกี่ยวกับค่านิยมนั้น เป็นต้น ในขั้นนี้ ผู้สอนควรพยายามกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดพฤติกรรมดังนี้

1. การรู้ตัว
2. การเต็มใจรับรู้

### 3. การควบคุมการรับปู้

#### ขั้นที่ 2 การตอบสนองต่อค่านิยม

ผู้สอนจัดสถานการณ์ให้ผู้เรียนมีโอกาสตอบสนองต่อค่านิยมนั้นในลักษณะได้ลักษณะ  
หนึ่ง เช่น ให้พูดแสดงความคิดเห็นต่อค่านิยมนั้น ให้ลงทำตามค่านิยมนั้น ให้สัมภาษณ์หรือ  
พูดคุยกับผู้ที่มีค่านิยมนั้น เป็นต้น ในขั้นนี้ผู้สอนควรพยายามกระตุนให้ผู้เรียนเกิดพฤติกรรมดังนี้

1. การยินยอมตอบสนอง
2. การเต็มใจตอบสนอง
3. ความเพิงพอในการตอบสนอง

#### ขั้นที่ 3 การเห็นคุณค่าของค่านิยม

ผู้สอนจัดประสบการณ์หรือสถานการณ์ที่ช่วยให้ผู้เรียนได้เห็นคุณค่าของค่านิยมนั้น เช่น  
การให้ลงปฏิบัติตามค่านิยมแล้วได้รับการตอบสนองในทางที่ดี เห็นประโยชน์ที่เกิดขึ้นกับตนหรือ  
บุคคลอื่นที่ปฏิบัติตามค่านิยมนั้น เห็นโทษหรือได้รับโทษจากการละเลยไม่ปฏิบัติตามค่านิยมนั้น  
เป็นต้น ในขั้นนี้ผู้สอนควรพยายามกระตุนให้ผู้เรียนเกิดพฤติกรรมดังนี้

1. การยอมรับในคุณค่านั้น
2. การชื่นชอบในคุณค่านั้น
3. ความผูกพันในคุณค่านั้น

#### ขั้นที่ 4 การจัดระบบค่านิยม

เมื่อผู้เรียนเห็นคุณค่าของค่านิยมและเกิดเจตคติที่ดีต่อค่านิยมนั้น และมีความโน้มเอียงที่  
จะรับค่านิยมนั้นมาใช้ในชีวิตของตน ผู้สอนควรกระตุนให้ผู้เรียนพิจารณาค่านิยมนั้นกับค่านิยม  
หรือคุณค่าอื่นๆ ของตน ในขั้นนี้ผู้สอนควรกระตุนให้ผู้เรียนเกิดพฤติกรรมสำคัญดังนี้

1. การสร้างมโนทัศน์ในคุณค่านั้น
2. การจัดระบบในคุณค่านั้น

#### ขั้นที่ 5 การสร้างลักษณะนิสัย

ผู้สอนส่งเสริมให้ผู้เรียนปฏิบัติตามค่านิยมนั้นอย่างสม่ำเสมอโดยติดตามผลการปฏิบัติ  
และให้ข้อมูลป้อนกลับและการเสริมแรงเป็นระยะๆ จนกระทั่งผู้เรียนสามารถปฏิบัติได้จนเป็นนิสัย  
ในขั้นนี้ผู้สอนควรพยายามกระตุนให้ผู้เรียนเกิดพฤติกรรมดังนี้

1. การมีหลักยึดในการตัดสินใจ
2. การปฏิบัติตามหลักยึดที่ตนนั้นเป็นนิสัย

3. การดำเนินการในขั้นตอนทั้ง 5 ไม่สามารถทำได้ในระยะเวลาอันสั้น ต้องอาศัยเวลา โดยเฉพาะในขั้นที่ 4 และ 5 ต้องการเวลาในการปฏิบัติจนเป็นนิสัย ซึ่งอาจจะมานานน้อย แต่ก่อต่างกันไปในผู้เรียนแต่ละคน

สรุปได้ว่า รูปแบบการเรียนรู้ หมายถึง โครงสร้างที่สร้างขึ้นเพื่อแสดงถึงความสัมพันธ์ ลักษณะของการเรียนรู้ที่ครอบคลุมองค์ประกอบสำคัญ ระหว่างหลักการพื้นฐานหรือแนวคิดทางการศึกษาแนวคิดเดียวหรือมากกว่า สามารถใช้รูปแบบอธิบายความสัมพันธ์ลำดับขั้นตอนขององค์ประกอบหรือกิจกรรมในระบบได้ โดยมีองค์ประกอบที่สำคัญ คือทฤษฎี หลักการ แนวคิดและความเชื่อของรูปแบบ วัตถุประสงค์ของรูปแบบ กระบวนการของรูปแบบ และผลที่ได้รับจากการใช้รูปแบบการเรียนรู้ซึ่งเริ่มต้นจากขั้นตอนของการรับรู้ เมื่อมีการรับรู้แล้ว จึงเกิดการตอบสนองและเห็นคุณค่าจากการให้ความหมายพิจารณาอย่างคร่าวๆ ในประสบการณ์ที่ได้รับรู้นั้นๆ แล้วจึงเกิดการจัดระบบคุณค่าของการรับรู้ในสิ่งใหม่ เพื่อนำไปปรับใช้อย่างสร้างสรรค์ใน การดำเนินชีวิตจนเกิดเป็นนิสัย

### **รูปแบบการเรียนรู้นอกรอบใบเรียน**

อาชญาณ รัตนคุบล (2550) กล่าวว่า รูปแบบการเรียนการสอนการศึกษานอกรอบใบเรียน หมายถึง สภาพลักษณะของการเรียนการสอนการศึกษานอกรอบใบเรียน ที่ครอบคลุม องค์ประกอบสำคัญที่ได้กำหนดไว้อย่างเป็นระบบ ตามปรัชญา ทฤษฎี แนวคิด หลักการ โดยประกอบด้วย กระบวนการหรือขั้นตอนในการเรียนการสอน ที่สามารถช่วยให้สภาพการเรียนการสอนนั้น เป็นไปตามทฤษฎีหรือแนวคิดที่นำมาใช้โดยได้รับการตรวจสอบและยอมรับว่า สามารถช่วยให้การเรียนการสอนนั้น บรรลุวัตถุประสงค์ตามเป้าหมาย

รูปแบบการเรียนการสอนการศึกษานอกรอบใบเรียน ประกอบด้วยองค์ประกอบหลัก ดังนี้

1. ปรัชญา ทฤษฎี หลักการ แนวคิดทางการศึกษานอกรอบใบเรียน บริบททางการศึกษานอกรอบใบเรียน
2. อธิบายลักษณะการจัดการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับทฤษฎี หลักการที่นำมาใช้และบริบททางการศึกษานอกรอบใบเรียน
3. จัดระบบองค์ประกอบที่นำมาใช้แสดงให้เห็นความสัมพันธ์ขององค์ประกอบ เพื่อไปสู่เป้าหมายของการเรียนการสอนการศึกษานอกรอบใบเรียนนั้นๆ
4. นำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการและเงื่อนไขที่จะทำให้กระบวนการเรียนการสอนนั้นเกิดประสิทธิภาพอย่างเต็มศักยภาพ

## การพัฒนารูปแบบกิจกรรมการศึกษานอกระบบโรงเรียน

สมາลี สังข์ครี (2545) กล่าวว่า การจัดกิจกรรมการศึกษานอกระบบโรงเรียน ควรใช้วิธีการดังต่อไปนี้คือ

1. ยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลางโดยคำนึงถึงความต้องการ ความสนใจและความแตกต่างระหว่างผู้เรียน ให้ความสำคัญแก่ประสบการณ์ของผู้เรียนหรือกลุ่มเป้าหมาย
2. ใช้วิธีการที่หลากหลาย เช่น เรียนเป็นกลุ่มใหญ่ กลุ่มย่อย การสนทนากลุ่มเปลี่ยนความคิดเห็น การเรียนรายบุคคล ให้ผู้เรียนเลือกเรียนได้และให้เหมาะสมกับสภาพของกลุ่มเป้าหมาย และสภาพของท้องถิ่น
3. ใช้สื่อชนิดต่างๆ ช่วยในการเรียนการสอน อาจจะใช้สื่อหลายชนิดผสมผสานกัน(multi-media) ใช้ระบบการศึกษาทางไกลเข้ามาช่วย
4. ควรมีความยืดหยุ่นในด้านต่างๆ เช่น เวลา หลักสูตร สถานที่เรียน การลงทะเบียนและลดภาระเบียบต่างๆ
5. ควรศึกษารูปแบบและวิธีการรับความรู้และการถ่ายทอดความรู้ที่มีมาแต่เดิมของชุมชนว่า ในวิถีชีวิตของเขามีการถ่ายทอดกันอย่างไร มีการรับความรู้ใหม่อย่างไร แล้วนำมาประยุกต์ใช้ในการจัดกิจกรรมการศึกษานอกระบบ
6. เน้นการฝึกทักษะกระบวนการคิด การวิเคราะห์ การจัดการ การเชิญสถานการณ์การแก้ปัญหา และการประยุกต์ใช้ความรู้ ต้องปรับที่ตัวผู้เรียน ผู้เรียนอาจจะยังเคยชินกับการเรียนแบบเดิม คือ คดอยเป็นผู้รับเท่านั้น ต้องปรับให้ฝึกคิด ฝึกวิเคราะห์
7. สร้างเสริมการเรียนรู้ด้วยตนเองและการนำตนเอง
8. จัดการเรียนรู้ให้สมกлемกึ่งกับชีวิต ไม่ควรให้แปลกแยกออกจากภาระดำเนินชีวิต
9. ควรเน้นการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์

สรุปได้ว่า รูปแบบการเรียนรู้นี้อกรอบบโรงเรียน เป็นสภาพลักษณะการเรียนรู้หรือการเรียนการสอนที่ประกอบด้วยหลักการ แนวคิดทฤษฎีทางการศึกษานอกระบบโรงเรียน กระบวนการหรือขั้นตอนการเรียนรู้หรือการเรียนการสอน มีการจัดระบบแสดงความสัมพันธ์ขององค์ประกอบ เพื่อไปสู่เป้าหมายและนำเสนอข้อมูลวิธีการและเงื่อนไขที่จะทำให้การเรียนการสอนนั้นมีประสิทธิภาพ แนวทางการจัดการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้นี้อกรอบบโรงเรียน เน้นที่ตัวผู้เรียนเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ มีการจัดกิจกรรมที่มีความยืดหยุ่นและมีความหลากหลายสามารถนำมาใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ที่เป็นคนทำงาน เช่น พยาบาล วิชาชีพได้

ผู้วิจัยได้ศึกษาและร่วบรวมรูปแบบการเรียนรู้นักเรียนที่เป็นพื้นฐานและสอดคล้องกับแนวทางในการพัฒnarูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความคาดหวังของครุภัณฑ์และความคาดหวังจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพของนักการศึกษาไว้ ดังนี้

### **รูปแบบการเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง (Self-Directed Learning)**

การเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง เป็นรูปแบบการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ที่มีจุดมุ่งหมายหลัก คือให้ผู้เรียนได้ศึกษาด้านความอย่างต่อเนื่อง รูปแบบการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองเป็นแนวคิดที่มีพื้นฐานมาจากทฤษฎีลุ่มนุชยนิยม ซึ่งมีความเชื่อเรื่องของความเป็นอิสระ และความเป็นตัวของตัวเอง ของมนุษย์ สามารถหาทางเลือกของตนเอง มีศักยภาพและพัฒนาศักยภาพของตนเองได้อย่างไรซึ่ดจำกัด และมีความรับผิดชอบต่อตนเองและผู้อื่น (Elias and Marriam, 1980)

Knowles (1975) ได้ชี้ว่า การเรียนรู้ด้วยการนำตนเองเป็นกระบวนการเรียนรู้ที่มีผู้เรียนเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ ผู้สอนแสดงบทบาทเป็นผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้มากกว่าการสอน ในขณะที่ Oddi (1987); Kasworm (1983) และ Wallace (1980) ได้ให้ความสำคัญของผู้เรียนโดยเฉพาะบุคคลิกภาพและความคิดเห็นของแต่ละบุคคล ว่าเป็นตัวชี้วัดที่สำคัญต่อความคิด ริเริ่ม ซึ่งเป็นจุดเริ่มต้นในการมุ่งมั่นสู่ความสำเร็จของการเรียนรู้ของบุคคล สอดคล้องกับแนวทางของ Brockett and Hiemstra (1991) ที่ได้เสนอว่า การเรียนรู้ด้วยการนำตนเองขึ้นอยู่กับองค์ประกอบ 2 ส่วนคือ ลักษณะบุคคลิกภาพของแต่ละบุคคลและวิธีการกระบวนการเรียนรู้ของแต่ละบุคคล โดย Brockett (1983) พบว่าคุณลักษณะที่มีผลต่อการเรียนรู้เกิดจากการสร้างแรงจูงใจ การรับรู้ และภาวะอารมณ์ของบุคคลนั้น และสอดคล้องกับ Garrison (1997) ที่ให้ความสำคัญกับกระบวนการเกิดแรงจูงใจในการเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง

Knowles (1975, 1980) ได้ให้ความหมาย การเรียนรู้ด้วยการนำตนเองว่า เป็นกระบวนการที่บุคคลมีความคิดริเริ่มในการสำรวจความต้องการการเรียนรู้ การวางแผนกำหนดเป้าหมายและแผนการเรียนรู้อย่างมีระบบ สำรวจแหล่งทรัพยากร การเลือกและนำมาประยุกต์เป็นวิธีการในการเรียนรู้ และมีการประเมินผลการเรียนรู้ของตนเอง

Skager (1978) ได้ให้ความหมาย การเรียนรู้ด้วยการนำตนเองว่า เป็นการเรียนรู้และประสบการณ์การเรียนรู้ การวางแผนปฏิบัติ และการประเมินผลของกิจกรรมการเรียนรู้ ทั้งในลักษณะที่เป็นเฉพาะบุคคลและในส่วนที่เป็นสมาชิกของกลุ่มการเรียนที่ร่วมมือกัน

อาชญา รัตนคุbul (2551, 2554) ได้ให้ความหมายของการเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง คือกระบวนการเรียนรู้ที่ผู้เรียนรับผิดชอบการเรียนรู้ของตนเอง โดยการกำหนดความต้องการและ

วัตถุประสงค์การเรียนรู้ รวมทั้งการออกแบบประสบการณ์และทรัพยากรที่เอื้อต่อการเรียนรู้ของตน ตลอดจนการประเมินผลด้วยตนเอง

สรุปความหมายของการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองได้ว่า เป็นรูปแบบการเรียนรู้ที่ผู้เรียนเป็นผู้รับผิดชอบในกระบวนการเรียนรู้ตั้งแต่การค้นหาความต้องการ กำหนดวัตถุประสงค์ วางแผน ปฏิบัติ การจัดทำแหล่งทรัพยากร และการประเมินผลการเรียนรู้ด้วยตนเองทั้งหมด เป็นกระบวนการเรียนรู้ที่มีผู้เรียนเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ ผู้สอนแสดงบทบาทเป็นผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้

### **ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง**

Knowles (1975) ได้นำเสนอว่าการเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง ประกอบด้วยปัจจัยที่สำคัญ 3 ประการ คือ

1. ผู้เรียน (Learner) ผู้เรียนต้องแสดงบทบาทในการชี้นำตนเองในการเรียนรู้ด้วยตนเอง ตั้งแต่การกำหนดความต้องการ การเรียนรู้ การออกแบบแผนการเรียนรู้ การกำหนดทรัพยากรการเรียนรู้ และการกำหนดวิธีการวัดและการประเมินผล

2. ผู้สอน( Instructor) ผู้สอนต้องแสดงบทบาทเป็นผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้ เป็นผู้สร้างบรรยากาศการเรียนรู้ ออกแบบลิส์คำนวຍความสะดวกต่างๆ เป็นผู้กระตุ้นและส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้ของผู้เรียนอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ

3. แหล่งทรัพยากรการเรียนรู้ต่างๆ ( Learning Resources) เป็นทรัพยากรการเรียนรู้หรือแหล่งการเรียนรู้ รวมทั้งสภาพแวดล้อมที่ตอบสนองความต้องการการเรียนรู้ของผู้เรียนเป็นสำคัญ

Houle (1980) ได้นำเสนอรูปแบบกระบวนการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองว่า สามารถแบ่งเป็น 3 รูปแบบ คือ

1. การเรียนรู้ผ่านบทเรียนที่กำหนดขึ้น
2. การเรียนรู้ผ่านแหล่งข้อมูล
3. การเรียนรู้ผ่านประสบการณ์

Garrison (1997) ได้อธิบายแนวคิดการเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง ว่าเป็นผลมาจากการผลักดันของปัจจัยที่เกี่ยวข้องโดยให้ความสำคัญกับกระบวนการเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง คือ

1. การจูงใจเริ่มต้น (Motivation: Entering) เป็นการจุดเริ่มต้นและดำรงรักษาความมุ่งมั่นพยายามในการเรียนรู้ด้วยตนเอง

2. การกำกับตนเอง (Self Monitoring: Responsibility) การรับผิดชอบเป็นปัจจัยภายในในการกำกับตนเองของแต่ละบุคคล

3. การจัดการด้วยตนเอง (Self Management: Task Control Issue) เป็นปัจจัยภายนอกของบุคคลในการจัดการควบคุมงานต่างๆ จากองค์กร

สรุปได้ว่า รูปแบบการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองเป็นรูปแบบที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลางของ การเรียนรู้และรับผิดชอบกระบวนการเรียนรู้ทั้งหมดด้วยตนเองที่เกิดจากแรงจูงใจในการเรียนรู้ซึ่ง เป็นจุดเริ่มต้นที่สำคัญของการนำรูปแบบนี้มาใช้ โดยผู้เรียนจะเป็นผู้เริ่มต้นค้นหาความต้องการใน การเรียนรู้ การกำหนดวัตถุประสงค์ วางแผนปฏิบัติ การจัดทำแหล่งทรัพยากร และการประเมินผล การเรียนรู้ด้วยตนเองทั้งหมด ผู้สอนมีหน้าที่แนะนำและแสดงบทบาทเป็นผู้อำนวยความสะดวกในการ เรียนรู้เพื่อกระตุ้นให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างแท้จริง

### **รูปแบบการเรียนรู้จากประสบการณ์ ( Experiential Learning)**

Charles Darwin ได้ริเริ่มแนวคิดการเรียนรู้จากประสบการณ์จากการเผยแพร่ความเชื่อ ด้วยวิธีการทางวิทยาศาสตร์เชิงคุณปัจย์ ต่อมา Carl Rogers ได้ริเริ่มพัฒนาวิธีการเรียนรู้ โดยจำแนก การเรียนรู้ออกเป็น 2 ชนิดคือ การเรียนรู้จากความรู้ความเข้าใจ และการเรียนรู้จากประสบการณ์ ซึ่งถือว่ามีความสำคัญ เพราะการเรียนรู้รูปแบบนี้สามารถนำมาใช้กับความรู้ที่จะนำไปประยุกต์ใช้

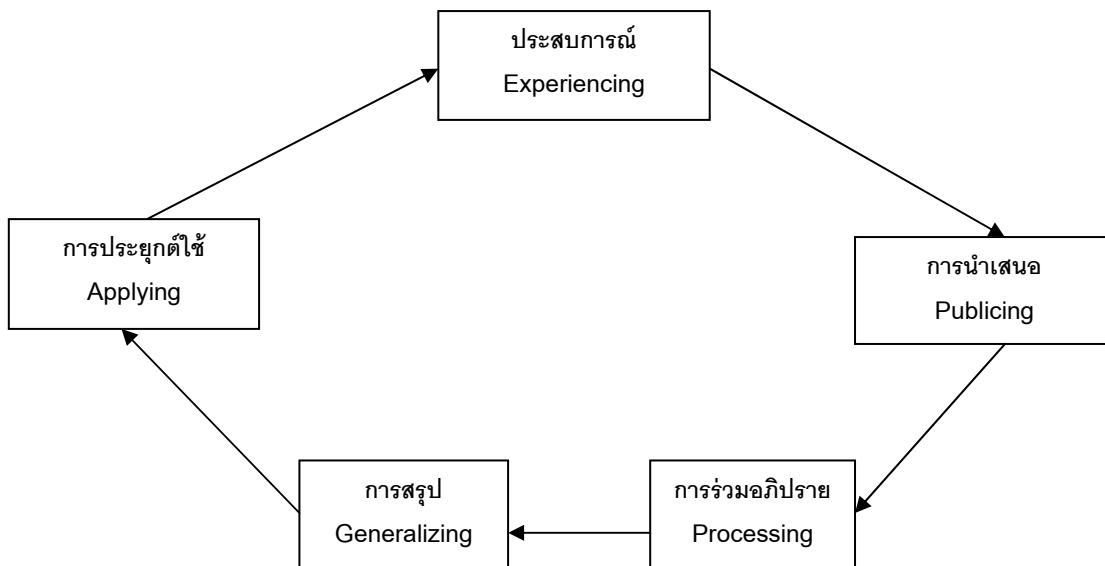
หลักการที่สำคัญของแนวคิดนี้ คือ การเรียนรู้ที่สำคัญจะเกิดขึ้นเมื่อเนื้อหาที่เรียน สอดคล้องและตรงตามความต้องการของผู้เรียน กระบวนการเรียนรู้จากประสบการณ์ให้ ความสำคัญที่ผู้เรียนเป็นผู้ลงมือกระทำเพื่อให้เกิดการเรียนรู้ ผู้เรียนสามารถปรับเปลี่ยนตนเอง ตามกระบวนการเรียนรู้ให้สามารถปฏิบัติตนในสถานการณ์ใหม่ได้

Pfeiffer and Jones (1983) ได้เสนอทฤษฎีการเรียนรู้จากประสบการณ์ว่าเป็น กระบวนการเรียนรู้ที่เป็นลักษณะของวงจรแห่งการเรียนรู้ ซึ่งประกอบด้วย 5 ขั้นตอน โดยเริ่กว่า วงจรการเรียนรู้จากประสบการณ์ ประกอบด้วย

1. การค้นหาแลกเปลี่ยนประสบการณ์ (Experiencing) ผู้เรียนจะเข้ามามีส่วนร่วม กีวิข้อมูลกับกิจกรรมการเรียนรู้โดยการค้นหาและแลกเปลี่ยนกับกลุ่มเพื่อน และครูผู้สอน เป็น ขั้นตอนการปฏิบัติกิจกรรม

2. การนำเสนอประสบการณ์ (Publicizing) ผู้เรียนจะแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ในการ นำเสนอประสบการณ์ในอดีต การสังเกต การวิเคราะห์ ต่อไปในระหว่างปฏิบัติกิจกรรม

3. การเข้าร่วมอภิปราย (Processing) ผู้เรียนมีโอกาสตรวจสอบและเข้าร่วมอภิปรายรูปแบบและการเปลี่ยนแปลงของกิจกรรม
4. การสรุปสร้างความรู้ใหม่ (Generalizing) ผู้เรียนจะนำประสบการณ์ที่ได้รับมาสมมติฐานและกำหนดสร้างเป็นความรู้ใหม่
5. การประยุกต์ใช้ (Applying) การนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องและสร้างเป็นประสบการณ์ใหม่สำหรับตนเอง

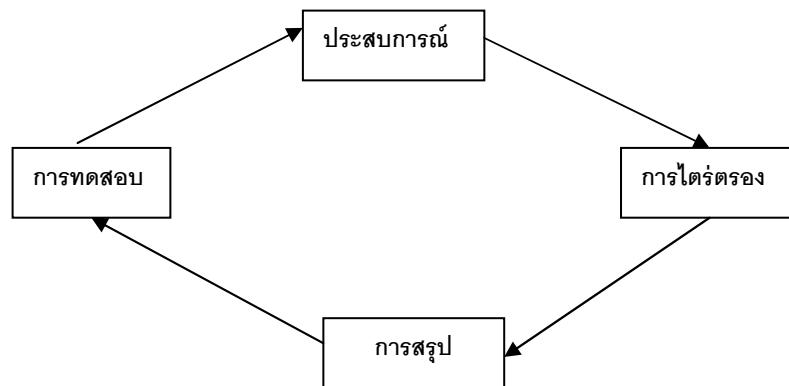


ภาพที่ 2.2 วงจรการเรียนรู้จากประสบการณ์ของ Pfeiffer and Jones (1983)

Juch (1983) ได้เสนอทฤษฎีการเรียนรู้จากประสบการณ์ โดยเสนอเป็นวงจรการเรียนรู้จากประสบการณ์ ซึ่งจะมีความเชื่อมโยงกับทฤษฎีการเรียนรู้ โดยเสนอว่าวงจรการเรียนรู้จากประสบการณ์จะมี 4 ระยะ คือ

1. การปฏิบัติ (Doing) เป็นการปฏิบัติกิจกรรม
2. การรับรู้ หรือการสังเกต (Sensing or Observing)
3. การคิดทบทวน (Thinking)
4. การเตรียมการ หรือการวางแผน (Addressing or Planning)

Kolb (1984) ได้เสนอทฤษฎีการเรียนรู้จากประสบการณ์ของผู้ใหญ่ว่า เป็นกระบวนการที่เกิดในตัวผู้เรียนเป็นวงจรแห่งการเรียนรู้ โดยการเรียนรู้อาจจะเริ่มจากจุดใดจุดหนึ่งของวงจรแห่งการเรียนรู้ก็ได้ แต่ต้องดำเนินการให้ครบวงจรแห่งการเรียนรู้ ซึ่งรูปแบบการเรียนรู้จากประสบการณ์ของผู้ใหญ่ที่ Kolb เสนอได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวาง รายละเอียดของวงจรการเรียนรู้จากประสบการณ์มีดังนี้



ภาพที่ 2.3 วงจรการเรียนรู้จากประสบการณ์ของ Kolb (1984)

รูปแบบการเรียนรู้จากประสบการณ์ของ Kolb มีองค์ประกอบในการเรียนรู้ ดังนี้

1. ประสบการณ์การเรียนรู้ (Learning Experience) เป็นสิ่งที่มีอิทธิพลต่อผู้เรียน เป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของชีวิต ประสบการณ์จะนำไปสู่การรับร่วมความสามารถในการจัดการที่ยั่งใหญ่ เป็นความสมพันธ์ที่มีค่า ซึ่งประสบการณ์อาจจะมีผลกระทบต่อการเรียนรู้ได้ ทั้งการยอมรับและการปฏิเสธ

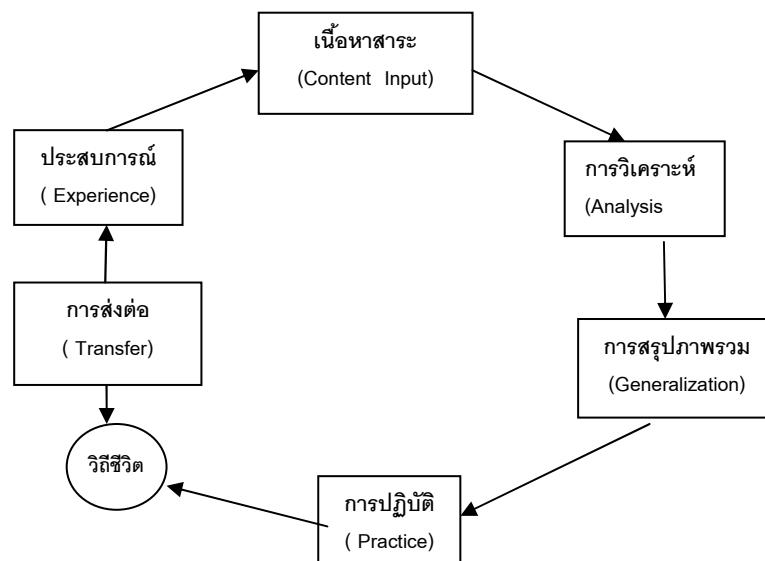
2. การสังเกตและการไตร่ตรอง (Observe and Reflect) เป็นขั้นตอนการเรียนรู้ที่สำคัญโดยการให้ผู้เรียนได้มีการสะท้อนกลับ มีการไตร่ตรองประสบการณ์ที่ได้รับ เพื่อนำมาใช้ในการพิจารณาว่าสิ่งใดเป็นประโยชน์หรือไม่เป็นประโยชน์

3. การพิจารณาลงความเห็นและการสร้างแนวคิด (Generalize and Conceptualize) เป็นการรับร่วมความรู้เพื่อสร้างกรอบแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับแนวคิดอื่นๆ ที่ได้จากการเรียนรู้ในอดีตและความรู้ที่ได้จากการกระทำ หรือได้รับ หรือการได้รับความรู้จากข้อมูลจากผู้สอน การสนทนากลุ่ม แล้วนำมากำหนดเป็นกรอบแนวคิดของตนเอง

4. การตรวจสอบและการบูรณาการ (Experiment and Integrate) สิ่งที่สำคัญที่สุด คือการฝึกปฏิบัติจริง เป็นการทดลอง ฝึกปฏิบัติ และตรวจสอบ เพื่อการลองผิดลองถูก เป็นการตรวจสอบแนวคิดความจริงในสถานที่แตกต่างกัน และนำไปสู่การเปลี่ยนแปลง

Mark Tittly (1994) ได้เสนอรูปแบบการเรียนรู้จากประสบการณ์ว่า มีกระบวนการการเรียนรู้เป็นวงจรการเรียนรู้ 6 ขั้นตอน มีรายละเอียดในแต่ละขั้นตอน ดังนี้

1. ประสบการณ์ (Experience) เป็นการกระตุ้นให้ผู้เรียนได้ทบทวนประสบการณ์เดิมให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการเรียนรู้ประสบการณ์ โดยผู้สอนต้องกระตุ้น สร้างแรงจูงใจโดยอาจใช้รูปแบบต่างๆ เช่น การแสดงบทบาทสมมติ การซึมวิดีโอ ภาพยนตร์ หรือเกม
2. ภาระนำเสนอเนื้อหาสาระ (Content Input) ผู้สอนต้องนำเสนอเนื้อหาสาระให้ผู้เรียนรับรู้ อาจใช้การบรรยาย การอ่านจากเอกสารคู่มือ การซึมภาพยนตร์ หรือการอภิปรายร่วมกัน
3. การวิเคราะห์ (Analysis) เป็นการวิเคราะห์ทบทวนประสบการณ์โดยการใช้ข้อมูลที่ผู้สอนได้นำเสนอ การวิเคราะห์นี้อาจใช้เทคนิคการประชุมกลุ่มอย่าง การอภิปรายผลเพื่อหาข้อดี
4. การสรุปภาพรวม (Generalizations) เป็นการสรุปแนวคิดในภาพรวม หลังจากได้ข้อมูลและผ่านการวิเคราะห์มาแล้ว จะได้เป็นประสบการณ์ใหม่สำหรับตนเอง
5. การปฏิบัติหรือทดลอง (Practice or Tryout) เป็นการทดลองปฏิบัติจริงเมื่อได้ผลสรุปของแนวคิดหรือประสบการณ์ใหม่ เพื่อเป็นการตรวจสอบและยืนยันในประสบการณ์ที่ได้รับ
6. การส่งต่อ (Transfer) เป็นขั้นตอนของการนำประสบการณ์ใหม่ไปใช้ในชีวิตประจำวัน เป็นการนำความรู้ที่ได้เรียนรู้นั้นนำไปใช้จริงในสถานการณ์ต่างๆ และจะนำไปสู่การเกิดประสบการณ์ใหม่ อย่างต่อเนื่องเป็นวงจรแห่งการเรียนรู้ รายละเอียดดังแสดงในภาพที่ 2.4



ภาพที่ 2.4 วงจรการเรียนรู้จากประสบการณ์ของ Mark Tittly (1994)

สรุปได้ว่า รูปแบบการเรียนรู้จากประสบการณ์ เป็นวงจรการเรียนรู้ที่ผู้เรียนให้ความสำคัญกับการแลกเปลี่ยนประสบการณ์หรือการทบทวนประสบการณ์เดิม โดยการให้ผู้เรียนได้มีการสะท้อนกลับ มีการต่อต่องประสบการณ์ การวิเคราะห์ทบทวนประสบการณ์รวมความรู้เพื่อสร้างกรอบแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับแนวคิดอื่นๆ ที่ได้จากประสบการณ์ในอดีตและความรู้ที่ได้จากการกระทำ หรือได้รับ หรือการได้รับความรู้จากข้อมูลจากผู้สอน การสนทน公寓ดคุย แล้วน้ำมา กำหนดเป็นกรอบแนวคิดที่เป็นประสบการณ์ใหม่สำหรับตนเอง ทดลองปฏิบัติหาผลลัพธ์ของแนวคิดหรือประสบการณ์ใหม่เพื่อเป็นการตรวจสอบและยืนยันในประสบการณ์ที่ได้รับ และนำประสบการณ์ใหม่ไปใช้ในชีวิตประจำวัน เป็นการนำความรู้ที่ได้เรียนรู้นำไปใช้จริงในสถานการณ์ต่างๆ กระบวนการเรียนรู้จากประสบการณ์ให้ความสำคัญที่ผู้เรียนเป็นผู้ลงมือกระทำเพื่อให้เกิดการเรียนรู้ ผู้เรียนสามารถปรับเปลี่ยนตนเองตามกระบวนการเรียนรู้ให้สามารถปฏิบัติคนในสถานการณ์ใหม่ได้

### รูปแบบการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม (Participatory Learning)

Julies N. Pretty, Irene Guijt, Ian Scoones and John Thompson (1995) ได้กล่าวถึงหลักการเรียนรู้แบบส่วนร่วมดังนี้ การเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมมาจากความเชื่อที่ว่า การเรียนรู้ของคนเราเป็นกระบวนการสร้างความรู้ขึ้นด้วยตัวของผู้เรียนเอง โดยผู้สอนเป็นผู้จัดกระบวนการเรียนการสอนที่เอื้ออำนวยให้เกิดการสร้างความรู้มากกว่าการถ่ายทอดความรู้จากผู้สอน กระบวนการสร้างความรู้จึงต้องอ้างอิงจากประสบการณ์ของผู้เรียน ซึ่งจะนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงของการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง

หลักการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม คือ กิจกรรมที่ทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ใหม่ๆ ที่ท้าทายอย่างต่อเนื่อง โดยเป็นการเรียนรู้จากการปฏิบัติจริงของผู้เรียน กิจกรรมการเรียนรู้เป็นการเรียนรู้ที่อาศัยประสบการณ์เดิมของผู้เรียนมีการสื่อสารหลายทาง เช่น การพูด การเขียน ซึ่งเป็นเครื่องมือในการแลกเปลี่ยน การวิเคราะห์และสังเคราะห์ความรู้ มีปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียนด้วยกันเองและระหว่างผู้เรียนกับผู้สอน และปฏิสัมพันธ์ที่มีการทำให้เกิดการขยายผลของเครือข่ายความรู้ที่ทุกคนมีออกไปอย่างกว้างขวาง

หลักการจัดการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม มีองค์ประกอบ 4 ประการ คือ

1. ประสบการณ์ ( Experience )
2. การสะท้อนความคิดและอภิปราย ( Reflection and Discussion )

3. การสรุปความเข้าใจให้เกิดเป็นความคิดรวบยอด (Understanding and Conceptualization)

4. การทดลองหรือประยุกต์ใช้แนวคิด (Experimental or Application)

การนำรูปแบบการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมไปประยุกต์ใช้ ความมีการผสมผสานกันหลายๆ วิธีการ โดยลักษณะของการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม เช่น มีการเรียนเป็นกลุ่ม ใช้คำตามและเทคนิคต่างๆ เป็นสื่อให้คิด ให้ผู้เรียนได้ทำกิจกรรมและสร้างผลงานของตนเองแล้วนำมาเข้ามายิงกับชีวิตจริง ผู้สอนมีหน้าที่สร้างบรรยากาศเพื่อกระตุนให้ผู้เรียนเรียนรู้ด้านตนเอง เกิดความอยากรู้ อยากรู้ เรียน และอยากรปฏิบัติ

สรุปได้ว่า รูปแบบการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม เป็นรูปแบบการเรียนรู้ที่ประกอบด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ที่อาศัยประสบการณ์ของผู้เรียนโดยใช้วิธีการในการอภิปรายหรือสะท้อนความคิดจาก การมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียนด้วยกันเองและระหว่างผู้เรียนกับผู้สอน ซึ่งลักษณะของการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมต้องใช้เทคนิคที่หลากหลายผสมผสานกัน เช่น การเรียนเป็นกลุ่ม เทคนิคการตั้งคำถามที่สื่อให้คิดเชื่อมโยงกับชีวิตจริงจากการปฏิสัมพันธ์ภายในกลุ่ม ทำให้เกิดการขยายผลของเด็กรู้ข่ายความรู้ที่ทุกคนมีออกไปอย่างกว้างขวาง โดยผู้เรียนเป็นศูนย์กลางในการเรียนรู้และมีส่วนร่วมในกระบวนการเรียนรู้ทุกขั้นตอน

รูปแบบการศึกษาอกรอบโรงเรียนที่นักการศึกษาหลายท่านได้นำเสนอไว้มีความหลากหลายในเรื่องของการเรียนรู้ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ แต่สิ่งที่นักการศึกษาส่วนใหญ่กล่าวไว้เหมือนกัน คือ การเรียนรู้ควรเป็นการเรียนรู้ที่เป็นความต้องการของตัวผู้เรียนเอง โดยนำประสบการณ์ของผู้เรียนที่เป็นผู้ใหญ่มาใช้ในกระบวนการเรียนรู้และให้สมาชิกภายในกลุ่มได้มีการอภิปรายแลกเปลี่ยนประสบการณ์ร่วมกัน ผู้สอนหรือผู้จัดการเรียนรู้มีบทบาทในการเป็นผู้สนับสนุนหรือกระตุนให้เกิดการเรียนรู้

### ตอนที่ 3 แนวคิดทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์

#### ทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ (Transformative Learning Theory)

การเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยnmโนทัศน์ (Transformative Learning) เกิดขึ้นตั้งแต่วัยเด็กจาก การเรียนรู้อย่างไม่เป็นทางการจาก พ่อ แม่ เพื่อน และสิ่งอื่นๆ ที่ทำให้เราสามารถปรับตัวให้อยู่ได้ในสังคม รวมถึงการทบทวนการเปลี่ยนความหมายประสบการณ์ของบุคคล เพื่อเป็นแนวทางนำไปสู่การปฏิบัติในอนาคต การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงเป็นกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับสัญชาตญาณและความรู้สึกภายในของบุคคล ผสมผสานระหว่างการเปลี่ยนสถานการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ของแต่

ระบุคคลสมกับการมีสติสัมปชัญญะที่เปิดกว้างกว่าเดิมสองสิ่งนี้นำไปสู่การบูรณาการให้เกิดบุคลิกภาพใหม่

Mezirow (1991) เชื่อว่า เป้าหมายของการศึกษาสำหรับผู้ใหญ่ช่วยให้บุคคลเปลี่ยนแปลงเป็นผู้ที่คิดได้ด้วยตนเอง โดยการเรียนรู้ที่จะปรับเปลี่ยนค่านิยมให้ความหมายต่อสิ่งต่างๆ และการกำหนดเป้าหมายของตนเองมากกว่าการปฏิบัติตามสิ่งที่คนอื่นกำหนดให้โดยไม่มีข้อโต้แย้ง การเรียนรู้ของบุคคลจึงเป็นกระบวนการที่บุคคลตีความหรือแปลความหมายจากประสบการณ์เก่าเพื่อการพัฒนาบุคคลได้ทบทวนการแปลความหมายของประสบการณ์นั้นไปสู่การปฏิบัติต่อไป การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง จึงเป็นแนวคิดในการจัดการเรียนรู้ที่ออกแบบหนึ่งที่มีเป้าหมายสำคัญที่จะช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเปลี่ยนแปลงกรอบและกระบวนการคิดและนำไปสู่การพัฒนาตนของเป็นการให้การศึกษาที่ยั่งยืน (Sustainable) กว่าเป้าหมายอื่น

การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงหรือปรับเปลี่ยนในทัศน์ เป็นกระบวนการเรียนรู้ที่มากกว่าการเรียนรู้เพื่อให้ได้รับความรู้เชิงข้อเท็จจริงเพียงอย่างเดียว เป็นการเรียนรู้ที่ผู้เรียนจะเปลี่ยนแปลงจากสิ่งที่ตนได้เรียนรู้ไปในทิศทางที่มีความหมายหรือความสำคัญยิ่ง เกิดการตั้งคำถามต่อสมมติฐาน ความเชื่อ และคุณค่าต่างๆ ได้ และการบททวนให้ครุภูมุมมองต่างๆ ที่หลากหลาย บนพื้นฐานของการใช้เหตุผลที่เหมาะสม

Mezirow (1991) ยังได้เสนอว่า ผู้เรียนจะสามารถเปลี่ยนแปลงโครงสร้างการให้ความหมายของตนได้กล่าวคือ ความเชื่อ ทัศนคติ และปฏิกรรมเชิงอารมณ์ ด้วยการคิร์คราวนะทั่นความคิดในเชิงวิพากษ์ต่อประสบการณ์ต่างๆ ของตน ซึ่งท้ายที่สุดจะนำสู่การเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะเชิงมุ่งมองโครงสร้างเชิงความหมาย (Meaning Structure) เป็นกรอบการมองโลกที่ตั้งอยู่บนฐานของประสบการณ์เชิงวัฒนธรรมและปรัชญาของแต่ละบุคคล และมีอิทธิพลต่อความประพฤติและการตีความเหตุการณ์ต่างๆ ของเขา

Boyd (1991) ได้นำเสนอแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทัศน์โดยเน้นการวิพากษ์โครงสร้างทางจิตวิทยาของบุคคลบนพื้นฐานที่เป็นกระบวนการเชิงญาณทัศนะ(Intuition) และเชิงอารมณ์ โดยพัฒนาจากทฤษฎีเรื่องการศึกษาเชิงการเปลี่ยนแปลง(Transformative Education) ของจิตวิทยาเชิงวิเคราะห์เชิงลึก (Analytical (depth) Psychology) การเปลี่ยนแปลงภายใน (Transformation) เป็นการเปลี่ยนแปลงในระดับรากฐานของบุคลิกภาพของบุคคล ซึ่งเกิดขึ้นจากการได้ข้อสรุปจากทางเลือกที่ขัดแย้งส่วนตัวและการขยายจิตสำนึก (Consciousness) ซึ่งเกิดขึ้นจากการบูรณาการเชิงบุคลิกภาพ โดยอาศัยสิ่งที่เหนือกว่าเหตุผล เช่น สัญลักษณ์ ภาพพจน์

(Images) และแบบฉบับ (Archetypes) ต่างๆ ใน การช่วยให้เกิดวิสัยทัศน์หรือความหมายส่วนตัว ในการให้ความหมายโดยมีขั้นตอนที่สำคัญ คือ ช่วงที่ปัจเจกบุคคลเกิดสภาพภาวะที่เครียดเสียใจและ ตระหนักว่า แบบแผนการรับรู้เดิมของตนนั้น ไม่สามารถจะใช้ได้อีกด่อไป ก็จะเปลี่ยนสู่การยอมรับ แบบแผนการรับรู้ใหม่ ที่จะบูรณาการทั้งแบบแผนเดิมและแบบแผนใหม่เข้าด้วยกัน แนวคิดของ Boyd & Myers นั้น จึงมีลักษณะเชิงจิตวิทยาทางสังคม (Psychosocial) มากกว่าแนวคิดของ Mezirow ซึ่งเน้นตัวตน (Ego) และเหตุผลเป็นหลัก (Boyd & Myers, 1988)

นอกจากนี้ Boyd (1991) มีแนวคิดว่าการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์เกิดขึ้นเมื่อบุคคลตระหนักถึงแบบหรือวิธีคิดแบบเดิมหรือไม่ถูกต้องสมเหตุสมผลอีกต่อไปและบุคคลยอมรับวิธีคิดใหม่เข้าด้วยกันบุคคลมีการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์แล้วบุคคลจะมีความเป็นอิสระเสี่ยงทดลองพัฒนาจิตใจสำนึกของตน

Zajonc (2002) ได้ให้นิยาม การเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนตนทัศน์ เป็นการเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะด้านมุมมอง เป็นการเปลี่ยนมุมมองในวิถีชีวิต โดยให้ความสำคัญกับการเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะภายในว่าเป็นหัวใจหลักของวิถีปฏิบัติทางจิตวิญญาณทุกรูปแบบ แต่ในมิติในด้านวิชาการ การเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนตนทัศน์ (Transformative Learning) ไม่ได้เริ่มต้นขึ้นด้วยการรวมเอามิติด้านการเรียนรู้ด้วยใจอย่างใคร่ครวญหรือจิตปัญญา (Contemplative) หรือจิตวิญญาณ (Spiritual) ไว้ด้วย

O'Sullivan (2003) ได้ให้ความหมายของการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ว่าเป็นการเรียนรู้ที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนร่ายอย่างลึกซึ้ง เชิงโครงสร้าง ในด้านของความคิด ความรู้สึก และการกระทำ เป็นการเปลี่ยนร่ายของจิตสำนึก (Consciousness) ที่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างรุนแรงและไม่อาจเปลี่ยนกลับมาสู่สภาพเดิมได้

Mezirow (2000) ได้ให้ความหมาย การเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนโนทัศน์ ว่าหมายถึงกระบวนการที่บุคคลปรับเปลี่ยนกรอบความคิดที่เคยมีเดิมมา ไปเป็นโนทัศน์ใหม่ที่เปิดกว้างและมีความครอบคลุมกว่าเดิม มีความชัดเจนก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงความรู้สึกเป็นมโนทัศน์จาก การวิพากษ์อดีตซึ่งทำให้เกิดความเชื่อใหม่ขึ้นมาและความคิดความเชื่อนี้ได้รับการยอมรับว่า เหมาะสมและสามารถเป็นแนวทางในการปฏิบัติต่อไป

ความหมายของคำที่ใช้ในทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทัศน์ มีดังนี้

**Meaning Scheme** หมายถึงความเชื่อ ความรู้สึก ทัศนคติ หรือคุณค่าที่ชัดเจนแน่นอน เป็นระบบคิดที่บุคคลใช้สร้างความหมาย หรือแปลความหมายจากธรรมชาติหรือสิ่งที่คาดหวังได้ เป็นองค์ประกอบระหว่างความคาดหวัง จากสิ่งที่เกิดขึ้นเสมอๆ

**Reflection Learning** หมายถึงการเรียนรู้จากการวิเคราะห์หรือวิพากษ์อดีต เป็นกระบวนการการศึกษา วิเคราะห์ประสบการณ์ เพื่อปรับปรุงความเชื่อของบุคคล เพื่อให้เกิดมุมมองใหม่ๆ ต่อสถานการณ์นั้นๆ และนำไปใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติ เป็นกระบวนการแก้ไขปัญหาที่มีประสิทธิภาพ การวิเคราะห์อดีตมีหน้าที่สำคัญ คือ เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติเพื่อให้บุคคลสามารถสมกับกลุ่มกับสิ่งที่ไม่คุ้นเคย และเพื่อประเมินข้อลักษณะที่อาจมีอยู่แล้ว ยังคงใช้ได้ดีอยู่หรือเปล่า

การวิพากษ์อดีต จึงเป็นกระบวนการเรียนรู้ โดยผ่านวิธีการวิพากษ์อดีตของตนเอง (Critical Self-Reflection) กระบวนการเรียนรู้นี้จะทำให้บุคคลพัฒนามโนทัศน์ที่มีความหมายใหม่ เพื่อให้เกิดความเข้าใจอย่างชัดเจน ครอบคลุม สามารถแยกแยะประเด็น และบูรณาการความเข้าใจให้เป็นส่วนหนึ่งของประสบการณ์ได้ การเรียนรู้แบบนี้รวมถึงการลงมือปฏิบัติตามแนวทางที่ตนเข้าใจ สำหรับนักการศึกษาผู้ใหญ่หรือผู้ที่ทำงานการศึกษาตลอดชีวิต เป้าหมายของการศึกษา หรือผลลัพธ์จากการเรียนรู้ของผู้เรียนที่เป็นผู้ใหญ่นั้น จะเกี่ยวข้องกับกระบวนการเรียนรู้ที่เกิดการเปลี่ยนแปลงในตัวบุคคลไม่ว่าจะเป็นการเปลี่ยนแปลง ด้านความรู้ ด้านทักษะ หรือด้านทัศนคติ และความรู้สึก

การปรับเปลี่ยนในทัศน์ (Perspective Transformation) เป็นกระบวนการที่บุคคลมีความตระหนักอย่างมีเหตุมีผลว่า สมมติฐานหรือความเชื่อต่างๆ มีผลต่อการที่ตนรับรู้เข้าใจ และมีความรู้สึกต่อโลกรอบตัวอย่างไร และทำไม่ถึงเป็นเช่นนั้น วิธีการมองของตนพัฒนาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลอย่างไรเปลี่ยนแปลงพัฒนากระบวนการคิดหล่อหลอมความคิดส่วนหนึ่งของประสบการณ์ทำให้เกิดประสบการณ์ใหม่ หัวใจสำคัญของ การปรับเปลี่ยนในทัศน์ของบุคคลนั้น เป็นการปรับเปลี่ยนในทัศน์ที่มีความหมาย

มโนทัศน์ของความหมาย (Meaning Perspective) เป็นกระบวนการที่จะช่วยให้เกิดมโนทัศน์ใหม่ได้มีการพัฒนาการครอบความคิดของบุคคลให้ความสมเหตุสมผลยิ่งขึ้น มีความครอบคลุมสามารถใช้ในการแยกแยะตัดสินใจได้สามารถแพร่กระจายหรือขยายความผ่านการ

วิพากษ์อย่างมีเหตุผลเป็นโนทัศน์ที่ได้บูรณาการประสบการณ์ต่างๆ เข้าด้วยกันทั้งกระบวนการ (Process) และผลลัพธ์ (Outcome)

Mezirow (1991) ได้กล่าวถึง ลักษณะสำคัญ 5 ประการในการเรียนรู้ ได้แก่

1. การเรียนรู้ที่ผังลึกอยู่ในตัวบุคคล
2. การสื่อสาร โดยการใช้ภาษาหรือรหัสซึ่งต้องสื่อความเข้าใจที่ถูกต้อง
3. การปฏิบัติเป็นแนวทางที่ทำให้เกิดการเรียนรู้
4. ภาพพจน์ของผู้เรียน
5. สถานการณ์ที่เป็นสภาพแวดล้อมภายนอก มีผลต่อความทรงจำ

Mezirow (1991) (อ้างถึงใน ชิดชังค์ ส.นันทนานเอนตร, 2547) ยังได้กล่าวว่า กระบวนการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงจะมีผลทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในตัวบุคคล 3 ขั้นตอนคือ

1. บุคคลตระหนักว่าสมมติฐานและแนวคิดต่างๆ มีผลต่อแนวคิดของตนอย่างไรและทำไม่สมมติฐาน เหล่านั้นจึงมีผลต่อแนวคิดความเข้าใจและความรู้สึกนึกคิดของตน
2. บุคคลปรับเปลี่ยนกรอบความคิด ลักษณะนิสัยที่จะช่วยให้เกิดมโนทัศน์ใหม่ที่มีความครอบคลุมขึ้น
3. บุคคลปฏิบัติหรือทำการตัดสินใจในเรื่องต่างๆ โดยใช้ความรู้ความเข้าใจที่พัฒนาขึ้นมาใหม่

Cranton (1992) ได้อธิบายว่า เมื่อบุคคลได้ผ่านกระบวนการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยน มโนทัศน์แล้วจะมีการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ 3 ประการ คือ

1. เกิดการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่เคยเชื่อถือ
2. เกิดการเปลี่ยนแปลงมโนทัศน์ของตน
3. เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม

### องค์ประกอบของการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์

Mezirow (1991) ได้อธิบายว่าการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยnmโนทัศน์มีองค์ประกอบที่สำคัญ 3 ประการ คือ

#### 1. ประสบการณ์เดิมของบุคคล (Experience)

ประสบการณ์ต่างๆ ของบุคคล เป็นผลมาจากการหล่อหลอมจากสังคม ประสบการณ์จะเป็นเนื้อหาสำคัญที่จะนำไปสู่กระบวนการปรับเปลี่ยnmโนทัศน์และกระบวนการเรียนรู้นี้จะเกิดขึ้น

ได้จากบรรยายการเรียนรู้หรือสภาพแวดล้อมของกลุ่ม จากระบวนการกลุ่ม ผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้หรือผู้ดำเนินการกลุ่ม มีส่วนช่วยกระตุ้นให้ผู้เรียนหรือสมาชิกกลุ่มมองย้อนอดีตและให้ความหมายหรือเปลี่ยนความหมายประสบการณ์ต่างๆในอดีตของบุคคลตามกรอบความเชื่อหรือการให้ความหมายในประสบการณ์เดิมนั้น มีความสมเหตุสมผลหรือเหมาะสมหรือไม่

## 2. การวิพากษ์อย่างมีเหตุผล (Critical Reflection)

การวิพากษ์อย่างมีเหตุผลหรือการสะท้อนความคิดอย่างคร่าวๆ เป็นการวิเคราะห์โดยใช้เหตุผลต่างๆมาประกอบ กิจกรรมการวิพากษ์อย่างมีเหตุผลเป็นการตั้งคำถามที่ทำให้บุคคล ตระหนักได้ว่า ความรู้และประสบการณ์ที่เคยใช้อุปกรณ์เดิมไม่สามารถใช้ได้หรือปฏิบัติได้อีกด่อไป การวิพากษ์สมมติฐานที่เคยยึดถือหรือเนื้อหาความรู้ที่เคยใช้ปรับปรุงการปฏิบัติและการวิพากษ์ตนเอง พิจารณาในเชิงจิตวิทยา และข้อจำกัดวัฒนธรรมที่ทำให้บุคคลมีมุมมองต่อโลกรอบๆ เป็นการการกระทำที่อยู่บนฐานการตัดสินใจซึ่งเป็นผลจากการวิพากษ์วิจารณ์อดีต เริ่มต้นด้วยการกำหนดปัญหา และจบลงที่การปฏิบัติ หลักใหญ่ของกระบวนการคือ การพินิจพิเคราะห์ การเสนอความเห็น การวิพากษ์วิจารณ์อดีต การจินตนาการ และผลของการตีความหรือเปลี่ยนความหมายที่นำไปสู่การเปลี่ยนแปลง ซึ่งเป็นการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ในระบบคิดที่บุคคลใช้สร้างความหมายหรือในกรณีของการวิพากษ์วิจารณ์อดีตเพื่อการทำความเข้าใจและการพิจารณา นำไปสู่การปรับเปลี่ยนมโนทัศน์หรือแนวความคิดของบุคคล ซึ่งต้องใช้ความทรงจำในการตีความหรือเปลี่ยนความหมายเพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติ การทำให้เกิดความถูกต้องสมเหตุสมผลกับสิ่งเรียนรู้ที่ผ่านมาหรือการเข้าสู่ดุลยพินิจในความเชื่อของเรา เมื่อได้ที่เรามีเหตุผลให้เกิดความสงสัยในสิ่งที่มายืนยันความจริง ความถูกต้อง หรือความจริงแท้เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมทางกายภาพรอบตัวเรา การติดต่อกันในสังคม และโลกส่วนตัวของเรา เช่น ความรู้สึก ความตั้งใจ เราต้องแก่ประเด็นต่างๆ ก่อนที่เราจะเรียนรู้ต่อไป นอกจากนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาความหมายของการวิพากษ์ในอดีตหรือการสะท้อนความคิด พบว่ามีผู้ให้ความหมายที่เป็นนักการศึกษาท่านอื่น ดังนี้

Dewey (1933) ให้ความหมายของการสะท้อนความคิดว่า เป็นรูปแบบหนึ่งของการคิดพินิจพิเคราะห์ ไตร่ตรอง คร่าวๆอย่างลึกซึ้ง โดยเริ่มจากความสงสัยครั้นๆในเรื่องที่เกี่ยวกับความคิดความเชื่อหรือองค์ความรู้ที่ยึดถือกันอยู่ และใช้ความพยายามในการค้นหาคำตอบ โดยอาศัยเหตุผลและข้อมูลอ้างอิง

Knowles; Cole and Presswood (1994) กล่าวว่าการสะท้อนคิดเป็นการใช้กระบวนการพินิจพิเคราะห์ ตั้งคำถามย้อนหลังกลับมายังสถานที่เป็นอยู่อย่างครอบคลุมทุกด้าน แยกให้เห็นปัญหาที่เป็นเหตุผลในการปฏิบัติขณะนั้น ทำให้เกิดความเข้าใจอย่างถ่องแท้และส่งผลต่อการ

แก้ปัญหาที่เหมาะสม Colloen (1996) เห็นว่า การสะท้อนคิดเป็นปฏิกรรมของสมองที่สะท้อนคิดสิ่งที่บุคคลนั้นคำนึงถึงอย่างใดร่วมกัน ละเอียดถึงวัน เพื่อถ่ายโอนความรู้สึกต่างๆ ของตนเอง ก่อนที่จะสื่อสารกับผู้อื่นด้วยการพูดหรือการเขียน

นอกจากนี้ Yancey (1998) กล่าวว่า การสะท้อนคิด อาจหมายถึง การทบทวนในงานชิ้นใดชิ้นหนึ่งหรือการประเมินตนเองหรือเป็นการวิเคราะห์การเรียนรู้ที่เกิดขึ้น

สรุปได้ว่า การสะท้อนความคิด หมายถึง กระบวนการพินิจพิเคราะห์ ไตร่ตรอง คิริคราญ อย่างลึกซึ้ง การเสนอความเห็น การวิพากษ์วิจารณ์อดีต การจินตนาการ และผลของการตีความ หรือแปลความหมายที่นำไปสู่การเปลี่ยนแปลง โดยเริ่มจากความสงสัยครั้งในเรื่องที่เกี่ยวกับความคิดความเชื่อหรือองค์ความรู้ที่ยึดถือกันอยู่ และใช้ความพยายามในการค้นหาคำตอบ โดยอาศัยเหตุผลและข้อมูลอ้างอิง

### 3. การเสวนา (Rational Discourse / Dialogue)

เป็นกิจกรรมที่สำคัญในกระบวนการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ การเสวนาจะเป็นช่องทางหรือสื่อสารรูปแบบหนึ่งจะทำให้บุคคลรู้จักที่จะฟังความรู้สึกของตนเองและความคิดเห็นของผู้อื่นการเสนาทำให้คนแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ้งกันและกันอย่างจริงใจ การเสวนาจะประสบผลสำเร็จได้倘若มีเงื่อนไขหรือสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม

การเสวนาอีกประการที่มีความหมายแตกต่างกับการอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพราะการเสวนานี้ จะกระทำได้เมื่อบุคคลมีเหตุผลเพียงพอที่จะตั้งคำถามโดยแยกต่อความคิดเห็นหรือความเข้าใจเดิม การตั้งข้อสงสัยต่อความเป็นจริง มีประเด็นที่เปิดกว้าง และผู้อื่นสามารถอภิปรายได้มีความเป็นปัจจัย ข้อสรุปทั้งหลายมีหลักฐานรองรับ นำไปสู่ความเข้าใจร่วมกันของสมาชิกกลุ่มนี้ไป

ในมุมมองของผู้วิจัยมองว่า การเสวนา เป็นการเสวนาเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่หรือสูนทรีย์ สนทนา ซึ่งพอสรุปได้ว่าหมายถึง การพูดคุยกันระหว่างคนสองคน หรือเป็นกลุ่มที่กำหนดกฎ กติกา มาตรฐานในการสนทนาไว้ เพื่อสร้างและพัฒนากระบวนการคิดร่วมกันอย่างสร้างสรรค์ มีเหตุผล สร้างความเข้าใจในระดับลึกซึ้ง เพื่อให้เกิดความหมาย ความรู้ใหม่ในตัวคนที่ลุ่มลึกกว่าความรู้เดิม เปิดโอกาสให้แต่ละคนเรียนรู้ตนเอง และเปลี่ยนแปลงตนเอง นักการศึกษา ควรส่งเสริมให้ผู้ใหญ่เกิดการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ ที่ให้ความสำคัญต่อการเสนาของบุคคล เกิดการเรียนรู้จากการสื่อสารโดยการเสวนา การเสวนาจะประสบผลสำเร็จได้倘若มีเงื่อนไขหรือสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม ข้อสรุปของกลุ่มที่ได้ผ่านการกลั่นกรองเป็นข้อสรุปที่น่าเชื่อถือและสมเหตุสมผล

Merriam and Caffarella(1999) ได้สรุปแนวคิดการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนโนทัศน์ว่ามีความสัมพันธ์เกี่ยวกับปัจจัยดังต่อไปนี้

1. การเรียนรู้เพื่อความเป็นใหญ่องค์การหลุดพ้นจากค่านิยมของสังคมที่กดขี่(Emancipatory Learning) ( Freire,1971)
2. การสำรวจเกี่ยวกับเรื่องที่อยู่ใต้จิตสำนึกของเรา (Boyd and Myers,1988)
3. การปรับปรุงโครงสร้างทางความคิดใหม่ (Cognitive Restructuring) (Mezirow,1995; Merriam and Caffarella,1999)

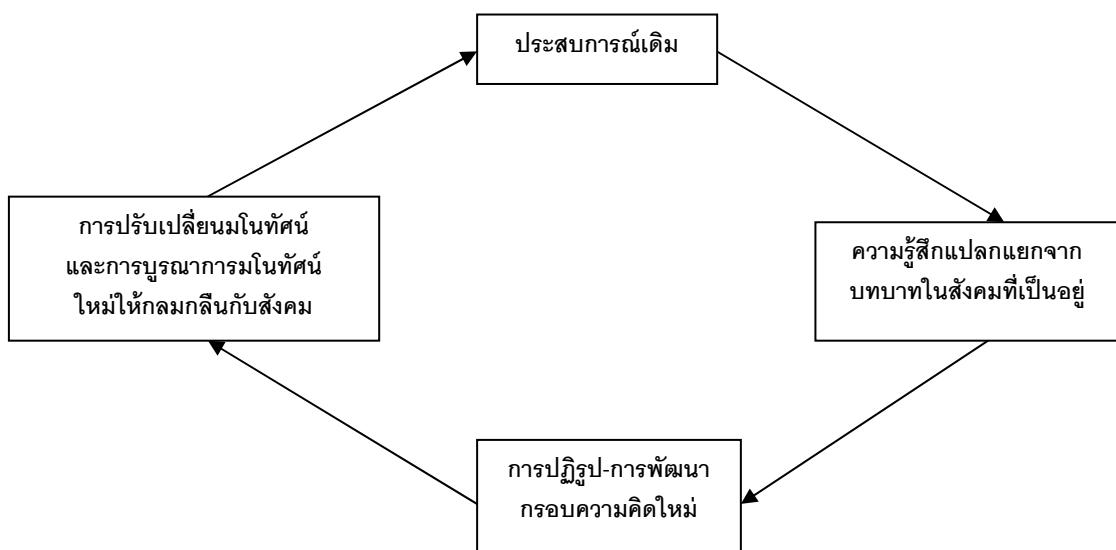
Clark (1991) ได้นำเสนอกระบวนการปรับเปลี่ยนโนทัศน์ที่มีองค์ประกอบสำคัญ 3 ส่วน เป็น 3 ขั้นตอน ดังนี้

1. การเปลี่ยนแปลงเชิงจิตวิทยา เป็นการเปลี่ยนแปลงความเข้าใจเกี่ยวกับตนเอง
2. การทบทวนความคิด ความเชื่อที่เป็นอยู่
3. การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม เปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตของบุคคล

Mezirow (1998) ได้แบ่งกระบวนการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนโนทัศน์เป็น 10 ขั้นตอน ดังนี้

1. เริ่มจากความรู้สึกไม่พึงพอใจต่อสถานการณ์ที่เป็นอยู่
2. การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง
3. การประเมินสมมติฐานเบื้องหลังสถานการณ์ต่างๆอย่างมีเหตุมีผล
4. ตระหนักว่าคนอื่นๆมีการปรับเปลี่ยนความคิดเช่นเดียวกัน
5. การสำรวจค้นคว้าเพื่อกำหนดบทบาทใหม่หรือแนวทางการปฏิบัติใหม่
6. การวางแผนการปฏิบัติ
7. การศึกษาหาความรู้และทักษะที่ใช้ในการดำเนินการตามแผนที่วางไว้
8. การทดลองปฏิบัติตามแผน
9. การพัฒนาสมรรถนะและสร้างความเชื่อมั่นในตนเองเพื่อการปฏิบัติตามบทบาทใหม่
10. การบูรณาการความโนทัศน์ใหม่เข้ากับวิธีการดำเนินชีวิต

จากขั้นตอนดังกล่าว สามารถเขียนเป็นวงจรของการเรียนรู้ (Learning Cycle) ได้ดังนี้ (Mezirow, 1995)



ภาพที่ 2.5 วงจรอการเรียนรู้ตามแนวคิดของ Mezirow (1995)

Taylor (1987) นำเสนอกระบวนการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ เป็น 4 ขั้นตอน ดังนี้

1. Disconfirmation การรับรู้สถานการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ระหว่างประสบการณ์กับสิ่งที่คาดหวัง
2. Exploration การระบุปัญหาจากกิจกรรมการสะท้อนความคิด
3. Reorientation การร่วมมือของกลุ่มในการหากำหนดบทบาทใหม่
4. Equilibrium การนำบทบาทหรือแนวทางจากมโนทัศน์ใหม่ไปปฏิบัติ

ส่วน Brookfield (1987) เห็นว่าการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยnmโนทัศน์เป็นการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ที่ชื่นชอบงานเอง และอธิบายลักษณะการคิดแบบวิพากษ์ว่าเป็นกระบวนการคิดที่คุ้นเคยไปกับกระบวนการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยnmโนทัศน์ ซึ่งประกอบด้วย 5 ขั้นตอน ดังนี้

1. Trigger Event สถานการณ์ที่ไม่คาดหวังที่ของผู้เรียน ซึ่งอาจเป็นเหตุการณ์ทั้งด้านบวกหรือลบ
2. Appraisal การทดสอบ ระบุหรือสำรวจความตระหนักของตนเอง
3. Exploration การเปิดใจจากการสะท้อนความคิด
4. Developing Alternative Perspectives การพัฒนาเลือกแนวทางตามการรับรู้ใหม่
5. Integration การนำความหมายใหม่ที่ได้รับไปบูรณาการกับการดำเนินชีวิต

Cooperrider (2003) “ได้นำเสนอรูปแบบทางเลือกในการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงในระดับบุคคลและองค์กร โดยใช้กระบวนการในการสืบสวนทางบวก ซึ่งเป็นเครื่องมือในการเปลี่ยนแปลงทางจิตวิทยาเชิงบวก และการเปลี่ยนแปลงองค์กรที่เรียกว่า กระบวนการสืบสวน (Appreciative Inquiry) เพื่อนำมาใช้ในการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง ซึ่งประกอบด้วย 4 ขั้นตอน (4-D cycle) ดังนี้”

1. Discovery การเล่าถึงสถานการณ์ หรือประสบการณ์ในสิ่งที่ดีที่สุด ซึ่งถือว่าเป็นหัวใจของกระบวนการนี้
2. Dream การสะท้อนความคิดในด้านบวก
3. Design การกำหนดหรือออกแบบสิ่งที่เป็นเป้าหมายที่อย่างจะเป็นหรือภาพฝันโดยการใช้จินตนาการหรือสร้างภาพในอนาคต
4. Destiny ผลที่จะได้รับจากการนำแผนไปปฏิบัติว่าจะเป็นอย่างลังจากเกิดการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง

จากการศึกษาพบว่า การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง (Transformative Learning) หรือบางท่านเรียกว่าการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์นั้น มีความหมายและกระบวนการที่ใกล้เคียงสอดคล้องกับแนวคิดการปรับเปลี่ยนกระบวนการทัศน์ (Paradigm Shift) เพียงแต่การปรับเปลี่ยนกระบวนการทัศน์มักจะใช้ในมิติทางวิทยาศาสตร์ มิติทางศุขภาพ หรือจิตวิญญาณเชิงพุทธ เป็นต้น แต่ไม่ว่าจะใช้คำว่ามโนทัศน์ หรือกระบวนการทัศน์ ต่างก็มีจุดมุ่งหมายเพื่อการปรับเปลี่ยนครอบความคิดเดิมไปสู่เป็นครอบความคิดใหม่ที่นำไปสู่การพัฒนานบุคคล และเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมที่ต้องการ

จากการศึกษาแนวคิดของนักการศึกษาหลายท่านสรุปได้ว่า การเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์เป็นรูปแบบการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ที่ชื่นชมตนเอง เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมที่ไม่คาดหวัง โดยการให้ความหมาย และตีความหมายจากประสบการณ์เดิม ในมุมมองของการรับรู้ใหม่ที่ได้จากการวิพากษอดีตหรือสะท้อนความคิดอย่างไคร์คราฟ (Critical Reflection) การเสนาและอภิปรายด้วยเหตุผล (Rational Discourse) เพื่อหาแนวทางใหม่ในทัศน์ใหม่ เพื่อนำไปปฏิบัติต่อไป ผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้จึงควรส่งเสริมให้ผู้ใหญ่เกิดการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยnmโนทัศน์ สร้างบรรยายกาศที่ให้ความสำคัญของต่อการเสนาหรือการวิพากษอดีต ซึ่งเป็นหัวใจสำคัญของการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยnmโนทัศน์ของบุคคล

ชิดชังค์ ส. นันทนาเนตรา (2551) ได้สรุปลักษณะที่สำคัญของการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยnmโนทัศน์ ดังนี้

1. เป็นการเรียนรู้ที่เกิดขึ้นจากสถานการณ์ที่เป็นการเรียนรู้ของกลุ่ม ( Group Setting)
  2. เป็นการเรียนรู้จากประสบการณ์
  3. เป็นกิจกรรมที่ต้องใช้เวลามาก
  4. เป็นกระบวนการที่ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมักมีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงอยู่แล้ว
  5. เป็นการเรียนรู้ด้านทัศนคติหรือด้านความคิด ความรู้สึก
  6. เป็นกระบวนการเรียนรู้ที่ผู้เรียนและผู้อำนวยการเรียนรู้ เป็นผู้เรียนรู้จากการปรับเปลี่ยน

ปัจจัยส่งเสริมการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนโนทัศน์

การจะสร้างให้เกิดบรรยายการเรียนรู้ ที่จะทำให้เกิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมนต์เสน่ห์ (Transformative Learning) สำหรับการศึกษาของผู้ใหญ่ (Adult Education) จะต้องคำนึงถึงปัจจัยต่างๆ ดังต่อไปนี้:

1. บทบาทของผู้อำนวยความสัมภាពในการเรียนรู้ ผู้อำนวยความสัมภាពในการเรียนรู้นี้เป็นบทบาทในการจัดและส่งเสริมสภาพแวดล้อมทางกายภาพและบรรยากาศการเรียนรู้ที่ก่อให้เกิดความไว้วางใจและความห่วงใยซึ่งกันและกัน และช่วยอำนวยการให้เกิดการพัฒนาความสัมพันธ์ที่ละเอียดอ่อนระห่วงผู้เรียน ซึ่งเป็นหลักการพื้นฐานในการหล่อเลี้ยงการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทศน์ เป้าหมาย คือการสร้างชุมชนของปัจเจกบุคคลที่เป็นหนึ่งเดียวกันในการมีประสบการณ์ร่วมในการพยายามให้ความหมายแก่ประสบการณ์ในชีวิต ผู้อำนวยความสัมภាពในการเรียนรู้จึงต้องทำหน้าที่เป็นบุคคลต้นแบบโดยการสาธิตความตั้งใจและเต็มใจในการเรียนรู้และ การเปลี่ยนแปลงด้วยตนเอง

2. บทบาทของผู้เรียน แม้ว่าการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทศน์จะเกิดขึ้นได้ยากหากปราศจากบทบาทของผู้อำนวยความสัมภានในการเรียนรู้ แต่ผู้เรียนก็มีความรับผิดชอบร่วมในการสร้างสรรค์ให้เกิดประโยชน์จากการเรียนรู้โดยการมีส่วนร่วมรับผิดชอบในการสร้างบรรยากาศการเรียนรู้ที่เอื้อต่อการปรับเปลี่ยนในทศน์ มีความพร้อมที่จะเรียนรู้

3. บทบาทของการใช้เหตุผลและความเพิ่งพอใจส่วนตัว การเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนโน่นทัศน์มีส่วนที่สำคัญสองส่วนที่ดูจะขัดแย้งกันอยู่ คือ ส่วนของการรับรู้เชิงความคิดเป็นเหตุเป็นผล และเป็นภาวะวิสัยและส่วนของญาณทัศนะ (Intuition) การจินตนาการ และความเป็นอัตวิสัย (Subjective) ผู้สอนจะต้องพิจารณาว่า จะช่วยให้ผู้เรียนใช้ความรู้สึกและอารมณ์อย่างไรในการคิด ไคร่คราญเชิงวิพากษ์ (Critical Reflection) และในฐานะที่ เป็นวิถีทางสู่การไคร่คราญสะท้อนความคิด (Reflection) (Cranton, 1994; Taylor, 1998; Loughlin, 1993)

นอกจานนี้ Taylor (1998) ยังได้เสนอแนวทางการส่งเสริมให้ผู้ใหญ่เกิดการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง ดังนี้

1. สภาพแวดล้อมการเรียนรู้ที่ดีที่ผู้เรียนรู้สึกปลดปล่อย ยอมรับการแสดงความคิดเห็น และบรรยายกาศที่มีความไว้วางใจ
2. กระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ จะช่วยส่งเสริมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง
3. การให้ความสำคัญต่อกิจกรรมการกระตุ้นให้ผู้เรียนสำรวจและสำรวจทางทางเลือก มโนทัศน์ หรือมุมมองใหม่ โดยการตั้งคำถามและกระตุ้นให้มีการสะท้อนความคิดอย่างคร่าวๆ หรือการวิพากษ์อย่างมีเหตุผล

นอกจานี้ ผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้ (Facilitator) ต้องเป็นผู้ที่มีความนำเอื้อถือ ไว้วางใจ เข้าใจผู้อื่น มีความเชื่อในตัวต่อผู้อื่น มีความจริงใจ ต้องมีเทคนิคในการสร้างบรรยากาศการเรียนรู้เพื่อให้เกิดการสะท้อนความคิดหรือวิพากษ์อย่างมีเหตุผล ส่งเสริมให้ผู้เรียนกล้าเปิดเผยตนเองให้ความสำคัญกับอารมณ์ ความรู้สึกของผู้เรียน และการแจ้งผลลัพธ์กลับและการประเมินตนเอง

สรุปได้ว่า เป้าหมายที่สำคัญของการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนโนทัศน์ของบุคคลนั้น คือการปรับเปลี่ยนความหมาย (Meaning Perspective) หรือโนทัศน์ของบุคคล ซึ่งกระบวนการนี้จะช่วยให้เกิดโนทัศน์ใหม่ มีการพัฒนากรอบความคิดของบุคคลให้ความสมเหตุสมผลยิ่งขึ้น ถือเป็นเป้าหมายที่สำคัญในการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ โดยมีองค์ประกอบที่สำคัญ คือ ประสบการณ์เดิมของผู้เรียน การสะท้อนความคิดอย่างคร่าวๆ และการเสวนาย่างมีเหตุผล โดยมีกระบวนการขั้นตอนในการจัดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนโนทัศน์ที่หลากหลายมุ่งมองของนักคิด แนวคิดนี้จึงถูกนำมาใช้กระบวนการพัฒนามนุษย์และพัฒนาชุมชนหรือสังคม โดยมุ่งเน้นให้บุคคลหลุดพ้นและมีอิสระทางความคิด หลุดพ้นจากการถูกครอบจำกัดวัฒนธรรมว่า การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงมีผลทำให้เกิดการพัฒนาและเปลี่ยนแปลงในบุคคล (Merriam, 2004) โดยที่นักการศึกษา (Educator) หรือผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้การเรียนรู้ (Facilitator) มีบทบาทที่จะช่วยส่งเสริมการเรียนรู้ได้ โดยการสร้างความไว้เนื้อเชื่อใจและเชื่อในตัว มีความเป็นประชาธิปไตย ปฏิบัติตนเป็นแบบอย่าง มีความเต็มใจที่จะเรียนรู้จากผู้อื่น สนใจที่จะแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับผู้เรียน มีความเข้าใจ มีมโนทัศน์ที่เปิดกว้างในการเสวนा และผู้เรียนต้องมีกระบวนการเรียนรู้เช่นเดียวกัน

## ตอนที่ 4 แนวคิดนิโอธิวัฒนนิส

### แนวคิดทฤษฎีมนุษยนิยม

แนวคิดนิโอธิวัฒนนิส มีรากฐานมาจากแนวคิดทฤษฎีมนุษยนิยม ซึ่งนักวิชาการตามแนวคิดมนุษยนิยมที่มีชื่อเสียง คือ Rogers (1996) ซึ่งเชื่อว่า มนุษย์มีธรรมชาติที่ดีมีแรงจูงใจในด้านบวกเป็นผู้ที่มีเหตุผล (Rational) และเป็นผู้ที่สามารถได้รับการขัดเกลา (Socialized) สามารถตัดสินใจเลือกวิถีชีวิตของตนเองได้ ถ้ามีอิสระเพียงพอ และมีบรรยายกาศที่เอื้ออำนวย ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาตนของอย่างเต็มศักยภาพ (Full Potential) และพัฒนาไปสู่ทิศทางที่เหมาะสมกับความสามารถของแต่ละบุคคล อันจะนำไปสู่การตระหนักรู้ในตนของอย่างแท้จริง (Self-Actualization) ได้ อธิบายโครงสร้างบุคลิกภาพว่าประกอบด้วยส่วนสำคัญ 3 ส่วนคือ

1. **อินทรีย์ (The organism)** หมายถึง ทั้งหมดที่เป็นตัวบุคคล รวมถึงส่วนทางร่างกาย หรือทางสีร่างของบุคคล (Physical Being) ที่ประกอบด้วยความคิด ความรู้สึกที่แสดงปฏิกิริยาตอบต่อสิ่งแวดล้อมซึ่งเป็นการแสดงพฤติกรรมทั้งหมดของบุคคล เพื่อตอบสนองความต้องการ (Needs) ที่เกิดขึ้นภายในตัวบุคคล และทำให้มนุษย์ มีแรงจูงใจที่จะพัฒนาตนของไปสู่การรู้จักตนของอย่างแท้จริง (Self-Actualization) โดยมนุษย์จะแสดงพฤติกรรมโดยการนำเอาประสบการณ์เดิมบางอย่างที่เข้าให้ความหมาย หรือให้ความสำคัญต่อกับประสบการณ์เดิมบางอย่าง ที่เกิดจากการเรียนรู้ และนำเอาประสบการณ์เหล่านี้มาเป็นสัญลักษณ์ในจิตสำนึกของเข้าโดยปฏิเสธประสบการณ์บางอย่าง

ดังนั้น ผู้ที่มีความสามารถรับรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และให้ความหมายของประสบการณ์ที่ถูกต้องกับความเป็นจริงมากที่สุด จะเป็นผู้ที่สามารถพัฒนาได้ตามปกติ

2. **ประสบการณ์ทั้งหมดของบุคคล (Phenomenology Field)** ที่เป็นสิ่งที่บุคคลจะรู้ เนื่องจากเหตุการณ์ที่ตัวบุคคลได้รับ ประสบการณ์ของบุคคลนี้ จะมีการเปลี่ยนแปลงและเพิ่มพูนอยู่ตลอดเวลา มนุษย์อยู่ในโลกของการเปลี่ยนแปลงที่มีตนเองเป็นศูนย์กลางเป็นประสบการณ์ที่อาจเกิดจากสิ่งเร้าภายนอกและสิ่งเร้าภายในตัวบุคคล สามารถแบ่งออกเป็นประสบการณ์ทั้งส่วนที่เกี่ยวข้องกับจิตสำนึก และจิตใต้สำนึกของบุคคล ซึ่งเป็นพลังกระตุ้นให้บุคคลแสดงพฤติกรรมต่างๆ และให้ความสำคัญต่ocommunication ในการสื่อสารประสบการณ์เฉพาะตนให้กับผู้อื่น สามารถรับรู้ และเข้าใจได้ จะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะนำไปสู่การเข้าใจตนเองของบุคคล ในขณะที่ผู้ที่มีความประปรวนทางอารมณ์และบุคลิกภาพ เกิดจากความไม่สามารถในการสื่อสารประสบการณ์เฉพาะตนอย่างเหมาะสมได้

3. ตัวตน (The Self) เป็นศูนย์กลางของบุคลิกภาพ ที่เป็นส่วนของการรับรู้ และค่านิยม เกี่ยวกับตัวเรา ตัวตนพัฒนามาจากการที่อินทรีย์มีปฏิสัมพันธ์กับสภาพแวดล้อม เป็นประสบการณ์เฉพาะตน ในการพัฒนาตัวตนของบุคคลนั้น บุคคลจะพบว่า มีบางส่วนที่คล้ายและบางส่วนที่แตกต่างไปจากผู้อื่น ตัวตนเป็นส่วนที่ทำให้พัฒนามากกว่าบุคคลมีความคงเส้นคงวา และประสบการณ์ใดที่ช่วยยืนยันความคิดรวบยอดของตนที่บุคคลมีอยู่ บุคคลจะรับรู้ และผสมผสานประสบการณ์นั้นเข้ามาสู่ตนเอง ได้อย่างไม่มีความคับข้องใจ แต่ประสบการณ์ที่ทำให้บุคคลรู้สึกว่าอัตมโนทัศน์ที่มีอยู่เบี่ยงเบนไปจากทำให้บุคคลเกิดความคับข้องใจที่จะยอมรับประสบการณ์นั้น ความคิดรวบยอดของตนเป็นสิ่งที่มีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา เพราะบุคคลจะต้องอยู่ในโลกแห่งความเปลี่ยนแปลงโดยมีตัวเอง (Self) เป็นศูนย์กลางในการแสดงพัฒนามาตรฐานต่างๆ

ทฤษฎีตัวตน (Self Theory) ของ Rogers (1996) ได้กล่าวถึงคำว่า “ตนเอง” (Self) ว่าคือ การรวมกันของรูปแบบค่านิยม เจตคติ การรับรู้และความรู้สึก ซึ่งแต่ละบุคคลมีอยู่และเชื่อว่าเป็นลักษณะเฉพาะของเขาเอง ตนเองหมายถึงฉันและตัวฉัน เป็นศูนย์กลางที่รวมประสบการณ์ทั้งหมดของแต่ละบุคคล ภาพพจน์นี้เกิดจากการที่แต่ละบุคคลมีการเรียนรู้ตั้งแต่วัยเริ่มแรกของชีวิต บุคคลที่มีการปรับตัวดีก็จะมีการเปลี่ยนแปลงอย่างคงที่และมีการปรับตัวตามประสบการณ์ที่แต่ละคนมีอยู่ และเชื่อว่า มนุษย์ทุกคนเป็นคนดีมีคุณค่ามากกว่าเป็นผู้ถูกกระทำ มนุษย์มีศักยภาพในตนเอง ที่จะพัฒนาไปสู่จุดสูงสุดของศักยภาพในตัวเองได้ และอธิบายว่า “ตัวตน” ของบุคคลแบ่งออกเป็นลักษณะต่างๆ ได้แก่

มโนภาพแห่งตน หรือความคิดรวบยอดของตน หรือตัวตนตามที่มองเห็น (Self-Concept) เป็นส่วนที่ตนมองเห็นภาพของตนเอง ที่บุคคลมีการรับรู้และมองเห็นตนเองในหลายแง่มุม เช่น “ฉันเป็นคนเก่ง” “ฉันเป็นคน savvy” “ฉันเป็นคนอาภัพ” “ฉันเป็นคนขี้อาย” เป็นต้น และสิ่งที่บุคคลมองเห็นตัวเองนี้อาจไม่ตรงกับที่ผู้อื่นมองเห็น หรือรับรู้ก็ได้ เช่น ผู้ที่เห็นแก่ตัวและชอบเอาเปรียบผู้อื่น หรือผู้ที่มีความทะเยอทะยานสูง อาจไม่ทราบว่า ตนเป็นคนเช่นนั้น ตัวตนแบ่งออกเป็น 2 ประเภทคือ ตัวตนที่เป็นจริง กับตัวตนตามอุดมคติ

ตัวตนตามที่เป็นจริง (Real Self) เป็นลักษณะของบุคคลที่เป็นไปตามความเป็นจริงที่เกิดขึ้น ซึ่งบุคคลอาจรู้ตัวหรือไม่รู้ตัวก็ได้ เช่น “เป็นคนฉลาด” “เป็นคน savvy” “เป็นคนยอดเยี่ยม” ฯลฯ และพบว่าปัจจัยครั้งที่บุคคลจะมองไม่เห็นในส่วนที่เป็นตัวตนที่แท้จริงของตน ซึ่งจะนำไปสู่ปัญหาต่างๆ

ตัวตนตามอุดมคติ (Ideal Self) หมายถึง ภาพที่ตนเองอยากรู้เป็น ซึ่งหมายถึง บุคคลยังไม่สามารถเป็นได้ในสภาพปัจจุบัน

การทำงานของตัวตนในบุคคลต้องสอดคล้องกับอย่างเหมาะสม ก่อให้เกิดความสุข แต่ต้นของบุคคลจะต้องมีความสมเหตุสมผล ตรงกับความเป็นจริงและตรงจากประสบการณ์ การที่บุคคลมีปฏิสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อม บุคคลที่มีมโนภาพแห่งตนอย่างไร ก็จะมีพฤติกรรมไปตามแนวทางของมโนภาพที่เขามีอยู่ ถ้าบุคคลมีประสบการณ์ที่ทำให้มโนภาพแห่งตนเดิมที่เขามีอยู่ไม่ตรงกับความเป็นจริง หรืออาจกล่าวได้ว่า ถ้ามโนภาพแห่งตน ขัดแย้งและไม่สอดคล้องกับตนตามความเป็นจริงมากเท่าไร บุคคลจะเกิดการป้องกันตนเอง เกิดความวิตกกังวล และนำไปสู่ปัญหาทางอารมณ์ จิตใจ และบุคลิกภาพมากขึ้นเท่านั้น

นอกจากนี้ ผู้ที่มีมโนภาพแห่งตน สอดคล้องกับตนตามความเป็นจริงนั้น ก็มักจะพอใจและมองเห็นตนตามอุดมคติสอดคล้องกับตนไปด้วยเช่นกัน เพราะเขาจะมีความรู้สึกพึงพอใจกับตัวตนที่แท้จริงของเขามาก ไม่จำเป็นต้องสร้างภาพตนตามที่ต้องการเป็นขึ้นมา เพราะเขากำลังมีความต้องการที่จะเป็นใครก็ตามที่เขามโนภาพ ไม่ใช่การรู้จักตัวเองอย่างแท้จริง ยอมรับตนของสามารถปรับตัวให้สอดคล้องกับความเป็นจริง มีการรับรู้ต่อสิ่งแวดล้อมได้อย่างมีประสิทธิภาพ กล้าเปิดตนของออกว่าตนมีความรู้สึกตัวตนเอง โดยไม่ขึ้นอยู่กับการยอมรับของผู้อื่น และสังคม ตลอดจนเข้าใจในค่านิยมของตนเอง ในขณะที่สามารถยึดหยุ่นต่อสภาพการณ์ต่างๆ โดยไม่ยึดติดอยู่ในค่านิยมของตนอย่างยึดติด เป็นต้น อันเป็นคุณลักษณะของผู้ที่มีบุคลิกภาพที่สมบูรณ์

ดังนั้น การที่บุคคลจะพัฒนาตนเองได้ถึงจุดสูงสุดได้นั้น จะต้องเป็นผู้ที่มีความเข้าใจตนของ ซึ่งหมายถึง ความเป็นตัวตนที่แท้จริง การมีมโนภาพแห่งตนตามความเป็นจริงอย่างสมเหตุสมผล จึงมีความจำเป็นที่บุคคลจะต้องเรียนรู้ที่จะตระหนักรู้ถึงความเข้าใจตนของ เพื่อให้สามารถพัฒนาตัวตนหรือตนเองได้อย่างแท้จริง

### ความเข้าใจตนของ

ความเข้าใจตนของ หรือ อัตตมนิทัศน์ (Self Concept) หมายถึง ความรู้สึกนึกคิดที่บุคคลมีต่อตนของ ความเข้าใจตนของเป็นสิ่งสำคัญ เพราะเป็นตัวกำหนดพฤติกรรม หรือกล่าวได้ว่าความเข้าใจตนของเป็นแกนกลางของบุคลิกภาพ เป็นสิ่งที่กำหนดคุณภาพของพฤติกรรมที่เราแสดงออก กับคนอื่นและกับสิ่งแวดล้อม ด้วยเหตุนี้คนที่มีความเข้าใจตนของต่างกัน ก็ย่อมจะแสดงพฤติกรรมที่แตกต่างกัน

ความเข้าใจตนเองของแต่ละบุคคล จะพัฒนาขึ้นมาอย่างค่อยเป็นค่อยไปและแตกต่างกันมากขึ้น เมื่อบุคคลมีวิถีภาระมากขึ้น และเมื่อบุคคลได้พัฒนาและเข้าใจคุณค่าของตนเองแล้ว ความเข้าใจตนเองก็จะคงที่ไม่ค่อยเปลี่ยนแปลง

### **วิธีที่จะทำให้เกิดความเข้าใจตนเอง**

วิธีที่จะทำให้รู้จักและเข้าใจตนเอง มีอยู่หลายวิธี เช่น การวิเคราะห์ตนเองโดยการใช้ทฤษฎีวิเคราะห์การสื่อสารสัมพันธ์ระหว่างบุคคล การตอบแบบสำรวจบุคลิกภาพ การตอบแบบสอบถาม การสังเกตตนเองและการรับฟังคำวิจารณ์ของคนอื่น เป็นต้น

บุคคลจะรู้จักและเข้าใจตนเองอย่างถูกต้องได้ ถ้าเข้าพิจารณาตัวเองตามที่เป็นจริง วิเคราะห์และวิจารณ์ตนเอง ตลอดจนยอมรับคำวิจารณ์ของคนอื่น โดยไม่หลอกตัวเองและไม่เข้าข้างตนเอง

### **คุณค่าของการเข้าใจตนเอง**

การเข้าใจตนเองของบุคคลย่อมก่อให้เกิดคุณค่าต่างๆ Rogers (1996) ดังนี้

1. ทำให้สามารถควบคุมตนเองได้ดีขึ้น
2. ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงตนเองไปในทางที่ดีขึ้น
3. ช่วยให้เห็นพฤติกรรมและเหตุจูงใจของพฤติกรรมของตนเองชัดเจนขึ้น
4. ช่วยให้สามารถตั้งเป้าหมายและวางแผนตลอดจนทำงานได้อย่างดี ตามความสามารถที่มีอยู่
5. ช่วยให้รู้จักและเข้าใจคนอื่นดีขึ้น
6. ช่วยทำให้มีความสัมพันธ์ที่ดีกับคนอื่น

### **การปรับปรุงแก้ไขตนเอง**

หลังจากที่บุคคลรู้จัก เข้าใจ และยอมรับตนเองตามที่เป็นจริงแล้ว ก็จะต้องตั้งเป้าหมายและวางแผนที่จะปรับปรุง แก้ไขส่วนที่บกพร่อง ที่คิดว่ามีความสำคัญและเป็นความจำเป็นในลำดับต้น ดังนั้นถ้าจะเริ่มต้นลงมือปรับปรุงแก้ไขตนเองแล้ว การเขียนเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของเราที่มีต่อเป้าหมายนั้นควรเขียนให้ชัดเจน แล้วจึงเริ่มต้นลงมือดำเนินการปรับปรุงแก้ไขตามแผนที่วางไว้ พร้อมทั้งมีการประเมินผลการปฏิบัติ

สรุปได้ว่า แนวคิดทฤษฎีมนุษยนิยมของ Rogers (1996) มีพื้นฐานแนวคิดว่า มนุษย์มีธรรมชาติที่ดีมีแรงจูงใจในด้านบวก เป็นผู้ที่มีเหตุผล (Rational) เป็นผู้ที่สามารถได้รับการชัด

เกลฯ (Socialized) สามารถตัดสินใจเลือกวิถีชีวิตของตนเองได้ ถ้ามีอิสรภาพเพียงพอ และมีบรรยายการที่ເຂົ້າຂ່າຍ ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาตนเองอย่างเต็มศักยภาพ (Full Potential) และพัฒนาไปสู่ทิศทางที่เหมาะสมกับความสามารถของแต่ละบุคคล การรู้จักตนเอง เข้าใจตนเองและเข้าใจในคุณค่าของตนเอง ทำให้สามารถกำหนดเป้าหมายของชีวิตตามความต้องการของตนเอง ได้อย่างเหมาะสม สามารถเลือกวิธีการเพื่อนำมาปรับใช้ในการดำเนินชีวิตในสถานการณ์ต่างๆ ได้อย่างมีความสุข ส่งเสริมสังคมให้มีความสุขตามไปด้วย ซึ่งหลักการของกรรชัยจักตนเอง การเข้าใจตนเอง และการเข้าใจในคุณค่าของตนเอง สามารถนำมาปรับใช้ในขั้นตอนการวิเคราะห์ตนเองของ การเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทศนิพัทธ์ผู้รู้จักสังเคราะห์

### แนวคิดนีโอลิวาร์แมนนิส

แนวคิดนีโอลิวาร์แมนนิส (Neo-Humanist Concept) เป็นแนวคิดที่พัฒนามาจากแนวคิดมนุษยนิยม ซึ่งเป็นแนวคิด P.R.Sarkar หรือศรีพระบาทเรนจัน ลักษการ นักปราชญ์ชาวอินเดีย เป็นผู้คิดค้นและนำมาเผยแพร่ตั้งแต่ปี ค.ศ.1959

เกียรติวรรณ อมาตยกุล (2545) ได้อธิบายว่า นีโอลิวาร์แมนนิส เป็นแนวคิดมนุษยนิยม รูปแบบใหม่ ที่พัฒนามาจากแนวคิดมนุษยนิยมเดิม ที่ยอมรับเรื่องพื้นฐานจิตใจของมนุษย์ที่มีความดีงาม มีคุณค่า มีศักยภาพที่ยิ่งใหญ่และความต้องการจากภายในของมนุษย์ที่ต้องการก้าวไปสู่ลำดับขั้นความต้องการที่สูงกว่าเดิม รวมถึงมนุษย์ทุกคนสามารถพัฒนาตนเองได้ และยังมีผลทำให้บุคคลมีความอ่อนโยน เข้าใจ เห็นอกเห็นใจนำไปสู่สังคมแห่งการช่วยเหลือกันของมนุษยชาติ

Anandamurti (2005) กล่าวว่าผลของการปฏิบัติตามแนวคิดนีโอลิวาร์แมนนิสว่า การประพฤติปฏิบัติตามแนวทางนีโอลิวาร์แมนนิสอย่างสม่ำเสมอทำให้มีความสุข ซึ่งความสุขนี้เป็นความสุขที่รู้สึกปฏิอิมอยู่ภายใน เมื่อบุคคลมีความรู้สึกปฏิอิมอยู่ในตลอดเวลา จะสามารถเพื่อและความสุขไปยังบุคคลอื่นและครอบครัวได้ ทำให้เกิดความรักต่อกัน ไม่หวาดระแวงกัน รู้สึกมีส่วนร่วมในสังคม มีความปราณนาที่ดีต่อกัน ขณะเดียวกันความสุขจากการปฏิบัติสม่ำเสมออนี ทำให้บุคคลปฏิบัติตามและดำเนินชีวิตอย่างสงบไม่ทำให้ตัวเองเดือดร้อน และไม่ทำตัวเป็นปัญหา กับบุคคลอื่น การดำเนินชีวิตร่วมกันในสังคมมีแต่ความสงบสุข

เป้าหมายของการพัฒนามนุษย์ตามแนวการศึกษานีโอลิวาร์แมนนิส (เกียรติวรรณ อมาตยกุล, 2530) ได้แก่

1. การมีร่างกายสมบูรณ์แข็งแรง
2. มีจิตใจมั่นคง

- 2.1 ควบคุมความคิดและการกระทำของตนเองได้
- 2.2 มีจินตนาการ ความคิดสร้างสรรค์
- 2.3 มีความเห็นคุณค่าในตนเอง
3. พัฒนาจิตใจขึ้นสูงสุด มีความรัก ความเมตตา
4. มีความรู้ทางด้านวิชาชีพ วิชาการ

หลักการของนิโคลาสโซนนิส มีกระบวนการที่สำคัญ 5 ประการด้วยกัน

1. การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย
2. การเสริมสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง
3. การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติและการฝึกฝน
4. การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติเป็นกลุ่ม
5. การจูงใจเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้

### 1. การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย

ภาพพจน์ของตนเอง (Self image of Self concept) คือ ความรู้สึกที่เรามีต่อตนเอง ตามแนวคิดนิโคลาสโซนนิส ความรู้สึกที่เรามีต่อตนของเรา คือ ความเชื่อฟังใจที่หยังลีกลงไปในจิตใต้สำนึกระหว่างคนเราที่ทำให้เราเชื่อว่า ตัวเราเป็นคนอย่างไร (เกียรติวรรณ อมาตยกุล, 2540)

การสร้างความรู้สึกที่ดีต่อตนเองให้เกิดขึ้นนั้น จะเกี่ยวข้องกับระบบการทำงานของจิตใต้สำนึกร่วมกับคือ เป็นการสร้างความรู้สึกที่ดีต่อตนเองเข้าสู่จิตใต้สำนึกรแทนที่ความรู้สึกไม่ดี (เกียรติวรรณ อมาตยกุล, 2540) การผ่อนคลายเพื่อให้เกิดภาวะแห่งการรับรู้ (Trance) มีความเกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงภาพพจน์ตนเอง การเปลี่ยนแปลงความรู้สึกต่อตนเองในจิตใต้สำนึกระหว่างพิจารณาถึงช่วงเวลาที่เหมาะสม ซึ่งตามแนวคิดนิโคลาสโซนนิส เห็นว่า ช่วงเวลาที่เหมาะสมคือช่วงเวลาที่ร่างกายและจิตใจมีความผ่อนคลาย (วีระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา, 2538) และในภาวะที่จิตปลดปล่อยเป็นอิสระจะเป็นจิตที่เรียนรู้ได้ดีที่สุด มีความจำที่ดีที่สุด อันจะเป็นประโยชน์ในด้านการศึกษาเป็นอย่างมาก (อุไรวรรณ ขมวัฒนา, 2539) ซึ่งสิ่งต่างๆ เหล่านี้จะมีความเกี่ยวเนื่องกับคลื่นสมอง โดยนักวิทยาศาสตร์ได้ค้นพบเกี่ยวกับคลื่นต่างๆ ในตัวมนุษย์ว่า สมองของมนุษย์ประกอบด้วยเซลล์สมองนับล้านๆ เซลล์ที่สร้างกระแสไฟฟ้าเล็กๆ ขึ้น ซึ่งเมื่อรวมกันทำให้เกิดคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าหรือคลื่นสมอง โดยจะเปลี่ยนแปลงไปตามการเปลี่ยนแปลงของจิตสำนึก (เกียรติวรรณ อมาตยกุล, 2542) ดังนี้

1. คลื่นเบต้า (Beta Wave) เป็นคลื่นสมองที่เกิดขึ้นในสภาวะจิตสำนึกตื่นตัวเต็มที่ มีความถี่ประมาณ 13 หรือมากกว่า 13 รอบต่อวินาที มีจังหวะที่ไม่แน่นอน ดังนั้นคลื่นเบต้าจึงเกิดจากจิตใจที่วุ่นวายสับสนของคนเรา ดังภาพนี้



2. คลื่นอัลฟ่า (Alpha Wave) เป็นคลื่นสมองที่เกิดในสภาพของจิตใจที่สงบและมีความตื่นตัวอยู่เสมอ มีความถี่ประมาณ 8 รอบต่อวินาที โดยคลื่นสมองนี้จะมีจังหวะที่แน่นอน มีขนาดใหญ่กว่าและมีพลังงานสูงกว่าคลื่นเบต้า ในสภาวะเช่นนี้จิตใจจะสงบสุขและมีความสมดุลเต็มไปด้วยมีความตื่นตัวพร้อมที่จะทำกิจกรรมต่างๆ ดังภาพนี้



3. คลื่นເຮັດຕ໏າ (Theta Wave) เป็นคลื่นสมองที่มีจังหวะช้าและมีพลังงานสูง มีความถี่ประมาณ 4 รอบต่อวินาที ในขณะที่คลื่นสมองเป็นคลื่นເຮັດຕ໏າ เรายจะเกิดความคิดสร้างสรรค์ เกิดความหย่อนรู้ต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากตัวเอง ในภาวะนี้เราจะมีความบิติสุขเต็มที่ ดังภาพนี้

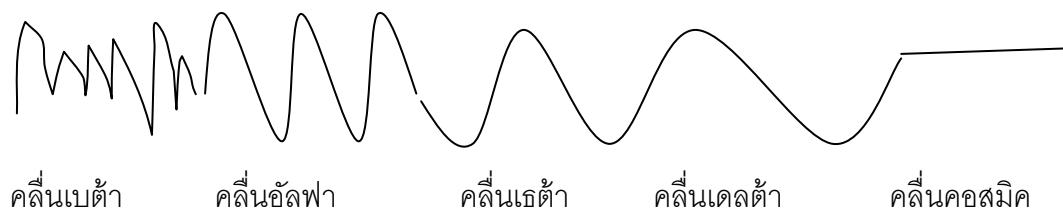


4. คลื่นเดลต้า (Delta Wave) มีความถี่ประมาณ 1 รอบต่อวินาที ในขณะที่คลื่นสมองอยู่ในระยะนี้ พลังงานจะเพิ่มสูงขึ้นพร้อมกับความบิติสุขจะเกิดขึ้นอย่างท่วม ทุกสิ่งทุกอย่างในจักราชคล้ายหยุดการเคลื่อนไหว เช่นเดียวกับจิตใจที่เหมือนจะหยุดการทำงานอย่างสิ้นเชิง ความมื้อสึกແປ่ແยກว่าเป็นตัวฉันหรือพากฉันจากสรรพสิ่งทั้งหลายในจักราชไม่มีเหลืออยู่อีกต่อไป ดังภาพนี้



5. คลื่นคอสมิก (Cosmic Wave) หรือคลื่นของจักรวาล เป็นคลื่นสมองที่สั่นช้าแต่ละเอียดอ่อน มีพลังงานสูงขึ้นจนรวมตัวกันเข้ากับคลื่นของจักรวาลที่มีพลังงานมหาศาลที่สุด ดังภาพนี้

คลื่นสมองของมนุษย์มีความถี่ที่แตกต่างกัน สามารถสรุปได้ดังภาพนี้



การทำสมาธิโดยใช้หลักการดังที่กล่าวไปแล้วมีคุณประโยชน์มาก เช่น ทำให้สุขภาพร่างกายดีขึ้น จิตใจมั่นคงขึ้น มีความคิดสร้างสรรค์สูงขึ้น มีความหยั่งรู้่องماกว้างขึ้นและทำให้จิตใจเยือกเย็นมีความสุขมากขึ้น ประโยชน์สูงสุดที่ผู้ทำสมาธิเป็นจำนวนมากได้รับคือ การมีสมาธิ (Concentration) และยังสามารถใช้สมองได้อย่างมีประสิทธิภาพมากกว่าปกติ

## 2. การเสริมสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง

การเปลี่ยนแปลงภาพพจน์ของตนเองนั้น ตามแนวคิดนีโوخามันนิสจะต้องกระทำในขณะที่ร่างกายและจิตใจมีความผ่อนคลาย โดยหลังจากที่จูงจิตใจเข้าไปสู่ภาวะอัลฟ่าด้วยเสียงเพลงและจินตนาการแล้ว จะทำการบันทึกความรู้สึกที่ดีต่อตนเองเข้าสู่จิตใต้สำนึกด้วยการฝึกการใช้คำพูดด้านบวกเพื่อให้เกิดความรู้สึกที่ดีต่อตนเอง และการฝึกจินตนาการเพื่อให้เห็นภาพที่ดีของตนเอง

การใช้คำพูดด้านบวกต่อตนเองเพื่อให้เกิดความรู้สึกที่ดีต่อตนเองและการจินตนาการเพื่อให้เห็นภาพที่ดีของตนเอง เป็นการเปลี่ยนแปลงภาพพจน์ของตนเอง (Self image) โดยใช้คำพูดด้านบวก โดยที่ผู้ที่ต้องการเปลี่ยนแปลงจะนึกถึงตนเองในสิ่งที่ดีๆ แนวคิดเหล่านี้สอดคล้องกับที่ P.R.Sarkar ( 1959, อ้างถึงใน เกียรติวรรณ อมາตยกุล, 2534) กล่าวถึง アナुภาพของความคิดของมนุษย์ไว้ว่า “เราคิดอย่างไร เราจะจะรู้สึกเช่นนั้น หรือกล้ายเป็นเช่นนั้น (As you think, so you become.)” ซึ่งในปัจจุบันแนวคิดนี้เป็นที่ยอมรับว่า จิตสำนึกของคนเราสามารถจะเปลี่ยนสภาพกล้ายเป็นสิ่งที่เราคิดถึงได้ ผู้ที่ฝึกหัดจินตนาการ (Visualization) และการย้ำคิดถึง (Affirmation) จะค่อยๆ

เปลี่ยนแปลงจิตใจของคนเราไปสู่สิ่งที่ไฟลึงอยู่เสมอได้ ทำให้มองชีวิตของตนเอง ของผู้อื่น กิจกรรมต่างๆ และโลกในแง่ที่ดีมีคุณค่ามากยิ่งขึ้น (Anandamitra, 1991 และเกียรติวรรณ อมาตยกุล, 2534)

### 3. การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติและการฝึกฝน

แนวคิดนี้โดยรวมนิสัยให้ความสำคัญในเรื่องของการปฏิบัติตัวเป็นอย่างยิ่ง โดยเชื่อว่า ความสำเร็จของคนเราขึ้นอยู่กับการปฏิบัติตัวถึง 95% ที่เหลืออีก 5% เป็นเรื่องของทฤษฎี ดังนั้น แม้ว่าเราจะมีความรู้มากมายเกี่ยวกับแนวคิดนี้ แต่ถ้าเราไม่ได้นำสิ่งที่รู้ไปปฏิบัติจริงใน ชีวิตประจำวัน ความรู้ต่างๆ ที่มีก็เท่าจะไม่มีประโยชน์อะไร การปฏิบัติข้าม หรือการกระทำข้าม จึงเป็นหัวใจสำคัญของแนวคิดนี้โดยรวมนิสัย ดังนั้นการที่เราจะเป็นคนที่ประสบความสำเร็จจึง ขึ้นอยู่กับการปฏิบัติตัวหรือการกระทำที่สม่ำเสมอในชีวิตประจำวันนั้นเอง หากเราต้องการที่จะ เปลี่ยนแปลงตัวเอง จึงต้องเริ่มที่การกระทำการปฏิบัติตัวในชีวิตประจำวันแนวคิดนี้โดยรวม นิสัยให้ความสำคัญเป็นอย่างยิ่งต่อการปฏิบัติตัวหรือการกระทำที่กระทำอย่างสม่ำเสมอจนเป็น นิสัย (เกียรติวรรณ อมาตยกุล, 2545) นอกจากนี้ Sarkar (Quoted in Muni, 1990) ผู้ก่อกำเนิด แนวคิดนี้โดยรวมนิสัย กล่าวถึงว่า ความคิดและการกระทำเป็นตัวกำหนดอุปนิสัย คุณลักษณะ และชะตาชีวิตของคนเรา

ความคิด —→ การกระทำ —→ อุปนิสัย —→ คุณลักษณะ —→ ชะตาชีวิต

### 4. การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติเป็นกลุ่ม

การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติเป็นกลุ่ม เป็นแนวทางการเรียนรู้เพื่อการแก้ไข ปัญหาตาม แนวคิดนี้โดยรวมนิสัยขึ้นที่สอง ซึ่งมี 3 ขั้นตอน โดยในขั้นแรก จะเป็นการพัฒนาความรักความ เมตตาที่ยิ่งใหญ่ในจิตใจของตนเอง ในขั้นที่สอง จะเป็นการเข้าร่วมกับกลุ่มกันของผู้ที่มีจิตใจบริสุทธิ์ ในการทำกิจกรรมร่วมกัน เพื่อนำสู่ขั้นที่สาม ซึ่งเป็นการร่วมกันสร้างสรรค์สังคมใหม่ด้วยความ รักและเมตตา

### 5. การจูงใจเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้

การจูงใจ หมายถึง การใช้ปัจจัยต่างๆ ที่เป็นเหตุสำคัญในการจูงใจบุคคล ทำให้บุคคล แสดงพฤติกรรมอย่างหนึ่งอย่างใดออกมาน เพื่อตอบสนองความต้องการหรือเพื่อตัดสินใจกระทำ หรือไม่กระทำการสิ่งหนึ่งสิ่งใดของบุคคล ส่วนความสำคัญของแรงจูงใจนั้น ทำให้เกิดความพร้อมใน การเรียน และนำไปสู่ความตั้งใจที่จะให้สำเร็จตามที่คาดหวังไว้

การนำแนวคิดนี้โอนิเวนนิสมานิสมาใช้ในการพัฒนาคุณลักษณะที่ดีของมนุษย์ จะทำให้เกิด การพัฒนาอย่างสมบูรณ์แบบในทุกๆ ด้านทั้งด้านร่างกายและจิตใจ เนื่องจากการพัฒนา คุณลักษณะที่ดีตามแนวคิดนี้โอนิเวนนิสจะเป็นการพัฒนาที่ผสมผสานระหว่างความคิดที่ดี และ การกระทำที่ดี นำไปสู่อุปนิสัยที่ดีที่เกิดขึ้นอย่างถาวร จนกลายเป็นคุณลักษณะที่ดีที่ส่งผล ให้มี ชีวิตชีวิตรูปแบบที่ดีที่ประสบความสำเร็จตามมา (เกียรติวรรณ อมาตยกุล, 2530)

สรุปได้ว่า แนวคิดนี้โอนิเวนนิส เป็นแนวคิดในการพัฒนามนุษย์ให้เป็นผู้ที่มีคุณลักษณะ ที่ดีในทุกด้าน โดยอยู่บนพื้นฐานการคิด พูด และกระทำการเชิงบวก ที่มีหลักการที่สำคัญ 5 ประการ ด้วยกัน คือ การสร้างบรรยายกาศที่ผ่อนคลาย การเสริมสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง การเรียนรู้ด้วย การปฏิบัติและการฝึกฝน การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติเป็นกลุ่มและการจูงใจเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ และการพัฒนาจิตใจในระดับจิตสำนึก ซึ่งสามารถนำมาใช้เป็นแนวทางและหลักการในการ จัดการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาล วิชาชีพได้เป็นอย่างดี

## ตอนที่ 5 แนวคิดความฉลาดทางอารมณ์

### ความหมายของความฉลาดทางอารมณ์

คำว่า ความฉลาดทางอารมณ์ (Emotional Intelligence) หรือเรียกว่าย่อๆ ว่า อีคิว (EQ) มี นักจิตวิทยาและนักการศึกษาได้ให้ความหมายของคำว่าความฉลาดทางอารมณ์ไว้ดังนี้

Cooper & Sawaf (1997) ได้ให้ความหมายว่า ความฉลาดทางอารมณ์ เป็นความสามารถ ของบุคคลในการรับรู้ เช้าใจ และรู้จักใช้พลังทางอารมณ์ของตนเองเป็นรากฐานในการสร้าง สัมพันธภาพกับผู้อื่น และโน้มน้าวจิตใจผู้อื่น

Bar-On (1997) ได้ให้ความหมายว่า ความฉลาดทางอารมณ์เป็นสุขของขีดความสามารถ สมรรถนะ และทักษะทางจิตพิสัยที่ส่งผลต่อความสามารถที่จะประสบความสำเร็จในการต่อสู้กับ ข้อเรียกว่า แรงกดดัน ต่างๆ ที่มาจากการแวดล้อมที่มีผลต่อการมีสุขภาพจิตที่ดี และการ ประสบความสำเร็จในชีวิต

Salovey & Mayer (1997) ได้ให้ความหมายว่าความฉลาดทางอารมณ์เป็นความสามารถใน การรับรู้ประเมิน และแสดงอารมณ์ออกมามาได้อย่างเหมาะสม สามารถเข้าถึงและสร้างความรู้สึกที่ดี ที่เกี่ยวกับความคิดได้ เช้าใจอารมณ์และวิเคราะห์อารมณ์ที่เกิดขึ้นโดยใช้ความรู้จากอารมณ์ของตนเอง การรับรู้และควบคุมภาวะอารมณ์ได้ดีเพื่อให้เกิดความเจริญของงานของสุขภาพจิตและ特征น์ปัญญา

Goleman (1998) ได้ให้ความหมายว่า ความฉลาดทางอารมณ์ เป็นความสามารถในการตระหนักรู้ถึงความรู้สึกของตนเอง และผู้อื่น สามารถจุนใจ และจัดการกับอารมณ์ของตนเอง และอารมณ์ที่เกิดจากความสัมพันธ์กับผู้อื่น ได้เป็นอย่างดี

เทอดศักดิ์ เดชคง (2542) ได้ให้ความหมายว่า ความฉลาดทางอารมณ์ เป็นการเข้าใจความรู้สึกของตนเอง และผู้อื่น รู้จุดเด่นจุดด้อยของตนเอง รู้จักควบคุมจัดการและแสดงออกทางอารมณ์ และใช้ชีวิตได้อย่างเหมาะสม ที่สำคัญคือมองโลกในแง่ดี แก้ไขความขัดแย้ง โดยเฉพาะความเครียดที่เกิดขึ้นในจิตใจ ได้เป็นอย่างดี

พระราชวรมนี (ประยูร รอมมจิตโต, 2543) ได้ให้ความหมายว่า ความฉลาดทางอารมณ์ เป็นการใช้ปัญญา กำกับการแสดงอารมณ์ที่ออกแบบให้มีเหตุผล เป็นการแสดงอารมณ์ความรู้สึก ออกแบบในแต่ละสถานการณ์ โดยถือว่าอารมณ์หรือความรู้สึกนั้นเป็นพลังให้เกิดพฤติกรรมซึ่งถ้าขาดปัญญา กำกับก็จะเป็นพลังตอบอด ปัญญาเป็นตัวที่จะมา จำกัด ชีวิตของเราระหว่างแสดงออก เป็นไปในทางที่ถูกต้อง

ทศพว ประเสริฐสุข (2542) ได้ให้ความหมายของความฉลาดทางอารมณ์ว่า เป็นความสามารถลักษณะหนึ่งของบุคคลที่จะตระหนักรู้ถึงความรู้สึก ความคิดและอารมณ์ของตนเอง และของผู้อื่น สามารถควบคุมอารมณ์และแรงกระตุ้นภายในตลอดจนสามารถครอบคลายการตอบสนองความต้องการของตนเอง ได้อย่างเหมาะสมสมถูกกาลเทศะ สามารถให้กำลังใจตนเองในการที่จะเพชริญกับอุปสรรคและข้อขัดแย้งต่างๆ ได้อย่างไม่ข้องคับใจ รู้จักขัดความเครียดที่จะขัดขวางความคิดหริ่มสร้างสรรค์ค้นมีค่าของตนได้ สามารถชี้นำความคิดและการกระทำของตนในการทำงานร่วมกับผู้อื่น ในฐานะผู้นำหรือผู้ตาม ได้อย่างมีความสุข จนประสบความสำเร็จในการเรียน ความสำเร็จในอาชีพ ตลอดจนประสบความสำเร็จในชีวิต

ธีระศักดิ์ กำบortharakrach (2551) กล่าวว่า เชван์อารมณ์หรือความฉลาดทางอารมณ์ หมายถึง ความสามารถในการตระหนักรู้ถึงความรู้สึกของตนเอง และผู้อื่น บริหารอารมณ์ของตนเอง และผู้อื่น สามารถจุนใจตนเอง และผู้อื่น ได้ มีความเห็นใจและเข้าใจความรู้สึกของผู้อื่น ตลอดจนสื่อสารสร้างมิตรกับผู้อื่น ได้เป็นอย่างดี

สรุปได้ว่า ความฉลาดทางอารมณ์ หมายถึง สมรรถนะหรือความสามารถของบุคคลในการตระหนักรู้ในอารมณ์ของตนเอง และผู้อื่น สามารถควบคุมและจัดการกับอารมณ์ของตนเอง และผู้อื่น ได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงความสามารถในการจัดการสัมพันธภาพกับผู้อื่น ซึ่งความฉลาดทางอารมณ์ช่วยให้ประสบความสำเร็จในอาชีพ และความสำเร็จในชีวิต

## องค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์

นักจิตวิทยาหลายท่านได้แบ่งองค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์แตกต่างกันออกไปดังต่อไปนี้

Goleman (1995) ได้แบ่งองค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์เป็น 5 ด้าน ดังนี้

1. การตระหนักรู้ในตนเอง (Self-awareness) เป็นการตระหนักรู้ในอารมณ์ที่เกิดขึ้น และยอมรับในอารมณ์นั้น ๆ รวมทั้งวิธีการตอบสนองทางร่างกายที่เกิดจากความรู้สึกของตน เช่น เหงื่อออก กล้ามเนื้อตึง นอนไม่หลับ การตระหนักรู้เป็นพื้นฐานในการสร้างองค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์อื่น ๆ ผู้ที่ตระหนักรู้สามารถบอกได้ว่ารู้สึกอย่างไร และพึงพอใจหรือเจ็บปวดจากความรู้สึกนั้นอย่างไร ผู้ที่ไม่ตระหนักรู้จะไม่สามารถบอกได้ว่ารู้สึกอย่างไร อาจบอกว่าไม่รู้สึกอะไรทั้งที่จริง ๆ เล่าวพบว่ามีอารมณ์นั้นในภายหลัง การตระหนักรู้ในตนเองตามที่เป็นจริง ช่วยให้มีความรู้สึกที่ดีมากขึ้น

2. การควบคุมอารมณ์ได้อย่างเหมาะสม (Handling Feeling Appropriately)

เป็นการจัดการกับอารมณ์ของตนได้อย่างเหมาะสมมากกว่าที่จะเป็นการลด หรือระงับอารมณ์ไม่ให้เกิดขึ้น เป็นการจัดการควบคุมเปลี่ยนแปลงอารมณ์ที่ไม่ดีให้เป็นอารมณ์ที่ดีได เช่น เปลี่ยนอารมณ์ก้าว โกรธ รู้สึกผิด เศร้า วิตกกังวล ไปเป็นอารมณ์รักหรืออารมณ์พึงพอใจแทนการควบคุมอารมณ์ได้อย่างเหมาะสมเป็นการตัดตอบโดยปราศจากอารมณ์ที่ไม่ดีได้ภายในเวลาอันสั้น อย่างมีประสิทธิภาพ

3. การสร้างแรงจูงใจให้กับตนเอง (Motivating Yourself) เป็นความสามารถในการสร้างความมุ่งมั่นให้บรรลุเป้าหมาย ไม่ให้เกิดความว้าวุ่นใจ กับสิ่งที่มีผลต่อเป้าหมายนั้น เป็นการสร้างความสมดุลระหว่างแรงกระตุ้นทางอารมณ์ (Impulse) กับการควบคุมอารมณ์ตนเอง (Self-control) สามารถหน่วงเหนี่ยวด้วยความปลื้มปิติของตนได้ ช่วยให้เกิดผลลัพธ์ที่สูง ผู้ที่มีความวิตกกังวล โกรธ หรือเก็บกดอารมณ์จะไม่สามารถที่จะเรียนรู้หรือปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่วนผู้ที่มีแรงจูงใจ กระตือรือร้น มองโลกในแง่ดี และยืนกรานในความจริงของความพ่ายแพ้ได จะประสบความสำเร็จอย่างยอดเยี่ยม นั่นก็คือ ความสามารถจะเกิดขึ้นเมื่อมีความฉลาดทางอารมณ์

4. การเข้าใจเขามาใส่ใจเรา (Empathy) เป็นความสามารถที่จะรู้สึกได้เหมือนกับที่ผู้อื่นรู้สึก เป็นผู้ที่ไวต่อความรู้สึกและยอมรับในอารมณ์ของผู้อื่น การเข้าใจเขามาใส่ใจเราเป็นกุญแจสำคัญในการสร้างทักษะการทำงานกับคน เป็นการสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่นด้วยการตัดสินใจที่ใช้หัวใจ (Heart) มากกว่าใช้หัว (Head) เป็นการปรับปรุงปฏิกรรมยาตัดตอกับผู้อื่น ช่วยให้เป็นผู้ที่มีความเข้าใจในอารมณ์ของผู้อื่น มีความสามารถรับรู้ความรู้สึกและการสื่อสารที่ไม่ใช่ภาษาได้ด้วยสัญชาตญาณของตน เรียนรู้ศิลปะการให้และมีความรักในประโยชน์ของผู้อื่นที่ส่งผลต่อประโยชน์

ของตนเองได้ การเอาใจเขามาใส่ใจเรา มีความสำคัญมากสำหรับผู้ที่ประกอบอาชีพที่ต้องเกี่ยวข้องกับคน

5. การสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น (Handling Relationship หรือ Managing Your Relationship) เป็นความสามารถทางสังคม (Social Skills) ในการจัดการกับอารมณ์ของบุคคลอื่น ที่ต้องใช้พลังใจในการมองโลกในแง่ดี ช่วยให้เกิดทักษะในการจัดการกับตนเอง และการเอาใจเขามาใส่ใจเรา เช่น การช่วยให้ผู้อื่นหายโศกเศร้าได้ การช่วยกระตุ้นให้ผู้อื่นประสบความสำเร็จ มีความสามารถในการสร้างสายสัมพันธ์และรักษาสายสัมพันธ์กับผู้อื่นได้ง่าย และเป็นธรรมชาติ เป็นความสามารถทางสังคมในระดับสูง ทำให้เป็นผู้นำที่ดีในองค์กรได้

Goleman (1998) ได้เสนอกรอบแนวคิดของความฉลาดทางอารมณ์ (The Emotional Competence Framework) ไว้ดังนี้

1. ความสามารถส่วนบุคคล (Personal Competence) เป็นความสามารถเกี่ยวกับการตัดสินใจในการบริหารจัดการกับตนของประกอบด้วย

1.1 การตระหนักรู้ตนเอง (Self-awareness) เป็นความสามารถภายในของตนเอง เป็นการหยั่งรู้ความเป็นไปได้ของตนและความพร้อมของตนประกอบด้วย

1.1.1 การตระหนักรู้ด้านอารมณ์ (Emotional awareness) รู้เท่าทันในอารมณ์ของตน และรู้ว่าทำไม่ถึงเกิดอารมณ์นั้น

1.1.2 การประเมินตนของตามความเป็นจริง (Accurate Self-assessment) ประเมินตนของได้อย่างแม่นยำ รู้จุดเด่นจุดด้อยของตน

1.1.3 การมั่นใจในตนเอง (Self-confidence) มีความมั่นใจในคุณค่าของตนของ และความสามารถของตน

1.2 การมีวินัยในการควบคุมตนเอง (Self-Regulation) เป็นการจัดการกับอารมณ์ แรงกระตุ้น และสาเหตุที่เกิดประกอบด้วย

1.2.1 การควบคุมตนของ (Self-control) สามารถจัดการควบคุมอารมณ์ที่แปรปรวนและแรงผลักดันต่าง ๆ ได้

1.2.2 ความน่าไว้วางใจ (Trustworthiness) ความเชื่อถือได้ รักษาความเป็นคนซื่อสัตย์ และคุณงามความดีเป็นมาตรฐานไว้

1.2.3 การมีมโนธรรม (Conscientiousness) วับผิดชอบในการกระทำการ

1.2.4 การปรับตัวได้ (Adaptability) มีการยืดหยุ่นในการจัดการกับความเปลี่ยนแปลง

1.2.5 การเปิดรับสิ่งใหม่ ๆ (Innovation) ความสามารถในการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ๆ การเข้าถึงสิ่งใหม่ และได้ข้อมูลใหม่

1.3 การสร้างแรงจูงใจในตนเอง (Motivation) หมายถึง ความโน้มเอียงของอารมณ์ที่จะชี้นำหรืออธิบายความต้องการที่มุ่งหมายประกอบด้วย

1.3.1 มีแรงจูงใจให้สำเร็จ (Achievement Drive) ความพยายามที่จะปรับปรุงหรือพัฒนาให้ได้มาตรฐานที่ดี

1.3.2 การยึดมั่นในข้อตกลง (Commitment) การยึดมั่นกับเป้าหมายของกลุ่มและองค์กร

1.3.3 มีความคิดริเริ่ม (Initiative) มีความพร้อมที่จะปฏิบัติเมื่อมีโอกาสที่เหมาะสม

1.3.4 ความมองโลกในแง่ดี (Optimism) มีความเพียรพยายามที่จะปฏิบัติเพื่อบรรลุจุดมุ่งหมายแม้มีอุปสรรคโดยไม่พ่ายแพ้

2. ความสามารถทางสังคม (Social Competence) เป็นความสามารถการสร้างความสัมพันธ์ประกอบด้วย

2.1 การเอาใจเขามาใส่ใจเรา (Empathy) การตระหนักรู้ถึงความรู้สึกความต้องการ และความห่วงใยของผู้อื่นประกอบด้วย

2.1.1 การเข้าใจผู้อื่น (Understanding others) รู้ถึงความรู้สึกมุมมอง มีความสนใจในข้อวิตกกังวลของผู้อื่น

2.1.2 การพัฒนาผู้อื่น (Developing others) ทราบความต้องการและช่วยพัฒนาผู้อื่น และส่งเสริมความสามารถของผู้อื่น

2.1.3 การมีจิตมุ่งบริการ (Service Orientation) การคาดหมาย การวับรวมและการตอบสนองความต้องการของลูกค้า

2.1.4 การพิจารณาทางเลือกที่หลากหลาย (Leveraging Diversity) เล็งเห็นโอกาสที่เป็นไปได้

2.1.5 การตระหนักรู้อารมณ์ของกลุ่ม (Political Awareness) สามารถอ่านสถานการณ์ของกลุ่มในสภาพปัจจุบัน และพลังความสามารถของกลุ่ม

2.2 ทักษะทางสังคม (Social Skill) การปรับปรุงเปลี่ยนแปลง โดยโน้มน้าวผู้อื่นให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี ประกอบด้วย

2.2.1 การมีอำนาจโน้มน้าวผู้อื่น (Influence) สามารถใช้เทคนิคที่มีประสิทธิภาพโน้มน้าวผู้อื่นให้ปฏิบัติตาม

2.2.2 การสื่อความหมาย (Communication) รับฟังอย่างเปิดเผยและสื่อข่าวที่ชัดเจนน่าเชื่อถือ

2.2.3 การจัดการกับความขัดแย้ง (Conflict Management) ความสามารถประนีประนอมและแก้ปัญหาในความเห็นที่ไม่ตรงกันได้

2.2.4 มีความเป็นผู้นำ (Leadership) สามารถดลใจและแนะนำทางบุคคลและกลุ่มได้ดี

2.2.5 การกระตุ้นให้เกิดการเปลี่ยนแปลง (Change Catalyst) มีความคิดริเริ่มจัดการกับความเปลี่ยนแปลงได้

2.2.6 การสร้างสายสัมพันธ์ (Building Bonds) เสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีเพื่อความร่วมมือในการปฏิบัติงาน

2.2.7 การสร้างความร่วมมือร่วมใจ (Collaboration and Cooperation) การทำงานกับผู้อื่นเพื่อสู่เป้าหมายเดียวกัน

2.2.8 การทำงานเป็นทีม (Team Capabilities) การสร้างพลังของกลุ่มในการปฏิบัติเพื่อบรรลุเป้าหมาย

Cooper & Sawaf (1997) ได้เสนอรูปแบบของความฉลาดทางอารมณ์เป็น 4 ด้าน ดังนี้

### 1. ความรอบรู้ทางอารมณ์ (Emotional Literacy)

1.1 การซื่อสัตย์ทางอารมณ์ (Emotional Honesty) รู้จักอารมณ์ของตนเอง มีสติรับรู้และให้เท่าทันอารมณ์ของตนที่ผันแปรไป

1.2 การมีพลังอำนาจทางอารมณ์ (Emotional Energy) มีความเชื่อมั่นในตนเอง

1.3 การรับทราบผลทางอารมณ์ (Emotional Feedback) มีความรับผิดชอบ

1.4 การหยั่งรู้และเชื่อมโยงทางอารมณ์ (Emotional Connection and Intuition) มีความคิดสร้างสรรค์

### 2. ความสมบูรณ์ทางอารมณ์ (Emotional Fitness)

2.1 การมีอยู่ที่แท้จริง (Authentic Presence) เชื่อในความสามารถของตน

2.2 การแผ่ความไว้วางใจ (Trust Radius) ในด้านอารมณ์ต่อผู้อื่น

2.3 การแสดงความไม่พอใจเชิงสร้างสรรค์ (Constructive Discontent) มีความสามารถในการฟัง

2.4 การมีความยืดหยุ่นและเปลี่ยนแปลง (Resilience & Renewal) จัดการกับความขัดแย้ง

**3. ความลึกซึ้งทางอารมณ์ (Emotional Depth)** มีระดับความลึกซึ้งของอารมณ์ที่เข้มต่อการพัฒนา

3.1 การมีเป้าหมายและศักยภาพเฉพาะตน (Unique Potential and Purpose) สามารถสำรวจแนวทางของชีวิต การทำงานตามศักยภาพให้บรรลุเป้าหมายของตน

3.2 การอุทิศตน (Commitment) สามารถอุทิศตนและมีความสามารถในการรับผิดชอบ

3.3 การบูรณาภาพทางอารมณ์ (Applied Integrity) สามารถสำรวจแนวทางพอกใจในชีวิต

3.4 การโน้มนำโดยไม่ใช้อำนาจ (Influence Without Authority)

**4. ความเป็นไปได้ทางอารมณ์ (Emotional Alchemy)** เป็นความสามารถในการใช้อารมณ์เพื่อความคิดสร้างสรรค์

4.1 การหยั่งรู้อย่างต่อเนื่อง (Intuitive Flow) ช่วยให้เกิดความเต็มใจและเข้าถึงการแก้ปัญหาที่ซ่อนเร้นได้อย่างกว้างขวาง

4.2 มีการตอบสนองตามเวลาที่เปลี่ยน (Reflective Time-shifting)

4.3 การเล็งเห็นโอกาส (Opportunity Sensing) สามารถที่จะแก้ปัญหาและความกดดัน

4.4 การสร้างอนาคต (Creating the Future) และไม่ปิดกั้นโอกาส

Cooper & Sawaf (1997) ได้แบ่งองค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์ 4 ด้าน ดังนี้

**1. ความรอบรู้ทางอารมณ์ (Emotional Literacy)**

1.1 การตระหนักรู้ในอารมณ์ตนเอง (Emotional Self-awareness)

1.2 การแสดงออกทางอารมณ์ (Emotional Expression)

1.3 การตระหนักรู้ในอารมณ์ของผู้อื่น (Emotional Awareness of Others)

**2. ความสามารถของความฉลาดทางอารมณ์ (EQ Competencies)**

2.1 ความตั้งใจ (Intentionality)

2.2 ความคิดสร้างสรรค์ (Creativity)

2.3 การเชื่อมโยงความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล (Interpersonal Connections)

2.4 ความฉลาดทางอารมณ์ด้านค่านิยมและความเชื่อ (EQ Values and Beliefs)

2.5 ความเห็นอกเห็นใจ (Compassion)

2.6 การมองไปข้างหน้า (Outlook)

2.7 การมีพลังในตัวเอง (Personal Power)

**3. ผลที่เกิดขึ้น (Outcome)**

### 3.1 สุขภาพทั่ว ๆ ไป (General Health)

### 3.2 คุณภาพชีวิต (Quality of Life)

### 3.3 ระดับความสัมพันธ์ (Relation Quotient)

### 3.4 พฤติกรรมที่ดีที่สุด (Optimal Performance)

Bar-On (1997) ได้นำแนวคิดของโกลแมนมาปรับปรุงใหม่โดยแบ่งเป็น 5 ด้านใหญ่ๆ ดังนี้

**1. ความสามารถในตนเอง (Intrapersonal)** หรือ ความสามารถในตนเอง เป็นความตระหนักรู้เกี่ยวกับตนเอง รู้สึกความรู้สึกของตนเอง ความรู้สึกทางบวกเกี่ยวกับสิ่งต่างๆ ที่กระทำในการดำรงชีวิต สามารถแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสมทั้งในการคิด การรู้สึกที่มีต่อการกระทำที่สร้างสรรค์ ยอมรับในตนเอง มีความสำเร็จแห่งตนนำตนเองได้ทั้งในด้านการคิดและการกระทำ เป็นอิสระจากอารมณ์ของผู้อื่น เป็นชีวิตที่มีความมั่นคงและมีพลังที่จะกระตือรือร้นต่อความสำเร็จ ความสามารถในตนเองจึงเป็นความฉลาดของบุคคลที่สามารถรู้อารมณ์ของตน รู้วิธีแลกเปลี่ยนอารมณ์และรู้วิธีการแสดงอารมณ์ที่เหมาะสมด้วย

**2. ความสามารถระหว่างบุคคล (Interpersonal)** หรือความสามารถในผู้อื่น เป็นความสามารถในการประทับสมัพน์ที่ดีกับผู้อื่น มีทักษะทางสังคมที่ดี และหยั่งรู้อารมณ์ตามความเป็นจริง มีความใส่ใจห่วงใยในผู้อื่น ตลอดจนสามารถสร้างสายสัมพันธ์กับผู้อื่นได้ดี

**3. ความสามารถในการปรับตัว (Adaptability)** เป็นความสามารถในการยึดหยุ่น อารมณ์ ยอมรับความจริง และแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้ มีความสามารถในการตรวจสอบความรู้สึกของตนเองได้ สามารถต่อความหมายและเข้าใจสถานการณ์ต่างๆ ได้ดี

**4. ความสามารถในการจัดการกับความเครียด (Stress Management)** เป็นความสามารถในการทำงานภายใต้ความกดดันได้กล่าวคือ มีความอดทนต่อความเครียดและควบคุมอารมณ์ได้ดี มีความสามารถในการต่อต้านเหตุการณ์ร้าย ๆ หรือสถานการณ์ที่มีความกดดัน โดยไม่มีความท้อถอย แต่กลับเพิ่มการจัดการกับความเครียดในทางบวกสามารถรับมือกับสิ่งต่างๆ ด้วยเทคนิคและวิธีการต่างๆ เพื่อจัดความเครียดทั้งหลายได้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งในที่ทำงานและที่บ้าน ตลอดจนมีความสามารถในการยึดเวลาที่จะแสดงความยินดีบริดาได้

**5. ความสามารถในสภาพแวดล้อมทั่ว ๆ ไป (General Mood)** เป็นความสามารถในการมองโลกในแง่ดีเกี่ยวกับตนเอง ชีวิตและเหตุการณ์ในชีวิต เป็นผู้ที่มีความสุขและมีความพึงพอใจในชีวิต มีความรื่นเริงในภาพลักษณ์ของตนเอง ช่วยให้มีความก้าวหน้าทั้งในชีวิตและการทำงาน เป็นคนที่มองชีวิตสดใสรู้สึกและแสดงออกซึ่งความสุขให้ pragmatic สร้างความสนุกสนานให้เกิดแก่ตนเองและผู้อื่นได้

Bar-On (1997) ได้สร้าง กรอบแนวคิดจากแนวคิดเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ เป็น 5 ด้าน 15 องค์ประกอบ ดังนี้

1. ด้านความฉลาดในตนเอง (Intrapersonal)

- 1.1 การตระหนักรู้ในอารมณ์ของตนเอง (Emotional Self-awareness)
- 1.2 การแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสม (Assertiveness)
- 1.3 การยอมรับในอารมณ์ (Self-Regard)
- 1.4 มีความสำเร็จแห่งตน (Self-Actualization)
- 1.5 การพึ่งตนเอง (Independence)

2. ด้านความฉลาดระหว่างบุคคล (Interpersonal)

- 2.1 การเข้าใจเขามาใส่ใจเรา (Empathy)
- 2.2 การสร้างสัมพันธภาพระหว่างบุคคล (Interpersonal Relationship)
- 2.3 การรับผิดชอบสังคม (Social Responsibility)

3. ด้านการปรับตัว (Adaptability)

- 3.1 การแก้ไขปัญหา (Problem Solving)
- 3.2 การยืดหยุ่น (Flexibility)
- 3.3 การตรวจสอบอารมณ์ที่แท้จริง (Reality Testing)

4. ด้านการจัดการกับความเครียด (Stress Management)

- 4.1 การอดทนต่อความเครียด (Stress Tolerance)
- 4.2 การควบคุมอารมณ์ที่รุนแรง (Impulse Control)

5. ด้านสภาวะอารมณ์ทั่ว ๆ ไป (General Mood)

- 5.1 การมองโลกในแง่ดี (Optimism)
- 5.2 การมีความสุข (Happiness)

Salovey & Mayer (1990) ได้เสนอองค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์ไว้ ดังนี้

1. การตระหนักรู้อารมณ์ของตนเอง (Knowing one's Emotion or Self - awareness)

ได้แก่ การสังเกตและรับรู้อารมณ์ที่เกิดขึ้นของตน ตามที่เป็นจริง มีความสามารถในการหยั่งรู้ ความเปลี่ยนแปลงภาวะอารมณ์ของตนในแต่ละช่วงเวลา และแต่ละสถานการณ์ เข้าใจความรู้สึก ของตนอย่างถ่องแท้ เข้าใจถึงความรู้สึกภายในที่แสดงออกทางร่างกายหรือภูมิประเทศของการที่ร่างกาย แสดงออกเมื่อมีสิ่งเร้ามาก如 ความกระหาย อารมณ์

2. การจัดการกับอารมณ์ (Managing Emotion) ได้แก่ การจัดการกับอารมณ์ของตนได้อย่างเหมาะสมกับสถานการณ์ มีความสามารถและเทคนิคในการฝ่อนคลายความวิตกกังวล การ

ละวางความเห็น主意 กิจธุร ผิดหวัง เสียใจ ได้ง่าย สามารถควบคุมตนเองไม่ให้แสดงอารมณ์ เช่น ความอ่อนไหวของกามา สามารถปรับภาวะอารมณ์ให้กลับสู่ภาวะปกติได้โดยเร็ว มีการไตร่ตรอง ก่อนการตัดสินใจ

3. การจูงใจตน (Motivating Oneself) ได้แก่ การสร้างแรงจูงใจตนให้คิดวิเริ่มสร้างสรรค์ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้ กระตุ้นเตือนตนให้มีความกระตือรือร้น มุ่งมั่นไม่หักด้อย สามารถอดทนรอผลที่ดีกว่าในภายหลังได้ มีความเชื่อมั่นว่าสามารถทำได้ ฝึกฝนตนเอง มีทัศนะมองโลกในแง่ดี

4. การรับรู้อารมณ์ของบุคคลอื่น (Recognizing Emotions in Others) ได้แก่ การมีความรู้สึกร่วม มีความเห็นอกเห็นใจ เช้าใจความรู้สึกของผู้อื่น รู้จักเข้าใจเชิงลึก สามารถรับรู้อารมณ์และความต้องการ ความวิตกกังวลของบุคคลอื่น และสามารถแสดงออกได้อย่างเหมาะสม

5. การจัดการความสัมพันธ์กับบุคคลอื่น (Handling Relationships) ได้แก่ ความสามารถในการสร้างและรักษาสัมพันธภาพกับบุคคลอื่น ทั้งที่เป็นส่วนตัวและการทำงาน มีมนุษยสัมพันธ์ สามารถจัดการกับข้อขัดแย้งระหว่างบุคคลได้

กรมสุขภาพจิต (2544) ได้แบ่งองค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์เป็น 3 ด้าน คือ ดีเก่ง สุข ซึ่งประกอบด้วยความสามารถต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

4.1 ดี หมายถึง ความสามารถในการควบคุมอารมณ์และความต้องการของตนเอง รู้จักเห็นใจผู้อื่นและมีความรับผิดชอบต่อส่วนรวม ประกอบด้วย ความสามารถต่อไปนี้

4.1.1 ควบคุมอารมณ์และความต้องการของตนเอง

4.1.1.1 รู้จักอารมณ์และความต้องการของตนเอง

4.1.1.2 ควบคุมอารมณ์และความต้องการได้

4.1.1.3 แสดงออกอย่างเหมาะสม

4.1.2 เห็นใจผู้อื่น

4.1.2.1 ใส่ใจผู้อื่น

4.1.2.2 เช้าใจและยอมรับผู้อื่น

4.1.2.3 แสดงความเห็นใจอย่างเหมาะสม

4.1.3 รับผิดชอบ

4.1.3.1 รู้จักให้รู้จักรับ

4.1.3.2 รับผิด / ให้อภัย

4.1.3.3 เห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม

**4.2 เก่ง หมายถึง ความสามารถในการรู้จักตนเอง มีแรงจูงใจสามารถตัดสินใจ แก้ปัญหา และแสดงออกได้อย่างมีประสิทธิภาพรวมทั้งมีสัมพันธภาพที่ดีกับผู้อื่น ประกอบด้วยความสามารถต่อไปนี้**

**4.2.1 รู้จักและมีแรงจูงใจในตนเอง**

4.2.1.1 รู้ศักยภาพตนเอง

4.2.1.2 สร้างขวัญและกำลังใจให้ตนเองได้

4.2.1.3 มีความมุ่นมาโน่ไปสู่เป้าหมาย

**4.2.2 ตัดสินใจและแก้ปัญหา**

4.2.2.1 รับรู้และเข้าใจปัญหา

4.2.2.2 มีขั้นตอนในการแก้ปัญหา

4.2.2.3 มีความยึดหยุ่น

4.2.3 มีสัมพันธภาพกับผู้อื่น

4.2.3.1 สร้างสัมพันธภาพที่ดีกับผู้อื่น

4.2.3.2 กล้าแสดงออกอย่างเหมาะสม

4.2.3.3 แสดงความเห็นที่ชัดเจนอย่างสร้างสรรค์

**4.3. สุข หมายถึง ความสามารถในการดำเนินชีวิตอย่างเป็นสุข ประกอบด้วย**

**4.3.1 ภูมิใจในตนเอง**

4.3.1.1 เห็นคุณค่าตนเอง

4.3.1.2 เชื่อมั่นในตนเอง

**4.3.2 พึงพอใจในชีวิต**

4.3.2.1 มองโลกในแง่ดี

4.3.2.2 มีอารมณ์ดี

4.3.2.3 พอยใจในสิ่งที่ตนมีอยู่

**4.3.3 มีความสงบทางใจ**

4.3.3.1 มีกิจกรรมที่เสริมสร้างความสุข

4.3.3.2 รู้จักผ่อนคลาย

4.3.3.3 มีความสงบทางจิตใจ

สรุปได้ว่า องค์ประกอบหลักที่สำคัญของความฉลาดทางอารมณ์ ประกอบด้วย

1. ความสามารถในการบริหารจัดการกับอารมณ์ของตนเอง เป็นทักษะภายในของตนเองที่หยั่งรู้เท่าทันในอารมณ์และความพร้อมของตน สามารถควบคุมอารมณ์ที่แปรปรวนและ

แรงผลักดันต่างๆของตนเองได้ สามารถปรับตัวและยึดหยุ่นในการจัดการกับความเปลี่ยนแปลงได้ตลอดจนสร้างแรงจูงใจที่จะชี้นำหรือເຂົ້າຄໍານວຍໄປສູງຈຸດໝາຍ

**2. ความสามารถในการสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น** เป็นสมรรถนะทางสังคมให้ตระหนักรู้ถึงความรู้สึก ความต้องการและความห่วงใยของผู้อื่น มีจิตใจมุ่งบริการ มีไหวพริบสามารถอ่านสถานการณ์ของกลุ่มในสภาพปัจจุบัน และพลังความสัมพันธ์ของกลุ่ม มีความเป็นผู้นำ มีอำนาจโน้มน้าวผู้อื่นให้ปฏิบัติตาม มีความสามารถบริหารราชการชัดແย়ง มีการสื่อสารที่ดี มีความสามารถในการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีเพื่อความร่วมมือในการปฏิบัติงาน นำไปสู่ความสำเร็จ

### **ลักษณะของผู้ที่มีความฉลาดทางอารมณ์สูงและต่ำ**

Hein (1999) ได้ให้ลักษณะของผู้ที่ความฉลาดทางอารมณ์สูงและความฉลาดทางอารมณ์ต่ำดังนี้

#### **ลักษณะของบุคคลที่มีความฉลาดทางอารมณ์สูง**

1. แสดงอารมณ์ของตนได้ชัดเจนและตรงไปตรงมา ไม่ปิดบังอารมณ์ และความรู้สึกของตน โดยใช้คำพูดว่า “ฉันรู้สึก …” หรือ “ฉันรู้สึกว่า …” “ฉันรู้สึกชอบ …”

2. ไม่กลัวที่จะแสดงความรู้สึกของตนออกมาก

3. ไม่เขมความรู้สึกทางลบของตน เช่น ความกลัว กังวล ความรู้สึกผิด ความอึดอัดใจ ความผิดหวัง สิ้นหวัง ไม่มีอำนาจพึงพิง การหลอกหลอน ความอดดูบีบังคับ หมดกำลังใจ ท้อแท้

4. สามารถอ่านภาษา非由己出ของผู้อื่นได้ดี

5. ยินยอมให้ความรู้สึกนำทางการดำเนินชีวิตได้ดี

6. มีความรู้สึกที่สมดุลระหว่างเหตุผลกับความเป็นจริง

7. สามารถแสดงความต้องการออกมาได้โดยไม่ใช่เพราะเป็นหน้าที่หรือเพราะ รู้สึกผิด หรือเป็นเพราะถูกแวงกระตุ้นหรือถูกบังคับให้ทำ

8. มีแรงจูงใจภายใน ไม่ใช่ถูกจูงใจจากผู้ที่มีอำนาจหรือเพราะหวังรำรวยหรือตำแหน่งงานที่สูงขึ้น ไม่ได้หวังชื่อเสียง หรือเพราะความพอใจของผู้อื่น

9. มีความสามารถพึงตนเอง ไว้วางใจตนเอง ไม่ถูกครอบงำจากคุณธรรมมาก เกินไป

10. มีความโน้มยึดหยุ่น

11. มองโลกในแง่ดี มีความพอเพียงในตนเอง รู้สึกประสบความสำเร็จในตนเอง

12. สนใจในความรู้สึกของผู้อื่น

13. รู้สึกสนใจในการที่จะพูดถึงอารมณ์ของตน

14. ไม่ยึดติดกับอารมณ์กลัว วิตกกังวล

15. สามารถระบุถึงอารมณ์หลายๆ อย่างที่เกิดขึ้นพร้อมๆ กันได้ อย่างชัดเจน
16. สามารถกลับสู่อารมณ์ปกติอย่างรวดเร็ว

#### **ลักษณะของบุคคลที่มีความฉลาดทางอารมณ์ต่อ**

1. “ไม่รับผิดชอบในอารมณ์ของตนเอง แต่จะทำหน้าผู้อื่นแทน
2. “ไม่สามารถพูดโดยใช้ประโยชน์ที่เขียนต้นด้วยคำว่า “ฉันรู้สึกว่า ...”
3. “ไม่สามารถบอกได้ว่าทำไม่ต้นเองจึงรู้สึกเช่นนั้น หรือไม่สามารถกระทำโดยปราศจาก การทำหน้าผู้อื่น
4. ชอบใจตี ทำหน้า ออกคำสั่ง ติเตียน สั่งสอน แนะนำ ไม่มีเหตุผล และตัดสินผู้อื่น
5. บกวิเคราะห์ผู้อื่น เช่น วิเคราะห์เมื่อผู้อื่นแสดงความรู้สึกของมา
6. นักชอบเริ่มต้นพูดด้วยประโยชน์ที่ว่า “ฉันคิดว่าคุณ ...”
7. ชอบใช้การสื่อสารที่เริ่มต้นด้วยคำว่า “คุณ” แทนที่จะพูดว่า “ฉัน”
8. วางแผนรู้สึกผิดไว้ที่ผู้อื่น
9. ไม่เชื่อสัตย์ในการแสดงอารมณ์ที่แท้จริงของมา
10. แสดงอารมณ์เกินจริง หรือกลบเกลื่อนอารมณ์ของตน
11. ปล่อยให้อารมณ์ที่สะสมไว้ระเบิดออกมาก
12. ญัญเสียความสมดุลทางอารมณ์และความรู้สึกของจิตสำนึก
13. มีความชุนแคนผูกใจเจ็บ
14. ไม่บอกถึงความรู้สึกที่แท้จริงของตนต่อผู้อื่น
15. ไม่มีความสุขกับสิ่งรอบๆ ตัว
16. แสดงออกถึงความรู้สึกด้วยการกระทำมากกว่าการพูดออกมาก
17. ชอบเล่นเกมทางอารมณ์ พูดอ้อมค้อมหรือหลีกเลี่ยงการแสดงออกทางอารมณ์
18. ไม่ไวต่อความรู้สึกของผู้อื่น
19. ไม่เอาใจเขามาใส่ใจเรา
20. ชอบกดขัน ไม่ยืดหยุ่น ทำอะไรต้องมีกฎเกณฑ์ เพื่อความรู้สึกปลอดภัยของตน
21. ขาดอารมณ์ทางบวก
22. ไม่พิจารณาอารมณ์ของผู้อื่นก่อนที่จะแสดงพฤติกรรมของมา
23. ไม่คิดถึงความรู้สึกของตนที่จะเกิดขึ้นในอนาคตก่อนการกระทำ
24. เป็นผู้ที่มีความไม่ปลดภัยแต่ชอบต่อต้าน ยกที่จะยอมรับความผิดพลาดหรือแสดง ความเสียใจ หรือขอภัยกับผู้อื่นอย่างจริงใจ

25. หลีกเลี่ยงความรับผิดชอบที่จะพูดถึงสิ่งที่ชอบ เช่น มักจะพูดว่า “ฉันไม่มีทางเลือก” “มีบางสิ่งสนับสนุนให้ฉันทำ”
26. มองโลกในแง่ร้าย และเชื่อว่าโลกนี้ไม่มีความยุติธรรม
27. มีความรู้สึกไม่พอใจ ไม่สมหวัง ไม่พอใจ ขมขื่น หรือเป็นเหยื่อ
28. ปิดกันตัวเองโดยต่อต้านความรู้สึกทั่ว ๆ ไป ฝังใจกับความเดือดร้อนครั้งแรก

### **ความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ**

สาลิกา เมธนาวิน (2545) ได้เสนอ องค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลในการปฏิบัติการพยาบาลประกอบด้วยองค์ประกอบหลักและองค์ประกอบย่อยดังนี้

#### **1.1 องค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลด้านสมรรถนะส่วนบุคคล (Personal Competences) ประกอบด้วยองค์ประกอบหลักและองค์ประกอบย่อย ดังนี้**

1.1.1 การตระหนักรู้ต้นเอง (Self – Awareness) ประกอบด้วยองค์ประกอบย่อย ดังนี้

1.1.1.1 การรู้เท่าทันในอารมณ์ของตนเองในขณะนั้น หรือการรู้เท่าทันอารมณ์ตน (Emotional Awareness) คือ รู้ว่าตนเองกำลังอยู่ในอารมณ์ใด และรู้สาเหตุของการเกิดอารมณ์นั้นและสามารถแยกแยะอารมณ์ ความรู้สึกต่างๆได้ว่า ถูกต้องหรือไม่ถูกต้อง เหมาะสมหรือไม่เหมาะสมสมรู้ในจุดด้อยของตนเอง และสามารถบอกรถึงความรู้สึกของตนได้ตามจริง แสดงให้เห็นถึงแนวคิดมุมมองของตนเองได้

1.1.1.2 ความมั่นใจในคุณค่าและความสามารถของตน หรือความมั่นใจในตน (Self – Confidence) คือให้การบริการด้วยความมั่นใจในความสามารถของตน และมองเห็นคุณค่าของตน กล้ากระทำในสิ่งที่ถูกต้อง สามารถตัดสินใจให้การบริการแก่ผู้รับบริการได้เหมาะสมแม้จะอยู่ภายใต้ภาระกดดัน

1.1.2 การควบคุมอารมณ์ตน (Self – Emotional Control) ประกอบด้วยองค์ประกอบย่อย ดังนี้

1.1.2.1 ความนักแน่นมั่นคงในอารมณ์ หรือความมั่นคงในอารมณ์ (Stability) คือมีสติอย่างกับอารมณ์ สามารถแข็งแหดุการณ์ต่างๆได้ด้วยความสงบ และสามารถแสดงออกทางอารมณ์ได้อย่างเหมาะสมกับสถานการณ์

1.1.2.2 ความมีจิตสำนึกรักในคุณธรรม จริยธรรม หรือการตระหนักรถึงจริยธรรม (Ethical awareness) เป็นการตระหนักรักในความดี ความงาม คำนึงถึงประโยชน์ส่วนรวม ประพฤติตนอยู่ในบรรทัดฐานของสังคมนั้นๆ เชื่อมั่นในการทำความดี มีเมตตา กรุณา

1.1.3 การจัดการตนเอง (Self - regulation) ประกอบด้วยองค์ประกอบย่อยดังนี้

1.1.3.1 ความซื่อตรงต่อหน้าที่ (Conscientiousness) คือมีความโปร่งใสโดย คำนึงถึงผลประโยชน์ขององค์กรและผู้รับบริการ มีความรับผิดชอบในหน้าที่ และรวมมั่นใจว่าในการทำงานยอมรับข้อผิดพลาดที่ตนกระทำอย่างเปิดเผย

1.1.3.2 ความสามารถในการปรับตัว (Adaptability) คือมีความยืดหยุ่น ไม่ยึดมั่น ถือมั่น ยอมรับการเปลี่ยนแปลงและสามารถจัดการกับการเปลี่ยนแปลงนั้นให้เป็นสิ่งที่ดี ปรับ ปฏิวิธิรยาต่อตอบและเทคนิค犀利ต่างๆ ให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม

1.1.3.3 ความมีระเบียบวินัยในตนเอง (Self – discipline) คือมีระบบ ระเบียบในการทำงาน มีการจัดลำดับการทำงานทั้งส่วนตน ส่วนครอบครัวและส่วนภารกิจของงาน มีวินัยในการดำเนินการให้ภารกิจต่างๆ สำเร็จด้วยดี

1.1.3.4 การรักษามาตรฐานวิชาชีพ (Maintaining standards of nursing professional) คือคำนึงถึงความสมเหตุสมผลและยึดหลักคุณภาพในการทำงาน ปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้องตามขั้นตอนและทฤษฎีการพยาบาล รวมทั้งมาตรฐานของหน่วยงาน

1.1.3.5 การทำงานเป็นทีม (Team capabilities) คือ มีบทบาทในการสร้างพลัง ของกลุ่มในการปฏิบัติงานเพื่อบรรลุเป้าหมาย เคราะห์ในกิจกรรมรายที่ รับผิดชอบต่อบทบาท หน้าที่ในกลุ่ม กล้าแสดงความคิดเห็น พร้อมทั้งเปิดใจรับฟังความคิดเห็นของเพื่อนร่วมทีม สร้างบรรยากาศที่ดีในการทำงานและสามารถจัดการกับความขัดแย้งภายในทีมงานได้

1.1.4 การจูงใจตนเอง (Motivation) ประกอบด้วยองค์ประกอบย่อยดังนี้

1.1.4.1 แรงจูงใจให้สำเร็จ (Achievement drive) คือ การเรียนรู้ที่จะปรับปรุง งานของตนด้วยการยึดข้อเท็จจริงและผลที่ได้ด้วยการใช้แรงขับที่สูงเพื่อไปให้ถึงจุดมุ่งหมาย เป็น ความพยายามที่จะปรับปรุงการปฏิบัติงานหรือไปให้ถึงมาตรฐานที่ดีเยี่ยม ตลอดจนมีเป้าหมายใน การทำงานและนำไปให้ถึงเป้าหมายอย่างมีคุณภาพ

1.1.4.2 การรับสิ่งใหม่ (Innovation) คือ เป็นสุขในการเข้าถึงสิ่งใหม่และได้ข้อมูล ใหม่ ผลิตหรือก่อให้เกิดแนวคิดใหม่ๆ มีความกระตือรือร้น ใจที่จะศึกษาหาความรู้เพื่อพัฒนา ตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง

1.1.5 การพัฒนาอารมณ์ตน (Self-emotional development) ประกอบด้วย องค์ประกอบย่อยดังนี้

1.1.5.1 การเปิดใจกว้าง (Open mind) คือ เปิดใจรับความรู้สึกทั้งทางบวกและ ทางลบ รับฟังคำวิพากษ์วิจารณ์จากผู้อื่น เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาอารมณ์ตน ปรับปรุงอารมณ์ ของตนไปในทางที่สร้างสรรค์ด้วยการคิดวิเคราะห์ภาวะความณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับตนเองและผู้อื่น ที่ส่งผลต่อการปฏิบัติการพยาบาลของตน และปรับปรุงภาวะความณ์นั้นไปในทางที่เป็นประโยชน์

ผู้รับบริการและวิชาชีพและตนมีความสุขในการทำงาน ปลดปล่อยตนจากความณที่หงุดหงิด ตนให้เป็นคนที่มีความคิดในเชิงบวก (Positive Thinking)

1.1.5.2 การมองโลกในแง่ดี (Optimism) คือลงมือปฏิบัติงานด้วยการมีความคาดหวังจากความสำเร็จมากกว่าความล้มเหลว มองเหตุการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นในทางบวก มองวิกฤติและปัญหาต่างๆ ว่ามีทางแก้ไข และดึงความเป็นมิตรกับทุกคน ยิ้มเย้มแจ่มใส ไม่หนักใจ ที่จะทักทายผู้รับบริการก่อนหรือสร้างสัมพันธ์ไม่ตื้อต่อผู้รับบริการทุกคน และชื่นชมในสิ่งดีทั้งของตนเองและผู้อื่น

## 1.2 องค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลด้านสมรรถนะทางสังคม (Social competences) ประกอบด้วย

### 1.2.1 ความเอื้ออาทร (Enthusiasm for Caring) ประกอบด้วยองค์ประกอบอยู่ดังนี้

1.2.1.1 การเอาใจใส่ (Attention) คือ ความสนใจในความต้องการและความวิตกกังวลของผู้รับบริการดูแล เอาใจใส่อย่างจริงจัง สม่ำเสมอ และพยายามช่วยแก้ปัญหาของผู้รับบริการร่วมกับทีมสุขภาพที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ผู้รับบริการบรรเทาจากความทุกข์ทรมาน และสามารถดำเนินชีวิตอยู่ในสังคมได้ตามปกติ ตลอดจนปลอบโยน สนับสนุนให้ผู้ป่วยมีกำลังใจที่จะต่อสู้กับความเจ็บป่วย และคำแนะนำคำปรึกษาที่เป็นประโยชน์

1.2.1.2 การมีจิตใจมุ่งบริการ (Service mind) คือ ยินดีให้ความช่วยเหลือเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการโดยไม่ต้องร้องขอ ハウฟิชหรือแนวทางที่จะเพิ่มความพอดีให้แก่ผู้รับบริการที่เหมาะสมและให้ความช่วยเหลืออย่างเต็มใจและ เต็มที่ตามหลักวิชาชีพบนพื้นฐานของความเข้าใจในอารมณ์ของผู้รับบริการ

### 1.2.2 การรู้สึกเอาใจเขามาใส่ใจเรา (Empathy) ประกอบด้วยองค์ประกอบอยู่ดังนี้

1.2.2.1 การเข้าใจอารมณ์ผู้อื่น (Understanding others) คือ รับรู้และตีความหมายของอารมณ์ผู้รับบริการได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว จากสีหน้า ท่าทาง คำพูดหรือพฤติกรรมของผู้รับบริการเข้าใจธรรมชาติของการเกิดอารมณ์ของมนุษย์ การเขื่อมโยงภาวะทางอารมณ์กับความเจ็บป่วยการเกิดอารมณ์กลัว โกรธ เศร้า ซึม สิ้นหวัง หดหู่ ฯลฯ และเข้าใจว่าทำไม่ผู้ป่วยจึงเกิดอารมณ์และมีพฤติกรรมเช่นนั้น และยอมรับภาวะอารมณ์ที่แสดงออกของผู้ป่วยครอบครัว และผู้ร่วมงานในหลากหลายชนิดของอารมณ์ได้

1.2.2.2 การเคารพในความเป็นมนุษย์ สิทธิของมนุษยชนที่พึงได้รับ ความมีศักดิ์ศรีของผู้รับบริการและผู้ร่วมงาน และสิทธิของผู้ป่วย (Respect to human nature, human rights and patient rights) คือการเปิดโอกาสให้ผู้ป่วยและครอบครัวมีส่วนร่วมในการวางแผนการรักษาและการดูแลสุขภาพของผู้ป่วย โดยพยาบาลเป็นผู้ให้ข้อมูลที่ถูกต้อง และชี้แนะในแนวทางที่

เป็นประโยชน์ อธิบายถึงการปฏิบัติการพยาบาลที่ให้แก่ผู้ป่วยทราบทุกครั้ง ให้ข้อมูลแก่ผู้ป่วยและญาติได้ทราบอาการและสภาพผู้ป่วย ไม่เปิดเผยข้อมูลของผู้ป่วยให้ผู้อื่นทราบ ให้การเดินทางต่อวัยรุ่น คุณรุ่น ชาติรุ่น และประเพณีวัฒนธรรมของผู้รับบริการให้บริการทางสุขภาพอย่างเท่าเทียมกัน โดยไม่คำนึงถึงสถานะทางเศรษฐกิจ สังคม

1.2.2.3 การเป็นผู้ฟังที่ดี (Active listening) คือ ให้เวลาผู้รับบริการได้พูดคุยระบายความวิตกกังวลต่างๆด้วยการตั้งใจฟังมีปฏิกริยาในการติดต่อไปในทางฉบับมิตร

1.2.3 ทักษะการสื่อสาร (Communication Skill) ประกอบด้วยองค์ประกอบอยู่ดังนี้

1.2.3.1 ประสิทธิภาพทั้งการส่งและรับข่าวสาร เพื่อการสร้างความสัมพันธ์ที่ดี (Effective Communication Process) คือ สามารถสื่อสารได้ตรงประเด็น ได้สาระครบถ้วน ถูกต้อง น่าเชื่อถือ ส่งผลดีทั้งทางด้านเนื้อหาและสัมพันธภาพ ตลอดจนความร่วมมือต่างๆอย่างดี ใช้ภาษาพูด และภาษาท่าทางที่นิมนโน ไม่แสดงท่าทีรังเกียจเป็นในลักษณะเชิงบวกและเป็นที่ยอมรับของสังคมนั้นๆ ค้นหาความเข้าใจซึ่งกันและกันและมีความยินดีที่จะให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อผู้รับบริการ

1.2.3.2 การประสานงาน (Coordination) คือ สามารถประสานงานทีมสุขภาพได้อย่างราบรื่น เกิดประโยชน์แก่ผู้รับบริการ และส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือที่ดีระหว่างผู้รับบริการ กับทีมสุขภาพ การสร้างบรรยายกาศที่ดีในการทำงาน

1.2.3.3 การโน้มน้าวผู้อื่นให้ปฏิบัติตามโดยปลาดจากภาริชีพลด (Influence) คือ มีทักษะในการโน้มน้าวให้ผู้รับบริการปฏิบัติตามคำแนะนำด้วยการปรับการนำเสนอให้ผู้ฟังสนใจและเชื่อถือหรือวิธีการที่ชัดเจนเป็นการโน้มน้าวทางอ้อมในการสร้างฉันทบทิและภาริชีพในการสนับสนุน

**สรุป**ได้ว่า ความฉลาดทางอารมณ์เป็นความสามารถในการจัดการส่วนตัว และความสามารถในการจัดการอารมณ์ระหว่างบุคคล ผู้ที่มีคุณลักษณะความฉลาดทางอารมณ์สูง จะต้องเป็นผู้ที่คุณสมบัติ เก่ง ดี และสุข ดังนั้น พยาบาลวิชาชีพที่ดี ควรเป็นผู้ที่มีคุณลักษณะของความฉลาดทางอารมณ์สูง ซึ่งประกอบไปด้วยความสามารถในการจัดการส่วนตัว และความสามารถในการจัดการอารมณ์ระหว่างบุคคล โดยความสามารถในการจัดการส่วนตัว ได้แก่ การตระหนักรู้ในอารมณ์ตัว การจัดการอารมณ์ตัวเอง การจัดการอารมณ์ตัวใน การจัดการอารมณ์ระหว่างบุคคล ได้แก่ การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น และการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น ซึ่งความฉลาดทางอารมณ์นี้ช่วยให้ประสบความสำเร็จในอาชีพ และความสำเร็จในชีวิตได้นั่นเอง

## การพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์

วีรภัตน์ ปันนิตามัย (2544, 2551) ได้เสนอแนวทางการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ ว่า ควรคำนึงถึงปัจจัยต่างๆ พอกสูปได้ดังนี้

1. ศึกษาข้อมูลแนวคิด แนวปฏิบัติต่างๆ ของความฉลาดทางอารมณ์ ให้เข้าใจอย่างลึกซึ้ง
2. ออกแบบพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์โดยคำนึงถึงระดับวุฒิภาวะ อายุ และ พัฒนาการทางสังคมของผู้เรียนด้วย บุคคลแต่ละคนจะมีแนวทางในการเรียนรู้แตกต่างกัน
3. กำหนดเป้าหมายที่เฉพาะและชัดเจนของการพัฒนา ว่ามุ่งที่จะแก้ไขและหรือเสริมสร้าง ทักษะทางอารมณ์ได้แก่เด็กหรือผู้เรียน ไม่ควรกำหนดเป้าหมายของการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์มากเกินที่จะบรรลุได้จริงๆ
4. เนื้อหาของหลักสูตร ควรครอบคลุมองค์ประกอบต่างๆ ซึ่งถือว่าเป็นตัวแทนที่ดีของ ความฉลาดทางอารมณ์ เช่น ออกแบบโปรแกรม พัฒนาทักษะทางสังคมและอารมณ์ (Social and Emotional Development Program) ให้ครอบคลุมทั้งทักษะด้านอารมณ์ ทักษะด้านความรู้ความเข้าใจ ทักษะด้านพฤติกรรม
5. คัดเลือกผู้ที่จะเป็นวิทยากร (Trainers) ผู้อำนวยการเรียนรู้ (Facilitators) ของการ พัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ด้วยความระมัดระวัง มีใช้เครื่องเรือหอยอย่างเดียว แต่ต้องปฏิบัติหรือ แสดงออกได้ด้วย ความมีการกำหนดคุณสมบัติของผู้ที่จะเป็นวิทยากรได้อย่างชัดเจนล่วงหน้า
6. การออกแบบและการดำเนินการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์สามารถทำได้หลายวิธี ทั้งนี้ขึ้นกับแนวทางที่ออกแบบ บางแห่งอาจเน้นเฉพาะเรื่องที่เกี่ยวข้องที่สนใจ เช่น เน้นทักษะด้าน การอ่อนโยน ความเป็นผู้มีมนุษยสัมพันธ์ความสามารถบริหารความโกรธ การบริหารอารมณ์ ผู้อื่น หรืออาจจะจัดการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ ที่กำหนดจากสภาพปัญหาที่เกิดขึ้น เช่น การพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์เพื่อมุ่งแก้ไขปัญหาการปรับตัว ความขัดแย้ง การจัดการกับ ความเครียด การสื่อสารที่ไม่เข้าใจกัน หรืออาจรวมทั้ง 2 แนวทางเข้าด้วยกันเข้าเป็นหลักสูตรเดียว
7. กิจกรรมที่ใช้ในการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ ควรเน้นการเสริมสร้างให้ผู้เรียนได้ เรียนรู้จากประสบการณ์ (Experiential Learning) ได้แสดงออก (Acting-out) จากการ扮演 (Role Play) การเล่นละคร (Psychodrama) การสร้างสถานการณ์จำลอง (Simulation) เกม (Games) หรือการได้ปฏิบัติ (Performance Test) อาจมีการให้ข้อมูลป้อนกลับ (Feedback) จากการแสดงออกหรือพฤติกรรมการแก้ไขปัญหา ทั้งที่เป็นทางการ และเป็นการส่วนตัวก็ได้ การ เรียนรู้จากการปฏิบัติ (Action Learning) ก็เป็นอีกแนวทางหนึ่งที่เชื่อว่าจะช่วยเสริมสร้างพัฒนา ความฉลาดทางอารมณ์ได้ดี

8. ระบุว่ามีใครที่เป็นผู้ที่ส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders) ผู้สอนหรือวิทยากรไม่สามารถพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ของผู้เรียนได้ ถ้าขาดความร่วมมือของผู้บริหาร หัวหน้างาน เพื่อนร่วมงานคนอื่นๆ

9. กำหนดวิธีการประเมินความสำเร็จของการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ที่เหมาะสม พิจารณาจากปัจจัยต่างๆ ว่ามีปัจจัยใดที่ทำให้เรามั่นใจว่าจะทำให้เป้าหมายโปรแกรมบรรลุผล อาจมีประเมินเป็นครั้งย่อยๆ ในกระบวนการพัฒนา และติดตามหลังการพัฒนา

ในขณะที่ กรมสุขภาพจิต (2544) “ได้เสนอแนวทางการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ เพื่อความสำเร็จในการทำงาน ดังนี้

1. การพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ในส่วนที่เกี่ยวกับตน คือ การรู้เท่าทันอารมณ์ตนเอง บอกรักกับตนเอง ได้ตลอดเวลาว่าตนกำลังรู้สึกอย่างไร สามารถติดตามอารมณ์ของตนเองอยู่เสมอ และในทุกอารมณ์ที่เปลี่ยนแปลง ชื่อสัญญาต่อความรู้สึกของตนเอง ไม่บิดเบือน ตระหนักถึงข้อดีและข้อบกพร่องของตนเอง โดยรู้ด้วยตนเองและภารที่ผู้อื่นให้ข้อมูลย้อนกลับ การยอมรับข้อบกพร่อง เป็นการเปิดโอกาสให้ได้ปรับปรุงตนเองหรือเกิดความร่วมมือระหว่างในการแสดงอารมณ์มากขึ้น

2. การจัดการกับอารมณ์ของตนเองอย่างเหมาะสม ตระหนักว่าตนคือผู้รับผิดชอบอารมณ์ ของตนเอง เป็นผู้สร้างอารมณ์ขึ้นมาจากการเหตุการณ์ภายนอก สามารถแยกข้อเท็จจริงจากการตีความหมาย เนื่องจากอารมณ์ส่วนมากเกิดจากความคิดและการตีความหรือประเมินสถานการณ์ โดยตัวเราเอง จึงควรฝึกหัดแยกข้อมูลที่ได้จากประสาทสัมผัสกับการตีความ ไม่ติดยึดกับประสบการณ์เดิม ซึ่งทำให้การตีความในปัจจุบันอาจผิดพลาดได้

3. ฝึกให้สามารถรู้เท่าทันความรู้สึกของตนเองและคลี่คลายอารมณ์ทางลบให้หมดไป อาจใช้วิธีหันไปสนใจกับสิ่งอื่นเมื่อเกิดอารมณ์ทางลบ ฝึกฝนการมีสมาธิจดจ่ออยู่กับกิจกรรมหรืองานที่ทำให้ต้องใช้ความตื่رตระองในเรื่องนั้น เป็นการสร้างความเพลินใจขึ้นมาแทนที่ความรู้สึกทางลบที่มีอยู่เดิมได้

4. ฝึกการใช้อารมณ์ให้ส่งเสริมความคิดของตน โดยอารมณ์จะช่วยปรับแต่งและปรับปรุงความคิดให้เป็นไปในทางที่มีประโยชน์ มีความรู้สึกกลมกลืนไปกับงานซึ่งเกิดขึ้นจากการท้าทายที่เหมาะสมไม่มากหรือน้อยเกินไป

5. สร้างเสริมพลังจุใจให้ตนเอง ด้วยการมองและเห็นถึงความงดงามของโลกและบุคคล อื่นบุคคลจะมีความฉลาดทางอารมณ์อย่างแท้จริงไม่ได้เลย ถ้าปราศจากซึ่งความสุนทรีย์และงดงามในจิตใจ ดังนั้นจึงควรจะจากความหมกหมุ่นในกิจกรรมส่วนตนบ้าง แล้วพิจารณาสิ่งรอบข้างบุคคลรอบตัว เพื่อนร่วมงาน รวมทั้งตนเอง ซึ่งชุมในส่วนดีทั้งของเข้าและของเรา ความเคร่งเครียดของจิตใจและการเห็นทุกอย่างเต็มไปด้วยอุปสรรคลดลง

6. การจัดระเบียบความคิดและจิตใจด้วยการทำสมานธิ รู้ตัวทุกขณะว่าร่างกายกำลังทำอะไรอยู่ รู้ว่าปัจจุบันกำลังเกิดความสุขหรือทุกข์อย่างไร กำหนดจิตใจและอารมณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปโดยจิตกำหนดรู้ตามไปด้วย

7. กำหนดโปรแกรมจิตใจของตนเอง โดยกำหนดว่าต่อไปนี้จะพยายามควบคุมอารมณ์ของตนเองให้ได้และตั้งเป้าหมายชีวิตหรือการทำงานของตนเอง เมื่อบุคคลสร้างพลังจิตหรือพลังจุใจตนเองด้วยวิธีการเจริญภวาน ก็พร้อมที่จะเริ่มต้นการทำงานได้เป็นอย่างดี

8. สร้างความเชื่อมั่นในความสามารถของตนเอง บุคคลที่มีความเชื่อมั่นในความสามารถของตนเอง จะมีผลลัพธ์ในกิจกรรมและการเรียนรู้ก่อให้เกิดความสำเร็จ

9. มีความกล้าที่จะตัดสินใจและกระทำ ผู้ที่มีความอดทนทางอารมณ์เป็นผู้ที่เปิดตัวเองต่อประสบการณ์ใหม่ๆ เพื่อพัฒนาความสามารถของตนเอง

เหตุตัวอย่าง (2542) ได้กล่าวถึง การพัฒนาความอดทนทางอารมณ์เพื่อให้เกิดเจตคติที่ดี และนำไปสู่การปฏิบัตินั้น จำเป็นต้องมีกระบวนการเรียนรู้ที่ประกอบด้วย

1. เรียนรู้จากการอ่านและฟังคือ การอ่านจากบทความ หนังสือพิมพ์ ส่วนพังก์ฟังจากกัญญาณมิตร อันมีคุณภาพและพ่อแม่เป็นหลักรวมทั้งการฟังผู้อื่นฯ ตามสมควร

2. เรียนรู้จากการอ่านและฟังคือแบบอย่างที่ดีจากครู พ่อแม่ แบบอย่างที่ดีของเพื่อนก็ควรได้รับการยกย่องหรือติชมตามสมควร เพื่อให้ผู้เรียนสามารถเข้าใจสภาพการปฏิบัติ

3. เรียนรู้จากการทดลองปฏิบัติหมายถึงได้ทดลองปฏิบัติตามวิธีต่างๆ ว่าเกิดผลอย่างไร บ้าง ทำให้รู้จักปรับปรุงเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ อยู่เสมอ

4. การหยั่งรู้เหตุการณ์ ซึ่งต้องพึงข้อมูลและความรู้จำนวนพอสมควร ซึ่งเป็นพื้นฐานให้สามารถคาดการณ์หยั่งรู้ต่อไปได้ เมื่อคาดการณ์แล้วก็นำไปใช้ปฏิบัติ

### **แนวทางในการพัฒนาการรู้จักอารมณ์ตนเอง**

นันทนา วงศ์อินทร์ (2543) กล่าวถึงแนวทางในการพัฒนาการรู้จักอารมณ์ตนเองดังนี้

1. ให้เวลาแก่ตนเองในการทบทวนอารมณ์ของตน พิจารณาว่า เราเป็นคนที่มีลักษณะอารมณ์เช่นไร มักจะคล้อยตามอารมณ์ตนเอง คล้อยตามอารมณ์ผู้อื่น หรือคล้อยตามสิ่งแวดล้อมภายนอก

1.1 ทบทวนลักษณะการแสดงออกของอารมณ์ว่าเราได้แสดงอาการใดออกไป

1.2 ทบทวนผลย้อมกลับจากการแสดงออกของอารมณ์ของเรา

1.3 รู้สึกอย่างไรกับผลย้อมกลับ (พอใจ ไม่พอใจ)

1.4 คิดอย่างไรกับผลย้อมกลับ (เหมาสม ไม่เหมาสม)

1.5 ถ้ารู้สึกว่าไม่พอใจหรือคิดว่าไม่เหมาะสม ควรหาวิธีการที่ดีกว่าสำหรับใช้ในคราวต่อไป

1.6 ถ้ารู้สึกว่าพอใจ เหมาะสมแล้ว ต้องแน่ใจว่าไม่มีการเข้าข้างตัวเองหรือหลอกตัวเอง แล้วใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อไป

## 2. ฝึกการรู้ตัวบออยฯ มีสติอยู่กับการรู้ตัว

2.1 ขณะนี้เรากำลังรู้สึกอย่างไรกับตัวเองหรือกับสิ่งที่เกิดขึ้นรอบๆ ตัว

2.2 คิดอย่างไรกับความรู้สึกนั้น

2.3 ความคิด / ความรู้สึกนั้นมีผลอย่างไรกับการแสดงออกของตนเอง

## แนวทางการฝึกการจัดการอารมณ์ของตนเอง

นอกจากนี้ นันทนา วงศ์อินทร์ (2543) ยังให้แนวทางการฝึกการจัดการอารมณ์ของตนเองดังนี้

1. ทบทวนว่ามีอะไรบ้างที่เราทำลงไป เพื่อตอบสนองอารมณ์ที่เกิดขึ้น ดูด้วยว่าผลที่เกิดตามมาเป็นเช่นไร

2. เตรียมการในการแสดงอารมณ์ ตั้งใจไว้กับการแสดงอารมณ์ในคราวต่อไป ฝึกการสังตัวเองว่าจะทำอะไร จะไม่ทำอะไร

3. ฝึกการรับรู้สิ่งต่างๆ ที่เกิดขึ้นแล้ว หรือที่เราต้องเกี่ยวข้องในด้านใด มอง พึง สิงดี สร้างอารมณ์แจ่มใส เกิดความสบายใจ

4. ฝึกการสร้างความรู้สึกที่ดีต่อตนเอง ผู้อื่น สิ่งอื่นที่อยู่รอบตัว ซึ่งเป็นผลต่อเนื่องมาจากข้อ3 ทำให้เกิดความคิดที่ดี การกระทำที่ดี ทำให้เกิดผลยั่องกลับที่ดีต่อหัวใจของเราและผู้อื่น

5. ฝึกการมองหาประโยชน์ โอกาสจากอุปสรรคและปัญหาที่เกิดขึ้น โดยการเปลี่ยนมุมมอง มองหาแง่ดี โดยคิดว่าเป็นสิ่งท้าทายให้เราได้แสดงความสามารถ ทุกอย่างที่เกิดขึ้นแล้วกับเรามีทางเลือกมากกว่า 1 ทาง จงเลือกทางที่เป็นประโยชน์ที่สุดหรือมีโทษน้อยที่สุด

6. ฝึกการผ่อนคลายความเครียดที่เกิดจากอารมณ์เมื่อต้อง เดยเลือกวิธีที่เหมาะสมกับตนเอง เพราะถ้ามีความเครียดมากๆ จะไม่มีพลังพอที่จะให้หลุดพ้นการครอบงำอารมณ์ เมื่อควบคุมอารมณ์ได้แล้ว ก็จะได้ทางระบายอารมณ์ในทางที่เหมาะสมต่อไป “ปัญหาจะเกิดเมื่อเราคิดว่า สิ่งที่เกิดขึ้นเป็นปัญหา”

7. หมั่นสร้างความหมายในชีวิตให้แก่ตนเอง มองสิ่งดีในตนเอง นึกถึงสิ่งที่สร้างความภูมิใจ แม้จะเป็นสิ่งเล็กๆ น้อยๆ ในตัวเรา และพยายามใช้สิ่งดีในตนสร้างให้เกิดคุณค่าแก่หัวใจ แต่ผู้อื่นอยู่เสมอ ก็จะยิ่งเพิ่มพูนความหมายในชีวิตมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ยังเพิ่มแรงจูงใจที่จะรู้สึกคิด และปฏิบัติสิ่งดีต่างๆ

## 8. ให้กำลังใจตัวเอง คิดอยู่เสมอว่า เราทำได้ เราจะทำ ลงมือทำ

วิชัย วงศ์ใหญ่ (2542) เสนอวิธีส่งเสริมการเรียนรู้สู่ศักยภาพของแต่ละบุคคลตามหลักพหุปัญญาของการ์ดเนอร์ มีอยู่ 2 ด้าน ที่ตรงกับลักษณะของความฉลาดทางอารมณ์ได้แก่

1. **ด้านมนุษย์สัมพันธ์** ส่งเสริมโดยออกแบบกิจกรรมที่ให้โอกาสการร่วมงานกับผู้อื่น การอภิปราย การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ การทำงานเป็นกลุ่มเล็กๆ การใช้สถานการณ์จำลอง

2. **ด้านการเข้าใจตนเอง** โดยออกแบบกิจกรรมให้เรียนรู้ด้วยตนเอง ให้เวลาตรวจตราองค์รั้งละ 1 นาที ถ้ามัวว่าเรื่องนี้เกี่ยวข้องกับชีวิตของเขาก็อย่างไร ให้บรรยายความสามารถของตนเองในการทำงานหนึ่งตนสำเร็จ บันทึกประจําวันเรื่องของตนเอง ประเมินผลงานของตนเอง

สริพงศ์ สินเสิง (2549) กล่าวว่า ความฉลาดทางอารมณ์ช่วยให้ผู้เรียนสามารถเข้าใจสาเหตุของปัญหา โดยการใช้ข้อมูลสะท้อนความคิด ความรู้สึก ให้รู้จักวิธีการหาทางเลือกในการแก้ปัญหา พัฒนาตนเองได้ตามศักยภาพ สามารถปรับตัว เปลี่ยนแปลงพฤติกรรมและมีพฤติกรรมที่พึงประสงค์ มีการแสดงออกทางอารมณ์ที่เหมาะสมและสร้างสรรค์ การใช้กิจกรรมกลุ่มสามารถพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ของผู้เรียนให้สูงขึ้นได้ เพราะกิจกรรมกลุ่มเป็นกิจกรรมที่กระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดความสนใจ ก่อให้เกิดบรรยากาศที่เป็นกันเอง สนุกสนาน เป็นอิสระ มีการแสดงออกโดยการอภิปราย ซักถามได้อย่างเต็มที่ ทำให้ผู้เรียนมีความสุข

สรุปได้ว่า กิจกรรมที่ใช้ในการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ ควรเน้นการส่งเสริมสร้างให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากประสบการณ์ การแสดงออกโดยการสัมบทบาท การเล่นละคร การสร้างสถานการณ์จำลองเป็นต้น อาจมีการให้ข้อมูลป้อนกลับ จากการแสดงออกหรือพฤติกรรมการแก้ไขปัญหา ทั้งที่เป็นทางการ และเป็นการส่วนตัวก็ได้ ซึ่งเชื่อว่าจะช่วยเสริมสร้างพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ได้ดี

### การวัดและการประเมินความฉลาดทางอารมณ์

วีรวัฒน์ ปันนิตามัย (2545) ได้เสนอแนวทางการวัดและประเมินความฉลาดทางอารมณ์ โดยมีหลักการประเมินได้ 2 นัยใหญ่ คือ

1. การประเมินโดยใช้เครื่องมือที่เป็นปรนัย (Objective Measurement) เช่น แบบทดสอบแบบสอบถาม

2. การประเมินโดยใช้เครื่องมือที่เป็นอัตตันย (Subjective Measurement) เช่น การสัมภาษณ์หรือให้เขียนบรรยายแสดงความรู้สึกต่าง ๆ จากเหตุการณ์ที่ได้ประสบและประทับใจ

หรือจากสิ่งเร้าที่ผู้วิจัยจัดให้ เช่นรูปภาพ เสียงเพลง เป็นต้น และการสังเกตการแสดงพฤติกรรมของผู้ถูกประเมินที่สะท้อนถึงความรู้สึก และอารมณ์ของตนออกมายในสถานการณ์ที่เป็นจริงหรือสถานการณ์จำลอง

วีรวัฒน์ ปันนิตามัย (2542) เห็นว่าในการวัดความฉลาดทางอารมณ์น่าจะใช้หลาย ๆ วิธี ประกอบกัน เพื่อตรวจสอบความเที่ยงตรง ความเชื่อถือได้ของผลการประเมินความฉลาดทางอารมณ์ และได้แบ่งประเภทของแบบวัดความฉลาดทางอารมณ์ สรุปได้ดังนี้

1. การให้เขียนหรือเล่าประสบการณ์ เป็นการวัดแรงจูงใจภายในเพื่อตรวจสอบถึงแรงผลักดันที่ทำให้แสดงพฤติกรรม โดยการให้เล่าสาเหตุของความรู้สึกนิ่งคิดและแรงบันดาลใจให้แสดงออกมา แล้วนำข้อมูลมาพิจารณาเนื้อหาที่บ่งบอกถึงความฉลาดทางอารมณ์

2. การใช้เทคนิคเหตุการณ์สำคัญ ที่บ่งบอกถึงการทำงานของความฉลาดทางอารมณ์ในระดับต่างๆ กัน และให้เลือกเรียงลำดับพฤติกรรมที่เคยปฏิบัติหรือประสบที่จะทำ (เพื่อนำคะแนนมาหารค่าระดับความฉลาดทางอารมณ์) โดยกำหนดคำตอบที่เป็นตัวแทนที่ดีของเหตุการณ์ในชีวิตประจำวัน หรือเหตุการณ์ที่เกี่ยวกับงานในหน้าที่ โดยไม่มีคำตอบใดถูกหรือผิด ซึ่งผู้ที่ไม่เคยมีประสบการณ์มาก่อนก็สามารถเลือกตอบได้

3. การใช้สถานการณ์จำลอง โดยการให้ผู้ถูกจัดแสดงพฤติกรรมที่สามารถสังเกตได้ เพื่อลดความบิดเบี้ยนในการตอบ เช่น กำหนดสถานการณ์ติดต่อซื้อขายสินค้า และให้ผู้ถูกจัดแสดงบทบาทตามที่กำหนด

4. การสัมภาษณ์ในเชิงลึกประกอบการสังเกต วิธีนี้ผู้สัมภาษณ์จะต้องมีความเชี่ยวชาญด้านองค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์และมีประสบการณ์ในการสังเกตข้อจำกัดของวิธีนี้ คือ ถ้าเป็นความสำเร็จอาจให้ผู้ถูกทดสอบเล่าได้ แต่ถ้าเป็นความล้มเหลวอาจต้องสัมภาษณ์ผู้ที่อยู่ใกล้ชิดหรือใช้การสังเกตประกอบกัน

5. การใช้แบบทดสอบประเภท “กระดาษกับดินสอ” (Paper and Pencil) นิยมใช้ในรูปแบบการให้รายงานเกี่ยวกับตนเอง (Self-Report) ปัจจุบันมีหลายชนิด เช่น

5.1 Job Competencies Survey (JCS) ของ Vic Dulewicz และ Perter Herbert (1985)

5.2 Tacit Knowledge Inventory for Managers ของ Wagner; & Sternberg (1991)

5.3 Meta – Mood Scale ของ Salovey และคณะ (1995)

5.4 Weisinger's EQ Instrument ของ Weisinger (1997)

5.5 EQ Map ของ Cooper; & Sawaf (1997)

5.6 Simmon Personal Survey Procedures ของ Simmon (1997)

5.7 Bar-On EQ inventory ของ Bar-On (1997)

5.8 The Emotional Competence Inventory ของ Goleman (1998)

5.9 แบบวัด EQ ของ Schutte และคณะ (1998)

สรุปได้ว่า แนวทางการวัดหรือประเมินความฉลาดทางอารมณ์สามารถทำได้หลากหลาย วิธี ทั้งแบบที่เป็นปรนัย และอัตนัย หรือสามารถทดสอบทั้งสองแบบ การกำหนดขอบเขตของ การประเมินขึ้นอยู่กับผู้ที่จะนำไปใช้ว่าต้องการที่จะวัดองค์ประกอบความฉลาดอารมณ์ในด้านใด และผู้ประเมินจะใช้เทคนิคหรือวิธีการใดในการประเมินพฤติกรรมนั้นๆ

## ตอนที่ 6 แนวคิดความฉลาดทางจริยธรรม

### ความหมายของจริยธรรม

ความหมายของ คำว่า จริยธรรม ได้มีผู้ให้ความหมายไว้ดังนี้

ราชบัณฑิตยสถาน (2542) ได้ให้ความหมาย จริยธรรม ตามความหมายในพจนานุกรม ว่า หมายถึง ธรรมที่เป็นข้อประพฤติปฏิบัติ

Webster's Dictionary (1988) จริยธรรม หมายถึง กฎเกณฑ์หรือมาตรฐานในการ ประเมินปฏิบัติในฐานะของสมาชิกของวิชาชีพ

Silva (1990) จริยธรรม หมายถึง กระบวนการไตร่ตรองอย่างมีระบบว่าสิ่งใดควรทำ สิ่งใด ที่ไม่ควรทำ โดยการวิเคราะห์ ตัดสินใจ และประเมิน ตามหลักเหตุผลทางจริยธรรม โดยไม่จำกัด ขอบเขตเกี่ยวกับหลักการหรือทฤษฎี

Aiken and Catalano (1994) จริยธรรม หมายถึง การประการศนกว่าอะไรก็ได้ อะไรก็ และอะไรไม่ควรทำ อะไรไม่ควรทำ ซึ่งมีความสัมพันธ์กับระบบของความเชื่อ ค่านิยม และพฤติกรรม ของบุคคล การมีจริยธรรมเพื่อปกป้องสิทธิมนุษยชน

Delougher (1995) จริยธรรม หมายถึง วิธีการตรวจสอบทางศีลธรรม และศึกษาเกี่ยวกับ เหตุผลที่ยึดหลักศีลธรรม ในกระดิ่งอยู่ในสังคม เป็นการพัฒนาการศึกษาและประยุกต์ทฤษฎีมา ใช้ในการดำเนินชีวิตของมนุษย์ และให้ทุกคนตระหนักรู้ถึงการมีความประพฤติที่ดีในสังคม

ศรีเกียรติ อนันต์สวัสดิ์ (2540) จริยธรรม หมายถึง การประพฤติดี กระทำดีทั้งกาย วาจา ใจ ซึ่งเป็นผลมาจากการเชื่อ ค่านิยม และองค์ประกอบทางสังคม และบุคคลต้องใช้กระบวนการ ไตร่ตรองอย่างมีระบบว่าอะไรควรทำ ไม่ควรทำ โดยยึดหลักเหตุผลจริยธรรม

ประภาศรี สินคำไพ (2550) จวิยธรรมเป็นประสบการณ์ และหน้าที่เกี่ยวกับกฎหมาย เป็นมาตรฐานความประพฤติในสังคม บุคคลจะพัฒนาความรับผิดชอบซึ่งกันและกัน ให้เกิดผลจนกระทั่งพัฒนา พฤติกรรมของตนเอง มีความสัมพันธ์ในสังคมตามสิทธิและหน้าที่อย่างถูกต้องดีงาม

สรุปได้ว่า จวิยธรรม หมายถึง กฎหมายหรือมาตรฐานที่เป็นข้อพึงประพฤติปฏิบัติในการ รับรู้ในสิ่งที่ควรทำ ไม่ควรทำ โดยการพิจารณาไตร่ตรอง ตัดสินใจตามหลักศีลธรรม คุณธรรม เพื่อให้บุคคลตระหนักรถึงการมีความประพฤติที่ดีและอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข

### ความหมายของศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับจวิยธรรม

Aiken and Catalano (1995) ได้ระบุคำที่เกี่ยวกับข้อจำกัดจวิยธรรมมีดังนี้  
**ค่านิยม (values)** หมายถึง แนวความคิดของบุคคลเกี่ยวกับสิ่งต่างๆ ซึ่งขึ้นอยู่กับบรรทัด ฐานของสังคม ศาสนา และการอบรมของครอบครัว ที่ทำให้เขามีการตัดสินใจ และปฏิบัติใน ชีวิตประจำวัน

**คุณธรรม (morals)** หมายถึง ความดีงามของบุคคลที่อยู่ภายใต้จริยธรรม เป็นหลักเบื้องต้น ของมาตรฐานความผิดหรือถูกในการกระทำ ซึ่งมีการพัฒนาการมาตั้งแต่เด็ก บนพื้นฐานของความ เชื่อทางศาสนา บรรทัดฐานทางสังคม วัฒนธรรม และขนบธรรมเนียมประเพณี

**กฎหมาย (laws)** คือ หลักเกณฑ์ที่บุคคลในสังคมสร้างขึ้นมาเพื่อปกป้องสังคมโดยมี พื้นฐานมาจากความยุติธรรม เพื่อความสงบสุขของสังคม ปกป้องคนดี

**จรรยาบรรณวิชาชีพ (a code of ethics)** คือ ประมวลมาตรฐานความประพฤติที่ผู้ ประกอบวิชาชีพควรปฏิบัติ เป็นแนวทางให้ผู้ประกอบวิชาชีพปฏิบัติในสิ่งที่ถูกต้อง ผู้ที่มีวินัย หรือ ทำผิดในการประกอบวิชาชีพ อาจถูกกล่าวตักเตือน ถูกพักงาน หรือยกเลิกใบประกอบวิชาชีพ

ดวงเดือน พันธุ์มนавิน (2524) สรุปองค์ประกอบทางจวิยธรรมแบ่งเป็น 4 ด้าน ได้แก่

1. **ความรู้เชิงจวิยธรรม** หมายถึง การมีความรู้ว่าในสังคมการกระทำใดที่ควรกระทำ การกระทำใดไม่ดีควรดีเว้น บริมานความรู้เชิงจวิยธรรมขึ้นอยู่กับอายุ ระดับการศึกษาและ พัฒนาการสติปัญญา

2. **ทัศนคติเชิงจวิยธรรม** หมายถึง ความรู้สึกของบุคคลเกี่ยวกับลักษณะหรือ พฤติกรรมเชิงจวิยธรรมต่าง ๆ ว่าตนชอบหรือไม่ชอบ หรือไม่ชอบลักษณะนั้นๆ เพียงใด ทัศนคติ เชิงจวิยธรรมของบุคคลเกี่ยวข้องกับค่านิยมในสังคมนั้น ทัศนคติจะเปลี่ยนแปลงไปเมื่อเวลา เปลี่ยนแปลงไป

3. เหตุผลเชิงจริยธรรม หมายถึง การที่บุคคลใช้เหตุผลในการเลือกที่จะกระทำหรือไม่กระทำการด้วยความอย่างใดอย่างหนึ่ง ซึ่งทฤษฎีของ Kohlberg (cited in Diessner, 2000) ได้ยึดการให้เหตุผลเชิงจริยธรรมเป็นสิ่งที่แสดงถึงการพัฒนาการทางจริยธรรมของบุคคล

4. พฤติกรรมเชิงจริยธรรม หมายถึง การที่บุคคลแสดงพฤติกรรมที่บุคคลในสังคมนิยมชมชอบ หรือการด่วนการแสดงพฤติกรรมที่ฝ่าฝืนกฎเกณฑ์หรือค่านิยมในสังคมนั้น

นอกจากนี้ สิวัลี ศิริวิไล (2539) ได้จำแนกองค์ประกอบของจริยธรรม 3 ด้าน ซึ่งได้รวมด้านความรู้ และการมีเหตุผลไว้ด้วยกัน ดังนี้

1. **ส่วนประกอบทางด้านความรู้ (Moral Reasoning)** คือ ความเข้าใจในเหตุผลของความถูกต้อง ดีงาม สามารถตัดสินแยกความถูกต้องออกจากความไม่ถูกต้องได้ด้วยการคิด

2. **ส่วนประกอบทางด้านอารมณ์ ความรู้สึก (Moral Attitude and Belief)** คือ ความพึงพอใจ ศรัทธา เลื่อมใส เกิดความนิยมยินดี นำจริยธรรมเป็นแนวทางประพฤติปฏิบัติ

3. **ส่วนประกอบทางด้านพฤติกรรมแสดงออก (Moral Conduct)** คือ พฤติกรรม การกระทำที่บุคคลตัดสินใจกระทำถูกหรือผิดในสถานการณ์แวดล้อมต่างๆ อิทธิพลส่วนหนึ่งของการกระทำขึ้นอยู่กับความรู้ อารมณ์ และความรู้สึก

สรุปได้ว่า องค์ประกอบทางจริยธรรม ประกอบด้วย องค์ประกอบทางด้านความรู้ที่เป็นเหตุผล องค์ประกอบด้านอารมณ์ ความรู้สึกซึ่งรวมถึงความเชื่อ ค่านิยมหรือความศรัทธาในจริยธรรมนั้นและองค์ประกอบด้านพฤติกรรมการแสดงออกซึ่งเป็นผลมาจากการรับรู้องค์ประกอบสองส่วนข้างต้นคือความรู้และอารมณ์ ความรู้สึก แล้วจึงส่งผลให้เกิดการแสดงออกทางพฤติกรรมตามความรู้และความรู้สึกนั้น

### แนวคิดความฉลาดทางด้านจริยธรรม

MQ (Moral Quotient) คือ ระดับจริยธรรมศีลธรรมบุคคล ซึ่งสามารถการควบคุมตนเอง มีความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์ มีความกตัญญู เป็นคนดี มีระเบียบวินัย มีสำนึกรับผิดชอบซึ่งกันและกัน นับถือผู้อื่น มีความรับผิดชอบต่อตนเอง ต่อสังคม และมนุษยชาติ จริยธรรมเป็นเรื่องของการเชื่อมโยงกับผู้อื่นและการอยู่ร่วมกันในครอบของสังคม จากการศึกษาพบว่า ได้มีนักวิชาการได้อธิบายถึงความหมายของความฉลาดทางจริยธรรม หรือสมรรถนะทางจริยธรรม ดังนี้

Coles (1997) จิตแพทย์และนักวิชาการท่านแรกที่ใช้ศัพท์คำว่า ความฉลาดทางด้านจริยธรรม กล่าวถึง ความฉลาดทางด้านจริยธรรมว่า เป็นเรื่องของการเชื่อมโยงกับผู้อื่น (Human Connection) และการอยู่ในครอบของสังคม

เกียรติวรรณ อมาตยกุล (2547) ได้ให้ความหมายของความฉลาดทางคุณธรรมว่า หมายถึง แนวทางในการปฏิบัติดนที่เป็นสากล สามารถนำไปใช้ได้ในทุกสังคม ที่ทำให้ตนเองและคนรอบข้างมีความสุข

วรลักษณ์ ชุมสาย ณ อยุธยา (2548) สมรรถนะทางจริยธรรม หมายถึงการรับรู้ในสิ่งที่ควรทำในสังคมหรือสิ่งที่ไม่ควรทำในสังคม เพื่อให้บุคคลสามารถอยู่ในกรอบของสังคมและเชื่อมโยงกับคนอื่นๆ ได้อย่างสงบสุข

ธีระศักดิ์ กำบรรณารักษ์ (2551) กล่าวว่า เซาว์จิยธรรมหรือความฉลาดทางจริยธรรม หมายถึง ความสามารถที่จะแยกแยะ และเลือกกระทำการดีอ่อนง่ายใจ มีความอดกลั้นต่อความเย้ายวนใจที่จะทำผิดทางคุณธรรม จริยธรรม สามารถพัฒนานิสัยและการกระทำที่เป็นที่ยอมรับทางสังคม เช่น ความเสียสละ ความเมี้ยนใจ ความเกรงใจ เป็นต้น

สรุปได้ว่า ความฉลาดทางจริยธรรม หรือMQ (Moral Quotient) หมายถึง ความสามารถในการรับรู้ในสิ่งที่ควรทำในสังคมหรือสิ่งที่ไม่ควรทำในสังคมโดยการพิจารณาต่อตัวของตัวสินใจ ตามหลักจริยธรรมที่เป็นแนวทาง กฎเกณฑ์ มาตรฐานการประพฤติปฏิบัติที่เป็นสากลเพื่อให้บุคคลสามารถอยู่ในกรอบของสังคมและเชื่อมโยงกับคนอื่น ๆ ได้อย่างสงบสุข ซึ่งเป็นสิ่งที่ทุกคนควรมีนอกเหนือไปจากความฉลาดทางสติปัญญา (IQ) หรือความฉลาดทางอารมณ์ (EQ)

### องค์ประกอบของความฉลาดทางจริยธรรม

Staub (1978) นักพัฒนาระบบนิยมและผู้สนับสนุนสังคมได้นำเสนอองค์ประกอบของสมรรถนะทางจริยธรรม 4 ประการ ได้แก่

1. การเห็นผู้อื่นเป็นที่ตั้ง (Altruism) หมายถึง การที่บุคคลมีความสามารถเข้าใจความต้องการ และความรู้สึกของผู้อื่น เพื่อบุคคลนั้นได้มีส่วนร่วมในความรู้สึกของผู้อื่น การเอาใจใส่ใจเรา การเห็นอกเห็นใจผู้อื่นเป็นองค์ประกอบในการส่งเสริมพัฒนาระบบท่อผู้อื่น

2. การร่วมมือ เป็นลักษณะหนึ่งของพัฒนาระบบนิยมสนับสนุนสังคม (Prosocial Behavior) หมายถึง การทำงานร่วมกัน เพื่อประโยชน์ร่วมกัน ตรงข้ามกับการแข่งขัน ซึ่งต้องทำงานแข่งขัน เพื่อผลประโยชน์ส่วนตน และการปรับสภาพส่วนบุคคลของผู้ใหญ่ (Personal Adjustment)

3. การมีจิตใจกว้างขวางและช่วยเหลือผู้อื่น เป็นวัฒนธรรมการช่วยเหลือและสนับสนุนสังคม การร่วมมือกับผู้อื่นส่งเสริมการตอบสนองของพัฒนาระบบนิยมสนับสนุนสังคม (Prosocial) ทำให้สามารถช่วยผู้ที่ตกอยู่ในสภาวะกดดัน องค์ประกอบที่ส่งเสริมการร่วมมือคือ การปรับตัว เป็นพุทธิพิสัยเกี่ยวกับการเลียนแบบ เป็นเบื้องหลังของวัฒนธรรมการช่วยเหลือผู้อื่น ซึ่งก่อให้เกิดการช่วยเหลือผู้อื่น และทำให้มีจิตใจกว้างขวาง

4. การให้เกียรติผู้อื่นและการเป็นพลเมืองดี Carter (1998) “ได้เขียนหนังสือพลเมืองดี (Civility) โดยเรียกร้องให้ทุกคนรักษาหน้าที่พลเมืองดี เข้าแสดงทัศนคติว่า บุคคลส่วนใหญ่ขาดความรู้สึกในการมีพันธะหน้าที่ดูแลและรับผิดชอบ เขาให้คำจำกัดความว่า พลเมืองดีเป็นผลของการเสียสละที่บุคคลทำเพื่อเรื่องทั่วไปทุกเรื่อง ในการอยู่ร่วมกันของสังคม

โดยในส่วนของจริยธรรมที่เกี่ยวข้องกับพยาบาลวิชาชีพ สิวัลี ศิริวิไล (2537) ได้เสนอ จริยธรรมสากลของแพทย์และพยาบาล ว่าประกอบด้วย ความเมตตาสงสาร (Compassion) การเข้าใจเขามาใส่ใจเรา (Empathy) ความเข้าใจและเห็นใจ (Sympathy) และความเอื้ออาทร (Caring) ซึ่งเป็นสิ่งที่สำคัญและจำเป็นสำหรับพยาบาลทุกคน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง จริยธรรมมีความสำคัญต่อการสร้างและกระบวนการการควบคุมคุณภาพทางการพยาบาล (ลอง หุตางกู, 2536)

นอกจากนี้ มัญชุกฯ ว่องไว (2541) ได้ศึกษาพบว่า พยาบาลวิชาชีพต้องมีบทบาทเชิง จริยธรรม ซึ่งประกอบด้วย 4 องค์ประกอบดังนี้

1. การพิทักษ์สิทธิ (Advocacy)
2. หน้าที่รับผิดชอบ (Accountability)
3. การแสดงหาความร่วมมือ (Cooperation)
4. ความเอื้ออาทร (Caring)

สิวัลี ศิริวิไล (2544) กล่าวว่าการปฏิบัติการพยาบาลจะมีคุณภาพได้ต้องคำนึงถึง องค์ประกอบสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ ในที่นี้หมายถึง องค์ประกอบในด้านความเป็นศิลปะของ วิชาชีพพยาบาล และมีพื้นฐานอยู่บนจริยธรรม ซึ่งหมายถึงสิ่งที่ควรปฏิบัติต่อผู้ป่วยในฐานะที่มนุษย์พึงปฏิบัติต่อกัน องค์ประกอบเหล่านี้ ได้แก่

1. **ความเอื้ออาทร (Caring)** เป็นสิ่งสำคัญของความสัมพันธ์ระหว่างพยาบาลกับผู้ป่วย คล้ายคลึงกับการทำให้อบอุ่นใจ แต่มีความหมายที่ลึกซึ้งกว่าเกิดขึ้นจากการตระหนักรู้ในคุณค่าของบุคคล ความเข้าใจในชีวิตมนุษย์และก่อให้เกิดความรู้สึกปราณາดีต่อกัน ความรู้สึกเอื้ออาทรต่อกันระหว่างบุคคล เป็นความรู้สึกที่ยกแก่การอธิบาย ความป่วยไข้ทางร่างกายเป็นสิ่งที่อาจเกิดจากหลายสาเหตุ เช่นเดียวกับการป่วยไข้ทางใจ การรักษาทางกายต้องอาศัยวิธีการรักษาภายนอกขณะเดียวกันที่การรักษาทางใจต้องอาศัยความรู้สึก ความเข้าใจในจิตใจของผู้ป่วยอันเป็นผลให้เกิดการปฏิบัติในลักษณะเอื้ออาทร คือ ความอ่อนโยน ความเคารพต่อกำลังความสามารถของผู้ป่วย ก่อให้เกิดความรู้สึกคุ้นเคยเป็นกันเอง และอบอุ่นใจแก่ผู้ป่วย

2. **ความเชื่อถือและไว้วางใจ (Trust and Confidence)** คือ ความรู้สึกที่เกิดจาก ตระหนักรู้ว่าในส่วนหนึ่งของโลกส่วนตัวเรา นั้นไม่เป็นอิสระ เราต้องการความช่วยเหลือ และ

ในความรู้สึกดังกล่าว มีบุคคลหนึ่งที่เลือกอثرต่อเรา ให้ความอบอุ่นแก่เราสามารถช่วยเหลือและเป็นมิตรต่อเรา ความรู้สึกเชื่อถือและไว้วางใจจึงเป็นสิ่งที่ทำให้บุคคลกล้าเปิดเผยเรื่องราวของตน กล้าปรึกษาหารือ และขอความเห็นในการปฏิบัติหน้าที่ของพยาบาล ความรู้สึกเชื่อถือ และไว้วางใจที่ผู้ป่วยมีต่อพยาบาลจะช่วยก่อให้เกิดผลดีต่อกระบวนการรักษาพยาบาล และก่อให้เกิดความร่วมมืออันดีระหว่างพยาบาลกับผู้ป่วย

**3. ความรู้สึกเอาใจเขามาใส่ใจเรา (Empathy)** หมายถึง การที่เราชี้และยอมรับว่า คนแต่ละคนย่อมมีโลกส่วนตัวของตัวเอง มีความคิด ความเชื่อม ความรู้สึกของตนเองที่แตกต่าง จากคนอื่น มีโลกทัศน์ที่ต่างกัน ความรู้สึกเอาใจเขามาใส่ใจเราที่มีต่อผู้ป่วยก็คือ การรับรู้ สภาพความรู้สึกความคิดของผู้ป่วยเสมือนหนึ่งว่าถ้าเราเป็นตัวผู้ป่วยคงนั้น

**4. ความเห็นอกเห็นใจ (Sympathy)** เป็นการแสดงออกของความรู้สึกทางสังคมที่สมบูรณ์ของบุคคล เมื่อได้ก็ตามที่บุคคลแสดงออกถึงความเห็นอกเห็นใจซึ่งกันและกันแสดงให้เห็นว่าบุคคลผู้นั้นอยู่ในสภาพความเจริญทางวัยอุ่น สามารถตระหนักรู้และเข้าใจบุคคลอื่นในภาวะของบุคคลเช่นเดียวกับตน การแสดงออกถึงความเห็นอกเห็นใจคือการรับรู้ในปัญหาของผู้ป่วย การเห็นอกเห็นใจจึงมีข้อพึงระวังว่าจะต้องทำให้ผู้ป่วยเกิดความรู้สึกเข้มแข็ง อบอุ่นสามารถเผชิญปัญหาและตัดสินใจได้อย่างมั่นใจ ความเห็นอกเห็นใจที่ถูกต้อง คือ การทำให้ผู้ป่วยรู้สึกว่าเขาไม่ได้ถูกทอดทิ้ง มีคนเข้าใจ ให้คำปรึกษา และเป็นผู้ให้กำลังใจแก่เขา ไม่ใช่เป็นเพียงผู้ที่ให้แต่ความช่วยเหลือตามที่ผู้ป่วยเรียกร้อง

**5. การให้ความเคารพ (Respect)** วิชาชีพพยาบาลต้องพบปะต่อบุคคลจำนวนมาก ซึ่งมีความแตกต่างกันทั้งในด้านชาติวัฒนิ และวัยอุ่น การแสดงความเคารพต่อกุญแจชนะของมนุษย์นี้ถือเป็นกฎธรรมชาติ (Natural Law) เป็นสิทธิมนุษยชนที่พึงได้รับและรักษาไว้ พยาบาลให้การเคารพต่อกุญแจชนะทั้งสามประการนี้ของผู้ป่วยเท่าๆ กับการให้ความเคารพต่อตนเอง การสังเกตบุคคลิกลักษณะและท่าทางของผู้ป่วยเป็นแนวทางหนึ่งที่พยาบาลจะสามารถบอกตนเองได้ว่าตนควรจะใช้คำพูด แสดงกริยาหรือปฏิบัติต่อผู้ป่วยอย่างไร เช่น ในสังคมไทยมีธรรมเนียมประเพณีของการเคารพอุ่นหือวัยอุ่น การเรียกผู้ป่วยด้วยคำนำหน้าที่เหมาะสม จึงเป็นสิ่งที่พึงระวังรวมทั้งการแสดงความเคารพต่อผู้ป่วยที่เป็นพระภิกษุหรือนักบวชศาสนาอื่นๆ ซึ่งเหล่านี้เป็นการแสดงออกถึงความเป็นผู้มีจริยธรรมในการให้ความเคารพต่อภาวะความเป็นมนุษย์ของบุคคลขณะเดียวกันพยาบาลก็มีสิทธิที่จะได้รับความเคารพทั้งสามประการนี้จากบุคคลอื่นเช่นกัน

**6. ความเป็นผู้มีอารมณ์ขัน (Humour)** ชีวิตของมนุษย์ย่อมมีทั้งสุขและทุกข์ ผสมผสานการมีอารมณ์ขันก่อให้เกิดผลดีต่อสุขภาพจิต ช่วยลดความตึงเครียด และช่วยสร้างบรรยากาศที่ดี การรู้จักมีอารมณ์ขันในการมองสิ่งต่างๆ และเหตุการณ์ต่างๆ ที่ต้องเผชิญเป็นผลดีทั้งต่อความรู้

ของพยาบาลเองและของผู้ป่วย แต่เพิ่งจะมัดระวังว่าการมีความสนใจขั้นนี้อาจมีผลร้ายต่อผู้ป่วยอย่างมหันต์ และชุ่นเดื่องใจแก่ผู้ป่วย ความเป็นผู้มีความสนใจจะช่วยให้พยาบาลและผู้ป่วยเกิดความรู้สึกเป็นกันเอง ยอมรับและเชื่อมความเป็นจริงที่เกิดขึ้นได้ ความสนใจขั้นจึงอาจเป็นยาที่วิเศษสุดสำหรับผู้ป่วย ถ้ารู้จักใช้ให้พอดีจะเป็นผลดี

สรุปได้ว่า องค์ประกอบของความฉลาดทางจริยธรรม หรือ MQ นั้นเป็นสิ่งที่แต่ละบุคคลหรือสมาชิกวิชาชีพต่างๆ พึงประพฤติหรือปฏิบัติเพื่อเป็นแนวทางหรือข้อกำหนดในการปฏิบัติหน้าที่เพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐานเชิงวิชาชีพ ซึ่งจากการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดองค์ประกอบของความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพตามแนวทางของสิวัลี ศิริໄล (2544) ที่กล่าวว่าการปฏิบัติการพยาบาลจะมีคุณภาพได้ต้องคำนึงถึงองค์ประกอบที่สำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ในด้านความเป็นศิลปะของวิชาชีพพยาบาล และมีพื้นฐานอยู่บนจริยธรรม ได้แก่ ความเอื้ออาทร ความเห็นอกเห็นใจ ความเข้าถึงและไว้วางใจ และการเคารพให้เกียรติ

### ทฤษฎีพัฒนาการทางจริยธรรม

ทฤษฎีของKohlberg เป็นทฤษฎีที่มีรากฐานมาจากทฤษฎีของPiaget โดยKohlbergได้คิดวิธีวิเคราะห์ข้อมูล โดยมีระบบการ ให้คะแนนอย่างมีระเบียบ แบบแผน ผู้ที่จะใช้วิธีการให้คะแนนระดับพัฒนาการทางจริยธรรม จะต้องได้รับการอบรมเป็นพิเศษ วิธีการวิจัยที่Kohlbergใช้ ก็คล้ายคลึง กับวิธีการของPiaget มาก คือสร้างสถานการณ์สมมติปัญหาทางจริยธรรม ที่ผู้ตอบ ยก ที่จะตัดสินใจได้ว่า “ถูก” “ผิด” “ควรทำ” หรือ “ไม่ควรทำ” อย่างเด็ดขาด เพราะขึ้นกับ องค์ประกอบหลายอย่าง การตอบจะขึ้นกับวัยของผู้ตอบ จากการวิเคราะห์คำตอบของผู้ตอบวัยต่างๆ

Kohlberg (1983) ได้แบ่งพัฒนาการทางจริยธรรมออกเป็น 3 ระดับ (Levels) แต่ละระดับ แบ่งออกเป็น 2 ขั้น (Stages) พัฒนาการทางจริยธรรมมีทั้งหมด 6 ขั้น

#### ระดับของพัฒนาการทางจริยธรรม 3 ระดับ มีดังนี้

**ระดับที่ 1 ระดับก่อนกฎเกณฑ์สังคม (Pre-Conventional)** ในระดับนี้เด็กจะได้รับกฎเกณฑ์และข้อกำหนดของพฤติกรรมที่ “ดี” “ไม่ดี” จากผู้มีอำนาจเหนือตน เช่น บิดา มารดา ครู เป็นต้น และมักจะคิดถึงผลที่ตามมาที่จะนำ wang หรือการลงโทษมาให้

**ระดับที่ 2 ระดับจริยธรรมตามกฎเกณฑ์สังคม (Conventional)** พัฒนาการจริยธรรมระดับนี้ ผู้ทำถือว่า การประพฤติตาม ความคาดหวังของผู้ปกครอง บิดา มารดา กลุ่ม ที่ตนเป็นสมาชิกหรือของชาติ เป็นสิ่งที่ควรจะทำหรือทำความผิดเพราจะกลัวว่า ตนจะไม่เป็นที่ยอมรับของผู้อื่น ผู้แสดงพฤติกรรมจะไม่คำนึงถึงผลตามที่จะเกิดขึ้นแก่ตนเอง ถือว่าความซื่อสัตย์ ความจริงใจภักดี เป็นสิ่งสำคัญ ทุกคนมีหน้าที่จะรักษามาตรฐานทาง

ระดับที่ 3 ระดับจริยธรรมตามหลักการด้วยวิจารณญาณ หรือระดับเหนือกฎเกณฑ์สังคม (Post-conventional Level) พัฒนาการทางจริยธรรมระดับนี้ เป็นหลักจริยธรรมของผู้มีอายุ 20 ปีขึ้นไป ผู้ทำหรือผู้แสดงพฤติกรรมได้พยายามที่จะตีความหมายของ หลักการและมาตรฐานทางจริยธรรมด้วยวิจารณญาณ ก่อนที่จะยึดถือเป็นหลักฐานของความประพฤติที่จะปฏิบัติตาม การตัดสิน “ถูก” “ผิด” “ไม่ควร” มาจากวิจารณญาณของตนเอง ปราศจากอิทธิพลของผู้มีอำนาจหรือกลุ่มที่ตนเป็นสมาชิก กฎเกณฑ์ กฎหมาย ควรจะตั้งบันหลักความยุติธรรม และเป็นที่ยอมรับของสมาชิกของสังคมที่ตนเป็นสมาชิก

### **ขั้นของพัฒนาการทางจริยธรรม แบ่งเป็น 6 ขั้น ดังนี้**

#### **ขั้นที่ 1 การลงโทษ และการเชื่อฟัง**

ในขั้นนี้เด็กจะใช้ผลตามของพฤติกรรมเป็นเครื่องชี้ว่า พฤติกรรมของตน “ถูก” หรือ “ผิด” เป็นต้นว่า ถ้าเด็กถูกทำโทษก็จะคิดว่าสิ่งที่ตนทำ “ผิด” และพยายามหลีกเลี่ยงไม่ทำสิ่งนั้นอีก พฤติกรรมใดที่มีผลตามด้วยรางวัลหรือคำชมเชย เด็กก็จะคิดว่าสิ่งที่ตนทำ “ถูก” และจะทำซ้ำอีก เพื่อหวังรางวัลตอบแทน

#### **ขั้นที่ 2 กฎเกณฑ์เป็นเครื่องมือเพื่อประโยชน์ของตน**

ในขั้นนี้เด็กจะสนใจทำตามกฎข้อบังคับ เพื่อประโยชน์หรือความพอใจของตนเอง หรือทำดีเพื่ออย่างได้ของตอบแทน หรือรางวัล ไม่ได้คิดถึงความยุติธรรมและความเห็นอกเห็นใจ ผู้อื่น หรือความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น พฤติกรรมของเด็กในขั้นนี้ทำเพื่อสนองความต้องการ เห็นใจ ผู้อื่น หรือความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อผู้อื่น พฤติกรรมของเด็กในขั้นนี้ทำเพื่อสนองความต้องการของตน แต่ไม่จะเป็นการแลกเปลี่ยนกับคนอื่น เช่น ประโยชน์ “ถ้าเธอทำให้ฉัน ฉันจะให้.....”

#### **ขั้นที่ 3 ความคาดหวังและการยอมรับในสังคมสำหรับ “เด็กดี”**

พัฒนาการทางจริยธรรมขั้นนี้เป็นพฤติกรรมของ “คนดี” ตามมาตรฐานหรือความคาดหวังของบิดามารดา หรือเพื่อนวัยเดียวกัน พฤติกรรม “ดี” หมายถึง พฤติกรรมที่จะทำให้ผู้อื่นชอบและยอมรับ หรือไม่ประพฤติผิดเพราะเทริงว่าฟ่อแม่จะเสียใจ

#### **ขั้นที่ 4 กฎและระเบียบ**

พัฒนาการทางจริยธรรมในขั้นกฎและระเบียบนี้ อธิบายได้ว่าสังคมจะอยู่ด้วยความมีระเบียบว้อยต้องมีกฎหมายและข้อบังคับ คนดีหรือคนที่มีพฤติกรรมถูกต้อง คือคนที่ปฏิบัติตามระเบียบบังคับหรือกฎหมาย ทุกคนควรเคารพกฎหมาย เพื่อรักษาความสงบเรียบร้อย และความเป็นระเบียบของสังคม

### **ขั้นที่ 5 สัญญาสังคมหรือหลักการทำตามคำมั่นสัญญา**

ขั้นนี้เน้นถึงความสำคัญของมาตรฐานทางจริยธรรมที่ทุกคนหรือคนส่วนใหญ่ในสังคมยอมรับ ว่าเป็นสิ่งที่ถูกต้องสมควรที่จะปฏิบัติตาม โดยพิจารณาถึงประโยชน์และสิทธิของบุคคล ก่อนที่จะใช้มาตรฐานทางจริยธรรม ได้เช่นความคิดและเหตุผลเบริ่งที่ระบุว่า สิ่งไหนผิดและสิ่งไหนถูก ในขั้นนี้การ “ถูก” และ “ผิด” ขึ้นอยู่กับค่านิยมและความคิดเห็นของบุคคลแต่ละบุคคล แม้ว่า จะเห็น ความสำคัญของสัญญาหรือข้อตกลงระหว่างบุคคล แต่เปิดให้มีการแก้ไข โดยคำนึงถึง ประโยชน์และ สถานการณ์แวดล้อมในขณะนั้น

### **ขั้นที่ 6 หลักการคุณธรรมสากล (Universal Ethical Principle Orientation)**

ขั้นนี้เป็นหลักการมาตรฐานจริยธรรมสากล เป็นหลักการเพื่อมนุษยธรรม เพื่อความ เสมอภาคในสิทธิมนุษยชน และเพื่อ ความยุติธรรม ของมนุษย์ทุกคน ในขั้นนี้สิ่งที่ “ถูก” “ผิด” เป็น สิ่งที่มั่นคงรวมของแต่ละบุคคลที่เลือกยึดถือ

Kohlberg ถือว่า พัฒนาการทางจริยธรรมของมนุษย์เป็นไปตามขั้นอย่างมีระเบียบ คือ เริ่มจากขั้นที่ 1,2,3,4,5 และ 6 ตามลำดับ บุคคลทุกคนจะต้องผ่านพัฒนาการทางจริยธรรม ขั้นต้นๆ ซึ่งเป็นรากฐานของพัฒนาการทางจริยธรรมขั้นต่อไป และเมื่อผ่านแล้ว ก็ยกที่จะกลับไป ขั้นเดิมอีก พัฒนาการทางจริยธรรมถือเป็นรากฐานที่สำคัญในการพัฒนาความฉลาดหรือ ความสามารถทางจริยธรรมที่สำคัญ เพราะจริยธรรมนอกจากจะหมายถึงคุณธรรมที่ดี ในทาง ตรงกันข้าม อีกมุมหนึ่งหมายถึง ระดับความเห็นแก่ตัว คิดดี ทำดี และพูดดีด้วย มีความเมตตาปราณีและ รู้จักให้อภัย ลักษณะนิสัยดังกล่าว ไม่สามารถฝึกฝนได้ในช่วงเวลาสั้นๆ การที่บุคคลหนึ่งจะมี ความฉลาดทางจริยธรรมในระดับเดินนี้ จำเป็นต้องได้รับการปลูกฝังให้มีพื้นฐานตั้งแต่วัยเยาว์ โดยเฉพาะในช่วง 3 ปีแรก หากเด็กได้รับการปลูกฝังด้านศีลธรรม การรู้จักให้ความรัก และการ ปลูกฝังความฉลาดทางจริยธรรมตั้งแต่วัยเยาว์ โดยการสอน หรือ การปฏิบัติงานของผู้ใหญ่ให้เป็น ตัวอย่าง จะเป็นพื้นฐานสำคัญที่ทำให้บุคคลสามารถพัฒนาความฉลาดทางจริยธรรมได้ในระดับ หนึ่ง ส่วนจะฝังลึกลงไปในจิตสำนึกมากน้อยแค่ไหนนั้น ย่อมขึ้นอยู่กับการได้รับการปลูกฝัง ซึ่งจะ รกรากกระตุนอีกครั้งเมื่อโตเป็นผู้ใหญ่แล้ว ได้รับการอบรมพัฒนาเพิ่มเติม ไม่ว่าจะเป็นในด้านการ พึ่ง เช่น การพึ่งเทคโนโลยี หรือ การอ่านหนังสือธรรมะ เป็นต้น เพราะการปลูกฝังที่ไม่เท่ากันนี้ เอง ทำให้พบว่าเราทุกคนต่างมีเพื่อนที่มีระดับคุณธรรมจริยธรรมไม่เท่ากัน ทั้งๆที่ บางคนเรียนจบ มาจากสถาบันเดียวกัน และยังหากบุคคลใดไม่มีอยู่ในจิตสำนึกดังเดิมแล้ว ไม่ว่าโถขึ้นจะได้รับการ กระตุนอย่างไร ก็ไม่สามารถ ทำให้บุคคลผู้นั้นกลับเป็นคนดีขึ้นมาได้

การที่บุคคลคนหนึ่งจะมีความฉลาดทางจริยธรรมระดับดี ต้องเริ่มปลูกฝังในวัยเด็กจึงจะได้ผล อาศัยปัจจัย 3 อย่างด้วยกันคือ การสอนศีลธรรมโดยตรงให้กับเด็ก การถ่ายทอดทางศีลธรรมจากผู้ใหญ่ให้กับเด็ก ความรักและวินัย

ความฉลาดทางจริยธรรมเป็นเรื่องที่ต้องฝึกมาตั้งแต่วัยเด็ก ถ้าบุคคลได้รับการปลูกฝังเรื่องคุณธรรมและจริยธรรมมาแต่ยังเป็นเด็ก บุคคลก็สามารถ พัฒนาพื้นฐานความฉลาดทางจริยธรรมของตนขึ้นมาในระดับหนึ่ง หากหรือน้อยแล้วแต่การปลูกฝัง และความฉลาดทางจริยธรรมนี้ก็จะฝังลึกลงไปในจิตใต้สำนึก ของบุคคลผู้นั้น และจะรอเวลาที่ได้รับการกระตุ้นอีกครั้ง โดยการอบรมสั่งสอน การฟังธรรม และวิธีอื่น ๆ แต่ถ้าบุคคลไม่มีความฉลาดทางจริยธรรมอยู่ในจิตสำนึกดังเดิมแล้ว ไม่ว่าโตขึ้นจะได้รับการกระตุ้นอย่างไรก็ไม่สามารถทำให้บุคคลผู้นั้น กลายเป็นคนดีขึ้นมาได้มากนัก

สมคิด อิสร่าวัฒน์ (2537) ได้เสนอแนวทางการสอนเพื่อพัฒนาจริยธรรม คือ วิธีการสอนจะสอนแบบใดก็ได้เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ ได้ดู โดยการทำเป็นตัวอย่าง และให้เห็นประโยชน์จริงๆ ซึ่งมีเทคนิคดังนี้

1. ผู้สอนต้องมีหลักการของตน ต้องเข้าใจหรือรู้วิธีการในการสอนให้ผู้เรียนเกิดความซาบซึ้ง ไม่รู้สึกเบื่อ หรือรู้สึกถูกบังคับ
2. การสอนต้องกระตุ้นให้ผู้เรียนได้คิด เพื่อให้เกิดความเข้าใจ ไม่เบื่อหน่าย
3. การสอนควรเน้นที่การปฏิบัติอย่างจริงจังและสม่ำเสมอ เริ่มเรียนจากสิ่งง่ายตามความต้องการของผู้เรียน ปลูกฝังจากการให้ผู้เรียนรักตัวเองรักเพื่อน และรักผู้อื่นในสังคมปลูกฝังให้รับผิดชอบง่ายๆ ก่อน
4. การปลูกฝังจริยธรรม ควรให้ผู้เรียนได้เห็นความสำคัญของจริยธรรมด้วยตนเอง ให้เห็นว่าสิ่งที่เรียนนั้นช่วยตนเองได้
5. ในการสร้างเสริมจริยธรรมต้องมีการวัดผลอยู่เสมอ เช่น การสังเกตพฤติกรรมของผู้เรียน

สรุปได้ว่า จริยธรรมมีความสำคัญต่อการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ จึงมีความจำเป็นที่พยาบาลวิชาชีพจะต้องเป็นผู้ที่มีความฉลาดทางจริยธรรมสูงเพื่อให้สามารถให้การบริการผู้ป่วยได้ถูกต้อง เหมาะสม การเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมนั้น ผู้สอนหรือนักการศึกษาต้องมีความเข้าใจในตัวผู้เรียน กระตุ้นให้ผู้เรียนได้คิด และควรเน้นให้ผู้เรียนได้ปฏิบัติตั้งแต่เรื่องง่ายๆ จนถึงเรื่องที่ยาก ผู้สอนควรปลูกฝังแนะนำและทำเป็นตัวอย่างให้ผู้เรียนได้เห็น และได้ทำตาม สุดท้ายต้องมีการวัดผลอยู่เสมอ และหมั่นชี้แจงให้ผู้เรียนได้รับทราบความเจริญก้าวหน้าของเข้า และสนับสนุนให้ผู้เรียนเริ่มต้นใหม่อีกครั้ง ฝึกปฏิบัติอย่างค่อยเป็นค่อยไปจนเป็นนิสัย

## ตอนที่ 7 แนวคิดทางการพยาบาลและพยาบาลวิชาชีพ

### ความหมายของการพยาบาล

การพยาบาลเป็นการปฏิบัติกิจกรรมในรูปของศิลปะและศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับผู้รับบริการ โดยรอบด้าน ด้วยการส่งเสริมสุขภาพกาย จิต อารมณ์ สังคม รวมทั้งการดูแลสิ่งแวดล้อมเพื่อคงไว้ ซึ่งสุขภาพอันดี ให้การดูแลรักษาผู้เจ็บป่วยตลอดจนให้บริการด้านสุขภาพอนามัยแก่ครอบครัว และชุมชนโดยมีการติดต่อสื่อสารที่ดีระหว่างบุคคล เพื่อเกิดความคุ้นเคยนำไปสู่ความเข้าใจ ให้วางใจต่อกัน และให้ความร่วมมือในที่สุด

การพยาบาลเป็นบริการที่สังคมต้องการ มีการจัดการศึกษาอบรมในสถาบันระดับสูง มีองค์ความรู้ของตนเอง มีองค์กรวิชาชีพเป็นศูนย์ของผู้ประกอบวิชาชีพ เพื่อควบคุมคุณภาพ การศึกษาและการปฏิบัติงาน ตลอดจนมีจรรยาบรรณวิชาชีพ เป็นแนวปฏิบัติเพื่อคุ้มครองตนเอง และผู้รับบริการ

พระราชบัญญัติการประกอบวิชาชีพการพยาบาล และการผดุงครรภ์ พุทธศักราช2540 ได้ระบุไว้ในมาตรา 3 ว่า การพยาบาลคือการกระทำต่อมนุษย์เกี่ยวกับการดูแล และการช่วยเหลือ เมื่อเจ็บป่วย การฟื้นฟูสภาพ การป้องกันโรค และการส่งเสริมสุขภาพ รวมทั้งการช่วยเหลือแพทย์ กระทำการรักษาโรค ทั้งนี้โดยอาศัยหลักวิทยาศาสตร์และศิลปะการพยาบาล (สภากาชาดไทย, 2540)

สรุปได้ว่า การพยาบาล หมายถึง วิชาชีพเชิงบริการ (Service Oriented) เพื่อให้การดูแล ช่วยเหลือบุคคลที่อยู่ในความเจ็บป่วย และบุคคลที่เป็นปกติ เพื่อให้บุคคลดำรงชีวิตได้ด้วยตนเอง อย่างมีสุขภาพที่ดีทั้งกาย จิต สังคม ด้วยการให้บริการอย่างครอบคลุม คือ การรักษาพยาบาล การส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค การฟื้นฟูสภาพ และการช่วยเหลือแพทย์กระทำการรักษาโรค

### ลักษณะของวิชาชีพพยาบาล

Mauksch & David (1972) ได้อธิบายลักษณะของวิชาชีพพยาบาลไว้ 10 ประเด็น ดังนี้

1. วิชาชีพพยาบาลเป็นการให้บริการแก่สังคม ช่วยดำรงรักษาสุขภาพอนามัยที่ดีของมนุษย์ การปฏิบัติการพยาบาลจึงต้องอาศัยความรอบรู้ความชำนาญทางวิทยาศาสตร์ความรับผิดชอบต่อ วิชาชีพ การพิจารณาต่อต่องบทหนน และควบคุมลักษณะของการปฏิบัติน้ำที่อยู่เสมอ

2. วิชาชีพพยาบาลเป็นการปฏิบัติต่อมนุษย์โดยตรง ดังนั้น ความเข้าใจในธรรมชาติของมนุษย์ในฐานะของสิ่งมีชีวิต จิตใจและคุณค่าจึงเป็นสิ่งที่สำคัญที่สุดและเป็นพื้นฐานของจริยธรรม กล่าวคือความเข้าใจในคุณค่าของมนุษย์ จะนำไปสู่การรู้ว่าสิ่งใดควรกระทำ สิ่งใดไม่ควรกระทำ

3. วิชาชีพพยาบาลเป็นการปฏิบัติต่อครรภ์ชาติของบุคคลที่แตกต่างกัน กระบวนการของ การพยาบาลเป็นความพยายามที่จะเข้าใจมนุษย์ในลักษณะของบุคคลแต่ละคนที่มีความแตกต่าง กัน บุคคลแต่ละคนมีลักษณะเฉพาะตัว การเข้าไปสัมผัสต่อผู้ป่วย แต่ละคนจึงต้องอาศัยการวางแผนการพยาบาล การปฏิบัติและการประเมินผลของวิชาการพยาบาลที่พัฒนาขึ้นของทฤษฎี ซึ่ง ต้องอาศัยการสังเกตบุคคลิกลักษณะของผู้ป่วยแต่ละคน

4. วิชาชีพพยาบาลเป็นการปฏิบัติที่เข้าไปมีส่วนร่วมในประสบการณ์ชีวิตของผู้ป่วย หมายถึง การเป็นกันเอง รับรู้เข้าใจในบุคคลิกลักษณะความคิด ความเชื่อ และรูปแบบของชีวิตของ ผู้ป่วย อันจะทำให้เกิดความรู้สึกเชื่อถือและลดซึ่งกัน ความรู้สึกแปล hak หน้าระหว่างพยาบาลกับ ผู้ป่วยลง

5. วิชาชีพพยาบาลเป็นการปฏิบัติที่อาศัยรูปแบบความสัมพันธ์แบบร่วมมือกันระหว่าง พยาบาลกับผู้ป่วย ความเป็นมนุษย์ของผู้ป่วย ความรู้ ทัศนคติ ตลอดจนถึงความเชื่อของผู้ป่วย ด้วย ผู้ป่วยความรู้ส่วนร่วมในการออกความเห็นและตัดสินใจ

6. วิชาชีพพยาบาล ต้องอาศัยรูปแบบความสัมพันธ์ที่ใช้ศิลปะของการเขื่ออาทร (Caring) ต้องอาศัย ความเข้าใจอย่างลึกซึ้งต่อตัวผู้ป่วย การเคารพในศักดิ์ศรี สิทธิ อบรมสัตว์ตลอดถึงสีหน้า แนวทางของพยาบาลที่แสดงต่อผู้ป่วย

7. วิชาชีพพยาบาลเป็นการให้บริการตอบสนองต่อความต้องการ ความช่วยเหลือของ บุคคล แต่ละคนไม่ว่าเป็นความทุกข์ที่เกิดจากโรคภัยไข้เจ็บ หรือความทุกข์ทางด้านจิตใจ พยาบาล จะต้องสามารถรู้ว่าตนควรจะปฏิบัติอย่างไรต่อความต้องการความช่วยเหลือของบุคคลแต่ละคน

8. ความสัมพันธ์ระหว่างพยาบาลกับผู้ป่วยเป็นความสัมพันธ์ที่ต้องอาศัยความเข้าใจใน ความรู้สึกซึ้งกันและกัน ทั้งพยาบาลและผู้ป่วยต่างฝ่ายต่างเป็นปุ่กุชน มีข้อจำกัด มีรูปแบบของ พฤติกรรมที่เป็นของตน มีservicet ที่จะเป็นอย่างที่ต้องการ มีความเป็นอิสระที่จะแสดงอาการ ตอบสนองต่อความสัมพันธ์ที่ได้เรียนรู้ การเรียนรู้ซึ้งกันและกัน จากการสัมพันธ์อาจก่อให้เกิดผล ก้าวหน้าในทางที่ดีภายในขอบเขตของจริยธรรม และการตัดสินใจที่ดีของพยาบาลในการให้บริการแก่ ผู้ป่วย

9. ความรู้เกี่ยวกับมนุษย์คือสิ่งสำคัญที่สุด กระบวนการของพยาบาลใช้วิธีการทาง วิทยาศาสตร์ในการเชิงบัญญา ศิลปะและความชำนาญ ความรู้เกี่ยวกับภาวะของความเป็น มนุษย์จะช่วยทำให้พยาบาลสามารถอธิบายได้ถึงสภาพและลักษณะเฉพาะของผู้ป่วยแต่ละคน รวมตลอดถึงการตัดสินใจเลือกวิธีการปฏิบัติต่อผู้ป่วย

10. แต่ละคนต้องเรียนรู้ตนเอง วิชาชีพพยาบาลมีพื้นฐานความเชื่อสำคัญในเรื่องคุณค่า ลักษณะเฉพาะตัว ศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์ของแต่ละคนที่ไม่อาจแทนที่กันได้ ตัวพยาบาลเอง

ต้องรู้จัก และตระหนักในตนของก่อนจะสามารถตระหนักและเข้าใจในตัวบุคคลอื่น ถ้าพยาบาลไม่เข้าใจตนของแล้ว ก็ย่อมไม่อาจเข้าใจในบุคคลอื่นๆ การปฏิบัติการตัดสินใจได้ ก็ตามจะมีลักษณะที่ขาดการคำนึงถึงบุคคลอื่นๆ คือ ขาดความรู้สึกในเรื่องใจเขาใจเขามาใส่ใจเรา ขาดความเคารพในความเป็นตัวของตัวเองของบุคคลอื่น

สรุปได้ว่า ลักษณะของวิชาชีพพยาบาล เป็นการให้บริการแก่สังคม เป็นปฏิบัติการพยาบาลต่อผู้ป่วย โดยคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล ใช้ศิลปะของการเอื้ออาทรเคารพในศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์ อาศัยรูปแบบความสัมพันธ์แบบร่วมมือกันระหว่างพยาบาลกับผู้ป่วย จึงจำเป็นที่พยาบาลจะต้องมีสมรรถนะด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม เพื่อเป็นเครื่องยึดเหนี่ยวจิตใจในการให้บริการบนความแตกต่างและการจัดการสัมพันธภาพกับผู้ป่วยและเพื่อนร่วมงาน

### **บทบาทของพยาบาลในการปฏิบัติการพยาบาล**

ฟาริดา อิบราฮิม (2537) ได้กล่าวถึง บทบาทของการปฏิบัติการพยาบาลไว้ดังนี้

1. บทบาทผู้ให้การดูแล การดูแลเป็นพฤติกรรมของมนุษย์ในเชิงปฏิบัติที่มีการปฏิสัมพันธ์กันระหว่างผู้ให้การดูแลและผู้รับการดูแล มีความรัก ความเอื้ออาทรเป็นพื้นฐาน และมีความไว้วางใจ เพราะเป็นวิถีทางสนับสนุนให้มีการดำเนินชีวิตเพื่อการมีสุขภาพดี และมีพลังขานาจที่จะช่วยให้หายจากโรคภัยได้เมื่อมีการเจ็บป่วย

2. บทบาทในฐานะครู การสอนหรือให้ความรู้ด้านสุขภาพอนามัย เป็นหน้าที่ของทุกคนในทีมสุขภาพ พยาบาลนับเป็นบุคลากรที่มีความสำคัญในการสอนนี้ เนื่องจากพยาบาลเป็นผู้ดูแลผู้ป่วยอย่างใกล้ชิด ย่อมทราบความเป็นไปของผู้ป่วย พยาบาลมีหน้าที่ให้ความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับภาวะสุขภาพ และการปฏิบัติตัวที่เหมาะสมกับภาวะสุขภาพทั้งในเด็กนักป้องกัน และส่งเสริมสุขภาพ การดูแลรักษาความเจ็บป่วย การฟื้นฟูสภาพ เพื่อป้องกันความรุนแรงและพิการ ตลอดจนการปรับตัวให้ยอมรับความเป็นจริง เพื่อกำหนดเพียงพอ เพื่อการดูแลตนเอง ความรู้ ความเข้าใจ และทักษะที่ผู้ป่วยจะมีได้นั้นต้องอาศัยความเป็นครูของพยาบาลในบทบาทครูพยาบาล ต้องประเมินความพร้อม และความพร่องเพื่อการเรียนรู้ การวางแผนการสอนสุขภาพ การสอนผู้รับบริการทั้งที่เป็นการสอน รายบุคคลและรายกลุ่ม ตลอดจนการประเมินหลังการสอนเพื่อให้ผู้รับบริการมีความรู้ ทักษะและกำลังใจที่จะปฏิบัติตัวได้อย่างเหมาะสม

3. บทบาทให้การปรึกษา การปรึกษาเป็นกระบวนการซึ่งเหลือ เพื่อการตระหนักในภาวะเครียดและปรับได้เหมาะสม ไม่ว่าจะเป็นปัญหาทางจิตใจ หรือสังคมก็ตามทั้งนี้ต้องอาศัยการมีปฏิสัมพันธ์อันดีระหว่างกันและมุ่งให้เกิดการส่งเสริมความเจริญเติบโตและวุฒิภาวะของผู้ป่วย

พยาบาลจะประคับประคองทั้งด้านสติปัญญา อารมณ์ และจิตใจ และช่วยให้ผู้ป่วยเกิด เจตคติที่ดี มีความรู้สึกนึกคิดและแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสม โดยให้ผู้ป่วยเกิดการเรียนรู้และเลือก แนวทางปฏิบัติได้ด้วยตนเอง พยาบาลต้องมีทักษะในการเป็นที่ปรึกษาการสื่อสารมีความเป็นผู้นำเพียงพอที่จะวิเคราะห์สถานการณ์ สังเคราะห์ข้อมูลและประสบการณ์ที่ผ่านมา ในกรณีที่ผู้ป่วยต้องการการดูแลที่พิเศษ พยาบาลสามารถหาแหล่งให้ความช่วยเหลือได้อย่างเหมาะสม

4. บทบาทในการผู้นำ ภาวะผู้นำเป็นบุคลิกลักษณะเป็นศิลปะในการให้ผู้อื่นยอมตามปฏิบัติตามเป็นรูปแบบของการจูงใจมากกว่าการบังคับ ผู้นำจะใช้อำนาจที่มีอยู่ในการกำหนดพฤติกรรมของผู้อื่นซึ่งเป็นผลลัพธ์ของการมีปฏิสัมพันธ์ พยาบาลต้องมีบทบาทในการเป็นผู้นำ มีความสามารถในการใช้อำนาจในการจูงใจให้ผู้รับบริการร่วมมือและปฏิบัติตามเป้าหมายเพื่อความมีสุขภาพที่ดี นอกจากนี้พยาบาลยังเป็นผู้นำในการเปลี่ยนแปลงให้เกิดการแก้ปัญหาและพัฒนาประสิทธิภาพของงาน

5. บทบาทผู้จัดการในการปฏิบัติการพยาบาล พยาบาลต้องทำหน้าที่ทั้งด้านบริการและบริหารพื้นที่ กันไป คือ การบริหารคน บริหารการพยาบาล บริหารสิ่งแวดล้อม เช่น การมอบหมายงาน การวินิจฉัยสั่งการ การพัฒนาทีมการพยาบาล การจัดระบบการบันทึกและการสื่อสาร ความสำเร็จในการบริหารช่วยทำให้เกิดความราบรื่นในการปฏิบัติงาน เป็นบทบาท การบริหารจัดการที่มุ่งเน้นไปสู่เป้าหมายสุขภาพที่ดี

6. บทบาทผู้ร่วมงาน พยาบาลต้องทำงานร่วมกับทีมสุขภาพ ผู้ร่วมงานที่ใกล้ชิดที่สุด คือแพทย์ นักกายภาพบำบัด นักสังคมสงเคราะห์ พยาบาลต้องปฏิบัติหน้าที่ในฐานะผู้ร่วมงานที่มีศักดิ์และมีลิทธิ์ไม่แตกต่างกัน พยาบาลจะเป็นผู้ประสานให้เกิดความสอดคล้องในบทบาทที่ต้องปฏิบัติร่วมกัน ต้องมีทักษะในการสร้างสัมพันธภาพที่ดี เรียนรู้งานและเทคโนโลยีที่ต้องเข้ามาเกี่ยวข้องกับผู้รับบริการทั้งมวล และพัฒนาทักษะการดูแลให้สอดคล้องกับพิธีทางการปฏิบัติการรักษาพยาบาลในทีมสุขภาพ

7. บทบาทผู้แทนผู้ป่วย พยาบาลจะเป็นตัวกลางของระหว่างผู้ป่วยกับแพทย์และอาจเป็นตัวกลางระหว่างผู้ป่วยและครอบครัว เพื่อระบายน้ำหนาข้อมูลและปัญหาของผู้ป่วยทุกด้าน ทำให้สามารถวางแผนร่วมกับผู้ป่วยและปฏิบัติหน้าที่ในการเป็นตัวแทนของผู้ป่วย เพื่อมุ่งให้ผู้ป่วยได้รับการดูแลอย่างรวดเร็วและปลอดภัย

8. บทบาทผู้ประสานด้านวัฒนธรรม พยาบาลต้องเรียนรู้ลักษณะวัฒนธรรมและศาสนาของผู้ป่วยที่มีผลต่อพฤติกรรมประจำวันของผู้ป่วย ไม่ว่าจะเป็นเรื่องการรับประทานอาหาร การพักผ่อน การปฏิบัติศาสนา กิจกรรมของญาติ และการปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น เพื่อให้การพยาบาลได้สอดคล้องกับระบบความเชื่อของผู้ป่วย

กุลยา ตันติผลาชีวะ (2540) กล่าวว่าการปฏิบัติการพยาบาลที่มีประสิทธิภาพต่อผู้ป่วย  
ภารกิจของการดูแลต้องใช้องค์ประกอบของการดูแล 8 ประการ คือ

1. ความรู้ ความเข้าใจ บุคคลที่รับบริการถึงความต้องการ ประเดิมปัญหาและภาระทางของผู้รับบริการที่ต้องการดูแล

2. การเข้าถึงประเด็นเกี่ยวกับข้อมูลต่างๆที่สมัพนธ์กับปัญหาของผู้ป่วยที่ต้องให้การดูแล
  3. ความพยายามที่จะให้ผู้รับบริการเข้ามามีส่วนร่วมในการดูแลด้วยความอดทน
  4. แสดงถึงความรู้สึกมีส่วนร่วมที่แท้จริงอย่างจริงใจกับผู้ป่วย
  5. มีความตระหนักในตนถึงความเป็นพยาบาลที่ต้องกระทำเพื่อผู้ป่วยอย่างแท้จริง
  6. สร้างความไว้วางใจให้เกิดขึ้นกับผู้รับบริการ
  7. มีความหวังถึงผลของการดูแล
  8. มีความกล้าหาญต่อการเสนอหรือคัดค้านเพื่อปกป้องสิทธิของตนเองและผู้อื่น

สรุปได้ว่า บทบาทของพยาบาลวิชาชีพในการปฏิบัติการพยาบาล ดูแลทั้งงานที่เป็นอิสระ งานที่ไม่เป็นอิสระ และงานกึ่งอิสระ ให้ความรู้ด้านสุขภาพอนามัย ให้คำปรึกษาปัญหาทางจิตใจ และสังคม ใช้อำนาจในการจูงใจให้ผู้รับบริการร่วมมือและปฏิบัติตามเป้าหมายเพื่อความมีสุขภาพดี พัฒนาทีมการพยาบาลจัดการให้ไปสู่เป้าหมายสุขภาพที่ดี

ดังนั้น พยาบาลวิชาชีพจึงต้องพัฒนาตนเองให้เป็นผู้ที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ทั้งในเชิงวิชาชีพและส่วนตนได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถดำเนินชีวิตและปรับตัวให้เข้าสถานการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ที่อาจมาจากการตัวพยาบาลเอง ครอบครัวผู้ป่วย ญาติและผู้ร่วมงานได้

ตอนที่ 8 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ

งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์

งานวิจัยของศศิลักษณ์ ขยันกิจ (2548) ที่ได้ศึกษาการพัฒนากระบวนการให้การศึกษาสำหรับผู้ป่วยของเด็กปฐมวัยที่มีความต้องการพิเศษโดยใช้แนวคิดการศึกษาบำบัดและการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง พบว่า กระบวนการให้การศึกษาสำหรับผู้ป่วยของเด็กปฐมวัยที่มีความต้องการพิเศษโดยใช้แนวคิดการศึกษาบำบัดและการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง มีองค์ประกอบ 5 ประการ สำหรับขั้นตอนในการดำเนินกระบวนการ 3 ขั้นตอน ได้แก่ รวมกลุ่มสร้างความสัมพันธ์ ปฏิบัติการให้การศึกษาสำหรับผู้ป่วยของซึ่งประกอบด้วยการดำเนินการคือ การ

จัดการประชุมร่วมกัน การส่งเสริมการปฏิบัติกับลูกที่บ้าน การประสานงานในห้องเรียนพิเศษ และการติดตามการนำบัดรายบุคคล และตอบประสมการณ์ และผลของการเกิดประสมการณ์การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงของผู้เข้าร่วม 3 ด้าน ดังนี้ ด้านการกระทำ คือการปฏิบัติใหม่ในการส่งเสริมพัฒนาการเด็กบนฐานการประสานมุมมองระหว่างกันในการให้ความช่วยเหลือแก่เด็ก ตั้งแต่ระยะแรกเริ่ม ด้านความรู้สึก คือ การสร้างสมดุลระหว่างมุมมองต่อตนเองและเด็ก ได้แก่ การรู้เท่าทันอารมณ์ตนเอง การให้เวลาสำหรับการตอบสนองต่อเด็กอย่างเหมาะสม การมีความกระตือรือร้นและมีพลังในการปฏิบัติ การยอมรับและเข้าใจในตัวตนรวมทั้งศักยภาพที่แท้จริงของเด็ก และด้านความคิด คือ การขับเคลื่อนความคิดสู่ความรู้ใหม่เกี่ยวกับการทำงานกับเด็กที่มีความต้องการพิเศษที่ถูกต้อง

ราวินี สุพุทธิคุณ (2550) ทำการวิจัยศึกษาผลของการจัดกิจกรรมการศึกษาก่อนระบบโรงเรียนตามทฤษฎีการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ที่มีต่อพฤติกรรมแบบพึ่งพาของผู้ป่วยติดยาเสพติดของศูนย์บำบัดยาเสพติดในเขต 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ โดยการศึกษาเบรียบเทียบผลของการจัดกิจกรรมการศึกษาก่อนระบบโรงเรียนตามทฤษฎีการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ที่มีต่อพฤติกรรมแบบพึ่งพาของผู้ป่วยติดยาเสพติดกลุ่มทดลองมีระดับพฤติกรรมแบบพึ่งพาหลังการทดลองผลการวิจัยพบว่า ผู้ป่วยติดยาเสพติดกลุ่มทดลองมีระดับพฤติกรรมแบบพึ่งพาหลังการทดลองต่ำกว่าก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

Ettling and Hayes (1997) ศึกษา การพัฒนาพลังอำนาจของสตรีในชุมชน โดยใช้กระบวนการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ ผลการวิจัยพบว่า สตรีในกลุ่มตัวอย่างที่เข้าร่วมโครงการได้รับประโยชน์จากการกิจกรรมการศึกษา และสตรีหลายคนได้พัฒนาความตระหนักในตนเอง กลายเป็นผู้ที่มีความมุ่งมั่นในตนเอง สามารถพึงพาตนเองได้ และสามารถแสดงบทบาทในการเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงการดำเนินชีวิตของตนเองได้ สอดคล้องกับ Merrill (2006) ที่ได้ทำการศึกษาผลของโปรแกรมสร้างพลังแก่สตรีชาวแม็กซิกันอยพที่มีรายได้ต่ำเพื่อเปลี่ยนแปลงการดำเนินชีวิตโดยอาศัยแนวทางจากทฤษฎีการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ ผลการศึกษาพบว่า กลุ่มสตรีที่ผ่านโปรแกรมมีลักษณะเห็นคุณค่าในตนเอง และมั่นใจในตนเองเพิ่มขึ้น อีกทั้งลดความรู้สึกว่าเหว่ โดดเดี่ยว กลัว และโศกเศร้าลงได้ นอกจากนี้กลุ่มสตรีดังกล่าวยังมีปฏิสัมพันธ์กับคู่สมรสในทิศทางที่ดีขึ้น มีความหนักแน่น มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีตลอดจนลดการพึ่งพาเมื่อความเป็นอิสระมากขึ้น และที่สำคัญคือ การมีส่วนร่วมพัฒนาครอบครัวที่มีรายได้ต่ำให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี

Brown (1997) ได้ศึกษาผลของการจัดกิจกรรมการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ที่มีต่อปฏิกริยาและการรับรู้คำสอนของคณะสงชในวัยผู้ใหญ่ ซึ่งผู้วิจัยมีวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลก่อน

และหลังทดลองโดยใช้แบบสอบถาม การสัมภาษณ์ และการสังเกต พบร่วมกันว่า การถ่ายทอดคำสอน ด้วยวิธีการตามแนวคิดการเรียนรู้ด้วยการปรับเปลี่ยนในทัศน์ของ แจ็ค ดี เมซิโร่ ส่งผลให้กลุ่มตัวอย่างร้อยละ 50 สามารถเปลี่ยนแปลงทัศนคติได้ และผลการวิจัยยังแสดงให้เห็นว่าหลักการสอนตามทฤษฎีดึงกล่าวมีศักยภาพสามารถนำมาจัดการเรียนการสอนสำหรับผู้ใหญ่ในโบสถ์ เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ นอกจากนี้การให้ความสำคัญกับรูปแบบการเรียนรู้ที่หลากหลายและบุคลิกภาพของผู้เข้าร่วมกิจกรรมก็มีส่วนส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้ได้ดียิ่งขึ้น

ส่วน Shaw (1999) ศึกษาเรื่องการนำเสนอรูปแบบของการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทัศน์เพื่อส่งเสริมการสูงอายุที่ประสบความสำเร็จในกลุ่มปรึกษาและการบำบัดจิต โดยเน้นไปในเรื่องของภาระเริบเดิบให้ทางด้านจิตใจ ผู้วัยรุ่นใช้วิธีการศึกษาเอกสารเพื่อสร้างรูปแบบของการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทัศน์ รวมถึงการศึกษาชีวิตของกลุ่มตัวอย่าง พบร่วมรูปแบบการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทัศน์สำหรับส่งเสริมการประสบความสำเร็จในช่วงวัยสูงอายุ ประกอบด้วยหลักสำคัญ 6 ประการ ดังนี้ 1) การสะท้อนแนวคิดที่สร้างขึ้นใหม่ของตนเอง 2) ร่วมกันสร้างประสบการณ์ที่มีความหมาย 3) พฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมและความไม่เป็นธรรมในสังคม 4) ความเป็นผู้นำและการสร้างที่วางในสังคมประชาธิปไตย 5) การวางแผนปฏิบัติทั้งการกระทำส่วนบุคคลและสังคม 6) คาดภาพรูปแบบของการปฏิบัติ

นอกจากนี้ Carter (2002) ศึกษาวิจัยเรื่องรูปแบบการพัฒนาความสัมพันธ์ในการดำเนินชีวิตของสตรีที่อยู่ในช่วงกลางของกราฟอาชีพที่ส่งผลให้เกิดการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทัศน์ เพื่อศึกษารูปแบบการพัฒนาความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนร่วมงาน ผู้ร่วมงาน คู่รัก เพื่อนและสมาชิกในครอบครัวอีก ทำให้แบ่งรูปแบบความสัมพันธ์ออกได้เป็น 4 รูปแบบ ได้แก่ ความสัมพันธ์ที่มุ่งมั่นในประโยชน์ ความสัมพันธ์ที่เกิดขึ้นจากรัก ความสัมพันธ์แบบความทรงจำ ก้าวหน้า และความสัมพันธ์แบบจินตนาการ พบร่วมกัน ความสัมพันธ์ที่มีศักยภาพจะสามารถทำให้สตรีกลุ่มดังกล่าวเกิดการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทัศน์ ซึ่งรูปแบบความสัมพันธ์ที่ได้รับการสนับสนุนทางสังคม คือ ความสัมพันธ์ที่เกิดจากความรัก ความทรงจำ และจินตนาการ ส่งผลให้เกิดการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทัศน์ได้ดีกว่าความสัมพันธ์แบบมุ่งผลประโยชน์

Frederickson (2003) ได้ทำการศึกษาวิจัยถึงการแสดงอารมณ์ทางบวกที่นิ่มมาใช้ในกระบวนการสืบสวนเพื่อนำไปสู่การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง พบร่วมกระบวนการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงที่อยู่บนพื้นฐานของการใช้อารมณ์ด้านบวกจะสร้างความเข้มแข็งมากกว่าการใช้อารมณ์ทางลบ

Regmi (2004) ได้ศึกษาวิจัยเรื่องกิจกรรมการเรียนรู้โดยยึดวัฒนธรรมเพื่อสร้างความเข้าใจตนเองด้วยบริบททางเชื้อชาติและวัฒนธรรมของชนกลุ่มน้อยหรือคนต่างด้าวโดยเชื่อมโยงระหว่างทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทัศน์กับแนวคิดการเรียนรู้โดยยึดวัฒนธรรมของชาติพันธุ์ของบุคคล พบว่า การเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทัศน์สามารถเกิดขึ้นได้จากการทำงานของผู้จัดกิจกรรมให้กับชนกลุ่มน้อยหรือด้อยโอกาส ส่งผลดีต่อกลุ่มในเรื่องการส่งเสริมการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทัศน์ตลอดจนการส่งจดยืนทางวัฒนธรรมและการพัฒนาตนเองในด้านต่างๆ เช่น ทักษะการเป็นผู้นำ การเห็นคุณค่าในตนเอง

Eby (2006) ได้ศึกษาวิจัยเรื่องผลของการกระบวนการตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทัศน์ในกลุ่มนักศึกษาและบุคลากรมหาวิทยาลัยเซนต์ปีเตอร์สเบริก ประเทศรัสเซีย พบว่า การเข้าร่วมกระบวนการตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทัศน์ของกลุ่มตัวอย่างทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในทัศน์ที่มีความหมาย (Meaning Perspective) และขอบเขตความคิดของผู้เรียน (Meaning Scheme) ซึ่งส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงแนวคิดหรือทัศนะที่สำคัญในการเปลี่ยนแปลงการดำเนินชีวิต

สรุปจากการศึกษางานวิจัยเกี่ยวกับทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทัศน์ พบว่า ส่วนใหญ่เป็นการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนความคิด ทัศนคติ ความเชื่อ เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมที่พึงประสงค์โดยเฉพาะในกลุ่มเป้าหมาย

### **งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแนวคิดนีโอลิวิแอเม้นนิส**

วีไล องค์อนันต์คุณ (2531) ศึกษาเรื่อง การวิเคราะห์แนวคิดนีโอลิวิแอเม้นนิสเพื่อการพัฒนามนุษย์ โดยได้ศึกษาและวิเคราะห์แนวคิดแบบนีโอลิวิแอเม้นนิสที่มีส่วนสัมพันธ์กับการพัฒนามนุษย์ ในด้านต่างๆ ทั้งทางร่างกาย จิตใจ ภูมิปัญญา และสังคม ผลการวิจัยพบว่า มนุษย์จะพัฒนาทางด้านร่างกายได้โดยการกินอาหาร ออกกำลังกาย และมีการปฏิบัติตามหลักการปฏิบัติตน 16 ประการแบบนีโอลิวิแอเม้นนิสอย่างถูกต้องและสม่ำเสมอ

ศตพ. วิไลรัตน์ (2532) ได้ศึกษาเรื่อง การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ของเด็กก่อนวัยเรียน โดยวิธีการสอนตามแนวคิดนีโอลิวิแอเม้นนิส ผลการวิจัยพบว่า หลังการทดลองเด็กก่อนวัยเรียนโดยวิธีการสอนตามแนวคิดแบบนีโอลิวิแอเม้นนิส มีพัฒนาการทางด้านความคิดสร้างสรรค์สูงขึ้นกว่าก่อนการทดลองและสูงขึ้นมากกว่ากลุ่มที่เรียนโดยกิจกรรมการสอนปกติของทางศูนย์เด็กก่อนเกณฑ์ในวัด

วีระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา (2538) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง ผลของการฝึกอาสนะและ samaadhi ตามแนวคิดนีโธธิรัมภ์ ต่อการเพิ่มความเห็นคุณค่าในตนเอง ของสตรีในสถานสงเคราะห์หญิงบ้านเกร็ดตระการ โดยมีสมมติฐานของกรวิจัยว่า สตรีที่ผ่านการฝึกอาสนะและ samaadhi ตามแนวคิดนีโธธิรัมภ์ เมนนิสจะมีความเห็นคุณค่าในตนเองสูงกว่าในสตรีที่ไม่ได้ฝึกอาสนะและ samaadhi ตามแนวคิดนีโธธิรัมภ์ เมนนิส ผลการวิจัยพบว่า หลังการทดลองกลุ่มตัวอย่างมีสภาพอารมณ์ด้านบวก มีพฤติกรรมที่แสดงถึงความเห็นคุณค่าในตนเองสูงขึ้นกว่าก่อนการทดลอง

เยาวลักษณ์ พิชิฐธิ (2540) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง เจตคติต่อกิจกรรมการพัฒนาตนเองของผู้ผ่านการอบรมหลักสูตรการเสริมสร้างพลังและความสำเร็จของชีวิตด้วยจิตวิทยานีโธธิรัมภ์ ผลการวิจัยพบว่า ผู้ผ่านการอบรมมีเจตคติที่ดีต่อกิจกรรมการพัฒนาตนเอง และผู้ผ่านการอบรมส่วนใหญ่มีการปฏิบัติตามกิจกรรมการพัฒนาตนเองบ้างในเวลาที่มีโอกาส โดยเฉพาะการฝึกโยคะ อาสนะ การจูงใจ ให้สำนึกรู้ การออกกำลังกายโดยการเต้นເກ้าชີ ແລະ การรับประทานอาหารที่มีคุณค่า สำหรับการฝึก samaadhi ส่วนใหญ่ไม่เคยปฏิบัติเลย ส่วนการสร้างความรู้สึกที่ดีให้กับตนเอง และผู้อื่นพบว่า ผู้ผ่านการอบรมส่วนใหญ่ปฏิบัติสม่ำเสมอทุกเวลาที่มีโอกาส

วีระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา (2545) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง การพัฒนารูปแบบการเสริมสร้างอุปนิสัย 7 ประการตามแนวคิดของสตีเฟ่น อาร์ โคเว่ สำหรับเยาวชนต่อนปลาย โดยใช้แนวคิดนีโธธิรัมภ์ เมนนิส และการจัดกิจกรรมการศึกษาก่อนระบบโรงเรียน ผลการวิจัยพบว่า เยาวชนกลุ่มทดลองมีอุปนิสัย 7 ประการหลังการทดลองสูงกว่าเยาวชนกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และมีพฤติกรรมที่แสดงออกถึงอุปนิสัย 7 ประการ หลังการทดลองมากกว่าร้อยละ 80

วรรัตน์ อภินันท์กุล (2548) ศึกษาเรื่อง การพัฒนารูปแบบกิจกรรมการศึกษาก่อนระบบโรงเรียนตามแนวคิดนีโธธิรัมภ์ เมนนิสเพื่อเสริมสร้างการเรียนรู้เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้ที่ประสบความสำเร็จตามกฎแห่งความสำเร็จของนโปเลียน ไฮล์ ในกลุ่มตัวอย่างนิสิตคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พบร่วมกับ ผลการทดลองของกลุ่มทดลองมีการเรียนรู้เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้ที่ประสบความสำเร็จตามกฎแห่งความสำเร็จของนโปเลียน ไฮล์ หลังการทดลองสูงกว่ากลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

สุธีรา นิมิตรนิวัฒน์ (2553) ได้ศึกษาวิจัยเรื่องการพัฒนารูปแบบกิจกรรมการศึกษาก่อนระบบโรงเรียนตามแนวคิดนีโธธิรัมภ์ เมนนิสและการเรียนรู้ร่วมกันเพื่อพัฒนาความสามารถในการเขียนและฟันฝ่าอุปสรรคของนักศึกษา หัวสาขาวิชาเอกชน พบร่วมกับ รูปแบบกิจกรรมการศึกษาก่อนระบบโรงเรียนตามแนวคิดนีโธธิรัมภ์ เมนนิสและการเรียนรู้ร่วมกันเพื่อพัฒนาความสามารถในการ

เผชิญและฟันฝ่าอุปสรรค ประกอบด้วย 5 คือ การวางแผนการเรียนการสอน การจัดประสบการณ์ เรียนรู้ การประเมินผล บทบาทผู้เรียนและบทบาทผู้สอน ผลการทดลองพบว่ากลุ่มทดลองมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังการทดลองสูงกว่าก่อนทดลองและกลุ่มควบคุม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

สรุปจากการศึกษางานวิจัยเกี่ยวกับแนวคิดนี้โควแมนนิส พบว่า ส่วนใหญ่เป็นการพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมคุณลักษณะที่ต้องการและพัฒนามนุษย์ในทุกวัยในด้านต่างๆ โดยใช้หลักการจัดกิจกรรมการทำให้คลื่นสมองต่ำ การเต้นร้าบ้าซิก การทำโยคะ การจูงใจจิตใต้สำนึกด้วยการจินตนาการหรือภantas แห่งการรับรู้ และการสร้างภาพพจน์ด้านบวก เป็นต้น

### **งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความฉลาดทางอารมณ์**

ความฉลาดทางอารมณ์นั้น Stewart (1997) ศึกษาเรื่องการฝึกเพิ่มความฉลาดทางอารมณ์ การประเมินแบบปิดและความเที่ยงตรงในการจำแนกความฉลาดทางสังคม ความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางวิชาการ (ความรู้และความคิดสร้างสรรค์) ผลของการศึกษาช่วยให้เข้าใจและนิยามปฏิบัติการในการฝึกความฉลาดและการทดสอบความเที่ยงตรงที่เพิ่มขึ้นจาก การวัดเกี่ยวกับการฝึกความฉลาดที่มีต่อการทำนายการปฏิบัติงาน

Bekendam (1997) ศึกษาเรื่องมิติของความฉลาดทางอารมณ์ ความผูกพันธ์ ผลของการควบคุม Alexithymia และการเห็นอกเห็นใจในผู้อื่น ผลการศึกษาพบว่า ความผูกพันธ์มีนัยสำคัญกับการปรับตัวทางด้านอารมณ์ ในด้านความเห็นอกเห็นใจ การมีวิสัยทัศน์ การมีความเครียด และการไม่มี Alexithymia ส่วนการไม่มีความผูกพันธ์มีนัยสำคัญกับการปรับตัวไม่ได้ ความเครียดของบุคคลและการขาดความเห็นอกเห็นใจ

Lam (1998) ได้ศึกษาเรื่อง ความฉลาดทางอารมณ์ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของแต่ละบุคคล (ความเห็นอกเห็นใจ) ผลการศึกษาพบว่าความฉลาดทางอารมณ์สามารถทำนายการปฏิบัติงาน ความเห็นอกเห็นใจ และการปรับตัว รวมทั้งสามารถทำนายด้วยสติปัญญาของกลุ่มตัวอย่าง ต้องอาศัยองค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์

Furnham และ Petrides (2003) ได้ศึกษาเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างความฉลาดทางอารมณ์ บุคลิกภาพ 5 องค์ประกอบ และความสุข พบร่วม ความฉลาดทางอารมณ์สามารถพยากรณ์ความสุขเมื่อศึกษาร่วมกับบุคลิกภาพ 5 องค์ประกอบหลัก และความสามารถด้านสติปัญญาได้ถึงร้อยละ 50

ลักษณะ แพทยานันท์ (2542) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล การสนับสนุนทางสังคมและความผ้าสูกรทางจิตวิญญาณกับเชาว์อารมณ์ของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ผลการศึกษาพบว่าเชาว์อารมณ์ของนักศึกษาพยาบาลอยู่ในระดับปานกลางทั้งโดยรวมและรายด้าน ระดับชั้นปี การสนับสนุนทางสังคมและความผ้าสูกรทางจิตวิญญาณ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับเชาว์อารมณ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และประชัน จันทร์สุข (2544) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเชาว์อารมณ์กับความสามารถในการปฏิบัติการพยาบาลจิตเวชของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ผลการศึกษาพบว่า เชาว์อารมณ์มีความสัมพันธ์ทางบวกและส่งผลต่อทักษะการพยาบาลจิตเวชทุกทักษะ เช่นกัน

กนกศิลป์ พุทธศิลป์พราสกุล (2543) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล สภาพแวดล้อมในหน่วยงานกับความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ ในโรงพยาบาลของรัฐ กรุงเทพมหานคร พบว่า ระดับความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลของรัฐ กรุงเทพมหานครอยู่ในระดับปานกลาง ทั้งภาพรวมและรายด้าน สภาพแวดล้อมในหน่วยงานมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความฉลาดทางอารมณ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และปัจจัยส่วนบุคคลมีความสัมพันธ์กับความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลของรัฐ กรุงเทพมหานคร

ปราสาท รัตนราช (2544) ได้ศึกษาตัวแปรบางประการที่เกี่ยวข้องกับความสำเร็จในอาชีพ ในโรงพยาบาลจังหวัดอุบลราชธานี ผลการศึกษาพบว่า พยาบาลที่มีความฉลาดทางอารมณ์สูงจะประสบความสำเร็จทางอาชีพสูงกว่าผู้ที่มีความฉลาดทางอารมณ์ต่ำและ ตัวแปรที่สามารถวัดกัน พยายกรณ์ความสำเร็จในอาชีพของพยาบาลวิชาชีพได้ ได้แก่ การสนับสนุนทางสังคม ทัศนคติต่ออาชีพพยาบาล ความพึงพอใจในชีวิตสมรส และความฉลาดทางอารมณ์ ซึ่งร่วมกันพยากรณ์ความสำเร็จในอาชีพได้ร้อยละ 45.8

โภสุม สาลีผล (2545) ได้ศึกษา ผลการบริการพยาบาลตามการรับรู้ของหัวหน้าหอผู้ป่วย ในโรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไป เขต 5 กระทรวงสาธารณสุข โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ ความสัมพันธ์ระหว่างผลการบริการพยาบาลตามการรับรู้ของหัวหน้าหอผู้ป่วยกับคุณลักษณะส่วนบุคคล การนิเทศในด้านบทบาท การนิเทศ และทักษะการสื่อสาร ของหัวหน้าหอผู้ป่วย พบร่วมกับ ประสบการณ์การทำงานก่อนดำรงตำแหน่งหัวหน้าหอผู้ป่วยมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับการบริการพยาบาลตามการรับรู้ของหัวหน้าหอผู้ป่วยในระดับต่ำ ( $r = 0.265$ ) ส่วนประสบการณ์ในตำแหน่งหัวหน้าหอผู้ป่วยและการฝึกอบรมทางการนิเทศน์มีความสัมพันธ์เชิงลบในระดับต่ำมาก

( $r = -0.238, -0.187$ ) ทักษะการสื่อสาร พบร่วมกับความสัมพันธ์เชิงบวกระดับต่ำมาก ( $r = 0.173$ ) ในขณะที่บทบาทการนิเทศงานมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับผลการบริการพยาบาล ตามการรับรู้ของหัวหน้าหอผู้ป่วยอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติในระดับสูง ( $r = 0.845$ )

สาลิกา เมธนาวิน (2545) ได้ศึกษาองค์ประกอบความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลในการปฏิบัติการพยาบาลของ พบร่วม องค์ประกอบหลักด้านสมรรถนะส่วนบุคคลที่มีอิทธิพลทางตรงต่อความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาล คือ การตระหนักรู้ตนเองและการพัฒนาอารมณ์ตน และองค์ประกอบหลักด้านสมรรถนะส่วนบุคคลที่มีอิทธิพลทางอ้อมต่อความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาล คือ การสร้างแรงจูงใจ การจัดการกับตนเอง และการตระหนักรู้ตนเอง

สุมาลัย ประจวบอาศิรีย์ (2546) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระดับความฉลาดทางอารมณ์ สภาพแวดล้อมในหน่วยงานกับประสิทธิผลของงานของพยาบาลวิชาชีพการพยาบาลผ่าตัดในโรงพยาบาลศูนย์พบว่า ความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพการพยาบาลผ่าตัดอยู่ในระดับปกติ และความฉลาดทางอารมณ์มีความสัมพันธ์ทางบวกกับประสิทธิผลของงานของพยาบาลผ่าตัด อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ปิยะวรรณ เลิศพานิช (2547) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง การพัฒนาฐานรูปแบบการพัฒนาเชาว์น์ อารมณ์แบบผสมผสาน ในกลุ่มตัวอย่างเยาวชนวัยรุ่น อายุระหว่าง 12-18 ปี พบร่วม กระบวนการของฐานรูปแบบประกอบด้วย การสร้างสิ่งแวดล้อมเพื่อสนับสนุน การเต็มความพร้อมของกลุ่มตัวอย่าง การช่วยให้ผู้เรียนรู้ตั้งเป้าหมายที่มีความชัดเจน การดำเนินการกิจกรรมการพัฒนาเชาว์น์ อารมณ์แบบผสมผสาน การสนับสนุนหลังฝึก และผลการทดลอง พบร่วมหลังทดลองกลุ่มตัวอย่างที่ได้รับการฝึกด้วยฐานรูปแบบการพัฒนาเชาว์น์อารมณ์แบบผสมผสานมีเชาว์น์อารมณ์สูงกว่าก่อนการทดลองอย่าง

สรุปจากการศึกษางานวิจัยเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ พบร่วม ส่วนใหญ่จะเป็นการศึกษาองค์ประกอบ การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยความสำเร็จในการปฏิบัติงานและความฉลาดทางอารมณ์ การพัฒนาแบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์เพื่อนำองค์ความรู้ที่ได้ประยุกต์ใช้ในกลุ่มเป้าหมายต่างๆ

### งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความฉลาดทางจริยธรรม

ชุติมา บัญญาพินิจนุกุรา (2540) ได้ศึกษาเรื่องการพัฒนาฐานรูปแบบการจัดการเรียนการสอนจริยธรรมทางการพยาบาลโดยบูรณาการแนวคิดเชิงพุทธและการเน้นปัญหาเป็นหลัก โดยนำ

หลักการเรียนรู้ด้วยวิธีการบันทึกกระบวนการ ทฤษฎีพัฒนาการจริยธรรมของโคห์ลเบิร์กโดยบูรณา การแนวคิดเชิงพุทธด้วยมารคมีองค์แปด และใช้วิธีการจัดการเรียนการสอนแบบเน้นปัญหาเป็น หลักในการพัฒนารูปแบบ พบว่า กลุ่มทดลองมีคะแนนการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมภายหลังการ ทดลองใช้รูปแบบแตกต่างกับกลุ่มควบคุมโดยมีคะแนนสูงกว่าก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .01 และมีคะแนนการประเมินพฤติกรรมจริยธรรมในภาพรวมกลุ่มทดลองสูงกว่า ก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จิราพร วัฒนศรีสิน (2547) ที่ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้เชิง ประสบการณ์เพื่อเสริมสร้างจริยธรรมของนักศึกษาวิทยาลัยพยาบาล สังกัดกระทรวงสาธารณสุข พบว่ากิจกรรมการเรียนรู้เชิงประสบการณ์เพื่อเสริมสร้างจริยธรรมของนักศึกษามีกระบวนการเรียนรู้ 6 ขั้นตอน คือ คิดและลงมือทำด้วยตนเอง การแสดงออกอย่างอิสระ การร่วมมือในการ เรียนรู้และความสำเร็จของกลุ่ม การทบทวนจริยธรรมและสิ่งที่ได้เรียนรู้ วิเคราะห์ผลสะท้อนจาก การเรียนรู้และสรุปผลที่ได้จากการเรียนรู้ กลุ่มตัวอย่างที่ได้วัดกิจกรรมมีพฤติกรรมเชิงจริยธรรม ด้านความรับผิดชอบ ด้านความเมตตา และด้านความซื่อสัตย์สูงกว่าก่อนทดลองอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .50 เช่นกัน

นอกจากนี้วราลักษณ์ ชุมสาย ณ อยุธยา (2548) ยังได้ศึกษาการพัฒนารูปแบบหลักสูตร และการสอนเพื่อเสริมสร้างดุลยภาพของสมรรถนะทางปัญญา อารมณ์ และจริยธรรมของนิสิต นักศึกษาได้นำเสนอรูปแบบหลักสูตรและการสอนที่เป็นการผสมผสานแนวคิดตะวันตกและ ตะวันออก โดยใช้หน้าหนังสือการบูรณาการ 3 ส่วน คือ IQ:EQ:MQ เท่ากับ 25:50:25 โดยใช้หน้าหนังสือไป ที่สมรรถนะทางอารมณ์มากกว่าสมรรถนะทางจริยธรรมและปัญญา ดังนั้น ควรเน้นหน้าหนังสือที่ความ ฉลาดทางอารมณ์มากกว่าความฉลาดทางสมอง ถ้าเน้นความฉลาดทางอารมณ์ ความคิดเหตุผลจะ จำกัดการทำงานได้ปกติ เมื่อจิตใจนิ่งสงบ ปัญญาความรู้จะเกิด ทำให้บุคคลนั้นมีเหตุมีผล สามารถ แยกแยะผิดถูกได้ พฤติกรรมที่แสดงออกมา (MQ) จะเป็นไปตามความฉลาดทางอารมณ์(EQ) และ ความฉลาดทางสมอง (IQ) ดังนั้น พฤติกรรมหรือจริยธรรม (MQ) ขึ้นกับอารมณ์(EQ) และเหตุผล (IQ)

วิไลลักษณ์ ศิริมัย, สมจิตรา ชัยยะสมุทรและมาลินี อยู่ใจเย็น (2551) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง ผล ของการใช้กิจกรรมกลุ่มในการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ของนักศึกษาพยาบาลศาสตร์ ชั้นปีที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพมหานคร พบว่า หลังการใช้ชุดกิจกรรมกลุ่มพัฒนาความ ฉลาดทางอารมณ์ของนักศึกษาพยาบาลศาสตร์มีความฉลาดทางอารมณ์สูงกว่าก่อนใช้ชุด กิจกรรมกลุ่มพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์

สรุปภาพรวมจากการศึกษางานวิจัยในแนวคิดต่างๆดังกล่าวข้างต้น เพื่อนำมาเป็นข้อมูลในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยพบว่า การพัฒนาฐานรูปแบบการเรียนรู้ตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทศน์ ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงจากความคิด ความเชื่อและทัศนคติ แล้วก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในระดับพฤติกรรม ที่มีผลต่อการปฏิบัติงานและการดำเนินชีวิต ส่วนการวิจัยเรื่องของการพัฒนามนุษย์ตามแนวโน้มอิทธิพลนิส พบร่วมกับผู้เรียนที่ได้ฝึกฝนหรือปฏิบัติตามกิจกรรมมีผลต่อการพัฒนามนุษย์จริง งานวิจัยในเรื่องความฉลาดทางอารมณ์หรือความฉลาดทางจริยธรรมส่วนใหญ่จะเป็นการพัฒนาหลักสูตรและการพัฒนากิจกรรมเพื่อการเรียนการสอนในกลุ่มนักเรียนหรือนักศึกษา ซึ่งก็พบว่าความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมทั้ง 2 ด้านเป็นคุณลักษณะที่พึงประสงค์ที่สังคมต้องการ

ผู้วิจัยได้สรุปแนวคิดการเรียนรู้ต่างๆที่นำมาใช้ในการวิจัยในครั้งนี้ ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 2.1 สรุปแนวคิดการเรียนรู้ของผู้ใหญ่

นักทฤษฎี	สาระสำคัญของแนวคิด	ประเด็นที่นำมาใช้ในการวิจัย
Rogers (1996)	มนุษย์มีธรรมชาติที่มีแรงจูงใจในด้านบวก เป็นผู้ที่มีเหตุผล (Rational) เป็นผู้ที่สามารถได้รับการขัดเกลา สามารถตัดสินใจเลือกวิธีชีวิตของตนเองได้	การรู้จักตนเอง เข้าใจตนเองและเข้าใจในคุณค่าของตนเอง สามารถกำหนดเป้าหมายของชีวิตตามความต้องการของตนเองบนพื้นฐานของความเชื่อในความดีงามของมนุษย์ มีทัศนคติบวกต่อตนเองและผู้อื่น สามารถกำหนดเป้าหมายที่เหมาะสม และเลือกวิธีการเพื่อนำมาปรับใช้ในการดำเนินชีวิตในสถานการณ์ต่างๆ ได้อย่างมีความสุข ส่งเสริมสังคมให้มีความสุขตามไปด้วย
Knowles (1975, 1980)	ลักษณะที่สำคัญของผู้ใหญ่ที่มีผลต่อการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ 1. ความเข้าใจตนเองหรือมีมุมมองภาพแห่งตนของผู้ใหญ่ 2. ประสบการณ์ 3. ความพร้อมในการเรียนรู้	ประสบการณ์ของผู้ใหญ่ถือเป็นแหล่งการเรียนรู้ที่มีคุณค่ามากที่สุด การจัดการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ จึงต้องมีการวิเคราะห์ประสบการณ์ของแต่ละคนอย่างละเอียดว่าจะมีส่วนใดของประสบการณ์ที่จะนำมาใช้ในการ

ตารางที่ 2.1 สรุปแนวคิดการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ (ต่อ)

นักทฤษฎี	สาระสำคัญของแนวคิด	ประเด็นที่นำมาใช้ในการวิจัย
	4. แนวโน้มต่อการเรียนรู้ของผู้ใหญ่	เรียนรู้และใช้ให้เกิดประโยชน์ได้
P.R.Sarkar (1959) อ้างถึงในเกียรติวรรณ อมาตยกุล (2534)	แนวคิดนี้โอบริษัทแม่นนิสเน้นการพัฒนามนุษย์ให้มีทั้งร่างกายสมบูรณ์แข็งแรงและจิตใจให้มีความมั่นคง	หลักการนี้โอบริษัทแม่นนิส มีกระบวนการที่สำคัญ 5 ประการด้วยกันคือ <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย</li> <li>2. การเสริมสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง</li> <li>3. การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติและฝึกฝน</li> <li>4. การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติเป็นกลุ่ม</li> <li>5. การสร้างแรงจูงใจในการเรียนรู้</li> </ol>

ตารางที่ 2.2 สรุปแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนตนให้ศรน์

นักทฤษฎี	สาระสำคัญของแนวคิด	ประเด็นที่นำมาใช้ในการวิจัย
Mezirow (1991)	การเรียนรู้ของบุคคล เป็นกระบวนการที่บุคคลตีความหรือแปลความหมาย ตามที่เคยประสบภารณ์เดิม เพื่อการพัฒนาบุคคลและได้ทบทวนการแปลความหมายของประสบภารณ์นั้นไปสู่การปฏิบัติต่อไป ซึ่งเน้นความเป็นตัวตน และเหตุผลเป็นหลัก	กระบวนการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง มีองค์ประกอบที่สำคัญ 3 ประการ คือ <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประสบภารณ์เดิมของบุคคล</li> <li>2. การวิพากษ์อดีต</li> <li>3. การเสนาและอภิปรายผลประกอบด้วย 10 ขั้นตอน <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เริ่มจากความรู้สึกไม่พึงพอใจต่อสถานการณ์ที่เป็นอยู่</li> <li>2. การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง</li> <li>3. การประเมินสมมติฐานเบื้องหลังสถานการณ์ต่างๆอย่างมีเหตุผล</li> </ol> </li> </ol>

ตารางที่ 2.2 สรุปแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนโนทัศน์ (ต่อ)

นักทฤษฎี	สาระสำคัญของแนวคิด	ประเด็นที่นำมาใช้ในการวิจัย
		<p>4. ตระหนักรู้ว่าคนอื่นๆ มีการปรับเปลี่ยนความคิดเข่นเดียวกัน</p> <p>5. การสำรวจค้นคว้าเพื่อกำหนดบทบาทใหม่หรือแนวทางการปฏิบัติใหม่</p> <p>6. การวางแผนการปฏิบัติ</p> <p>7. การศึกษาหาความรู้และทักษะที่ใช้ในการดำเนินการตามแผนที่วางไว้</p> <p>8. การทดลองปฏิบัติตามแผน</p> <p>9. การพัฒนาสมรรถนะและสร้างความเชื่อมั่นในตนเองเพื่อการปฏิบัติตามบทบาทใหม่</p> <p>10. การบูรณาการโนทัศน์ใหม่เข้ากับวิถีการดำเนินชีวิต</p>
Cranton (1992)	การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงตามแนวคิดทางจิตวิทยาและบุคลิกภาพของ Jung	<p>กระบวนการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง 3 ประการคือ</p> <p>1. เกิดการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่เคยเชื่อถือ</p> <p>2. เกิดการเปลี่ยนแปลงโนทัศน์ของตน</p> <p>3. เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม</p>
Robert Boyd (1988)	การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงโดยการวิพากษ์โครงสร้างทางจิตวิทยาของบุคคลบนฐานกระบวนการเรียงลำดับทัศนคติและเชิงอารมณ์ มีลักษณะเชิงจิตวิทยาสังคม	การเปลี่ยนแปลงในระดับรากฐานของบุคลิกภาพ ที่เกิดขึ้นจากการได้ข้อมูลจากทางเลือกที่ขัดแย้งส่วนตัวและการขยายจิตสำนึก โดยอาศัยสิ่งที่เหนือกว่าเหตุผล เช่น สัญลักษณ์ภาพพจน์ และแบบฉบับต่างๆ ในการให้ความหมาย

ตารางที่ 2.2 สรุปแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมนต์เสน่ห์ (ต่อ)

นักทฤษฎี	สาระสำคัญของแนวคิด	ประเด็นที่นำมาใช้ในการวิจัย
O'Sullivan (2003)	การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง เป็นการเปลี่ยนข่ายอย่างลึกซึ้ง เชิงโครงสร้างด้านความคิด ความรู้สึก การกระทำ เป็นการเปลี่ยนข่ายของจิตสำนึกที่เกิด การเปลี่ยนแปลงอย่างรุนแรง	การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงเป็น การเปลี่ยนแปลงเชิงโครงสร้างด้าน ความคิด ความรู้สึก การกระทำ
Merriam & Carfarella (1999)	การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงมี มโนทัศน์ที่คล้ายคลึงกับแนวคิด Conscientization ของ Paolo Freire	การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงมี ความสัมพันธ์ดังนี้ 1. เป็นการเรียนรู้เพื่อความเป็นไทหรือ การหลุดพ้นจากการกดดัน 2. เป็นการเสนาะียกับเรื่องที่อยู่ ใต้จิตสำนึก 3. เป็นการปรับปรุงโครงสร้างทาง ความคิดใหม่
Clark (1991)	เน้นการเรียนรู้เพื่อการ เปลี่ยนแปลงเชิงจิตวิทยา	องค์ประกอบ 3 ขั้นตอน 1. การเปลี่ยนแปลงความเข้าใจตนเอง 2. การทบทวนความคิด ความเชื่อที่ เป็นอยู่ 3. การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม เปลี่ยนแปลงวิถีชีวิต
Taylor (1987)	การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง	นำเสนอกระบวนการปรับเปลี่ยน มนต์เสน่ห์ เป็น 4 ขั้นตอน ดังนี้ 1. Disconfirmation การรับรู้สถานการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ ระหว่างประสบการณ์กับสิ่งที่คาดหวัง 2. Exploration การระบุปัญหาจากกิจกรรมการ สะท้อนความคิด

**ตารางที่ 2.2 สรุปแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทัศน์ (ต่อ)**

นักทฤษฎี	สาระสำคัญของแนวคิด	ประเด็นที่นำมาใช้ในการวิจัย
		<p>3.Reorientation การร่วมมือของกลุ่มในการหากำหนดบทบาทใหม่</p> <p>4.Equilibrium การนำบทบาทหรือแนวทางจากในทัศน์ใหม่ไปปฏิบัติ</p>
Brookfield (1987)	<p>การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง เป็นการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ที่ชื่นชอบตนเอง และอธิบายลักษณะการคิดแบบวิพากษ์ว่าเป็นกระบวนการการคิดที่คุ้นเคยไปกับกระบวนการการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง</p>	<p>กระบวนการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงประกอบด้วย 5 ขั้นตอนดังนี้</p> <p>1.Trigger Event สถานการณ์ที่ไม่คาดหวังที่ของผู้เรียนซึ่งอาจเป็นเหตุการณ์ทั้งด้านบวกหรือลบ</p> <p>2. Appraisal การทดสอบ ระบุหรือสำรวจความตระหนักของตนเอง</p> <p>3.Exploration การเปิดใจจากการสะท้อนความคิด</p> <p>4.Developing Alternative Perspectives การพัฒนาเลือกแนวทางตามการรับรู้ใหม่</p> <p>5.Integration การนำความหมายใหม่ที่ได้รับไปบูรณาการกับการดำเนินชีวิต</p>

ตารางที่ 2.2 สรุปแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ (ต่อ)

นักทฤษฎี	สาระสำคัญของแนวคิด	ประเด็นที่นำมาใช้ในการวิจัย
Cooperrider (2003)	<p>ได้นำเสนอรูปแบบทางเลือกในการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงในระดับบุคคลและองค์กร โดยใช้กระบวนการสืบสานคุณค่า (ทางบวก) ซึ่งเป็นเครื่องมือในการเปลี่ยนแปลงทางจิตวิทยา เชิงบวกและการเปลี่ยนแปลงองค์กร ที่เรียกว่ากระบวนการสืบสานคุณค่า (Appreciative Inquiry) เพื่อนำมาใช้ในการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง</p>	<p>กระบวนการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงประกอบด้วย 4 ขั้นตอน (4-D cycle) ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Discovery การเล่าถึงสถานการณ์หรือประสบการณ์ในสิ่งที่ดีที่สุด ซึ่งถือว่าเป็นหัวใจของการเรียนรู้</li> <li>2. Dream การสะท้อนความคิดในด้านบวก</li> <li>3. Design การกำหนดหรือออกแบบสิ่งที่เป็นเป้าหมายที่อยากจะเป็นหรือภาพผู้โดยการใช้จินตนาการหรือสร้างภาพในอนาคต</li> <li>4. Destiny ผลที่จะได้รับจากการนำแผนไปปฏิบัติ หลังจากเกิดการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง</li> </ol>

ตารางที่ 2.3 สรุปแนวคิดความฉลาดทางอารมณ์

นักทฤษฎี	สาระสำคัญของแนวคิด	ประเด็นที่นำมาใช้ในการวิจัย
Goleman (1995)	แนวคิดความฉลาดทางอารมณ์	<p>องค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์ 5 ด้าน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การตระหนักรู้ในตนเอง</li> <li>2. การควบคุมอารมณ์</li> <li>3. การสร้างแรงจูงใจให้กับตนเอง</li> <li>4. การเคารพเขามาใส่ใจเรา</li> </ol>

**ตารางที่ 2.3 สรุปแนวคิดความฉลาดทางอารมณ์ (ต่อ)**

นักทฤษฎี	สารสำคัญของแนวคิด	ประเด็นที่นำมาใช้ในการวิจัย
		5.การสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น
Bar-On (1997)	แนวคิดความฉลาดทางอารมณ์	องค์ประกอบความฉลาดทางอารมณ์ 5 ด้าน <ol style="list-style-type: none"> <li>1.ความสามารถในตนเอง</li> <li>2.ความสามารถระหว่างบุคคล</li> <li>3.ความสามารถในการปรับตัว</li> <li>4.ความสามารถในการจัดการกับความเครียด</li> <li>5.ความสามารถในสภาวะอารมณ์ทั่วไป</li> </ol>
Goleman (1998)	แนวคิดความฉลาดทางอารมณ์	องค์ประกอบความฉลาดทางอารมณ์ <ol style="list-style-type: none"> <li>1.ความสามารถส่วนบุคคล               <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 การตระหนักรู้ตนเอง</li> <li>1.2 การมีวินัยในการควบคุมตนเอง</li> <li>1.3 การสร้างแรงจูงใจในตนเอง</li> </ol> </li> <li>2.ความสามารถทางสังคม               <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1 การเข้าใจเชิงลึก</li> <li>2.2 ทักษะทางสังคม</li> </ol> </li> </ol>
Salovey & Mayer (1990)	ความฉลาดทางอารมณ์	องค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>1.การตระหนักรู้อารมณ์ของตน</li> <li>2.การจัดการกับอารมณ์ตนเอง</li> <li>3.การจูงใจตนเอง</li> <li>4.การรับรู้อารมณ์ของบุคคลอื่น</li> </ol>

**ตารางที่ 2.3 สรุปแนวคิดความฉลาดทางอารมณ์ (ต่อ)**

นักทฤษฎี	สาระสำคัญของแนวคิด	ประเด็นที่นำมาใช้ในการวิจัย
		5. การจัดการความสัมพันธ์กับบุคคลอื่น
กรมสุขภาพจิต (2543)	ความฉลาดทางอารมณ์	องค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์ 3 ด้าน คือ <ul style="list-style-type: none"> <li>1. ดี               <ul style="list-style-type: none"> <li>1.1 ควบคุมอารมณ์และความต้องการของตนเอง</li> <li>1.2 เห็นใจผู้อื่น</li> <li>1.3 รับผิดชอบ</li> </ul> </li> <li>2. เก่ง               <ul style="list-style-type: none"> <li>2.1 รู้จักและเมื่อแรงงานใจในตนเอง</li> <li>2.2 ตัดสินใจและแก้ปัญหา</li> <li>2.3 มีสัมพันธภาพกับผู้อื่น</li> </ul> </li> <li>3. สุข               <ul style="list-style-type: none"> <li>3.1 ภูมิใจในตนเอง</li> <li>3.2 พึงพอใจในชีวิต</li> <li>3.3 มีความสงบทางใจ</li> </ul> </li> </ul>
สาลิกา เมธนาวนิ (2545)	ความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ	องค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาล ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> <li>1. ด้านสมรรถนะส่วนบุคคล               <ul style="list-style-type: none"> <li>1.1 การตระหนักรู้ตนเอง</li> <li>1.2 การควบคุมอารมณ์ตน</li> <li>1.3 การจัดการตนเอง</li> <li>1.4 การชูใจตนเอง</li> <li>1.5 การพัฒนาอารมณ์ตน</li> </ul> </li> <li>2. ด้านสมรรถนะทางสังคม               <ul style="list-style-type: none"> <li>2.1 ความเอื้ออาทร</li> </ul> </li> </ul>

ตารางที่ 2.4 สรุปแนวคิดความฉลาดทางจริยธรรม

นักทฤษฎี	สาระสำคัญของแนวคิด	ประเด็นที่นำมาใช้ในการวิจัย
		2.2 การเข้าใจเขามาใส่ใจเรา 2.3 ทักษะการสื่อสาร
Kohlberg (1983)	ทฤษฎีพัฒนาการทางจริยธรรมที่ใช้วิวิเคราะห์ข้อมูล โดยมีระบบการให้คะแนนอย่างมีระเบียบแบบแผน	แบ่งพัฒนาการทางจริยธรรมออกเป็น 3 ระดับ คือ <ol style="list-style-type: none"><li>1. ระดับก่อนกฎเกณฑ์สังคม</li><li>2. ระดับจริยธรรมตามกฎเกณฑ์สังคม</li><li>3. ระดับจริยธรรมตามหลักการด้วยวิจารณญาณหรือระดับเหนือกฎเกณฑ์สังคม</li></ol>
Coles (1997)	ความฉลาดทางจริยธรรมเป็นเรื่องของการเชื่อมโยงผู้อื่นกับกรอบของสังคม	องค์ประกอบของความฉลาดทางจริยธรรม 36 ด้าน
Staub (1978)	นักพัฒนาระบบนิยมผู้นำเสนอองค์ประกอบของสมรรถนะทางจริยธรรม	องค์ประกอบของสมรรถนะทางจริยธรรม 4 ด้าน คือ <ol style="list-style-type: none"><li>1. การเห็นผู้อื่นเป็นที่ตั้ง</li><li>2. การร่วมมือ</li><li>3. การมีจิตใจกว้างขวาง และช่วยเหลือผู้อื่น</li><li>4. การให้เกียรติผู้อื่นและการเป็นพลเมืองดี</li></ol>
ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน (2524)	องค์ประกอบทางจริยธรรม	องค์ประกอบทางจริยธรรมแบ่งเป็น 4 ด้าน คือ <ol style="list-style-type: none"><li>1. ความรู้เชิงจริยธรรม</li><li>2. ทัศนคติเชิงจริยธรรม</li><li>3. เหตุผลเชิงจริยธรรม</li><li>4. พฤติกรรมเชิงจริยธรรม</li></ol>

**ตารางที่ 2.4 สรุปแนวคิดความฉลาดทางจริยธรรม (ต่อ)**

นักทฤษฎี	สาระสำคัญของแนวคิด	ประเด็นที่นำมาใช้ในการวิจัย
สิวลี ศิริวิไล (2537)	องค์ประกอบทางจริยธรรมของบุคคล	องค์ประกอบทางจริยธรรม 3 ด้าน <ol style="list-style-type: none"><li>1.ส่วนประกอบทางด้านความรู้</li><li>2.ส่วนประกอบทางด้านความณ์</li><li>3.ส่วนประกอบทางด้านพฤติกรรม</li></ol>
สิวลี ศิริวิไล (2537)	จริยธรรมสากลของแพทย์และพยาบาล	จริยธรรมสากลของแพทย์และพยาบาลประกอบด้วย <ol style="list-style-type: none"><li>1.ความเมตตาลงสาร</li><li>2.การเอาใจเขามาใส่ใจเรา</li><li>3.ความเข้าใจและเห็นใจ</li><li>4.ความเอื้ออาทร</li></ol>
สิวลี ศิริวิไล (2544)	องค์ประกอบที่สำคัญในการปฏิบัติการพยาบาลที่มีคุณภาพบนพื้นฐานจริยธรรม	องค์ประกอบด้านความเป็นศิลปะของวิชาชีพพยาบาลและมีพื้นฐานอยู่บนจริยธรรม ประกอบด้วย <ol style="list-style-type: none"><li>1.ความเอื้ออาทร</li><li>2.ความเขื่อถือและไว้วางใจ</li><li>3.ความรู้สึกเอาใจเขามาใส่ใจเรา</li><li>4.ความเห็นอกเห็นใจ</li><li>5.การให้ความเคารพ</li><li>6.ความเป็นผู้มีอารมณ์ขัน</li></ol>
มัญญา วงศ์วีระ (2541)	บทบาทเชิงจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ	องค์ประกอบของบทบาทเชิงจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพประกอบด้วย 4 องค์ประกอบ คือ <ol style="list-style-type: none"><li>1.การพิทักษ์สิทธิ์</li><li>2.หน้าที่ความรับผิดชอบ</li><li>3.การแสดงออกความร่วมมือ</li><li>4.ความเอื้ออาทร</li></ol>

**ตารางที่ 2.5 การสังเคราะห์ขั้นตอนทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนโนทัศน์**

Mezirow (1991)	Taylor(1987)	Brookfield(1987)	Clark(1991)	Cooperider(2003)	ขั้นตอนที่ได้
1. สถานการณ์หรือประสบการณ์ที่ไม่พึงประสงค์	1. สถานการณ์หรือประสบการณ์ที่ไม่พึงประสงค์	1. สถานการณ์ที่ไม่คาดหวังทั้งด้านบวกหรือลบ		1. การเล่าสถานการณ์หรือประสบการณ์ที่ดีที่สุด	1. สถานการณ์หรือประสบการณ์ที่มีคุณค่าทั้งด้านบวกหรือลบ
2. การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง		2. การสำรวจความตระหนักของตนเอง	1. การเปลี่ยนแปลงความเข้าใจตนเอง		2. การวิเคราะห์ตนเอง
3. การประเมินสถานการณ์อย่างมีเหตุผล	2. การระบุปัญหาจากการสะท้อนความคิด	3. การเปิดใจสะท้อนความคิด	2. การบททวนความคิด ความเชื่อที่เป็นอยู่	2. การสะท้อนความคิดอีกครั้ง	3. การสะท้อนความคิดอีกครั้ง มีวิจารณญาณ
4. การตระหนักรู้ว่าผู้อื่นมีการปรับเปลี่ยนเข่นเดียวกัน					
5. การสำรวจคัดค้านเพื่อกำหนดบทบาทใหม่(การเสวนากลุ่ม)	3. การร่วมมือของกลุ่มในการกำหนดบทบาทใหม่	4. การพัฒนาเลือกแนวทางตามการรับรู้ใหม่		3. การกำหนดสิ่งที่เป็นเป้าหมายหรือภาพฝันโดยการจินตนาการหรือสร้างภาพในอนาคต	4. การเสวนากลุ่มเพื่อหมายมั่นในใหม่
6. การวางแผนปฏิบัติ					5. การกำหนดบทบาทใหม่ตามการรับรู้หรือสร้างภาพในอนาคต
7. การศึกษาหาความรู้และทักษะในการดำเนินการตามบทบาทใหม่					
8. การทดลองปฏิบัติตามแผน			3. การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมเปลี่ยนแปลงชีวิต		
9. การพัฒนาสมรรถนะและสร้างความเชื่อมั่นในบทบาทใหม่					
10. การบูรณาการในทัศน์ใหม่เข้ากับวิถีการดำเนินชีวิต	4. การนำบทบาทหรือแนวทางจากในทัศน์ใหม่ไปปฏิบัติ	5. การนำความหมายใหม่ที่ได้รับไปบูรณาการกับการดำเนินชีวิต		4. ผลที่ได้จากการนำแผนไปปฏิบัติหลังเกิดการเรียนรู้	6. การนำบทบาทใหม่ที่ได้ไปใช้ในการดำเนินชีวิต

## ตอนที่ 9 กรอบแนวคิดในการวิจัย

จากการศึกษาบทวนวรรณกรรมและสรุปแนวคิดที่เกี่ยวข้องในการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้ตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทัศน์และแนวคิดนีโอยิวเม้นนิสเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ผู้วิจัยได้สร้างเคราะห์แนวคิดเพื่อนำมาสร้างเป็นรูปแบบของการเรียนรู้ตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทัศน์และแนวคิดนีโอยิวเม้นนิสเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพได้ โดยวางแผนของงานวิจัย และขั้นตอนการสังเคราะห์แนวคิดดังนี้

### **รูปแบบของการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ประกอบด้วย 2 ระยะ คือ**

#### **1. ระยะการปรับเปลี่ยนความคิดหรือความหมายจากประสบการณ์เดิม**

ขั้นตอนนี้ผู้วิจัยนำองค์ประกอบที่สำคัญของการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทัศน์มาใช้ประกอบด้วยประสบการณ์เดิม, การวิพากษ์อดิตหรือการคิดอย่างคร่าวๆและการเสวนายอย่างมีเหตุผลที่ถือเป็นหลักสำคัญของแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทัศน์ของ Mezirow (1991) มาใช้เป็นหลักในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ โดยแบ่งขั้นตอนการเรียนรู้ตามที่ผู้วิจัยได้สร้างเคราะห์รูปแบบการเรียนรู้ขึ้นบนพื้นฐานของการสอบถามคุณค่า (เชิงบวก) (Appreciative Inquiry) ของ Cooperider (2003) ที่ศึกษา พบร่วมกับกระบวนการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทัศน์โดยใช้สถานการณ์ด้านบวกให้ผลที่ดีกว่าและมีข้อโต้แย้งที่น้อยกว่าการใช้สถานการณ์ในด้านลบหรือสถานการณ์ที่ไม่เพียงประสงค์ของผู้เรียนมาใช้ในกระบวนการ และยังเป็นกระบวนการที่สอดคล้องกับขั้นตอนการเรียนรู้ในขั้นที่ 2 ซึ่งผู้วิจัยได้นำแนวคิดนีโอยิวเม้นนิสมาเป็นหลักในการเรียนรู้และจัดกิจกรรมเพื่อหล่อหลอมความคิดหรือประสบการณ์ใหม่

#### **2. ระยะการหล่อหลอมความคิดหรือประสบการณ์ใหม่**

ในขั้นตอนนี้ ผู้วิจัยได้นำหลักการตามแนวคิดนีโอยิวเม้นนิสมาใช้ในกระบวนการเรียนรู้ และจัดกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ เนื่องจากแนวคิดนีโอยิวเม้นนิสมีพื้นฐานของการส่งเสริมภาพพจน์ต่อตนเองในด้านบวก และจากการศึกษาแนวคิดนีโอยิวเม้นนิสพบว่า เป้าหมายของแนวคิดนี้ต้องการพัฒนามุขย์ให้มีความมั่นคงทางจิตใจ มีความรักความเมตตาให้กับสรรพสิ่งบนโลก ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางในการพัฒนาพยาบาลวิชาชีพให้เป็นผู้ที่มีความมั่นคงทางอารมณ์ และปฏิบัติหน้าที่บนพื้นฐานของจริยธรรม

สำหรับเหตุผลที่ผู้วิจัยได้วางกรอบงานวิจัยไว้ 2 ส่วนดังกล่าวเนื่องจาก จากการศึกษาทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทัศน์ เป็นการเรียนรู้เพื่อให้บุคคลนำประสบการณ์เดิมมาพิจารณาอย่าง批判 (Critical Reflection) เสวน่าด้วยเหตุผลจากการเรียนรู้ร่วมกันในกลุ่ม ซึ่งกระบวนการเรียนรู้ในขั้นตอนนี้ เป้าหมายอยู่ที่การปรับเปลี่ยนมุมมองหรือความหมายของประสบการณ์เดิม ซึ่งยังไม่สามารถพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพได้ในขั้นตอนนี้ จึงจำเป็นที่จะต้องเสริมด้วยกระบวนการตามแนวคิดนิโคลิว แม่นนิส ซึ่งเป็นแนวคิดในการพัฒนามนุษย์ให้เป็นบุคคลที่สมบูรณ์ เพื่อหล่อหลอมความคิดหรือประสบการณ์ใหม่ ใน การเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ จึงจะทำให้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพมีความสมบูรณ์มากขึ้น

ผู้วิจัยได้สังเคราะห์รูปแบบการเรียนรู้นี้ของระบบโรงเรียนตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทัศน์ของนักการศึกษาผู้ใหญ่ ได้แก่ Mezirow (1991), Taylor (1987), Brookfield (1987) และ Cooperrider (2003) พบว่าโดยพบร่วมกันว่าองค์ประกอบส่วนใหญ่ของทุกนักการศึกษาประกอบด้วย ประสบการณ์หรือสถานการณ์ที่ผู้เรียนได้รับในอดีต การสะท้อนความคิดเพื่อนำมาวิเคราะห์และสร้างความเข้าใจในตนเอง และการกำหนดบทบาทใหม่เพื่อนำไปปฏิบัติจากการเสวนาระหรือภิปรายเหตุผลซึ่งองค์ประกอบที่ผู้วิจัยนำมากำหนดในการวิจัยนี้ คือ ประสบการณ์ผู้เรียน การสะท้อนความคิดและการเสวนานี้เป็นองค์ประกอบที่ Mezirow ได้นำมากำหนดเป็นขั้นตอนการเรียนรู้ แต่ในส่วนของขั้นตอนการเรียนรู้นั้น ผู้วิจัยได้สรุปจากนักการศึกษาที่ได้นำเสนอขั้นตอนไว้แล้วสรุปสังเคราะห์ขั้นตอน โดยการจัดกลุ่มขั้นตอนที่เป็นหลักการที่สำคัญของแต่ละนักการศึกษาที่ได้พัฒนา โดยมีหลักในการสังเคราะห์ตามกระบวนการสืบสานในเชิงบวกซึ่งจาก การศึกษางานวิจัย พบร่วมกับกระบวนการสืบสานทางบวกให้ผลที่ดีกว่ากระบวนการสืบสานในด้านลบ และยังสอดคล้องกับแนวคิดนิโคลิว แม่นนิสอีกด้วย โดยสรุปขั้นตอนที่สำคัญของการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทัศน์ได้ 6 ขั้นตอนดังนี้

1. รับรู้ประสบการณ์เดิมที่มีคุณค่า
2. การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง
3. การเปิดใจจากการสะท้อนความคิดอย่างมีวิจารณญาณ
4. การเสวนาระเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่หรือกำหนดบทบาทใหม่
5. การกำหนดเป้าหมายโดยการจินตนาการหรือภาพอนาคต
6. การบูรณาการในทัศน์ใหม่กับการดำเนินชีวิตหรือการปฏิบัติงาน

แนวคิดนี้โโคชิวามานินสึซึ่งเป็นแนวคิดที่มีพื้นฐานแนวคิดมนุษยนิยมที่เชื่อในความดึงดูดของมนุษย์ และใช้กระบวนการพัฒนามนุษย์ตามแนวทางบวกซึ่งเป็นไปในแนวทางเดียวกับการสืบสานทางบวกเพื่อการเปลี่ยนแปลงในทศน์ที่มีหลักการสำคัญ 5 หลักการ ได้แก่

1. การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย
2. การเสริมสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง
3. การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติและการฝึกฝน
4. การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติเป็นกลุ่ม
5. การจูงใจเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้

ผู้วิจัยได้นำกระบวนการที่ได้สรุปและสังเคราะห์ทั้ง 2 แนวคิดมาบูรณาการ โดยอาศัยกรอบการเรียนรู้ตามขั้นตอนการเรียนรู้ด้านจิตพิสัย 5 ด้านที่ได้กล่าวมาแล้ว พบร่วมรูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนแปลงในทศน์และแนวคิดนี้โโคชิวามานินสึที่พัฒนาขึ้น มีองค์ประกอบที่สำคัญในการเรียนรู้ 6 ด้าน ได้แก่

1. บรรยากาศการเรียนรู้
2. ประสบการณ์ของผู้เรียน
3. การสะท้อนความคิด
4. การเสวนาระเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่
5. กระบวนการกลุ่ม
6. แรงจูงใจ

ขั้นตอนกระบวนการเรียนรู้ของการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้ตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนแปลงในทศน์ และแนวคิดนี้โโคชิวามานินสึเพื่อเสริมสร้างความคาดหวังความต้องการความน่าจะเป็นและความคาดหวังจริยธรรมสำหรับพยาบาล จึงประกอบด้วย 8 ขั้นตอนกระบวนการเรียงลำดับต่อเนื่อง ดังนี้

1. การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย
2. รับรู้ประสบการณ์เดิมที่มีคุณค่า
3. การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง
4. การเปิดใจสะท้อนความคิดอย่างมีวิจารณญาณ
5. การเสวนาระเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่
6. การกำหนดภาพพจน์ที่ดีของตนเอง
7. การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้
8. การปฏิบัติและการฝึกฝนจนเป็นนิสัย

ผู้วิจัยได้กำหนดองค์ประกอบความฉลาดทางอารมณ์ตามแนวคิดของ Goleman (1995); Salovey & Mayer (1990) 5 องค์ประกอบ และองค์ประกอบความฉลาดจริยธรรมของพยาบาล วิชาชีพตามที่สิวลี ศรีໄล (2537,2544) ได้กำหนดองค์ประกอบจริยธรรมทางการพยาบาลไว้แต่ ผู้วิจัยได้เลือกมา 4 องค์ประกอบ ส่วนองค์ประกอบด้านการเอาใจเขามาใส่ใจเราและความมี อารมณ์ขันผู้วิจัยไม่ได้นำมากล่าวในงานวิจัย เนื่องจากเหตุผลที่ว่าการเอาใจเขามาใส่ใจเรา เป็น คุณลักษณะที่อยู่ในความฉลาดทางอารมณ์ด้านการรับรู้อารมณ์ผู้อื่น ส่วนการมีอารมณ์ขันเป็น คุณลักษณะบุคลิกภาพเฉพาะส่วนตนและจากการศึกษา พบร่วมกับ องค์ประกอบความฉลาดทาง อารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพที่ควรปฏิบัติที่สังเคราะห์ได้ มีดังนี้

#### **องค์ประกอบความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ**

1. การตระหนักรู้ในตนเอง
2. การจัดการกับอารมณ์ตนเอง
3. การจูงใจในตนเอง
4. การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น
5. การสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น

#### **องค์ประกอบความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ**

1. ความเอื้ออาทร
2. ความเห็นอกเห็นใจ
3. ความเชื่อถือและไว้วางใจ
4. การเคารพและให้เกียรติและเคารพ

ผู้วิจัย สรุปและอธิบายแนวทางในการสังเคราะห์แนวคิด ทฤษฎีและการพัฒนาฐานแบบ การเรียนรู้นักกระบวนการแบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ เป็นขั้นตอนในเชิงระบบ ต่อไปนี้

#### **1. ขั้นตอนการนำเข้า ( Input )**

ผู้วิจัยสังเคราะห์ทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทศนที่มีนักการศึกษาหลายท่าน ได้กล่าวไว้ ซึ่งพบว่า ทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทศนที่มีนักการศึกษาหลายท่าน หลักที่สำคัญคือ ประสบการณ์ของผู้เรียน การสะท้อนความคิด และการเสนออย่างมีเหตุผล หลังจากนั้นจึงสังเคราะห์ขั้นตอนหรือกระบวนการที่นักการศึกษาหลายท่านนำเสนอ พร้อมกับนำ องค์ประกอบที่เป็นหลักการของแนวคิดนี้อธิบายแทนนิส ทั้ง 5 องค์ประกอบ มาเป็นปัจจัยในการ นำเข้าในกระบวนการของการพัฒนาฐานแบบ หรือที่เรียกว่าเป็นวัตถุดิบในการผลิต (Input)

## 2. ขั้นตอนการผลิตหรือกระบวนการ ( Process)

เป็นขั้นตอนการกำหนดแนวทางในการพัฒนาฐานรูปแบบการเรียนรู้ตามแนวทางการพัฒนาฐานรูปแบบการเรียนรู้ของทิศนา แม้มณี (2545) ที่ประกอบด้วยหลักการของฐานรูปแบบ วัตถุประสงค์ ของฐานรูปแบบ กระบวนการของฐานรูปแบบ และการประเมินผลลัพธ์ที่ได้ของฐานรูปแบบ มาเป็นกรอบกระบวนการในการพัฒนาฐานรูปแบบการเรียนรู้ หรือที่เรียกว่าเป็นกระบวนการผลิต (Process)

2.1 นำข้อมูลจากการสังเคราะห์องค์ประกอบและขั้นตอนมาบูรณาการทั้งในหลักการและองค์ประกอบของฐานรูปแบบ

2.2 ในขั้นตอนของการพัฒนากระบวนการอยู่หรือขั้นตอนที่จะมาใช้เป็นขั้นตอนการเรียนรู้ของฐานรูปแบบ ผู้วิจัยได้นำเครื่องมือที่นำมาใช้ในขั้นตอนนี้ คือลำดับขั้นของการเรียนรู้ด้านจิตพิสัย เนื่องจากว่า การพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม เป็นการเรียนรู้ด้านจิตพิสัย โดยมีจุดมุ่งหมายให้เกิดการเปลี่ยนแปลงตามลำดับขั้นของความรู้สึก ความเชื่อหรืออารมณ์ มาเป็นกรอบหรือตัวกำหนดลำดับขั้นตอนของฐานรูปแบบการเรียนรู้

2.3 นำข้อมูลจากการสังเคราะห์ขั้นตอนของแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยน มโนทัศน์มาบูรณาการกับแนวคิดนี้โดยอิวเมนนิส มาจัดลำดับตามขั้นการเรียนรู้ด้านจิตพิสัยในข้อ 2.2

## 3. ขั้นตอนการส่งออก (Output)

ผู้วิจัยได้กำหนดองค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางอารมณ์หรือที่เรียกว่าเป็นคุณลักษณะของผลผลิต ที่ได้จากการศึกษาแนวคิดความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมที่นักวิชาการหลายท่านได้ศึกษาไว้ มาเป็นปัจจัยในการส่งออก จากกระบวนการพัฒนาฐานรูปแบบการเรียนรู้ หรือที่เรียกว่าเป็นผลลัพธ์ (Output) ซึ่งผลลัพธ์ที่ได้ (Outcome) ก็คือ คุณลักษณะของพยาบาลวิชาชีพที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม และนำเสนอเป็นแผนภาพที่ 2.6 การพัฒนาฐานรูปแบบการเรียนรู้

สรุปรายละเอียดกรอบของขั้นตอนการเรียนรู้ทางจิตพิสัยที่ผู้วิจัยจะนำมาใช้เป็นพื้นฐานของกระบวนการพัฒนาฐานรูปแบบการเรียนรู้ตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ และแนวคิดนี้โดยอิวเมนนิสเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ ตามแนวคิดของ Krathwohl, Bloom, Masia (1964, 1973) ประกอบด้วย 5 ขั้นตอน ดังนี้

**ขั้นการรับรู้ (Receiving)** หมายถึง การที่ผู้เรียนได้รับรู้ค่านิยมที่ต้องการจะปลูกฝังในตัวผู้เรียน ผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้ความพยายามกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดพฤติกรรม คือ การรู้ตัว การเต็มใจรับรู้ การควบคุมการรับรู้ ประกอบด้วย ขั้นตอนการเรียนรู้ดังนี้

1. การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย ซึ่งขั้นตอนการเรียนรู้นี้จะช่วยให้ผู้เรียนมีสติ มีความพร้อมในการรับรู้และเต็มใจที่จะเรียนรู้ประสบการณ์ใหม่ๆ

2. การรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า เป็นขั้นตอนการเรียนรู้ที่ต้องการให้ผู้เรียนรับรู้ถึงประสบการณ์ที่มีคุณค่าทั้งของตนเองและผู้อื่น

3. การวิเคราะห์ตนเอง เป็นขั้นตอนที่ให้ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์ตนเองเพื่อให้เกิดการรู้ตัวเอง

**ขั้นการตอบสนอง (Responding)** หมายถึง การให้ผู้เรียนได้มีโอกาสตอบสนองต่อค่านิยมนั้นในลักษณะเดลักษณะหนึ่ง เช่น ให้พูดแสดงความคิดเห็นต่อค่านิยมนั้นการที่ผู้เรียนได้รับรู้และเกิดความสนใจในค่านิยมนั้น โดยกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดพฤติกรรม คือ การยินยอม เต็มใจ และพึงพอใจในการตอบสนอง ประกอบด้วยขั้นตอนการเรียนรู้คือ

4. การเปิดใจสะท้อนความคิดอย่างมีวิจารณญาณ เป็นขั้นตอนที่กระตุ้นให้ผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็นต่อประสบการณ์ที่รับรู้หรือมีคุณค่านั้นๆด้วยการปรับเปลี่ยนกรอบความคิดเดิมที่เคยมีมาจากการเชื่อ การสะท้อนจากประสบการณ์เดิมอย่างเต็มใจ และพึงพอใจในผลของการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์นั้น

**ขั้นการเห็นคุณค่า (Valuing)** เป็นขั้นที่ผู้เรียนได้รับประสบการณ์เกี่ยวกับค่านิยมนั้น แล้วเกิดเห็นคุณค่าของค่านิยมนั้น ทำให้ผู้เรียนมีเจตคติที่ดีต่อค่านิยมนั้นช่วยให้ผู้เรียนได้เห็นคุณค่าของค่านิยมนั้น เห็นประโยชน์หรือโทษที่เกิดขึ้นกับตนหรือบุคคลอื่นที่ปฏิบัติตามค่านิยมนั้น โดยพยายามกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดพฤติกรรม คือ การยอมรับ ชื่นชอบ และผูกพันในคุณค่านั้น ประกอบด้วยขั้นตอนการเรียนรู้คือ

5. การเสวนางานเพื่อปรับเปลี่ยนมุมมองใหม่ เป็นขั้นตอนที่กระตุ้นให้ผู้เรียนได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นในมุมมองใหม่ หลังจากที่ได้ปรับเปลี่ยนกรอบมุมมองบนฐานความเชื่อเดิมที่ไม่พึงประสงค์หรือต้องการพัฒนาให้ดีขึ้น จากการเสวนากลุ่มเพื่อกำหนดบทบาทใหม่ ซึ่งผู้เรียนเห็นคุณค่าในมุมมองใหม่ที่ได้จากการเรียนรู้

**ขั้นการจัดระบบ (Organization)** เป็นขั้นที่ผู้เรียนรับค่านิยมที่ตนเห็นคุณค่านั้นเข้ามาอยู่ในระบบค่านิยมของตนและมีความโน้มเอียงที่จะรับค่านิยมนั้นมาใช้ในชีวิตของตน ผู้อำนวยความสั่งใน การเรียนรู้ ควรกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดพฤติกรรม คือ การสร้างมโนทัศน์ และการจัดระบบในคุณค่านั้น ประกอบด้วยขั้นตอนการเรียนรู้คือ

6. การกำหนดเป้าหมายโดยการจินตนาการ ภาพอนาคตหรือการเสริมสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง เป็นขั้นตอนการสร้างมโนทัศน์จากการรับคุณค่า โดยการจัดระบบและตั้งเป้าหมายจากการจินตนาการหรือสร้างภาพพจน์ที่ดีของตนเอง

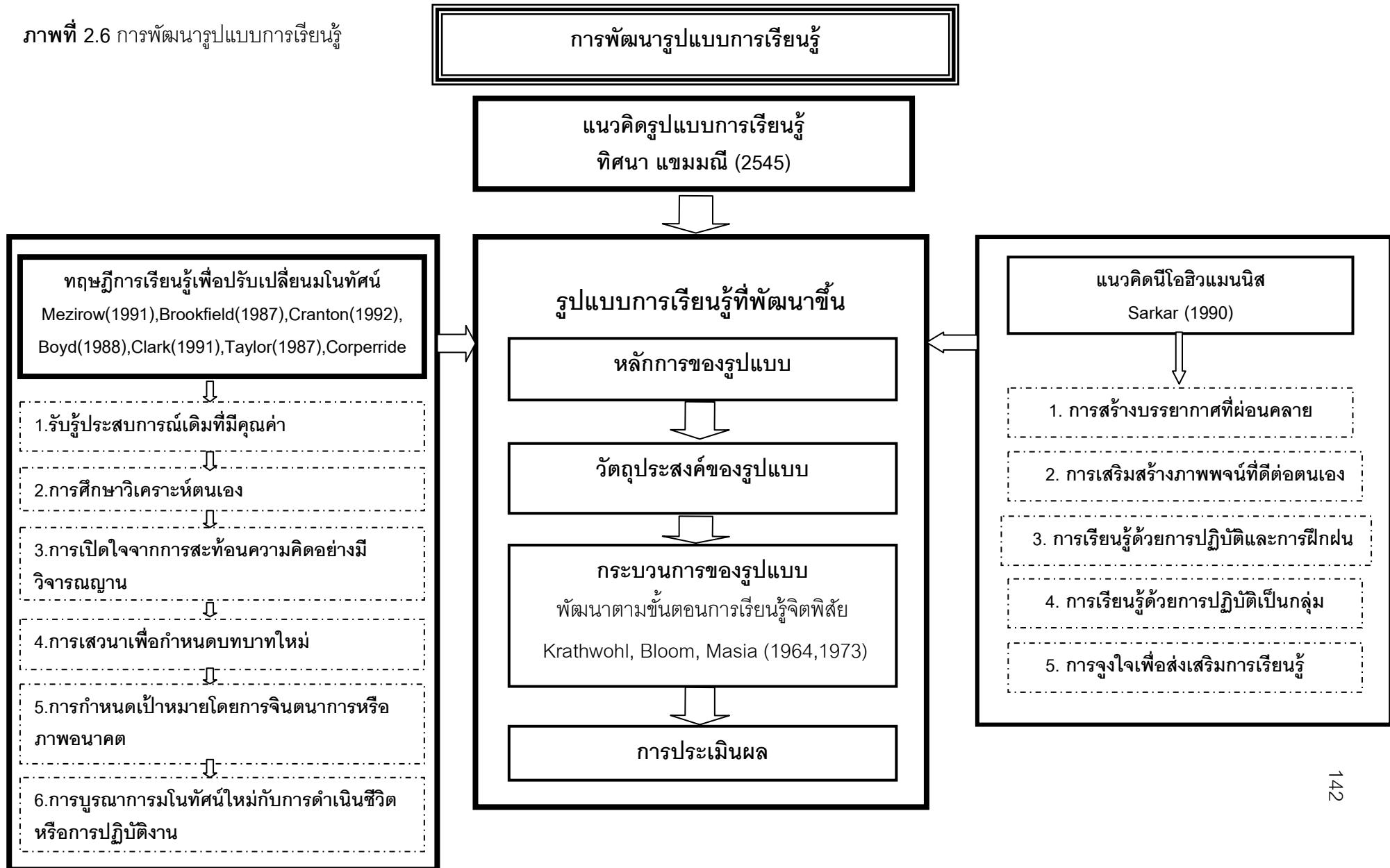
**ขั้นการสร้างลักษณะนิสัย (Characterization)** เป็นขั้นที่ผู้เรียนปฏิบัติตามค่านิยมที่รับมาอย่างสม่ำเสมอและกระทำจนกระทั่งกลายเป็นนิสัย ผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้ควรส่งเสริมให้ผู้เรียนปฏิบัติตามค่านิยมนั้นอย่างสม่ำเสมอ โดยติดตามผลการปฏิบัติและให้ข้อมูลป้อนกลับและการเสริมแรงเป็นระยะๆ จนกระทั่งผู้เรียนสามารถปฏิบัติได้จนเป็นนิสัย ในขั้นนี้ผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้อุตสาหะพยายามกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดพฤติกรรม คือ มีหลักยึดในการตัดสินใจ ปฏิบัติตามหลักยึดนั้นจนเป็นนิสัย ประกอบด้วย

**7. การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้** เป็นขั้นตอนที่ผู้เรียนต้องสร้างแรงจูงใจในตนเอง ในการกำหนดเป้าหมายในการนำคุณค่าหรือภาพพจน์ที่ต้องติดตามของไปปฏิบัติอย่างต่อเนื่อง ผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้จะต้องกระตุ้นเสริมแรง หรือให้พลังทางบวกเป็นระยะๆ และมีการติดตามผล

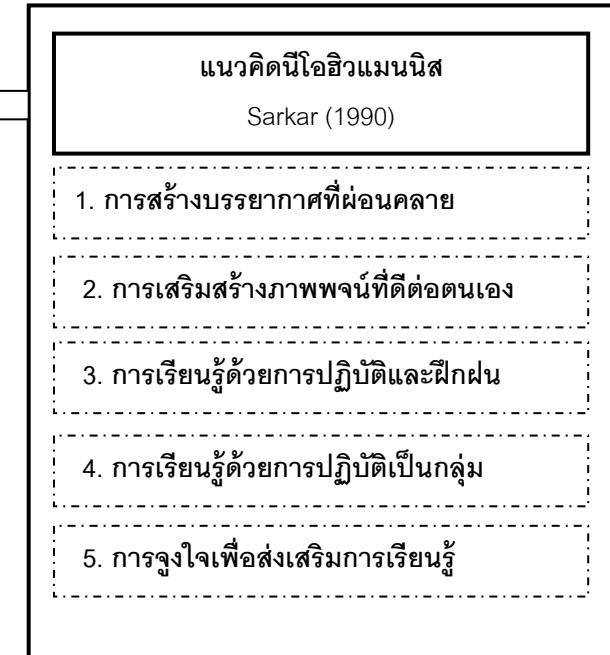
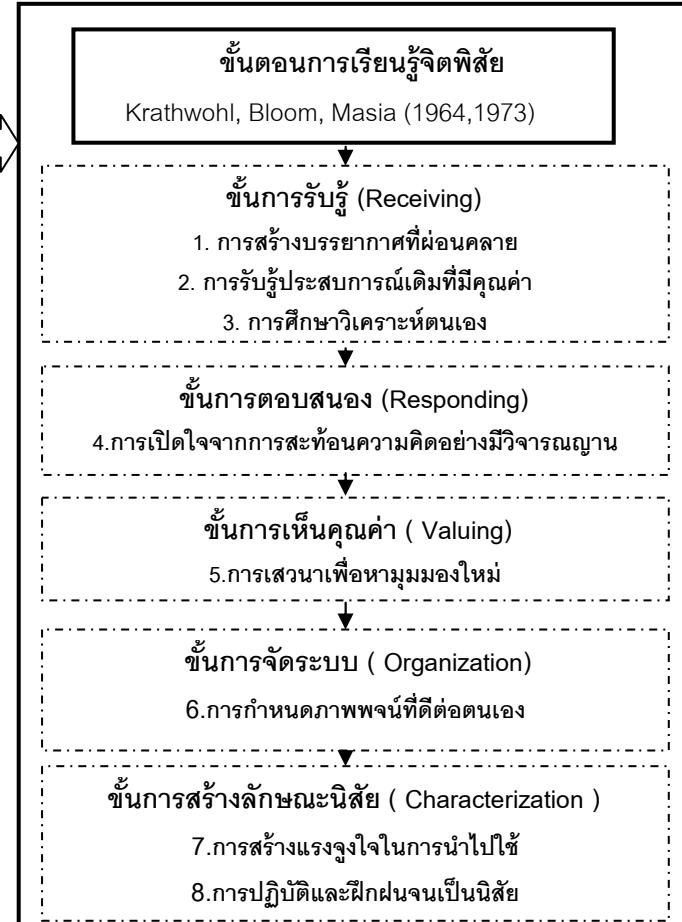
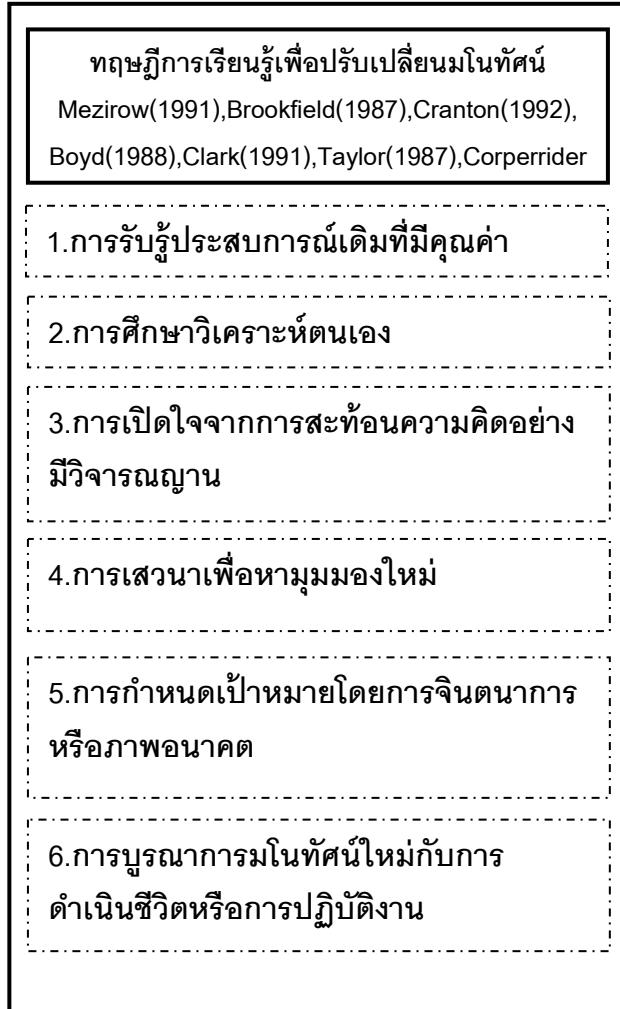
**8. การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย** เป็นขั้นตอนที่ผู้เรียนต้องฝึกฝนปฏิบัติซ้ำๆ หรือทำซ้ำๆ เพื่อให้เกิดเป็นนิสัยถาวร ผู้อำนวยความสะดวกควรมีการประเมินติดตามผลอย่างต่อเนื่องว่าผู้เรียนต้องการการสนับสนุนในเรื่องใดเพิ่มเติมเพื่อให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ปฏิบัติจนเป็นนิสัยได้

เนื่องจากรูปแบบการเรียนรู้นี้ออกแบบโครงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ได้พัฒนาตามทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์และแนวคิดนิโคลิวามนนิส ทั้ง 2 แนวคิดนี้ เน้นที่กระบวนการเรียนรู้และปฏิบัติเป็นกลุ่ม ดังนั้น ในทุกขั้นตอนการเรียนรู้ตามจิตพิสัยทั้ง 5 ขั้นจึงเป็นการเรียนรู้จากการกระบวนการกลุ่ม ผู้วิจัย จึงไม่ได้นำการปฏิบัติเป็นกลุ่มของแนวคิดนิโคลิวามนนิสมากำหนดในขั้นตอน แต่กระบวนการกลุ่มถือเป็นองค์ประกอบที่สำคัญของรูปแบบการเรียนรู้ นอกจากนี้ ขั้นการกำหนดเป้าหมายโดยการจินตนาการหรืออนาคตภาพในขั้นตอนการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์เป็นขั้นตอนที่มีวัตถุประสงค์เดียวกับการสร้างภาพพจน์ที่ต้องติดตามของแนวคิดนิโคลิวามนนิส ผู้วิจัยจึงได้รวมกันเป็นขั้นตอนเดียวกัน และนำเสนอเป็นภาพที่ 2.6 การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้และการที่ 2.7 การพัฒนาขั้นตอนการเรียนรู้ ดังนี้

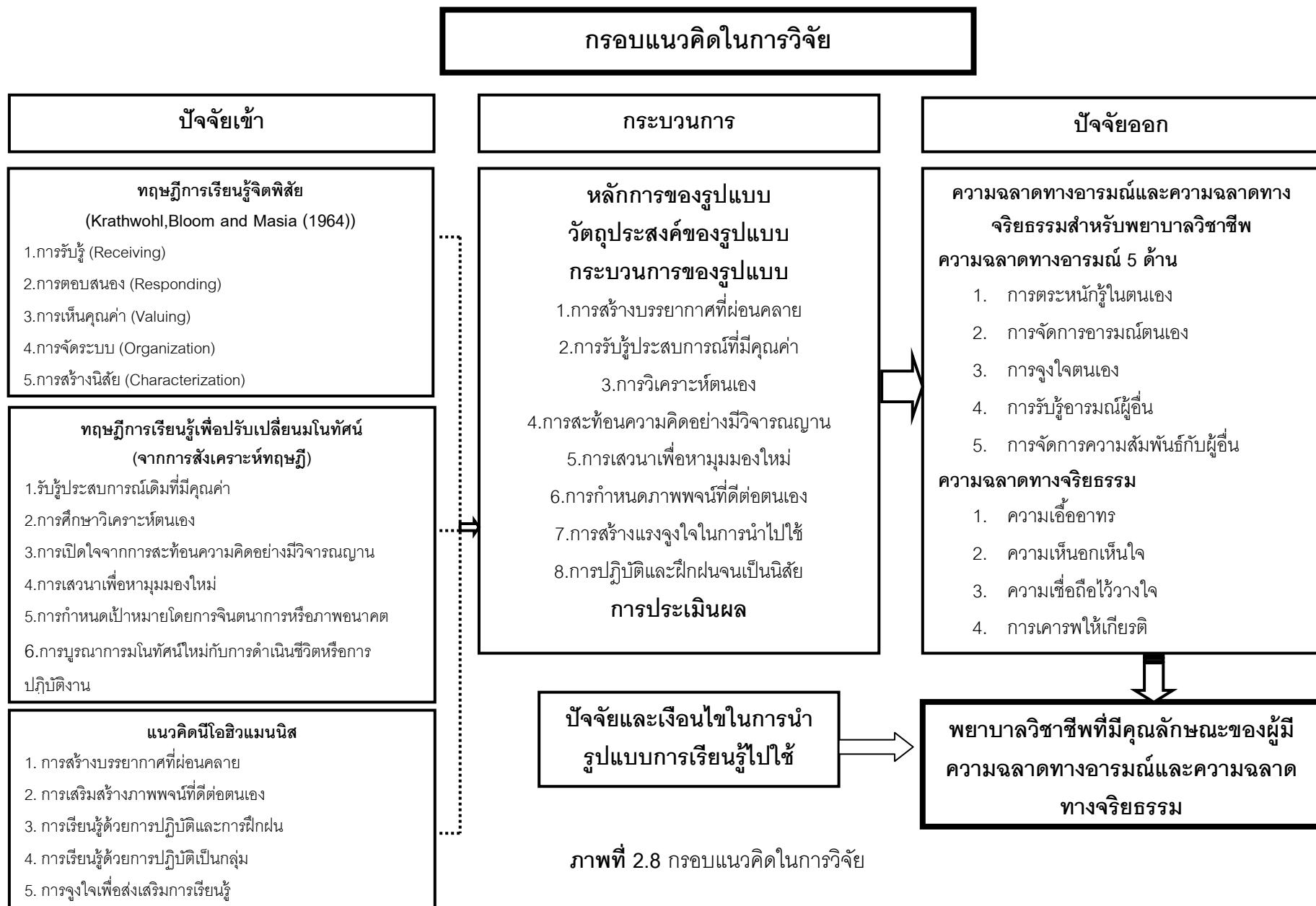
ภาพที่ 2.6 การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้



## การพัฒนาขั้นตอนการเรียนรู้ของรูปแบบ



## ขั้นตอนการเรียนรู้ของรูปแบบ



ภาพที่ 2.8 กรอบแนวคิดในการวิจัย

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

การศึกษาวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยเพื่อพัฒนารูปแบบการเรียนรู้ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนา รูปแบบการเรียนรู้นักศึกษา ให้สามารถสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทาง จริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ ตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทัศน์ และแนวคิดนี้ โอบอ้อมนิส ซึ่งผู้วิจัยได้ศึกษาและสังเคราะห์แนวคิดการเรียนรู้นักศึกษา ของผู้ใหญ่ รูปแบบการเรียนรู้ทางด้านจิตพิสัย แนวคิดการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนในทัศน์ และ แนวคิดนี้ โอบอ้อมนิส แนวทางการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรม รวมทั้งศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาเป็นกรอบแนวคิดในการสังเคราะห์ และ พัฒนา รูปแบบการเรียนรู้ ตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทัศน์ และแนวคิดนี้ โอบอ้อมนิส เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ โดย แบ่งขั้นตอนการดำเนินการวิจัยออกเป็น 4 ขั้นตอนตามวัตถุประสงค์ คือ

ขั้นตอนที่ 1 ศึกษาสภาพปัญหาและความต้องการในการเรียนรู้นักศึกษา ของผู้วิจัย เพื่อ เสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ขั้นตอนที่ 2 พัฒนา รูปแบบการเรียนรู้นักศึกษา ของผู้วิจัย เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทาง อารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ ตาม แนวคิดการเรียนรู้ เพื่อ ปรับเปลี่ยนในทัศน์ และแนวคิดนี้ โอบอ้อมนิส

ขั้นตอนที่ 3 ทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักศึกษา ของผู้วิจัย เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทาง อารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ขั้นตอนที่ 4 วิเคราะห์ปัจจัยและเงื่อนไขของการนำรูปแบบการเรียนรู้นักศึกษา ของผู้วิจัย เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ ไปใช้

#### การดำเนินงานวิจัยขั้นตอนที่ 1

การศึกษาสภาพ ปัญหา และความต้องการในการเรียนรู้ เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทาง อารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ โดยดำเนินการ ดังนี้

##### วิธีการ

- ผู้วิจัยศึกษาตัวตน เอกสาร งานวิจัยที่เกี่ยวข้องในการพัฒนา รูปแบบการเรียนรู้ เพื่อ เสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ ตาม แนวคิดการเรียนรู้ เพื่อ ปรับเปลี่ยนในทัศน์ และแนวคิดนี้ โอบอ้อมนิส ซึ่งในขั้นตอนนี้ ผู้วิจัยได้สร้าง

แบบสอบถามเพื่อประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ ความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยผู้วิจัยได้พัฒนาเครื่องมือที่ใช้ในการดำเนินวิจัยในขั้นตอนนี้ ดังนี้ 1) แบบสอบถามเพื่อประเมินความฉลาดทางอารมณ์ความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่พัฒนามาจากแบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์ของกรมสุขภาพจิต (2543) แนวทางการสร้างแบบสอบถามแบบประเมิน EQ99 ของวีระวัฒน์ ปันนิตามยและอุษา สุทธิสาร (2542) แบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพของสาลิกา เมธนาวิน (2545) รวมทั้งแบบวิเคราะห์จริยธรรมของชุมติมา ปัญญาพินิจกุรา(2540) และแบบประเมิน Moral Competency Inventory (MCI) ของ Lennick และ Kiel (2005) โดยมีลักษณะคำถามเป็นมาตราดัชนีประเมินค่า 5 ระดับ ตามแบบของลิเคิร์ท ( Likert's Scale Type) ที่มีข้อคำถามทั้งเชิงบวกและลบ 2) สร้างแบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างสำหรับผู้บริหารหรือหัวหน้าพยาบาลวิชาชีพ เพื่อศึกษาปัญหาและความต้องการในการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ และ 3) แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างสำหรับผู้รับบริการเพื่อศึกษาปัญหาและความคาดหวังด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพแล้วนำเครื่องมือหรือแบบสอบถามที่ได้พัฒนาขึ้นไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญทางด้านการวิจัย การวัดและประเมินผล ด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม และด้านการพยาบาล จำนวน 5 ท่าน ตรวจสอบความแม่นยำ (Validity) ของเครื่องมือ ด้วยค่าตัดชนิดความสอดคล้อง IOC ที่ระดับค่า 0.80-1.00 และตรวจสอบความเที่ยง (Reliability) ของแบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม โดยการนำแบบสอบถามไปให้พยาบาลวิชาชีพที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว สมุทรสาคร จำนวน 40 คน ทดลองตอบแบบสอบถามพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมีความเข้าใจดี ด้วยค่าสัมประสิทธิ์อัลฟารอนบากทั้งฉบับเท่ากับ 0.91 และมีข้อเสนอแนะในการปรับการใช้คำถามเพียง 1 ข้อจำนวน 1 ท่าน ซึ่งผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามไปปรับปรุงตามข้อเสนอแนะก่อนนำไปใช้จริง

2. ผู้วิจัยดำเนินการเก็บข้อมูลแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างเพื่อศึกษาสภาพปัญหาและความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ผู้วิจัยได้กำหนดประชากรที่ใช้ในการศึกษาสภาพปัญหาและความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ซึ่งเป็นพยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลขนาด 300 เตียงขึ้นไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุขในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ซึ่งมีทั้งหมด 9 แห่ง มีจำนวนประชากรทั้งสิ้นจำนวน 3,766 คน โดยเหตุผลของการเลือกประชากรที่ใช้ในการศึกษาในขั้นตอนนี้ ผู้วิจัยได้

กำหนดคุณสมบัติของพยาบาลวิชาชีพที่ใช้ในการศึกษา คือเป็นผู้ที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลขนาด 300 เตียงขึ้นไปและอยู่ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล เนื่องจากเป็นโรงพยาบาลขนาดใหญ่ และอยู่ในเขตเมือง ซึ่งมีจำนวนผู้มารับบริการมาก มีภาระงานมาก ซึ่งจากการศึกษาทบทวนวรรณกรรม พ布ว่า พยาบาลวิชาชีพที่มีภาระงานมาก ย่อมส่งผลให้เกิดความกดดัน ความเครียดในการปฏิบัติงาน ซึ่งเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อการแสดงพฤติกรรมทางด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม ซึ่งเป็นคุณสมบัติของกลุ่มตัวอย่างที่ต้องการศึกษา โดยเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถามกับกลุ่มตัวอย่างพยาบาลวิชาชีพจำนวน 362 คน ข้อมูลจากการสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างเกี่ยวกับปัญหาและความต้องการในการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพกับหัวหน้าพยาบาลและผู้บริหารด้านการพัฒนาคุณภาพของพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 8 ท่านและสัมภาษณ์อย่างมีโครงสร้างกับผู้ป่วยหรือผู้ที่มารับบริการเกี่ยวกับความคาดหวังในด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 16 ท่าน โดยตัวผู้วิจัยและผู้ช่วยวิจัย ซึ่งผู้วิจัยได้ทำหนังสือเพื่อขออนุญาตในการเก็บรวบรวมข้อมูลในโรงพยาบาลกลุ่มตัวอย่างในช่วงเดือนกรกฎาคม 2554

3. ผู้วิจัยรวมข้อมูลที่ได้ทั้งในเชิงปริมาณจากแบบสอบถามและเชิงคุณภาพจากการสัมภาษณ์ นำมาวิเคราะห์ข้อมูลโดยข้อมูลเชิงปริมาณใช้การประมวลผลด้วยโปรแกรม SPSS และนำเสนอผลการวิเคราะห์ด้วยสถิติค่าร้อยละ (%) ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation หรือ S.D.) และนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพด้วยการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis)

### ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา

1. ประชากรที่ใช้ในการศึกษา ผู้วิจัยได้กำหนดประชากรที่ใช้ในการศึกษาไว้ดังนี้ คือ พยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลทั่วไปขนาด 300 เตียงขึ้นไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ซึ่งจากการศึกษา พ布ว่าประกอบด้วยโรงพยาบาลทั้งหมด 9 แห่ง จำนวนพยาบาลวิชาชีพ 3,766 คน และคำนวณหาจำนวนกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรการคำนวณของยามาเน่ ซึ่งได้จำนวนกลุ่มตัวอย่าง เท่ากับ 362 คน ผู้วิจัยได้คัดเลือกกลุ่มตัวอย่างในการตอบแบบสอบถาม โดยใช้วิธีการสุ่มแบบ quota (Quota Sampling) จากแต่ละโรงพยาบาลทั้ง 9 แห่ง ดังนี้

ผู้วิจัยได้กำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถาม โดยใช้สูตรวิธีการคำนวณของ Taro Yamane (1973) ที่ระดับความคลาดเคลื่อน 0.5 หรือ 95% ซึ่งผล

การคำนวณตามวิธีดังกล่าวได้ขนาดกลุ่มตัวอย่างเท่ากับ 362 คน (ตารางสูตร Yamane ในภาคผนวก ค)

#### สูตรการหาขนาดตัวอย่าง

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

n = ขนาดตัวอย่าง

N = ประชากรทั้งหมด

e = ความคลาดเคลื่อน

โรงพยาบาล	จังหวัด	ประชากร	
		พยาบาลวิชาชีพ (คน)	กลุ่มตัวอย่าง (คน)
1. โรงพยาบาลนพรัตนราชสุดาฯ	กรุงเทพมหานคร	514	49
2. โรงพยาบาลราชวิถี	กรุงเทพมหานคร	854	82
3. โรงพยาบาลเดลีสิน	กรุงเทพมหานคร	256	25
4. โรงพยาบาลสงข์	กรุงเทพมหานคร	168	16
5. โรงพยาบาลครุปฐม	นครปฐม	398	38
6. โรงพยาบาลพระนั้งเกล้า	นนทบุรี	450	43
7. โรงพยาบาลปทุมธานี	ปทุมธานี	320	31
8. โรงพยาบาลสมุทรปราการ	สมุทรปราการ	319	31
9. โรงพยาบาลสมุทรสาคร	สมุทรสาคร	487	47
<b>รวมพยาบาลวิชาชีพทั้งหมด</b>		<b>3,766</b>	<b>362</b>

2. ผู้วิจัยกำหนดกลุ่มตัวอย่างในการสัมภาษณ์ผู้บริหารการพยาบาล หัวหน้าพยาบาล และผู้บริหารด้านการพัฒนาคุณภาพพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 8 ท่าน และกลุ่มตัวอย่างใน การสัมภาษณ์ผู้รับบริการในโรงพยาบาล จำนวน 16 ท่าน โดยกำหนดกลุ่มตัวอย่างผู้บริหารหรือ หัวหน้าพยาบาล ผู้บริหารด้านการพัฒนาคุณภาพพยาบาลวิชาชีพ ที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาล บ้านแพ้ว สมุทรสาคร เพื่อศึกษาวิเคราะห์สภาพปัญหา และความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้าง ความคาดทางอารมณ์และความคาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ โดยเหตุผลที่เลือก

สัมภาษณ์ที่โรงพยาบาลแห่งนี้ เนื่องจากเป็นโรงพยาบาลที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด และได้รับอนุญาตให้สัมภาษณ์ในแผนกต่างๆ ได้

### เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาวิจัยขั้นตอนที่ 1

1. แบบสอบถามเพื่อประเมินสภาพและความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ เพื่อศึกษาประเมินระดับค่าความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมและความต้องการในการเรียนรู้ ที่มีข้อคำถามทั้งหมด 53 ข้อและข้อความเชิงลบ จำนวน 7 ข้อ ได้แก่ข้อ 15,17,24,30,31,39 และ 51 รวมจำนวนข้อคำถามทั้งหมด 60 ข้อ โดยกำหนดค่าคะแนนความคิดเห็นของออกเป็น 5 ระดับ โดยมีความหมายของค่าคะแนนในข้อความเชิงบวกและข้อความเชิงลบ ดังนี้

#### ค่าคะแนนในข้อความเชิงบวก

- 5 หมายถึง ผู้ตอบเห็นด้วยอย่างยิ่ง
- 4 หมายถึง ผู้ตอบเห็นด้วย
- 3 หมายถึง ผู้ตอบไม่แน่ใจ
- 2 หมายถึง ผู้ตอบไม่เห็นด้วย
- 1 หมายถึง ผู้ตอบไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

#### ค่าคะแนนในข้อความเชิงลบ

- 1 หมายถึง ผู้ตอบเห็นด้วยอย่างยิ่ง
- 2 หมายถึง ผู้ตอบเห็นด้วย
- 3 หมายถึง ผู้ตอบไม่แน่ใจ
- 4 หมายถึง ผู้ตอบไม่เห็นด้วย
- 5 หมายถึง ผู้ตอบไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

#### การพิจารณาแปลงตามเกณฑ์คะแนนเฉลี่ย ดังนี้

- 4.50 – 5.00 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับมากที่สุด
- 3.50 – 4.49 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับมาก
- 2.50 – 3.49 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับปานกลาง
- 1.50 – 2.49 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับน้อย
- 1.00 – 1.49 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับน้อยที่สุด

2. แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างผู้บริหารการพยาบาล หัวหน้าพยาบาล เพื่อศึกษา วิเคราะห์ความสำคัญ ผลกระทบ และปัญหาที่เกิดจากความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ

3. แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างสำหรับผู้ป่วยหรือผู้รับบริการ เพื่อศึกษาวิเคราะห์ พฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ที่เกิดจากความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของ พยาบาลวิชาชีพ และความคาดหวังของผู้ป่วยหรือผู้รับบริการเกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ของพยาบาลวิชาชีพที่ดี

### **การตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย**

ผู้วิจัยนำเครื่องมือแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ที่สร้างขึ้นให้ผู้ทรงคุณวุฒิและ ผู้เชี่ยวชาญในด้านทางด้านการวิจัย การวัดและประเมินผล ด้านความฉลาดทางอารมณ์และความ ฉลาดทางจริยธรรม และด้านการพยาบาล จำนวน 5 ท่าน ตรวจสอบความตรงตามเนื้อหาของข้อ คำถามและความเหมาะสมทางด้านภาษาของแบบสอบถาม ( Content Validity) โดยใช้ค่าดัชนี IOC ( Item-Objective Congruence) มากกว่า 0.50 ถือว่าใช้ได้ ซึ่งผู้วิจัยได้นำข้อคำถามที่ได้ คะแนนในระดับต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนดตัดทิ้งหรือนำไปปรับปรุงข้อความตามที่ผู้ทรงคุณวุฒิได้ กรุณาแนะนำแก้ไขให้ซึ่งค่าดัชนี ความสอดคล้อง IOC ของแบบสอบถามที่ได้อัญเชิญว่า 0.80- 1.00 และนำแบบสอบถามที่ได้ปรับปรุงแก้ไขแล้วไปตรวจสอบความเที่ยงของแบบสอบถาม โดย การนำไปทดลองใช้กับพยาบาลวิชาชีพโรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์กรมหาชน) จำนวน 40 คนที่ ไม่ใช่เป็นกลุ่มตัวอย่าง และนำคะแนนที่ได้มาหาความเที่ยง (Reliability) โดยใช้สูตรสัมประสิทธิ์ อัล法ของครอนบาก ( Cronbach's alpha coefficient ) แล้วจึงนำแบบสอบถามไปใช้กับกลุ่ม ตัวอย่างที่ต้องการศึกษา โดยกำหนดเกณฑ์การประเมินค่า ดังนี้

ค่าสัมประสิทธิ์ความเที่ยงอยู่ระหว่าง 0.10-0.30 ถือว่า มีค่าในระดับต่ำ

ค่าสัมประสิทธิ์ความเที่ยงอยู่ระหว่าง 0.40-0.60 ถือว่า มีค่าในระดับปานกลาง

ค่าสัมประสิทธิ์ความเที่ยงอยู่ระหว่าง 0.70-0.90 ถือว่า มีค่าในระดับสูง

โดยค่าสัมประสิทธิ์ความเที่ยงของแบบสอบถามทั้งชุดที่ได้จากการวิเคราะห์อยู่ที่ ค่า สัมประสิทธิ์อัลฟาร์ของครอนบาก 0.91 ซึ่งถือว่าอยู่ในเกณฑ์ค่าระดับสูงที่สามารถนำไปใช้กับกลุ่ม ตัวอย่างได้

### **การเก็บรวบรวมข้อมูล**

1. ผู้วิจัยได้ทำนังสืบเพื่อขออนุญาตดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามเพื่อประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ ความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ กลุ่มตัวอย่างในโรงพยาบาลทั้ง 9 แห่ง จำนวน 362 คน โดยผู้วิจัยและผู้ช่วยวิจัยขออนุญาตเพื่อไปแจกแบบสอบถามในวันที่มีการประชุมของฝ่ายพยาบาลหรือองค์กรพยาบาล แล้วขอความอนุเคราะห์พยาบาลวิชาชีพที่มาร่วมประชุมในการตอบแบบสอบถามโดยสมควรใจและเก็บเพิ่มเติมเพื่อให้ได้จำนวนข้อมูลครบถ้วนตามกลุ่มตัวอย่างที่กำหนดได้ โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญ ( Accidental Sampling )

2. ผู้วิจัยได้ทำนังสืบเพื่อขออนุญาตดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างที่เป็นผู้บริหารการพยาบาล หัวหน้าพยาบาล และผู้บริหารด้านการพัฒนาคุณภาพพยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลบ้านแพ้ว จำนวน 8 ท่าน และกลุ่มตัวอย่างในการสัมภาษณ์ผู้รับบริการในโรงพยาบาล จำนวน 16 ท่าน ที่มาใช้บริการที่โรงพยาบาลบ้านแพ้ว โดยผู้วิจัยขออนุญาตสัมภาษณ์ผู้บริหารหรือหัวหน้าพยาบาลที่สามารถรับนัดหมายเพื่อทำการสัมภาษณ์ได้ในวันเวลาที่กำหนด และขออนุญาตสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างผู้มารับบริการที่แผนกผู้ป่วยนอก จำนวน 8 ท่าน และแผนกผู้ป่วยใน จำนวน 8 ท่าน โดยการใช้วิธีการสุ่มแบบบังเอิญ ( Accidental Sampling ) ตามวันเวลาที่ได้ขออนุญาตเพื่อการสัมภาษณ์

### **การวิเคราะห์ข้อมูล**

ผู้วิจัยใช้โปรแกรมสถิติ SPSS ในการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ ประกอบด้วย สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ได้แก่ ค่าร้อยละ (%) ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และนำเสนอผลการวิเคราะห์โดยการใช้ตารางประกอบการอธิบาย และการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) สำหรับวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพจากแบบสอบถาม โดยการวิเคราะห์ความถี่ขององค์ประกอบอย่างของข้อมูลและสรุปตีความข้อมูลโดยผู้วิจัย

### **การดำเนินงานวิจัยขั้นตอนที่ 2**

ขั้นตอนการพัฒนาฐานแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

#### **วิธีการ**

1. ผู้วิจัยศึกษาแนวคิด ทฤษฎีการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ แนวคิดการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยน มโนทัศน์ แนวคิดนี้อยู่ในมนนิส ความฉลาดทางอารมณ์ ความฉลาดทางจริยธรรม แนวทางการ

พัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และจริยธรรม และบทบาทของพยาบาลวิชาชีพ จากหนังสือ ตำราวิทยานิพนธ์ข้อมูลวิชาการจากอินเตอร์เน็ต และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อนำมากำหนดกรอบแนวคิดในการวิจัย สร้างเคราะห์แนวคิด บูรณาการและร่างรูปแบบการเรียนรู้ และแนวทางการในการดำเนินกิจกรรมในการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้

## 2. ผู้วิจัยเข้ารับการเรียนรู้จากการฝึกอบรมและการศึกษาดูงานในเรื่องที่เกี่ยวข้องดังนี้

2.1 หลักสูตร การพัฒนาฉลาดทางอารมณ์ในการทำงาน โดยสำนักเสริมศึกษาและบริการสังคม มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เมื่อ พ.ศ. 2552

2.2 หลักสูตร 6 QS เพื่อความสำเร็จของผู้นำ โดย ผศ. วีระศักดิ์ กำบรรณารักษ์ เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2553

2.3 หลักสูตรการสร้างพลังและความสำเร็จของชีวิตด้วยจิตวิทยานีโอลิเวอร์แม่นนิส โดย ศ.ดร. เกียรติวรรณ อมาตยกุล โดยสำนักเสริมศึกษาและบริการสังคม มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เมื่อวันที่ 23-24 เมษายน 2554

2.4 ผู้วิจัยศึกษาดูงาน การเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรมสำหรับวิชาชีพแพทย์และพยาบาลของมุสลิมพุทธนิยม มหาวิทยาลัยนิจมีจี และโรงพยาบาลในเครือมุสลิมพุทธนิยม ประเทศไทย โดยโรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์กรมหาชน) เมื่อวันที่ 30 กันยายน - 7 ตุลาคม 2554

จากการที่ผู้วิจัยได้เข้ารับการอบรมในเรื่องการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ในการทำงาน หลักสูตร 6 QS เพื่อความสำเร็จของผู้นำ การสร้างพลังและความสำเร็จของชีวิตด้วยจิตวิทยานีโอลิเวอร์แม่นนิสและศึกษาดูงาน การเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรมสำหรับวิชาชีพแพทย์และพยาบาลของมุสลิมพุทธนิยม มหาวิทยาลัยนิจมีจี และโรงพยาบาลในเครือมุสลิมพุทธนิยม ทำให้ผู้วิจัยมีมุ่งมองต่อการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้และมีความเข้าใจในแนวทางการเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่มีความหลากหลายมากขึ้น และสามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการศึกษาวิจัยได้เป็นอย่างดี

3. ผู้วิจัยนำข้อมูลที่ได้จากการศึกษาสภาพ ปัญหาและความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพทั้งข้อมูลจากแบบสอบถามและข้อมูลจากการสัมภาษณ์ในขั้นตอนที่ 1 มากำหนดองค์ประกอบในการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพในร่างรูปแบบการเรียนรู้ และแนวทางการในการดำเนินกิจกรรมในการจัดการเรียนรู้มาปรับปรุงให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการพัฒนารูปแบบ การเรียนรู้นี้จะระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ นำร่างรูปแบบมาปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษาและอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม เพื่อขอคำแนะนำและดำเนินการปรับปรุงแก้ไขก่อนนำไปใช้

ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญด้านการศึกษาก่อระบบโรงเรียน ด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม และด้านการพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 5 ท่าน ตรวจสอบความสอดคล้อง และความเหมาะสม พร้อมทั้งขออนุญาตสัมภาษณ์เพื่อขอความคิดเห็น คำแนะนำในการนำรูปแบบไปใช้ ซึ่งผู้วิจัยได้นำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงแก้ไข ก่อนนำไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่างในขั้นตอนต่อไป

โดยรูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ผู้วิจัยสังเคราะห์และบูรณาการได้ ประกอบด้วย หลักการ วัตถุประสงค์ กระบวนการ การประเมินผล ที่ได้ตามแนวทางของทิศนา exam นี้ (2545) มีรายละเอียด ดังนี้

### **รายละเอียดของรูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ**

#### **หลักการของรูปแบบ**

รูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพนี้ ผู้วิจัยได้พัฒนาขึ้นจากการสังเคราะห์และบูรณาการ แนวคิดการเรียนรู้หลัก 2 แนวคิด คือแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์และแนวคิดนีโอลิวามนนิส โดยผู้วิจัยได้สังเคราะห์แนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ของนักการศึกษา หลายท่านเพื่อให้ได้องค์ประกอบที่สำคัญซึ่งเป็นหัวใจของการเรียนรู้ตามแนวคิดนี้ พบว่า ประกอบด้วย 3 องค์ประกอบหลักคือ ประสบการณ์เดิมของผู้เรียน การสะท้อนความคิดหรือการวิพากษ์อีต และการสนทนากาย่ามีเหตุผล นำมาเป็นแนวทางในการกำหนดขั้นตอนการเรียนรู้เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงและปรับเปลี่ยnmโนทัศน์ของผู้เรียน และได้นำหลักการในการพัฒนามนุษย์ตามแนวคิดนีโอลิวามนนิสที่สำคัญ ซึ่งประกอบด้วย 5 องค์ประกอบ ได้แก่ การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติเป็นกันกลุ่ม การกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง การจูงใจเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และการเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติและฝึกฝนซ้ำๆจนเป็นนิสัยมาบูรณาการเข้าด้วยกัน และกำหนดขั้นตอนการเรียนรู้จากองค์ประกอบที่สำคัญทั้ง 2 แนวคิด โดยขั้นตอนการเรียนรู้ที่พัฒนาขึ้นมีลักษณะเป็นวงจรอการเรียนรู้ที่ต่อเนื่องกัน โดยเริ่มต้นจากขั้นตอนที่ 1 คือการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย การรับรู้ประสบการณ์เดิมที่มีคุณค่า การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง การเปิดใจสะท้อนความคิดอย่างมีวิจารณญาณ การเสวนานี้เพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ การกำหนดภาพพจน์ที่ดีของตนเอง การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ และขั้นตอนที่ 8 ซึ่งเป็นขั้นตอนสุดท้าย คือการปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย โดยผู้วิจัยได้กำหนดขั้นตอนการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย

ซึ่งถือเป็นจุดเริ่มต้นที่สำคัญของการเรียนรู้ตามแนวคิดนี้โดยรวมนิสมากำหนดเป็นขั้นตอนแรกของการเรียนรู้ตามรูปแบบที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้น เพราะขั้นตอนนี้จะช่วยทำให้ผู้เรียนมีความพร้อมสูงสุดในการที่จะรับรู้และเรียนรู้ในขั้นตอนต่อไป เมื่อมีความพร้อมในการเรียนรู้ก็จะนำเข้าสู่ขั้นตอนการเปิดการรับรู้เรื่องราวประสบการณ์ผ่านการบอกเล่าหรือเล่าเรื่องจากประสบการณ์จริงของผู้เรียน สู่ขั้นตอนการวิเคราะห์ตนเองตามการรับรู้ที่เป็นจริง เพื่อวิเคราะห์ด้านบวกหรือลบของตนเองที่มีต่อสถานการณ์นั้น แล้วล็นให้เข้าสู่ขั้นตอนการสะท้อนความคิดผ่านการวิพากษ์พิจารณาอย่าง刳ร่วงในสถานการณ์ที่เกิดขึ้น เพื่อหาเหตุผลในการจัดการแก้ไขหรือปรับเปลี่ยนมุมมองต่อการรับรู้ประสบการณ์เดิมของผู้เรียน ก่อนที่จะเข้าสู่การเสวนาย่างมีเหตุผลด้วยกระบวนการสูนทรีย์ สนทนain กิจกรรมกลุ่มย่อยซึ่งจะช่วยให้ผู้เรียนเข้าใจตนเองและมีเหตุผลในการเข้าสู่กรอบความคิดหรือมุมมองใหม่ ด้วยการกำหนดบทบาทใหม่ที่ได้ขึ้นโดยการใช้การจินตนาการทางบวกในการสร้างเป้าหมายในขั้นตอนการมีภาพพจน์ที่ดีต่อตนเองซึ่งเป็นการกำหนดภาพพจน์ของตนเองในเชิงบวก เมื่อผู้เรียนได้กำหนดบทบาทใหม่ที่จะเป็นแล้วก็เข้าสู่ขั้นตอนในการสร้างแรงจูงใจในการนำไปปฏิบัติในบทบาทใหม่ของตน รวมถึงการเสริมแรงจากกระบวนการกรุ่มในการสร้างแรงจูงใจซึ่งกันและกันในการปฏิบัติตามทางเลือกใหม่ที่ดี และขั้นตอนสุดท้ายที่เป็นขั้นตอนที่สำคัญในการพัฒนานวนิชย์ตามแนวคิดนี้โดยรวมนิสคือ การฝึกฝนและปฏิบัติซ้ำๆจนเป็นนิสัย เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะนิสัยที่ดีของผู้เรียนซึ่งเป็นขั้นตอนสุดท้ายของการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้ที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้น นอกจากนี้ผู้วิจัยได้นำทฤษฎีนิสัย 21 วัน ( 21-Day Habit Theory ) ของ Dr. Maxwell Maltz ในหนังสือ Psycho-Cybernetics ( อ้างถึงใน นิตยา นีรนาทโภมล, 2552 ) สาระสำคัญของทฤษฎีนี้คือ เรื่องที่การกระทำจะตอกผลึกedly เป็น “นิสัย” ได้ จะต้องกระทำการนิสัยนี้ต่อเนื่องอย่างน้อยเป็นเวลา 21 วันและหัวใจสำคัญของทฤษฎีนี้คือ ภาพลักษณ์ของตัวตนในจิต ( Self Image ) เราต้องเชื่อว่าเราเป็นคนอย่างที่เราปรารถนาจะเป็นได้ ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางการปฏิบัติของแนวคิดนี้โดยรวมนิสที่ว่า “เราเป็นอย่างที่เราทำ”

ผู้วิจัยนำหลักการทั้ง 2 แนวคิดที่ได้บูรณาการแล้วมากำหนดเป็นองค์ประกอบที่สำคัญของรูปแบบการเรียนรู้ และพัฒนาขั้นตอนการเรียนรู้ตามองค์ประกอบที่สำคัญ นอกจากนี้ยังได้นำข้อมูลจากการประเมินสภาพ ปัญหา และความต้องการในการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางวิชาชีพที่ตอบแบบสอบถามและข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้บริหาร หัวหน้าพยาบาลและผู้รับบริการ และความรู้ที่ได้จากการบททวนวรรณกรรมเรื่องความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพมาเป็นแนวทางในการพัฒnarูปแบบการเรียนรู้ในระบบโรงเรียนเพื่อ

เสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพทั้งในส่วน  
เนื้อหาและเป้าหมายการเรียนรู้

### **วัตถุประสงค์ของรูปแบบการเรียนรู้**

รูปแบบการเรียนรู้นี้ออกแบบโดยเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความ  
ฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพนี่ มีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์  
และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ โดยให้ผู้เรียนเรียนรู้ที่จะปรับเปลี่ยนกรอบ  
ความคิดเดิมที่ส่งผลให้เกิดพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ผ่านกระบวนการเรียนรู้ของกลุ่ม สร้างความ  
หมายความเข้าใจในบทบาทใหม่ที่ดีกว่าเดิม สามารถแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสมและพึงประสงค์

### **กระบวนการในการจัดการเรียนรู้**

รูปแบบการเรียนรู้นี้ออกแบบโดยเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความ  
ฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ที่ผู้วิจัยสังเคราะห์และบูรณาการขึ้นตามแนวคิดการ  
เรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนโนทัศน์และแนวคิดนีโอลิวามนนิส ตามองค์ประกอบของลำดับขั้นการ  
เรียนรู้ด้านจิตพิสัย 5 ด้านของ Krathwohl, Bloom and Masia (1964, 1973) คือ ขั้นการรับรู้  
ขั้นการตอบสนอง ขั้นการเห็นคุณค่า ขั้นการจัดระบบ และขั้นการสร้างลักษณะนิสัย ซึ่ง  
ประกอบด้วย 8 ขั้นตอนต่อเนื่องกัน ดังนี้

#### **ขั้นตอนที่ 1 การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย**

เป็นขั้นตอนของการเตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาธิในการรับรู้ โดย  
ใช้กิจกรรมที่ช่วยให้คลื่นสมองต่ำ ตามแนวคิดนีโอลิวามนนิส ประกอบด้วยกิจกรรมการทำสมาธิ  
หรือการฟังเพลงที่มีความถี่ต่ำ การทำโยคะท่าต่างๆ การเต้นรำเก้าอี้ และการเข้าสู่ภาวะแทรกซ้อน แห่งการ  
รับรู้โดยการจินตนาการสร้างภาพที่ทำให้รู้สึกผ่อนคลาย

#### **ขั้นตอนที่ 2 การรับรู้ประสบการณ์เดิมที่มีคุณค่า**

เป็นขั้นตอนของการรับรู้ประสบการณ์ของผู้เรียนที่มีคุณค่า โดยการเล่าเรื่องหรือเหตุการณ์  
ที่เกี่ยวกับความสามารถในการใช้ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของ  
พยาบาลวิชาชีพ ประกอบกิจกรรม “เรื่องเล่าเคล้าประสบการณ์” ด้วยการเล่าเรื่องประสบการณ์ที่  
ประทับใจที่เกี่ยวข้องความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของผู้เรียนหรือสมาชิก  
ในกลุ่ม ซึ่งในขั้นตอนนี้ยังรวมถึงเรื่องเล่าหรือกิจกรรมที่เป็นการเกริ่นเข้าสู่ประสบการณ์หรือสิ่งที่  
ผู้เรียนต้องการเรียนรู้

### **ขั้นตอนที่ 3 การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง**

เป็นขั้นตอนการสำรวจวิเคราะห์ตนเองตามการรับรู้และความเข้าใจของตนเองซึ่งประกอบด้วยกิจกรรม “EQ & MQ SWOT” เป็นการวิเคราะห์ตนเองทั้งในด้านบวกหรือด้านลบนอกจานี้ยังรวมถึงตัวตนในด้านที่เป็นอุปสรรคในการดำเนินชีวิตและตัวตนในด้านที่ต้องการพัฒนาให้ดีขึ้นตามความเป็นจริง และกิจกรรม “ฉันเป็นใคร” เป็นการวิเคราะห์ตนเองจากประสบการณ์ในอดีตนั้นว่า ในขณะที่เกิดหรือรับรู้ประสบการณ์นั้นว่า ตนเองแสดงออกหรือมีพฤติกรรมอย่างไร

### **ขั้นตอนที่ 4 การเปิดใจสั่งท่อนความคิดอย่างมีวิจารณญาณ**

เป็นขั้นตอนการคิดทบทวน พิจารณาอย่างไคร่ควรณ์ในประสบการณ์ของผู้เรียนตามกรอบความคิดและการให้ความหมายของประสบการณ์นั้นตามมุ่งมองของผู้เรียน ประกอบด้วย กิจกรรม “grade กวิเศษ” เป็นการให้ผู้เรียนบอกเล่าถึงความรู้สึก ความคิดเห็นหรือเหตุผลในประสบการณ์นั้นๆ ของตนเองต่อเพื่อนในกลุ่ม พร้อมให้เพื่อนในกลุ่มช่วยสะท้อนความคิดเห็นของผู้อื่น ว่าในประสบการณ์เดียวกันนั้น ผู้อื่นหรือเพื่อนในกลุ่มมีความคิดเห็นหรือมุ่งมองอย่างไรโดยการสะท้อนความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่มจะต้องอยู่ในกฎกติกาในการแสดงความคิดเห็นของกลุ่ม ขั้นตอนนี้จะเน้นการฟังผู้อื่นอย่างตั้งใจของสมาชิกในกลุ่มโดยปราศจากความอคติ滥เอียง เป็นการฟังด้วยใจที่ไคร่ควรณ์ในสิ่งที่ผู้อื่นพูด ไม่มีการสรุปความคิดเห็นของแต่ละท่านว่าถูกหรือผิด เหมาะสมหรือไม่เหมาะสม การตัดสินใจเป็นหน้าที่ของแต่ละคนที่จะต้องพิจารณาด้วยตนเอง

### **ขั้นตอนที่ 5 การเสวนาร่วมเปลี่ยนมุมมองใหม่**

เป็นขั้นตอนของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกันอย่างจริงใจบนพื้นฐานของการให้เหตุผลเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ผ่านกิจกรรม “เพื่อนช่วยเพื่อน” การเสวนาร่วมกันโดยใช้กระบวนการแบบสุนทรีย์สนทนาแต่มีการกำหนดเรื่องที่จะคุยอย่างชัดเจน และต้องปฏิบัติตามกฎกติกาของกลุ่ม โดยสมาชิกในกลุ่มทุกคนความมีส่วนร่วมในการนำเสนอความคิดเห็นหรือบทบาทใหม่ให้แก่สมาชิกคนอื่นๆ อย่างมีเหตุผลสนับสนุน เป็นกิจกรรมที่เน้นการพูดหรือสื่อสารในเชิงสร้างสรรค์หรือเชิงบวก เพื่อเป็นทางเลือกใหม่ โดยผู้พูดจะต้องพูดในเชิงบวก ส่วนผู้ฟังต้องตั้งใจฟัง และไม่อนุญาตให้พูดสอดแทรก สามารถแสดงความคิดเห็นโดยการยกมือหรือป้ายขอพูดหลังที่เพื่อนพูดจบแล้ว

### **ขั้นตอนที่ 6 การกำหนดภาพพจน์ที่ดีของตนเอง**

เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมายหรือบทบาทใหม่ของเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มีความคาดหวังความณ์และความคาดหวังจริยธรรมที่ดีขึ้น ประกอบด้วยกิจกรรม “พลังคำพูด” โดยการจินตนาการหรือสร้างภาพในอนาคตในด้านบวกของตนเอง หรือที่เรียกว่า ภาพลักษณ์ของตัวตนในจิต (Self Image) ซึ่งรวมถึงความเชื่อในความเก่ง ความดี และความด้อยในตัวตนของ

คนนั้นเข้าไปด้วย ดังนั้น การกระทำ ความรู้สึก พฤติกรรม ตลอดจนความสามารถของคนนั้นจะ สอดคล้องกับภาพลักษณ์ของตัวเขาในจิต ตราบใดที่ความเชื่อนี้ไม่เปลี่ยน พฤติกรรมของเขาก็จะ ถูกครอบงำอยู่ในความเชื่อหรือภาพลักษณ์เดิม ดังนั้นจึงต้องเริ่มเปลี่ยนภาพลักษณ์ของตัวตนใน จิตที่ดีของตนเองก่อน

### **ขั้นตอนที่ 7 การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้**

เป็นขั้นตอนการเตรียมแรงหรือการให้สร้างแรงจูงใจในตนเองและจากกลุ่มในการนำบทบาท หรือเป้าหมายใหม่ไปใช้ในการปฏิบัติงานและการดำเนินชีวิตประกอบด้วยกิจกรรม “พลงแห่ง ความศรัทธา”โดยให้ผู้เรียนระบุแรงบันดาลใจหรือแรงจูงใจของตนเองในการที่นำภาพพจน์ที่ดีของ ตนเองที่ได้กำหนดไว้ในขั้นตอนก่อนหน้านี้ ไปสู่การปฏิบัติหรือการดำเนินการตามแผนหรือ เป้าหมายที่ได้ระบุไว้

### **ขั้นตอนที่ 8 การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย**

เป็นขั้นตอนของการปฏิบัติและฝึกฝนตามบทบาทใหม่หรือแนวทางที่ตนเองกำหนดไว้ ในกิจกรรม “การสร้างนิสัย” หรือการปฏิบัติและฝึกฝนโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง ติดต่อกัน อย่างน้อย 21 วัน โดยเฉพาะใน 7 วันแรกของการเริ่มต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยในนิสัยใหม่ เพราเวลา 21 วัน เป็นส่วนที่ให้สมองมุ่งมั่นสั่งคิดสั่งปฏิบัติซ้ำๆ จนเกิดเส้นทางประสาทที่มี ประสิทธิภาพและกล้ายเป็นนิสัย การเขียนบันทึกพฤติกรรมที่เกิดขึ้นของตนเองในแบบรายงานตนเอง เพื่อเป็นการปฏิบัติ ฝึกฝนซ้ำๆจนเป็นนิสัย อีกทั้งยังเป็นการประเมินความก้าวหน้าในการพัฒนา ตนเองในการฝึกฝนความนิลادทางอารมณ์และความนิลادทางจริยธรรมในการปฏิบัติงานในแต่ละ วัน ซึ่งเป็นการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานจริงที่สามารถสร้างประโยชน์ให้ผู้เรียนได้อย่างแท้จริง

นอกจากนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดบทบาทของผู้วิจัย ในฐานะที่เป็นผู้อำนวยความสะดวกในการ เรียนรู้ (Facilitator) ซึ่งเป็นผู้ที่มีบทบาทสำคัญในการเตรียมสร้างการเรียนรู้ตามรูปแบบนี้ ดังนี้

### **บทบาทของผู้อำนวยความสะดวกการเรียนรู้**

1. บทบาทในการสร้างสภาพแวดล้อมในการเรียนรู้ที่เอื้อหรือส่งเสริมการเรียนรู้ โดยการจัด สภาพแวดล้อมทางกายภาพของสถานที่ที่สงบ ไม่มีเสียงรบกวน มีแสงสว่างที่พอเหมาะ ไม่มีกลิ่นอับ รู้สึกปลอดภัยจากสิ่งรบกวน และบรรยายกาศในการเรียนรู้ที่มีความเป็นกันเอง รู้สึกถึงบรรยายกาศ แห่งความรู้สึกผ่อนคลายและเป็นมิตร สร้างความรู้สึกเชื่อมั่นและไว้วางใจ จริงใจ ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะ ช่วยอำนวยความสะดวกในกระบวนการเรียนรู้ให้เกิดการพัฒนาความสัมพันธ์ที่ลึกซึ้งดื่อง ระหว่างผู้เรียนและกลุ่ม เป็นหลักการพื้นฐานที่สำคัญในการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์และ

แนวคิดนี้ໂຄหົວແນນນິສ ໂດຍມີປໍາໜາຍ ດືກການສ້າງຜູ້ເຮືອນເປັນໜຶ່ງເດືອກັນໃນການມີປະສບກາຮົນ  
ຮ່ວມໃນການພຍາຍາມໃຫ້ຄວາມໝາຍແກ່ປະສບກາຮົນ

2.บทบาทในการเป็นบุคคลต้นแบบหรือตัวอย่างที่ดี (Role Model) ในการแสดงให้เห็นถึงความตั้งใจและเต็มใจในการเรียนรู้และการเปลี่ยนแปลงด้วยตนเองไปพร้อมกับผู้เรียน

3. บทบาทในการกระตุ้นให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น โดยการใช้คำรามปลายเปิดและทักษะในการสื่อสารของการเป็นผู้ฟังและผู้พูดที่ดี เพื่อช่วยให้ผู้เรียนใช้ความรู้สึกและอารมณ์อย่างไรในการคิดใคร่ครวญเชิงวิพากษ์ การใคร่ครวญสะท้อนความคิด รวมถึงการควบคุมการดำเนินกิจกรรมกลุ่มให้มีความราบรื่นหรือลื่นไหล และปรascจากความขัดแย้งในกลุ่ม

4. บทบาทในการส่งเสริมการเรียนรู้ให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้หรือตอกย้ำทักษะความคิดด้วยตนเอง การส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง ด้วยการกระตุ้นให้ผู้เรียนสำรวจและแสวงหาการเรียนรู้ ให้ความสำคัญกับการประเมินหรือแจ้งผลย้อนกลับ ซึ่งจะทำให้ผู้เรียนมีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงด้านความรู้ ด้านทัศนคติหรือด้านอารมณ์ ความรู้สึกที่ผู้เรียนและผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้มีการปรับเปลี่ยนในทันทีทั้งสองฝ่าย

การประเมินผล

## การตรวจสอบรูปแบบการเรียนรู้

ผู้วิจัยนำร่างรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ได้พัฒนา ปรึกษาอาเจาร์ที่ปรึกษาและอาเจาร์ที่ปรึกษาร่วมเพื่อขอคำแนะนำและดำเนินการปรับปรุงแก้ไขก่อนนำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญด้านการศึกษากองระบบโรงเรียน ด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม และด้านการพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 5 ท่าน ประเมินความสอดคล้องและเหมาะสมก่อนนำไปทดลองใช้ ซึ่งผู้วิจัยได้กำหนดเกณฑ์ในการพิจารณาผลการประมูลโดยใช้ค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) มาใช้ในการวิเคราะห์ และกำหนดค่าดัชนีความสอดคล้องของรูปแบบไม่น้อยกว่า .50 จึงถือว่า

รูปแบบการเรียนรู้นั้นมีความสอดคล้องเหมาะสม พร้อมทั้งขอความคิดเห็น คำแนะนำในการนำรูปแบบไปใช้ ซึ่งผู้วิจัยได้นำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงแก้ไข ก่อนนำไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่างในขั้นตอนต่อไป

### การดำเนินงานวิจัยในขั้นตอนที่ 3

การดำเนินการวิจัยในขั้นตอนนี้ เป็นขั้นตอนการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นอกรอบบ้าน โรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้ และศึกษาผลของการใช้รูปแบบการเรียนรู้ โดยมีวิธีการดำเนินการวิจัย ดังนี้

#### วิธีการ

- ผู้วิจัยสร้างแบบสอบถามเพื่อประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้นจากแนวทางการสร้างแบบสอบถามแบบประเมิน EQ 99 ของวีรวัฒน์ บันนิตามัยและอุสา สุทธิสาร (2542) แบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์ของกรมสุขภาพจิต (2543) แบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพของสถาบันเมธนานวิน (2545) รวมทั้งแบบวิเคราะห์จริยธรรมของพยาบาลของชูติมา ปัญญาพินิจกุร (2540) และแบบประเมินความฉลาดทางจริยธรรม Moral Competency Inventory (MCI) ของ Lennick และKiel (2005) ที่มีลักษณะของคำถามเป็นมาตราวัดประมีนค่า 5 ระดับ ตามแบบของลิเคิร์ท ( Likert's Scale Type) ที่มีข้อคำถามทั้งเชิงบวกจำนวน 53 ข้อและข้อความเชิงลบ จำนวน 7 ข้อได้แก่ข้อ 15,17,24,30,31,39 และ 51 รวมจำนวนข้อคำถามทั้งหมด 60 ข้อ โดยกำหนดค่าคะแนนความคิดเห็นของออกเป็น 5 ระดับ โดยมีความหมายของค่าคะแนนในข้อความเชิงบวกและข้อความเชิงลบ ดังนี้

#### ค่าคะแนนในข้อความเชิงบวก

- 5 หมายถึง ผู้ตอบเห็นด้วยอย่างยิ่ง
- 4 หมายถึง ผู้ตอบเห็นด้วย
- 3 หมายถึง ผู้ตอบไม่แน่ใจ
- 2 หมายถึง ผู้ตอบไม่เห็นด้วย
- 1 หมายถึง ผู้ตอบไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

#### ค่าคะแนนในข้อความเชิงลบ

- 1 หมายถึง ผู้ตอบเห็นด้วยอย่างยิ่ง
- 2 หมายถึง ผู้ตอบเห็นด้วย

- 3 หมายถึง ผู้ตอบไม่แน่ใจ
- 4 หมายถึง ผู้ตอบไม่เห็นด้วย
- 5 หมายถึง ผู้ตอบไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

#### การพิจารณาแปลผลตามเกณฑ์คะแนนเฉลี่ย ดังนี้

- 4.50 – 5.00 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับมากที่สุด
- 3.50 – 4.49 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับมาก
- 2.50 – 3.49 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับปานกลาง
- 1.50 – 2.49 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับน้อย
- 1.00 – 1.49 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับน้อยที่สุด

หลังจากนั้นนำแบบสอบถามที่ได้พัฒนาขึ้นไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญทางด้านการวิจัย การวัดและประเมินผล ด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม และด้านการพยาบาล จำนวน 5 ท่าน ตรวจสอบความถูกต้อง (Validity) ของเครื่องมือด้วยค่าดัชนีความสอดคล้อง IOC ที่ระดับค่าระหว่าง 0.80-1.00 และตรวจสอบค่าความเที่ยง (Reliability) ของแบบสอบถามประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม ด้วยค่าสัมประสิทธิ์อัลฟารอนบัคทั้งฉบับเท่ากับ 0.91 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่สามารถนำไปใช้จริง มาใช้ในการประเมินผลความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพก่อนการทดลองเรียนรู้ และหลังการทดลองเรียนรู้ตามรูปแบบ ไปเก็บข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นพยาบาลวิชาชีพจำนวน 40 คน ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มทดลอง จำนวน 20 คน และกลุ่มควบคุม จำนวน 20 คน

2. ผู้วิจัยสร้างแบบสอบถามเพื่อประเมินผลความเหมาะสม และความพึงพอใจในการใช้รูปแบบเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่พัฒนาขึ้น ที่มีลักษณะคำถามเป็นมาตราดัชนี 5 ระดับ ตามแบบของลิคิร์ท (Likert's Scale Type) ที่มีข้อคำถามครอบคลุมความเหมาะสมของรูปแบบการเรียนรู้ รวมถึงความพึงพอใจในรูปแบบการเรียนรู้ ซึ่งจำนวนข้อคำถามทั้งหมด 20 ข้อ

#### โดยกำหนดค่าคะแนนความคิดเห็นของออกเป็น 5 ระดับ ดังนี้

- 5 หมายถึง ผู้ตอบเห็นด้วยอย่างยิ่ง
- 4 หมายถึง ผู้ตอบเห็นด้วย
- 3 หมายถึง ผู้ตอบไม่แน่ใจ
- 2 หมายถึง ผู้ตอบไม่เห็นด้วย
- 1 หมายถึง ผู้ตอบไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

### การพิจารณาแปลงตามเกณฑ์คะแนนเฉลี่ย ดังนี้

- 4.50 – 5.00 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับมากที่สุด  
 3.50 – 4.49 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับมาก  
 2.50 – 3.49 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับปานกลาง  
 1.50 – 2.49 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับน้อย  
 1.00 – 1.49 หมายถึง มีความคิดเห็นในระดับน้อยที่สุด

หลังจากนั้นนำแบบสอบถามที่ได้พัฒนาขึ้นไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญทางด้านการวิจัย การวัดและประเมินผล ด้านการศึกษากองระบบโรงเรียน ด้านความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมและด้านการพยาบาล จำนวน 5 ท่าน ตรวจสอบความถูกต้อง (Validity) ของเครื่องมือด้วยค่าดัชนีความสอดคล้อง IOC ที่ระดับค่า 1.00 และตรวจสอบความเที่ยง (Reliability) ของแบบสอบถามเพื่อประเมินผลความเหมาะสม และความพึงพอใจในการใช้ รูปแบบเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาล วิชาชีพ ด้วยค่าสัมประสิทธิ์อัลฟารอนบากทั้งฉบับเท่ากับ 0.98 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่สามารถนำไปใช้จริง มาใช้ในการประเมินผลความเหมาะสมของการใช้รูปแบบเรียนรู้

### กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา ผู้วิจัยได้ทำการคัดเลือกแบบเฉพาะเจาะจง (Purposive Sampling) โดยกำหนดคุณสมบัติของโรงพยาบาลที่เป็นโรงพยาบาลกลุ่มตัวอย่างจากเหตุผลที่ผู้วิจัยได้รับอนุญาตและผู้บริหารให้ความร่วมมือและอนุเคราะห์ให้ใช้สถานที่และอนุญาตให้พยาบาลวิชาชีพที่จะคัดเลือกเป็นกลุ่มตัวอย่างสามารถเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบได้อย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ผู้บริหารได้พิจารณาและเล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาบุคลากรทางวิชาชีพที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานในการให้บริการแก่ผู้ป่วยและผู้มารับบริการที่เป็นเลิศตามที่ได้ระบุไว้ในวิสัยทัศน์ขององค์กร ทั้งนี้ผู้วิจัยได้กำหนดสืบเพื่อขออนุญาตทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้ กับพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์กรมหาชน) ซึ่งเป็นโรงพยาบาลขนาด 300 เตียง ขึ้นไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ที่อยู่ในเขตปริมณฑล โดยผู้วิจัยนำหนังสือขออนุญาตเพื่อขอเข้าพบผู้บริหารของโรงพยาบาลด้วยตนเองและได้รับอนุญาตให้ศึกษาทดลองรูปแบบการเรียนรู้ที่ผู้วิจัยได้พัฒนาขึ้น โดยได้มอบหมายให้ประธานงานกับรองผู้อำนวยการด้านการพัฒนาคุณภาพ ซึ่งเป็นอดีตประธานองค์กรพยาบาลซึ่งเป็นผู้ประสานงานและอำนวยความสะดวกในการจัดกิจกรรมร่วมกับผู้วิจัยและได้รับการอนุญาตให้เข้าไปใช้เจ้าหน้าที่และการทดลองรูปแบบการเรียนรู้และ

กิจกรรม เพื่อขออาสาสมัครพยาบาลวิชาชีพในการเป็นกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 40 คน โดยแบ่งเป็นกลุ่มทดลอง จำนวน 20 คน และกลุ่มควบคุม จำนวน 20 คน โดยได้กำหนดเกณฑ์ในการคัดเลือกพยาบาลวิชาชีพกลุ่มตัวอย่างเพื่อทดลองรูปแบบ ดังนี้

#### **เกณฑ์ในการคัดเลือกพยาบาลวิชาชีพกลุ่มตัวอย่าง**

เป็นพยาบาลวิชาชีพที่มีประสบการณ์ในการทำงานเป็นพยาบาล มาากกว่า 1 ปี

เป็นผู้ที่อาสาสมัครเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยความตั้งใจและเต็มใจ

เป็นผู้ที่สามารถเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้ได้อย่างต่อเนื่อง

เป็นผู้ที่มีใจกว้าง ยอมรับความคิดเห็นของผู้อื่น

โดยเหตุผลของกำหนดเกณฑ์ในการคัดเลือกกลุ่มตัวอย่างดังกล่าว เพราะการเรียนรู้ตามรูปแบบนี้ผู้เรียนควรมีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานในการเป็นพยาบาลวิชาชีพมาก่อน ทั้งนี้ เพราะรูปแบบการเรียนรู้ตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนโนทัศน์มีองค์ประกอบที่สำคัญคือ ประสบการณ์ของผู้เรียนซึ่งจะนำมาใช้ในการขั้นตอนการเรียนรู้ หากผู้เรียนส่วนใหญ่ในกลุ่มขาดประสบการณ์หรือเป็นพยาบาลวิชาชีพที่จบใหม่อาจทำให้ผู้เรียนไม่เกล้าแสดงออกหรือไม่สามารถเสนอแนะของ กรอบความคิด หรือประสบการณ์ที่หลากหลายในกลุ่มการจัดกิจกรรมเรียนรู้ ตามรูปแบบนี้ได้ และนอกจากรูปแบบนี้ยังต้องสามารถเข้าร่วมกิจกรรมกลุ่มได้อย่างต่อเนื่องตามระยะเวลาที่กำหนด

#### **การวางแผนการดำเนินการวิจัย**

การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ เป็นการวิจัยและพัฒนา (Research and Development) โดยผู้วิจัยออกแบบการวิจัยเชิงทดลอง โดยใช้แบบแผนการวิจัยแบบการทดสอบก่อนและหลังแบบมีกลุ่มควบคุม (Control Groups Pretest – Posttest Design) โดยผู้วิจัยได้กำหนดการดำเนินการตามขั้นตอนใน การวิจัย ดังนี้

**ตารางที่ 3.1 รูปแบบการทดลอง**

กลุ่ม	ก่อนเรียนรู้	ทดลองเรียนรู้	หลังเรียนรู้
NE	T1	X	T2
NC	T1	-	T2

เมื่อ NE	แทนกลุ่มทดลอง
NC	แทนกลุ่มควบคุม
T1	แทนการประเมินคะแนนก่อนการทดลองเรียนรู้
X	แทนการได้รับการเรียนรู้
-	แทนกลุ่มที่ไม่ได้รับการเรียนรู้
T2	แทนการประเมินคะแนนหลังการทดลองเรียนรู้

### การดำเนินการวิจัย

1. ผู้วิจัยได้ดำเนินการรับสมัครอาสาสมัครพยาบาลวิชาชีพกลุ่มตัวอย่าง ได้รายชื่อพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 40 คน หลังจากนั้นให้กลุ่มตัวอย่างทั้งหมดตอบแบบสอบถามเพื่อประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมก่อนเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบ แล้วนำค่าคะแนนที่ได้มาเรียงลำดับคะแนนเพื่อแบ่งกลุ่มตัวอย่างออกเป็น 2 กลุ่ม คือกลุ่มทดลอง จำนวน 20 คนและกลุ่มควบคุม จำนวน 20 คน โดยใช้วิธีการคัดเลือกกลุ่มตัวอย่างอย่างง่าย (Simple Random Sampling) โดยการกำหนดให้รายชื่อลำดับเลขคู่ เป็นกลุ่มทดลอง และรายชื่อลำดับเลขคู่ เป็นกลุ่มควบคุมตามลำดับ ซึ่งทำให้ค่าคะแนนที่ได้ก่อนการเรียนรู้ทั้ง 2 กลุ่มมีความใกล้เคียงกันมากที่สุด

2. ผู้วิจัยกำหนดกลุ่มตัวอย่างที่จะทดลองตามรูปแบบการเรียนรู้ที่ได้พัฒนาขึ้น โดยได้จัดให้กลุ่มทดลองได้รับการเรียนรู้ตามรูปแบบที่ผู้วิจัยได้พัฒนาขึ้น ส่วนกลุ่มควบคุมนั้นผู้วิจัยได้จัดบรรยากาศสุขภาพรื่องความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมเป็นเวลา 2 ชั่วโมงและแจกเอกสารประกอบการบรรยายเพื่อให้ไปศึกษาด้วยตนเอง

ผู้วิจัยได้นำรูปแบบการเรียนรู้ที่ได้พัฒนาขึ้นและตรวจสอบคุณภาพแล้ว ไปทดลองกับพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองจำนวน 20 คน โดยกำหนดกิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบเป็น 2 ระยะ ดังนี้

ระยะที่ 1 เป็นการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพทั้งหมด 9 ด้านซึ่งประกอบด้วยความฉลาดทางอารมณ์ 5 ด้านได้แก่การตระหนักรู้ในตนเอง การจัดการอารมณ์ในตนเอง การจูงใจในตนเอง การรับรู้อารมณ์ของผู้อื่น และการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ 4 ด้านได้แก่ความเอื้ออาทร ความเห็นอกเห็นใจ ความเชื่อถือไว้วางใจและการเคารพให้เกียรติตามรูปแบบการเรียนรู้นокระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับวิชาชีพ ซึ่งประกอบด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ตามขั้นตอนที่ต่อเนื่องกัน 8

ขั้นตอน เป็นระยะเวลา 14 วัน ลักษณะ 3 ชั่วโมง รวมเป็นจำนวน 42 ชั่วโมง โดยกำหนดรายละเอียด ตารางการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ดังนี้

**ตารางการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้นักออกแบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้าง  
ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับวิชาชีพ**  
**ระหว่างวันที่ 20 กรกฎาคม 2554 – วันที่ 14 กันยายน 2554**

ครั้ง ที่	วันและ เวลา	เรื่อง	กิจกรรมการเรียนรู้
1	ระยะที่ 1 20 กรกฎาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	การปฐมนิเทศน์	<input type="checkbox"/> วิจัยและรายละเอียดการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ <input type="checkbox"/> การทำ Pretest กลุ่มตัวอย่าง ทั้งกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม
2	25 กรกฎาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	แนะนำตนเอง การสร้างบรรยากาศ ที่ผ่อนคลาย	การละลายพฤติกรรมและการกำหนดติกากลุ่ม วิธีการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลายและกิจกรรมการฝึกปฏิบัติ <input type="checkbox"/> การทำสมาร์ท <input type="checkbox"/> การเดินแกะซิก <input type="checkbox"/> การทำโยคะท่าต่างๆ <input type="checkbox"/> การเข้าสู่ภาวะคลื่นสมองตា
3	26 กรกฎาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	การวิเคราะห์ตนเอง	กิจกรรมการฝึกปฏิบัติ EQ & MQ SWOT

ครั้ง ที่	วันและ เวลา	เรื่อง	กิจกรรมการเรียนรู้
4	27 กรกฎาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	การตระหนักรู้ใน ตนเอง	กิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบ
5	28 กรกฎาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	การจัดการอารมณ์ ตน	กิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบ
6	29 กรกฎาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	การจูงใจตนเอง	กิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบ
7	3 สิงหาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น	กิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบ
8	4 สิงหาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	การจัดการ ความสัมพันธ์กับ ผู้อื่น	กิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบ

ครั้ง ที่	วันและ เวลา	เรื่อง	กิจกรรมการเรียนรู้
9	5 สิงหาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	สรุปการเรียนรู้ความ ฉลาดทางอารมณ์	กิจกรรมการประเมินผล
10	9 สิงหาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	ความเชื่ออาหาร	กิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบ
11	10 สิงหาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	ความเห็นอกเห็นใจ	กิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบ
12	11 สิงหาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	ความเชื่อถือและ ไว้วางใจ	กิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบ
13	17 สิงหาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	การเคารพให้เกียรติ	กิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบ

ครั้ง ที่	วันและ เวลา	เรื่อง	กิจกรรมการเรียนรู้
14	18 สิงหาคม 2554 12.30 – 15.30 น.	สรุปการเรียนรู้ความ คาดทางจริยธรรม	<input type="checkbox"/> กิจกรรมสรุปการเรียนรู้ตามรูปแบบโดยให้ กำหนดบทบาทใหม่ของตนเองและการ นำไปใช้ <input type="checkbox"/> กิจกรรมการประเมินผลการเรียนรู้ <input type="checkbox"/> ชี้แจงแบบบันทึกรายงานตนเอง 21 วัน
ระยะที่ 2 ( 22 สิงหาคม 2554 - 11 กันยายน 2554)		การเรียนรู้จากการ ฝึกฝนปฏิบัติจริงใน การปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/> กิจกรรมการเขียนบันทึกรายงานพัฒนาม ตนเอง
	31 สิงหาคม 2554 7 กันยายน 2554 14 กันยายน 2554	พอกลุ่มทุกวันพุธ <sup>ประจำสัปดาห์</sup>	<input type="checkbox"/> การประเมินผลการติดตามจากการพอกลุ่ม <sup>ประจำสัปดาห์</sup> ทุกวันพุธ <input type="checkbox"/> การประเมินตนเองในการฝึกฝนปฏิบัติ 21 วัน <input type="checkbox"/> การทำ posttest กลุ่มตัวอย่าง

ระยะที่ 2 เป็นการฝึกฝนปฏิบัติเรียนรู้จากสถานการณ์ที่เกิดขึ้นจริงในการปฏิบัติหน้าที่  
ของพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลอง จำนวน 20 คน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนได้นำสิ่งที่ได้จาก  
การเรียนรู้จากกิจกรรมการพัฒนาตามรูปแบบการเรียนรู้ในระยะที่ 1 เปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์

จริงในการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพและการฝึกฝนและปฏิบัติซ้ำๆจนเป็นการสร้างนิสัยใหม่ตามสูตรการสร้างนิสัยภายใน 21 วัน นอกจากนี้ยังเป็นการติดตามความก้าวหน้าหรือพัฒนาการของผู้เรียนว่ามีการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมอย่างต่อเนื่องหรือไม่ โดยให้กลุ่มทดลองบันทึกรายงานพฤติกรรมของตนเองต่อสถานการณ์ที่ตนเองประสบใน การปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้ความฉลาดทางอารมณ์และ/or ความฉลาดทางจริยธรรมที่มีผลต่อการปฏิบัติงานวิชาชีพพยาบาล โดยเขียนบันทึกสถานการณ์หรือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในแต่ละวัน ๆ ละ 1 เรื่องแล้ววิเคราะห์ตามแบบบันทึกรายงานพฤติกรรมตนเอง (ภาคผนวก ๑) เป็นเวลา 21 วัน โดยกำหนดให้กลุ่มทดลองนำบันทึกรายงานพฤติกรรมตนเองในแต่ละวันมาส่งในการประชุมพบปะกลุ่มเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในกลุ่มสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ใช้เวลาประมาณครั้งละ 3 ชั่วโมง เป็นเวลา 3 สัปดาห์ โดยการเรียนรู้จากสถานการณ์ที่เกิดขึ้นจริงในการปฏิบัติหน้าที่ของพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองและการประชุมกลุ่ม รวมใช้เวลาในการเรียนรู้ 21 วันและให้กลุ่มทดลองทำแบบประเมินตนเองในการฝึกฝนปฏิบัติในกิจกรรมการสร้างนิสัย

3. ผู้วิจัยได้ให้กลุ่มตัวอย่าง ที่เป็นกลุ่มทดลองที่ได้รับการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้ที่ผู้วิจัยได้พัฒนาขึ้น และกลุ่มควบคุมที่ไม่ได้เข้ารับการเรียนรู้ตามรูปแบบที่ผู้วิจัยได้พัฒนาขึ้นแต่ให้ไปศึกษาด้วยตนเอง ตอบแบบสอบถามประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมหลังการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้

### เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

- แบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมก่อนและหลังการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้
- แบบประเมินผลความเหมาะสมสมและความพึงพอใจในการทดลองรูปแบบการเรียนรู้
- แบบบันทึกรายงานตนเอง 21 วัน
- แบบประเมินตนเองในกิจกรรมการสร้างนิสัยจากการฝึกฝนปฏิบัติ 21 วัน

### การวิเคราะห์ข้อมูล

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ประกอบด้วย

สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ได้แก่ ค่าร้อยละ (%) ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) สำหรับอธิบายและวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณและการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) สำหรับแบบสัมภาษณ์

วิเคราะห์ข้อมูลการเปรียบเทียบค่าคะแนนความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์ก่อนและหลังการเรียนรู้ของกลุ่มตัวอย่างและเปรียบเทียบความแตกต่างค่าเฉลี่ยของคะแนนก่อนและหลังการทดลองระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมด้วยค่าสถิติ Independent t-test และการเปรียบเทียบความแตกต่างค่าเฉลี่ยของคะแนนก่อนและหลังการทดลองของกลุ่มทดลองด้วยค่าสถิติ paired t-test

#### การดำเนินงานวิจัยขั้นตอนที่ 4

การวิเคราะห์ปัจจัยและเงื่อนไขของการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ

##### วิธีการ

ผู้วิจัยสร้างแบบสอบถามเพื่อศึกษาวิเคราะห์ปัจจัยและเงื่อนไขของการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ ที่มีลักษณะคำถามปลายเปิด และคำถามที่ให้เลือกตอบได้หลายข้อความ หลังจากนั้นนำแบบสอบถามที่ได้พัฒนาขึ้นไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญทางด้านการวิจัย ตรวจและประเมินผล ด้านการศึกษากองระบบโรงเรียน ด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์และด้านการพยาบาล จำนวน 5 ท่าน ตรวจสอบความถูกต้อง (Validity) ของเครื่องมือ ด้วยค่าดัชนีความสอดคล้อง IOC ที่ระดับค่า 1.00 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่สามารถนำไปใช้จริง มาใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลปัจจัยและเงื่อนไขของการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ หลังการทดลองเรียนรู้ตามรูปแบบกับกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลอง จำนวน 20 คน

##### กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา

พยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลอง ที่ได้รับการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้ที่ผู้วิจัยได้พัฒนาขึ้น จำนวน 20 คน

##### เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

แบบสอบถามปัจจัยและเงื่อนไขของการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ

##### การวิเคราะห์ข้อมูล

- วิเคราะห์ค่าคะแนนการประเมินผลจากแบบสอบถาม เป็นค่าร้อยละ

## 2. วิเคราะห์ข้อมูลการสัมภาษณ์ จากการวิเคราะห์เนื้อหา

### ขั้นตอนการดำเนินงานวิจัยการอภิปรายสรุปผล

การสรุปผลการวิจัย อภิปรายผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ

ผู้วิจัย ได้สรุปขั้นตอนในการดำเนินการวิจัย โดยแบ่งการดำเนินการวิจัยในการพัฒนา รูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการใบเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ เป็น 4 ขั้นตอน ประกอบด้วย

ขั้นตอนที่ 1 การศึกษาสภาพ ปัญหาและความต้องการในการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้าง ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ เพื่อประเมิน ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของกลุ่มพยาบาลวิชาชีพ รวมถึงความ ต้องการในการเรียนรู้เพื่อนำมาใช้เป็นข้อมูลประกอบในการพัฒnarูปแบบการเรียนรู้ให้ สอดคล้องและตรงกับสภาพ ปัญหา และความต้องการของผู้เรียน

ขั้นตอนที่ 2 การพัฒnarูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความ ฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ เป็นการพัฒnarูปแบบการเรียนรู้จากการศึกษาทฤษฎี แนวคิดจากต่างๆ เอกสาร งานวิจัยรวมถึงการอบรม การศึกษาดูงานที่เกี่ยวข้อง และข้อมูลจาก ขั้นตอนที่ 1 มาพัฒนาเป็นรูปแบบการเรียนรู้และตรวจสอบรูปแบบการเรียนรู้ก่อนนำไปทดลองใช้

ขั้นตอนที่ 3 การทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการใบเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาด ทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ โดยการนำรูปแบบการเรียนรู้ที่ ได้พัฒนาและตรวจสอบรูปแบบไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่างพยาบาลวิชาชีพ

ขั้นตอนที่ 4 การวิเคราะห์ปัจจัยและเงื่อนไขในการใช้รูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการใบเรียน เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ เป็น ขั้นตอนการรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ปัจจัยและเงื่อนไขในการใช้รูปแบบการเรียนรู้จากกลุ่ม ตัวอย่างพยาบาลวิชาชีพที่ได้ทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นี้

โดยผู้วิจัย ได้สรุปขั้นตอนการดำเนินการวิจัยตามภาพที่ 3.1 ซึ่งแสดงขั้นตอนการ ดำเนินการวิจัย ดังนี้

### ขั้นตอนการดำเนินการวิจัย

การดำเนินการวิจัยขั้นที่ 1	การดำเนินการวิจัยขั้นที่ 2	การดำเนินการวิจัยขั้นที่ 3	การดำเนินการวิจัยขั้นที่ 4	
<p><b>การศึกษาสภาพ ปัญหาและความต้องการใน การเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาล วิชาชีพ</b></p> <p>1.ศึกษาตัว变量 เอกสาร งานวิจัย ที่เกี่ยวข้องกับแนวคิด ทฤษฎีต่างๆที่จะนำมาใช้ (บทที่ 2)      2.สร้างเครื่องมือที่จะนำมาใช้ในการศึกษาสภาพ ปัญหา และความต้องการเรียนรู้สำหรับพยาบาล วิชาชีพ      3.ตรวจสอบคุณภาพความเที่ยงและความตrongของ เครื่องมือโดยผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญในแต่ละ ด้านที่เกี่ยวข้อง 5 ท่าน      4.ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล  <b>เครื่องมือ</b>      1.แบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความ ฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาล      2.แบบสัมภาษณ์ผู้บริหารพยาบาล ด้านปัญหา และ ความจำเป็นในการเรียนรู้      3.แบบสัมภาษณ์ผู้รับบริการ เกี่ยวกับปัญหาและ ความคาดหวัง  <b>กลุ่มตัวอย่าง</b>      1.พยาบาลวิชาชีพ จำนวน 362 คน      2.ผู้บริหารพยาบาล จำนวน 8 คน      3.ผู้ป่วยและญาติ จำนวน 16 คน</p>	<p><b>การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้าง ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทาง จริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ</b></p> <p>1.ศึกษาตัว变量 เอกสาร งานวิจัย ที่เกี่ยวข้องกับ แนวคิดทฤษฎีต่างๆที่จะนำมาใช้ (บทที่ 2) มา สังเคราะห์แนวคิดทฤษฎีเพื่อนำมาจัดเป็นรูปแบบ การเรียนรู้ กำหนดหลักการ วัตถุประสงค์ กระบวนการและการประเมินผล      2.ศึกษาอบรมและฝึกปฏิบัติตัวตนเองในเรื่องที่ เกี่ยวข้องในกิจกรรมการเรียนรู้จากสถาบันต่างๆ      3.นำข้อมูลที่ได้จากการดำเนินการวิจัยในขั้นที่ 1 มา บูรณาการ เข้ากับร่างรูปแบบการเรียนรู้เพื่อกำหนด กิจกรรมการเรียนรู้      4.นำร่างรูปแบบการเรียนรู้ไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิและ ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพความต้องดัง เหมาะสมของรูปแบบ  <b>เครื่องมือ</b>      1.แบบประเมินความสอดคล้องและเหมาะสมของ รูปแบบการเรียนรู้</p>	<p><b>การทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักศึกษา โรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาล วิชาชีพ</b></p> <p>1.นำแบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความ ฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ได้รับ การตรวจสอบคุณภาพแล้วในขั้นตอนที่ 1ไปให้ พยาบาลกลุ่มตัวอย่างจำนวน 40 คน ทดสอบก่อนเข้า รับการเรียนรู้ตามรูปแบบ (Pretest)      2.นำค่าคะแนนของแบบประเมินพยาบาลก่อตุ่ม ทดลอง 40 คนมาเรียงลำดับคะแนนแล้วจัดกลุ่มโดย กำหนดให้ลำดับเลขคี่เป็นกลุ่มทดลอง 20 คนและเลข คู่เป็นกลุ่มควบคุม 20 คน      3.จัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบกับกลุ่มทดลอง ตามตารางกิจกรรมที่กำหนดส่วนกลุ่มควบคุมไม่มี การจัดกิจกรรมตามรูปแบบ      4.สรุปและประเมินผลหลังการเรียนรู้ทั้ง 2 กลุ่ม (Posttest) และประเมินผลการใช้รูปแบบ  <b>เครื่องมือ</b>      1.แบบประเมินความสอดคล้องและเหมาะสมของ รูปแบบการเรียนรู้</p>	<p><b>การวิเคราะห์ปัจจัยและเงื่อนไขในการ ใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้าง ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาด ทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ</b></p> <p>1.สร้างแบบสอบถามปัจจัยและเงื่อนไขของการ ใช้รูปแบบ      2.นำแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ที่ได้ พัฒนาขึ้นไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญ ตรวจสอบคุณภาพความต้องดัง และความ เหมาะสมของเครื่องมือก่อนนำไปใช้จริง      3.ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลปัจจัยและเงื่อน ไขกับพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลอง  <b>เครื่องมือ</b>      1.แบบสอบถามปัจจัยและเงื่อนไขของการ ใช้รูปแบบการเรียนรู้  <b>กลุ่มตัวอย่าง</b>      1.พยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลอง 20 คน</p>	<p><b>การวิเคราะห์ข้อมูล</b></p> <p>1.สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลใช้ปริมาณใช้ ค่าร้อยละ (%) ค่าเฉลี่ย (<math>\bar{X}</math>) และส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D) และค่าสถิติ Independent t-test      2.วิเคราะห์ข้อมูลคุณภาพด้วยการวิเคราะห์ เนื้อหา (Content Analysis)</p>

ภาพที่ 3.1 ขั้นตอนการดำเนินการวิจัย

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่อง การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ผู้วิจัยขอนำเสนอผลงานวิเคราะห์ข้อมูลโดยแบ่งเป็น 4 ตอน ตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย คือ

ตอนที่ 1 ผลการศึกษาสภาพ ปัญหา และความต้องการการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ตอนที่ 2 ผลการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ตอนที่ 3 ผลการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ได้พัฒนาขึ้น

ตอนที่ 4 ผลการศึกษาปัจจัยและเงื่อนไขในการนำรูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้

ตอนที่ 1 ผลการศึกษาสภาพ ปัญหาและความต้องการการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ผู้วิจัยศึกษาสภาพ ปัญหาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ โดยการเก็บข้อมูลจากการสอบถามประมุนความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพและความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ จากประชากรกลุ่มตัวอย่างในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จำนวน 362 คน และเก็บข้อมูลปัญหาและความคาดหวังในคุณลักษณะของพยาบาลวิชาชีพที่จากการสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างผู้รับบริการทั้งผู้ป่วยและญาติ จำนวน 16 คน และข้อมูลปัญหาทางด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมในการปฏิบัติงานพยาบาลจากการสัมภาษณ์หัวหน้าพยาบาลแผนกต่างๆ จำนวน 8 คน เพื่อนำข้อมูลมาใช้ประกอบการวิเคราะห์สภาพ ปัญหาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบ

ส่วนที่ 2 ผลการศึกษาแบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม  
สำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ส่วนที่ 3 ความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ส่วนที่ 4 ข้อมูลความคาดหวังในคุณลักษณะของพยาบาลวิชาชีพที่ดีจากผู้รับบริการ

ส่วนที่ 5 ข้อมูลปัญหาด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมในการปฏิบัติงานพยาบาลจากหัวหน้าพยาบาล

### ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

#### ตารางที่ 4.1 ความถี่ร้อยละของข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

	ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
<b>เพศ</b>			
ชาย	15	5.72	
หญิง	347	94.28	
<b>อายุ</b>			
ไม่เกิน 25 ปี	43	11.87	
26-35 ปี	135	37.29	
36-45 ปี	143	39.50	
46-55 ปี	26	7.18	
มากกว่า 55 ปี	15	4.16	
<b>สถานภาพ</b>			
โสด	153	42.26	
สมรส	162	44.75	
หย่า/แยกกันอยู่	32	8.83	
หม้าย	15	4.16	

ตารางที่ 4.1 ความถี่ ร้อยละของข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม(ต่อ)

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
<b>ระดับการศึกษา</b>		
ปริญญาตรี	334	92.30
ปริญญาโท	28	7.70
ปริญญาเอก	0	0.00
<b>จำนวนบุคคลในครอบครัว</b>		
1- 3 คน	126	34.80
4- 5 คน	193	53.31
5 คนขึ้นไป	43	11.89
<b>ประสบการณ์ทำงานเป็นพยาบาลวิชาชีพ</b>		
น้อยกว่า 1 ปี	43	11.87
2-5 ปี	141	38.95
6-10 ปี	130	35.91
มากกว่า 10 ปี	48	13.72
<b>รวม</b>	<b>362</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 4.1 แสดงความถี่ ร้อยละของข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 362 คน พ布ว่า พยาบาลวิชาชีพผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง จำนวน 347 คน คิดเป็นร้อยละ 94.28 และเป็นเพศชาย จำนวน 15 คน คิดเป็นร้อยละ 5.72

อายุของพยาบาลวิชาชีพส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 36-45 ปี จำนวน 143 คน คิดเป็นร้อยละ 39.50 รองลงมาคืออายุระหว่าง 26-35 ปี จำนวน 135 คน คิดเป็นร้อยละ 37.29 อายุไม่เกิน 25 ปี จำนวน 43 คน คิดเป็นร้อยละ 11.87 อายุระหว่าง 46-55 ปี จำนวน 26 คน คิดเป็นร้อยละ 7.18 และอายุมากกว่า 55 ปี จำนวน 15 คน คิดเป็นร้อยละ 4.16 ตามลำดับ

สถานภาพของพยาบาลวิชาชีพส่วนใหญ่มีสถานภาพโสด จำนวน 153 คน คิดเป็นร้อยละ 42.26 รองลงมาคือสมรสแล้ว จำนวน 162 คน คิดเป็นร้อยละ 44.75 หย่าร้าง/แยกกันอยู่ 32 คน คิดเป็นร้อยละ 8.83 และหม้าย จำนวน 15 คน คิดเป็นร้อยละ 4.16 ตามลำดับ

ระดับการศึกษาของพยาบาลวิชาชีพส่วนใหญ่จบปริญญาตรี จำนวน 334 คน คิดเป็นร้อยละ 92.30 รองลงมาคือ ปริญญาโท จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 7.70 ตามลำดับ

จำนวนบุคคลในครอบครัวของพยาบาลวิชาชีพส่วนใหญ่มีจำนวนประมาณ 4-5 คน จำนวน 193 คน คิดเป็นร้อยละ 63.81 รองลงมาคือจำนวน 1-3 คน จำนวน 126 คน คิดเป็นร้อยละ 34.80 จำนวน 5 คน ขึ้นไป จำนวน 43 คน คิดเป็นร้อยละ 11.87 ตามลำดับ

ประสบการณ์ทำงานในวิชาชีพของพยาบาลส่วนใหญ่มีประสบการณ์ประมาณ 2-5 ปี จำนวน 141 คน คิดเป็นร้อยละ 38.95 รองลงมาคือประมาณ 2-5 ปี จำนวน 141 คน คิดเป็นร้อยละ 38.95 น้อยกว่า 1 ปี จำนวน 43 คน คิดเป็นร้อยละ 11.87 อยู่ระหว่าง 6-10 ปี จำนวน 130 คน ร้อยละ 35.91 และมากกว่า 10 ปี จำนวน 26 คน คิดเป็นร้อยละ 6.50 ตามลำดับ

## ส่วนที่ 2 แบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

**ตารางที่ 4.2 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของผลการประเมินความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ**

ความฉลาดทางอารมณ์	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับความเห็น
ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์	3.90	0.54	มาก
ทัศนคติเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์	3.73	0.56	มาก
<b>พฤติกรรมเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์</b>			
- ด้านการตระหนักรู้ในตนเอง	3.94	0.61	มาก
- ด้านการจัดการอารมณ์ตน	3.92	0.54	มาก
- ด้านการจุงใจตนเอง	3.83	0.59	มาก
- ด้านการรับรู้อารมณ์ผู้อื่น	4.03	0.51	มาก
- ด้านการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น	4.07	0.64	มาก
ความฉลาดทางอารมณ์โดยรวม	3.92	0.57	มาก

จากตารางที่ 4.2 พบว่าผลการประเมินความฉลาดทางอารมณ์โดยภาพรวมของพยาบาลวิชาชีพมีค่าเฉลี่ย 3.92 เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า ผลการประเมินด้านความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ มีค่าเฉลี่ย 3.90 ด้านทัศนคติเกี่ยวกับ

ความฉลาดทางอารมณ์มีค่าเฉลี่ย 3.73 และด้านพฤติกรรมเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ในแต่ละด้านย่ออยู่บว่ากันลุ่มตัวอย่างมีผลประมีนด้านการตระหนักรู้ในตนเอง มีค่าเฉลี่ย 3.94 ด้านการจัดการอารมณ์ตน ค่าเฉลี่ย 3.92 ด้านการจุงใจตนเอง ค่าเฉลี่ย 3.83 ด้านการรับรู้อารมณ์ผู้อื่น 8 ค่าเฉลี่ย 4.03 และด้านการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่นมีค่าเฉลี่ย 4.07 ซึ่งอยู่ในระดับคิดเห็นมาก

**ตารางที่ 4.3 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของผลการประเมินความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**

ความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ ความเห็น
ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ	3.91	0.60	มาก
ทัศนคติเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ	3.80	0.60	มาก
ค่าเฉลี่ยพฤติกรรมความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ			
- ด้านความเชื่ออาทร	3.81	0.58	มาก
- ค่าเฉลี่ยด้านความเห็นอกเห็นใจ	3.79	0.60	มาก
- ค่าเฉลี่ยความเชื่อถือไว้วางใจ	3.62	0.41	มาก
- ค่าเฉลี่ยด้านการเคารพให้เกียรติ	3.94	0.52	มาก
ความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวม	3.81	0.55	มาก

จากตารางที่ 4.3 พบว่าผลการประเมินความฉลาดทางจริยธรรมโดยภาพรวมของพยาบาลวิชาชีพมีค่าเฉลี่ย 3.81 เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า ผลการประเมินด้านความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ มีค่าเฉลี่ย 3.91 ด้านทัศนคติเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรมมีค่าเฉลี่ย 3.80 และด้านพฤติกรรมเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ในแต่ละด้านย่ออยู่บว่ากันลุ่มตัวอย่างมีผลประมีนด้านความเชื่ออาทร มีค่าเฉลี่ย 3.81 ด้านความเห็นอกเห็นใจ ค่าเฉลี่ย 3.79 ด้านความเชื่อถือไว้วางใจ ค่าเฉลี่ย 3.62 และด้านการเคารพให้เกียรติ ค่าเฉลี่ย 3.94 ซึ่งอยู่ในระดับคิดเห็นมาก

**ตารางที่ 4.4 ตารางสรุปค่าเฉลี่ย และระดับผลของการประเมินความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ**

ความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ	ค่าเฉลี่ย	ระดับผลการประเมิน	ลำดับ
ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์	3.90	มาก	5
ทัศนคติเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์	3.73	มาก	7
พฤติกรรมความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ			
- ด้านการตระหนักรู้ในตนเอง	3.94	มาก	3
- การจัดการกับอารมณ์ตนเอง	3.92	มาก	4
- การรู้สึกในตนเอง	3.83	มาก	5
- การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น	4.03	มาก	2
- การสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น	4.07	มาก	1
ค่าเฉลี่ยผลการประเมินความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ	3.92	มาก	

จากตารางที่ 4.4 สรุปผลการประเมินความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพเรียงตามลำดับจากมากไปหาน้อย พบว่า สภาพความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพโดยรวม ทุกด้านอยู่ในระดับมาก ค่าเฉลี่ย 3.92 โดยเรียงลำดับจากพฤติกรรมความฉลาดทางอารมณ์ด้าน การสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น ค่าเฉลี่ย 4.07 การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น ค่าเฉลี่ย 4.03 การตระหนักรู้ในตนเอง ค่าเฉลี่ย 3.94 การจัดการกับอารมณ์ตนเอง ค่าเฉลี่ย 3.92 ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ ค่าเฉลี่ย 3.90 การรู้สึกในตนเอง ค่าเฉลี่ย 3.83 และทัศนคติเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ ค่าเฉลี่ย 3.73 ตามลำดับ

**ตารางที่ 4.5 ตารางสรุปค่าเฉลี่ย และระดับผลของการประเมินความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพและค่าเฉลี่ยผลการประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**

ความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ	ค่าเฉลี่ย	ระดับผลการประเมิน	ลำดับ
ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ	3.91	มาก	2
ทัศนคติเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ	3.80	มาก	4
พฤติกรรมความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ			
- ด้านความเอื้ออาทร	3.81	มาก	3
- ความเห็นอกเห็นใจ	3.79	มาก	5
- ความเชื่อถือไว้วางใจ	3.62	มาก	6
- การเคารพให้เกียรติ	3.94	มาก	1
ค่าเฉลี่ยผลการประเมินความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ	3.81	มาก	
ค่าเฉลี่ยผลการประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ	3.86	มาก	

จากตารางที่ 4.5 สรุปผลการประเมินความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพเรียงตามลำดับจากมากไปหาน้อย พบว่า สภาพความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพโดยรวม ทุกด้านอยู่ในระดับมาก ค่าเฉลี่ย 3.81 โดยเรียงลำดับจากพฤติกรรมความฉลาดทางจริยธรรมด้าน การเคารพให้เกียรติ ค่าเฉลี่ย 3.94 ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรม ค่าเฉลี่ย 3.91 พฤติกรรมความฉลาดทางจริยธรรมด้านความเอื้ออาทร อยู่ในระดับ 3.81 ทัศนคติเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรม ค่าเฉลี่ย 3.80 พฤติกรรมความฉลาดทางจริยธรรมด้านความเห็นอกเห็นใจ อยู่ในระดับ 3.79 และพฤติกรรมความฉลาดทางจริยธรรมด้านด้านความเชื่อถือไว้วางใจ พบว่าอยู่ในระดับ 3.62 ตามลำดับ และค่าเฉลี่ยผลการประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวม อยู่ในระดับมาก ที่ค่าเฉลี่ย 3.86

### ส่วนที่ 3 ความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

**ตารางที่ 4.6 ความถี่ ร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**

ต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ	จำนวน	ร้อยละ
ต้องการเรียนรู้	340	93.93
ไม่ต้องการเรียนรู้	22	6.07
<b>รวม</b>	<b>362</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 4.6 ความถี่ ร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ พบร้า กลุ่มตัวอย่างมีความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 340 คน คิดเป็นร้อยละ 93.93 และไม่ต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพจำนวน 22 คน คิดเป็นร้อยละ 6.07 ตามลำดับ

### ส่วนที่ 4 ข้อมูลความคาดหวังในคุณลักษณะด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพที่ได้จากการรับบริการ

**ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้รับบริการเกี่ยวกับความคาดหวังในคุณลักษณะด้านความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพที่ได้**

ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้รับบริการที่ให้ระบุความคาดหวังในคุณลักษณะด้านความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพที่ได้เพื่อนำมาใช้ประกอบการศึกษาสภาพปัจจุบัน และความต้องการความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ สรุปได้ดังนี้ ผู้ให้ข้อมูลเป็นผู้ป่วยที่มารับบริการแผนกผู้ป่วยนอกและแผนกผู้ป่วยในจำนวน 8 คน และญาติผู้ป่วยที่มารับบริการแผนกผู้ป่วยนอกและแผนกผู้ป่วยในจำนวน 8 คน รวมเป็นผู้ให้ข้อมูลทั้งหมด จำนวน 16 คน พบร้า ผู้รับบริการคาดหวังเกี่ยวกับคุณลักษณะทางด้านความ

ฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพที่ดี คือ ยิ่มเย้ม มีอัธยาศัยดี อารมณ์แจ่มใส พูดจาสุภาพ น้ำเสียงนุ่มนวล สามารถควบคุมอารมณ์ตนเองและแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสมในทุกสถานการณ์ มีความมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติงานและเป็นพยาบาลที่ดี รับฟังความต้องการของผู้อื่น และเข้าใจความรู้สึกของผู้อื่น มีสมมัพน์ภาพที่ดีกับผู้อื่น สามารถประسانงานและจัดการความขัดแย้งได้

### **ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้รับบริการเกี่ยวกับความคาดหวังในคุณลักษณะด้านความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพที่ดี**

ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้รับบริการที่ให้ระบุความคาดหวังในคุณลักษณะด้านความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพที่ดีเพื่อนำมาใช้ประกอบการศึกษาสภาพ ปัญหา และความต้องการความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ สรุปได้ดังนี้ ผู้ให้ข้อมูลเป็นผู้ป่วยที่มารับบริการแผนกผู้ป่วยนอก และแผนกผู้ป่วยใน จำนวน 8 คน และญาติผู้ป่วยที่มารับบริการแผนกผู้ป่วยนอกและแผนกผู้ป่วยใน จำนวน 8 คน รวมเป็นผู้ให้ข้อมูลทั้งหมด จำนวน 16 คน พบร่วมกันว่าผู้รับบริการคาดหวังเกี่ยวกับคุณลักษณะทางด้านความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพที่ดีคือ ให้ความช่วยเหลือ ดูแล ผู้ป่วยด้วยความเต็มใจ ปลอบ哄 และให้กำลังใจผู้ป่วยและญาติดูดูญาติของตนเอง มีความตั้งใจ และเอาใจใส่ในการดูแลผู้ป่วยทั้งทางร่างกายและจิตใจอย่างสม่ำเสมอ ไม่ทอดทิ้งผู้ป่วย เคราะห์ในสิทธิและรักษาความลับของผู้ป่วยเสมือนรักษาความลับของตนเอง ให้การพยาบาล และคำแนะนำที่ถูกต้องตามหลักวิชาชีพ สร้างความเชื่อมั่นและไว้วางใจแก่ผู้ป่วย เคราะห์ให้เกียรติผู้ป่วยทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน

นอกจากนี้ ผู้รับบริการยังได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบของพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมในการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพจากการขาดความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพว่า มีผลกระทบต่อผู้รับบริการทั้งต่อสุขภาพกายและสุขภาพจิตใจ เช่น ปวดศีรษะ นอนไม่หลับ กลัว หดหู่ เศร้า ท้อแท้ วิตกกังวล เป็นต้น

### **ส่วนที่ 5 ข้อมูลปัญหาด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมในการปฏิบัติงานพยาบาลจากหัวหน้าพยาบาล**

ข้อมูลจากการสัมภาษณ์หัวหน้าพยาบาลที่ให้ระบุปัญหาด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมในการปฏิบัติงานพยาบาล พบร่วมกันว่า หัวหน้าพยาบาลผู้ให้ข้อมูล ซึ่งปฏิบัติงานในแผนกผู้ป่วยนอก แผนกผู้ป่วยใน แผนกส่งเสริมสุขภาพ และแผนกพัฒนาคุณภาพ

การบริการ จำนวน 8 คน มีอายุระหว่าง 40 – 50 ปี และมีประสบการณ์การทำงานพยาบาล วิชาชีพอยู่ระหว่าง 14 - 28 ปี ซึ่งถือได้ว่า เป็นผู้ที่มีประสบการณ์ในวิชาชีพพยาบาลเป็นระยะเวลา นาน พ布ว่า มีความคิดเห็นเกี่ยวกับความสำคัญของความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมต่อการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ ดังนี้

#### ความคิดเห็นเกี่ยวกับความสำคัญของความฉลาดทางอารมณ์ต่อการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ

“ งานการบริการของพยาบาลนั้น เป็นการทำงานที่ต้องทำงานร่วมกับบุคคลหลากหลาย อีกทั้งผู้มารับบริการก็มีความแตกต่างกัน มีทั้งคนที่ปกติและคนที่อยู่ในภาวะเจ็บป่วยทั้งร่างกาย และจิตใจ ซึ่งหากพยาบาลขาดความฉลาดทางอารมณ์จะส่งผลกระทบโดยตรง เช่น การถูก ฟ้องร้อง ข้อร้องเรียนต่างๆ อีกทั้งการทำงานก็ไม่บรรลุเป้าหมาย เนื่องจากไม่สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ หากการประสานงานเป็นทีมที่ดีและก็ส่งผลกระทบไปถึงหน่วยงานและองค์กร ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ ทำให้ตนเองไม่เครียด สามารถจัดการกับอารมณ์ของตนเอง ได้ระดับหนึ่ง ช่วยลดข้อ ขัดแย้งระหว่างผู้ร่วมงานและผู้รับบริการได้ ทำให้การประสานงานกันดีขึ้น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ทำให้สามารถเข้าใจสภาวะอารมณ์ของตนเองและผู้อื่น ขณะปฏิบัติงานสามารถรับรู้ สภาวะอารมณ์ของผู้รับบริการได้ จัดการกับปัญหาและสร้างสัมพันธภาพที่ดีได้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ ทำให้รับรู้และเข้าใจในอารมณ์ของตนเองและเข้าใจในอารมณ์ของผู้อื่น และสามารถ ปรับตัวเองไม่ให้เครียดและสามารถจัดการหรือทำให้ผู้อื่นเกิดความรู้สึกที่ดีในการมารับบริการ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ พยาบาลที่มีวินิจฉัยที่สมบูรณ์ ก็จะรับได้ทุกสถานการณ์และพร้อมที่จะปฏิบัติงาน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ ในด้านการทำงาน ความสามารถในการจัดการอารมณ์ของตนเป็นสิ่งสำคัญ มีฉะนั้นจะไม่สามารถจัดการกับสถานการณ์ ณ ขณะนั้น ซึ่งหากไม่สามารถจัดการตนเองได้ ก็ไม่ สามารถจัดการควบคุมอารมณ์ของผู้ป่วยและทีมได้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ การควบคุมอารมณ์เพราะบ้างครั้งเราอาจพบเจอกับผู้ป่วย, ผู้ใช้บริการที่มีความหลากหลาย เช่น พยาบาลห้องฉุกเฉิน ต้องควบคุมอารมณ์เมื่อพบกับญาติที่มีปัญหา เช่น เม่า, อุบดิเหตุหรืออื่นๆ เป็นต้น คิดว่า การควบคุมอารมณ์ให้มั่น เป็นเรื่องสำคัญที่พยาบาลทุกคนต้องพึงมี ไม่ปล่อยให้อารมณ์เป็นนายในการให้บริการผู้ป่วยที่มีความหลากหลาย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ ความฉลาดทางอารมณ์ช่วยในการพยาบาล ในการควบคุมอารมณ์ของตนเอง ผู้ร่วมงาน คนไข้ ได้ดี ทำให้รู้สึกเข้าใจผู้อื่นมากขึ้น แก้ไขความไม่พึงพอใจ เข้าใจตนเอง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

จากข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาลเกี่ยวกับความสำคัญของความฉลาดทางอารมณ์ต่อการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ สรุปได้ว่า ความฉลาดทางอารมณ์จะช่วยให้พยาบาลวิชาชีพสามารถเข้าใจตนเอง เข้าใจผู้อื่น เช่น ผู้ร่วมงาน ผู้ป่วย รวมทั้งสามารถจัดการกับอารมณ์ของตน ควบคุมอารมณ์ตนเอง สามารถประสานงานกับผู้อื่น สร้างสัมพันธภาพที่ดีกับผู้อื่นได้ สามารถลดปัญหาข้อขัดแย้งระหว่างพยาบาลกับผู้ป่วยและเพื่อนร่วมงานได้

**ความคิดเห็นเกี่ยวกับความสำคัญของความฉลาดทางจริยธรรมต่อการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ**

“ การปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพต้องเกี่ยวข้องกับมนุษย์โดยตรง ถ้าขาดความฉลาดทางจริยธรรมแล้วจะส่งผลกระทบที่มหศาลออย่างมาก เนื่องจากหมายถึงชีวิตของผู้ป่วย หากผู้ให้บริการไม่ปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพ หรือขาดการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อให้การทำงานเป็นไปอย่างราบรื่น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ ทำให้องค์กรเจริญก้าวหน้า สังคมเจริญ ทำให้ผู้ด้อยโอกาสกว่าได้รับความคุ้มครอง พิทักษ์สิทธิ ลดการแข่งขัน ชิงดีซีงเด่น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ทำให้เกิดความเชื่ออาทิ เข้าใจใช้เหตุใช้ผลในการกระทำและแก้ปัญหา ปฏิบัติต่อกันด้วยความเคารพให้เกียรติซึ่งกันและกัน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ สร้างมาตรฐานวิชาชีพพยาบาล ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ ทำให้มีความรู้สึกที่ต้องการให้ผู้อื่นได้รับการดูแลช่วยเหลือโดยคำนึงถึงคุณค่าที่ทุกคนต้องได้รับ หรือควรได้รับอย่างเต็มที่ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ เป็นสิ่งสำคัญในกระบวนการตัดสินใจ ซึ่งหากฝึกเป็นประจำสม่ำเสมอจะช่วยลดระยะเวลาลง เนื่องจากฝึกเป็นนิสัย เมื่อคิดดี จะได้การกระทำที่ดี ติดตามมา ส่งผลลัพธ์ของการทำงานที่ดีด้วย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ การรู้ว่า ควรหรือไม่ควรปฏิบัติ สิ่งไหนดี สิ่งไหนไม่ดี เพื่องานบริการบางครั้งต้องใช้การตัดสินใจ และวิธีการเพื่อให้ผู้ใช้บริการพึงพอใจสูงสุด ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ ความฉลาดทางจริยธรรม ถ้าเรามีน้ำใจ เอื้อเฟื้อ เมื่อแฝ่ เราจะรู้สึกเห็นใจผู้อื่น ประกอบไปเนเวลาเจ็บปวด ปฏิบัติการพยายามอย่างนุ่มนวล ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

จากข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาล เกี่ยวกับความสำคัญของความฉลาดทางจริยธรรมต่อการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ สรุปได้ว่า ความฉลาดทางจริยธรรมเป็นสิ่งสำคัญในกระบวนการตัดสินใจ ช่วยให้พยาบาลวิชาชีพรู้ว่าสิ่งใดควรปฏิบัติ หรือไม่ควรปฏิบัติ ให้การดูแลช่วยเหลือโดยคำนึงถึงคุณค่าที่ทุกคนต้องได้รับหรือควรได้รับอย่างเต็มที่ ทำให้เกิดความเอื้ออาทรเข้าใจใช้เหตุใช้ผลในการกระทำและแก้ปัญหา ปฏิบัติต่อกันด้วยความเคารพให้เกียรติซึ่งกันและกัน และเป็นสิ่งที่สร้างมาตรฐานวิชาชีพพยาบาล

**ข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาลเกี่ยวกับปัญหารือข้อร้องเรียนที่มีสาเหตุมาจาก การขาดความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ**

ปัญหารือข้อร้องเรียนที่เกิดจากการขาดความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ จากการสัมภาษณ์หัวหน้าพยาบาลกลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็น ดังนี้

“ การฟ้องร้องพฤติกรรมบริการต่างๆ เช่น การพูดจา การแสดงสีหน้า กิริยามารยาทของเจ้าหน้าที่ การประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่บรรลุวัตถุประสงค์ทำให้เกิดความขัดแย้ง ขาดความสามัคคีในหน่วยงาน เกิดการทะเลาะเบาะแว้งกัน ส่งผลให้การทำงานเป็นทีมล้มเหลว ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ เอกการตัดสินใจของตนเองเป็นเกณฑ์ตัดสินใจ ไม่เข้าใจความต้องการของผู้รับบริการ การสร้างสัมพันธภาพกับผู้รับบริการมีน้อยหรือไม่มี ซึ่งมาจากการท่องเที่ยวของพยาบาล ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ไม่สามารถควบคุมอารมณ์ของแต่ละคนได้ ไม่สามารถรับรู้อารมณ์ของผู้อื่นทำให้ สัมพันธภาพแย่ลง แก่ปัญหาไม่ได้จากการไม่ตระหนักรูปแบบของตนเอง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ ไม่สามารถควบคุมอารมณ์ของตนเองได้ โดยมีการติดต่อบนแบบใช้อารมณ์ ไม่สามารถ ทางานออกของบัญชาได้ หรือไม่ยอมหาบุคคลที่ 3 เพื่อเข้ามาช่วยเจรจา ทำงานแบบตรงไปตรงมา ขาดความยืดหยุ่น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ การทะเลาะเบาะแว้งกับผู้ป่วยหรือญาติผู้ป่วย เนื่องมาจากอาการสื่อสารที่ไม่เข้าใจ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ ข้อพิพาททางว่าจ้า สีหน้า กิริยา ที่ขาดการควบคุม ขาดการยับยั้งอารมณ์ที่ไม่พึง ประสงค์ ส่งผลให้มีการตอบสนองจากผู้มีปฏิสัมพันธ์ในด้านลบ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ การแสดงอารมณ์ สีหน้า ท่าทาง การพูดจาไม่เพราะ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ การทะเลาะกับคนไข้ หรือญาติคนไข้ เช่น เพราะควบคุมอารมณ์ตนเองไม่ได้ การดุด่า เพื่อนร่วมงาน ลูกน้อง คุณงาน ถ้าเขาทำไม่ถูกใจเรา คิดว่าเราเก่งคนเดียว เราฉลาดกว่าคนอื่น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

จากข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาล เกี่ยวกับปัญหาหรือข้อร้องเรียนที่เกิดจาก การขาดความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ จากการสัมภาษณ์หัวหน้าพยาบาลกลุ่ม ตัวอย่าง สรุปได้ว่า ปัญหาหรือข้อร้องเรียนที่เกิดจากการขาดความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาล วิชาชีพส่วนใหญ่เป็นปัญหาจากการแสดงสีหน้า ท่าทาง กิริยามารยาทที่ไม่พึงประสงค์ ที่เกิดจาก การไม่สามารถควบคุมอารมณ์ของตนเอง ไม่รับรู้อารมณ์หรือความต้องการ รวมถึงการสื่อสารที่ไม่ เข้าใจกัน เป็นต้น

**ปัญหาหรือข้อร้องเรียนที่เกิดจากการขาดความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาล  
วิชาชีพ จากการสัมภาษณ์หัวหน้าพยาบาลกลุ่มตัวอย่างมีความคิดเห็น ดังนี้**

“ การร้องเรียนจากผู้รับบริการ เรื่อง การให้ข้อมูลไม่ครบถ้วน เจ้าหน้าที่ขาดความ  
รับผิดชอบในงาน ขาดความมีน้ำใจช่วยเหลือกัน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ ขาดความเอื้ออาทร ทำงานไปตามหน้าที่เท่านั้น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ทำงานแบบที่กำหนดหน้าที่โดยที่ขาดความรู้สึกที่ต้องการช่วยเหลือหรือเห็นอกเห็นใจ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ การพิกเฉย หรือไม่ปฏิบัติการพยาบาล เช่น ในปัจจุบัน พบว่า การเช็คตัวลดไข้ใน  
ผู้ใหญ่หรือเด็กไม่ค่อยได้ทำ ได้แต่ให้ยาลดไข้ตาม order ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ เกิดการเอาเปรียบในที่มาร์ทการทำงาน คิดถึงแต่ประโยชน์ของตนเอง ขาดการเสียสละ ส่งผล  
กับการทำงานเป็นทีม ทำให้การดูแลผู้ป่วยต้องประสิทธิภาพหรือเอกสารดูแลผู้ป่วยเสียเอง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ การไม่ปฏิบัติตามแนวทาง มาตรฐาน หรือจากรัฐประเพณี การไม่เสียสละ เห็นแก่  
ประโยชน์ส่วนตัว ขาดความเอื้ออาทร การเมินเฉย ขาดความกระตือรือล้นไม่สนใจต่อการ  
ให้บริการ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ ขาดความตระหนักในความเป็นมนุษย์เท่าเทียมกัน ขาดความเอื้ออาทร ขาดการ  
เอื้อเพื่อของใช้ร่วมกันของส่วนรวมของคนไข้และเพื่อนร่วมงาน ขาดจิตสำนึกต่อส่วนรวม พูดคุย  
เสียงดังເຂะອະ คุยกันส่วนตัว ไม่สนใจคนไข้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

จากข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาลเกี่ยวกับปัญหาหรือข้อร้องเรียนที่เกิดจาก  
การขาดความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ จากการสัมภาษณ์หัวหน้าพยาบาลกลุ่ม  
ตัวอย่าง สรุปได้ว่า ปัญหาหรือข้อร้องเรียนที่เกิดจากการขาดความฉลาดทางจริยธรรมของ

พยาบาลวิชาชีพส่วนใหญ่เป็นปัญหาจากการปฏิบัติตามหน้าที่ ขาดความกระตือรือล้นในการให้บริการ ขาดความรู้สึกเอื้ออาทร ปฏิบัติงานไปตามหน้าที่ คำนึงถึงประโยชน์ส่วนตนมากกว่าส่วนรวม เป็นต้น

**ข้อมูลความคิดเห็นจากการสัมภาษณ์หัวหน้าพยาบาลเกี่ยวกับผลกระทบจากการปัญหาการขาดความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ มีดังนี้**

#### ผลกระทบต่อตนเอง

“ ผลกระทบด้านสุขภาพ ทำให้เกิดโรคเครียดหรือป่วยทางจิต ไม่สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ เกิดปัญหาในครอบครัว ไม่เกิดการพัฒนาตนเองในวิชาชีพ ทำให้คุณภาพในการทำงานลดลง ขาดการทำงานเป็นทีม ผลกระทบด้านซื่อสัมภានจากภาระร้องเรียน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ เกิดภาวะเครียด ไม่มีความสุข อาจเจ็บป่วย นอนไม่หลับ ปวดศีรษะ เป็นโรคgrave ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ขาดความก้าวหน้าในอาชีพ ไม่กระตือรือล้น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ ทำให้ทำงานไปวันๆ ให้หมดเวลา แต่ทำงานแบบไม่มีความสุขต่องาน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ ขาดความเคารพถือจากครอบครัว หงุดหงิด จิตใจ และร่างกายไม่พร้อมที่จะปฏิบัติงาน ขาดความเชื่อมั่นในตนเอง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ ขาดความสุข ความพึงพอใจ ในการทำงาน ไร้ที่พึ่งพิงจากการขาดเพื่อน ก่อให้เกิดการตัดสินใจผิดพลาด ส่งผลให้พฤติกรรมการแสดงออกที่เป็นปัญหา ต่ออนาคตการทำงานและครอบครัว ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ พฤติกรรมบริการไม่เหมาะสม ถึงแม้จะเป็นคนเก่ง ทำให้ไม่เป็นที่ต้องการของผู้ใช้บริการ ผู้บังคับบัญชา ผู้รับบริการ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ ถ้าเราควบคุมอารมณ์ไม่ได้ ก็จะทะเลกับใครเรื่อยๆ คิดว่าคนอื่นทำไม่ดี เราดี เรายังคงเดียว เราจะเกิดความเครียดได้ง่าย ไม่มีเพื่อนอยากจะคบค้า ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

จากข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาลเกี่ยวกับผลกระทบต่อตนเองจากปัญหาการขาดความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ พบว่า ทำให้เกิดความเครียด หงุดหงิด ขาดความสุข ไม่กระตือรือล้นในการทำงาน ขาดความก้าวหน้าในวิชาชีพ และส่งผลต่อการแสดงพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสม และส่งผลต่อปัญหาครอบครัวและเพื่อนร่วมงาน เป็นต้น

### ผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้รับบริการ

“ ผู้รับบริการไม่พึงพอใจเกิดการฟ้องร้อง ทำให้เกิดความเสื่อมเสียต่อภาพลักษณ์วิชาชีพ/องค์กร ผู้ป่วยเกิดภาวะแทรกซ้อนจากการบริการที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานวิชาชีพ ผู้รับบริการ หรือผู้ป่วยได้รับบริการที่ล่าช้า ขาดการส่งต่อข้อมูล การประสานงาน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ เกิดข้อร้องเรียนมากขึ้น ผู้ป่วยถูกละเมิดสิทธิ ไม่ได้รับการดูแลวิชาเต็มที่ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ อาจเกิดข้อพิพาท ได้รับบริการที่ไม่พึงพอใจ ไม่เข้าใจ สัมพันธภาพไม่ดี ทำให้การวินิจฉัยคายแย่ลง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ ได้รับบริการแบบมารับบริการแล้ว แต่ไม่ได้ความประทับใจหรือความพึงพอใจกลับไป หรือบางครั้งอาจเกิดความชุนเคืองหรือไม่พึงพอใจก็ได้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ ผู้ป่วย ผู้รับบริการเกิดความไม่ไว้วางใจ ไม่อยากมารับบริการ ไม่พึงพอใจ ไม่เชื่อมั่น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ ผู้รับบริการไม่ยินดี แต่มีความจำเป็นต้องพึ่งพา อาจจะไม่ร้องเรียน หากแต่จะขาดความอ่อนไหวและสัมพันธภาพที่ดีในอนาคต หรือหากมีทางเลือกจะไม่เลือกที่จะกลับมาใช้บริการอีก หรืออาจจะร้องเรียนพฤติกรรมบริการให้เสียประวัติแก่เจ้าหน้าที่ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ ผู้ป่วยไม่พึงพอใจ ร้องเรียนพฤติกรรมบริการและไม่อยากมาจับบริการ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ វីតីកុម្ភិមេង់នឹងឈើដូរបាយខ្លួចប្បាទិ គិតវាបើនវត្ថុសិងខែ ឧបាណខ្លួនឱ្យធានាបាលយ៉ាងវិក្ស ដើម្បីបាយការក្រោមក្រោម ទៅបានជាការបាល ”

ជំនួយលទ្ធផលទី 8

จากข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาล เกี่ยวกับผลกระทบต่อผู้ป่วยจากการขาดความชัดทางอารมณ์และความชัดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ พบว่า ผู้รับบริการไม่เพียงพอใจในการให้บริการทำให้เกิดการฟ้องร้องหรือร้องเรียนในพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมของพยาบาลวิชาชีพ ผู้รับบริการขาดความไม่มั่นใจและไม่ไว้วางใจในการให้บริการ หรือเกิดภาวะแทรกซ้อนจากการได้รับบริการที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานวิชาชีพ

## ผลกระทบต่อครอบครัว

“ เกิดความขัดแย้ง ความแตกแยกในครอบครัว ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ ครอบครัวไม่มีความสุข บุตรเป็นเด็กขาดความอบอุ่น อาจทำให้ครอบครัวแตก หย่าร้าง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ผลกระทบต่อเนื่องหากไม่ควบคุมอารมณ์ ไม่มีผลกับครอบครัว ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ จัดการกับอารมณ์ตนเองไม่ได้ ทำให้นำความเครียดกลับไป ทำให้ครอบครัวไม่มีความสุข ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“บุตรอาจจะเลียนแบบพฤติกรรม ไม่เป็นที่ปรึกษาที่ดีของบุตร บุตรไม่กล้าเข้ามาปรึกษา กลัวจะถูกด่าว่า ครอบครัวไม่อบอุ่น เพื่อนบ้านไม่คบหา ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ มีภาวะเครียด อาจจะเลย์ไปถึงมีการกระแทบกระทั่งในครอบครัว ไม่สามารถประคับประคองครอบครัวได้ ”

ជំនួយលទ្ធផលទី 6

“ ทำให้ครอบครัวเสื่อมเสียชื่อเสียง และถูกติดนินทา กระทบต่อลูก สามี และภรรยา ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ ครอบครัวจะทะเลาะกับปอยฯ ไม่ไว้ใจกัน ลูกเห็นแม่ พ่อปฏิบัติไม่ดีก็จะปฏิบัติตามอย่าง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

จากข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาล เกี่ยวกับผลกระทบต่อครอบครัวจากปัญหาการขาดความอดทนทางอารมณ์และความอดทนทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ พบว่า ทำให้ครอบครัวไม่มีความสุขจากการความเครียดหรือการจัดการกับอารมณ์ตนเองไม่ได้ของพยาบาลวิชาชีพ มีปัญหาทะเลาะเบาะแส้งในครอบครัว อาจนำไปสู่ปัญหาความแตกแยกในครอบครัวได้เป็นต้น

#### ผลกระทบต่อหน้าที่การทำงานหรือผู้ร่วมงาน

“ ขาดความก้าวหน้าในการทำงานเนื่องจากผลงานต่างๆ ไม่ประสบผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ ผู้ร่วมงานไม่เพิงพอใจเกิดการเห็นแก่ตัว ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ ขาดความรัก ความสามัคคีกัน งานไม่มีประสิทธิภาพ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ควบคุมอารมณ์ไม่ดีพอก หงุดหงิดจากปัญหา ประสานงานกับผู้อื่นได้ไม่ดีเกิดการทะเลาะเบาะแส้ง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ ควบคุมอารมณ์ไม่ได้ อาจจะหงุดหงิดหรือเกิดอารมณ์ที่ไม่ดีกับผู้ร่วมงาน ทำให้มีความก้าวหน้าต่อหน้าที่การทำงาน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ ไม่เจริญก้าวหน้าเนื่องจากขาดวุฒิภาวะทางอารมณ์ ผู้ร่วมงานไม่ต้องการร่วมทีมด้วย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ ทีมปฏิเสธที่จะร่วมงานด้วย ไม่มีความก้าวหน้าในการงานตำแหน่งหน้าที่ ขาดเครือข่ายในการประสานงาน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ ทำให้ผู้ร่วมงานลำบากใจในการร่วมทำงาน บรรยายกาศในการทำงานไม่เอื้อต่อการปฏิบัติงาน ไม่มีความสุข ไม่มีแรงจูงใจในการทำงาน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ ทำงานร่วมกับใครไม่ได้ อาจแบ่งพรครแบ่งพวກ สัมพันธภาพไม่ดี ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

จากข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาล เกี่ยวกับผลกระทบต่อหน้าที่การทำงานหรือผู้ร่วมงานจากปัญหาการขาดความอดทนทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ พบร่วมกับความก้าวหน้าในการทำงาน ผู้ร่วมงานไม่เพียงพอใจ ขาดความรัก ความสามัคคี บรรยายกาศการทำงานไม่มีความสุข ไม่มีแรงจูงใจในการทำงาน เป็นต้น

#### ผลกระทบต่องค์กร/องค์กรวิชาชีพ

“ ทำให้เกิดข้อร้องเรียนหรือโดนฟ้องร้อง ทำให้เกิดความเสื่อมเสียต่อภาพลักษณ์วิชาชีพ และองค์กร ผู้รับบริการเกิดความไม่นิ่นใจ ทำให้ผู้รับบริการลดลง องค์กรขาดรายได้ แต่ต้องจ่ายค่าเสียหายแทน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ สังคมแตกแยก ปrongดองกันไม่ได้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ อาจทำให้ข้อเสียงขององค์กรแย่ลง องค์กรต้องแก้ภาพลักษณ์จนต้องเสียบประมาณไปโดยไม่สมควร ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ อาจถูกข้อร้องเรียนทำให้เสื่อมเสียขึ้นเสียงต่องค์กรหรือวิชาชีพ หรืออาจต้องเสียค่าใช้จ่ายในกรณีที่มีการเรียกร้อง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ เสื่อมเสียขึ้นเสียงภาพลักษณ์องค์กรไม่ดี ไม่มีผู้มารับบริการ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ ขาดบุคลากรในการพัฒนาวิชาชีพ ด้านทักษะ ศิลปะการให้บริการเชิงวิชาชีพที่มีประสิทธิภาพ ทำให้ความคาดหวังต่องค์กรลดลง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ ทำให้องค์กรต้องเสื่อมเสียซึ่งกันและกันจากฟอร์มเรียนทางกฎหมาย หรือแพ่ง เพื่อชดใช้ค่าเสียหาย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ ถ้าบุคคลในองค์กรไม่วรักสามัคคี ก็จะไม่มีการทำงานเป็นทีม ต่างคนต่างอยู่ ค่อยว่าร้ายกัน ทุกคนเก่งหมดไม่ยอมกัน การทำงานไม่มีความสุข องค์กรนั้นๆอาจล้มได้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

จากข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาล เกี่ยวกับผลกระทบต่อองค์กรหรือองค์กร วิชาชีพจากปัญหาการขาดความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาล วิชาชีพ พบร่วมกัน ขาดความรัก สามัคคี บรรยายการศึกษาการทำงานในองค์กรไม่มีความสุข นอกจากนี้อาจทำให้องค์กรเสื่อมเสียซึ่งกันและกันจากการถูกฟ้องเรียนหรือถูกฟ้องร้องจากผู้รับบริการ ทำให้เสื่อมเสียต่อภาพลักษณ์วิชาชีพและองค์กรหรืออาจต้องเสียค่าใช้จ่ายในการดำเนินการที่ถูกฟ้องเรียน

ความคิดเห็นจากการสัมภาษณ์หัวหน้าพยาบาลเกี่ยวกับองค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ต้องการพัฒนามีดังนี้

### ด้านความฉลาดทางอารมณ์

“ ความมีการพัฒนาในองค์ประกอบในด้านการจัดการกับอารมณ์ของตนเอง การรับรู้อารมณ์ของผู้อื่น การสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น เป็นองค์การการทำงานนั้นเกี่ยวข้องกับมนุษย์ที่มีความละเอียดอ่อนและมีจิตวิญญาณที่สามารถรับรู้ได้ หากมีการจัดการความฉลาดทางอารมณ์ได้ดี จะทำให้มีความสุขในการทำงานทั้งผู้ให้และผู้รับ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ ควรสร้างจิตสำนึกร่วมกันในการมีความสุขจากการให้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ อันดับแรก ต้องตระหนักในตนเองก่อน และอันดับสองคือ จัดการกับอารมณ์ตนเอง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ การตระหนักรู้ในตนเอง และการจัดการกับอารมณ์ของตนเอง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ การสร้าง Empowerment ให้ตนเอง ให้คิดว่าเราสามารถทำได้ภายใต้กฎระเบียบในสังคม ให้คิดบวกตลอดเวลา ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ การสร้างแรงจูงใจในตนเอง ที่จะทำงานได้อย่างมีความสุข อย่างมีสติ ด้วยความหวังดี กับผู้อื่น ไม่ว่าจะเป็นผู้ป่วย ผู้รับบริการ เพื่อนร่วมงาน ด้วยการให้เกียรติ จริงใจ มีความมั่นคงในอาชีพ และรู้จักการให้อภัย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ การรับรู้ต่อตนเองก่อน และสามารถจัดการกับอารมณ์ตนเอง การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น การมีสัมพันธภาพต่อผู้อื่น และสร้างแรงจูงใจในตนเอง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ การตระหนักรู้ในตนเอง การจัดการกับอารมณ์ตนเอง การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น การสร้างแรงจูงใจในตนเองและการสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

จากข้อมูลความคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาล เกี่ยวกับองค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ สูปได้ว่า องค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์ควรประกอบด้วย การตระหนักรู้ในตนเอง การจัดการกับอารมณ์ตนเอง การรับรู้อารมณ์ของผู้อื่น การมีสัมพันธภาพที่ดีต่อผู้อื่น และการมีแรงจูงใจในตนเองหรือการ empowerment ให้ตนเองด้วยการคิดบวก เป็นต้น

### ด้านความฉลาดทางจริยธรรม

“ ความมีการพัฒนาในองค์ประกอบความเชื่อของอาทิ ความเห็นอกเห็นใจ ความเชื่อถือ ไว้วางใจและการให้เกียรติผู้อื่น ซึ่งในองค์ประกอบดังกล่าว มีความสำคัญและเชื่อมโยงในการทำงานที่จะนำไปสู่ความสำเร็จและเกิดการทำงานเป็นทีมที่มีคุณภาพ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ พรมวิหารสี ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ต้องมีความเชื่อของอันดับแรกและเคารพให้เกียรติซึ่งกันและกัน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ ความເຂົ້ອອາຫານ ດັວກທີ່ໄດ້ໃຫຍໍຕະຫຼາດ ”

ຜູ້ໃຫ້ຂໍ້ມູນຄົນທີ່ 4

“ ການສ້າງບຸຄຄລຕົວອຍ່າງ ຍາກຍ່ອງຄນດີໃນສຳຄນ ”

ຜູ້ໃຫ້ຂໍ້ມູນຄົນທີ່ 5

“ ກາຣູ້ຈັກເຄາຣພໃຫ້ເກີຍຮົດ ເອາໃຈເຂມາໄສໃຈເຮົາ ນຳຄູນອຽວມາໃຊ້ໃນການທຳການ ແລະຜູ້ອື່ນ ”

ຜູ້ໃຫ້ຂໍ້ມູນຄົນທີ່ 6

“ ຄວາມເຂົ້ອຄື້ອໄວ້ວ່າງໃຈໄດ້ ກາຣໃຫ້ເກີຍຮົດ ເຂົ້ອອາຫານແລະເຫັນອກເຫັນໃຈ ”

ຜູ້ໃຫ້ຂໍ້ມູນຄົນທີ່ 7

“ ຄວາມເຫັນອກເຫັນໃຈ ຄວາມເຂົ້ອອາຫານ ຄວາມເຂົ້ອຄື້ອໄວ້ວ່າງໃຈ ແລະກາຣເຄາຣພໃຫ້ເກີຍຮົດ ”

ຜູ້ໃຫ້ຂໍ້ມູນຄົນທີ່ 8

ຈາກຂໍ້ມູນຄວາມຄິດເຫັນຂອງໜ້າພຍາບາລ ເກີຍກັບອົງປະກອບຂອງຄວາມຈຸດທາງ  
ຈົງຢັງອຽວມາໃຫຍໍພຍາບາລວິຊາຊື່ພ ສຽງໄດ້ວ່າ ອົງປະກອບຂອງຄວາມຈຸດທາງຈົງຢັງອຽວມາໃຫຍໍ  
ປະກອບດ້ວຍ ຄວາມເຂົ້ອອາຫານ ຄວາມເຫັນອກເຫັນໃຈ ຄວາມເຂົ້ອຄື້ອໄວ້ວ່າງໃຈ ແລະກາຣເຄາຣພໃຫ້ເກີຍຮົດ  
ໜຶ່ງກັນແລະກັນ ການນຳຄູນອຽວມາໃຫ້ໃນການທຳການ ເຊັ່ນ ພຣະມວິຫາຮສີ ເປັນຕົ້ນ

ຕາງໆທີ່ 4.7 ຮູ່ແບບກາຣເຮືຍນຸ້ງເພື່ອເສີມສ້າງຄວາມຈຸດທາງອາຮມໂນແລະຄວາມຈຸດທາງ  
ຈົງຢັງມາໃຫຍໍພຍາບາລວິຊາຊື່ພ

ຮູ່ແບບກາຣເຮືຍນຸ້ງ	ເຮືຍຕາມລຳດັບຄວາມສຳຄັນຜູ້ໃຫ້							
	ຄນ້າ 1	ຄນ້າ 2	ຄນ້າ 3	ຄນ້າ 4	ຄນ້າ 5	ຄນ້າ 6	ຄນ້າ 7	ຄນ້າ 8
ກາຣເຮືຍນຸ້ງດ້ວຍຕົນເອງຈາກກາຣອ່ານໜັງສື່ອ	4	4	5	4	6	1	3	2
ກາຣເຮືຍນຸ້ງຈາກກາຣຟັງປວຍຍາຍຈາກວິທາກາຣ	5	5	4	3	5	5	5	5
ກາຣເຮືຍນຸ້ງຈາກຕົວແບບທາງສັງຄນຫີ່ອບຸຄຄລຕົວອຍ່າງ	3	1	3	5	3	3	4	1
ກາຣເຮືຍນຸ້ງຈາກກາຣເສັນກາລຸ່ມແລກເປີ່ຍນປະສບກາຣໂນ	1	2	2	1	1	4	1	4
ກາຣເຮືຍນຸ້ງຈາກກາຣຝຶກປົງປັດດ້ວຍຕົນເອງ	2	3	1	2	2	2	2	3

จากตารางที่ 4.7 จากการสัมภาษณ์ผู้บริหารการพยาบาล พบร่วมกับผู้บริหารการพยาบาล ส่วนมากจำนวน 4 คนจาก 8 คนเห็นว่า รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมที่เหมาะสมสมสำหรับพยาบาลวิชาชีพมากที่สุด 3 อันดับแรก คือ การเรียนรู้จากการเสนาการลุ่มแลกเปลี่ยนประสบการณ์ รองลงมาคือการเรียนรู้จากการฝึกปฏิบัติด้วยตนเองและการเรียนรู้จากตัวแบบทางสังคมหรือบุคคลตัวอย่างตามลำดับ

**ตารางที่ 4.8 องค์ประกอบของรูปแบบการเรียนรู้ด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ควรประกอบด้วย**

องค์ประกอบของรูปแบบการเรียนรู้	ผู้ให้ข้อมูล							
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5	คนที่ 6	คนที่ 7	คนที่ 8
บรรยากาศการเรียนรู้	×	×	×	×	×	×	×	×
ประสบการณ์ของผู้เรียน	×	×	×	×	×	×	×	×
การสะท้อนความคิด	×	×	×	×	×	×	×	×
การเสนา	×	×	×	×	×	×	×	×
กระบวนการกรอก	×	×	×	×	×	×	×	×
แรงจูงใจ		×	×	×	×	×	×	×

จากตารางที่ 4.8 จากการสัมภาษณ์ผู้บริหารการพยาบาลส่วนมากจำนวน 8 คน มีความเห็นว่า รูปแบบการเรียนรู้ควรประกอบด้วยองค์ประกอบดังนี้ คือ บรรยากาศการเรียนรู้ ประสบการณ์ของผู้เรียน การสะท้อนความคิด การเสนา กระบวนการกรอก และจำนวน 7 คนใน 8 คนเห็นว่าควรประกอบด้วยองค์ประกอบด้านแรงจูงใจ

ความคิดเห็นจากการสัมภาษณ์หัวหน้าพยาบาลเกี่ยวกับระยะเวลาในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เหมาะสมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ มีดังนี้

“ ควรใช้เวลาประมาณ 4-5 ชั่วโมง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ ประมาณ 5 วัน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ คิดว่า ประมาณ 2-3 ชั่วโมง/ครั้ง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ แต่ละครั้งไม่เกิน 2 ชั่วโมง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ บอกไม่ได้ขึ้นอยู่กับลักษณะของผู้เรียนและประสบการณ์ของผู้เรียน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ ประมาณ 1 สัปดาห์ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ ควรจัดประมาณ 4-5 ครั้งฯลฯ 2-3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ต่อเนื่องไป 4-5 สัปดาห์ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ ประมาณ 3 วัน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

จากข้อมูลจากการคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาลวิชาชีพในเรื่องของระยะเวลาในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบนี้ พบร่วมกับผู้ให้ข้อมูลส่วนมากเห็นว่าระยะเวลาที่เหมาะสมในการจัดกิจกรรมควรเป็นระยะเวลาประมาณ 2-3 ชั่วโมง/ครั้ง โดยจัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง เป็นเวลา 4-5 สัปดาห์หรือประมาณ 1 เดือนต่อเนื่องกันไป

ความคิดเห็นจากการสัมภาษณ์หัวหน้าพยาบาลเกี่ยวกับช่วงเวลาในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เหมาะสมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ มีดังนี้

“ ช่วงเวลา 8.30 – 12.00 น.”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ เวลาเช้า ช่วง 13.00 – 16.00 น. ทุกวันพุธ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ เวลา 8.00 – 16.00 น. ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ ไม่ติดภาระกิจใดๆ เตรียมวันไปเลย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ เวลาหลังเลิกงาน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ เวลา 12.00 – 16.00 น.”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ กิจกรรมทั้งวัน เช้าถึงบ่าย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ ควรเป็นวันหยุด เสาร์-อาทิตย์ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

จากข้อมูลจากการคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาลในเรื่องของเวลาที่เหมาะสมในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบนี้ พบว่า หัวหน้าพยาบาลส่วนใหญ่เห็นว่า ช่วงระยะเวลาในการจัดกิจกรรมที่เหมาะสมควรเป็นช่วงบ่ายในแต่ละวัน หลังเลิกงานหรือวันหยุด เสาร์-อาทิตย์ เป็นต้น

ความคิดเห็นจากการสัมภาษณ์หัวหน้าพยาบาลเกี่ยวกับความเหมาะสมสำหรับความต่อเนื่องของระยะเวลาในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่สามารถสร้างให้เกิดการเปลี่ยนแปลงไปสู่พฤติกรรมถาวร มีดังนี้

“ ทุกอาทิตย์ ภายใน 1 เดือน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ สัปดาห์ละ 1 วัน ทำติดต่อ 5 สัปดาห์ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ทุกวันติดต่อกัน ประมาณ 10 ครั้งขึ้นไป ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ในระยะแรก หลังจากนั้นจึงห่างออก ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ บอกไม่ได้แต่ควรนำไปเรื่อยๆ จนเห็นความเปลี่ยนแปลง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ ทำต่อเนื่องทุกวัน ประมาณ 1 สัปดาห์ หลังจากนั้นมีการติดตามเป็นระยะๆ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ ทุกสัปดาห์ๆละครึ่ง 4-6 สัปดาห์ต่อเนื่อง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ ทุก 4-6 เดือน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

จากข้อมูลจากความคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาลเกี่ยวกับความความสมำเสมอหรือความต่อเนื่องของระยะเวลาในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่สามารถสร้างให้เกิดการเปลี่ยนแปลงไปสู่พฤติกรรมถาวรส្ម\_\_);

ได้ว่า หัวหน้าพยาบาลส่วนใหญ่เห็นว่าความสมำเสมอหรือความต่อเนื่องของระยะเวลาในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบนี้ พบร่วมกับ ควรจัดสัปดาห์ละ 1 ครั้งติดต่อกัน 4-6 สัปดาห์ และทำต่อเนื่องกันไปเรื่อยๆ มีการติดตามเป็นระยะๆ จนเห็นความเปลี่ยนแปลง เป็นต้น

### สรุปความคิดเห็นเพิ่มเติมจากการสัมภาษณ์หัวหน้าพยาบาลวิชาชีพ มีดังนี้

1. การจัดกิจกรรมที่สำคัญที่สุด คือ การระดูนี้ให้ผ่านมาจากตัวบุคคลแต่ละคนก่อน
2. ควรปลูกฝังจิตใต้สำนึกให้เกิดในตัวบุคคล เรื่อง ให้มีความเอื้ออาทร, เห็นอกเห็นใจ, ความมีเหตุผล นำไปสู่การกระทำที่ดีๆ
3. ควรจัดหาเวลาที่เพื่อให้เกิดกิจกรรมดังกล่าว เดือนละ 1 ครั้ง เพื่อให้พยาบาลมีกลุ่ม/ชุมชน พบປະແລກเปลี่ยนคันหา แก้ไข ปัญหาต่างๆ ทั้งเป็นแท้มิ่งเป็นทางการ
4. นำปัญหา อุปสรรคในการทำงานมาตั้งเป็นประเด็นคุย หรือจะเป็นปัญหา อุปสรรคในการดำเนินชีวิต เพื่อเรียนรู้ และเปลี่ยนแต่ละประสบการณ์แต่ละช่วงวัย วัน เวลา
5. การเปลี่ยนแปลงความคิดหรือพฤติกรรมของมนุษย์ในช่วงระยะเวลาสั้นๆ คิดว่าไม่น่าจะเป็นไปได้ ควรมีการกระทำแบบนี้ช้าๆ ให้เห็นบ่อยๆ (ตัวอย่างที่ดี) การกระตุ้นการเปลี่ยนแปลงสิงแวดล้อมที่เอื้อต่อการเปลี่ยนแปลงในทางที่ดี การสนับสนุน และเห็นความสำคัญจากผู้บริหาร อาจจะทำให้มีการเปลี่ยนแปลงได้
6. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมควรอยู่ในช่วงอายุ 15-25 ปี ไม่ต้องปฏิบัติงานเพื่อจะทำกลุ่ม อย่างมีสมรรถภาพ เนื่องจากต้องมีความสามารถและมีการติดตามอย่างต่อเนื่อง
7. หัวหน้างานต้องจัดตารางเวลา เครื่องต่อผู้เข้ารับการอบรมวันที่อบรมแล้วไม่ควรเร่งรีบจะขึ้นเวรอีก จะทำให้ไม่มีสมรรถภาพ

ผู้วิจัยได้นำข้อมูลสรุปความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของหัวหน้าพยาบาลที่ได้จากการสัมภาษณ์มาใช้เป็นแนวทางในการกำหนดเนื้อหาการจัดการเรียนรู้ในการพัฒนาครูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

### **ตอนที่ 2 ผลการพัฒนาครูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**

รูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพที่พัฒนาขึ้นตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทัศน์และแนวคิดนี้โดยรวมนิสปประกอบด้วยองค์ประกอบที่สำคัญ 6 ด้าน ได้แก่ บรรยายการเรียนรู้ ประสบการณ์ผู้เรียน การสะท้อนความคิด การเสวนा กระบวนการกลุ่ม และแรงจูงใจ โดยมีขั้นตอนกระบวนการเรียนรู้ที่เป็นลักษณะวงจรการเรียนรู้ที่ต่อเนื่องกัน โดยเริ่มต้นจากการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย การรับรู้ประสบการณ์เดิมที่มีคุณค่า การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง การเปิดใจ สะท้อนความคิดอย่างมีวิจารณญาณ การเสวนานี้เพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ การกำหนดภาพพจน์ที่ดีของตนเอง การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ และการปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย โดยกำหนดขั้นตอนกระบวนการเรียนรู้ที่มีลักษณะเป็นวงจรแห่งการเรียนรู้ ที่เริ่มต้นจากขั้นตอนที่ 1 ไปจนถึงขั้นตอนที่ 8 ซึ่งเป็นขั้นตอนสุดท้าย โดยการปฏิบัติและเข้าใจตามสูตรของการสร้างนิสัยภายใน 21 วัน เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะนิสัยที่ดีของผู้เรียนซึ่งเป็นกระบวนการในขั้นตอนสุดท้ายของการเรียนรู้ตามรูปแบบนี้

ผลการพัฒนาครูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ พบว่า ประกอบด้วยองค์ประกอบที่สำคัญ 6 องค์ประกอบ และขั้นตอนการเรียนรู้ 8 ขั้นตอน ดังนี้

รูปแบบการเรียนรู้ ประกอบด้วย 6 องค์ประกอบ คือ

1. บรรยายการเรียนรู้
2. ประสบการณ์ผู้เรียน
3. การสะท้อนความคิด
4. การเสวนা
5. กระบวนการกลุ่ม
6. แรงจูงใจ

โดยมีขั้นตอนการเรียนรู้ที่เป็นลักษณะวงจรการเรียนรู้ 8 ขั้นตอน คือ

- ขั้นตอนที่ 1 การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย

- ขั้นตอนที่ 2 การรับรู้ประสบการณ์เดิมที่มีคุณค่า
- ขั้นตอนที่ 3 การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง
- ขั้นตอนที่ 4 การเปิดใจสั่งท่อนความคิดอย่างมีวิจารณญาณ
- ขั้นตอนที่ 5 การเสนาเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่
- ขั้นตอนที่ 6 การกำหนดภาพพจน์ที่ดีของตนเอง
- ขั้นตอนที่ 7 การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้
- ขั้นตอนที่ 8 การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย

### ผลการตรวจสอบรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ผู้วิจัยได้นำรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ผู้วิจัยได้พัฒนาขึ้นไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญด้านการศึกษากองกรอบโรงเรียน ด้านการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม จำนวน 5 ท่าน เป็นผู้ประเมินความสอดคล้องและเหมาะสมก่อนนำไปทดลองใช้ ซึ่งผู้วิจัยได้กำหนดเกณฑ์ในการพิจารณาผลการประเมินโดยใช้ค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) มาใช้ในการวิเคราะห์ และกำหนดค่าดัชนีความสอดคล้องของรูปแบบไม่น้อยกว่า 0.50 จึงถือว่ารูปแบบการเรียนรู้นี้มีความสอดคล้องเหมาะสม ซึ่งปรากฏผลการตรวจสอบ ดังตารางต่อไปนี้

**ตารางที่ 4.9 แสดงผลการตรวจสอบคุณภาพของรูปแบบการเรียนรู้ โดยผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 5 ท่าน (รายชื่อในภาคผนวก ก)**

รายการประเมิน	ค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC)
1. หลักการของรูปแบบ	0.80
2. วัตถุประสงค์ของรูปแบบ	0.80
3. กระบวนการของรูปแบบ	0.80
4. การประเมินผลของรูปแบบ	0.80
<b>ค่าดัชนีความสอดคล้องของรูปแบบ</b>	<b>0.80</b>

จากตารางที่ 4.9 พบร่วมกันว่า ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญ เห็นว่ารูปแบบการเรียนรู้นี้มีคุณภาพดี สามารถนำไปใช้ในการสอนพยาบาลวิชาชีพที่ได้พัฒนาขึ้น มีความสอดคล้องและเหมาะสมทั้งด้านหลักการ วัตถุประสงค์

กระบวนการและการประเมินผล โดยมีค่าดัชนีความสอดคล้องอยู่ที่ 0.8 และได้ปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมในเรื่องของระยะเวลาในการจัดกิจกรรมและเพิ่มเติมรายละเอียดในการจัดกิจกรรมให้มีความหลากหลายมากขึ้นตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้เชี่ยวชาญที่ได้กรุณาให้ข้อเสนอแนะก่อนนำไปทดลองจริง

**ตอนที่ 3 ผลการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นокระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์** สำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ได้พัฒนาขึ้น

การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นокระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์ขึ้นมูลจากการประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์ที่ได้วัดผลการเรียนรู้จากรูปแบบเป็น 4 ส่วน ดังนี้ 1) ผลจากการวิเคราะห์ข้อมูลจากการประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์เบรียบเทียบก่อนและหลังการเรียนรู้ และผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผลที่ได้จากการเรียนรู้หลังเข้ากลุ่มในแต่ละครั้งของกลุ่มทดลอง 2) ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการรายงานตนเองของกลุ่มทดลอง 3) ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการประเมินผลความพึงพอใจต่อรูปแบบการเรียนรู้นокระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ผู้วิจัยขอ拿来เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์กลุ่มตัวอย่างจำนวน 40 คน และข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผลที่ได้จากการเรียนรู้หลังเข้าร่วมกลุ่ม และแบบรายงานตนเองของพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลอง จำนวน 20 คน ข้อมูลจากการประเมินผลความพึงพอใจในการใช้รูปแบบการเรียนรู้ โดยผู้วิจัยได้นำผลของการตอบแบบสอบถามทั้งหมดมาหาค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และแปลความหมาย ดังนี้

**สรุปผลการศึกษาการประเมินผลความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์ของพยาบาลวิชาชีพกลุ่มตัวอย่างก่อนและหลังการเข้าร่วมกลุ่มทดลอง รูปแบบการเรียนรู้**

#### ตารางที่ 4.10 ข้อมูลจำนวนกลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่าง	จำนวน (คน)	ร้อยละ
กลุ่มทดลอง	20	50.00
กลุ่มควบคุม	20	50.00
รวม	40	100.00

จากตารางที่ 4.10 แสดงข้อมูลจำนวนกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 40 คน แบ่งเป็นกลุ่มทดลอง จำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 50.00 และกลุ่มควบคุม จำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 50.00

ตารางที่ 4.11 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มทดลอง

กลุ่มทดลอง	จำนวน (คน)	ร้อยละ
<b>เพศ</b>		
ชาย	—	—
หญิง	20	100.00
<b>รวม</b>	<b>20</b>	<b>100.00</b>
<b>อายุระหว่าง (ปี)</b>		
25-30	6	30.00
31-35	4	20.00
36-40	7	35.00
41-45	2	10.00
46-50	1	5.00
<b>รวม</b>	<b>20</b>	<b>100.00</b>
<b>สถานภาพ</b>		
โสด	8	40.00
สมรส	10	50.00
หย่า/แยกกันอยู่	2	10.00
<b>รวม</b>	<b>20</b>	<b>100.00</b>
<b>ระดับการศึกษา</b>		
ปริญญาตรี	20	100.00
ปริญญาโท	—	—
ปริญญาเอก	—	—
<b>รวม</b>	<b>20</b>	<b>100.00</b>
จำนวนบุคคลในครอบครัวทั้งท่าน (คน)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1	1	5.00
3	7	35.00

**ตารางที่ 4.11 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มทดลอง (ต่อ)**

กลุ่มทดลอง	จำนวน (คน)	ร้อยละ
4	5	25.00
5 คนขึ้นไป	7	35.00
<b>รวม</b>	<b>20</b>	<b>100.00</b>
<b>ประสบการณ์การทำงานเป็นพยาบาล วิชาชีพ(ป.)</b>		
1-5	3	15.00
6-10	3	15.00
11-15	4	20.00
16-20	7	35.00
20 ปีขึ้นไป	3	15.00
<b>รวม</b>	<b>20</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 4.11 แสดงข้อมูลอายุของกลุ่มทดลองมากที่สุด คือ อายุระหว่าง 36-40 ปี จำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 35.00 รองลงมาคือ อายุระหว่าง 25-30 ปี จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 30 .00 อายุระหว่าง 31-35 ปี จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 20.00 อายุระหว่าง 41-45 ปี จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 10.00 และอายุระหว่าง 46-50 ปี จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 5.00 ตามลำดับ สถานภาพของกลุ่มทดลอง มากที่สุดคือ สมรส จำนวน 10 คน คิดเป็นร้อยละ 50.00 รองลงมาคือ โสด จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 40.00 และหย่า/แยกกันอยู่ จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 10.00 ตามลำดับ ระดับการศึกษาของกลุ่มทดลอง มีระดับการศึกษาเท่ากันคือ ระดับ ปวช. ทั้งหมด 20 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00 จำนวนบุคคลในครอบครัวรวมทั้งผู้ทดลองมากที่สุดคือ มีจำนวนบุคคลในครอบครัวรวมทั้งผู้ทดลองรวม 3 คน และ 5 คนขึ้นไป จำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 35.00 รองลงมาคือ มีจำนวนบุคคลในครอบครัวรวมทั้งผู้ทดลองรวม 4 คน จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 20.00 และมีจำนวนบุคคลในครอบครัวรวมทั้งผู้ทดลองรวม 1 คน จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 5.00 ตามลำดับ และประสบการณ์การทำงานเป็นพยาบาลวิชาชีพ มากที่สุดคือ มีประสบการณ์ 16-20 ปี จำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 35.00 รองลงมาคือ มีประสบการณ์ 11-15 ปี จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 20.00 และมีประสบการณ์ 1-5 ปี /6-10 ปี และ 20 ปีขึ้นไป จำนวน 3 คนเท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 15.00 ตามลำดับ

**ผลการวิเคราะห์ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพกลุ่มตัวอย่างทั่วไปและหลังการเรียนรู้ (กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม)**

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความแตกต่างระหว่าง กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ทั้งก่อนการทดลองและหลังการทดลอง ของกลุ่มตัวอย่างพยาบาลวิชาชีพเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมทั้งโดยรวมและแยกรายด้าน มีรายละเอียดตามตารางต่อไปนี้

**ตารางที่ 4.12 การเปรียบเทียบรายด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุมก่อนและหลังการทดลอง**

กลุ่ม	EQ						MQ					
	Pretest		Posttest		t	P-value	Pretest		Posttest		t	P-value
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.			$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.		
กลุ่มทดลอง	4.03	0.67	4.58	0.75	6.273	.021*	3.75	0.58	4.44	0.65	11.043	.001*
กลุ่มควบคุม	4.14	0.55	4.14	0.67	1.049	.840	3.66	0.65	3.88	0.76	0.679	.236

\* p < .05

จากตารางที่ 4.12 ผลการเปรียบเทียบรายด้านความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม ก่อนและหลังการทดลอง พบร้า ด้านความฉลาดทางอารมณ์ก่อนการทดลอง พยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม มีคะแนนความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพไม่แตกต่างกัน ( $P\text{-value} = .0840$ ) และด้านความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมมีคะแนนความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไม่แตกต่างกัน ( $P\text{-value} = .236$ ) เช่นเดียวกัน

แต่หลังการทดลอง พบร้า พยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม มีคะแนนความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $P\text{-value} = .021$ ) และมีคะแนนความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุมมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $P\text{-value} = .001$ ) เช่นเดียวกัน

**ตารางที่ 4.13 การเปรียบเทียบความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวมของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ก่อนและหลังการทดลอง**

กลุ่ม	Pretest		Posttest		t	P-value
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.		
กลุ่มทดลอง	3.89	0.78	4.51	0.84	9.114	.000*
กลุ่มควบคุม	3.90	0.59	4.01	0.76	0.218	.143

\*  $p < .05$

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการเปรียบเทียบความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวมของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ก่อนและหลังการทดลอง พบว่า กลุ่มควบคุมมีคะแนนความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวมของกลุ่มทดลอง ก่อนและหลังการทดลองไม่แตกต่างกัน ( $P\text{-value} = .143$ ) ส่วนการเปรียบเทียบความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวมของกลุ่มทดลอง ก่อนและหลังการทดลอง พบว่ามีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $P\text{-value} = .000$ )

**ตารางที่ 4.14 การเปรียบเทียบความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวมของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ก่อนการทดลอง**

กลุ่ม	กลุ่มทดลอง		กลุ่มควบคุม		t	P-value
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.		
Pretest	3.89	0.78	3.90	0.59	1.093	.288
Posttest	4.51	0.84	4.01	0.76	12.946	.000*

\*  $p < .05$

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการเปรียบเทียบความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวมของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ก่อนการทดลอง พบว่า กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมมีคะแนนความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวม ไม่แตกต่างกัน ( $P\text{-value} = .288$ ) แต่หลังการทดลอง กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมมีคะแนนความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $P\text{-value} = .000$ )

ตารางที่ 4.15 แสดงร้อยละของผลการประเมินตนเองในการฝึกฝนปฏิบัติกิจกรรมตามรูปแบบ การเรียนรู้ของกลุ่มทดลอง

กิจกรรมการฝึกฝนปฏิบัติ ( N=20 )	ร้อยละ				
	ทุกครั้ง	บ่อยครั้ง	ทำบ้าง	น้อยครั้ง	ไม่เคย
1. การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย					
การฝึกสมาธิ		13	4	3	
การฝึกโยคะ		6	10	4	
การเต้นรำเก้าอี้		11	8	1	
การผ่อนคลายเพื่อให้เกิดภวังค์การรับรู้ด้วยเสียงเพลง		6	9	5	
2. การแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับเพื่อน	8	7	5		
3. การวิเคราะห์ตนเอง	4	15	1		
4. การสะท้อนความคิดหรือพิจารณาอย่างคร่าวๆ	10	6	4		
5. การสำรวจอย่างมีเหตุผลกับเพื่อน	9	5	6		
6. การกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง	4	5	9	2	
7. การสร้างแรงจูงใจของตนเองในการนำไปใช้		8	10	2	
8. การฝึกฝนและปฏิบัติซ้ำๆ จนเป็นนิสัย		9	5	6	

ทุกครั้ง หมายถึง ท่านปฏิบัติทุกวัน 21 วัน  
 บ่อยครั้ง หมายถึง ท่านปฏิบัติประมาณ 15 - 20 วัน  
 ทำบ้าง หมายถึง ท่านปฏิบัติประมาณ 8 - 14 วัน  
 น้อยครั้ง หมายถึง ท่านปฏิบัติประมาณ 1 - 7 วัน  
 ไม่ได้ทำเลย หมายถึง ท่านไม่ได้ปฏิบัติเลย

จากตารางที่ 4.15 แสดงร้อยละของผลการประเมินตนเองในการฝึกฝนปฏิบัติกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้ของกลุ่มทดลอง พบร่วม ในขั้นตอนการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย กลุ่มทดลองส่วนมากเลือกวิธีการฝึกสมาธิบ่อยครั้งมากที่สุด จำนวน 13 คน รองลงมาเป็นการเต้นรำเก้าอี้ จำนวน 11 คน และการฝึกโยคะและการผ่อนคลายเพื่อให้เกิดภวังค์การรับรู้ด้วยเสียงเพลง

จำนวนเท่ากัน จำนวน 6 คน ขั้นตอนการแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับเพื่อนของกลุ่มทดลองประเมินตนเองว่าทำทุกครั้ง เป็นจำนวนมากที่สุด 8 คน ขั้นตอนการวิเคราะห์ตนของทำกิจกรรมนี้บ่อยครั้ง เป็นจำนวนมากที่สุด 15 คน ขั้นตอนการสะท้อนความคิดหรือพิจารณาอย่างคร่าวๆ ทำทุกครั้ง เป็นจำนวนมากที่สุด 10 คน ขั้นตอนการเสนออย่างมีเหตุผลกับเพื่อนทำบ่อยครั้ง เป็นจำนวนมากที่สุด 9 คน ขั้นตอนการทำหน้าภาพพจน์ที่ดีต่อตนของมีการประเมินตนเองว่าทำบ้าง เป็นจำนวนมากที่สุด 9 คน ขั้นตอนการสร้างแรงจูงใจของตนเองในการนำไปใช้มีการประเมินตนของว่าทำบ้าง เป็นจำนวนมากที่สุด 10 คน และขั้นตอนการฝึกฝนและปฏิบัติซ้ำๆ จนเป็นนิสัยนี้ทำบ่อยครั้ง เป็นจำนวนมากที่สุด 9 คน

**ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการใช้รูปแบบหลังการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักเรียนในกระบวนการเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**

ตารางที่ 4.16 การวิเคราะห์ความพึงพอใจโดยรวมในการใช้รูปแบบการเรียนรู้

ข้อความ	x	ความคิดเห็น
1. ท่านทราบวัตถุประสงค์ของกิจกรรมกลุ่มในแต่ละครั้งได้	4.45	มาก
2. ท่านสามารถสรุปประโยชน์ของกิจกรรมกลุ่มในแต่ละครั้งได้	4.70	มากที่สุด
3. ท่านมีความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ของผู้อำนวยความสะดวกใน	4.50	มากที่สุด
<b>การเรียนรู้</b>		
4. ท่านมีความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ของท่านในกลุ่ม	4.35	มาก
5. สภาพแวดล้อมและบรรยากาศในการเรียนรู้มีความเหมาะสม	4.60	มากที่สุด
6. ประสบการณ์ของเพื่อนในกลุ่มมีความเหมาะสมและสอดคล้อง	4.65	มากที่สุด
7. ความร่วมมือภายในกลุ่มมีความเหมาะสม	4.35	มาก
8. สถานที่จัดมีความเหมาะสม	4.40	มาก
9. ความเหมาะสมของผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้	4.75	มากที่สุด
10. ระยะเวลา มีความเหมาะสม	3.95	มากที่สุด
<b>รวม</b>		4.47
		มาก

จากตารางที่ 4.16 แสดงระดับผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการใช้รูปแบบหลังการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการในภาระเรียนในการเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวมมีความคิดเห็นระดับมาก ค่าเฉลี่ยรวมที่ 4.47 และมีระดับความคิดเห็นตามลำดับดังนี้ (1) ความเหมาะสมของผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้ มีระดับค่าเฉลี่ย 4.75 (2) สามารถสรุปประโยชน์ของกิจกรรมกลุ่มในแต่ละครั้งได้ มีระดับค่าเฉลี่ย 4.70 (3) ประสบการณ์ของเพื่อนในกลุ่มมีความเหมาะสมและสอดคล้อง มีระดับค่าเฉลี่ย 4.65 (4) สภาพแวดล้อมและบรรยากาศในการเรียนรู้มีความเหมาะสม มีระดับค่าเฉลี่ย 4.60 (5) มีความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ของผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้ มีระดับค่าเฉลี่ย 4.50 (6) ทราบวัตถุประสงค์ของกิจกรรมกลุ่มในแต่ละครั้งได้ มีระดับค่าเฉลี่ย 4.45 (7) สถานที่จัดมีความเหมาะสม มีระดับค่าเฉลี่ย 4.40 (8) มีความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ของท่านในกลุ่ม และความร่วมมือภายในกลุ่มมีความเหมาะสม มีระดับค่าเฉลี่ย 4.35 และ (9) ระยะเวลา มีความเหมาะสม มีระดับค่าเฉลี่ย 3.95 ตามลำดับ

ตารางที่ 4.17 ระดับผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการขั้นตอนของรูปแบบการเรียนรู้

ข้อความ	$\bar{x}$	ความคิดเห็น
<b>ขั้นตอนการเรียนรู้</b>		
11. ขั้นตอนการสร้างบรรยากาศในการเรียนรู้ มีความเหมาะสม	4.60	มากที่สุด
12. ขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า มีความเหมาะสม	4.60	มากที่สุด
13. ขั้นตอนการการศึกษาวิเคราะห์ตนเองมีความเหมาะสม	4.30	มาก
14. ขั้นตอนการการเปิดใจสะท้อนความคิดมีความเหมาะสม	4.70	มากที่สุด
15. ขั้นตอนการสำรวจกลุ่มมีความเหมาะสม	4.60	มากที่สุด
16. ขั้นตอนการกำหนดภาระที่ดีของตนเอง มีความเหมาะสม	4.60	มากที่สุด
17. ขั้นตอนการสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ มีความเหมาะสม	4.60	มากที่สุด
18. ท่านคิดว่าท่านสามารถนำรูปแบบการเรียนรู้ไปปฏิบัติและฝึกฝนเป็นนิสัยได้	4.80	มากที่สุด
19. ท่านมีความพึงพอใจต่อรูปแบบการเรียนรู้นี้	4.85	มากที่สุด
20. ท่านคิดว่า ท่านจะนำรูปแบบการเรียนรู้นี้ไปใช้	4.90	มากที่สุด
รวม	4.66	มากที่สุด

จากตารางที่ 4.17 แสดงระดับผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในขั้นตอนของรูปแบบหลังการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการบิงเรียนในการส่งเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตยุทธรวมสำหรับพยาบาลวิชาชีพในเรื่องขั้นตอนการเรียนรู้ มีระดับความคิดเห็นตามลำดับดังนี้ (1) ท่านคิดว่า ท่านจะนำรูปแบบการเรียนรู้นี้ไปใช้ มีระดับค่าเฉลี่ย 4.90 (2) ท่านมีความพึงพอใจต่อรูปแบบการเรียนรู้นี้ มีระดับค่าเฉลี่ย 4.85 (3) ท่านคิดว่าท่านสามารถนำรูปแบบการเรียนรู้ไปปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัยได้ มีระดับค่าเฉลี่ย 4.80 (4) ขั้นตอนการสร้างบรรยากาศในการเรียนรู้ มีความเหมาะสม / ขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า มีความเหมาะสม / ขั้นตอนการสอนหากลุ่มมีความเหมาะสม / ขั้นตอนการกำหนดภาระที่ดีของตนเอง มีความเหมาะสม และขั้นตอนการสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ มีความเหมาะสม มีระดับค่าเฉลี่ยเท่ากันคือ 4.60 และ (6) ขั้นตอนการการศึกษาวิเคราะห์ตนเองมีความเหมาะสม มีระดับค่าเฉลี่ย 4.30 ตามลำดับ

### **ข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลองเกี่ยวกับสิ่งที่ได้รับหลังการเรียนรู้**

ผู้วิจัย ได้ร่วบรวมความคิดเห็นของกลุ่มทดลองที่ได้รับการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้ที่ได้พัฒนาขึ้น ส่วนกลุ่มควบคุมนั้น เนื่องจากไม่ได้มีการจัดกระทำ ไม่ได้รับการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้ที่ได้พัฒนาขึ้น จึงไม่ได้มีการรับรู้ความคิดเห็นและนำเสนอข้อคิดเห็นของกลุ่มทดลอง ดังนี้

#### **ด้านความฉลาดทางอารมณ์**

“ ได้ความมีสติมากขึ้น ทำให้นึกถึงใจเขาใจเรา ทำให้เรามีมุ่งมองที่ท้าทาย ในกรณีจะจัดการกับอารมณ์ในแต่ละสถานการณ์ที่เราเจอหรือบุคคลอื่นเจอ แล้วกลับมาคิด มาถ้าเป็นเราจะทำอย่างไรเพื่อให้เรา OK และเขา OK ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ ทำให้เรารู้จักอารมณ์ตัวเองมากขึ้น รู้จักการแก้ไขสถานการณ์เฉพาะหน้า ทำให้เรารู้ว่า การที่เราไปอบรม เกี่ยวกับพฤติกรรมบริการสามารถใช้ได้จริง ไม่เสียเวลา ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ถ้าเราไปอบรม เราควรเบี่ยงเบนกิจกรรมอื่น จะทำให้สถานการณ์จากร้ายกลายเป็นดี จากการอบรม ยิ่งเข้าใจว่าคนเราไม่เหมือนกันหนักนิด เปาหน่อย ควรอภัยให้กันได้ กิจกรรมสอนให้เข้าใจตัวเรามากขึ้น ไม่มองด้านเดียว สอนให้เข้าใจผู้อื่นมากขึ้น Positive thinking จะทำให้ทุก

อย่างดูดี จะทำอะไรทุกอย่าง ควรตระหนักรู้ในตนเอง ว่าเราเป็นใคร ทำอะไรอยู่ มันถูกหรือผิด อย่างไร ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ สามารถประเมินอารมณ์ของตัวเองได้ดีขึ้น หาสาเหตุวิธีการจัดการกับอารมณ์ของตัวเอง ได้มากขึ้น วิเคราะห์อารมณ์ของตัวเขากับสถานต่างๆ ได้ดีขึ้น นำไปใช้ในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ดีขึ้น และสามารถเข้าใจถึงอารมณ์ของผู้ร่วมงานได้ เมื่อเจอสถานการณ์ต่างๆ ปรับตัวเองได้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ การจัดการกับความโกรธ ไม่ให้ หลุดนิจิ ตอนแรกเราได้จากการวางแผนความโกรธไว้ก่อน และแก้ปัญหาเฉพาะหน้าโดยการให้การดูแลผู้ป่วยไปก่อน จากนั้นใช้การสอบถามรายละเอียด การวางแผนการดูแลผู้ป่วย Case นี้อย่างเป็นขั้นตอน ใช้การสอบถามเหตุผลในพฤติกรรมเหตุผลใน พฤติกรรมนั้น และคิดตามหลัก I am OK you are OK ได้ว่าว่าจริงๆ แล้วตัวเอง เป็นคนนิสัย อย่างไร ควรแก้และปรับปรุงนิสัยตรงไหน เพื่อใช้สถานการณ์หรือสิ่งที่เราเจอ O.K กว่าเดิมทำให้ เรากลับมาของตัวเอง เมื่อกีดเหตุการณ์นั้นขึ้น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ สะท้อนให้เห็นปัญหาจากการทำงานที่เกิดขึ้น ไม่ว่าเรื่องการขัดแย้งกับพี่มีผู้ให้บริการ ด้วยกัน หรือกับผู้ป่วย เมื่อกีดปัญหาแล้วได้ทบทวนกระบวนการที่เกิดขึ้น ได้วิเคราะห์และแก้ไข มี แนวทางการนำไปใช้เพื่อลดข้อขัดแย้ง ได้เข้าใจตนเอง และเข้าใจในความแตกต่างของบุคคลอีก ด้วย ได้รู้จักตัวตน และอารมณ์ของตนเอง ได้วิธีการจัดการกับอารมณ์ของตนเอง ในการนำไปใช้ ในชีวิตประจำวันทั้งในด้านการทำงานและครอบครัว ได้แลกเปลี่ยนความคิด และได้มีโอกาสเสนอ ความคิดเห็นของตนเอง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

“ ได้เรียนรู้วิธีจัดการอารมณ์โกรธของตัวเอง โดยจะปะไว้แล้วปฏิบัติน้ำที่ให้เรียบร้อยก่อน แล้วจึงนำปัญหานั้นมาสืบค้นโดยอารมณ์โกรธนั้น ทุเลาลงแล้วด้วย ระยะเวลาที่ผ่านไป ได้หยุดคิด ได้ทบทวน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 9

“ ได้ทราบการจัดการอารมณ์ตนเอง ได้พินิจพิเคราะห์ เหตุการณ์และประเมินว่าเรา มี วิธีการจัดการอย่างไร กีดความหมายสมต่อสถานการณ์ที่เราเคยประสบหรือไม่ ได้พบปะ พูดคุยกับในหมู่พยาบาล ได้เรียนรู้บุคคลิกและรู้จักพยาบาลด้วยกัน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 10

“ การรับรู้ความณ์ ความรู้สึกเวลาเมื่อเกิดเหตุการณ์ แล้วเราจะขอจดความณ์นั้น โดยใช้อะไรมาจัดการกับความณ์นั้น เช่น กอธ ก็ใช้แต่ละคนอ่านจิตใจกัน ได้เรียนรู้การจินตนาการ การทำอะไรให้สำเร็จต้องใช้การฝึกบ่อยๆ ต้องใช้เวลาค่อยเป็นไปจะทำอย่างไรให้เราไม่กอธไม่เกลียดฝึกจิตสมานิรริท์ความณ์ตนเอง แล้วรู้สึกตื่นขึ้น ขึ้นต่อไปจะให้อภัย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 9

“ ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ เข้าใจภาวะจิตใจของคนที่แสดงออกทางอารมณ์ที่บางครั้งไม่ต้องการให้เกิดความณ์แบบนี้และอยากรักษาไว้ มีเป้าหมายในชีวิตเพื่อความหวังความผ่อนจะได้สำเร็จและเป็นดังหวัง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 11

“ ทำให้ได้ทราบว่าการจะทำอะไรให้สำเร็จได้เราต้องมีแรงบันดาลใจ และก็มากพอโดยไม่ต้องแคร์ว่าใครจะว่าอย่างไร และบันดาลใจก็เหมือนเป็นตัวรับ เพื่อให้เราประสบความสำเร็จอย่างรวดเร็ว มีแรงบันดาลใจให้มุ่งมั่นกับเป้าหมายที่ตั้งใจมากขึ้น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 12

“ ได้มีการตั้งเป้าหมาย การวางแผนงาน การมีระเบียบวินัย มุ่งมั่นใจให้เราได้เรียนรู้ มีการฝึกการสะท้อนความคิดผู้อื่นและตัวเอง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

“ มีการตั้งเป้าหมายในชีวิต มีการสร้างแรงจูงใจเพื่อไปให้ถึงเป้าหมายที่วางไว้ การที่จะทำอะไรให้ประสบผลสำเร็จ จะต้องมีการวางแผน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 13

“ ทำให้จิตใจมีความเข้มแข็งมากขึ้น มีสติในการทำงาน การทำงานต้องทำให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้ วิเคราะห์ความต้องการของตนเองได้มากขึ้น เป้าหมายในชีวิตที่แน่นอน จะประสบความสำเร็จในชีวิตได้ ทุกคนต้องมี “ เป้าหมาย ” ก่อนอาจจะตั้งสูงกว่าความเป็นจริงก็ได้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 14

“ ได้ทบทวนตนเองจากกลุ่ม ได้เห็นชีวิตและแรงมุ่งมั่นมากขึ้น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 15

“ การแลกเปลี่ยนความคิดเห็น มุ่งมั่นของกิจกรรมชีวิต และข้อคิดจากผู้มีประสบการณ์ การตั้งเป้าหมายในการที่จะทำอะไรในประสบผลสำเร็จ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 16

“ แรงบันดาลใจในการตั้งเป้าหมาย และทำให้สำเร็จ เติมไฟให้ชีวิต สร้างกำลังใจให้ตนเองเรียนรู้ประสบการณ์ของผู้อื่น เพื่อปรับใช้กับตนเอง การรู้จักตนเอง รู้จักผู้อื่น มองโลกในแง่บวก การให้อภัยให้โอกาสการยอมรับเข้าในสิ่งที่เขาเป็นเพราความสงสาร ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 17

“ ได้แนวคิดหลายๆอย่างที่เรายังคิดไม่ถึง ที่เราสามารถนำไปปฏิบัติเพื่อปรับปรุงตัวเราเอง รู้จักการให้มากกว่าผู้รับ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 11

“ ทำให้เข้าใจตนเองและเข้าใจคนอื่นมากขึ้น เข้าใจถึงความแตกต่างระหว่างบุคคลมากขึ้น ทำให้มีการละวางเรื่องต่างๆ ที่เข้ามากระทบได้มากขึ้น แนวคิดในการปรับเปลี่ยนวิธีชีวิตจากความคิดเดิมด้านลบ คิดว่าอภัยทาน มุนมองชีวิตที่แตกต่างความน่าสงสาร ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 13

“ ได้เข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล ได้รับทราบข้อมูลและแนวทางหลาย , วิธีในการแก้ปัญหา ได้แนวคิดในการปล่อยวางไม่ยึดติด และการให้อภัย ได้ความเข้าใจ ผู้อื่น และเอาใจเขามาใส่ใจเรา ได้พบว่าวิธีที่แก้ปัญหาที่ดีที่สุด คือ เริ่มจากตัวเราเองก่อน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 11

“ การพูดให้กำลังใจ และความเอื้ออาทร ได้เข้าใจในวิธีการพูด ได้นำประสบการณ์เดิมมาแลกเปลี่ยนประสบการณ์ที่เจอบนชีวิตจริง และมีการร่วมกันแสดงความคิดเห็นดังกล่าว และการนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 14

“ การรับรู้้อารมณ์ ความรู้สึกเวลาเมื่อเกิดเหตุการณ์ แล้วเราจะขัดอารมณ์นั้น โดยใช้อะไรมาจัดการกับอารมณ์นั้น เช่น โทรศัพท์มือถือ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 16

“ ได้รับรู้้อารมณ์ตันของและผู้อื่น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 17

“ เรียนรู้ ให้ตนเองประเมินและรับรู้้อารมณ์ของผู้อื่น ได้เล่าประสบการณ์ และได้แนวคิด nokoklum ได้ประเมินการณ์ด้านอารมณ์การรับรู้ การปลดปล่อยความคิด ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 18

“ ทำให้เรารู้ว่าทุกวันนี้ เราปฏิบัติตัวและมีแนวความคิดเป็นแบบใด ตามสัตว์ชนิดต่างๆที่ เรายาใช้อัญ (เต่า, ลูกหมี, สนัขจิ้งจอก, นกฮูก) ทำให้เราตระหนักรถึงความรู้สึกของผู้อื่น ทำให้เรารู้ว่าทุกวันนี้เราเอาใจเขามาใส่ใจเรารือยัง ได้รับสิ่งดีๆ และสามารถนำไปใช้ได้ มีข้อคิดดีๆ ทุกคนเลย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 19

“ Positive thinking ทบทวนเหตุการณ์ เพื่อหาสาเหตุของปัญหาอย่างมีเหตุผล + สติปรับ ความคิด + พฤติกรรมตนเอง เพื่อลดปัญหาความขัดแย้ง การให้อภัย เป็นทานอันสูงสุด ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 20

จากข้อมูลจากการความคิดเห็นของกลุ่มทดลองเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ที่ได้รับหลัง การเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้ สรุปได้ว่า กลุ่มทดลองส่วนใหญ่มีความเข้าใจตนเองจากการ ทบทวนตนเอง ตระหนักรู้ตนเองมากขึ้น สามารถรับรู้อารมณ์ของผู้อื่น เข้าใจผู้อื่น สามารถจัดการ หรือเข้าใจวิธีการควบคุมอารมณ์ตนเอง มีแรงจูงใจและแรงบันดาลใจในการตั้งเป้าหมายในชีวิต มองโลกในด้านบวกมากขึ้น

### ความคิดเห็นของกลุ่มทดลองหลังเข้ากลุ่มเรียนรู้

#### ด้านความฉลาดทางจริยธรรม

“ เอื้ออาทร ใส่ใจผู้ป่วย เห็นอกเห็นใจผู้อื่น การให้เกียรติเคารพสิทธิของผู้อื่น การสร้าง ความไว้วางใจ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ นำไปใช้ในชีวิตประจำวัน และการปฏิบัติงาน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ การเห็นอกเห็นใจผู้อื่น รับรู้ความรู้สึกผู้อื่น ความเอื้ออาทร ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ ให้รับรู้ความรู้สึก ความคิดเห็นของผู้อื่น ได้รับการเรียนรู้ การเข้าใจคนอื่น การเห็นอก เห็นใจผู้อื่น ได้แชร์ความคิดเห็นต่างๆ กับในเรื่องราวที่เป็นจริง ได้เห็นความคิดในส่วนที่ตัวเองคิดไว้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

“ เรียนรู้การนำ MQ มาใช้ในชีวิตประจำวัน ซึ่งคิดว่าเราทำอยู่แล้ว แต่ยังไม่ครอบคลุม และยังมีทักษะในการสื่อสาร, ประสบการณ์น้อย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 9

“ได้เรียนรู้วิธีการปฏิบัติต่อผู้ร่วมงานโดยวิธีลงมุณลงมือ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 11

“สามารถนำกลับไปใช้ในการดำเนินชีวิตประจำวันได้มากขึ้น สามารถนำมาปรับใช้กับการทำงานได้เป็นอย่างดี เรียนรู้เรื่องการเข้าใจคนอื่นให้มากขึ้น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 13

“ มุ่งมองของความคิดของคนอื่นที่ควรจะรับฟัง พื้นฐานของแต่ละคนไม่เหมือนกัน ดังนั้น กระบวนการคิดการตัดสินปัญหา การตัดสินใจ การกระทำย่อมแตกต่างกัน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 14

“ ทำทุกอย่างคร่าวๆ ใจเขามาใส่ใจเรา และความมีความเห็นอกเห็นใจซึ่งกันและกัน คิดและทำอย่าง Positive ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 15

“ การได้รู้จักมองและฟังผู้อื่นได้มากขึ้น และคิดในทางที่บวกจะทำให้เรามีความสุข การตระหนักรู้มากขึ้นใน การนำมาใช้ปรับตัวเองได้คิดบวกมากขึ้น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 16

“ แลกเปลี่ยนประสบการณ์การปรับเปลี่ยนอารมณ์เพื่อนำไปใช้ในการดำรงชีวิต ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 17

“ การเปลี่ยนนิสัยอารมณ์คนอื่นยาก เปลี่ยนตัวเราเองง่ายกว่า แนวทางในการแก้ไขปัญหา แก้ไขสถานการณ์เพื่อหาแนวทางในการแก้ไขที่ถูกต้องเหมาะสม ได้ทราบแนวคิดคนอื่นในการมองปัญหา ปัญหาเดียวกัน ซึ่งทำให้เข้าใจความคิดผู้อื่นว่ามีมุ่งมองความคิดที่ต่างกัน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 19

“ รู้จักรับฟังผู้อื่นได้มากขึ้น เครื่องเขามาใส่ใจเรา เห็นอกเห็นใจผู้อื่น คิดบวกและให้อภัย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 20

จากข้อมูลจากการความคิดเห็นของกลุ่มทดลองเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรมที่ได้รับหลังการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้ สรุปได้ว่า กลุ่มทดลองส่วนใหญ่รู้จักรับฟังผู้อื่นมากขึ้นทำให้เข้าใจเห็นอกเห็นใจผู้อื่นมากขึ้น รับรู้ถึงความรู้สึกของผู้อื่น เกิดความเอื้ออาทรใส่ใจผู้ป่วยมากขึ้น การให้เกียรติเคารพสิทธิของผู้อื่น และการสร้างความไว้วางใจ สามารถนำไปใช้ในชีวิตการทำงาน และการดำเนินชีวิตประจำวันได้

นอกจากนี้ผู้วิจัย ขอนำเสนองานนี้ศึกษาจากกลุ่มทดลองหลังจากที่ได้รับการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมตามที่กำหนด ซึ่งเป็นกรณีศึกษาที่เห็นผลเป็นรูปธรรม คือมีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมไปในทางที่ดีขึ้น แสดงถึงความเป็นผู้ที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมเพิ่มขึ้นสอดคล้องกับข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลอง ดังนี้

กรณีของพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองท่านหนึ่ง อายุประมาณ 35 ปีขึ้นไป ประสบภารณ์การทำงานเป็นพยาบาลวิชาชีพมาประมาณมากกว่า 10 ปี สถานภาพสมรสหยาด และมีบุตรที่ต้องเลี้ยงดู ทำงานอยู่ในแผนกผู้ป่วยใน ผู้วิจัยขออนุญาตใช้ชื่อนามสมมติว่า คุณ ป. ซึ่งคุณป. เป็นผู้ที่อาสาสมัครเข้ามาเป็นกลุ่มตัวอย่าง และได้สุ่มเข้ามาเป็นกลุ่มทดลอง ซึ่งคุณ ป. จะเป็นผู้ที่มาเข้ากลุ่มเรียนรู้อย่างสมำเสมอ และในบางครั้งผู้วิจัยก็จะให้คุณ ป. เป็นผู้นำในการทำโยคะให้กับกลุ่มเรียนรู้ คุณ ป. ได้มีโอกาสแบ่งปันประสบภารณ์ในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมที่ผู้วิจัย ได้มอบหมายให้แสดงความคิดเห็นในแต่ละครั้งตามหัวข้อที่กำหนด คุณป. ได้เล่าถึง ประสบภารณ์ที่ตนเองคิดว่าเป็นปัญหาในการทำงาน โดยมีปัญหาความขัดแย้งกับผู้ร่วมงานในแผนกอื่นที่ต้องมีการรับส่งเรื่องกันอยู่เป็นประจำ จนมีการร้องเรียนไปยังระดับผู้บริหาร ซึ่งนอกจากคุณป. จะมีปัญหาความขัดแย้งกับผู้ร่วมงานที่เป็นวิชาชีพเดียวกันแล้ว คุณป. มักถูกวิจารณ์เรื่องการเกี่ยวกับเรื่องการพูดจากับผู้ป่วยที่มารับบริการ รวมถึงเรื่องของการทำธุรัส่วนตัวในเวลาปฏิบัติงาน และเคยได้รับการลงโทษโดยการว่ากล่าวตักเตือนและถูกยกโทษแผนกมาแล้ว (ข้อมูลจากผู้บริหาร) ในขั้นตอนการแบ่งปันประสบภารณ์ที่มีคุณค่า คุณป. เลือกที่จะเล่าประสบภารณ์ของตนเองที่เป็นปัญหาความขัดแย้งกับเพื่อนร่วมงาน และในขั้นตอนการวิเคราะห์ตนเอง คุณป. ได้บอกให้เพื่อนๆ ทราบถึงลักษณะนิสัยของคุณ ป. ว่าเป็นคนอย่างไร นิสัยด้านดีและด้านลบของตนเอง และได้สะท้อนความรู้สึกจากกรณีปัญหาความขัดแย้งกับเพื่อนร่วมงานคนดังกล่าว ว่าเป็นเพราะคุณ ป. ไม่ชอบที่เพื่อนร่วมงานคนนี้ พูดจาไม่ดีเวลาส่งเรื่องผู้ป่วย และเป็นอย่างนี้บ่อยครั้ง ซึ่งทุกครั้งเวลาที่เพื่อนคนนี้โทรศัพท์ขึ้นมาเพื่อส่งเรื่อง เพื่อให้รับผู้ป่วยขึ้นตีกหรือขอผู้ป่วย และต้องตามขึ้นมาส่งผู้ป่วยด้วยตนเองที่แผนกนี้ คุณป. จะต้องไปคุยกับผู้ป่วย และจะต้องเผชิญหน้ากัน ก็จะมีการพูดจากับทบทบทะเที่ยวกันบ่อยครั้ง และจะรู้สึกไม่ดีเวลาที่ต้องเจอน้ำกันหลังจากที่คุณป. ได้สะท้อนความคิดที่ได้แสดงพฤติกรรมดังกล่าวออกไป และได้รับฟังความคิดเห็นหรือการสะท้อนในสิ่งที่คุณ ป. คิด คุณป. ก็ยอมรับและก็ได้บอกกับเพื่อนในกลุ่มว่า มันเป็นความรู้สึกไม่ชอบขึ้นหน้าและคิดว่าเวลาที่ต้องรับโทรศัพท์ส่งเรื่อง เพื่อนร่วมงานคนนี้มักจะรีบๆ ส่งไม่ให้รายละเอียดที่ครบ เวลาผู้ป่วยขึ้นตีกมา ต้องเสียเวลาในการเตรียมอุปกรณ์ จึงทำให้รู้สึกไม่ชอบขึ้นหน้าและจะต่อว่าตรงๆ เวลาขึ้นมาบนตีก แต่หลังจากที่ได้ฟังเพื่อนๆ ในกลุ่มสะท้อนมุมมอง

ความเป็นตัวตนจากพฤติกรรมของหั้งคุณป. ก็ได้ทราบมุมมองในส่วนของเพื่อนร่วมงานที่มีปัญหากับตนว่า อาจเกิดจากภาระงานที่ต้องเร่งรีบ หรืองานในแผนกตนเองมากจนทำให้ต้องรีบส่ง เวลาเร็วๆ ก็ได้ คุณป. จึงเริ่มที่จะเข้าใจเพื่อนร่วมงานคนนี้มากขึ้น สังเกตจากการที่คุณป. นิ่งและฟัง เพื่อนสมาชิกพูดอย่างตั้งใจ และในขั้นตอนของการเสวนาระเพื่อหาบทบาทใหม่ คุณป. ก็ได้แสดง เจตนาที่จะปฏิบัติกับเพื่อนร่วมงานคนนี้แบบปกติ และยังได้บอกว่า ถ้าได้มีโอกาสเผชิญหน้าก็จะพยายามทักษายด้วยท่าทางที่เป็นมิตรดู ซึ่งตัวคุณป. ก็ได้บอกกับเพื่อนฯว่า ตนเองอย่าง เปลี่ยนแปลงตนเอง ไม่อยากเป็นคนที่ไม่帮่ายหรือกรธง่าย และได้เขียนการ์ดระบุสิ่งที่ตนเอง ต้องการเป็น และบอกให้กับเพื่อนฯในกลุ่มฟังว่า ตนเองเป็นคนที่คิดบวก นอกจากนี้ในกลุ่มการ เรียนรู้หัวข้อ การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น คุณป. เองได้แบ่งปันประสบการณ์และได้นำเสนอ มุมมองความ คิดเห็นต่อประสบการณ์ที่เป็นปัญหาของสมาชิกคนอื่นๆ ว่า ควรให้อภัยผู้อื่น เพราะบางครั้งสิ่งที่ ผู้อื่นแสดงออกมานั้น อาจเกิดจากการที่เขากำลังประสบปัญหาหรือมีความทุกข์อยู่ เขาจึงแสดง พฤติกรรมเช่นนั้น ซึ่งผู้วิจัยมองว่า จุดเปลี่ยนที่ได้จากการสะท้อนความคิดของกลุ่ม ทำให้คุณป. เกิดการเรียนรู้ที่จะเข้าใจผู้อื่นในมุมมองที่เขาเป็น ทำให้คุณป. มีความเข้าใจในตนเอง และเพื่อน ร่วมงานมากขึ้น และในวันสุดท้ายของการจัดกิจกรรมเรียนรู้ คุณป. ก็ได้แสดงความรู้สึกและ แบ่งปันประสบการณ์ในการที่ตนเองปรับเปลี่ยนความคิด และทำให้ตัวคุณป. เองมองโลกในแง่ บวกมากขึ้น และปัจจุบันเวลาที่คุณป. ต้องเผชิญหน้ากับเพื่อนร่วมงานคนนี้ ก็ไม่มีความรู้สึกเกียจ ขี้หน้า หรือกรธง่ายแล้ว และก็มีการทักษายกน้ำบ้างแต่ไม่ได้สนใจสมมติไว ซึ่งผู้วิจัยได้มีโอกาสถามถึง เหตุผลที่ทำให้คุณป. เปลี่ยนไป ก็ได้คำตอบว่า “เข้าใจความรู้สึกของคนอื่นมากขึ้นจากการ แลกเปลี่ยนความคิดเห็นภายในกลุ่ม การคิดบวกหรือการโลกในแง่ดี ทำให้เราสบายใจขึ้น และ ชอบขั้นตอนการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลายโดยการสร้างภวังค์แห่งการรับรู้ (ท่านอนตาย) ทำให้ รู้สึกผ่อนคลาย ปลอดโปร่ง” นอกจากนี้ ยังได้แนะนำให้มีการจัดกิจกรรมแบบนี้ทั้งปี

ผู้วิจัย ได้วิเคราะห์กรณีของคุณป. พบว่า ขั้นตอนที่ทำให้คุณป. มีการเปลี่ยนแปลง อาจจะเริ่มต้นมาจากการที่คุณป. มีภาวะคลื่นสมองต่างซึ่งเป็นขั้นตอนนำเข้าสู่การเรียนรู้ โดยอาศัย ข้อมูลจากการที่คุณป. บอกว่าชอบขั้นตอนนี้ เพราะทำให้รู้สึกผ่อนคลาย ปลอดโปร่ง ประกอบกับ การเข้าร่วมกลุ่มเรียนรู้ คุณป. จะเป็นผู้มีวินัยในการเข้ากลุ่ม โดยจะมาเข้ากลุ่มตรงเวลา ระหว่าง การเรียนรู้คุณป. จะเป็นผู้ที่กล้าแสดงความคิดเห็น แบ่งปันประสบการณ์ แสดงถึงความมุ่งมั่น ตั้งใจในการเรียนรู้เพื่อที่จะพัฒนาตนเอง ขั้นตอนการวิเคราะห์ตนเองและการสะท้อนความคิดจาก กระบวนการกรุ่น น่าจะเป็นขั้นตอนที่ทำให้คุณป. ปรับเปลี่ยนความคิดเดิมของคุณป. ที่ยึดติดกับ ประสบการณ์ในอดีตที่เป็นเหตุการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ ประกอบความเป็นคนมุ่งมั่นในการเรียนรู้ การได้แนวทางในการคิดบวกจากกระบวนการกรุ่น ทำให้คุณป. กำหนดบทบาทใหม่ของตนเองได้ว่า

ตนเองต้องการเป็นคนเช่นไร การที่ต้องมาเข้ากลุ่มเรียนรู้เป็นระยะเวลาต่อเนื่องกัน ประมาณ 14 ครั้งและการพบกลุ่มเพื่อติดตามประเมินผลในช่วงระยะเวลาของรูปแบบการเรียนรู้ทั้งหมด 21 วัน เป็นการตอกย้ำกรอบความคิดของผู้เรียนให้เกิดความเดียดเชิงในวิธีการคิดใหม่ที่ถูกต้องและเหมาะสมมากกว่าเดิม จึงเป็นเหมือนการปลูกฝังนิสัยใหม่ให้กับผู้เรียน นอกจากนี้ หลังจากสิ้นสุดการเรียนรู้ไปแล้ว ผู้วิจัยได้มีโอกาสได้อ่านข้อความที่คุณ ป.ได้โพสต์ลงในหน้าเฟซบุ๊ค ก็มักจะสะท้อนให้เห็นถึงความคิดที่คุณ ป.ที่มีความเป็นบาง หรือมองโลกในแง่ดีมากขึ้น เช่น ข้อความที่ว่า “เราเปลี่ยนเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นไม่ได้ แต่เราเปลี่ยนมุมมองใหม่ได้” เป็นต้น และทราบว่าคุณ ป.ได้ศึกษาและอ่านหนังสือธรรมะ เพื่อพัฒนาตนเองอีกด้วย

### แนวโน้มการนำไปใช้ในชีวิต

ผู้วิจัยได้รวมข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลองหลังการเรียนรู้ตามรูปแบบฯ เกี่ยวกับแนวโน้มในการนำไปใช้ในชีวิต สรุปได้ดังนี้

1. วิธีสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มทดลองหลังการเรียนรู้ตามรูปแบบฯ เกี่ยวกับคนที่เรากราด
2. เป็นตัวอย่างนำไปใช้ในการดำเนินชีวิตประจำวันที่ต้องพึ่งพาผู้คนมากมาย หลากหลาย พฤติกรรม ที่เราชอบและไม่ชอบและเลือกตอบสนองให้เหมาะสมกับเหตุการณ์และเหตุผล และไม่ทำให้เจ็บใจ他人
3. หางบันดาลใจของตัวเราเอง ให้มากพอ เพื่อที่จะทำให้เป้าหมายของเราวางตัว ความสำเร็จได้ตามที่หวัง วางแผนและปฏิบัติเพื่อไปให้ถึงเป้าหมายที่ตั้งไว้
4. ทำให้ชีวิตมีเป้าหมายและแผนในการทำงานที่ทำให้เราประสบความสำเร็จโดยที่มีมุ่งมองในชีวิตมากกว่า 1 ทางเลือก
5. ยกตัวอย่างการสืบชีวิตหรือวิธีการสร้างแรงจูงใจที่จะให้ไปถึงจุดมุ่งหมาย
6. ต้องดำเนินชีวิตอย่างมีเป้าหมาย มีสติ มีความอดทนในการปฏิบัติงาน เพื่อให้ทำงานได้บรรลุวัตถุประสงค์ มีภาระวางแผนชีวิตอย่างมีระบบ เพื่อมุ่งไปสู่เป้าหมายที่ตั้งไว้
7. นำมาใช้ในชีวิตประจำวัน ชีวิตครอบครัว ลูกและสามี เพื่อนผู้ร่วมงาน ลูกน้องและระดับผู้บริหาร
8. ลองนำไปปฏิบัติกับชีวิตจริงของเรา โดยเริ่มจากการคิด ทำดี แล้วปฏิบัติตามมา
9. พัฒนาตนเองให้มีความคิดบวกมากขึ้น ไม่ติดกับความคิดด้านลบให้เกิดเป็นความทุกข์ ปรับความคิดในแบบมากขึ้น การควบคุมอารมณ์ปรับเปลี่ยนมุมมองเป็นคิดบวก

10. ได้ทราบเหตุผล และวิเคราะห์ปัญหาที่เกิดขึ้นกับเราได้ รอบด้านมากขึ้นและรู้จักตั้งสติของตนเองก่อนเพื่อที่จะได้แก้ไขปัญหาอย่างมีระบบและเป็นขั้นตอน
11. ทบทวนปัญหา เพื่อแก้ไขให้ดีขึ้น ไม่混กับปัญหา โดยยึดหลักธรรมา-จริยภาพ
12. จะนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน ในการเรียกผู้ป่วย
13. การนำไปใช้ในการรับรู้ถึงความรู้สึกผู้อื่น ตระหนักถึงความคิดเห็นของผู้อื่น การเอาใจเข้ามาใส่ใจเรา ปรับใช้ในการปฏิบัติงาน เช่น การที่เรามีความเห็นอกเห็นใจผู้อื่นจะทำให้การปฏิบัติงานของเรามีประสิทธิภาพมากขึ้น
14. นำกลับไปใช้แน่นอน 100% ทั้งในหน้าที่การทำงานและในครอบครัวรวมไปถึงคนใกล้ตัว
15. พัฒนาจิตใจตนเอง เห็นใจคนอื่นมากขึ้น คิดบวก คิดดี ทำดี
16. นำสิ่งที่ดีที่ร่วมกันแสดงคิดเห็นไปใช้ในวันข้างหน้าเมื่อเกิดสถานการณ์จริง
17. ลองนำเอาทักษะหรือการสื่อสารที่ใช้กิริยาท่าทางในแต่ละเหตุการณ์มาใช้จริง
18. ทำให้ตัวเราปรับตัวเข้าหากันมากขึ้น ได้มากขึ้น
19. วิธีการปฏิบัติต่อผู้ใต้บังคับบัญชาให้เกิดความไว้วางใจเป็นส่วนหนึ่งแล้วค่อยหาทางออกของปัญหาร่วมกัน
20. การนิเทศทางการพยาบาล
21. พัฒนาเทคนิคการให้คำแนะนำ ในฐานะที่อยู่ในตำแหน่งศึกษาและสามารถให้คำปรึกษาได้กับทุกสถานการณ์
22. ไม่มีความคิดเห็นของตนเองเพียงอย่างเดียว รับฟังคนอื่นให้มากขึ้น สื่อสารกันให้มากขึ้น
23. ก่อนที่จะโน้มใจไว้ใครให้คิดและพยายามดูเหตุผลเป็นตัวหลักก่อน ไม่ใช้อารมณ์เป็นตัวตัดสิน
24. การจัดการกับอารมณ์ของตนเอง เมื่อรับรู้อารมณ์ผู้อื่นและการแสดงออกถึงพฤติกรรมที่เหมาะสม เมื่อเชิญกับเหตุการณ์ต่างๆ
25. ถ้ามีเวลาควรเปิดโอกาส หรือ กระตุนให้สมาชิกกลุ่มแสดงความคิดเห็นกันทุกคน
26. การนำกลับไปใช้ในชีวิตให้ได้มากที่สุด แม้จะไม่ครบ 100% เนื่องจากต้องเจอกับปัญหาและอุปสรรคແน่นคอน
27. นำวิธีการพูด วิธีการแสดงออกที่ถูกต้องเหมาะสมไปใช้ในการทำงาน จะทำให้การทำงานร่วมกันเป็นทีมประสบความสำเร็จ มีความสุขกับทุกคนทุกฝ่าย เมื่อทุกฝ่ายมีความสุขกับการทำงาน ผลงานที่ออกมา เช่น ครอบครัว ผู้รับบริการมีความสุข

28. หัวข้อนี้เป็นสิ่งสำคัญที่เราจำเป็นต้องมีและนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้และมีความสุขกับการทำงาน และการใช้ชีวิตในสังคม

### **ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการนำรูปแบบไปใช้**

ผู้วิจัยได้รวบรวมข้อมูลความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติมของกลุ่มทดลองหลังการเรียนรู้ตามรูปแบบฯเกี่ยวกับ สรุปได้ ดังนี้

1. กิจกรรมการเรียนรู้มีประโยชน์มาก ถ้าสามารถกระจายไปได้ในทุกกลุ่มทุกคน จะส่งผลดีต่อทั้งองค์กรเป็นอย่างมาก

2. ระยะเวลา วันเวลา อาจจะเป็นอุปสรรคได้

3. ความมีการวิเคราะห์กลุ่มและสร้างสัมพันธภาพในกลุ่มให้นานกว่านี้ เพื่อให้เกิดความไว้วางใจ เชื่อใจ และสามารถที่จะบอกเล่าเรื่องราวที่บางครั้งก็เป็นเรื่องที่อาจมีผลกระทบต่อตัวเอง หัวหน้าหน่วยงานขอมา

4. ละลายพฤติกรรมเดิมของผู้เข้ากลุ่มให้หมด จนเกิดความเชื่อถือและศรัทธา ก่อนโดยมี เป้าหมายที่ชัดเจนร่วมกัน

5. ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม มีในบุคคลทุกคนอยู่แล้ว เพียงแต่บุคคลนั้นๆ จะดึงมาใช้ มีสติวิ นำมาใช้และพัฒนาตนเองได้มากแค่ไหน หากเราปล่อยให้ จิตใจที่ไม่ดีเติบโต ก็จะพลอยให้ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของเรานั่น อยู่กับที่

6. ความมีนโยบายจากผู้บริหาร โดยมีฝ่ายการพยาบาลเป็นต้นแบบก่อนและขยายไปยังสหวิชาชีพอื่นๆ และเจ้าหน้าที่ 100%

**ตอนที่ 4 ผลการศึกษาปัจจัยและเงื่อนไขในการนำรูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้**

ผู้วิจัยเก็บข้อมูลความคิดเห็นจากการสัมภาษณ์พยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองเกี่ยวกับ ปัจจัยและเงื่อนไขในการนำรูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองจำนวน 20 ท่าน จากการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลองหลังการทดลองเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้ สามารถสรุปปัจจัยและเงื่อนไขในการนำรูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ผลการวิเคราะห์ปัจจัยและเงื่อนไขของการใช้รูปแบบการเรียนรู้นักระบบ  
โรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับ  
พยาบาลวิชาชีพ

#### 4.1 ปัจจัยที่มีผลต่อการนำรูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้าง ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ปัจจัยที่มีผลต่อการนำรูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทาง  
อารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ มีดังนี้

ตารางที่ 4.18 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการนำรูปแบบไปใช้

ปัจจัยที่มีผลต่อการนำไปใช้	จำนวน(20คน)	ร้อยละ
นโยบายผู้บุคลากรองค์กร	19	95.00
มาตรฐานด้านพฤติกรรมการบริการสำหรับพยาบาล วิชาชีพที่องค์กรพยาบาลกำหนด	14	70.00
แผนงานการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์	15	75.00
ความต้องการในการพัฒนาตนเองของพยาบาลวิชาชีพ	20	100.00
ข้อร้องเรียนจากผู้ป่วยหรือผู้มารับบริการ	14	70.00

จากตารางที่ 4.18 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการนำรูปแบบการเรียนรู้นักระบบ  
โรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาล  
วิชาชีพไปใช้พบว่า ความคิดเห็นส่วนใหญ่เห็นว่าปัจจัยความต้องการในการพัฒนาตนเองของ  
พยาบาลวิชาชีพ ร้อยละ 100.00 รองลงมาคือ นโยบายผู้บุคลากรองค์กร ร้อยละ 95.00 แผนงานการ  
พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ร้อยละ 75.00 มาตรฐานด้านพฤติกรรมการบริการสำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
ที่องค์กรพยาบาลกำหนด / ข้อร้องเรียนจากผู้ป่วยหรือผู้มารับบริการ ร้อยละ 70.00 ตามลำดับ

#### 4.2 ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความ ฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการนำรูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้าง  
ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้ มีดังนี้

ตารางที่ 4.19 ระดับผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของการใช้รูปแบบ

ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จ	จำนวน (20 คน)	ร้อยละ
ระยะเวลาในการจัดการเรียนรู้	18	90.00
กระบวนการในการจัดกิจกรรมกลุ่มการเรียนรู้	16	80.00
บรรยากาศและสภาพแวดล้อมในการเรียนรู้ เช่น สถานที่	16	80.00
จำนวนสมาชิกกลุ่ม		
ความต้องการและความมุ่งมั่นที่แท้จริงของผู้เรียน	16	80.00
กระบวนการหรือวิธีการผู้นำกลุ่ม	14	70.00

จากตารางที่ 4.19 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ กลุ่มทดลองมีความคิดเห็นดังนี้ คือ ปัจจัยด้านระยะเวลาในการจัดการเรียนรู้ ส่วนใหญ|r้อยละ 90.00 รองลงมาคือปัจจัยด้านความต้องการและความมุ่งมั่นที่แท้จริงของผู้เรียน ด้านกระบวนการในการจัดกิจกรรมกลุ่มการเรียนรู้ ด้าน บรรยากาศและสภาพแวดล้อมในการเรียนรู้ เช่น สถานที่ จำนวนสมาชิกกลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 80.00 เท่ากัน และปัจจัยด้านกระบวนการหรือวิธีการผู้นำกลุ่ม ร้อยละ 70.00 ตามลำดับ

ผลการวิเคราะห์ปัญหาและอุปสรรคที่มีผลต่อการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

จากการสัมภาษณ์พยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองในเรื่องปัญหาและอุปสรรคในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ พบว่า

#### ด้านประสบการณ์ของผู้เรียน

กลุ่มทดลองมีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ในด้านประสบการณ์ของผู้เรียนว่า มีผลต่อการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ดังตัวอย่างความคิดเห็น ต่อไปนี้

“ การยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น การมองโลกในแง่บวก และความต้องการพัฒนาตนเองสู่ความเป็นการเป็นมืออาชีพที่ให้บริการด้วยหัวใจความเป็นมนุษย์ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ การทำความรู้จักสมาชิกในกลุ่มสำหรับสมาชิกใหม่อาจต้องใช้เวลาสร้างความคุ้นเคย เพื่อเปิดใจ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ผู้เรียนที่มีประสบการณ์มาก จะมีทั้งความอดทนทางอารมณ์และความอดทนทางจริยธรรมที่ดีกว่าผู้ที่มีประสบการณ์น้อย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ หากมีประสบการณ์การทำงานมาก ก็จะเข้าใจและพัฒนาต่อยอด พร้อมทั้งเรียนรู้ และเข้าใจสภาพการณ์กับสถานการณ์ต่างๆ ได้เร็ว สามารถองเห็นปัญหาให้กวางและรอบด้าน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ ประสบการณ์ของผู้เรียนมีผลต่อการใช้รูปแบบการเรียนรู้ ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ขึ้น ผู้เรียนที่มีประสบการณ์มาก ทำงานมานานจะสามารถจัดกระบวนการคิดได้หลากหลายด้าน ตระหนักรถึงข้อดีข้อเสียของการกระทำในเหตุการณ์นั้นๆ สามารถเลือกที่จะกระทำการอย่างผู้มีฉลาดทางอารมณ์และความอดทนทางจริยธรรม ส่วนผู้ที่มีประสบการณ์น้อยมากใช้อารมณ์หรือขาดการติร่วงในการแก้ไขปัญหา ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ กระบวนการคิดเก่าๆ ที่แต่ละคนมีอยู่ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ กลุ่มพยายามที่ทำการทดลองต้องเป็น Role Model ซึ่งปัจจุบันยังไม่มี ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

จากข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลองเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ด้านประสบการณ์ของผู้เรียนพบว่า ผู้เรียนที่มีประสบการณ์มากจะมีความสามารถในการนำรูปแบบการเรื่องกระบวนการคิดที่หลากหลาย มีการพิจารณาติร่วงได้ดีกว่า นอกจากนี้การสร้างความคุ้นเคยหรือการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่มเพื่อให้เกิดความไว้วางใจในการเรียนรู้ก็มีผลต่อการเรียนรู้ตามรูปแบบนี้ ”

### ด้านความพร้อมหรือความสะดวกในการเรียนรู้

กลุ่มทดลองมีความคิดเห็นว่าปัญหาและอุปสรรคในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ด้านความพร้อมหรือความสะดวกในการเรียนรู้ของผู้เรียนมีผลต่อการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ดังตัวอย่างความคิดเห็น ต่อไปนี้

“ ถ้าสมาชิกกลุ่มบางคน ทำงาน ภาระงานมาก จะทำให้เวลาที่จะมาเข้าร่วมกิจกรรมมีน้อย หรือบางครั้งไม่สามารถมาเข้าร่วมได้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ ระบบงานทำให้มีปัญหาในการเข้าร่วมกิจกรรม ทำให้ไม่เกิดความต่อเนื่อง ไม่เกิดการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ควรจัด class ในช่วงเวลาที่ผู้ปฏิบัติงานว่างจากการประจำจริงฯ เช่น ทุกวันเสาร์หรืออาทิตย์ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ เป็นสิ่งสำคัญที่จะทำให้เกิดการเรียนรู้อันเป็นประโยชน์สูงสุด จิตใจที่ยังต้องพะวักพะวง ให้ศัพท์มีอีกที่ดังตลอดเวลาในขณะอบรม ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ การเขียนเรื่อง และการจัดเวลาในการทำกิจกรรม เอื้อให้เจ้าหน้าที่ได้เข้าร่วมกิจกรรมอย่างเต็มที่ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ เวลาที่สามารถมาร่วมกิจกรรม ซึ่งต้องพร้อมกันเป็นทีม อย่างต่อเนื่อง การเผยแพร่ให้เรียนรู้ในกลุ่มเจ้าหน้าที่ให้มากๆ เพื่อเป็นคนกลุ่มใหญ่ การพัฒนาให้เกิดกิจกรรมนี้อย่างต่อเนื่อง และขยายกลุ่มเป้าหมาย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ ต้องมีนโยบายจากผู้บริหารชี้แจงปัจจุบันยังไม่มี เวลาที่เป็นคุณภาพอย่างมาก เนื่องจากพยายามมีน้อย ต้องเขียน OT ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

จากข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลองเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ด้านความพร้อมหรือความสะดวกในการเรียนรู้ของผู้เรียน พบร่วม ความพร้อมหรือความสะดวกในการเข้าร่วมการเรียนรู้มีผลต่อการเรียนรู้ ความต่อเนื่องและประสิทธิภาพในการเรียนรู้ ควรจัดเวลาการทำงานให้อีกต่อการเรียนรู้อย่างเต็มที่ และสามารถเข้าร่วมกลุ่มเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง

### **ด้านกระบวนการเรียนรู้**

กลุ่มทดลองมีความคิดเห็นว่าปัญหาและอุปสรรคในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ในด้านกระบวนการเรียนรู้มีผลต่อการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ดังตัวอย่างความคิดเห็น ต่อไปนี้

“ การวางแผนการเรียนรู้เป็นขั้นเป็นตอน ทำให้มีระบบขั้นตอน ไม่สับสน การรับรู้จะสามารถรับรู้ได้ง่าย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ การนำเข้าสู่กลุ่มในระยะที่ 1 สำคัญมาก สมาชิกกลุ่มเปิดใจ คลื่นสมองต่ำเป็นการเตรียมความพร้อม ให้กระบวนการเรียนรู้แบบกลุ่มเป็นไปโดยสมาชิกได้พูดคุยทุกคน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ ควรเน้นกระบวนการเรียนรู้ที่ละเอียดขั้นตอน โดยไม่เร่งรีบจนเกินไปให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รู้จักผ่อนคลายที่สุด ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ กระบวนการเรียนรู้ บางครั้งอาจไม่ได้ทุกกระบวนการครอบคลุม กลุ่มที่ใหญ่มาก ทำให้บางครั้งไม่เกิดกระบวนการเรียนรู้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ การเปิดใจยอมรับสิ่งใหม่ๆ ยอมรับผู้อื่น พร้อมที่จะมีการเปลี่ยนแปลง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

จากข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลองเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ด้านความพร้อมหรือความสะ火花ในการเรียนรู้ของผู้เรียน พบร่วมกัน กระบวนการวางแผนการเรียนรู้อย่างเป็นขั้นตอน และดำเนินการเรียนรู้ที่ละเอียดขั้นตอนอย่างไม่เร่งรีบ โดยเริ่มตั้งแต่ขั้นตอนที่ 1 ซึ่งเป็นขั้นตอนที่สำคัญในการทำให้คลื่นสมองต่ำ เป็นการเตรียมความพร้อมในการเรียนรู้ด้วยการเปิดใจ ทำให้สมาชิกกลุ่มพร้อมที่จะแสดงความคิดเห็นและรับฟังผู้อื่น พร้อมที่จะมีการเปลี่ยนแปลง

### **ด้านผู้อำนวยความสะ火花ในการเรียนรู้หรือผู้นำกลุ่ม**

กลุ่มทดลองมีความคิดเห็นว่าปัญหาและอุปสรรคในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ในด้านผู้อำนวยความสะ火花ในการเรียนรู้หรือผู้นำกลุ่มมีผลต่อการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ดังตัวอย่างความคิดเห็น ต่อไปนี้

“ ถ้าผู้นำกลุ่มแสดงถึงความมุ่งมั่น ความเป็นกันเอง ทำให้สมาชิกภายในกลุ่มไม่เกรง เปิดเผย และแสดงออกได้อย่างเต็มที่ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ มีความน่าเชื่อถือ บุคลิกดี แต่งกายสะอาด เรียบร้อย มีน้ำเสียงที่น่าฟัง มีความสามารถในการจับประเด็น ควบคุมกลุ่มได้ตามเวลา ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ มีความเหมาะสม ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ มีความเหมาะสม เป็นกันเอง สามารถสร้างความไว้วางใจในกลุ่มได้ ทำให้กล้าแสดงความคิดเห็น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ ต้องมีคนคอยกระตุ้น ยังไม่มี Facilitator ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

จากข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลองเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ด้านผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้หรือผู้นำกลุ่ม พบว่า ผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้หรือผู้นำกลุ่มที่มีความมุ่งมั่น มีความน่าเชื่อถือ มีความเป็นกันเอง และมีความสามารถในการจับประเด็น จะทำให้กลุ่มกล้าที่จะแสดงความคิดเห็นอย่างเปิดเผยโดยไม่เกรง และแสดงออกอย่างเต็มที่ในการเรียนรู้

### ด้านสถานที่

กลุ่มทดลองมีความคิดเห็นว่าปัญหาและอุปสรรคในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ในด้านสถานที่มีผลต่อการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ดังต่ออย่างความคิดเห็น ต่อไปนี้

“ ถ้าสถานที่สงบ ไม่รุนแรง จะทำให้การเรียนรู้มีสมาธิและจุดมุ่งหมายเดียวกัน และมุ่งมั่น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ ดี มีความเหมาะสม ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ควรจัด class ที่มีเก้าอี้นั่ง lecture ได้สะดวก ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ อุณหภูมิห้อง แสง สี ระดับเสียงภายใน มีผลต่อสมาชิกของสมาคมกลุ่ม ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ ควรเป็นสถานที่ปลอดไปร์ง ไม่มีสิ่งรบกวนและเป็นสัดส่วน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

จากข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลองเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ด้านสถานที่ พบร่วมกันว่าสถานที่จัดการเรียนรู้ที่ส่งบ ปลอดไปร์ง เป็นสัดส่วน ไม่มีสิ่งรบกวน อุณหภูมิห้องที่เหมาะสม ที่นั่งที่สะดวกเหมาะสมกับกลุ่มผู้เรียน จะทำให้ผู้เรียนมีความมุ่งมั่นและมีสมาธิในการเรียนรู้

### ด้านระยะเวลาในการเรียนรู้

กลุ่มทดลองมีความคิดเห็นว่าปัญหาและอุปสรรคในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ในด้านระยะเวลาในการเรียนรู้ มีผลต่อการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ดังตัวอย่างความคิดเห็น ต่อไปนี้

“ การกำหนดกิจกรรมให้เหมาะสมสมกับเวลา ทำให้เกิดการเรียนรู้ที่ดี ไม่เบื่อ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ ยังไม่ให้ความรู้สึกผ่อนคลาย ยังมีบางครั้งกังวลและเบื่อ ควรจัดเวลาหลังเลิกงาน หรือไม่อญးในช่วงเวลาการทำงาน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ นานไป ควรจัดเต็มวันในวันเสาร์หรืออาทิตย์ ประมาณ 4 สัปดาห์ การเขียนรายงาน ตนเองหลายวันทำให้มี morale ใจจะเขียน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ ตามรูปแบบ กระบวนการ มีความเหมาะสม หากทำในช่วงเช้าจะดีกว่าช่วงบ่าย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ มีเวลาที่เหมาะสม ไม่ควรใช้เวลาสั้นเกินไปหรือเร่งรีบ จะทำให้ขาดความมั่นใจและ เชื่อมั่นในการเรียนรู้น้อยลง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

### “ มีความหมายสม ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ ความต่อเนื่องในการปฏิบัติและฝึกฝน ความเข้าใจเริ่มแรก เปิดใจ การรับรู้และเข้าใจในขั้นตอนที่ 1 จะนำมาสู่ความสำเร็จในขั้นที่ 2, 3,..... ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

จากข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลองเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ ด้านระยะเวลาในการเรียนรู้ พ布ว่าระยะเวลาในการเรียนรู้ที่เหมาะสม ไม่เร่งรีบ ให้ผู้เรียนได้รู้สึกผ่อนคลาย จะทำให้เกิดการเรียนรู้ที่ดี ควรจัดการเรียนรู้ในช่วงเวลาที่ว่างหรือวันหยุด และความต่อเนื่องในการจัดการเรียนรู้ฝึกฝนปฏิบัติจะทำให้ผู้เรียนประับความสำเร็จในการเรียนรู้

**ข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลองเกี่ยวกับแรงจูงใจส่วนตนในการนำรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมนี้ไปใช้ในการพัฒนาตนเอง มิตังนี้**

กลุ่มทดลองมีความคิดเห็นเกี่ยวกับแรงจูงใจส่วนตนในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ใน การพัฒนาตนเอง ดังตัวอย่างความคิดเห็น ต่อไปนี้

“ การเห็นแบบอย่างที่ดี คนรอบๆ ข้างที่เข้าเป็น เพราะถ้าเราทำไม่ดี เราจะเป็นจุดเด่นมาก ทำให้คนไม่กล้าทำสิ่งที่ไม่ได้ตามพื้นฐานอารมณ์ของคนๆ นั้น ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ เป็นพลังจากภายในความคิดและจิตใจของผู้เรียน และสังคม สิงแวดล้อม การซักจุ่งให้คล้องกับ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ ความสามารถในการควบคุมอารมณ์และความต้องการของตนเอง ความสามารถในการเห็นอกเห็นใจผู้อื่น ความสามารถในการรับผิดชอบ ความสามารถในการรู้จักและสร้างแรงจูงใจให้ตนเอง ความสามารถในการตัดสินใจและการแก้ปัญหา ความสามารถในการมีสัมพันธภาพกับผู้อื่น ความภูมิใจตนเอง ความพึงพอใจในชีวิต ความสงบทางใจ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ ต้องการเป็นคนดีของครอบครัวและสังคม และต้องการเป็นที่รักของทุกคน ต้องการเป็นพยาบาลที่ดี ดูแลผู้ป่วยให้หายหรือทุเลาจากการเจ็บป่วย รอยยิ้มของผู้ป่วยและญาติ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ ความเชื่อ ทัศนคติในเชิงบวก ความคิดวิเริ่มสร้างสรรค์ การพัฒนาตนเอง พร้อมที่จะเปลี่ยนแปลงเพื่อพัฒนาให้ดีขึ้น มีจุดมุ่งหมายชัดเจน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ เข้าใจรูปแบบการเรียนรู้ และมีความเชื่อว่า เมื่อนำไปใช้จะสามารถพัฒนางานให้ดีขึ้น มีความสุขในการทำงาน และมีความสุขกับการดำเนินชีวิต องค์กรให้ความสำคัญกับการนำรูปแบบการเรียนรู้มาใช้ในองค์กร เกิดเป็นวัฒนธรรมในองค์กร เจ้าหน้าที่มีการสื่อสารในทิศทางเดียวกัน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ ตั้งเป้าการทำงานอย่างมีความสุข สนุก ไม่มีข้อร้องเรียน ผู้บริหาร ผู้ร่วมงาน เพื่อนๆเห็นด้วยและยอมรับในพฤติกรรมของเรา ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ สภาพจิตใจ อารมณ์ การมีสติ รู้ตัวอยู่เสมอ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

“ ต้องการพัฒนาตนเอง บรรลุ ลด ละ เลิก ความเป็นตัวตน อย่างเป็นคนดี มีความสุข ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 9

“ เป้าหมายที่ชัดเจน และวัดผลได้ มีทัศนคติเชิงบวก ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 11

“ ผลที่ทำให้ตนเองมีความสุข และมีสัมพันธภาพที่ดีกับกลุ่ม ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 12

จากข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลองเกี่ยวกับแรงจูงใจส่วนตนในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ในการพัฒนาตนเอง พ布ว่าการได้เห็นตัวอย่างหรือแบบอย่างที่ดี ความต้องการที่จะเป็นคนดี มีความสุข มีสัมพันธภาพที่ดีกับเพื่อนร่วมงาน ได้รับการยอมรับจากสังคม จะทำให้ผู้เรียนมีเป้าหมายที่จะพัฒนาตนเอง

**ข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลองเกี่ยวกับสิ่งที่กระตุ้นให้เกิดการสร้างพฤติกรรมหรือการสร้างนิสัยที่ถาวร ควรประกอบด้วย**

กลุ่มทดลองมีความคิดเห็นเกี่ยวกับสิ่งที่กระตุ้นให้เกิดการสร้างพฤติกรรมหรือการสร้างนิสัยถาวร ดังตัวอย่างความคิดเห็นดังต่อไปนี้

“ การเห็นแบบอย่างที่ดี และผลจากการกระทำดี เช่น คำชมเชย การทำสิ่งนั้นๆ จนเคยชิน ทำอยู่เป็นประจำและต่อเนื่อง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1

“ ต้นแบบที่ดี สิ่งแวดล้อม สังคม และความบ่ออย ถือในการใส่ความตระหนักรู้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2

“ การกระทำซ้ำๆ บ่อยๆ จนเป็นนิสัย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 3

“ การมีสติเดือนตนเสมอ ในการทำหรือดำเนินชีวิต นำพาตนไปในทางที่ดี พบร่องคุณดี เช่น ทำบุญ อ่านหนังสือ เข้ากลุ่มช่วยงานสังคม เรียนรู้กับเหตุการณ์ต่างๆที่พบเห็น ศึกษา วิเคราะห์ ทำความเข้าใจ เหตุผลของพฤติกรรมนั้นๆ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 4

“ นโยบายผู้บริหาร วัฒนธรรมองค์กร กฎระเบียบ การลงโทษ การยกย่องชมเชย การที่ตัวเองมีความเชื่อศรัทธา เต็มใจในการให้บริการอย่างเต็มศักยภาพด้วยหัวใจความเป็นมนุษย์ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 5

“ การนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้จริง เพื่อให้เกิดผลดีอย่างชัดเจน ผู้ปฏิบัติงานและองค์กร ตระหนักรู้ถึงความสำคัญของการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ เพื่อพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และ จิตยุทธ์ เกิดเป็นวัฒนธรรมมีทิศทางการปฏิบัติในแนวทางเดียวกัน ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 6

“ แรงจูงใจ เป้าหมาย บรรยายกาศที่เอื้อ ประสบการณ์การเรียนรู้ ข้อตกลงร่วมกัน ผู้อื่น รับทราบว่าเรากำลังทำอะไร หมั่นฝึกฝนทำเป็นประจำ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7

“ การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 8

“ ความตั้งใจ แรงจูงใจ การกระตุ้นอย่างต่อเนื่อง ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 9

“ ปฏิบัติฝึกฝนประจำ ต้องเป็นเรื่องที่ตัวเองให้ความสำคัญเป็นอันดับ 1 ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 10

“ สิ่งแวดล้อม คนที่เป็นแบบอย่างที่ดี ผลกระทบตอบสนองจากการกระทำนั้น เช่น คำชมเชย การเป็นที่รักของเพื่อนร่วมงาน และแรงจูงใจที่มากพอ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 11

“ ทัศนคติเชิงบวก การจดบันทึก ประเมินผลเป็นระยะ การสร้างกำลังใจให้กับตนเอง การให้รางวัลกับตนเอง กรณีที่ทำได้ตามที่ตั้งเป้าหมายไว้ ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 12

“ ให้ทราบถึงผลประโยชน์ที่ตนเองจะได้รับในด้านจิตใจ หรืออาจมีแรงจูงใจอื่น หรือรางวัลให้ในระยะแรก ”

ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 13

จากข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มทดลองเกี่ยวกับเกี่ยวกับสิ่งที่จะกระตุนให้เกิดการสร้างพฤติกรรมหรือการสร้างนิสัยถาวร พบว่า การเห็นแบบอย่างที่ดี ความตั้งใจ แรงจูงใจหรือการให้รางวัลกับตนเอง การได้รับการยกย่องชมเชย นโยบายที่สนับสนุนหรือบรรยายกาศภายในองค์กรที่เอื้อต่อการเรียนรู้ จะทำผู้เรียนมีความมุ่งมั่นที่จะฝึกฝนและปฏิบัติข้าอย่างต่อเนื่องจนเป็นนิสัย หรือพฤติกรรมถาวรได้

## บทที่ 5

### สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่อง การพัฒนาฐานแบบการเรียนรู้นักศึกษาในระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ เป็นการวิจัยเพื่อพัฒนาฐานแบบการเรียนรู้ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาฐานแบบการเรียนรู้นักศึกษาในระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทศน์และแนวคิดนีโอลิวิแวนนิส การพัฒนาฐานแบบการเรียนรู้นักศึกษาในระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ มีวัตถุประสงค์ของการวิจัย ดังนี้ คือ

1. เพื่อศึกษาสภาพ ปัญหา และความต้องการการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ
2. เพื่อพัฒนาฐานแบบการเรียนรู้นักศึกษาในระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ
3. เพื่อทดลองฐานแบบการเรียนรู้นักศึกษาในระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ได้พัฒนาขึ้น
4. เพื่อศึกษาปัจจัยและเงื่อนไขในการนำฐานแบบการเรียนรู้นักศึกษาในระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้

#### การดำเนินการวิจัย

ผู้วิจัยดำเนินการวิจัยตามวัตถุประสงค์ โดยแบ่งออกเป็น 4 ระยะ ดังต่อไปนี้

ระยะที่ 1 เพื่อศึกษาสภาพ ปัญหา และความต้องการการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ผู้วิจัยศึกษาตัว变量 เอกสาร งานวิจัยที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาฐานแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนในทศน์และแนวคิดนีโอลิวิแวนนิส นำข้อมูลที่ได้มาสร้างแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์เพื่อศึกษาสภาพ ปัญหา และความต้องการการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ แล้วนำเครื่องมือหรือแบบสอบถามที่ได้พัฒนาขึ้นไปตรวจสอบความตรง (Validity) และตรวจสอบความเที่ยง (Reliability) เก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถามกับกลุ่มตัวอย่างพยาบาลวิชาชีพจำนวน

362 คน ที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลขนาด 300 เตียงขึ้นไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จำนวน 9 แห่ง ข้อมูลจากการสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างกับหัวหน้าพยาบาลและผู้บริหารด้านการพัฒนาคุณภาพของพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 8 คน และผู้ป่วยหรือผู้ที่มารับบริการในโรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์กรมหาชน) จำนวน 16 คน รวมรวมข้อมูลที่ได้ทั้งในเชิงปริมาณจากแบบสอบถามและเชิงคุณภาพจากการสัมภาษณ์เพื่อนำมาประกอบในการศึกษา นำข้อมูลมาวิเคราะห์โดยข้อมูลเชิงปริมาณใช้การประมวลผลด้วยโปรแกรม SPSS และนำเสนอผลการวิเคราะห์ด้วยสถิติค่าร้อยละ (%) ค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation หรือ S.D.) และนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพด้วยการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis)

**ระยะที่ 2 เพื่อพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาแพทย์เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**

ผู้วิจัยศึกษาแนวคิด ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องในงานวิจัยจากหนังสือ ตำรา วิทยานิพนธ์ ข้อมูลวิชาการจากอินเตอร์เน็ต และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ รวมทั้งเข้ารับการอบรมและดูงาน และข้อมูลจากแบบสอบถามและการสัมภาษณ์ในขั้นตอนที่ 1 มากำหนดองค์ประกอบในการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ ในร่างรูปแบบการเรียนรู้และแนวทางการในการดำเนินกิจกรรมในการจัดการเรียนรู้มาปรับปรุงให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาแพทย์เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ นำร่างรูปแบบมาปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษาและอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม และนำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญจำนวน 5 ท่าน ตรวจสอบความสอดคล้องและความเหมาะสม และสัมภาษณ์เพื่อขอคำแนะนำและดำเนินการปรับปรุงแก้ไขก่อนนำไปทดลองใช้จริง โดยรูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาแพทย์ที่ผู้วิจัยสร้างที่ได้พัฒนาขึ้นตามแนวคิดรูปแบบการเรียนรู้ของทิศนา แขวนมณี (2545) มีรายละเอียด ดังนี้

**รายละเอียดของรูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาแพทย์เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ**

#### หลักการของรูปแบบ

รูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาแพทย์เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพนี้ ผู้วิจัยได้พัฒนาขึ้นจากบูรณาการแนวคิดการเรียนรู้

หลัก 2 แนวคิดคือแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนตนในทศน์และแนวคิดนีโอลิวามนนิส โดยผู้วิจัยได้สังเคราะห์แนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนตนในทศน์ของนักการศึกษาหลายท่านเพื่อให้ได้องค์ประกอบที่สำคัญซึ่งเป็นหัวใจของการเรียนรู้ตามแนวคิดนี้ซึ่งประกอบด้วย 3 องค์ประกอบหลักคือ ประสบการณ์เดิมของผู้เรียน (Learner's Experiences) การสะท้อนความคิด (Reflection) และการสนทนา (Dialogue) หรือ (Discourse) นำมาเป็นแนวทางในการกำหนดขั้นตอนการเรียนรู้ เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงและปรับเปลี่ยนตนในทศน์ของผู้เรียนซึ่งเป็นเป้าหมายของการเรียนรู้ ตามแนวคิดนี้และได้นำหลักการในการพัฒนามนุษย์ตามแนวคิดนีโอลิวามนนิสที่สำคัญซึ่งประกอบด้วย 5 องค์ประกอบ ได้แก่ การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติ เป็นกลุ่ม การกำหนดภาระที่ดีต่อตนเอง การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้และการปฏิบัติและฝึกฝนซ้ำๆ จนเป็นนิสัยมาบูรณาการเข้าด้วยกัน

### **วัตถุประสงค์ของรูปแบบการเรียนรู้**

รูปแบบการเรียนรู้นี้ออกแบบโดยเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพนี มีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ โดยให้ผู้เรียนเรียนรู้ที่จะปรับเปลี่ยนกรอบความคิดเดิมที่ส่งผลให้เกิดพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ผ่านกระบวนการเรียนรู้ของกลุ่ม สร้างความหมายความเข้าใจในบทบาทใหม่ที่ดีกว่าเดิม สามารถแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสมและพึงประสงค์

### **กระบวนการในการจัดการเรียนรู้**

รูปแบบการเรียนรู้นี้ออกแบบโดยเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ที่ผู้วิจัยสังเคราะห์และบูรณาการขึ้นตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนตนในทศน์และแนวคิดนีโอลิวามนนิส โดยกำหนดลำดับขั้นตอนการเรียนรู้ ตามลำดับขั้นการเรียนรู้ด้านจิตพิสัย 5 ขั้น ของ Krathwohl, Bloom and Masia (1964,1973) คือ ขั้นการรับรู้ ขั้นการตอบสนอง ขั้นการเห็นคุณค่า ขั้นการจัดระบบ และขั้นการสร้างลักษณะนิสัย ซึ่ง ขั้นตอนการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้ที่พัฒนาขึ้นประกอบด้วย 8 ขั้นตอนที่มีลักษณะเป็นวงจร การเรียนรู้ที่ต่อเนื่องกัน โดยเริ่มต้นจากที่เริ่มต้นจากขั้นตอนที่ 1 คือการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย การรับรู้ประสบการณ์เดิมที่มีคุณค่า การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง การเปิดใจสะท้อนความคิดอย่างมีวิจารณญาณ การสำรวจเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ การกำหนดภาระที่ดีของตนเอง การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ และขั้นตอนที่ 8 ซึ่งเป็นขั้นตอนสุดท้ายคือการฝึกฝนและปฏิบัติจนเป็นนิสัย

## การประเมินผล

ผู้วิจัยได้กำหนดเกณฑ์ในการประเมินผลการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักสะสมทางระบบโรงเรียน เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพจากผู้เชี่ยวชาญและผู้ทรงคุณวุฒิด้านการศึกษาอกรอบบโรงเรียน ด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมและด้านการพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 5 ท่าน ประเมินความสอดคล้อง และเหมาะสมก่อนนำไปทดลองใช้ โดยกำหนดเกณฑ์ในการพิจารณาผลการประเมินโดยใช้ค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) ไม่น้อยกว่า 0.50 จึงถือว่ารูปแบบการเรียนรู้นั้นมีความสอดคล้อง เห็นใจสม

**ระยะที่ 3 เพื่อทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักสะสมทางระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ได้พัฒนาขึ้น**

ผู้วิจัยนำแบบสอบถามเพื่อประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพที่พัฒนาขึ้นมาใช้ในการประเมินผลความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพก่อนการทดลองเรียนรู้และหลังการทดลองเรียนรู้ตามรูปแบบ ไปเก็บข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่างพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 40 คน หลังจากนั้นนำค่าคะแนนที่ได้มาเรียงลำดับ โดยกำหนดให้รายชื่อเลขคู่เป็นกลุ่มทดลอง รายชื่อเลขคู่เป็นกลุ่มควบคุม โดยแบ่งเป็นกลุ่มทดลอง จำนวน 20 คน และกลุ่มควบคุม จำนวน 20 คนซึ่งกลุ่มควบคุมนั้นไม่ได้เข้ารับการเรียนรู้ตามรูปแบบที่ผู้วิจัยได้พัฒนาขึ้น ส่วนกลุ่มทดลองได้จัดให้เข้ารับการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้ที่พัฒนาขึ้น โดยแบ่งเป็น 2 ระยะ ดังนี้

**ระยะที่ 1 เป็นการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพทั้งหมด 9 ด้านซึ่งประกอบด้วยความฉลาดทางอารมณ์ 5 ด้านได้แก่ การตระหนักรู้ในตนเอง การจัดการอารมณ์ตนเอง การจูงใจในตนเอง การรับรู้อารมณ์ของผู้อื่น และการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ 4 ด้านได้แก่ ความเอื้ออาทร ความเห็นอกเห็นใจ ความเชื่อถือไว้วางใจและการเคารพให้เกียรติ ตามรูปแบบการเรียนรู้นักสะสมทางระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับวิชาชีพ ซึ่งประกอบด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ตามขั้นตอนที่ต่อเนื่องกัน 8 ขั้นตอนในการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพในแต่ละด้าน (ภาคผนวก) เป็นระยะเวลา 14 วันฯลฯ 3 ชั่วโมง รวมเป็นจำนวน 42 ชั่วโมง โดยกำหนดรายละเอียดตารางการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ (ภาคผนวก )**

ระยะที่ 2 เป็นการฝึกฝนปฏิบัติเรียนรู้จากสถานการณ์ที่เกิดขึ้นจริงในการปฏิบัติหน้าที่ของพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลอง จำนวน 20 คน เพื่อให้ผู้เรียนได้นำสิ่งที่ได้จากการเรียนรู้จากกิจกรรมการพัฒนาตามรูปแบบการเรียนรู้ในระยะที่ 1 ไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์จริงในการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพและการฝึกฝนและปฏิบัติซ้ำๆจนเป็นการสร้างนิสัยใหม่ ตามสูตรการสร้างนิสัยภายใน 21 วัน โดยการเขียนบันทึกรายงานพฤติกรรมตนเองในแต่ละวัน และประเมินตนเองในการฝึกฝนปฏิบัติในกิจกรรมการสร้างนิสัยตามแบบประเมินตนเอง

ผู้วิจัยประเมินผลการวิเคราะห์ข้อมูลการเบริยบเทียบค่าคะแนนความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมก่อนและหลังการเรียนรู้ของกลุ่มตัวอย่าง เบริยบเทียบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของคะแนนก่อนและหลังการทดลองระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ด้วยค่าสถิติ Independent t-test และการเบริยบเทียบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของคะแนนก่อนและหลังการทดลองของกลุ่มทดลองด้วยค่าสถิติ paired t-test

ระยะที่ 4 เพื่อศึกษาปัจจัยและเงื่อนไขในการนำรูปแบบการเรียนรู้นี้ประกอบโครงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้

ผู้วิจัยสร้างแบบสอบถามเพื่อศึกษาวิเคราะห์ปัจจัยและเงื่อนไขของการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ที่มีลักษณะคำถามปลายเปิด และคำถามที่ให้เลือกตอบได้หลายข้อความ หลังจากนั้นนำแบบสอบถามที่ได้พัฒนาขึ้นไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญทางด้านการวิจัย การวัดและประเมินผล ด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม และด้านการพยาบาล จำนวน 5 ท่าน ตรวจสอบความความถูกต้อง (Validity) ของเครื่องมือด้วยค่าดัชนีความสอดคล้อง IOC ที่ระดับค่า 1.00 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่สามารถนำไปใช้จริง

ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลปัจจัยและเงื่อนไขของการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ หลังการทดลอง เรียนรู้ตามรูปแบบกับกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลอง จำนวน 20 คน วิเคราะห์ข้อมูลจากการประเมินผลจากแบบสอบถาม เป็นค่าร้อยละและวิเคราะห์ข้อมูลการสัมภาษณ์ จากการวิเคราะห์เนื้อหา แล้วนำมาสรุปผลการวิจัย ภูมิปัญญาผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ

## สรุปผลการวิจัย

- ผลการศึกษาสภาพ ปัญหา และความต้องการการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ผลการศึกษาสภาพความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ โดยการเก็บข้อมูลจากแบบสอบถามประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ พบว่า ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม พยาบาลวิชาชีพจำนวน 362 คน ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุระหว่าง 36-45 ปี ส่วนใหญ่มีสถานภาพโสด จบการศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวนบุคคลในครอบครัว 4-5 คน และมีประสบการณ์ทำงานในวิชาชีพของพยาบาลประมาณ 2-5 ปี

ผลการประเมินสภาพความฉลาดทางอารมณ์โดยภาพรวมของพยาบาลวิชาชีพอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า ผลการประเมินด้านความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ ด้านทัศนคติเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์และด้านพฤติกรรมเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ในแต่ละด้านย่อย พบว่ากลุ่มตัวอย่างมีผลการประเมินด้านการตระหนักรู้ในตนเอง ด้านการจัดการอารมณ์ตน ด้านการลุঁจใจตนเอง ด้านการรับรู้อารมณ์ผู้อื่น และด้านการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น ทุกด้านอยู่ในระดับมาก

ผลการประเมินสภาพความฉลาดทางจริยธรรมโดยภาพรวมของพยาบาลวิชาชีพอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า ผลการประเมินด้านความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ด้านทัศนคติเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรม และด้านพฤติกรรมเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ในแต่ละด้านย่อย พบว่ากลุ่มตัวอย่างมีผลการประเมินด้านความเชื่อในตัวเอง ด้านความเห็นอกเห็นใจ ด้านความเชื่อถือไว้วางใจ และด้านการเคารพให้เกียรติ ซึ่งอยู่ในระดับมาก เช่นเดียวกัน

ผลการประเมินความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพเรียงตามลำดับจากมากไปน้อย พบว่า สภาพความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลโดยรวมทุกด้านอยู่ในระดับมาก โดยเรียงลำดับจากพฤติกรรมความฉลาดทางอารมณ์ด้านการสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น การตระหนักรู้ในตนเอง การจัดการกับอารมณ์ตนของ ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ การลุঁจใจตนเอง และทัศนคติเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ ตามลำดับ

ผลการประเมินความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพเรียงตามลำดับจากมากไปน้อย พบว่า สภาพความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพโดยรวมทุกด้านอยู่ในระดับมาก โดยเรียงลำดับจากพฤติกรรมความฉลาดทางจริยธรรมด้านการเคารพให้เกียรติ ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรม พฤติกรรมความฉลาดทางจริยธรรมด้านความเชื่อในตัวเอง ทัศนคติเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรม พฤติกรรมความฉลาดทางจริยธรรมด้านความเห็นอกเห็นใจ และพฤติกรรมความฉลาดทางจริยธรรมด้านความเชื่อถือไว้วางใจ ตามลำดับและผลการ

ประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวม อยู่ในระดับมาก

ผลการศึกษาคุณลักษณะทางด้านความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพที่ได้ที่ผู้รับบริการคาดหวังจากการสัมภาษณ์ผู้รับบริการ พบว่า ผู้รับบริการคาดหวังให้พยาบาลมีใบหน้ายิ้มเย้ม มีอธิบายดี อารมณ์แจ่มใส พูดจาสุภาพ น้ำเสียงนุ่มนวล สามารถควบคุมอารมณ์ตนเอง และแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสมในทุกสถานการณ์ มีความมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติงานและเป็นพยาบาลที่ดี รับฟังความต้องการของผู้อื่น และเข้าใจความรู้สึกของผู้อื่น มีสมพันธภาพที่ดีกับผู้อื่น สามารถประสานงานและจัดการความขัดแย้งได้

ผลการศึกษาคุณลักษณะทางด้านความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพที่ได้ที่ผู้รับบริการคาดหวัง คือ ให้ความช่วยเหลือ ดูแลผู้ป่วยด้วยความเต็มใจ ปลอบโยน และให้กำลังใจ ผู้ป่วยและญาติๆญาติของตนเอง มีความตั้งใจและเอาใจใส่ในการดูแลผู้ป่วยทั้งทางร่างกายและจิตใจอย่างสม่ำเสมอ ไม่ทอดทิ้งผู้ป่วย เคราะพในสิทธิและรักษาความลับของผู้ป่วยเสมือนรักษาความลับของตนเอง ให้การพยาบาลและคำแนะนำที่ถูกต้องตามหลักวิชาชีพ สร้างความเชื่อมั่น และไว้วางใจแก่ผู้ป่วย เคราะพให้เกียรติผู้ป่วยทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน

ผลการศึกษาความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพจากหัวหน้าพยาบาล พบว่า ความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพทำให้พยาบาลวิชาชีพรับรู้และเข้าใจในอารมณ์ของตนเองและเข้าใจในอารมณ์ของผู้อื่น และสามารถปรับตัวเองไม่ให้เครียดและสามารถจัดการหัวใจ ทำให้ผู้อื่นเกิดความรู้สึกที่ดีในการมารับบริการ ทำให้ตนเองไม่เครียด สามารถจัดการกับอารมณ์ของตนเองได้ระดับหนึ่ง ช่วยลดข้อขัดแย้งระหว่างผู้ร่วมงานและผู้รับบริการได้ ทำให้การประสานงานกันดีขึ้น

ผลการศึกษาความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพจากหัวหน้าพยาบาล ยังพบว่า การปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพต้องเกี่ยวข้องกับมนุษย์โดยตรง ถ้าขาดความฉลาดทางจริยธรรมแล้วจะส่งผลกระทบต่อผู้รับบริการอย่างมาก เนื่องจากหมายถึงชีวิตของผู้ป่วย หากพยาบาลไม่ปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพ หรือขาดการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อให้การทำงานเป็นไปอย่างราบรื่น นอกจากนี้ ความฉลาดทางจริยธรรมยังรวมถึงความเอื้ออาทร เข้าใจใช้เหตุใช้ผลในการกระทำและแก้ปัญหา ปฏิบัติต่อกันด้วยความเคารพให้เกียรติซึ่งกันและกัน มีความต้องการให้ผู้อื่นได้รับการดูแลช่วยเหลือโดยคำนึงถึงคุณค่าที่ทุกคนต้องได้รับ หรือควรได้รับอย่างเต็มที่ ช่วยให้มีน้ำใจ เอื้อเพื่อ เมื่อแฟร์รูสึกเห็นใจผู้อื่น ปลอบโยนเวลาเจ็บปวด และปฏิบัติการพยาบาลด้วยความนุ่มนวล

หากพยาบาลขาดความฉลาดทางอารมณ์จะส่งผลกระทบโดยตรง เช่น การถูกฟ้องร้องข้อว่าด้วยเรื่องต่างๆ อีกทั้งการทำงานก็ไม่บรรลุเป้าหมาย เนื่องจากไม่สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ขาดการประสานงานเป็นทีมที่ดี และก่อส่งผลกระทบไปถึงหน่วยงานและองค์กรด้วย ซึ่งปัญหาที่มาจากการขาดความฉลาดทางอารมณ์ และเกิดการร้องเรียนพฤติกรรมบริการต่างๆ ได้แก่ การพูดจาการแสดงสีหน้า กิริยามารยาทของพยาบาลวิชาชีพ การประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ไม่บรรลุวัตถุประสงค์เกิดความขัดแย้ง ขาดความสามัคคีในหน่วยงาน เกิดการทะเลาะเบาะแว้งกันการทำงานเป็นทีมล้มเหลวหรือเกิดจากการทะเลาะเบาะแว้งกับผู้ป่วยหรือญาติผู้ป่วย เนื่องจากสื่อสารที่ไม่เข้าใจ ขาดการยับยั้งอารมณ์ที่ไม่เพียงประสงค์ ส่งผลให้มีการตอบสนองจากผู้ที่พยาบาลมีปฏิสัมพันธ์ด้วยในด้านลบ

หากพยาบาลวิชาชีพขาดความฉลาดทางจริยธรรมก็จะทำให้เกิดปัญหาการร้องเรียนจากผู้รับบริการ เช่น เรื่องการให้ข้อมูลไม่ครบถ้วน เจ้าหน้าที่ขาดความรับผิดชอบในงาน ขาดความมีน้ำใจช่วยเหลือกัน ทำงานตามหน้าที่ โดยที่ขาดความรู้สึกที่ต้องการช่วยเหลือหรือเห็นอกเห็นใจ เกิดการเอาเปรียบในทีมการทำงาน คิดถึงแต่ประโยชน์ของตนเอง ขาดการเสียสละ ส่งผลกระทบการทำงานเป็นทีม ทำให้การดูแลผู้ป่วยด้อยประสิทธิภาพหรือเอกสารดูแลผู้ป่วย ขาดความตระหนักในความเป็นมนุษย์ที่เท่าเทียมกัน

ผลการศึกษาปัญหาที่เป็นผลกระทบจากการขาดความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพในระดับต่ำ โดยการเก็บข้อมูลความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาจาก การสัมภาษณ์ผู้รับบริการ พบว่า ผลกระทบของพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมในการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพจากการขาดความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ มีผลกระทบทั้งต่อสุขภาพกายและสุขภาพจิตใจ เช่น ปวดศีรษะ นอนไม่หลับ กลัว หดหู่ เศร้า ห้อแท้ วิตกกังวล เป็นต้น ต่อจิตใจ เช่น กลัว หดหู่ เศร้า ห้อแท้ วิตกกังวล เป็นต้น

ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการขาดความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพนั้น นอกจางส่งผลกระทบด้านสุขภาพ ทำให้เกิดโรคเครียดหรือป่วยทางจิต ผลกระทบด้านเชื้อสีียงจากการถูกร้องเรียน เกิดความขัดแย้ง ความแตกแยกในครอบครัว ขาดความรักเกิดปัญหาในครอบครัว ผลกระทบต่อหน้าที่การทำงาน ขาดความสามัคคีกัน ไม่สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ ไม่เกิดการพัฒนาตนเองในวิชาชีพ งานไม่มีประสิทธิภาพ ทำให้คุณภาพในการทำงานลดลง ขาดการทำงานเป็นทีม บรรยายศาสตร์ในการทำงานไม่เอื้อต่อการปฏิบัติงาน ไม่มีความสุข ไม่มีแรงจูงใจในการทำงาน และส่งผลทำให้เกิดความเสื่อมเสียต่อภาพลักษณ์วิชาชีพและองค์กร

ความคิดเห็นของหัวหน้าพยาบาลเกี่ยวกับการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ พบว่า ควร มีการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพในด้านตระหนักรู้ในตนเอง การจัดการ กับความรู้ในตนเอง การรับรู้ความรู้ผู้อื่น การสร้างแรงจูงใจในตนเองและการสร้างความสัมพันธ์กับ ผู้อื่น และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพในด้านความเชื่ออาทิ ความเห็นอก เห็นใจ ความเชื่อถือไว้วางใจและการให้เกียรติผู้อื่น ซึ่งในองค์ประกอบดังกล่าว มีความสำคัญและ เชื่อมโยงในการทำงานที่จะนำไปสู่ความสำเร็จและเกิดการทำงานเป็นทีมที่มีคุณภาพ

ผลการศึกษาความต้องการการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความ ฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ พบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนมากมีความต้องการที่จะเรียนรู้ เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ และ หัวหน้าพยาบาลส่วนมากเห็นว่า รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และ ความฉลาดทางจริยธรรมที่เหมาะสมสมสำหรับพยาบาลวิชาชีพมากที่สุด 3 อันดับแรก คือ การเรียนรู้ จากการสอนจากลุ่มแลกเปลี่ยนประสบการณ์ รองลงมา คือ การเรียนรู้จากการฝึกปฏิบัติตัว ตนเองและการเรียนรู้จากตัวแบบทางสังคมหรือบุคคลตัวอย่างตามลำดับ และหัวหน้าพยาบาล ส่วนมากมีความเห็นว่า รูปแบบการเรียนรู้ควรประกอบด้วยองค์ประกอบดังนี้ คือ บรรยายการสอน การเรียนรู้ ประสบการณ์ของผู้เรียน การสะท้อนความคิด การเสวนा กระบวนการร่วม และแรงจูงใจ ตามลำดับ

## 2. ผลการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาด ทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

### 2.1 ผลการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้

ผลการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทาง อารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ผู้วิจัยได้พัฒนารูปแบบการเรียนรู้ เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ ซึ่ง ประกอบด้วย หลักการ วัตถุประสงค์ กระบวนการ และการประเมินผลที่ได้รับ โดยมีรายละเอียด ของรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับ พยาบาลวิชาชีพ ดังนี้

#### หลักการของรูปแบบ

รูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความ ฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดองค์ประกอบที่สำคัญซึ่งเป็นหัวใจ

ของการเรียนรู้ตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ประกอบด้วย 3 องค์ประกอบหลักคือ ประสบการณ์เดิมของผู้เรียน (Learner's Experiences) การสะท้อนความคิด (Reflection) และ การสนทนากายกังวลตามแนวคิดนี้โดยวิวัฒนาณนิสฟ์สำคัญซึ่งประกอบด้วย 5 องค์ประกอบ ได้แก่ การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติเป็นกลุ่ม การกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้และการปฏิบัติและฝึกฝนข้ามจันเป็นนิสัยมานุรณาการเข้าด้วยกันได้องค์ประกอบของรูปแบบการเรียนรู้ที่พัฒนาประกอบด้วยประสบการณ์ของผู้เรียน การสะท้อนความคิด การสำรวจอย่างมีเหตุผล การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย กระบวนการกลุ่ม และ แรงจูงใจ และกำหนดขั้นตอนการเรียนรู้จากองค์ประกอบที่สำคัญทั้ง 2 แนวคิด โดยขั้นตอนการเรียนรู้ที่พัฒนาขึ้นมีลักษณะเป็นวงจรการเรียนรู้ที่ต่อเนื่องกัน โดยเริ่มต้นจากที่เริ่มต้นจากขั้นตอนที่ 1 คือการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย การรับรู้ประสบการณ์เดิมที่มีคุณค่า การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง การเปิดใจสะท้อนความคิดอย่างมีวิจารณญาณ การสำรวจเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ การกำหนดภาพพจน์ที่ดีของตนเอง การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ และขั้นตอนที่ 8 ซึ่งเป็นขั้นตอนสุดท้ายคือการปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย โดยผู้วิจัยได้กำหนดขั้นตอนการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย ซึ่งถือเป็นจุดเริ่มต้นที่สำคัญของการเรียนรู้ตามแนวคิดนี้โดยวิวัฒนาณนิสัยกำหนดเป็นขั้นตอนแรกของการเรียนรู้ตามรูปแบบที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้น เพราะขั้นตอนนี้จะช่วยทำให้ผู้เรียนมีความพร้อมสูงสุดในการที่จะรับรู้และเรียนรู้ในขั้นตอนต่อไป เมื่อมีความพร้อมในการเรียนรู้ก็จะนำเข้าสู่ขั้นตอนการเปิดการรับรู้เรื่องราวประสบการณ์ผ่านการบอกเล่าหรือเล่าเรื่องจากประสบการณ์จริงของผู้เรียน สูญเสียจากการวิเคราะห์ตนเองตามการรับรู้ที่เป็นจริง เพื่อวิเคราะห์ด้านบวกหรือลบของตนเองที่มีต่อสถานการณ์นั้น แล้วลืมให้เหลือแค่สูญเสียขั้นตอนการสะท้อนความคิดผ่านการวิพากษ์พิจารณาอย่างโครงการภูมิปัญญาในสถานการณ์ที่เกิดขึ้น เพื่อหาเหตุผลในการจัดการแก้ไขหรือปรับเปลี่ยนมุมมองต่อการรับรู้ประสบการณ์เดิมของผู้เรียน ก่อนที่จะเข้าสู่การสำรวจอย่างมีเหตุผลด้วยกระบวนการสูนทวีชนวนในกิจกรรมกลุ่มอย่างซึ่งจะช่วยให้ผู้เรียนเข้าใจตนเองและมีเหตุผลในการเข้าสู่กระบวนการคิดหรือมุมมองใหม่ ด้วยการกำหนดบทบาทใหม่ที่ดีขึ้นโดยการใช้การจินตนาการทางบวกในการสร้างเป้าหมายในขั้นตอนการมีภาพพจน์ที่ดีต่อตนเองซึ่งเป็นการกำหนดภาพพจน์ของตนเองในเชิงบวก เมื่อผู้เรียนได้กำหนดบทบาทใหม่ที่จะเป็นแล้วก็เข้าสู่ขั้นตอนในการสร้างแรงจูงใจในการนำไปปฏิบัติโดยเฉพาะแรงจูงใจในตนเองต่อการปฏิบัติในบทบาทใหม่ของตนเองถึงการเสริมแรงจากกระบวนการกลุ่มในการสร้างแรงจูงใจซึ่งกันและกันในการปฏิบัติตามทางเลือกใหม่ที่ดี และขั้นตอนสุดท้ายที่เป็นขั้นตอนที่สำคัญในการพัฒนามุนช์ตามแนวคิดนี้โดยวิวัฒนาณนิสัยคือ การปฏิบัติและฝึกฝนข้ามจันเป็นนิสัยเพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะ

นิสัยที่ดีของผู้เรียนซึ่งเป็นขั้นตอนสุดท้ายของการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้ที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้น นอกจากนิสัยที่ผู้วิจัยได้นำทฤษฎีนิสัย 21 วัน (21-Day Habit Theory) ของ Dr. Maxwell Maltz ในหนังสือ Psycho-Cybernetics (อ้างถึงใน นิตยา นีรนาทโภมล, 2552) สาระสำคัญของทฤษฎีนี้คือ เรื่องที่การกระทำจะติดผลลัพธ์อย่างเป็น"นิสัย"ได้ จะต้องกระทำการต่อเนื่องอย่างน้อยเป็นเวลา 21 วันและหัวใจสำคัญของทฤษฎีนี้คือ ภาพลักษณ์ของตัวตนในจิต (Self Image) เราต้องเชื่อว่า เรา เป็นคนอย่างที่เราปรารถนาจะเป็นได้ และสอดคล้องกับแนวทางการปฏิบัติของแนวคิดนี้โดยรวมแล้ว นิสัยที่ว่า "เราเป็นอย่างที่เราทำเสมอ" มาเป็นแนวทางในการจัดการเรียนรู้ตามรูปแบบในระยะที่ 2 ซึ่งเป็นการนำการเรียนรู้ไปเรียนรู้จากการปฏิบัติงานของกลุ่มทดลองจริง เป็นเวลา 21 วัน

### **วัตถุประสงค์ของรูปแบบการเรียนรู้**

รูปแบบการเรียนรู้นี้ออกแบบมาเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิทยา ของพยาบาลวิชาชีพ ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิทยา รวมของพยาบาลวิชาชีพนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิทยา รวมของพยาบาลวิชาชีพ โดยให้ผู้เรียนเรียนรู้ที่จะปรับเปลี่ยนกรอบความคิดเดิมที่ส่งผลให้เกิดพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ผ่านกระบวนการเรียนรู้ของกลุ่ม สร้างความหมายความเข้าใจในบทบาทใหม่ที่ดีกว่าเดิม สามารถแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสมและเป็นผู้ที่มีคุณลักษณะความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิทยา ของพยาบาลวิชาชีพที่พึงประสงค์

### **กระบวนการในการจัดการเรียนรู้**

รูปแบบการเรียนรู้นี้ออกแบบมาเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิทยา รวมของพยาบาลวิชาชีพที่พัฒนาขึ้น ประกอบด้วย 8 ขั้นตอน ได้แก่

#### **ขั้นตอนที่ 1 การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย**

เป็นขั้นตอนของการเตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาธิในการรับรู้ โดยใช้กิจกรรมที่ช่วยให้คลื่นสมองต่ำ ตามแนวคิดนี้โดยรวมนิส ประกอบด้วยกิจกรรมการทำสมาธิ หรือการฟังเพลงที่มีความถี่ต่ำ การทำโยคะ การเต้นรำเก้าอี้ หรือการสร้างภวังค์แห่งการรับรู้จากการฝึกจินตนาการโดยการสร้างภาพที่ทำให้รู้สึกผ่อนคลาย นอกจากนี้ยังรวมถึงการส่งเสียงบรรยายภาษาการเรียนรู้ด้านภาษาภาพที่สงบ ปลดปล่อย ผ่อนตัน

#### **ขั้นตอนที่ 2 การรับรู้ประสบการณ์เดิมที่มีคุณค่า**

เป็นขั้นตอนของการรับรู้ประสบการณ์ของผู้เรียนที่มีคุณค่า โดยการเล่าเรื่องหรือเหตุการณ์ที่เกี่ยวกับความสามารถในการใช้ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิทยา ของพยาบาลวิชาชีพ ประกอบกิจกรรม "เรื่องเล่าเคล้าประสบการณ์" ด้วยการเล่าเรื่องประสบการณ์ที่ประทับใจที่เกี่ยวข้องความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิทยา ของ

ผู้เรียนหรือสมาชิกในกลุ่ม ซึ่งในขั้นตอนนี้ยังรวมถึงเรื่องเล่าหรือกิจกรรมที่เป็นการเกินเข้าสู่ ประสบการณ์หรือสิ่งที่ผู้เรียนต้องการเรียนรู้

### **ขั้นตอนที่ 3 การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง**

เป็นขั้นตอนการสำรวจวิเคราะห์ตนเองตามการรับรู้และความเข้าใจของตนเอง ซึ่ง ประกอบด้วยกิจกรรม “EQ & MQ SWOT” เป็นการวิเคราะห์ตนเองทั้งในด้านบวกหรือด้านลบ นอกจากนี้ ยังรวมถึงด้วยในด้านที่เป็นอุปสรรคในการดำเนินชีวิตและตัวตนในด้านที่ต้องการพัฒนาให้ดีขึ้นตามความเป็นจริง และกิจกรรม “ฉันเป็นใคร” เป็นการวิเคราะห์ตนเองจากประสบการณ์ในอดีตนั้นว่า ในขณะที่เกิดหรือรับรู้ประสบการณ์นั้นว่า ตนเองแสดงออกหรือมีพฤติกรรมอย่างไร

### **ขั้นตอนที่ 4 การเปิดใจสะท้อนความคิดอย่างมีวิจารณญาณ**

เป็นขั้นตอนการคิดทบทวน พิจารณาอย่างคร่าวๆ ในประสบการณ์ของผู้เรียนตามกรอบความคิดและการให้ความหมายของประสบการณ์นั้นตามมุมมองของผู้เรียน ประกอบด้วย กิจกรรม “กระจากวิเศษ” เป็นการให้ผู้เรียนบอกเล่าถึงความรู้สึก ความคิดเห็นหรือเหตุผลในประสบการณ์นั้นๆ ของตนเองต่อเพื่อนในกลุ่ม พร้อมให้เพื่อนในกลุ่มช่วยสะท้อนความคิดเห็นของผู้นั้น ว่าในประสบการณ์เดียวกันนั้น ผู้อื่นหรือเพื่อนในกลุ่มมีความคิดเห็นหรือมุมมองอย่างไร โดยการสะท้อนความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่มจะต้องอยู่ในกฎกติกาในการแสดงความคิดเห็นของกลุ่ม ขั้นตอนนี้จะเน้นการฟังผู้อื่นอย่างตั้งใจของสมาชิกในกลุ่มโดยปราศจากการความอคติ ลำเลียง เป็นการฟังด้วยใจที่คร่าวๆ ในลีบสั้นๆ ไม่มีการสรุปความคิดเห็นของแต่ละท่านว่า ถูกหรือผิด เน茫ะสนหรือไม่เหมาะสม การตัดสินใจเป็นหน้าที่ของแต่ละคนที่จะต้องพิจารณา ด้วยตนเอง

### **ขั้นตอนที่ 5 การเสวนาร่วมกันเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่**

เป็นขั้นตอนของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกันอย่างจริงใจบนพื้นฐานของ การให้เหตุผลเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ผ่านกิจกรรม “เพื่อนช่วยเพื่อน” การเสวนานอกกลุ่มอย่างคล้าย การเสวนาระบบทรัพย์สินทนา แต่มีการทำหน้าที่จะคุยกันอย่างชัดเจน และต้องปฏิบัติตามกฎ กติกาของกลุ่ม โดยสมาชิกในกลุ่มทุกคนควรมีส่วนร่วมในการนำเสนอความคิดเห็นหรือบทบาทใหม่ ให้แก่สมาชิกคนอื่นๆ อย่างมีเหตุผลสนับสนุน เป็นกิจกรรมที่เน้นการพูดหรือสื่อสารในเชิง สร้างสรรค์หรือเชิงบวก เพื่อเป็นทางเลือกใหม่ โดยผู้พูดจะต้องพูดในเชิงบวก ส่วนผู้ฟังต้องตั้งใจฟัง และไม่อนุญาตให้พูดสดเด็ก สามารถแสดงความคิดเห็นโดยการยกมือหรือป้ายขอพูดหลังที่ เพื่อนพูดจบแล้ว

### **ขั้นตอนที่ 6 การกำหนดภาพพจน์ที่ดีของตนเอง**

เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมายหรือบทบาทใหม่ของ การเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมที่ดีขึ้น ประกอบด้วยกิจกรรม “การกำหนดภาพพจน์ของตนเอง” และกิจกรรม “พลังคำพูด” โดยการจินตนาการหรือสร้างภาพในอนาคตในด้านบวกของตนเอง หรือที่เรียกว่า ภาพลักษณ์ของตัวตนในจิต (Self Image) ซึ่งรวมถึงความเชื่อในความเก่ง ความดี และความด้อยในตัวตนของคนนั้นเข้าไปด้วย ดังนั้น การกระทำ ความรู้สึก พฤติกรรม ตลอดจนความสามารถของคนนั้นจะสอดคล้องกับภาพลักษณ์ของตัวเขาในจิต ตราบใดที่ความเชื่อนี้ไม่เปลี่ยน พฤติกรรมของเขาก็จะถูกครอบงำอยู่ในความเชื่อหรือภาพลักษณ์เดิม ดังนั้นจึงต้องเริ่มเปลี่ยนภาพลักษณ์ของตัวตนในจิตที่ดีของตนเองก่อน

### **ขั้นตอนที่ 7 การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้**

เป็นขั้นตอนการเตรียมแรงหรือการให้สร้างแรงจูงใจในตนเองและจากกลุ่มในการนำบทบาทหรือเป้าหมายใหม่ไปใช้ในการปฏิบัติงานและการดำเนินชีวิตประกอบด้วยกิจกรรม “พลังแห่งความศรัทธา” โดยให้ผู้เรียนระบุแรงบันดาลใจหรือแรงจูงใจของตนเองในการที่นำภาพพจน์ที่ดีของตนเองที่ได้กำหนดไว้ในขั้นตอนก่อนหน้านี้ไปสู่การปฏิบัติหรือการดำเนินการตามแผนหรือเป้าหมายที่ได้ระบุไว้

### **ขั้นตอนที่ 8 การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย**

เป็นขั้นตอนของการฝึกฝนและปฏิบัติตามบทบาทใหม่หรือแนวทางที่ตนเองกำหนดไว้ในกิจกรรม “การสร้างนิสัย” หรือการฝึกฝนปฏิบัติโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง ติดต่อกัน อย่างน้อย 21 วัน โดยเฉพาะใน 7 วันแรกของการเริ่มต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยในนิสัยใหม่ เพราเวลา 21 วัน เป็นส่วนที่ให้สมองมุ่งมั่นสั่งคิดสั่งปฏิบัติซ้ำๆ จนเกิดสั่นทางประสาทที่มีประสิทธิภาพและกลายเป็นนิสัย การเขียนบันทึกพฤติกรรมที่เกิดขึ้นของตนเองในแบบรายงานตนเอง เพื่อเป็นการปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย เป็นการประเมินความก้าวหน้าในการพัฒนาตนเองในการฝึกฝนความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมในการปฏิบัติงานในแต่ละวัน ซึ่งเป็นการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานจริงที่สามารถสร้างประโยชน์ให้ผู้เรียนได้อย่างแท้จริง

การดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้แบ่งเป็น 2 ระยะ ดังนี้  
(รายละเอียดในภาคผนวก ๑)

ระยะที่ 1 เป็นการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพทั้งหมด 9 ด้านซึ่งประกอบด้วยความฉลาดทางอารมณ์ 5 ด้านได้แก่ การตระหนักรู้ในตนเอง การจัดการอารมณ์ตนเอง การจูงใจในตนเอง การรับรู้อารมณ์ของผู้อื่น และการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ

4 ด้าน ได้แก่ ความเอื้ออาทร ความเห็นอกเห็นใจ ความเชื่อถือไว้วางใจและการเคารพให้เกียรติ ตามรูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความน่าดึงดูดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์รวมสำหรับวิชาชีพ ซึ่งประกอบด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ตามขั้นตอนที่ต่อเนื่องกัน 8 ขั้นตอนในการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์ของพยาบาลวิชาชีพในแต่ละด้าน เป็นระยะเวลา 14 วันฯลฯ 3 ชั่วโมง รวมเป็นจำนวน 42 ชั่วโมง (ภาคผนวก ๑)

ระยะที่ 2 เป็นการฝึกฝนปฏิบัติเรียนรู้จากสถานการณ์ที่เกิดขึ้นจริงในการปฏิบัติหน้าที่ของพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลอง จำนวน 20 คน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนได้นำสิ่งที่ได้จากการเรียนจากกิจกรรมการพัฒนาตามรูปแบบการเรียนรู้ในระยะที่ 1 ไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์จริงในการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพและ การฝึกฝนและปฏิบัติขั้นๆ จนเป็นการสร้างนิสัยใหม่ ตามสูตรการสร้างนิสัยภายใน 21 วัน นอกจากนี้ยังเป็นการติดตามความก้าวหน้าหรือพัฒนาการของผู้เรียนว่ามีการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์อย่างต่อเนื่อง หรือไม่ โดยให้กลุ่มทดลองบันทึกรายงานพฤติกรรมของตนเองต่อสถานการณ์ที่ตนเองประสบใน การปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้ความฉลาดทางอารมณ์และ/หรือความฉลาดทางจิตวิเคราะห์ที่มีผลต่อการปฏิบัติงานวิชาชีพพยาบาล โดยเขียนบันทึกสถานการณ์หรือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในแต่ละวัน ฯลฯ 1 เรื่องแล้ววิเคราะห์ตามแบบบันทึกรายงานพฤติกรรมตนเอง เป็นเวลา 21 วัน โดยกำหนดให้กลุ่มทดลองนำบันทึกรายตนเองในแต่ละวันมาส่งในการประชุมพบปะกลุ่มเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในกลุ่มสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ใช้เวลาประมาณครึ่งชั่วโมง เป็นเวลา 3 สัปดาห์ โดยการเรียนรู้จากสถานการณ์ที่เกิดขึ้นจริงในการปฏิบัติหน้าที่ของพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองและการประชุมกลุ่ม รวมใช้เวลาในการเรียนรู้ 21 วันและให้กลุ่มทดลองทำแบบประเมินตนเองในการฝึกฝนปฏิบัติในกิจกรรมการสร้างนิสัย

## 2.2 ผลการตรวจสอบคุณภาพรูปแบบการเรียนรู้

ผลการตรวจสอบคุณภาพความสมดุลลักษณะของรูปแบบการเรียนรู้โดยผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญ ส่วนใหญ่เห็นว่า รูปแบบการเรียนรู้มีความสมดุลลักษณะและเหมาะสม โดย ผลการตรวจสอบได้ค่าดัชนีความสมดุลลักษณะ IOC ที่ 0.8 และได้ปรับปรุงแก้ไขในเรื่องของระยะเวลาในการจัดกิจกรรมและเพิ่มความหลากหลายของกิจกรรมตามที่ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญให้ข้อเสนอแนะเพื่อให้มีความเหมาะสมมากยิ่งขึ้น ก่อนนำไปทดลองกับกลุ่มตัวอย่าง

## 3. ผลการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์รวมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ได้พัฒนาขึ้น

### 3.1 ผลการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้จากการเปรียบเทียบคะแนนจากแบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม

ผู้วิจัยนำรูปแบบการเรียนรู้ที่ได้พัฒนาขึ้นไปทดลองกับพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 20 คน โดยข้อมูลพื้นฐานของกลุ่มทดลองมีดังนี้ คือ พยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองเป็นเพศหญิงทั้งหมด อายุมากที่สุด คือ อายุระหว่าง 36-40 ปี รองลงมาคือ อายุระหว่าง 25-30 ปี สถานภาพของกลุ่มทดลองมากที่สุดคือ สมรส กลุ่มทดลองจบการศึกษาระดับปริญญาตรีทั้งหมด จำนวนบุคคลในครอบครัวรวมทั้งผู้ทดลองมากที่สุด คือ รวม 3 คน และมีประสบการณ์การทำงานเป็นพยาบาลวิชาชีพมากที่สุด 16-20 ปี

ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบคะแนนความแตกต่างระหว่าง กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ทั้งก่อนการทดลองและหลังการทดลอง ของกลุ่มตัวอย่างพยาบาลวิชาชีพเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมทั้งโดยรวมและแยกรายด้าน ได้ผลดังนี้

ผลการเปรียบเทียบคะแนนรายด้านความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม ก่อนและหลังการทดลอง พบร่วมกันว่า ด้านความฉลาดทางอารมณ์ก่อนการทดลอง พยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม มีคะแนนความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพไม่แตกต่างกัน ( $P\text{-value} = .0840$ ) และด้านความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพก่อนทดลองของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมมีคะแนนความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไม่แตกต่างกัน ( $P\text{-value} = .236$ ) เช่นเดียวกัน

แต่หลังการทดลอง พบร่วมกันว่า พยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม มีคะแนนความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $P\text{-value} = .021$ ) และมีคะแนนความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุมมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $P\text{-value} = .001$ ) เช่นเดียวกัน

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการเปรียบเทียบความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวมของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ก่อนและหลังการทดลอง พบร่วมกันว่า กลุ่มควบคุมมีคะแนนความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวม ก่อนและหลังการทดลองไม่แตกต่างกัน ( $P\text{-value} = .143$ ) ส่วนการเปรียบเทียบความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวมของกลุ่มทดลอง ก่อนและหลังการทดลอง พบร่วมกันว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ( $P\text{-value} = .000$ )

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการเปรียบเทียบความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวมของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ก่อนการทดลอง พบร่วมกัน กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมมีคะแนนความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวม ไม่แตกต่างกัน ( $P\text{-value} = .288$ ) แต่หลังการทดลองพบว่า กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมมีคะแนนความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ  $.05$  ( $P\text{-value} = .000$ )

### 3.2 ผลการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจิตยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพจากการประเมินตนเองในการฝึกฝนปฏิบัติกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ผลการวิเคราะห์การประเมินตนเองในการฝึกฝนปฏิบัติกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพเป็นเวลา 21 วันเพื่อให้เกิดกระบวนการสร้างนิสัย พบร่วมกัน กลุ่มทดลองพยาบาลวิชาชีพได้มีการฝึกฝนการสร้างบรรยายกาศที่ผ่อนคลายโดยการทำสมาธิบ่อยครั้งมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 65.00 การทำโยคะส่วนใหญ่ทำบ้าง คิดเป็นร้อยละ 50.00 การเต้นเบาซิกบ่อยครั้งมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 55.00 และการผ่อนคลายเพื่อให้เกิดภาระการรับรู้ด้วยเสียงเพลงทำบ้าง คิดเป็นร้อยละ 45 การฝึกฝนการแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับเพื่อนทุกครั้งมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 40.00 การวิเคราะห์พฤติกรรมตนเองบ่อยครั้งมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 75.00 การสะท้อนความคิดหรือพิจารณาอย่าง刳รครวมทุกครั้ง คิดเป็นร้อยละ 50.00 การเสนาอย่างมีเหตุผลกับเพื่อนทุกครั้งมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 55.00 การกำหนดภาระที่ดีต่อตนเองทำบ้างมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 45.00 การสร้างแรงจูงใจของตนเองในการใช้รูปแบบทำบ้างมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 50.00 และภาพรวมของการฝึกฝนและปฏิบัติขั้นๆ เป็นนิสัยบ่อยครั้งมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 45.00 ตามลำดับ

นอกจากนี้ สิ่งที่ผู้เรียนได้รับจากการเรียนรู้หลังเข้ากลุ่มทดลองในแต่ละครั้ง พบร่วมกัน หลังเรียนรู้ด้านความฉลาดทางอารมณ์ ผู้เรียนเข้าใจตนเองและเข้าใจคนอื่นมากขึ้น เข้าใจถึงความแตกต่างระหว่างบุคคลมากขึ้น ได้บทวนตนเองจากกลุ่ม ได้เห็นชีวิตและแรงมุ่นมากขึ้น ได้พบว่าวิธีที่แท้จริงที่ดีที่สุด คือ เริ่มจากตัวเราเองก่อน ได้มีการตั้งเป้าหมาย การวางแผนงาน การมีระเบียบวินัย มีมุ่งมองใหม่ๆ ให้เราได้เรียนรู้ มีการฝึกการสะท้อนความคิดผู้อื่นและตัวเอง ได้ความมีสติมากขึ้น ทำให้เกิดใจเข้าใจเรา ทำให้เรามีมุ่งมองที่ท้าทาย ในการที่จะจัดการกับอารมณ์ในแต่ละสถานการณ์ที่เราเจอกันหรือบุคคลอื่นเจอกัน หาสาเหตุ วิธีการจัดการกับอารมณ์ของตัวเองได้มาก

ขึ้น วิเคราะห์ความณ์ของตัวเขากับสถานต่างๆได้ดีขึ้น นำไปใช้ในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ดีขึ้น และสามารถเข้าใจถ้าความณ์ของผู้ร่วมงานได้ เมื่อเจอกับสถานการณ์ต่างๆ ปรับตัวเองได้ดี ได้เรียนรู้ การจินตนาการ การทำอะไรให้สำเร็จต้องใช้การฝึกบ่อยๆ ทำให้จิตใจมีความเข้มแข็งมากขึ้น มีสติ ในการทำงาน การทำงานต้องทำให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้ วิเคราะห์ความต้องการของตนเอง ได้มากขึ้น เป้าหมายในชีวิตที่แน่นแฟ้น จะทำให้ประสบความสำเร็จในชีวิตได้

ผลการศึกษาพบว่า สิ่งที่ผู้เรียนได้รับจากการเรียนรู้หลังเรียนรู้ด้านความฉลาดทางจริยธรรม ดังนี้ ได้รับรู้ความรู้สึก ความคิดเห็นของผู้อื่น ได้รับการเรียนรู้ การเข้าใจคนอื่น การเห็นอกเห็นใจผู้อื่น ได้แบ่งปันความคิดเห็นต่างๆ ในเรื่องราวที่เป็นจริง ได้เห็นความคิดในส่วนที่ตัวเองคิดไว้ ทำทุกอย่างคราใจเขามาใส่ใจเรา และความมีความเห็นอกเห็นใจซึ่งกันและกัน คิดและทำด้านบวก รับรู้ความรู้สึกผู้อื่น รู้จักເຂົ້າຫາทรัพยากรสู่ผู้ป่วย เห็นอกเห็นใจผู้อื่น การให้เกียรติเคารพสิทธิ์ของผู้อื่น การสร้างความไว้วางใจ ได้เรียนรู้ที่จะนำความฉลาดทางจริยธรรมมาใช้ในชีวิตประจำวัน ซึ่งคิดว่าเราทำอยู่แล้ว แต่ยังไม่ครอบคลุม สามารถนำกลับไปใช้ในการดำเนินชีวิตประจำวันได้ดีขึ้น สามารถนำมาปรับใช้กับการทำงานได้เป็นอย่างดี ได้เรียนรู้วิธีการปฏิบัติต่อผู้ร่วมงานโดยวิธีละมุนละม่อม

### 3.3 ผลการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพจากการประเมินความพึงพอใจในการใช้รูปแบบการเรียนรู้

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในการใช้รูปแบบหลังการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้ นอกระบบโรงเรียนในการเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพโดยรวมมีความคิดเห็นระดับมาก ค่าเฉลี่ยรวมที่ 4.47 และมีระดับความคิดเห็นตามลำดับดังนี้ ความเหมาะสมของผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้มากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.75 ผู้เรียนสามารถสรุปประเด็นของกิจกรรมกลุ่มในแต่ละครั้งได้มากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.70 ประสบการณ์ของเพื่อนในกลุ่มนี้มีความเหมาะสมและสอดคล้องมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.65 สภาพแวดล้อมและบรรยากาศในการเรียนรู้มีความเหมาะสมมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.60 ผู้เรียนมีความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ของผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้มากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.50 ผู้เรียนทราบวัตถุประสงค์ของกิจกรรมกลุ่มในแต่ละครั้งได้มาก มีระดับค่าเฉลี่ย 4.45 สถานที่จัดมีความเหมาะสมมาก มีค่าเฉลี่ย 4.40 ผู้เรียนมีความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ของตนในกลุ่ม และความร่วมมือภายในกลุ่มนี้มีความเหมาะสมมาก มีค่าเฉลี่ย 4.35 และระยะเวลาในการเรียนมีความเหมาะสมมาก มีค่าเฉลี่ย 3.95 ตามลำดับ

ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจในขั้นตอนของรูปแบบการเรียนรู้หลังการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการใน การเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพในเรื่องขั้นตอนการเรียนรู้ มีระดับความคิดเห็นตามลำดับดังนี้ คือ การนำรูปแบบการเรียนรู้นี้ไปใช้ค่าเฉลี่ย 4.90 อยู่ในระดับมากที่สุด ความพึงพอใจโดยรวมต่อรูปแบบการเรียนรู้นี้ ค่าเฉลี่ย 4.85 อยู่ในระดับมากที่สุด การนำรูปแบบการเรียนรู้ไปปฏิบัติและฝึกฝนเป็นนิสัยได้ ที่ค่าเฉลี่ย 4.80 อยู่ในระดับมากที่สุด ขั้นตอนการการเปิดใจสั่งหักอนความคิด มีความเหมาะสม ที่ค่าเฉลี่ย 4.70 อยู่ในระดับมากที่สุด นอกจากนี้ขั้นตอนการสร้างบรรยากาศใน การเรียนรู้, ขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า, ขั้นตอนการслушากลุ่ม, ขั้นตอนการทำหน้าภาพพจน์ที่ดีของตนเองและขั้นตอนการสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้มีความเหมาะสม มีค่าเฉลี่ยเท่ากันคือ 4.60 อยู่ในระดับมากที่สุด และขั้นตอนการการศึกษาวิเคราะห์ตนเองมีความเหมาะสม ค่าเฉลี่ย 4.30 อยู่ในระดับมากตามลำดับ

#### 4. ผลการศึกษาปัจจัยและเงื่อนไขในการนำรูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้

##### 4.1 ผลการศึกษาปัจจัยและเงื่อนไขในการนำรูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้

ผลการศึกษา ปัจจัยที่มีผลต่อการนำรูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้พบว่า ความคิดเห็นส่วนใหญ่เห็นว่า ความต้องการในการพัฒนาตนเองของพยาบาลวิชาชีพ ร้อยละ 100.00 รองลงมาคือ นโยบายผู้บริหารองค์กร ร้อยละ 95.00 แผนงานการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ร้อยละ 75.00 มาตรฐานด้านพฤติกรรมการบริการสำหรับพยาบาลวิชาชีพท่องค์กรพยาบาล กำหนด, ข้อร้องเรียนจากผู้ป่วยหรือผู้มาปรับปรุง ร้อยละ 70.00 ตามลำดับ

ผลการศึกษา เงื่อนไขในการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ มีดังนี้ คือ เงื่อนไขด้านระยะเวลาใน การจัดการเรียนรู้ ส่วนใหญ่ร้อยละ 90.00 รองลงมา คือ เงื่อนไขด้านความต้องการและความมุ่งมั่น ที่แท้จริงของผู้เรียน ด้านกระบวนการในการจัดกิจกรรมกลุ่มการเรียนรู้ ด้านบรรยากาศและสภาพแวดล้อมในการเรียนรู้ เช่น สถานที่ จำนวนสมาชิกกลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 80.00 เท่ากัน และเงื่อนไขด้านกระบวนการหรือวิทยากรผู้นำกลุ่ม ร้อยละ 70.00 ตามลำดับ

นอกจากนี้ ยังพบว่า จากความคิดเห็นของผู้เรียนมีความตั้งใจที่จะนำมาใช้ในชีวิต ครอบครัว ชีวิตประจำวัน เพื่อนร่วมงาน ผู้ป่วย โดยลองนำไปปฏิบัติกับชีวิตจริง วิธีการพูด วิธีการแสดงออกที่ถูกต้องเหมาะสมนำเอาทักษะหรือการสื่อสารที่ใช้กิริยาท่าทางในแต่ละเหตุการณ์มาใช้จริง ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญที่เราจำเป็นต้องมีและนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้ มีความสุขกับการทำงาน และการใช้ชีวิตในสังคม

## 4.2 ผลการศึกษาปัญหาและอุปสรรคที่มีผลต่อการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

### ด้านประสบการณ์ของผู้เรียน

ผลการศึกษา พบร่วมกับประสบการณ์ของผู้เรียนมีผลต่อการใช้รูปแบบการเรียนรู้อย่างมาก ผู้เรียนที่มีประสบการณ์มากจะมีความสามารถในการเรียนรู้ดีกว่าผู้เรียนที่มีประสบการณ์น้อย แต่ต้องได้รับการสนับสนุนจากอาจารย์ ให้สามารถนำความคุ้นเคยหรือการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่ม ก็มีผลต่อความไว้วางใจในการเรียนรู้ตามรูปแบบต่อไป

### ด้านความพร้อมหรือความสะอาดในการเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้

ผลการศึกษา พบร่วมกับความต้องการจัดเวลาในการเรียนรู้ของกลุ่ม ควรเอื้ออำนวยให้ผู้เรียนได้เข้าร่วมกิจกรรมอย่างเต็มที่

### ด้านกระบวนการเรียนรู้

ผลการศึกษา พบร่วมกับกระบวนการหรือขั้นตอนในการนำเสนอสู่กลุ่มในระยะที่ 1 สำคัญมาก เมื่อสมาชิกกลุ่มเปิดใจ คลื่นสมองต่ำเป็นการเตรียมความพร้อมให้กระบวนการเรียนรู้แบบกลุ่มเป็นไปโดยสมาชิกได้ดูดคุยทุกคน นอกจากนี้ควรเน้นกระบวนการเรียนรู้ในแต่ละขั้นตอน โดยไม่รบกวนกันไปเพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รู้จักผ่อนคลายมากที่สุด แต่ละขั้นตอนของการเรียนรู้ถ้าทุกคนได้มีโอกาสพูดในกลุ่มของตนเอง และให้เพื่อนช่วยแนะนำเพื่อส่งเสริมจะทำให้แต่ละขั้นตอนมีการพัฒนาอย่างชัดเจน

### ด้านผู้อำนวยความสะอาดในการเรียนรู้หรือผู้นำกลุ่ม

ผลการศึกษา พบร่วมกับความมุ่งมั่น ความเป็นกันเอง ของผู้อำนวยความสะอาดในการเรียนรู้หรือผู้นำกลุ่มจะทำให้สมาชิกภายในกลุ่มไม่เกร็ง กล้าเปิดเผย แสดงออกได้อย่างเต็มที่ เป็นผู้มีความน่าเชื่อถือ บุคลิกดี แต่งกายสะอาด เรียบร้อย มีน้ำเสียงที่น่าฟัง มีความสามารถในการจับ

ประเด็น สามารถควบคุมกลุ่มได้ตามเวลา สร้างความไว้วางใจในกลุ่มได้ ทำให้กล้าแสดงความคิดเห็น

### **ด้านสถานที่**

ผลการศึกษา พบร่วมกับสถานที่ที่ส่งบ ไม่รุนแรง จะทำให้การเรียนรู้มีสมาร์ตและจุดมุ่งหมายเดียวกันและมุ่งมั่น นอกจากนี้คุณภาพมีห้อง แสง สี ระดับเสียงภายใน มีผลต่อสมาร์ตของสมาชิกกลุ่ม

### **ด้านระยะเวลาในการเรียนรู้**

ผลการศึกษา พบร่วมกับกำหนดกิจกรรมให้เหมาะสมกับเวลา จะทำให้เกิดการเรียนรู้ที่ดี ไม่ควรเร่งรีบ หากยังไม่ให้ความรู้สึกผ่อนคลาย ยังมีบางครั้งกังวลและเร่งรีบ ควรจัดเวลาหลังเลิกงานหรือในช่วงเวลาการทำงานที่มีเวลาที่เหมาะสม ไม่ควรใช้เวลาสั้นเกินไปหรือเร่งรีบ ระยะเวลาที่เหมาะสมในการเรียนรู้ ควรเป็นช่วงป่าย ประมาณ 2-3 ชั่วโมง/ครั้ง ควรทำต่อเนื่องทุกวันประมาณ 1 สัปดาห์ในระยะแรก หลังจากนั้น จึงจัดสัปดาห์ละ 1 ครั้งต่อเนื่องกันไป 4-6 สัปดาห์ ต่อเนื่องหลังจากนั้น มีการติดตามเป็นระยะๆ

### **4.3 ผลการศึกษาแรงจูงใจส่วนตนในการนำรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมนี้ไปใช้**

ผลการศึกษาแรงจูงใจส่วนตนในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ พบร่วม ความเชื่อทัศนคติในเชิงบวก ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ การพัฒนาตนเอง พร้อมที่จะเปลี่ยนแปลงเพื่อพัฒนาให้ดีขึ้น การมีจุดมุ่งหมายชัดเจนต้องการเป็นคนดีของครอบครัวและสังคม ต้องการเป็นที่รักของทุกคน และต้องการเป็นพยาบาลที่ดี นอกจากรูปแบบการเรียนรู้ ความเชื่อมโยงของผู้ป่วยและญาติ การเห็นแบบอย่างที่ดีจากครอบฯ ซึ่งที่เข้าเป็น การเข้าใจในรูปแบบการเรียนรู้ และมีความเชื่อว่า เมื่อนำไปใช้จะสามารถพัฒนางานให้ดีขึ้น มีความสุขในการทำงาน และมีความสุขกับการดำเนินชีวิต องค์กรให้ความสำคัญกับการนำรูปแบบการเรียนรู้มาใช้ในองค์กร เกิดเป็นวัฒนธรรมในองค์กร

### **4.4 ผลการศึกษาปัจจัยที่ส่งเสริมให้เกิดการสร้างพฤติกรรมหรือการสร้างนิสัยที่ถาวร**

ผลการศึกษาปัจจัยที่เป็นสิ่งที่ส่งเสริมหรือกระตุ้นให้เกิดการสร้างพฤติกรรมหรือการสร้างนิสัยที่ถาวร ได้แก่ การเห็นแบบอย่างที่ดี และผลจากการกระทำดี เช่น คำชมเชย การทำสิ่งนั้นๆ จนเคยชิน ทำอยู่เป็นประจำและต่อเนื่อง กระทำซ้ำๆ บ่อยๆ จนเป็นนิสัย และแรงจูงใจ เป้าหมาย บรรยายกาศที่เอื้อต่อการเรียนรู้ ประสบการณ์การเรียนรู้ ข้อตกลงร่วมกัน

การนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้จริง เพื่อให้เกิดผลดีอย่างชัดเจน ผู้ปฏิบัติงานและองค์กรตระหนักถึงความสำคัญของการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ เพื่อพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และจริยธรรม เกิดเป็นวัฒนธรรมมีทิศทางการปฏิบัติในแนวทางเดียวกัน รวมถึงนโยบายผู้บริหาร วัฒนธรรมองค์กร ภูมิปัญญา การลงโทษ การยกย่องเชีย การทำที่ดีของมีความเชื่อ ศรัทธา เต็มใจในการให้บริการอย่างเต็มศักยภาพด้วยหัวใจความเป็นมนุษย์

## อภิปรายผล

การวิจัยเรื่องการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาในระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพมีประเด็นที่นำมาอภิปรายผล 4 ประเด็นคือ 1) ผลการศึกษาสภาพปัญหาและความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ 2) ผลการพัฒnarูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาในระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ 3) ผลการทดลองรูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาในระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ และ 4) ผลการศึกษาปัจจัยและเงื่อนไขในการนำรูปแบบการเรียนรู้นักศึกษาในระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้

### 1) ผลการศึกษาสภาพปัญหาและความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

สภาพปัญหาและความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ พบว่า พยาบาลวิชาชีพส่วนใหญ่มีความฉลาดทางอารมณ์โดยภาพรวมในระดับมากจากการประเมินตนเอง โดยพบว่ามีพฤติกรรมความฉลาดทางอารมณ์เรียงตามลำดับคือ ด้านการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น ด้านการรับรู้อารมณ์ผู้อื่น ด้านการตระหนักรู้ในตนเอง ด้านการจัดการอารมณ์ตน ด้านการจูงใจตนเองซึ่งแสดงให้เห็นว่า พื้นฐานของความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพส่วนใหญ่อยู่ในระดับดี สอดคล้องกับมูลราชกูญจนากุร ( 2537 ) ที่ว่าการพยาบาลเป็นการปฏิบัติกิจกรรมในรูปของศิลปะและศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับผู้รับบริการโดยรอบด้าน ด้วยการส่งเสริมสุขภาพกาย จิต อารมณ์ สังคม รวมทั้งการดูแลสิ่งแวดล้อมเพื่อคงไว้ซึ่งสุขภาพอันดี ให้การดูแลรักษาผู้เจ็บป่วยตลอดจนให้บริการด้านสุขภาพอนามัยแก่ครอบครัว และชุมชนโดยมีการติดต่อสื่อสารที่ดีระหว่างบุคคล เพื่อเกิดความคุ้นเคยนำไปสู่ความเข้าใจกัน ให้ความร่วมมือในที่สุด ผู้ที่เป็นพยาบาล

วิชาชีพจึงไม่เพียงแต่มีความรู้ในศาสตร์การพยาบาลเท่านั้น จำเป็นที่จะต้องมีศิลปะในการสื่อสาร กับผู้อื่นการจัดการความสัมพันธ์ การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น รวมถึงการรู้จักตนเอง สามารถจัดการ อารมณ์ตนและจูงใจตนเองในการปฏิบัติหน้าที่ของการเป็นพยาบาลวิชาชีพที่ดี

นอกจากนี้ยังพบว่า ความฉลาดทางจริยธรรมโดยภาพรวมของพยาบาลวิชาชีพอยู่ใน ระดับมากโดยเฉพาะพฤติกรรมเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ด้านความเอื้ออาทร ด้านความเห็น อกเห็นใจ ด้านความเชื่อถือไว้วางใจ และด้านการเคารพให้เกียรติ ซึ่งอยู่ในระดับมากสอดคล้องกับ ลักษณะของวิชาชีพพยาบาล ซึ่งเป็นการให้บริการแก่สังคม ปฏิบัติการพยาบาลต่อผู้ป่วย โดย คำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล ต้องเข้าใจลักษณะของผู้ป่วย ให้บริการที่สอดคล้องกับ ความเป็นมนุษย์ และอาศัยรูปแบบความสัมพันธ์แบบร่วมมือกันระหว่างพยาบาลกับผู้ป่วย (กนกนุช วสุราษฎร์, 2548)

ถึงแม้ว่า สภาพความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ จะอยู่ในระดับมาก แต่ก็พบว่าผู้รับบริการยังมีความคาดหวังต่อการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ สอดคล้องกับเพรพนา ศรีเสน (2544) วันเพ็ญ สรวงสีดา (2545) ได้ทำการศึกษาความคาดหวังของ ผู้รับบริการในโรงพยาบาล พบร่วมกับ ศ.ดร. นิตยา ภัยรุ่งเรือง (2541), ศุภารดี เกตุแก้ว (2543), โอมิน แสงดี และคณะ (2543), พรพิพิพ เนตรแสงศรี (2545) และวีรวิยา หย่างวิไล (2546) ที่พบว่า ปัญหาของการรับรู้ คุณภาพของการบริการในโรงพยาบาล มีสิ่งที่ต้องปรับปรุงและพัฒนา คือ ด้านการเข้าใจใส่ ความเห็นอกเห็นใจ การพูดจา การใช้อารมณ์ และสัมพันธภาพกับผู้รับบริการ และผลกระทบของ พฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมในการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพจากการขาดความฉลาดทาง อารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพนั้น มีผลกระทบทั้งต่อสุขภาพกายและ สุขภาพจิตใจมากที่สุด เช่น ปวดศีรษะ นอนไม่หลับ กลัว หดหู่ เครว่า ท้อแท้ วิตกกังวล เป็นต้น รองลงมา คือ ต่อจิตใจ เช่น กลัว หดหู่ เครว่า ท้อแท้ วิตกกังวล เป็นต้น

โดยผู้รับบริการคาดหวังที่จะให้พยาบาลวิชาชีพมีคุณลักษณะของความเป็นผู้มีความ ฉลาดทางอารมณ์ดังนี้ คือ มีใบหน้ายิ้มแจ่ม มีอธิบายศัดยดี อารมณ์แจ่มใส พูดจาสุภาพ น้ำเสียง นุ่มนวล สามารถควบคุมอารมณ์ตนเองและแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสมในทุกสถานการณ์ มีความมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติงานและเป็นพยาบาลที่ดี รับฟังความต้องการของผู้อื่น และเข้าใจ ความรู้สึกของผู้อื่น มีสัมพันธภาพที่ดีกับผู้อื่น สามารถประสานงานและจัดการความขัดแย้งได้ และมีคุณลักษณะของความเป็นผู้มีความฉลาดทางจริยธรรม ดังนี้ คือ ให้ความช่วยเหลือ ดูแล ผู้ป่วยด้วยความเต็มใจ ปลอบโยน และให้กำลังใจผู้ป่วยและญาติๆของตนเอง มีความ ตั้งใจและเอาใจใส่ในการดูแลผู้ป่วยทั้งทางร่างกายและจิตใจอย่างสม่ำเสมอ ไม่ทอดทิ้งผู้ป่วย

เคารพในสิทธิและรักษาความลับของผู้ป่วย ให้การพยายามและคำแนะนำที่ถูกต้องตามหลักวิชาชีพ สร้างความเชื่อมั่นและไว้วางใจแก่ผู้ป่วย และเคารพให้เกียรติผู้ป่วยทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน ซึ่งสอดคล้องกับคุณลักษณะของความเป็นผู้มีความฉลาดทางอารมณ์สูงตามแนวคิดความฉลาดทางอารมณ์ของ Goleman (1995,1998); Salovey and Mayer (1990) และสาลิกา เมธนาวนิ (2544) และคุณลักษณะของความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ ของสิวรัล ศรีໄล (2544)

ผลการศึกษาพบว่า พยาบาลวิชาชีพมีความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ โดยพบว่า กลุ่มตัวอย่างมีความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ คิดเป็นร้อยละ 93.93 ซึ่งสอดคล้องกับหลักการส่งเสริมการศึกษากองระบบและการศึกษาตามอธิบัติ (2550) ที่ว่าการจัดการศึกษากองระบบโรงเรียนจะต้องตอบสนองความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย และมีการสำรวจความต้องการของกลุ่มเป้าหมายก่อน การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้กับพยาบาลวิชาชีพเพื่อพัฒนาและเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ให้สอดคล้องความต้องการของผู้รับบริการและผู้ร่วมงาน เพื่อลดช่องว่างระหว่างคุณลักษณะที่เป็นอยู่กับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ จึงเป็นการแก้ไขปัญหาความขัดแย้งและช่วยลดข้อร้องเรียนพยาบาลวิชาชีพได้ เป็นการจัดการเรียนรู้เพื่อเป็นแนวทางในการจัดการกับสถานการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ในราบริบูดติงและชีวิตประจำวัน สอดคล้องกับ Alheit (1998) ที่กล่าวถึง การศึกษาตลอดชีวิตว่า เป็นกระบวนการที่รวมเอกสารเรียนรู้ที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการเข้าไว้ด้วยกัน โดยจุดเริ่มต้นของการศึกษาตลอดชีวิตมาจากการเรียนรู้ตามธรรมชาติที่เกิดขึ้นเป็นประจำทุกวัน และพระราชนูญปฏิการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545 มาตรา 4 “ได้ระบุความหมายของการศึกษาตลอดชีวิตไว้ว่า เป็นการศึกษาที่เกิดขึ้นจากการผสมผสานระหว่างการศึกษาในระบบ การศึกษากองระบบและการศึกษาตามอธิบัติเพื่อให้สามารถพัฒนาคุณภาพชีวิตได้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต และสอดคล้องกับทฤษฎีการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ของ Knowles (1980) ที่กล่าวว่า ผู้ใหญ่จะสามารถเรียนได้ดีเมื่อผู้ใหญ่มีความพร้อม และความต้องการที่จะพัฒนาตนเอง และนำความรู้นั้นไปใช้ในการแก้ไขปัญหาในการดำเนินชีวิตของผู้ใหญ่เอง และสอดคล้องกับ Kidd (1973) ที่กล่าวว่า การเรียนรู้ของผู้ใหญ่เกี่ยวพันกับงาน ความเป็นอยู่ บทบาทและภารกิจของบุคคลนั้น ลักษณะของกิจกรรมที่เหมาะสม สนองตอบความต้องการของผู้ใหญ่และสามารถเรียนรู้ได้ เป็นกิจกรรมการเรียนรู้เกี่ยวกับงานอาชีพ ซึ่งหมายถึงทักษะ ความรู้ เจตคติที่นำไปสู่ความสำเร็จในงาน และ Knowles (1980) กล่าวว่า การศึกษาของผู้ใหญ่ เป็นศิลป์ที่ช่วยให้ผู้ใหญ่เกิดการเรียนรู้ โดยยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ มีเนื้อหาเน้น

การพัฒนาศักยภาพระดับบุคคล การจัดประสบการณ์การเรียนรู้ให้ผู้ใหญ่ในวัยทำงานนี้ ควรตั้งอยู่บนพื้นฐานที่ว่า ผู้ใหญ่วัยรุ่วว่า เป็นผู้ซึ่งมีภาระและหน้าที่ต้องดูแลครอบครัว ดังนั้น จึงต้องมีการปรับเปลี่ยนบทบาทของผู้เรียนให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียน ไม่ใช่การสอนแบบเดิมๆ แต่เป็นการสอนที่เน้นการเรียนรู้ที่สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้จริง

## 2) ผลการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นอกรอบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

### 2.1 รูปแบบการเรียนรู้นอกรอบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ได้จากการพัฒนา

ผลการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นอกรอบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ หลังจากผ่านขั้นตอนการตรวจสอบคุณภาพจากผู้ทรงคุณวุฒิและขั้นตอนการนำเสนอไปทดลองใช้กับกลุ่มทดลองที่เป็นพยาบาลวิชาชีพ สรุปผลได้ว่า รูปแบบการเรียนรู้ประกอบด้วย 6 องค์ประกอบการเรียนรู้ที่สำคัญ คือ การเสวนากลุ่ม โดยมีกระบวนการขอรูปแบบการเรียนรู้ 8 ขั้นตอนการเรียนรู้ที่ต่อเนื่องกัน ได้แก่ การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย การรับรู้ประสบการณ์เดิมที่มีคุณค่า การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง การเปิดใจ สะท้อนความคิดอย่างมีวิจารณญาณ การเสวนานี้เพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ การกำหนดภารกิจที่ใช้ของตนเอง การสร้างแรงจูงใจในการนำเสนอ และการปฏิบัติและฝึกฝนเป็นนิสัย เพื่อให้เกิดการเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพทั้ง 5 ด้าน คือ การตระหนักรู้ในตนเอง การรับรู้ความต้องการ ความรู้สึกในตนเอง การรับรู้ความต้องการผู้อื่น และการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพทั้ง 4 ด้าน ซึ่งประกอบด้วย ความเอื้ออาทร ความเห็นอกเห็นใจ ความเชื่อถือไว้วางใจและการเคารพให้เกียรติ ผลการศึกษาพบว่าสามารถเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมให้กับพยาบาลวิชาชีพได้ดีที่สุดทั้ง 2 ด้าน ซึ่งความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมทั้ง 2 ด้านนี้ ถือเป็นพื้นฐานที่สำคัญในการพัฒนาพยาบาลวิชาชีพให้เป็นผู้ให้บริการสุขภาพด้วยหัวใจของความเป็นมนุษย์ (Humanized Health Care) ดังที่ทำแพทย์กวี 15 วัดปาดาภารกิริมย์ เผียงใหม่ ได้ให้คำชี้แจงพยาบาล เมื่อ 29 กันยายน 2532 ว่า (อ้างถึงใน สมจิต หนุเจริญกุล, 2551)

“ ผู้ที่มีโอกาสทองที่จะช่วยชีวิตคนคือ “แพทย์และพยาบาล” การช่วยชีวิตคนไว้มีได้หมาย เพียงว่าให้ยาเท่านั้น ยาขนาดเอกสารที่ให้แก่คนไข้คือ กำลังใจและแสดงอธิบายด้วย

กิริยามารยาทที่เรียบร้อย ว่าจ้าที่ สุภาพ อ่อนโยน อันจะเป็นยาชโลงใจให้ชุมชน เปิกบานยิ่งกว่า ยานมอเป็นไหนๆ คุณสมบัติคือ เมตตา ธรรมนิร្នกีดื่น้ำใจของพยาบาลนั่นเอง”

นอกจากนี้ ขั้นตอนในการเรียนรู้ตามรูปแบบยังมีความสอดคล้องกับวิธีการให้บริการ สุขภาพด้วยหัวใจของความเป็นมนุษย์ คือ การฟังเรื่องเล่า เป็นวิธีการที่ให้ความรู้กับแพทย์ พยาบาล และผู้ให้บริการสุขภาพในทีม การใช้วิธีการเล่าเรื่องราวด้วย การฟังอย่างตั้งใจเป็นการแสดงถึงการเคารพในประสบการณ์ชีวิตและความเป็นมนุษย์ของผู้ป่วย และของผู้ให้บริการ สุขภาพ การสะท้อนคิดจากเรื่องราวด้วย การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและเรียนรู้ซึ่งกันและกัน จะช่วยให้แพทย์ พยาบาล และทีมสุขภาพให้บริการด้วยความเห็นใจ เข้าใจ และไว้เนื้อเชื่อใจซึ่งกันและกัน (สมจิต หนูเจริญกุล, 2551) สอดคล้องกับสาลิกา เมธนาวิน (2544) ที่ว่า ความฉลาดทางอารมณ์มีส่วนช่วยให้บุคคลสามารถดำเนินกิจกรรมที่สำคัญ มีการคิดอย่างมีเหตุผล และสามารถที่จะจัดการกับสิ่งแวดล้อมรอบตนของทั้งด้านการทำงานและส่วนตัวได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่ง วิชาชีพการพยาบาลนั้น เป็นวิชาชีพที่ต้องปฏิบัติและเกี่ยวข้องกับชีวิตมนุษย์ มีปฏิสัมพันธ์กับผู้คน จำนวนมาก เช่น เพื่อนร่วมงาน ผู้รับบริการและญาติ นอกจากนี้ยังต้องเผชิญกับความกดดันหลายประการทั้งจากผู้รับบริการ สิ่งแวดล้อมของงานรวมทั้งจากปัญหาด้านจริยธรรมที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการพยาบาล ทั้งนี้ผู้ที่อยู่ในวิชาชีพพยาบาลจะถูกสังคมคาดหวังเป็นอย่างมาก ในคุณลักษณะด้านความซื่อสัตย์ ความอดทน ความมั่นคงทางอารมณ์ การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า การรู้จักปรับตัว และความมีมนุษย์สัมพันธ์ (กัลยา นาคเพ็ชร์และวรรณเพ็ญ อินทร์แก้ว, 2545)

ซึ่งผู้วิจัยขอภิปรายผลการศึกษาของรูปแบบการเรียนรู้ที่ได้จากการทดลอง พบร่วมกับคุณลักษณะด้านความซื่อสัตย์ ความอดทน ความมั่นคงทางอารมณ์ การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า การรู้จักปรับตัว และความมีมนุษย์สัมพันธ์ (กัลยา นาคเพ็ชร์และวรรณเพ็ญ อินทร์แก้ว, 2545)

### องค์ประกอบของรูปแบบการเรียนรู้ ประกอบด้วยคำว่า DREAM Group

1. D มาจากคำว่า Dialogue หมายถึง การเสนา เป็นกิจกรรมที่สำคัญในกระบวนการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ การเสนาจะเป็นช่องทางหรือการสื่อสารรูปแบบหนึ่งจะทำให้บุคคลรู้จักที่จะฟังความรู้สึกนิร்஦ิษของตนเองและความคิดเห็นของผู้อื่นการเสนาทำให้คนแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกันอย่างจริงใจ การเสนานี้จะประสบผลสำเร็จได้คราวมีเงื่อนไข หรือสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม

การเสนานี้อาจจะมีความหมายแตกต่างกับการอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพราะการเสนานี้ จะกระทำได้เมื่อบุคคลมีเหตุผลเพียงพอที่จะตั้งคำถามโต้แย้งต่อความคิดเห็น

หรือความเข้าใจเดิม มีประเด็นที่เปิดกว้าง และผู้อื่นสามารถอภิปรายได้ มีความเป็นปัจจัย ข้อสรุปทั้งหลายมีหลักฐานรองรับ นำไปสู่ความเข้าใจร่วมกันของสมาชิกกลุ่มน้ำไปสู่การปรับเปลี่ยนกรอบโครงสร้างในการคิดของบุคคลต่อไป มนต์ซ้าย พินิจิตราสมุทร(2553) “ได้ให้ความหมายของการเสวนา หรือ สุนทรียสนทนาว่า เป็นกระบวนการพัฒนาการเรียนรู้ร่วมกันของบุคคล โดยเป็นการแลกเปลี่ยน ถ่ายทอดความรู้ที่มีอยู่ด้านในตัวบุคคล อันเป็นความรู้ที่เจือปนไปด้วยประสบการณ์ความรู้สึก ความนึกคิดที่ได้สะสมมาของบุคคล”

ในมุมมองของผู้วิจัยมองว่าการเสวนา เป็นการเสวนาเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ หรือ สุนทรียสนทนา ซึ่งหมายถึง การพูดคุยกันระหว่างคนสองคน หรือเป็นกลุ่มที่กำหนดกฎ กติกา มาตรฐานในการสนทนาไว้ เพื่อสร้างและพัฒนากระบวนการคิดร่วมกันอย่างสร้างสรรค์ สร้างความเข้าใจในระดับลึกซึ้ง เพื่อให้เกิดความหมาย ความรู้ใหม่ในตัวคนที่ลุ่มลึกกว่าความรู้เดิม เปิดโอกาสให้แต่ละคนเรียนรู้ตนเอง และเปลี่ยนแปลงตนเอง ผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้ควรส่งเสริมให้ผู้ใหญ่เกิดการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ ที่ให้ความสำคัญต่อการเสวนาของบุคคล เกิดการเรียนรู้จากการสื่อสารโดยการเสวนา การเสวนาี้จะประสบผลสำเร็จได้คราวมีเงื่อนไขหรือสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม มีการกำหนดกติกาการยอมรับโดยกลุ่มในการเสวนา ข้อสรุปของกลุ่มที่ได้ผ่านการลั่นกรองเป็นจะข้อสรุปที่นำเสนอถือถูกและสมเหตุสมผล

2. R มาจากคำว่า Reflection หมายถึง การสะท้อนความคิด หรือการวิพากษอดีต เป็นกิจกรรมที่เป็นหัวใจของการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ การวิพากษ์อย่างมีเหตุผลหรือการสะท้อนความคิดอย่างไคร่ควรณ์ เป็นการวิเคราะห์โดยใช้เหตุผลต่างๆ มาประกอบ กิจกรรมการวิพากษ์อย่างมีเหตุผลเป็นการตั้งคำถามที่ทำให้บุคคลตระหนักรู้ว่า ความรู้และประสบการณ์ที่เคยใช้อยู่เดิมไม่สามารถใช้ได้หรือปฏิบัติได้อีกต่อไป การไคร่ควรณ์อย่างลึกซึ้ง การเสนอความเห็น การวิพากษ์วิจารณ์อดีต การจินตนาการ และผลของการตีความหรือเปลี่ยนความหมายที่นำไปสู่การเปลี่ยนแปลง โดยเริ่มจากความสงสัยไคร่ควรณ์ในเรื่องที่เกี่ยวกับความคิดความเชื่อหรือองค์ความรู้ ที่ยึดถือกันอยู่ และใช้ความพยายามในการค้นหาคำตอบ โดยอาศัยเหตุผลและข้อมูลข้างต้น การวิพากษ์สมมติฐาน ความเชื่อที่เคยยึดถือหรือเนื้อหาความรู้ที่เคยใช้ปรับปรุงการปฏิบัติและการวิพากษ์ต้นเอง โดยพิจารณาในเชิงจิตวิทยาที่ทำให้บุคคลมีมุมมองต่อโลกรอบ ๆ ตัวเรา เป็นการกระทำที่อยู่บนฐานการตัดสินใจซึ่งเป็นผลจากการวิพากษ์วิจารณ์อดีต เริ่มต้นด้วยการทำหนดปัญหา และจบลงที่การปฏิบัติ หลักใหญ่ของกระบวนการคือ การพินิจพิเคราะห์ การเสนอความเห็น การวิพากษ์วิจารณ์อดีต การจินตนาการ และผลของการตีความหรือเปลี่ยนความหมายที่นำไปสู่การเปลี่ยนแปลง ซึ่งเป็นการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ในระบบคิดที่บุคคลใช้สร้างความหมาย หรือในกรณีของการวิพากษ์วิจารณ์อดีตเพื่อการทำความเข้าใจและการพิจารณา นำไปสู่การ

ปรับเปลี่ยนในทัศน์หรือแนวความคิดของบุคคล ซึ่งต้องใช้ความทรงจำในการตีความหรือแปลความหมายเพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติ การทำให้เกิดความถูกต้องสมเหตุสมผลกับสิ่งเรียนรู้ที่ผ่านมาหรือการเข้าสู่ดุลยพินิจในความเชื่อของเรา เมื่อใดที่เรามีเหตุผลให้เกิดความสงสัยในสิ่งที่มายืนยันความจริง ความถูกต้อง หรือความจริงแท้เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมทางกายภาพรอบตัวเรา การติดต่อกันในสังคมและโลกส่วนตัวของเรา เช่น ความรู้สึก ความตั้งใจ เรายังแก้ปะเด็นต่าง ๆ ก่อนที่เราจะเรียนรู้ต่อไป สอดคล้องกับ Knowles ; Cole and Presswood (1994) ที่กล่าวว่า การสะท้อนคิดเป็นการใช้กระบวนการพินิจพิเคราะห์ ตั้งคำถามย้อนหลังกลับมายังสถานที่เป็นอยู่อย่างครอบคลุมทุกด้าน แยกให้เห็นปัญหาที่เป็นเหตุผลในการปฏิบัติขณะนั้น ทำให้เกิดความเข้าใจอย่างถ่องแท้และส่งผลกระทบต่อการแก้ปัญหาที่เหมาะสม และ Colloen (1996) ที่เห็นว่า การสะท้อนคิดเป็นปฏิกรรมของสมองที่สะท้อนคิดสิ่งที่บุคคลนั้นคำนึงถึงอย่างใคร่ครวญ ละเอียดถี่ถ้วน เพื่อถ่ายโอนความรู้สึกต่างๆ ของตนเองก่อนที่จะสื่อสารกับผู้อื่นด้วยภาษาพูดหรือการเขียน

3. E มาจากคำว่า Experience's Learner หมายถึงประสบการณ์ต่างๆ ของบุคคล เป็นผลมาจากการหล่อหลอมจากสังคม ซึ่งชิดชังค์ ส. นันทนาเนตร (2551) ได้สรุปลักษณะที่สำคัญของการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนในทัศน์ ว่าเป็นการเรียนรู้จากประสบการณ์ของบุคคล ซึ่งประสบการณ์ของบุคคลเป็นเนื้อหาสำคัญที่จะนำไปสู่กระบวนการปรับเปลี่ยนในทัศน์ และกระบวนการเรียนรู้นี้จะเกิดขึ้นได้จากการเรียนรู้หรือสภาพแวดล้อมของกลุ่ม จากกระบวนการกรุ่น ผู้อำนวยการการเรียนรู้หรือผู้ดำเนินการกลุ่มนี้ส่วนช่วยกระตุ้นให้ผู้เรียนหรือสมาชิกกลุ่มมองย้อนอดีตและให้ความหมายหรือแปลความหมายประสบการณ์ต่างๆ ในอดีตของบุคคล ตามกรอบความเชื่อหรือการให้ความหมายในประสบการณ์เดิมนั้น มีความสมเหตุสมผล หรือเหมาะสมหรือไม่ สอดคล้องกับ Rogers (1996) ที่อธิบายว่า ประสบการณ์ทั้งหมดของบุคคล เป็นสิ่งที่บุคคลจะรู้เฉพาะตนเท่านั้น และประสบการณ์ของบุคคลนี้ จะมีการเปลี่ยนแปลงและเพิ่มพูนอยู่ตลอดเวลา มนุษย์อยู่ในโลกของการเปลี่ยนแปลงที่มีตนเองเป็นศูนย์กลาง เป็นประสบการณ์ที่อาจเกิดจากสิ่งเร้าภายนอกและสิ่งเร้าภายในตัวบุคคล และให้ความสำคัญต่อความสามารถในการสื่อสารประสบการณ์เฉพาะตนให้กับผู้อื่นสามารถรับรู้ และเข้าใจได้ จะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะนำไปสู่การเข้าใจตนเองของบุคคล สอดคล้องกับ Cooperrider (2003) ได้นำเสนอรูปแบบทางเลือกในการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงในระดับบุคคลและองค์กร โดยใช้กระบวนการในการสืบสานทางบวก ซึ่งเป็นเครื่องมือในการเปลี่ยนแปลงทางจิตวิทยาเชิงบวกและ การเปลี่ยนแปลงองค์กรที่เรียกว่า กระบวนการสืบสานด้านบวก (Appreciative Inquiry) เพื่อนำมาใช้ในการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง พบว่า การให้ผู้เรียนได้เล่าถึงสถานการณ์ หรือประสบการณ์ของตนเองในการเรียนรู้ (Discovery) ถือเป็นหัวใจของกระบวนการเปลี่ยนแปลงนี้

และสอดคล้องกับ Knowles (1972) ที่ได้นำเสนอต่อที่ประชุม UNESCO ณ ประเทศเยอรมนี ว่า องค์ประกอบที่สำคัญมากในด้านการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ คือการมีประสบการณ์ที่มีคุณค่าอย่างยิ่ง ของผู้ใหญ่ ซึ่งจะช่วยให้ผู้ใหญ่นำเอาคุณค่าเหล่านี้มาใช้ให้เป็นประโยชน์ในการเรียนรู้

4. A มาจากคำว่า Atmosphere หรือ Supporting Atmosphere หรือ Learning Atmosphere หมายถึง บรรยากาศการเรียนรู้ที่สนับสนุนให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ ซึ่งในที่นี้ หมายถึง บรรยากาศทั้งทางกายภาพ ได้แก่ การจัดสภาพแวดล้อมด้านอาคาร สถานที่ อุณหภูมิ แสง สี เสียง หรืออุปกรณ์ เครื่องอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมกับผู้เรียนที่เป็นผู้ใหญ่ และบรรยากาศทางด้านจิตใจที่ทำให้ผู้เรียนรู้สึกผ่อนคลาย เพื่อให้ผู้เรียนมีความพร้อมและเปิดรับที่จะเรียนรู้อย่างมีสติ โดยการทำกิจกรรมการเรียนรู้ตามหลักการของนิโอลิวแมนนิสในกิจกรรมการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลายด้วยกิจกรรมที่ทำให้คลื่นสมองต่ำที่ประกอบด้วยการทำสมาธิ การหายใจท่าต่างๆ หรืออาบน้ำ การเต้นรำເກაຊີກ และการผ่อนคลายด้วยการจินตนาการสู่ภวังค์แห่งการรับรู้ เป็นต้น การผ่อนคลายเพื่อให้เกิดภวังค์แห่งการรับรู้ (Trance) มีความเกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลง ภาพพจน์ตนเอง การเปลี่ยนแปลงความรู้สึกต่อตนเองในจิตใต้สำนึกระหว่างพิจารณาถึงช่วงเวลาที่เหมาะสม ซึ่งตามแนวคิดนิโอลิวแมนนิสเห็นว่า ช่วงเวลาที่เหมาะสมคือ ช่วงเวลาที่ร่างกายและจิตใจมีความผ่อนคลาย (วีระเทพ พุฒเจริญวัฒนา, 2538) และในภาวะที่จิตใจปลอดโปร่งเป็นอิสระจะเป็นจิตที่เรียนรู้ได้ดีที่สุด มีความจำที่ดีที่สุด อันจะเป็นประโยชน์ในด้านการศึกษาเป็นอย่างมาก ( อุ่รวรรณ ขมวดนา, 2539) รวมทั้งการเสริมสร้างบรรยากาศแห่งความเป็นมิตร ความเป็นอิสระหรือประชาธิปไตยในการแสดงความคิด ความไว้วางใจและความอบอุ่น ซึ่งจะทำให้ผู้เรียนกล้าแสดงออก มีความสุขในการเรียนรู้ สอดคล้องกับสอดคล้องกับ Taylor (1998) ที่ได้เสนอแนวทางการส่งเสริมให้ผู้ใหญ่เกิดการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง คือ สภาพแวดล้อมการเรียนรู้ที่ผู้เรียนรู้สึกปลดปล่อย ยอมรับการแสดงความคิดเห็น และบรรยากาศที่มีความไว้วางใจ

5. M มาจากคำว่า Motivation หมายถึง การจูงใจหรือแรงจูงใจหรือ “to move” ซึ่งหมายความว่า เป็นสิ่งที่นิม-na หรือขานำให้บุคคลเกิดการกระทำการหรือปฏิบัติการ (Kidd, 1973) นอกจากนี้ยังหมายรวมไปถึง การให้พลังทางบวก หรือการให้ความรัก (Empowerment) หมายถึง การใช้ปัจจัยต่างๆ ที่เป็นเหตุสำคัญในการจูงใจบุคคล ทำให้บุคคลแสดงพฤติกรรมอย่างหนึ่งอย่างได้อย่างดี เพื่อตอบสนองความต้องการหรือเพื่อตัดสินใจกระทำ หรือไม่กระทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดของบุคคล ส่วนความสำคัญของแรงจูงใจนั้น ทำให้เกิดความพร้อมในการเรียน และนำไปสู่ความตั้งใจที่จะทำการกิจหรือเปลี่ยนแปลง พัฒนาตนเองให้สำเร็จตามที่คาดหวังไว้ เกียรติวรรณ อมາตยกุล (2545) ได้กล่าวว่า การให้พลังทางบวกเป็นการใช้ความคิด คำพูด หรือการกระทำที่ส่งผลให้ตนเอง และผู้อื่นมีพลังด้านบวกเพิ่มขึ้น บุคคลที่ได้รับพลังด้านบวกมากก็จะพัฒนา自己เป็นคนที่คิด พูด

หรือทำด้านบวก การสร้างแรงจูงใจด้วยการให้พลังทางบวก การให้ความรัก รวมถึงการสร้างแรงบันดาลใจให้บุคคลกำหนดภาพพจน์หรือเป้าหมายของตนเองในทางที่ดีจะส่งผลให้บุคคลมีกำลังใจและความมุ่นั่น พร้อมที่เรียนรู้หรือพัฒนาตนเองให้ดีขึ้นตามที่ตนเองได้ตั้งเป้าหมายจนสำเร็จ นอกจากนี้ยังหมายถึงการจูงใจในระดับจิตให้สำนึกที่สามารถทำได้โดยการจินตนาการสร้างภวังค์แห่งการรับรู้และการมองโลกในด้านดี หรือการคิดด้านบวกนั้นเอง นอกจากนี้ สุวัฒน์ วัฒนวงศ์ (2547) ยังสรุปว่า แรงจูงใจได้รับความสนใจมากในทุกๆ โครงการสร้างสรรค์กิษาผู้ใหญ่ เพราะมีความเชื่อว่าจะทำให้การเรียนรู้ได้ผลดียิ่งขึ้น และแรงจูงใจเป็นความตั้งใจของบุคคลที่จะปรับปรุงความสามารถในการกระทำการสิ่งใดสิ่งหนึ่งของตนเอง เพื่อการปฏิบัติหน้าที่ให้เกิดประสิทธิผล (Scisson, 1982)

6. Group มาจากคำว่า Group Process หรือ Group Learning หมายถึงกระบวนการกลุ่ม หรือ การเรียนรู้จากกระบวนการกลุ่ม คือการที่คนตั้งแต่สองคนขึ้นไป มีความคิด การกระทำ มีปฏิสัมพันธ์ต่อกัน มีแรงจูงใจร่วมกันในการทำสิ่งใดสิ่งหนึ่ง โดยที่แต่ละคนในกลุ่มมีอิทธิพล และได้รับอิทธิพลต่อกันและกัน แต่อาจมีตัวอย่างประสมคู่ร่วมกันหรือไม่ก็ได้ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี, 2540) ส่วนความหมายของการเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติเป็นกลุ่มตามแนวคิดนี้โดยวิวัฒนานิส เป็นแนวทางการเรียนรู้เพื่อการแก้ไข ปัญหาในขั้นที่สองจาก 3 ขั้นตอน โดยในขั้นแรกจะเป็นการพัฒนาความรักความเมตตาที่ยิ่งใหญ่ในจิตใจของตนเอง ในขั้นที่สองจะเป็นการเข้าร่วมกลุ่มกันของผู้ที่มีจิตใจบริสุทธิ์ดีงามในการทำกิจกรรมร่วมกันเพื่อนำสู่ขั้นที่สาม ซึ่งเป็นการร่วมกันสร้างสรรค์สังคมใหม่ด้วยความรักและเมตตา ส่วนความหมายของกระบวนการกลุ่มหรือการเรียนจากกลุ่มตามแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์นั้น ชิดชังค์ ส. นันทนาเนตร (2551) ได้สรุปลักษณะที่สำคัญของการเรียนรู้จากการปฏิบัติเป็นมโนทัศน์ว่าเป็นการเรียนรู้ที่เกิดขึ้นจากสถานการณ์ที่เป็นการเรียนรู้ของกลุ่ม (Group Setting) สอดคล้องกับสิริพงศ์ ลินเด็ง (2549) ที่ศึกษาพบว่า การใช้กิจกรรมกลุ่มสามารถพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ของผู้เรียนให้สูงขึ้นได้ เพราะกิจกรรมกลุ่มเป็นกิจกรรมที่กระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดความสนใจ ก่อให้เกิดบรรยายกาศที่เป็นกันเอง สนุกสนาน เป็นอิสระ มีการแสดงออกโดยการอภิปราย ซักถามได้อย่างเต็มที่ ทำให้ผู้เรียนมีความสุข และสอดคล้องกับวิไลลักษณ์ ศิริมัย, สมจิตรา ชัยยะสมุทรและมาลินี ออยู่ใจเย็น (2551) ที่ได้ศึกษาเรื่อง ผลของการใช้กิจกรรมกลุ่มในการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ของนักศึกษาพยาบาลศาสตร์ ชั้นปีที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพมหานคร พบร่วมกับกิจกรรมกลุ่มพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ของนักศึกษาพยาบาลศาสตร์ มีความน่าสนใจ หลังการใช้ชุดกิจกรรมกลุ่มพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์สูงกว่าก่อนใช้ชุดกิจกรรมกลุ่มพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์

ผู้วิจัยได้นำองค์ประกอบในการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพทั้ง 6 ด้าน มาเป็นหลักการพื้นฐานในการพัฒนาขั้นตอนการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการเรียน เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ 8 ขั้นตอน ดังนี้ คือ

### **ขั้นตอนของการเรียนรู้ของรูปแบบการเรียนรู้ 8 ขั้นตอน ประกอบด้วย**

#### **ขั้นตอนที่ 1 การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย**

เป็นขั้นตอนของการเตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาธิในการรับรู้ โดยใช้กิจกรรมที่ช่วยให้คลื่นสมองต่ำ การทำให้คลื่นสมองต่ำ คือการทำให้คลื่นสมองเป็นคลื่น อัลฟ่า มีความถี่ 8 – 13 รอบต่อวินาที โดยจิตใจจะสงบ เยือกเย็น เกิดอารมณ์ด้านบวก เกิดความ สมดุล และช่วยยังให้มีอารมณ์ดี ร่าเริง เปิกบาน มีความคิดสร้างสรรค์สูง มีภูมิคุ้มกันในร่างกายสูง มีจินตภาพ ความจำดี มีการผ่อนคลายสูง มีสมาธิสูง และมีพลังความคิดด้านบวกสูง ซึ่ง ประกอบด้วยกิจกรรมการเต้นเบาซิก การทำสมาธิ การฟังเพลงที่มีความถี่ต่ำ การฝึกจินตนาการ โดยการสร้างภาพที่ทำให้รู้สึกผ่อนคลาย การสร้างบรรยากาศการเรียนรู้ที่ผ่อนคลายตามแนวคิดนี้ โโคหิร์เมนนิสิน นอกจากจะช่วยให้ผู้เรียนเกิดการผ่อนคลายทั้งด้านร่างกายและจิตใจ พร้อมที่จะ เรียนรู้สิ่งต่างๆด้วยตนเองแล้ว ยังเป็นการช่วยสร้างบรรยากาศที่ดีระหว่างผู้เรียนและผู้สอนหรือผู้ อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้ รวมถึงส่งเสริมบรรยากาศการเรียนรู้ที่ดีระหว่างผู้เรียนและเพื่อน สมาชิกในกลุ่มอีกด้วย

การเต้นเบาซิก ทำให้ผู้ปฏิบัติ มีร่างกายแข็งแรง ออกมโนในร่างกาย จะถูกปรับให้ สมดุล ซึ่งทำให้อารมณ์ของผู้ปฏิบัติ เปลี่ยนไปในทางที่ดีขึ้น (เกียรติวรรณ อมาตยกุล, 2545) การ ทำโยคะจะช่วยทำให้ร่างกายแข็งแรง สวยงาม ออกมโนต่างๆในร่างกายจะถูกปรับให้สมดุล ทำให้ อารมณ์ของผู้ฝึกเปลี่ยนไปในทางที่ดีขึ้น ส่วนการทำสมาธิจะทำให้ผู้ปฏิบัติ มีจิตใจอ่อนโนน มี สมาธิสูง และมีคลื่นสมองที่ต่ำลงอย่างรวดเร็ว ผู้ที่ทำสมาธิอยู่เสมอ จะเป็นคนที่มีอารมณ์เยือกเย็น สุขุม มีจิตใจกว้างขวาง (opened mind) พร้อมที่จะยอมรับความคิดเห็นของผู้อื่น (เกียรติวรรณ อมาตยกุล, 2542) การทำสมาธิจะทำให้เกิดการปรับของความถี่คลื่นสมองซึ่งซ้ายและซ้ายขวาใน จังหวะเดียวกันที่เรียกว่าการซิงโครไนซ์ (Synchronization) สร่าวะนีจะทำให้สามารถใช้ ประสิทธิภาพของสมองได้สูงสุด (สม สุจิรา, 2554)

การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย จึงเป็นองค์ประกอบที่สำคัญและถือเป็นหัวใจของ การเริ่มต้นในขั้นตอนแรกของรูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทาง อารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ เพราะจะทำให้พยาบาลวิชาชีพเกิด

การเรียนรู้ในขั้นตอนต่อเนื่องของรูปแบบการเรียนรู้ได้อย่างมีความสุข หรือที่เรียกว่า Superlearning หรือ Suggestopedia เนื่องจากความมั่นใจและความรู้สึกจะมีผลต่อการเรียนรู้เป็นอย่างยิ่ง โดยเฉพาะการเรียนรู้เพื่อที่จะปรับเปลี่ยนในทัศน์ของผู้เรียนซึ่งเป็นประสบการณ์ทางความคิดหรือกรอบในการให้ความหมายที่สั่งสมตามความเชื่อและประสบการณ์ของผู้เรียนที่ไม่มาก่อน การเรียนรู้ที่จะเปลี่ยนแปลงลิ่งต่างๆเหล่านี้ได้สูงสุดจะเกิดขึ้นเมื่อจิตใจอยู่ในสภาพภาวะที่ผ่อนคลายที่สุด ปราศจากความตึงเครียด และปราศจากความวิตกกังวล ดังนั้น การเรียนรู้อยู่ในบรรยากาศที่ผ่อนคลายจะทำให้เรียนรู้ข้อมูลต่างๆได้อย่างรวดเร็ว (เกียรติวรรณ อมาตยกุล, 2543) ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยเรื่องวิธีการสอนตามแนวคิดนีโอลิวแม่นนิสช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ (ศตพ. วีไลรัตน์, 2532) การจูงใจให้สำนึกตามทฤษฎีนีโอลิวแม่นนิสช่วยเปลี่ยนแปลงการเห็นคุณค่าในตนเองให้สูงขึ้น (ชาญวุฒิ วงศ์เพ็ง, 2536) การฝึกอาศานะและสามารถนิเทศตามแนวคิดนีโอลิวแม่นนิสเพิ่มความเห็นคุณค่าในตนเอง (วีระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา, 2538) หลักสูตรการเสริมสร้างพลังและความสำเร็จของชีวิตด้วยจิตวิทยาโน้มน้าวจูบินสัย 7 ประการ ตามแนวคิดของสตีเฟน อาร์ โคเว่ สำหรับเยาวชนตอนปลายโดยใช้แนวคิดนีโอลิวแม่นนิส (วีระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา, 2545) และการพัฒนารูปแบบกิจกรรมการศึกษากองระบบโรงเรียนตามแนวคิดนีโอลิวแม่นนิส เพื่อเสริมสร้างการเรียนรู้เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้ที่ประสบความสำเร็จตามกฎแห่งความสำเร็จของโนโภเลียน อิลล์ (วรรัตน์ อภินันท์กุล, 2547) นอกจากนี้ Rogers (Jarvis, ข้างต้นในเกียรติวรรณ อมาตยกุล, 2554) เสนอว่า มนุษย์สามารถพัฒนาตนเองได้ดี หากอยู่ในสภาพการณ์ที่ผ่อนคลายและเป็นอิสระ การจัดบรรยากาศที่ผ่อนคลายและเอื้อต่อการเรียนรู้ นอกจากนี้ Knowles (1980) ได้เสนอว่า การสร้างบรรยากาศให้เกิดการเรียนรู้อย่างเป็นกันเองและเป็นมิตรทำให้เกิดการยอมรับในประสบการณ์และรับฟังความคิดเห็นของผู้ใหญ่

ผลการศึกษาในขั้นตอนการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย พบว่า ผู้เรียนมีความเห็นว่า ได้ความมีสติมากขึ้น ได้เรียนรู้การจินตนาการ การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลายด้วยกิจกรรมการทำโยคะท่าต่างๆ การเต้นกายชิกิ การทำสมาธิ การฟังเพลงที่ทำให้ผ่อนคลาย และการนอนท่านอน ตายแล้วสร้างจินตนาการ ทำให้รู้สึกผ่อนคลาย เมื่อносูดของเราได้ผ่อนคลาย รู้สึกอิสระ ปลอดโปร่ง ทำให้ตื่นขึ้นมาแล้วรู้สึกสดชื่น เป็นเมื่อนการปรับสมองให้พร้อมที่รับรู้หรือเรียนรู้ในกลุ่ม เป็นกิจกรรมการเริ่มต้นเข้าสู่การเรียนรู้ ซึ่งควรทำบ่อยๆ เพื่อให้ผ่อนคลายได้จริง และพบว่าพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองจะใช้วิธีการทำสมาธิเพื่อสร้างความรู้สึกผ่อนคลายมากที่สุด รองลงมาคือการ

เต้าเกาชิก และการทำโยคะ ตามลำดับ ทั้งนี้เป็นเพราะว่าการทำ samaadhi เป็นกิจกรรมการเตรียมความพร้อมในการเรียนรู้หรือการทำให้คลื่นสมองตัวที่เป็นวิธีการทำส่วนที่สำคัญ และสามารถทำได้่าย กกว่าวิธีอื่นๆ และควรให้เวลาในการทำกิจกรรมนี้อย่างเหมาะสม ไม่ควรเร่งรีบเกินไป จะทำให้ยังไม่รู้สึกผ่อนคลาย สอดคล้องกับชนชาติป ปัญญาศิริวงศ์ (2550) ที่สรุปว่า การสร้างบรรยายกาศที่ผ่อนคลายช่วยทำให้เกิดการเรียนรู้ที่ดี ผู้เรียนมีความพร้อมที่จะเรียนรู้ต่อไป นอกจากนี้เกียรติธรรมอมาตยกุล (2545) กล่าวว่า ผู้ที่มีคลื่นสมองตัวจะตระหนักดึงความสำคัญของคำพูด จะเลือกพูดเฉพาะคำพูดที่สร้างสรรค์ ที่เป็นประโยชน์ต่อตนเองและผู้อื่น ซึ่งหากผู้เรียนผ่านขั้นตอนการสร้างบรรยายกาศที่ผ่อนคลาย และมีคลื่นสมองตัว จะทำให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ในขั้นตอนต่อๆไปได้อย่างสร้างสรรค์และเกิดประสิทธิภาพ

## ขั้นตอนที่ 2 การรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า

เป็นขั้นตอนของการรับรู้ประสบการณ์ของผู้เรียนที่มีคุณค่า โดยการเล่าเรื่องหรือเหตุการณ์ที่เกี่ยวกับความสามารถในการใช้ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพ ประกอบด้วยการเล่าเรื่องประสบการณ์ที่ประทับใจที่เกี่ยวข้องความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของผู้เรียนหรือสมาชิกในกลุ่ม ซึ่งในขั้นตอนนี้ยังรวมถึงเรื่องเล่าหรือกิจกรรมที่เป็นการเกริ่นเข้าสู่ประสบการณ์หรือสิ่งที่ผู้เรียนต้องการเรียนรู้ สอดคล้องกับ Knowles (1975, 1980) และ Brookfield (1986) ที่กล่าวว่า ประสบการณ์ของผู้ใหญ่จะเป็นแหล่งทรัพยากรที่ทรงคุณค่าต่อการเรียนรู้ ผู้ใหญ่จะเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพโดยใช้ประสบการณ์เป็นเทคนิคในการเรียนรู้ เช่น การถกปัญหา่วมกันโดยใช้ประสบการณ์ในการแลกเปลี่ยนสอดคล้องกับชิดชังค์ สนั่นธนาเนตร (2549) กล่าวว่า การเรียนรู้จากประสบการณ์ด้วยตนเอง เป็นวิธีการเรียนรู้อย่างเป็นธรรมชาติ เป็นการเรียนรู้จากการปฏิบัติ การดำเนินชีวิตประจำวันของบุคคล ซึ่งเป็นการเรียนรู้ที่มีความหมาย Lazarus and Folkman (1984) กล่าวว่าประสบการณ์ในอดีตนั้นเป็นศักยภาพอย่างหนึ่งที่ทำให้บุคคลได้รับรู้ปัญหา และช่วยในการตัดสินใจหรือจัดการกับปัญหาที่เกิดขึ้นสามารถอุดหนาต่อปัญหาที่เกิดขึ้นได้ และตามแนวคิดของ Knowles (1980) ที่ได้กล่าวว่า การศึกษาของผู้ใหญ่ เป็นศิลป์ที่ช่วยให้ผู้ใหญ่เกิดการเรียนรู้ โดยผู้เรียนเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ มีเนื้อหาเน้นการพัฒนาศักยภาพระดับบุคคล การจัดประสบการณ์การเรียนรู้ให้ผู้ใหญ่ในวัยทำงานนี้ ควรตั้งอยู่บนพื้นฐานที่ว่า ผู้ใหญ่รับรู้ว่าเป็นผู้ชี้นำตนเอง ได้โดยใช้ประสบการณ์เดิมเป็นพื้นฐานไปสัมพันธ์กับประสบการณ์ใหม่ที่ได้รับให้เกิดการเรียนรู้และเข้าใจยิ่งขึ้น มีความพร้อมที่จะเรียนรู้ เพื่อนำความรู้ไปแก้ปัญหาในชีวิตงานจริง สอดคล้องกับ Mezirow (1991) ที่เน้นว่าเป็นการเรียนรู้ที่เกิดจากการให้ความหมายจากประสบการณ์ของคน การเรียนรู้เป็นกระบวนการที่บุคคลใช้การแปลความหมายที่เคยใช้ในอดีตมาพัฒนาให้เกิดความคิดใหม่ หรือเป็นการทบทวนการแปล

ความหมายประสบการณ์ของบุคคล เพื่อเป็นแนวทางนำไปสู่การปฏิบัติในอนาคต (ชิดวงศ์ ส.นันทนาเนตร, 2549) กระบวนการเรียนรู้แบบฝ่านประสบการณ์ตรงจะทำให้ผู้เรียนเกิดประสบการณ์ที่สดใหม่กว่า ทำให้กระแทกความรู้สึกนึกคิดเข้าไปข้างในจิตใจคนได้ง่าย (ปรีดา เรืองวิชาธรรม, อ้างถึงใน วีระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา, 2554) โดยกิจกรรมการเรียนรู้ใช้วิธีการเล่าเรื่องราวด้วย การฟังอย่างตั้งใจเป็นการแสดงถึงการเคารพในประสบการณ์ชีวิตและความเป็นมนุษย์ของผู้ป่วยและของผู้ให้บริการสุขภาพ (สมจิต หนูเจริญกุล, 2551) ซึ่งผู้เรียนที่นำประสบการณ์ที่เป็นผลมาจากการบูรณาการระหว่างความรู้เดิมหรือประสบการณ์เดิมและความรู้ใหม่หรือประสบการณ์ใหม่ มาสู่การสรุปและสร้างเป็นองค์ความรู้ใหม่ของตน จะเป็นความรู้ใหม่ที่มีความหมายต่อชีวิตของตนเองและมีประโยชน์และมีคุณค่าต่อตนเองด้วย (อาชญาณ รัตนคุbul, 2551)

ผลการศึกษาในขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า พบร่วมกับผู้เรียนส่วนใหญ่ เป็นผู้มีประสบการณ์ โดยเฉพาะประสบการณ์ตรงจากการทำงาน การนำประสบการณ์ของผู้เรียนมาใช้ในการเรียนรู้ จึงทำให้ผู้เรียนและสมาชิกในกลุ่มมีความสนใจและตั้งใจที่จะรับฟัง นอกเหนือจากนี้ ในบางครั้งที่ทางกลุ่มไม่มีประสบการณ์ที่จะนำมาแบ่งปัน โดยเฉพาะในช่วงแรกของการเรียนรู้ ซึ่งอาจเกิดจากการขาดความรู้สึกไว้วางใจในกลุ่มที่ยังไม่ค่อยคุ้นเคยกัน นอกจากนี้ยังพบว่า ผู้เรียนที่มีอายุน้อยกว่าสมาชิกคนอื่นๆ หรือมีความอาชญาโนยกว่ามักจะไม่ค่อยนำประสบการณ์ ของตนเองมาแบ่งปันให้สมาชิกในกลุ่มส่วนใหญ่จะเป็นประสบการณ์หรือเป็นการนำเสนอ ประเด็นของสถานการณ์จากผู้เรียนที่มีประสบการณ์มากกว่าด้วยวิญญาณ ในการเข้ากลุ่มแต่ละครั้งผู้อำนวยการเรียนรู้จะเตรียมประสบการณ์จริงที่เกิดขึ้นที่เกี่ยวกับประเด็นหรือหัวข้อที่ต้องการเรียนรู้มายกตัวอย่างให้สมาชิกในกลุ่มฟัง เพื่อเป็นการเปิดมุมมองหรือเป็นการเกรินนำในระหว่างที่สมาชิกกลุ่มยังนึกประสบการณ์ที่จะนำมาเล่าให้สมาชิกคนอื่นได้รับรู้ถึงคุณค่าของประสบการณ์นั้น สดคดล้องกับความคิดเห็นที่สรุปได้จากกลุ่มที่ว่า ประสบการณ์ของผู้เรียนมีผลต่อการใช้รูปแบบ ผู้เรียนที่มีประสบการณ์มากจะมีความสามารถในเรื่องกระบวนการคิดที่หลากหลาย มีการพิจารณาไตร่ตรองได้ดีกว่า นอกเหนือไปจากการสร้างความคุ้นเคยหรือการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่ม ก็มีผลต่อความไว้วางใจในการเรียนรู้ตามรูปแบบ และสดคดล้องกับผู้ใหญ่ต่างมีประสบการณ์ที่มีคุณค่าและชอบที่จะนำประสบการณ์นั้นมาเล่าสู่กันฟังในกลุ่ม การวิจารณ์ และการยกตัวอย่างที่ถูกนำมาเล่าโดยสมาชิกในห้องเรียนสามารถถูกนำมาใช้เพิ่มเติมได้ (อาชัยณู รัตนคุบล, 2551) ผู้ใหญ่สามารถแลกเปลี่ยนความคิดเห็นหรือประสบการณ์กับผู้อื่นซึ่งเป็นการขยายโลกทัศน์ของผู้ใหญ่ให้กว้างขวางมากยิ่งขึ้นได้ ดังนั้นจึงควรให้ผู้เรียนได้มีส่วนร่วมแลกเปลี่ยนประสบการณ์ซึ่งเป็นการสร้างการยอมรับทางสังคม เกิดความภูมิใจเห็นคุณค่า

ในตอนน่อง สอดคล้องความคิดเห็นของสมาชิกกลุ่มทดลองที่ว่า ขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า สะท้อนให้เห็นปัญหาจากการทำงานที่เกิดขึ้น ไม่ว่าเรื่องการขัดแย้งกับทีมผู้ให้บริการ ด้วยกัน หรือกับผู้ป่วย เมื่อก็ได้เกิดปัญหาแล้วได้ทบทวนกระบวนการที่เกิดขึ้น ได้วิเคราะห์และแก้ไข มีแนวทางการนำไปใช้เพื่อลดข้อขัดแย้ง ได้เข้าใจตนเอง และเข้าใจในความแตกต่างของบุคคล อีกด้วย

### **ขั้นตอนที่ 3 การศึกษาวิเคราะห์ตนเอง**

เป็นขั้นตอนการสำรวจวิเคราะห์ตนเองตามการรับรู้และความเข้าใจของตนเอง เป็นการวิเคราะห์ในด้านบวกหรือด้านลบ นอกเหนือไปจากนี้ยังรวมถึงตัวตนในด้านที่เป็นอุปสรรคในการดำเนินชีวิตและตัวตนในด้านที่ต้องการพัฒนาให้ดีขึ้นตามความเป็นจริง วิธีที่จะทำให้รู้จักและเข้าใจตนเองมีอยู่หลายวิธี เช่น การวิเคราะห์ตนเองโดยใช้ทฤษฎีการวิเคราะห์การสื่อสารสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล การตอบแบบสำรวจบุคลิกภาพ การตอบแบบสอบถาม การสังเกตตนเอง การประเมินตนเองและการรับฟังคำวิจารณ์ของคนอื่น เป็นต้น

ความรู้สึกนึกคิดที่บุคคลมีต่อตนเอง ความเข้าใจตนเองจากการวิเคราะห์ตนเองเป็นสิ่งสำคัญ เพราะเป็นตัวกำหนดพฤติกรรม หรือกล่าวได้ว่าความเข้าใจตนเองเป็นแกนกลางของบุคลิกภาพ เป็นสิ่งที่กำหนดคุณภาพของพฤติกรรมที่เราแสดงออกกับผู้อื่นและสิ่งแวดล้อม ด้วยเหตุนี้คนที่มีความเข้าใจตนเองที่แตกต่างกัน ก็ย่อมจะแสดงพฤติกรรมที่แตกต่างกัน บุคคลจะรู้จักและเข้าใจตนเองอย่างถูกต้องได้ ถ้าเข้าพิจารณาตัวเองตามที่เป็นจริง วิเคราะห์และวิจารณ์ตนเอง กล้าเปิดตนเองออกวับประสบการณ์ใหม่ๆ ตลอดจนยอมรับคำวิจารณ์ของคนอื่น โดยไม่หลอกตัวเองและไม่เข้าข้างตนเอง หลังจากที่บุคคลรู้จัก เข้าใจและยอมรับตนเองตามที่เป็นจริงแล้ว ก็จะต้องตั้งเป้าหมายและวางแผนที่จะปรับปรุง แก้ไขส่วนที่บกพร่อง ที่คิดว่ามีความสำคัญและเป็นความจำเป็นในลำดับต้น

ผลการศึกษาในขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า พ布ว่า ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์ตนเอง มีความเข้าใจตนเองจากการสำรวจตนเองในด้านดีและด้านลบมากขึ้น ยอมรับและเข้าใจตนเองที่เป็นอยู่จริง เข้าใจถึงความรู้สึกนึกคิดที่มีต่อตนเองจากการวิเคราะห์ตนเอง ซึ่งผู้เรียนส่วนใหญ่เห็นว่าขั้นตอนการวิเคราะห์ตนเองทำให้ผู้ใหญ่ซึ่งเป็นผู้เรียนได้สำรวจตนเอง มีความเข้าใจตนเองและยอมรับความเป็นตัวตนของแต่ละคนได้ ผู้วิจัยเห็นว่า ขั้นตอนการวิเคราะห์ตนเองนี้ จะทำให้ผู้เรียนรู้จักตนเองทั้งในด้านดีและด้านลบ และยอมรับความเป็นตัวตนตามที่วิเคราะห์ออกมา เป็นการเตรียมความพร้อมในการก้าวไปสู่ขั้นตอนที่ลึกซึ้งและพร้อมที่จะเปิดเผยความเป็นตัวตนในขั้นตอนการสะท้อนความคิดต่อไป

#### ขั้นตอนที่ 4 การเปิดใจสะท้อนความคิดอย่างมีวิจารณญาณ

เป็นขั้นตอนการคิดทบทวน พิจารณาอย่างใคร่ครวญในประสบการณ์ของผู้เรียนสอดคล้องกับกรอบความคิดและการให้ความหมายของประสบการณ์นั้นตามมุ่งมองของผู้เรียนสอดคล้องกับ Mezirow (2000) ที่ว่ากระบวนการที่บุคคลปรับเปลี่ยนกรอบความคิดที่เคยยึดถือมา ไปเป็นมโนทัศน์ใหม่ที่เปิดกว้างและมีความคลอบคลุมกว่าเดิม มีความชัดเจนก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงความรู้สึกเป็นมโนทัศน์จากการวิพากษ์อดีต ประกอบด้วยกิจกรรม “กระจกไวเชช” เป็นการให้ผู้เรียนบอกเล่าถึงความรู้สึก ความคิดเห็นหรือเหตุผลในประสบการณ์นั้นๆ ของตนเองต่อเพื่อนในกลุ่ม พร้อมให้เพื่อนในกลุ่มช่วยสะท้อนความคิดเห็นของผู้นั้น ว่าในประสบการณ์เดียวกันนั้น ผู้อื่นหรือเพื่อนในกลุ่มมีความคิดเห็นหรือมุ่งมองอย่างไรโดยการสะท้อนความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่ม กิจกรรมการวิพากษ์อย่างมีเหตุผลทำให้บุคคลระหองรังได้ว่า ความรู้และประสบการณ์ที่เคยใช้อยู่เดิมไม่สามารถใช้ได้หรือปฏิบัติได้อีกต่อไป การวิพากษ์สมมติฐานที่เคยยึดถือหรือเนื้อหาความรู้ที่เคยใช้ปรับปรุงการปฏิบัติและการวิพากษ์ตนเอง จะต้องอยู่ในกฎติกาในการแสดงความคิดเห็นของกลุ่ม สอดคล้องกับ Taylor (1998) ที่ได้เสนอแนวทางการส่งเสริมให้ผู้ใหญ่เกิดการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง ดังนี้ สภาพแวดล้อมการเรียนรู้ที่ดีที่ผู้เรียนรู้สึกปลอดภัย ยอมรับการแสดงความคิดเห็นของกลุ่ม และบรรยายกาศที่มีความไว้วางใจ การให้ความสำคัญต่อกิจกรรมการกระตุ้นให้ผู้เรียนสำรวจและแสดงทางลักษณะเดิม หรือมุ่งมองใหม่ โดยการตั้งคำถามและกระตุ้นให้มีการสะท้อนความคิดอย่างใคร่ครวญหรือการวิพากษ์อย่างมีเหตุผล ขั้นตอนนี้จะเน้นการฟังผู้อื่นอย่างตั้งใจของสมาชิกในกลุ่มโดยปราศจากความอคติลำเอียง เป็นการฟังด้วยใจที่ใคร่ครวญในสิ่งที่ผู้อื่นพูดไม่มีการสรุปความคิดเห็นของแต่ละท่านว่าถูกหรือผิด หมายความหรือไม่หมายความ การตัดสินใจเป็นหน้าที่ของแต่ละคนที่จะต้องพิจารณาด้วยตนเอง การสะท้อนคิดจากเรื่องราวต่างๆ การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและเรียนรู้ซึ่งกันและกัน จะช่วยให้แพทย์ พยาบาล และทีมสุขภาพให้บริการด้วยความเห็นใจ เข้าใจ และไว้เนื้อเชือใจซึ่งกันและกัน (สมจิต หนูเจริญกุล, 2551) นอกจากนี้การเรียนรู้ที่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้สะท้อนความคิด มีการวิพากษ์ต่อรอง จะช่วยตรวจสอบความเข้าใจร่วมกันระหว่างผู้เรียนด้วยกัน และระหว่างผู้เรียนกับผู้สอน เพื่อความเข้าใจที่ถูกต้องและหมายความ (อาชัยณู รัตนคุบล, 2551)

ผลการศึกษาในขั้นตอนการสะท้อนความคิด พบร่วมกับผู้เรียนส่วนใหญ่กล่าวว่า “การสะท้อนความคิดหรือวิพากษ์ในอดีตกับสมาชิกกลุ่ม โดยเฉพาะผู้เรียนที่มีประสบการณ์มากจะมีเหตุผลในการสะท้อนความคิดต่อประสบการณ์ที่นำมารวิพากษ์ โดยในขั้นตอนการสะท้อนความคิดนี้ ผู้เรียนได้มีโอกาสแสดงความคิดเห็นต่ออุปกรณ์อย่างมีเหตุผล นอกจากนี้การสะท้อนความคิดยังช่วยให้ผู้เรียนหรือสมาชิกภายในกลุ่มได้รับรู้และเข้าใจในเหตุผลของพฤติกรรมหรือการกระทำที่เกิดขึ้นในมุมมอง

ของสมาชิกแต่ละคน ซึ่งพบว่าการสะท้อนความคิดในเชิงเหตุผลของกลุ่ม ส่วนใหญ่มีลักษณะของ มุ่งมองของสมาชิกที่ใกล้เคียงกัน ผู้วิจัยมองว่าการเรียนรู้ในขั้นตอนการสะท้อนความคิดนี้ จะสร้าง มุ่งมองใหม่หรือสามารถปรับเปลี่ยนกรอบความคิดหรือการให้ความหมายในมุ่งมองที่ก่อวังขึ้นจาก เหตุผลของสมาชิกกลุ่ม และเมื่อผู้เรียนปรับเปลี่ยนกรอบความคิดหรือการให้ความหมายในมุ่งมองที่ก่อวังขึ้นนี้ แล้ว ก็จะนำไปสู่การพยายามหรือตั้งใจที่จะเปลี่ยนแปลงหรือพัฒนาตนเอง ในขั้นตอนต่อไปได้ด้วย ตนเอง นอกจากนี้ ยังพบว่า ทักษะการตั้งคำถามปลายเปิดของผู้อำนวยความสัมภានในการเรียนรู้ เพื่อกระตุ้นให้เกิดการสะท้อนความคิดมีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งในขั้นตอนการสะท้อน ความคิดนี้ สอดคล้องกับผลการศึกษาของสิริพงศ์ สินเสิง (2549) ที่พบว่า ความฉลาดทางอารมณ์ ช่วยให้ผู้เรียนสามารถเข้าใจสาเหตุของปัญหา โดยการใช้ข้อมูลสะท้อนความคิด ความรู้สึก ให้รู้จัก วิธีการทางทางเลือกในการแก้ปัญหา พัฒนาตนเองได้ตามศักยภาพ สามารถปรับตัว เปลี่ยนแปลง พฤติกรรมและมีพฤติกรรมที่เพิ่มประสิทธิ์ และมีการแสดงออกทางอารมณ์ที่เหมาะสมและสร้างสรรค์

### ขั้นตอนที่ 5 การเสวนาระเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่

เป็นขั้นตอนของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกันอย่างจริงใจบนพื้นฐานของ การให้เหตุผลเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ผ่านกิจกรรมการเสวนานៃในกลุ่มอยู่ คล้ายการเสวนาระแบบ สุนทรียสนทนาแต่มีการกำหนดเรื่องที่จะคุยกันอย่างชัดเจน วงการรัฐ ภูมิใจริบู (2552) ได้ให้ความหมาย ของการสนทนาแบบสุนทรียสนทนา (Dialogue) ว่าเป็นการพูดคุยของคนสองคน หรือเป็นกลุ่ม รวมถึงเป็นการพูดคุยโดยการฟังเชิงลึก (Deep listening) เพื่อให้เกิดความเข้าใจซึ่งกันและกัน เสริมกำลังใจให้กัน ได้จุดประกายความคิดให้กันและกัน ต่อยอดความคิด แลกเปลี่ยนเรียนรู้ เป็น กิจกรรมที่สำคัญในกระบวนการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ การเสวนาก็จะเป็นช่องทางหรือการสื่อสาร รูปแบบหนึ่งจะทำให้บุคคลรู้จักที่จะฟังความรู้สึกนึกคิดของตนเองและความคิดเห็นของผู้อื่น การ เสนนาทำให้คนแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกันอย่างจริงใจ การเสวนานี้จะประสบผลสำเร็จ ได้ความมีเงื่อนไขหรือสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม

การเสวนานี้อาจมีความหมายแตกต่างกับการอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพราะการเสวนานี้ จะกระทำได้เมื่อบุคคลมีเหตุผลเพียงพอที่จะตั้งคำถามโต้แย้งต่อความคิดเห็น หรือความเข้าใจเดิม การตั้งข้อสงสัยต่อความเป็นจริง มีประเด็นที่เปิดกว้าง และผู้อื่นสามารถ อภิปรายได้ มีความเป็นปัจจัย ข้อสรุปทั้งหลายมีหลักฐานรองรับ นำไปสู่ความเข้าใจร่วมกันของ สมาชิกกลุ่มนี้นำไปสู่การปรับเปลี่ยนกรอบโครงสร้างในการคิดของบุคคลต่อไป นอกจากนี้ผู้เรียน ควรต้องปฏิบัติตามกฎกติกาของกลุ่ม โดยสมาชิกในกลุ่มทุกคนควรมีส่วนร่วมในการนำเสนอ มุ่งมองหรือบทบาทใหม่ให้แก่สมาชิกคนอื่นๆ อย่างมีเหตุผลสนับสนุน เป็นกิจกรรมที่เน้นการพูด หรือสื่อสารในเชิงสร้างสรรค์หรือเชิงบาง เพื่อเป็นทางเลือกใหม่ โดยผู้พูดจะต้องพูดในเชิงบาง

ส่วนผู้พึงต้องตั้งใจฟัง และไม่อนุญาตให้พูดสอดแทรก สามารถแสดงความคิดเห็นโดยการยกมือหรือป้ายขอพูดหลังที่เพื่อนพูดจบแล้ว

ผลการศึกษาในขั้นตอนการเสวนาเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ พบว่า ผู้เรียนมีความต้องการที่จะมองหาแนวทางในการเปลี่ยนแปลงตนเอง โดยเฉพาะการปรับเปลี่ยนวิธีคิด ซึ่งหมายความของว่า การมองโลกในด้านบวกหรือการคิดบวกจะช่วยทำให้ผู้เรียนสามารถเปลี่ยนแปลงหรือปรับเปลี่ยนวิธีคิด นอกจากนี้ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะของสมาชิกในกลุ่มที่หลากหลายก็เป็นทางเลือกที่ช่วยให้ผู้เรียนสามารถเลือกรูปแบบวิธีคิดได้เป็นอย่างดี สอดคล้องกับสุมน ออมริวัฒน์ (2535) ที่ว่าการศึกษามิใช่กระบวนการถ่ายทอดเท่านั้น แต่การศึกษาเกิดขึ้นจากการกระบวนการแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกัน การมีส่วนร่วมในการค้นคิดทดลอง การมีปฏิสัมพันธ์และสัมผัสกับสถานการณ์ต่างๆ ที่เราให้เกิดการเรียนรู้ต่อไป

### ขั้นตอนที่ 6 การกำหนดภาพพจน์ที่ดีของตนเอง

เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมายหรือบทบาทใหม่ของ การเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มีความนิลัดทางอารมณ์และความนิลัดทางจริยธรรมที่ดีขึ้น โดยการจินตนาการหรือสร้างภาพในอนาคตในด้านบวกของตนเอง หรือที่เรียกว่า ภาพลักษณ์ของตัวตนในจิต (Self Image) ซึ่งรวมถึงความเชื่อในความเก่ง ความดี และความด้อยในตัวตนของคนนั้นเข้าไปด้วย ภาพพจน์ที่เรามีต่อตนของเราสามารถเปลี่ยนแปลงได้ ซึ่งภาพพจน์ที่เรามีต่อตนของเราสามารถเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีหรือทางบวกจะทำให้เรามีความเชื่อมั่นสูงขึ้น กล้าที่จะแสดงออกมากขึ้น พร้อมที่จะยอมรับและปรับปรุงตนเองให้ดีขึ้น ซึ่งจะทำให้การรับรู้และเรียนรู้ของเรานั้นดีขึ้นด้วย (เกียรติวรรณ อมาตยกุล, 2551) สอดคล้องกับ Carl Rogers (1959) เขา มีความเชื่อว่ามนุษย์เป็นผู้ที่มีลักษณะที่ได้รับการขัดเกลา มาแล้ว รักความก้าวหน้า พูดจริงทำจริงและมีความสามารถหลายอย่าง และที่สำคัญคือมนุษย์ทุกคนมีความรู้สึกนึกคิดในตัวเองหรือที่เรียกว่า อัตโนทัคต์ (Self Concept) หรือพูดง่ายๆว่ามี “ภาพ” ของตนจากตาและใจตนเองไม่ว่าในด้านคุณสมบัติ ภูมิปัญญา หรือทรัพย์สมบัติ ดังนั้น การกระทำ ความรู้สึก พฤติกรรม ตลอดจนความสามารถของคนนั้นจะสอดคล้องกับภาพลักษณ์ของตัวเขาในจิต ตราบใดที่ความเชื่อนี้ไม่เปลี่ยน พฤติกรรมของเขาก็จะถูกครอบจำกอยู่ในความเชื่อหรือภาพลักษณ์เดิม ดังนั้นจึงต้องเริ่มเปลี่ยนภาพลักษณ์ของตัวตนในจิตที่ดีของตนเองก่อน การสร้างภาพพจน์ที่ดีของตนเอง โดยเริ่มต้นกำหนดภาพพจน์ของตนเองด้านบวก คือ ความรู้สึกที่เรามีต่อตัวเองด้านบวก ความรู้สึกที่เรามีต่อตนเองซึ่งนี้ จะกลายเป็นความเชื่อที่ฝังลึกลงไปในจิตให้深นึก ของคนเรานอกจากนี้ ทางพระพุทธศาสนาได้พูดถึงความลับของแรงดึงดูดจากภาพแห่งความรู้สึกมากกว่าสองพันห้าร้อยปีแล้ว ส่วนในทางจิตวิทยาอธิบายว่า ภาพแห่งความสำเร็จที่ใส่ความรู้สึกแห่งความสำเร็จเข้าไป จะทำให้เกิดแรงบันดาลใจ เกิดความพยายามมีจิตที่มุ่งมั่น

พยายามสร้างศักยภาพและหาวิธีไปสู่จุดนั้น (สม สุจิรา, 2554) และภาพพจน์ของตัวเราเองสามารถเปลี่ยนแปลงได้ กิจกรรมการใช้คำพูดด้านบวกกับตัวเองและผู้อื่น และพลังแห่งจินตนาการ ด้วยการใช้คำพูดที่ทำให้แน่ใจว่าเกิดจินตนาการภาพนี้จะช่วยเปลี่ยนแปลงภาพพจน์ของตัวเองให้เป็นบวก จากคำพูดของตัวเราเองและคำพูดของผู้อื่นได้ การคิดบ่ออย่างซ้ำๆ จนกลایเป็นความรู้สึกจะทำให้เราสามารถเปลี่ยนแปลงนิสัยบางอย่างได้ เพราะความรู้สึกใหม่จะเนี่ยนนำให้ร่างกายปรับระบบข้อมูลสารเคมีภายในร่างกายไปตามความรู้สึกนั้น (สม สุจิรา, 2554)

ผลการศึกษาในขั้นตอนการกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง พบร่วมกับผู้เรียนส่วนใหญ่สามารถออกให้เพื่อนสมาชิกในกลุ่มทราบถึงคุณลักษณะหรือพฤติกรรมที่เป็นปัจจัยที่ต้องการเป็นหรือพัฒนาได้ โดยเห็นว่าการกำหนดภาพพจน์ต่อตนเองที่ดี จากการใช้จินตนาการทางความคิด เป็นการสั่งจิตให้สำนึกรึประทับความรู้สึกซ้ำๆ ให้กับตนเอง การกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเองเปรียบเสมือนการตั้งเป้าหมายในชีวิตของตัวผู้เรียน ซึ่งผู้เรียนมีความคิดเห็นว่า การจินตนาการในด้านดีของตนเอง หากทำบ่อยๆ จะทำให้เป็นคนมองโลกในแง่ดี หรือเป็นคนอารมณ์ดีได้

### **ขั้นตอนที่ 7 การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้**

เป็นขั้นตอนการเสริมแรงหรือการให้สร้างแรงจูงใจในตนเองและจากกลุ่มในการนำบทบาทหรือเป้าหมายใหม่ไปใช้ในการปฏิบัติงานและการดำเนินชีวิต เพราะแรงจูงใจเป็นความตั้งใจของบุคคลที่จะปรับปรุงความสามารถในการกระทำการสิ่งใดสิ่งหนึ่งของตนเองเพื่อการปฏิบัติหน้าที่ให้เกิดประสิทธิผล (อาชญาณ รัตนอุบล, 2551) การสร้างแรงจูงใจในตนเองจึงเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนเองเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย นอกจากตามแนวคิดของดิวอี้ (Dewey) การเรียนรู้ที่ดีสุดของผู้เรียนต้องมาจากการกระบวนการที่เกิดขึ้นภายในผู้เรียน ผู้เรียนต้องเป็นผู้สร้างความรู้ด้วยตนเอง โดยผ่านประสบการณ์เสริมและสิ่งที่เรียนรู้ใหม่ๆ และทิศนา แม้มณี (2542) กล่าวว่า กิจกรรมการเรียนรู้ได้สามารถช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ได้ดี และหากกิจกรรมนั้นเป็นกิจกรรมที่ส่งผลต่ออารมณ์ ความรู้สึกของผู้เรียนโดยตรงก็จะยิ่งช่วยให้การเรียนรู้นั้นมีความหมายต่อผู้เรียนมากยิ่งขึ้น

ผลการศึกษาในขั้นตอนการสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ พบร่วมกับผู้เรียนส่วนใหญ่สามารถกำหนดเป้าหมายและสามารถวางแผนชีวิตเพื่อให้ไปสู่เป้าหมายที่ตนเองได้กำหนดไว้ จากกิจกรรมวงล้อแห่งชีวิต และกิจกรรม พลังแห่งศรัทธาได้เป็นอย่างดี และรู้จักที่จะค้นหาปัจจัยที่เป็นแรงจูงใจเพื่อให้ตนเองสามารถบรรลุเป้าหมาย และการเรียนรู้ในขั้นตอนนี้ช่วยให้ผู้เรียนได้ค้นหาสิ่งที่เป็นแรงจูงใจที่จะทำให้ผู้เรียนมีความมุ่นที่จะทำเป้าหมายหรือความฝันให้เป็นจริง

## ขั้นตอนที่ 8 การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย

เป็นขั้นตอนของการฝึกฝนและปฏิบัติตามบทบาทใหม่หรือแนวทางที่ตนเองกำหนดไว้ หรือการฝึกฝนปฏิบัติโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องติดต่อกัน อย่างน้อย 21 วัน โดยเฉพาะใน 7 วันแรกของการเริ่มต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยในนิสัยใหม่ เพราะเวลา 21 วัน เป็น ส่วนที่ให้สมองมุ่งมั่นสั่งคิดสั่งปฏิบัติซ้ำๆ จนเกิดเส้นทางประสาทที่มีประสิทธิภาพและกลายเป็น นิสัย สอดคล้องกับ P.R.Sarkar (1990, อ้างถึงในเกียรติวรรณ omaatyakul, 2545) กล่าวว่า แนวคิดนี้โควิแ-men-nis เป็นเรื่องของการปฏิบัติตัวถึง 95% ที่เหลืออีก 5% เป็นเรื่องของทฤษฎี ดังนั้นแม้ว่าเราจะมีความรู้มากmany แต่ถ้าเราไม่ได้นำสิ่งที่เราไปปฏิบัติจริงในชีวิตประจำวัน ความรู้ต่างๆที่มีก็แทบทาประโภชน์อะไรไม่ได้เลย การปฏิบัติซ้ำหรือการกระทำซ้ำจึงเป็นหัวใจ สำคัญของแนวคิดนี้ การเขียนบันทึกพฤติกรรมที่เกิดขึ้นของตนเองในแบบรายงานตนเอง จึงมี เป้าหมายเพื่อให้ผู้เรียนฝึกฝน และปฏิบัติซ้ำจนเป็นนิสัย ดังคำกล่าวของอริสโตเตลลิที่ว่า เราเป็น อย่างที่เราทำอยู่เสมอ (We are what we repeatedly do) อีกทั้งยังเป็นการประเมินความก้าวหน้า ในการพัฒนาตนเองในการฝึกฝนความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิยธรรมในการ ปฏิบัติงานในแต่ละวัน ซึ่งเป็นการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานจริงที่สามารถสร้างประโยชน์ให้ผู้เรียน ได้อย่างแท้จริง การปฏิบัติเน้นความสำคัญของประสบการณ์ในการปฏิบัติทั้งของผู้ป่วย และทีม สุขภาพ เพื่อให้แน่ชัดว่าความเป็นมนุษย์ของผู้ป่วย ไม่ได้ถูกบดบังด้วยผลการตรวจทางห้องทดลอง เวชระเบียน หรือวิธีการจ่ายค่ารักษาพยาบาล (สมจิต หนูเจริญกุล, 2551)

ผลการศึกษาในขั้นตอนการปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย พบว่า ผู้เรียนมีความเข้าใจ และมีแนวโน้มในการนำรูปแบบการเรียนตามขั้นตอนต่างๆไปประยุกต์ใช้ในการดำเนิน ชีวิตประจำวันและการทำงาน เพราะจากการเรียนในขั้นตอนต่างๆตามรูปแบบการเรียนรู้นี้ ทำให้ ผู้เรียนมีมุ่งมองในกรอบของผู้คนรอบตัว เช่น ครอบครัว เพื่อนร่วมงาน ได้อย่างเข้าใจในความเป็น ตัวตนของแต่ละบุคคลได้ ยอมรับความแตกต่างทั้งทางความคิดและการกระทำการของผู้อื่น ได้มากขึ้น เข้าใจตนเอง สามารถถ่ายทอดในภาระจัดการกับตนเองได้ และที่สำคัญกระบวนการภาระผูกพันทำ ให้ผู้เรียนได้มองเห็นมุ่งมองของผู้อื่นได้ตามความเป็นจริง นอกจากนี้ผู้วิจัยยังพบว่าผู้เรียนส่วน ใหญ่มีความต้องการที่จะนำการเรียนรู้นี้ไปปฏิบัติจริงและต้องการให้มีการจัดการเรียนรู้ไปยังกลุ่ม วิชาชีพอื่นๆ

จากการศึกษาพบว่า รูปแบบการเรียนรู้นокระบบโครงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาด ทางอารมณ์และความฉลาดทางจิยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ ประกอบด้วยองค์ประกอบ 6 องค์ประกอบ และขั้นตอนการเรียนรู้เป็นวงจรการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง 8 ขั้นตอน ซึ่งผู้วิจัยขอ สรุปผลการศึกษาการพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นокระบบโครงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทาง

อารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ โดยนำเสนอเป็นรูปภาพของดอกไม้ เรียกว่า ไมเดลล์ดอกไม้ หรือ DREAM Group Model ซึ่งประกอบด้วย ก้านของดอกไม้ และกลีบ ดอกไม้ ซึ่งทั้ง 2 ส่วนมีความสำคัญและมีความสัมพันธ์กันในเชิงของการนำไปใช้ โดยก้านดอกไม้ หมายถึงองค์ประกอบของการเรียนรู้ที่มีความสำคัญที่จะหล่อเลี้ยงและคงอยู่ ให้กลีบดอกไม้มี ความสมบูรณ์ ในขณะที่กลีบดอกไม้ หมายถึงขั้นตอนของการเรียนรู้ที่เป็นวงจรการเรียนรู้อย่าง ต่อเนื่อง 8 ขั้นตอนซึ่งมีความสำคัญต่อการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอาرمณ์และความ ฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ สามารถเขียนเป็นรูปภาพได้ ดังนี้



ภาพที่ 5.1 รูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรม ( DREAM Group Model )

### 3) ผลการทดลองรูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ

จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ พบว่า รูปแบบการเรียนรู้ที่พัฒนาขึ้นจากการบูรณาการแนวคิดการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนโนทัศน์และแนวคิดนี้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถส่งเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิตวิเคราะห์ของพยาบาลวิชาชีพได้อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 โดยสามารถอภิปรายผลได้ ดังนี้

**ด้านความฉลาดทางอารมณ์** พบว่า พยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลองมีความรู้ความเข้าใจทัศนคติ และพฤติกรรมความฉลาดทางอารมณ์ด้านการตระหนักรู้ในตนเอง การรับรู้อารมณ์ตนเอง การจูงใจตนเอง การรับรู้ความสนใจของผู้อื่นและการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของ Bloom (1956) ที่กล่าวว่า รูปแบบการเรียนการสอน ที่เน้นการพัฒนาด้านจิตพิสัยมีวัตถุประสงค์เพื่อช่วยให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาความรู้สึก เจตคติ ค่านิยม คุณธรรมหรือจริยธรรม ที่พึงประสงค์เพื่อที่จะนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมที่ต้องการได้ สอดคล้องกับ Sarkar (1990) ที่กล่าวว่า ความคิดและการกระทำเป็นตัวกำหนดคุณลักษณะ ความสามารถ ความต้องการของคนเรา การพัฒนาปรับเปลี่ยนคุณลักษณะ จะต้องเริ่มต้นที่ความคิดหรือความเชื่อของตนเอง และสอดคล้องกับการศึกษาของ Mayer & Salovey (1997) ที่ได้เสนอว่า ความฉลาดทางอารมณ์ของตน เพื่อพัฒนาความองอาจด้านสติปัญญาและด้านอารมณ์ ด้วยการเปิดใจรับความรู้สึกทางบวกและลบ สามารถเข้าถึงและปลดปล่อยตนจากภาวะอารมณ์ได้ โดยพิจารณาจากข้อมูลที่ได้รับและความเป็นประโยชน์ คิดอย่างพินิจพิเคราะห์ถึงภาวะอารมณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวกับตนเองและผู้อื่น สามารถจัดการภาวะของตนและผู้อื่นได้ แสดงออก อารมณ์ทางบวกโดยปราศจากการคาดเดนและสอดคล้องกับผลการวิจัยของสาลิกา เมธนาวน (2545) ที่ว่า พยาบาลที่มีความฉลาดทางอารมณ์ในการปฏิบัติการพยาบาลต้องมีสมรรถนะทางสังคมในการเข้าใจอารมณ์ผู้อื่น ได้อย่างถูกต้อง รวดเร็วและเสนอว่าความฉลาดทางอารมณ์เป็นพื้นฐานที่สำคัญของพยาบาลวิชาชีพ ที่ทำให้พยาบาลวิชาชีพสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และพบว่า ความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลเป็นสิ่งนำทางให้พยาบาลมีความสุขในการทำงาน งานมีคุณภาพ ผู้รับบริการมีความพึงพอใจในการบริการ ความฉลาดทางอารมณ์สามารถสร้างขึ้นได้ฝึกฝนได้ และพัฒนาได้ และนำไปสู่ความสำเร็จในการทำงานและการดำเนินชีวิต สอดคล้องกับเกียรติวรรณ อมາตยกุล (2547) ที่กล่าวว่า คนที่มีความฉลาดทางอารมณ์สูงเป็นคนที่หาความสุขในชีวิตได้ง่าย สามารถปรับอารมณ์และความรู้สึกให้พอใจกับ helyaสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิต

นอกจากนี้ สิ่งที่ผู้เรียนได้รับจากการเรียนรู้หลังเข้ากลุ่มทดลองในแต่ละครั้ง พบว่า หลัง เรียนรู้ด้านความฉลาดทางอารมณ์ ผู้เรียนเข้าใจตนเองและเข้าใจคนอื่นมากขึ้น เข้าใจถึงความแตกต่างระหว่างบุคคลมากขึ้น มีสติในการทำงาน ได้ความมีสติมากขึ้น ได้ทบทวนตนเองจากกลุ่ม ได้เห็นชีวิตและเมื่อมากขึ้น ได้พบว่าธุรกิจที่กำลังทำอยู่ คือ เริ่มจากตัวเราเองก่อน สามารถวิเคราะห์ความต้องการของตนเองได้มากขึ้น ได้มีการตั้งเป้าหมาย การวางแผนงาน การมีระเบียบ วินัย มีมุ่งมองใหม่ๆ ให้เราได้เรียนรู้ มีการฝึกการสะท้อนความคิดผู้อื่นและตัวเอง ทำให้นึกถึงใจ เขา เจ้า ทำให้เรามีมุ่งมองที่ท้าทาย ในการที่จะจัดการกับอารมณ์ของตัวเองได้มากขึ้น วิเคราะห์อารมณ์ของตัวเรา กับสถานการณ์ต่างๆ ได้ดีขึ้น นำไปใช้ในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ดีขึ้น และสามารถเข้าใจถึงอารมณ์ของผู้ร่วมงานได้ เมื่อสถานการณ์ต่างๆ ปรับตัวเองได้ดี ได้เรียนรู้การจินตนาการ การทำงาน ให้สำเร็จต้องใช้การฝึกบ่อยๆ ทำให้จิตใจมีความเข้มแข็งมากขึ้น การทำงานต้องทำให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้ เป้าหมายในชีวิตที่แน่นแฟ้น จะทำให้ประสบความสำเร็จในชีวิตได้

**ด้านความฉลาดทางจริยธรรม** พบว่าพยาบาลวิชาชีพกลุ่มทดลอง มีความรู้ความเข้าใจ ทัศนคติ และพฤติกรรมความฉลาดทางจริยธรรมด้านความเอื้ออาทร ความเห็นอกเห็นใจ ความเชื่อถือและไว้วางใจและการเคารพให้เกียรติ สูงขึ้นในทุกด้านอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ยอดคล่องกับลำดวน เกษตรสุนทร (2533) ที่ว่า เรื่องจริยธรรมเป็นเรื่องละเอียดอ่อน การพัฒนาจริยธรรม เป็นการสร้างเสริมพัฒนาระบบทั่วไป จนกลายเป็นนิสัยติดตัว และฝังลึกลงไปในจิตใต้สำนึก ยอดคล่องกับการศึกษาของ Peplau (1998) พบว่าเมื่อผู้ป่วยเข้ามารับบริการ เปรียบเสมือนคนแปลกหน้ามาพบกันระหว่างพยาบาลและผู้ป่วย ดังนั้น สิ่งที่พยาบาลต้องตระหนักในการปฏิบัติงานคือ การเคารพในความเป็นมนุษย์ ให้ความสนใจในทางบวกด้วยการยอมรับ ในสิ่งที่เขาเป็นอยู่ และดูแลเอาใจใส่สร้างความสัมพันธ์ที่ดีจนสามารถเปลี่ยนความรู้สึกของผู้ป่วยจากคนแปลกหน้าเป็นคนรู้จักได้ นอกจากนี้ ฟาริดา อิบร้ำยim (2541) ได้กล่าวว่า การที่พยาบาลแสดงออกถึงความรู้สึกนับถือคุณค่าในความเป็นตนของแต่ละบุคคลของผู้ป่วย เป็นภารกุณที่สำคัญในการรักษาสัมพันธภาพที่ดีระหว่างบุคคล การได้รับการยกย่อง ให้เกียรติเป็นความต้องการพื้นฐานของมนุษย์ที่ทำให้รู้สึกว่าตนของมีคุณค่า ยอดคล่องกับอุดม สรุภาไตร และสมจิต กาญจน์โนคิน (2535) กล่าวว่า คุณลักษณะของพยาบาลด้านหนึ่ง คือการยอมรับนับถือความเป็นมนุษย์ของผู้ป่วยหรือผู้รับบริการ ความสามารถในการเก็บรักษาเรื่องราวที่เป็นความลับของผู้ป่วยและครอบครัว และยอดคล่องกับผลการวิจัยของสาลิกา เมธนาวิน (2545) ที่ว่าพยาบาลจะต้องเคารพในสิทธิและความเป็นมนุษย์ของผู้ป่วย ซึ่งเป็นองค์ประกอบของความฉลาดทางจริยธรรมที่สำคัญของพยาบาล วิชาชีพ และฟาริดา อิบร้ำยim (2541) ที่กล่าวว่า ค่านิยมสูงสุดและจำเป็นที่สุด คือ ค่านิยมในความ

รับผิดชอบ พยาบาลทุกคนต้องพัฒนาค่านิยมด้านนี้ให้สำเร็จ ถือเป็นค่านิยมสูงสุดซึ่งเป็นแกน วิชาชีพ เพราะการพยาบาลเป็นการปฏิบัติต่อบุคคลและสัมพันธ์กับชีวิตและสุขภาพอย่างมาก พยาบาลต้องรับผิดชอบต่อตนเอง คือพัฒนาตนเองให้มีความรู้ มีคุณธรรม มีสัมพันธภาพที่ดีต่อบุคคลรอบด้าน พยาบาลต้องรับผิดชอบต่อผู้ป่วย คือต้องให้การพยาบาลด้วยความรักในเพื่อนมนุษย์ เข้าใจรวมชาติของมนุษย์ ให้ความเคารพในสิทธิมนุษยชน สิทธิผู้ป่วย และพัฒนาวุฒิภาวะ และคุณธรรมให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้นและสอดคล้องกับจรรยาบรรณวิชาชีพการพยาบาล (สภากาชาดไทย, 2543) ที่ว่า พยาบาลพึงควรหนักและถือปฏิบัติในหน้าที่รับผิดชอบ ตามหลักแห่งวิชาชีพ การพยาบาล พัฒนาความรู้และวิธีปฏิบัติให้ได้ตามมาตรฐานวิชาชีพ ประพฤติตนเป็นแบบอย่างที่ดีทั้งด้านการประกอบกิจแห่งวิชาชีพและส่วนตัว และสอดคล้องกับฟลอเรนซ์ ไนติงเกล (อ้างถึงในฟาริดา อิบราฮิม, 2535) ที่กล่าวถึงคุณสมบัติของพยาบาลที่มีความสามารถในการดูแล คือ มีความอ่อนโยน เข้าใจคน รู้เข้าใจเรา เข้าถึงจิตใจทุกคนโดยเฉพาะผู้ป่วย มีคุณลักษณะของผู้มีความยิ้มเย้ม ความห่วงใยอาทร ความรัก ความจริงใจและเมตตาจิตแห่งบุคคลทุกคน

ผลการศึกษาพบว่า สิ่งที่ผู้เรียนได้รับจากการเรียนรู้หลังเรียนรู้ด้านความฉลาดทางจริยธรรม มีดังนี้ ผู้เรียนได้เรียนรู้ถึงการรับรู้ความรู้สึก ความคิดเห็นของผู้อื่น ได้เรียนรู้การเข้าใจคนอื่น การเห็นอกเห็นใจผู้อื่น ได้แบ่งปันความคิดเห็นต่างๆ ในเรื่องราวดีเป็นจริง ได้เห็นความคิดในส่วนที่ตัวเองคิดไว้ ทำทุกอย่างควรเข้าใจเขามาใส่ใจเรา และความมีความเห็นอกเห็นใจซึ่งกันและกัน คิดและทำด้านบวก เรียนรู้ความรู้สึกของผู้อื่น รู้จักເຂົ້າອາຫາໄສໃຈผู้ป่วย เห็นอกเห็นใจผู้อื่นมากขึ้น การให้เกียรติเคารพสิทธิ์ของผู้อื่น การสร้างความไว้วางใจ ได้เรียนรู้ที่จะนำความฉลาดทางจริยธรรมมาใช้ในชีวิตประจำวัน ซึ่งคิดว่าเราทำอยู่แล้ว แต่ยังไม่ครอบคลุม สามารถนำกลับไปใช้ในการดำเนินชีวิตประจำวันได้ดีขึ้น สามารถนำมาปรับใช้กับการทำงานได้เป็นอย่างดี และได้เรียนรู้วิธีการปฏิบัติต่อผู้ร่วมงานโดยวิธีละมุนละม่อม

ผลการศึกษาความคิดเห็นหลังการเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพของกลุ่มทดลอง พบร่วมสิ่งที่ผู้เรียนได้รับสอดคล้องกับความคิดเห็นของผู้รับบริการและหัวหน้าพยาบาลวิชาชีพที่คาดหวังว่า พยาบาลวิชาชีพควรมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ทางด้านความฉลาดทางอารมณ์ดังนี้ คือ ยิ้มเย้ม มีอักษรศัยดี อารมณ์แจ่มใส พูดจาสุภาพ น้ำเสียงนุ่มนวล สามารถควบคุมอารมณ์ตนเองและแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสมในทุกสถานการณ์ มีความมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติงานและเป็นพยาบาลที่ดี รับฟังความต้องการของผู้อื่น และเข้าใจความรู้สึกของผู้อื่น มีสัมพันธภาพที่ดีกับผู้อื่น สามารถประสานงานและจัดการความขัดแย้งได้ และคุณลักษณะที่พึงประสงค์ทางด้านความฉลาดทางจริยธรรม ดังนี้ คือให้ความช่วยเหลือ ดูแลผู้ป่วยด้วยความเต็มใจ ปลอบโยน และให้กำลังใจผู้ป่วย

และญาติคุณญาติของตนเอง มีความตั้งใจและเอาใจใส่ในการดูแลผู้ป่วยทั้งทางร่างกายและจิตใจอย่างสม่ำเสมอ ไม่ทอดทิ้งผู้ป่วย เคราฟในสิทธิและวิธีการความลับของผู้ป่วยเสมือนวิชาความลับของตนเอง ให้การพยาบาล และคำแนะนำที่ถูกต้องตามหลักวิชาชีพ สร้างความเชื่อมั่นและไว้วางใจแก่ผู้ป่วย เคราฟให้เกียรติผู้ป่วยทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน และสอดคล้องกับผลการประเมินคะแนนที่ได้หลังการทดลองของกลุ่มทดลอง พบว่า

4.1 กลุ่มทดลอง มีคะแนนความฉลาดทางอารมณ์เฉลี่ยก่อนการทดลองแตกต่างกับหลังทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยคะแนนเฉลี่ยความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพหลังการทดลองสูงกว่าก่อนทดลอง แสดงว่า หลังจากการทดลองเรียนรู้สูงกว่าก่อนการทดลองซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัย

4.2 กลุ่มทดลอง มีคะแนนความฉลาดทางจริยธรรมเฉลี่ยก่อนการทดลองแตกต่างกับหลังทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยคะแนนเฉลี่ยความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพหลังการทดลองสูงกว่าก่อนทดลอง แสดงว่าหลังจากการทดลองเรียนรู้สูงกว่าก่อนการทดลองซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัย

4.3 กลุ่มทดลอง มีคะแนนความฉลาดทางอารมณ์เฉลี่ยหลังการทดลองแตกต่างกับกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยคะแนนเฉลี่ยความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพหลังการทดลองสูงกว่ากลุ่มควบคุม แสดงว่า กลุ่มทดลองมีคะแนนเฉลี่ยหลังทดลองเรียนรู้สูงกว่ากลุ่มควบคุมซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัย

4.2 กลุ่มทดลอง มีคะแนนความฉลาดทางจริยธรรมเฉลี่ยหลังการทดลองแตกต่างกับกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยคะแนนเฉลี่ยความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพหลังการทดลองสูงกว่ากลุ่มควบคุม แสดงว่ากลุ่มทดลองมีคะแนนหลังทดลองเรียนรู้สูงกว่ากลุ่มควบคุมซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานของการวิจัย

จากการวิเคราะห์การทดลอง ใช้รูปแบบการเรียนรู้นักกระบวนการโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำคัญพยาบาลวิชาชีพ สรุปได้ว่า รูปแบบการเรียนรู้นี้สามารถเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำคัญพยาบาลวิชาชีพได้จริง โดยพบว่าองค์ประกอบของ การเรียนรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้ทั้ง 6 องค์ประกอบมีความสำคัญต่อการเรียนรู้ทุกองค์ประกอบ มีความสัมพันธ์กันและเชื่อมโยงไปสู่ขั้นตอนการเรียนรู้ทั้ง 8 ขั้นตอน โดยเริ่มจากการเตรียมความพร้อมเข้าสู่การเรียนรู้ตามแนวคิดนี้โดยวิเมนนิส ซึ่งองค์ประกอบด้านบรรยากาศการเรียนรู้ สามารถนำมากำหนดเป็นขั้นตอนการเรียนรู้ ด้วยการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลายซึ่งจะช่วยให้ผู้เรียนมีสติและคลื่นสมองต่ำ พร้อมที่จะร่วมเรียนรู้ในกระบวนการเรียนรู้กลุ่มได้อย่างเปิดใจกว้าง ยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น ขั้นตอนการ

นำประสบการณ์ที่มีคุณค่าของผู้เรียนแต่ละคนมาแบ่งปัน โดยเริ่มต้นที่ตนเองจากขั้นตอนการวิเคราะห์ตนเอง จะช่วยเปิดมุมมองของตนเองเป็นการสะท้อนความเป็นตัวตนให้ตนเองและเพื่อนๆในกลุ่มได้รับรู้ เป็นการสะท้อนมุมมองจากภายนอก (Insight Out) เพื่อเพิ่มความเข้าใจในความเป็นปัจเจกบุคคลของแต่ละคนมากขึ้น ขั้นตอนการสะท้อนความคิด โดยการเปิดโอกาสให้สมาชิกในกลุ่มได้สะท้อนมุมมองของผู้อื่นต่อความเป็นตัวตนของเรา เมื่อเป็นการมองตนจากภายนอกเข้าสู่ภายนอก (Outsight In) ขั้นตอนนี้จะทำให้ผู้เรียนเข้าใจความเป็นตัวตนของผู้อื่นมากขึ้น ซึ่งเป็นการช่วยตอกย้ำความคิด หรือความเชื่อตามกรอบความคิดหรือมโนทัศน์เดิมๆของผู้เรียนว่าถูกต้อง หมายความหรือส่งผลต่อการแสดงผลต่อการแสดงพฤติกรรมที่เป็นปัญหาหรือไม่หลังจากที่ผู้เรียนพิจารณาถึงความแตกต่างระหว่างมโนทัศน์ของตนเองและมโนทัศน์ของผู้อื่น ผู้เรียนจะตัดสินใจที่จะปรับเปลี่ยนกรอบความคิดเดิมของผู้เรียนหรือไม่ปรับเปลี่ยนนั้นขึ้นอยู่ว่าดับความรุนแรงของปัญหาและแรงจูงใจในการพัฒนาตนเองในด้านนักว่ามีมากน้อยเพียงใด ซึ่งการตัดสินใจในขั้นตอนนี้มีผลมาจากการเรียนรู้ตั้งแต่การเริ่มต้นขั้นตอนการเรียนรู้ในขั้นตอนการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย เพราะหากผู้เรียนมีความผ่อนคลายมากที่สุด มีภาวะคลื่นสมองต่ำที่สุด ก็มีแนวโน้มที่จะเปลี่ยนแปลงตนเองไปในทางที่ดีขึ้นได้ง่ายตามหลักการของแนวคิดนีโอดิจิทัลนิส และเมื่อผู้เรียนปรับเปลี่ยนทัศนคติ ความคิด จากกรอบความคิดเดิมๆแล้ว ขั้นตอนการการเสวนานี้เพื่อหาแนวทางหรือมุมมองใหม่จากการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของสมาชิกกลุ่ม จะช่วยให้ผู้เรียนเปิดใจรับฟัง แนวทางหรือความเชื่อใหม่ที่ได้จากการลุ่มมาเป็นข้อสรุปของตนเอง โดยใน 3 ขั้นตอนนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดจากทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ซึ่งมีองค์ประกอบที่สำคัญ 3 องค์ประกอบ คือ ประสบการณ์ของผู้เรียน การสะท้อนความคิดและการเสวนากันอย่างมีเหตุผล และขั้นตอนการกำหนดภาพพจน์ที่ดีของตนเอง ซึ่งเป็นขั้นตอนที่สำคัญตามแนวคิดนีโอดิจิทัลนิส ในการที่จะประทับสิ่งที่ตนเองอยากรับ�� ในการประเมินความคิดและกรอบความคิดใหม่ที่มีคุณลักษณะที่ดีตามแนวทางหรือบทบาทใหม่ที่ได้สรุป ขั้นตอนการกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง ตามแนวคิดนีโอดิจิทัลนิสจะช่วยให้ผู้เรียนมุ่งมั่นและจดจ่อในสิ่งที่ต้องการทำ ซึ่งการที่ผู้เรียนจะมุ่งมั่นหรือจดจ่อในสิ่งที่ต้องการทำนั้น ผู้เรียนจะต้องสร้างแรงจูงใจภายในตนเองซึ่งเป็นขั้นตอนการเรียนรู้โดยการสร้างแรงจูงใจในการปฏิบัติสิ่งนั้นอย่างมีวินัยและสม่ำเสมอจึงจะทำให้ภาพพจน์ที่ดีที่ตนเองกำหนดว่าจะเป็นหรือจะทำเป็นจริงได้ ผู้วิจัยจึงได้นำหลักการของ การพัฒนาตามแนวคิดนีโอดิจิทัลนิสที่ว่า เราเป็นอย่างที่เราทำ ฯลฯ โดยการเน้นที่การปฏิบัติและฝึกฝนเป็นนิสัย และทฤษฎีการสร้างนิสัย 21 วันมากำหนดเป็นขั้นตอนการเรียนรู้ข้อสุดท้ายที่สำคัญที่จะนำไปสู่การเปลี่ยนแปลง เพื่อให้ผู้เรียนได้นำไปปฏิบัติ เพื่อให้มีวินัย เกิดความเคยชิน และพัฒนาจนเป็นนิสัยถาวรสืบต่อไป

ผู้วิจัยได้ขอภารณีศึกษากลุ่มทดลองที่เห็นผลเป็นรูปธรรม คือมีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมไปในทางที่ดีขึ้น เป็นการแสดงถึงความเป็นผู้ที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมเพิ่มขึ้น โดยได้กิเคราะห์ภารณีของคุณ ป. สุรุปได้ว่า ขั้นตอนที่ทำให้คุณ ป. มีการเปลี่ยนแปลง อาจจะเริ่มต้นมาจากการที่คุณ ป. มีภาวะคลื่นสมองต่างซึ่งเป็นขั้นตอนนำเข้าสู่การเรียนรู้ ระหว่างการเรียนรู้คุณ ป. เป็นผู้ที่กล้าแสดงความคิดเห็น แบ่งปันประสบการณ์ แสดงถึงความมุ่งมั่นตั้งใจในการเรียนรู้เพื่อที่จะพัฒนาตนเอง ขั้นตอนการวิเคราะห์ตนเองและการสะท้อนความคิดจากกระบวนการการกลุ่ม เป็นขั้นตอนที่ทำให้คุณ ป. ปรับเปลี่ยนความคิดเดิมของคุณ ป. ที่ยึดติดกับประสบการณ์ในอดีตที่เป็นเหตุการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ การได้แนวทางในการคิดบางจากกระบวนการกลุ่ม ทำให้คุณ ป. กำหนดบทบาทใหม่ของตนเองได้ว่าตนเองต้องการเป็นคนเช่นไร การที่ต้องมาเข้ากลุ่มเรียนรู้เป็นระยะเวลาต่อเนื่องกัน ประมาณ 14 ครั้ง โดยเฉพาะในช่วง 2 สัปดาห์ ต่อเนื่องของการเรียนรู้และการพบกลุ่มเพื่อติดตามประเมินผลในช่วงระยะเวลาของรูปแบบการเรียนรู้ทั้งหมด 21 วัน เป็นการตอกย้ำกรอบความคิดของผู้เรียนให้เกิดความเคยชินในวิธีการคิด ใหม่ที่ถูกต้องและเหมาะสมมากกว่าเดิม เป็นเหมือนการปลูกฝังนิสัยใหม่ให้กับผู้เรียน นอกจากนี้ หลังจากสิ้นสุดการเรียนรู้ไปแล้ว ผู้วิจัยได้มีโอกาสได้อ่านข้อความที่คุณ ป. ได้โพสต์ลงในหน้าเฟซบุ๊ก ก็มักจะสะท้อนให้เห็นถึงความคิดที่คุณ ป. ที่มีความเป็นบาง หรือมองโลกในแง่ดีมากขึ้น เช่นข้อความที่ว่า “เราเปลี่ยนเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นไม่ได้ แต่เราเปลี่ยนมุมมองใหม่ได้” เป็นต้น และทราบว่าคุณ ป. ได้ศึกษาและอ่านหนังสือธรรมะ เพื่อพัฒนาตนเองอีกด้วย ซึ่งในฐานะผู้วิจัยที่ได้พัฒนารูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพคิดว่า รูปแบบการเรียนรู้นี้สามารถนำไปใช้พัฒนาและเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพได้จริงซึ่งสอดคล้องกับค่าคะแนนการประเมินผลเบรียบเทียบก่อนและหลังการเรียนรู้ที่ได้

**5) ผลการศึกษาปัจจัยและเงื่อนไขในการนำรูปแบบการเรียนรู้นี้ระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้**

**5.1 ปัจจัยส่งเสริมในการนำรูปแบบการเรียนรู้นี้ระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้**

ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการนำรูปแบบการเรียนรู้นี้ระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้พบว่า ความคิดเห็นส่วนใหญ่เห็นว่าปัจจัยความต้องการในการพัฒนาตนเองของพยาบาลวิชาชีพ

มีความสำคัญมากที่สุดร้อยละ 100.00 รองลงมาคือ นโยบายผู้บริหารองค์กร ร้อยละ 95.00 แผนงานการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ร้อยละ 75.00 มาตรฐานด้านพฤติกรรมการบริการสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่องค์กรพยาบาลกำหนดหรือข้อร้องเรียนจากผู้ป่วยหรือผู้มารับบริการ ร้อยละ 70.00 ตามลำดับ สอดคล้องกับ Knowles (1980) ที่ว่าผู้ใหญ่จะมีการเรียนรู้โดยอาศัยปัญหาเป็นศูนย์กลาง ซึ่งเป็นผลมาจากการความต้องการในการเรียนที่มุ่งหวังจะให้เกิดการนำไปปฏิบัติได้จริง ในปัจจุบันนั้น เป็นการเรียนรู้เพื่อตอบสนองการแก้ไขปัญหาในชีวิตประจำวัน

## **5.2 เงื่อนไขในการนำรูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้**

ผลการวิเคราะห์เงื่อนไขในการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ กลุ่มทดลองมีความคิดเห็นดังนี้ คือ ปัจจัยด้านระยะเวลาในการจัดการเรียนรู้ ส่วนใหญ่ร้อยละ 90.00 รองลงมา คือปัจจัยด้านความต้องการและความมุ่นมั่นที่แท้จริงของผู้เรียน ด้านกระบวนการในกิจกรรมกลุ่มการเรียนรู้ ด้านบรรยากาศและสภาพแวดล้อมในการเรียนรู้ เช่น สถานที่ จำนวนสมาชิกกลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 80.00 เท่ากัน และปัจจัยด้านกระบวนการหรือวิทยากรผู้นำกลุ่ม ร้อยละ 70.00 ตามลำดับ สอดคล้องกับ Knowles (1980) ที่กล่าวถึงลักษณะสำคัญของผู้ใหญ่ที่มีผลต่อการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ ในด้านความพร้อมในการเรียนที่ว่า ผู้ใหญ่มีความพร้อมในการเรียนรู้ได้ดีที่สุด เมื่อสิ่งที่เรียนนั้น เป็นประโยชน์และมีความจำเป็นที่จะต้องรู้ ผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้จึงต้องส่งเสริมความพร้อมในการเรียนรู้ให้ดียิ่งขึ้น โดยการกำหนดเวลา ในการเรียนรู้ให้เหมาะสมกับภาระหน้าที่ของผู้ใหญ่ และส่งเสริมสภาพแวดล้อมในการเรียนรู้ที่เอื้อต่อการเรียนรู้ของผู้ใหญ่

## **ปัญหาและอุปสรรคที่มีผลต่อการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**

### **1. ด้านประสบการณ์ของผู้เรียน**

ประสบการณ์ของผู้เรียนมีผลต่อการใช้รูปแบบ ผู้เรียนที่มีประสบการณ์มากจะมีความสามารถในเรื่องกระบวนการคิดที่หลากหลาย มีการพิจารณาไตร่ตรองได้ดีกว่า นอกเหนือนี้ การสร้างความคุ้นเคยหรือการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่ม ก็มีผลต่อความไว้วางใจในการเรียนรู้ตามรูปแบบต่อไป ผู้เรียนที่เป็นผู้ใหญ่ต่างมีประสบการณ์ที่มีคุณค่าและชอบที่จะนำประสบการณ์นั้นมาเล่าสู่กันฟังในกลุ่ม ควรพิจารณ์ และพยายามตัวอย่างในห้องเรียน จะทำให้สามารถแลกเปลี่ยนความคิดเห็นหรือประสบการณ์กับผู้อื่นได้ดีกว่า เป็นการขยายโลกทัศน์ของ

ผู้ใหญ่ให้กัวงขวางมากยิ่งขึ้นได้ ดังนั้นจึงควรให้ผู้เรียนได้มีส่วนร่วมแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ซึ่งเป็นการสร้างการยอมรับทางสังคม เกิดความภูมิใจเห็นคุณค่าในตนเอง

## 2. ด้านความพร้อมหรือความสะอาดในการเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้

ความพร้อมหรือความสะอาดในการเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้ มีผลต่อความมุ่งมั่น ตั้งใจ รวมทั้งมีผลต่อการเรียนรู้ การที่ผู้เรียนมีภาระงานที่มาก ทำให้ผู้เรียนไม่สามารถเข้ากลุ่มได้ตรงตามเวลาหรือการเร่งรีบที่จะต้องไปปีนเขา เป็นอุปสรรคต่อการเรียนรู้ การจัดเวลาในการเรียนรู้ก่อให้เกิดความตึงเครียด ให้เจ้าหน้าที่ได้เข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้ได้อย่างเต็มที่ เพื่อให้ผู้เรียนมีความพร้อม มีสมาธิ และความตั้งใจในการเรียนรู้ ส่งผลกระทบถึงความต่อเนื่องในการเรียนรู้ และประสิทธิภาพในการเรียนรู้ของผู้เรียน

## 3. ด้านกระบวนการเรียนรู้

การนำเข้าสู่กลุ่มในขั้นตอนที่ 1 ซึ่งเป็นการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลายเอื้อต่อการเรียนรู้นั้น สำคัญมาก เพื่อให้ผู้เรียนได้รู้จักผ่อนคลายมากที่สุด เพราะทำให้สามารถกลุ่มเปิดใจ คลื่นสมองตื่น เป็นการเตรียมความพร้อม ให้กระบวนการเรียนรู้แบบกลุ่ม เป็นไปโดยสมาชิกได้พูดคุยกันอย่างเต็มที่ กระบวนการเรียนรู้ในแต่ละขั้นตอน ควรเน้นกระบวนการเรียนรู้ที่ละชั้นตอน ไม่เร่งรีบจนกินไป

## 4. ด้านผู้อำนวยความสะอาดในการเรียนรู้หรือผู้นำกลุ่ม

ผู้อำนวยความสะอาดในการเรียนรู้ หรือผู้นำกลุ่มที่มีความมุ่งมั่น สร้างความเป็นกันเอง จะทำให้สมาชิกภายในกลุ่มไม่เกรว์ กล้าเปิดเผย และมองออกได้อย่างเต็มที่ ผู้อำนวยความสะอาดในการเรียนรู้หรือผู้นำกลุ่มควรเป็นผู้มีความน่าเชื่อถือ บุคลิกดี แต่งกายสะอาด เวียบร้อย มีน้ำเสียงที่น่าฟัง มีความสามารถในการจับประเด็น ควบคุมกลุ่ม ได้ตามเวลา สามารถสร้างความไว้วางใจในกลุ่มได้ จะช่วยให้ผู้เรียนกล้าแสดงความคิดเห็น

## 5. ด้านสถานที่

สถานที่ที่สงบ ไม่รุนแรง จะทำให้การเรียนรู้มีสมาธิและจุดมุ่งหมายเดียวกันและมุ่งมั่น นอกจากนี้อุณหภูมิห้อง แสง สี ระดับเสียงภายใน มีผลต่อสมาชิกของสมาชิกกลุ่ม ผู้อำนวยความสะอาดในการเรียนรู้ควรเตรียมสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกับการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ การที่ผู้ใหญ่มีส่วนร่วมและเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพอย่างสูงสุดนั้น ควรให้ผู้ใหญ่แต่ละคนนั้นสึกษานำเสนอ ทั้งทางภาษาไทยและอาเซียน สภาพแวดล้อมทางภาษาไทยและอาเซียนสามารถจัดทำได้โดยการจัดเตรียมสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม ซึ่งรวมไปถึงการจัดแสงสว่าง อุณหภูมิ ระดับเสียง ตลอดจนตัวเก้าอี้ สำหรับผู้เรียนควรมีความเหมาะสมมากกับกลุ่มผู้เรียนที่เป็นผู้ใหญ่

## 6. ด้านระยะเวลาในการเรียนรู้

การกำหนดการเรียนรู้ให้เหมาะสมกับเวลาจะทำให้เกิดการเรียนรู้ที่ดี การเรียนรู้ในแต่ละขั้นตอนไม่ควรเร่งรีบ หากยังไม่ให้ความรู้สึกผ่อนคลาย ยังมีบางครั้งกังวลและเร่งรีบ ควรจัดเวลา หลังเลิกงานหรือไม่ออยู่ในช่วงเวลาการทำงานมีเวลาที่เหมาะสม ไม่ควรใช้เวลาสั้นเกินไปหรือเร่งรีบ ระยะเวลาที่เหมาะสมในการจัดกิจกรรมช่วงระยะเวลาในการจัดกิจกรรมที่เหมาะสมควรเป็นช่วงประมาณ 2-3 ชั่วโมงต่อครั้ง ควรทำต่อเนื่องทุกวันประมาณ 1 สัปดาห์ในระยะแรก หลังจากนั้น จึงห่างออกสัปดาห์ละ 1 ครั้งต่อเนื่องกันไป 4-6 สัปดาห์ต่อเนื่องหลังจากนั้นมีการติดตามเป็นระยะๆ

## 7. ด้านแรงจูงใจส่วนตน

แรงจูงใจส่วนตนในการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ พบร่วม ความเชื่อ ทัศนคติในเชิงบวก ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ความต้องการในการพัฒนาตนเองและพร้อมที่จะเปลี่ยนแปลงเพื่อพัฒนาให้ดีขึ้น การมีจุดมุ่งหมายชัดเจนต้องการเป็นคนดีของครอบครัวและสังคม ต้องการเป็นที่รักของทุกคน และต้องการเป็นพยาบาลที่ดี นอกจากรักใคร่ อยู่ริมของผู้ป่วยและญาติ การเห็นแบบอย่างที่ดีจากคนรอบข้างที่เขาเป็น การเข้าใจในรูปแบบการเรียนรู้ และมีความเชื่อว่า เมื่อนำไปใช้จะสามารถพัฒนางานให้ดีขึ้น มีความสุขในการทำงาน และมีความสุขกับการดำเนินชีวิต องค์กรให้ความสำคัญกับการนำรูปแบบการเรียนรู้มาใช้ในองค์กรจนสามารถสร้างให้เกิดเป็นวัฒนธรรมในองค์กร

### ปัจจัยที่ส่งเสริมให้เกิดการสร้างพฤติกรรมหรือการสร้างนิสัยที่ถาวร

สิ่งที่จะกระตุ้นให้เกิดการสร้างพฤติกรรมหรือการสร้างนิสัยที่ถาวร ได้แก่ การเห็นแบบอย่างที่ดี และรางวัลหรือผลที่ได้รับจากการกระทำดี เช่น การได้รับการยกย่องชมเชย การปฏิบัติจนเคยชินเป็นประจำและต่อเนื่อง การกระทำที่ดี บ่อยๆ จะเป็นนิสัย และแรงจูงใจในการตั้งเป้าหมาย บรรยายกาศที่เอื้อต่อการเรียนรู้ รวมถึงประสบการณ์ในการเรียนรู้ของผู้เรียนและข้อตกลงร่วมกัน

การนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้จริง เพื่อให้เกิดผลดีอย่างชัดเจน ผู้ปฏิบัติงานและองค์กร ควรหนักถึงความสำคัญของการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ เพื่อพัฒนาความคาดหวังของมนุษย์และจริยธรรม เกิดเป็นวัฒนธรรมมีทิศทางการปฏิบัติในแนวทางเดียวกัน รวมถึงนโยบายผู้บริหาร วัฒนธรรมองค์กร ภูมิปัญญา การลงโทษ การยกย่องชมเชย การที่ตัวเองมีความเชื่อศรัทธา เต็มใจในการให้บริการอย่างเต็มศักยภาพด้วยหัวใจความเป็นมนุษย์

### ข้อเสนอแนะจากผู้เรียน

1. การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่สำคัญที่สุด คือ การกระตุ้นให้เกิดการเรียนรู้และพัฒนาจากตัวบุคคลแต่ละคนก่อน
2. ควรปลูกฝังจิตให้สำนึกรักให้เกิดในตัวบุคคล เวื่องให้มีความเอื้ออาทร, เห็นอกเห็นใจ, ความมีเหตุผล เพื่อนำไปสู่การกระทำที่ดีๆ
3. ควรจัดหาเวทีเพื่อให้เกิดกิจกรรมการเรียนรู้ดังกล่าว เดือนละ 1 ครั้ง เพื่อให้พยาบาลมีกลุ่มหรือชุมชน พぶประแลกเปลี่ยนค้นหา แก้ไข ปัญหาต่างๆ ทั้งเป็นแท้ไม่เป็นทางการ
4. นำปัญหา อุปสรรคในการทำงานมาตั้งเป็นประเด็นคำถาม หรือจะเป็นปัญหา อุปสรรคในการดำเนินชีวิต เพื่อเรียนรู้ แลกเปลี่ยนแต่ละประสบการณ์แต่ละช่วงวัย วัน เวลา (ตอบบทเรียน)
5. การเปลี่ยนแปลงความคิดหรือพฤติกรรมของมนุษย์ในช่วงระยะเวลาสั้นๆ คิดว่าไม่น่าจะเป็นไปได้ เราจะจะมีการกระทำแบบนี้ซ้ำๆ ให้เห็นบ่อยๆ (ตัวอย่างที่ดี) การกระตุ้นการเปลี่ยนแปลงสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการเปลี่ยนแปลงในทางที่ดี การสนับสนุน และเห็นความสำคัญ จากผู้บริหาร อาจจะทำให้มีการเปลี่ยนแปลงได้
6. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมควรอยู่ในช่วงลาหรือวันหยุดหรือไม่ต้องปฏิบัติงานเพื่อจะทำการกลุ่มได้อย่างมีสมารธและควรเข้าร่วมอย่างสม่ำเสมอต่อเนื่องและมีการติดตามอย่างต่อเนื่อง
7. หัวหน้างานต้องจัดตารางเวลา เอื้อต่อผู้เข้ารับการอบรม วันที่อบรมไม่ควรเร่งรีบเพื่อจะชี้แจงเรื่องใด จะทำให้ไม่มีสมารธ
8. การทำเป็นกลุ่มเล็กๆ ประมาณ 4-5 คน จะทำให้สามารถชี้แจงและให้ความช่วยเหลือกันอย่างเป็นกันเองมากกว่าเป็นกลุ่มใหญ่ๆ
9. แต่ละขั้นตอนของการเรียนรู้ ถ้าทุกคนได้มีโอกาสพูดในกลุ่มของตนเอง และให้เพื่อนช่วยในค้นหาเพื่อส่งเสริมจะทำให้แต่ละขั้นตอนมีการพัฒนาอย่างชัดเจน
10. แต่ละขั้นตอนของกิจกรรมควรใช้เวลานานขึ้น เพื่อให้ได้เข้าใจกิจกรรมสร้างสัมพันธภาพในกลุ่มมากขึ้น เพื่อให้เกิดความไว้วางใจและพัฒนาได้อย่างเต็มที่
11. ควรมีการอบรม แก่ พแพทย์ พยาบาล และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลผู้ป่วย

### ข้อเสนอแนะในการนำรูปแบบไปใช้

จากการวิจัย รูปแบบการเรียนรู้นี้ออกแบบโครงเรียนเพื่อส่งเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพ ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะในการนำรูปแบบไปใช้ ดังนี้

## 1. ด้านการวางแผนการเรียนรู้

การนำรูปแบบการเรียนรู้นี้ประกอบโครงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้ รวมมีการกำหนดตารางเวลาการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียน เนื่องจากการเรียนรู้ตามรูปแบบนี้ เน้นให้มีการนำไปปฏิบัติอย่างต่อเนื่องและ การเรียนรู้เพื่อเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจิยธรรมไม่สามารถที่จะประสบความสำเร็จในช่วงเวลาระยะเวลาสั้นได้ การนำรูปแบบนี้ไปใช้จึงต้องวางแผนให้ผู้เรียนหรือองค์กร หน่วยงานที่จะนำไปใช้ มีการกำหนดหรือวางแผนการเรียนรู้ที่สม่ำเสมอและต่อเนื่องต่อไป และไม่ควรให้มีการจัดการเรียนรู้ที่ติดต่อกันเป็นเวลาหลายวัน แต่ควรกำหนดการเรียนรู้เป็นช่วงๆ โดยช่วงแรกของการเริ่มต้นการเรียนรู้ควรส่งเสริมให้เกิดกลุ่มการเรียนรู้ต่อเนื่องเป็นเวลาอย่างน้อย 7 วัน ซึ่งเป็นช่วงที่สำคัญในการเริ่มต้นสร้างนิสัย จากการมีวินัยและการปฏิบัติข้ามเพื่อให้เกิดความเชี่ยวชาญ หลังจากนั้นจึงปรับเป็นการพบกลุ่มเรียนรู้ ประมาณ 1 -2 ครั้งต่อสัปดาห์ และค่อยๆ ห่างออกเป็นสัปดาห์ละครั้ง ต่อเนื่องไปเรื่อยๆ โดยมีการติดตามประเมินผลเป็นระยะอย่างต่อเนื่อง

การเรียนรู้ในแต่ละชั้นตอนสามารถปรับกิจกรรมและเวลาให้มีความยืดหยุ่นเหมาะสมกับผู้เรียน และควรเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ใช้เวลาที่เหมาะสมกับภาระงานประจำของตนหรืออาจกำหนดวันเวลาเรียนที่ผู้เรียนมีความสะดวกอย่างแท้จริง มีระยะเวลาในการเรียนรู้แต่ละครั้งที่เหมาะสม นอกจากนี้ การให้เรียนรายงานตอนของหลายวันทำให้ผู้เรียนต้องใช้เวลาส่วนตัวและรู้สึกมีภาระกับการเรียนรู้ ผู้อำนวยการควรคำนึงถึงไม่ควรครอบคลุมงานที่ต้องใช้ระยะเวลามาก

รูปแบบการเรียนรู้นี้ สามารถนำไปประยุกต์ใช้กับวิชาชีพอื่นๆ ได้ โดยอาจปรับเนื้อหาที่ต้องการพัฒนา ขั้นตอนการเรียนรู้ กิจกรรมย่อย ให้มีความยืดหยุ่น รวมถึงระยะเวลาที่จะใช้ให้มีเหมาะสมกับบริบทของตนของหรือกลุ่มเป้าหมายได้ แต่ทั้งนี้จะต้องคำนึงระยะเวลาที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงไปเป็นนิสัยหรือพฤติกรรมถาวรสิ่ง

## 2. ด้านผู้เรียน

การเรียนรู้ตามรูปแบบนี้ เพื่อให้ได้ผลดี ควรกำหนดจำนวนกลุ่มของผู้เรียนในแต่ละครั้ง ไม่เกิน 20 คน โดยแบ่งเป็นกลุ่มย่อยกลุ่มละประมาณ 4-5 คน เพื่อให้ผู้เรียนทุกคนมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นได้อย่างกว้างขวาง นอกจากนี้ผู้เรียนควรมีการเตรียมความพร้อมที่จะเรียนรู้โดยเฉพาะในเรื่องของการเป็นผู้ที่ยอมรับพึงความคิดเห็นของผู้อื่น การคาดคะเนความแตกต่างและพร้อมที่จะเรียนรู้ในความแตกต่างของบุคคลอื่น กล้าแสดงความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล มีทักษะในการสื่อสารที่ดี เช่น ทักษะการฟังอย่างลึกซึ้ง การพูดอย่างมีวิจารณญาณหรือมีการไตร่ตรองก่อนพูด และที่สำคัญผู้เรียนควรนำประสบการณ์ที่มีคุณค่ามาแบ่งปัน และเปลี่ยนเรียนรู้

ร่วมกันในกลุ่ม ซึ่งการนำประสบการณ์จริงของผู้เรียนมาเรียนรู้ จะทำให้การเรียนรู้มีความหมายมากยิ่งขึ้น

### 3. ด้านนโยบายองค์กร

ผู้บริหารองค์กรหรือหน่วยงาน รวมทั้งหัวหน้างานควรให้การส่งเสริมและสนับสนุนในการเรียนรู้ โดยการอนุญาตให้นับเวลาในการเรียนรู้ เป็นส่วนหนึ่งของการพัฒนาจิตใจของเจ้าหน้าที่ หรือพนักงานในองค์กร จะทำให้เจ้าหน้าที่มีความมุ่งมั่น หรือมีแรงบันดาลใจในการเรียนรู้ การให้รางวัลหรือการยกย่องชมเชยจากผู้ว่ามงานหรือองค์กร จะช่วยส่งเสริมให้ผู้เรียนเกิดแรงจูงใจที่จะเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเอง สามารถเข้ารับการเรียนรู้ได้อย่างเต็มที่และต่อเนื่อง และองค์กรควรมีส่งเสริมการเรียนรู้โดยการจัดเป็นโครงกรอย่างต่อเนื่องเพื่อกระตุ้นและพัฒนาให้ผู้เรียนเกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมอย่างถาวรได้

### 4. ด้านกระบวนการ หรือผู้อำนวยความสัมภានในการเรียนรู้

องค์กรหรือหน่วยงานที่นำรูปแบบการเรียนรู้นี้ไปใช้ ควรมีการพัฒนาหรือสร้างผู้อำนวยความสัมภានในการเรียนรู้ ซึ่งกระบวนการหรือผู้อำนวยความสัมภានในการเรียนรู้ควรเป็นผู้ที่มีทักษะในการสื่อสาร โดยเฉพาะทักษะในการตั้งคำถามเพื่อกระตุนให้ผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็น เป็นผู้ที่สามารถจับประเด็นหรือควบคุมบรรยากาศการเรียนรู้ภายในกลุ่มให้ดำเนินไปด้วยความราบรื่นและสร้างบรรยากาศของความเป็นประชาธิปไตย เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็น วิพากษ์ รวมทั้งслушนาภายในกลุ่มเป็นผู้ที่พร้อมที่จะเรียนรู้ร่วมไปกับกลุ่มผู้เรียน มีจิตใจกว้าง พร้อมที่จะรับฟังความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะภายในกลุ่มเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ไปด้วยกัน อีกทั้ง ต้องเป็นผู้ที่ประพฤติตนเป็นแบบอย่างที่ดี สามารถสร้างความเชื่อและไว้วางใจให้กับผู้เรียนได้ และที่สำคัญต้องเป็นผู้ที่คิดบวกอยู่เสมอ นอกจากนี้ควรจัดให้มีการหมุนเวียนผู้อำนวยความสัมภានในการเรียนรู้หรือกระบวนการเพื่อให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้ที่ยั่งยืนต่อไป

### ข้อเสนอแนะในการศึกษาวิจัยต่อไป

1. ควรมีการศึกษาวิจัย เพื่อทดลองในกลุ่มของระดับหัวหน้างานก่อนการนำไปใช้ โดยกำหนดเป็นนโยบายขององค์กรหรือหน่วยงาน เพื่อเสริมสร้างทัศนคติที่ดีต่อการเรียนรู้ในระดับหัวหน้างาน แล้วจึงค่อยขยายผลมาที่ระดับปฏิบัติการ เพราะหากหัวหน้ามีทัศนคติที่ไม่ดีต่อการเรียนรู้ ก็จะทำให้ผู้เรียนซึ่งเป็นผู้ได้บังคับบัญชาด้วยการสนับสนุนทั้งทางด้านเวลาในการเรียนรู้ การสร้างแรงจูงใจหรือกำลังใจในการเรียนรู้ให้กับผู้เรียน

2. ความมีการศึกษากระบวนการสร้างหรือพัฒนาผู้อำนวยความสัมภានในการเรียนรู้หรือกระบวนการ รวมถึงศึกษาคุณลักษณะหรือขั้นตอน วิธีการของผู้อำนวยความสัมภានในการเรียนรู้ หรือกระบวนการที่เหมาะสมกับรูปแบบการเรียนรู้ตามกลุ่มเป้าหมายนั้นๆ
3. ความมีการศึกษาวิจัยขยายผลไปยังกลุ่มวิชาชีพอื่นๆที่หลากหลาย หรือกลุ่มเป้าหมายที่แตกต่างกัน เช่น ในสถาบันการศึกษา หรือโรงเรียน เพื่อเป็นการบูรณาการของการพัฒนาหรือserivice สร้างความคาดหวังอารมณ์และความจริยธรรมของสังคมต่อไป
4. ความมีการศึกษาวิจัยในรูปแบบเดียวกัน แต่เปลี่ยนเนื้อหาที่ต้องการจะserivice สร้าง เช่น ภาวะผู้นำ ความผูกพันในองค์กร เป็นต้น
5. ความมีการนำแนวคิดอื่นๆที่หลากหลายมาบูรณาการเข้ากับรูปแบบวิจัยนี้ เพื่อเป็นการต่อยอดความรู้ต่อไป เช่น การนำแนวคิดการจัดการความรู้ (Knowledge Management) ในองค์กรมาบูรณาการ ก็จะทำให้เกิดองค์ความรู้ใหม่ๆหรือนวัตกรรมในองค์กร หรือนำมาบูรณาการกับแนวคิดเชิงพุทธหรือแนวทางของแต่ละศาสนา ก็จะทำให้รูปแบบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้มีความหลากหลายมากขึ้น
6. การศึกษาวิจัยที่ต้องมีการประเมินผลความคาดหวังอารมณ์หรือความคาดหวังจริยธรรม ควรใช้วิธีการประเมินหลากหลายวิธีทั้งในเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ เพื่อความเที่ยงตรงและแม่นยำมากขึ้น เช่น ความมีการสัมภาษณ์จากผู้ร่วมงาน หรือผู้รับบริการ เป็นต้น

## รายการอ้างอิง

### ภาษาไทย

เกียรติวรรณ อมาตยกุล. 2540. ฉลาด เก่ง ดี และมีความสุข. กรุงเทพมหานคร: ที.พี. พรินท์.

เกียรติวรรณ อมาตยกุล. 2542. อัตตสิกขา : ศาสตร์แห่งการรู้จักตนเอง. กรุงเทพมหานคร: ที.พี. พรินท์.

เกียรติวรรณ อมาตยกุล. 2545. คิด ทำ ด้านบวก. กรุงเทพมหานคร: ภาพพิมพ์.

เกียรติวรรณ อมาตยกุล. 2547. การพัฒนาEQ และMQตามแนวคิดนีโอลิวเม็นนิส. ใน มนัสวาน์ โภวิทยา (บรรณาธิการ), การศึกษาอกรอบโรงเรียน : แนวทางการศึกษาและกิจกรรมที่หลากหลาย, หน้า 113- 128. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

เกียรติวรรณ อมาตยกุล. 2554. การสร้างพลังและความสำเร็จของชีวิตด้วยจิตวิทยานีโอลิวเม็นนิส. เอกสารประกอบการฝึกอบรม สำนักเสริมศึกษาและบริการสังคม มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

เกียรติวรรณ อมาตยกุล. 2547. การพัฒนา EQ และ MQตามแนวคิดนีโอลิวเม็นนิส. ใน มนัสวาน์ โภวิทยา (บรรณาธิการ), การศึกษาอกรอบโรงเรียน : แนวทางการศึกษาและกิจกรรมที่หลากหลาย, หน้า 112-128. กรุงเทพมหานคร : ศูนย์ตำราและเอกสารทางวิชาการ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

กัลยา นาคเพ็ชร์ และวรรณเพ็ญ อินทร์แก้ว. 2545. การศึกษาความฉลาดทางอารมณ์ของนักศึกษาหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต วิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย. วิทยสารพยาบาลวิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย 27(2): 128-137.

กุลวดี มุ่หมุล. 2542. การเสริมสร้างพลังอำนาจในงานและสมรรถนะในการปฏิบัติงานพยาบาลของพยาบาลประจำการโรงพยาบาลเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาบัณฑิต, สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

กรมสุขภาพจิต. 2543. คู่มือความฉลาดทางอารมณ์. กรุงเทพมหานคร: กระทรวงสาธารณสุข กนกนุช วสุธรรมต์. 2548. การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมด้านการเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์แห่งตนสำหรับนักศึกษาพยาบาล. วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาการอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์.

- ชัยยศ อิมสุวรรณ. 2551. การเรียนรู้ตลอดชีวิต: สิทธิของกิจกรรมการเรียนรู้ในสังคม- โลกภาคี. ในวารสาร อกน. ภัณฑ์ที่ 2551. (บรรณาธิการ), แนวคิดและทฤษฎีที่นำร่องทางการศึกษาออกแบบเรียนรู้สำหรับผู้ใหญ่. ระบบโรงเรียน, หน้า 215-227 กรุงเทพมหานคร: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ชิดชังค์ ส. นันทนาเนตร. 2549. ทฤษฎีการเรียนรู้สำหรับผู้ใหญ่. นครปฐม: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยศิลปากร.
- ชุตima ปัญญาพินิจนุกร. 2540. การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนจริยธรรมทางการพยาบาลโดยบูรณาการแนวคิดเชิงพุทธและการเน้นปัญหาเป็นหลัก. วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาการอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิจิโณ.
- เชียรศรี วิวิธศรี. 2534. จิตวิทยาการเรียนรู้ของผู้ใหญ่. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิจิโณ.
- จักษ์ อรชุน. 2550. ผลของการจัดกิจกรรมการศึกษาในระบบโรงเรียนที่มีต่อความฉลาดทางอารมณ์ของเยาวชนในสถานคุ้มครองและพัฒนาอาชีพบ้านเกร็ดตระการ. วิทยานิพนธ์ปริญญาบัณฑิต, สาขาวิชาการศึกษาอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัยนโยบาย การจัดการและความเป็นผู้นำทางการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- จิราพร วัฒนศรีสิน. 2547. การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้เชิงประสบการณ์เพื่อเสริมสร้างจริยธรรม ของนักศึกษาวิทยาลัยพยาบาล สังกัดกระทรวงสาธารณสุข. วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาการอุดมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิจิโณ.
- ดนัย เทียนพูน. 2543. จะสร้างแบบวัดความสามารถธุรกิจและคนได้อย่างไร. กรุงเทพมหานคร: ดี เอ็น ที คอนซัลแทนท์.
- ดวงเดือน พันธุ์วนิช. 2524. พฤติกรรมศาสตร์เล่ม 2: จิตวิทยาจริยธรรมและจิตวิทยาภาษา. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช.
- ทรงทิพย์ วงศ์พันธ์. 2541. คุณภาพการบริการตามความคาดหวัง และการรับรู้ของผู้รับบริการในงานผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลของรัฐ จังหวัดสุพรรณบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาบัณฑิต, คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล.
- ทศพร ประเสริฐสุข. 2542 –2543. ความเห็นถึงลดاثทางอารมณ์กับการศึกษา. ใน อัจฉรา สุขุม, วิลาลักษณ์ ชัวรัลลี และอรพินทร์ ชูชุม (บรรณาธิการ), รวมบทวิชาการ E.Q. (กรกฎาคม - มิถุนายน), หน้า 101 – 105. กรุงเทพมหานคร: เดสก์ทอป.

- ทศพ. ประเสริฐสุข. 2544. หลักสูตรการพัฒนาความเฉลี่ยวฉลาดทางอารมณ์ (EQ) นักเรียน สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษา. กรุงเทพมหานคร: สมาคมแนะแนวแห่งประเทศไทย.
- ทศพ. ประเสริฐสุข. 2545. ความเฉลี่ยวฉลาดทางอารมณ์กับการศึกษา. วารสารสมาคมร้านขายยา 2, 4 (กรกฎาคม – สิงหาคม): 82-86.
- ทศนา บุญทอง. 2544. การพยาบาลกับพัฒนาการของชีวิต. ใน วรรินทร์ เอี่ยมสวัสดิกุล (บรรณาธิการ), เอกสารการสอนชุดวิชาโน้มติและกระบวนการพยาบาล, หน้า 299-405. นนทบุรี: สำนักพิมพ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- ทศนา แรมมณี. 2545. รูปแบบการเรียนการสอน : ทางเลือกที่หลากหลาย. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เทอดศักดิ์ เดชคง. 2542. ความฉลาดทางอารมณ์. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มติชน.
- ราวนี สุพุทธิกุล. 2550. ผลของการจัดกิจกรรมการศึกษากองระบบโรงเรียนตามทฤษฎีการเรียนรู้จากการปรับเปลี่ยนมโนทัศน์ที่มีต่อพฤติกรรมแบบพึ่งพาของ ผู้ป่วยติดยาเสพติดของศูนย์บำบัดยาเสพติดในเขต 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้. วิทยานิพนธ์ ปริญญาโท, สาขาวิชาการศึกษากองระบบโรงเรียน ภาควิชานโยบาย การจัดการและความเป็นผู้นำทางการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ธีระศักดิ์ กำบรรณรักษ์. 2551. ชนะชีวิต คิดอย่างอัจฉริยะ. กรุงเทพมหานคร: เลคแอนด์ฟาวด์ เทนพริ้นติ้ง.
- นันทนา วงศ์อินทร์. 2542. EQ (Emotional Intelligence) : ความเฉลี่ยวฉลาดทางอารมณ์กับความสำเร็จในชีวิต. วารสารสมาคมแนะแนวแห่งประเทศไทย. เสนอการประชุมปฏิบัติการเรื่องการให้คำปรึกษาในภาวะวิกฤตและประชุมใหญ่สามัญประจำปีเพื่อเลือกตั้งนายกสมาคม. (21-23 กรกฎาคม).
- นันทนา วงศ์อินทร์. 2544. การมีความรู้เรื่อง EQ กับการใช้ EQ. ใน อัจฉรา สุขารมณ์, วิลาลักษณ์ ชัววัลลี และอรพินทร์ ชูชุม (บรรณาธิการ), รวมบทความทางวิชาการเล่ม 2 จากแนวคิดสู่การปฏิบัติ. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ Desktop: 133.
- บุวง วัฒนะ. 2530. การนำเสนอรูปแบบการจัดประสบการณ์วิชาชีพเพื่อส่งเสริมเจตคติเชิงบวกต่อวิชาชีพครูของนักศึกษาในวิทยาลัยครุ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ปาริชาติ รัตนราษ. 2544. ตัวแปรบางประการที่เกี่ยวข้องกับความสำเร็จในอาชีพในโรงพยาบาลจังหวัดอุบลราชธานี. วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาการศึกษาบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

ประเทศไทย ว.ส. 2549. **ყ คที่ ๒ ของการสาธารณสุขไทย : ระบบบริการสุขภาพที่มีหัวใจของความเป็นมนุษย์**. สถาบันพัฒนาและรับรองคุณภาพโรงพยาบาล.

ประเสริฐ ผลิตผลการพิมพ์. 2552. พัฒนาจิตจากการทำงาน. กรุงเทพธุรกิจ (28 มีนาคม 2552): 14.

ปิยะวรรณ เลิศพานิช. 2547. การพัฒนารูปแบบการพัฒนาเชาว์อรามณ์แบบผสมผสาน. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สาขาวิชาจิตวิทยาการศึกษา ภาควิชาจิตวิจัยและจิตวิทยาการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ปริยาพร วงศ์อนุตรโจน. 2551. **จิตวิทยาการศึกษา**. กรุงเทพมหานคร : ศูนย์สื่อเสริมกรุงเทพ ผ่องพรวน เกิดพิทักษ์. 2545. คุณลักษณะที่เกี่ยวข้องกับ EQ. ใน อัจฉรา สุขารามณ์, วิลาส ลักษณ์ชัวร์ลี และอรพินทร์ ชูชุม (บรรณาธิการ), รวมบทความทางวิชาการอีคิว. หน้า 15-16. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ Desktop.

พัชรินทร์ จิตต์มั่น. 2551. การศึกษาความฉลาดทางจริยธรรมและเจตคติต่ออาชีพอิสรภาพของนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ (พื้นที่พระนครใต้). สารานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ.

พระเทพกานต์. 2532. **คำวัญภาษาบาลีในรัตนนา ทองสวัสดิ์ น.ป.ป. ฟลอเรนซ์ ในติงเกล : ปฏิภัติและ ความเฉลี่ยวฉลาด**. กรุงเทพมหานคร: ช้างเผือกคอมพิวเตอร์.

พระราชนูนิ่น (ประยูร ชุมจิตต์). 2542. อีคิวในแนวพุทธศาสนา. เรียนเปรียง, โดย พระนิบุญประกอบ. สารสารพุตติกรรมศาสตร์ 5, 1 (สิงหาคม): 7-13.

พรพิพัฒน์ แนวแสงศรี. 2545. **คุณภาพการบริการตามความคาดหวัง และการรับรู้ของผู้รับบริการในงานผู้ป่วยใน โรงพยาบาลชั้นนำ จังหวัดเลย**. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

ไพรพนา ศรีเสน. 2544. **ความคาดหวังของผู้รับบริการต่อคุณภาพการบริการในงานผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลศิริราช คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล**. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สาขาวิชาพัฒนาสังคม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.

พาริชา อิบราฮิม. 2541. **นิเทศวิชาชีพและจริยศาสตร์ทางการพยาบาล**. กรุงเทพมหานคร: สามเจริญพาณิชย์.

ภัทรพร สิริกัญจน์. 2548. **ความฉลาดทางอารมณ์กับพัฒนาการทางจริยธรรม. สารสารราชบัณฑิตยสถาน 30, 3 (ก.ค.-ก.ย.).**

มนตรีชัย พินิจจิตราสมุทร. 2553. 'Dialogue' สุนทรียสนทนา ฉบับนักปฏิบัติ. กรุงเทพมหานคร: ไมโนเมือง คอนเซ็ปต์.

มัญญา ว่องไวระ. 2541. จริยธรรมกับการพยาบาล. สงขลา: ชานเมืองการพิมพ์.

ไยธิน แสงดี, พิมพ์พรวน อิศรภักดี และมาลี จิระวิศช์. 2543. ปัญหาและทุกข์ของประชาชน  
เมื่อใช้บริการสถานบริการสาธารณสุข. นครปฐม: สถาบันวิจัยประชากรและสังคม  
มหาวิทยาลัยมหิดล.

ราชบัณฑิตยสถาน. 2542. พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2525. พิมพ์ครั้งที่ 3.  
กรุงเทพมหานคร: ราชบัณฑิตยสถาน.

รัตนา พุ่มไฟศาล. 2528 . หลักการจัดและบริหารการศึกษากองระบบโรงเรียน.  
กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

รัตนา ทองสวัสดิ์. มปป. ฟลอเรนซ์ ในติงเกล : ปฏิภานและความเชื่อวัฒนาด.  
กรุงเทพมหานคร: ช้างเผือกคอมพิวเตอร์กราฟิก.

ลดอ หุตางกฎ. 2536. จริยธรรมเพื่อคุณภาพทางการพยาบาล. วารสารพยาบาลศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ลำดวน เกษตรสุนทร. 2533. รายงานการวิจัยเรื่องเบรียบเทียบค่าสหสัมพันธ์ระดับ และ<sup>๑</sup>  
คุณลักษณะทางจริยธรรม ของนักศึกษาในกลุ่มสาขาวิชาลักษณะทักษิณ. สงขลา:  
ภาควิชาหลักสูตรและการสอน วิทยาลัยครุสุนทร.

ลักษณา เพทายานันท์. 2542. ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล การสนับสนุนทาง  
สังคมและความผูกพันทางจิตวิญญาณกับเชาว์อารมณ์ของนักศึกษาพยาบาล  
วิทยาลัยพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต,  
สาขาวิชาการพยาบาลศึกษา คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ลีลาภรณ์ นาครทรรพ. 2539. ระบบการเรียนรู้ของชุมชนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน : กรณีศึกษา  
ชุมชนอีสานใต้, วารสารสุขาทัยธรรมราช 8 (พฤษภาคม-สิงหาคม): 38-48.

วรรณวิภา จัตตุรักษ์. 2530. รูปแบบโครงสร้างของลำดับขั้นการเรียนรู้ด้านพุทธพิสัยในผล  
สัมฤทธิ์วิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น. วิทยานิพนธ์  
ปริญญาโทบัณฑิต, สาขาวิชาวิจัยการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วรภัทร์ ภู่เจริญ. 2552. Dialogue...คิดลงสู่ใจ ให้เป็นปัญญา. กรุงเทพมหานคร: อริยชน

วรรัตน์ อภินันท์กุล. 2548. การพัฒนารูปแบบกิจกรรมการศึกษากองระบบโรงเรียนตาม  
แนวคิดนิโอลีว์แมนนิสเพื่อเสริมสร้างการเรียนรู้ตามคุณลักษณะที่พึง  
ประสงค์ของผู้ที่ประสบความสำเร็จตามกฎหมายแห่งความสำเร็จของนโยบายเลียนอิลล์.  
วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาการศึกษากองระบบโรงเรียน คณะครุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วารลักษณ์ ชุมสาย ณ อยุธยา. 2548. การพัฒนารูปแบบหลักสูตรและการสอนเพื่อเสริมสร้างดุลยภาพของสมรรถนะทางปัญญา อารมณ์ และจริยธรรมของนิสิตนักศึกษา.

วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วิชัย วงศ์ใหญ่. 2542. กระบวนการทัศน์ : การจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคคล.

พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพมหานคร: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์.

วิชัย วงศ์ใหญ่. 2542. พลังการเรียนรู้ในกระบวนการทัศน์ใหม่. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร: คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์.

วีไล องค์อนันต์คุณ. 2531. การวิเคราะห์แนวคิดนิโไฮแมนนิสเพื่อการพัฒนามนุษย์.

วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาการศึกษานอกระบบโรงเรียน คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วีไลวัฒน์ ยิ่งแฉ่ง. 2527. การนำเสนอรูปแบบการจัดสภาพเรียนในโรงเรียนประถมศึกษาขนาดเล็กในชนบท. วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วีไลลักษณ์ ศิรินัย, สมจิตรา ชัยยะสนุทธ และมาลินี อุป Steele. 2551. ผลของการใช้กิจกรรมกลุ่มในการพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ของนักศึกษาพยาบาลศาสตร์ ชั้นปีที่ 2 ในกรุงเทพมหานคร.

วิทยาลัยบรมราชชนนี กรุงเทพมหานคร. เอกสารงานวิจัยของวิทยาลัยบรมราชชนนี กรุงเทพมหานคร: สถาบันพระบรมราชชนก สำนักงานปลัดกระทรวง การระหว่าง สถาบันสุข.

วิสุทธิ วนารอนทรากุธ. 2548. การพัฒนาโมเดลเชิงสาเหตุของความฉลาดทางเชาว์ปัญญา ความฉลาดทางอารมณ์ ความฉลาดทางจริยธรรม และความฉลาดในการ เชชิญและฟันฝ่าอุปสรรคที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน.

วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาวิจัยและจิตวิทยาการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วิเชียร หู่วิจิตรพงษ์. 2549. การพัฒนารูปแบบการจัดกระบวนการเรียนรู้ตามแนวคิดโพร์แม็ทซีสเต็มเพื่อส่งเสริมทักษะการสอนของครูประจำกลุ่มการศึกษานอกโรงเรียน.

วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาการศึกษานอกระบบโรงเรียน คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วีระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา. 2545. การพัฒนารูปแบบการเสริมสร้างอุปนิสัย 7 ประการ ตามแนวคิดของสตีเฟ่น อาร์ โคเว่ สำหรับเยาวชนตอนปลาย โดยใช้หลักการของนีโอลิวี่แวนนิสและการจัดกิจกรรมการศึกษาณอกรอบบึงเรียน. วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาการศึกษาณอกรอบบึงเรียน คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วีระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา. 2554. การจัดการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง. ใน ณัฏฐ์ลักษณ์ ศรีเมือง (บรรณาธิการ), ความเป็นผู้นำทางการศึกษาณอกรอบบึงเรียนและการศึกษาตามอัธยาศัย, หน้า 88-109. กรุงเทพมหานคร: คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วีรยา หย่างไล. 2546. การรับรู้คุณภาพบริการของผู้รับบริการแผนกอุบัติเหตุและฉุกเฉินโรงพยาบาลพิจิตร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

วีรวัฒน์ ปันนิตามัย. 2542. เซ华์อาร์มณ์ (EQ) ดัชนีความสุขและความสำเร็จของชีวิต. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: เอกซ์เพอร์เน็ต.

วีรวัฒน์ ปันนิตามัย. 2543. เซ华์อาร์มณ์ (EQ). กรุงเทพมหานคร: เอกซ์เพอร์เน็ต.

วันดี หาญโยลา. 2546. โอกาสในการพัฒนาเกี่ยวกับคุณภาพระบบบริการสุขภาพในโรงพยาบาลในมุ่มมองผู้รับบริการ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สาขาวิชาเวชศาสตร์ชุมชน ภาควิชาเวชศาสตร์ป้องกันและสังคม คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วันเพ็ญ สวนสีดา. 2545. ความคาดหวังคุณภาพการบริการของผู้ป่วยนอกในโรงพยาบาล ของรัฐ : กรณีศึกษา โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า จังหวัดนนทบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สาขาวิชาสังคมวิทยาประยุกต์ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ศตพ. วีไลรัตน์. 2532. การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ของเด็กก่อนวัยเรียน โดยวิธีการสอนตามแนวคิดนีโอลิวี่แวนนิส. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สาขาวิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ศรีเกียรติ อนันต์สวัสดิ์. 2540. การพัฒนารูปแบบการสอนบูรณาการเพื่อส่งเสริมจริยธรรมของนักศึกษาพยาบาลในวิทยาลัยพยาบาล กระทรวงสาธารณสุข. วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ศศิลักษณ์ ขยันกิจ. 2548. การพัฒนาระบวนการให้การศึกษาสำหรับผู้ป่วยของเด็กปฐมวัยที่มีความต้องการพิเศษโดยใช้แนวคิดการศึกษาบำบัดและการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง. วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชาการศึกษาณอกรอบบึงเรียน คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- สมคิด อิสรະวัฒน์. 2537. กลวิธีการพัฒนาจิตวิญญาณสำหรับวิชาชีพพยาบาล. **สารสภาการ พยาบาล.** (มีนาคม ): 41-45.
- สวัสดิ์ ภู่ทอง. 2546. การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้จากประสบการณ์เพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตสำหรับผู้ใหญ่ในชุมชนชนบทภาคเหนือ. **วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต,** สาขาวิชาการศึกษา nok ระบบโรงเรียน ภาควิชาการศึกษา nok ระบบโรงเรียน คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สาลิกา เมธนาวิน. 2545. องค์ประกอบความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลในการปฏิบัติการพยาบาล. **วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต,** สาขาวิชาการวิจัยและพัฒนาหลักสูตร บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- สิวลี ศิริวไล. 2537. จริยธรรมในการให้พยาบาลผู้ป่วย. **สารสารวิทยาลัยพยาบาลพระปกเกล้า จันทบุรี 5** (เมษายน ): 61-65.
- สุภาวดี เกตุแก้ว. 2543. การรับรู้คุณภาพบริการของผู้รับบริการผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลท่าปลา จังหวัดอุตรดิตถ์. **วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต,** สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สุมาลี สังข์ศรี. 2539. การศึกษา nok ระบบโรงเรียน การขยายโอกาสทางการศึกษา โดยประยุกต์ใช้วิธีการศึกษาทางไกล. กรุงเทพมหานคร: 9119 เทคนิคพ्रินติ้ง.
- สุรangs โค้ดตระกูล. 2545. **จิตวิทยาการศึกษา.** พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุวิชดา จรุ่งเกียรติกุล. 2554. บทบาทการศึกษาตลอดชีวิตต่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ในยุคสังคมแห่งการเรียนรู้. ใน **ณัฏฐ์ลักษณ์ ศรีนีชัย.(บรรณาธิการ), รวมบทความทางวิชาการ: ความเป็นผู้นำทางการศึกษา nok ระบบและ การศึกษาตามอัธยาศัย,** หน้า 224- 257. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุนทร สุนันท์ชัย. 2529. **การศึกษา nok โรงเรียน...เส้นทางที่ไม่สิ้นสุด.** กรุงเทพมหานคร : ออมรินทร์การพิมพ์.
- สม สุจิรา. 2554. **เด lokale ศีลเคร็ต.** พิมพ์ครั้งที่ 101. กรุงเทพมหานคร: ออมรินทร์ธรรมะ.
- สม สุจิรา. 2554. **เด lokale ศีลเคร็ต 2 ตอน ความลับสู่ความสำเร็จ.** พิมพ์ครั้งที่ 25. กรุงเทพมหานคร: ออมรินทร์ธรรมะ.
- สมจิต หนูเจริญกุล. 2551. **การบริการสุขภาพด้วยหัวใจของความเป็นมนุษย์.** ในเอกสารประกอบการประชุมวิชาการเรื่องกลยุทธ์การก้าวสู่สัมฤทธิผลขององค์กรพยาบาล. 27 – 29 ตุลาคม 2551 ณ โรงแรมแม่นدارิน กรุงเทพมหานคร.

- สมบูรณ์ ศาลายาชีวิน. 2526. **จิตวิทยาเพื่อการศึกษาผู้ใหญ่**. เชียงใหม่: ล้านนาการพิมพ์.
- สุวัฒน์ วัฒนวงศ์. 2524. **หลักการเรียนรู้สำหรับผู้ใหญ่**. กรุงเทพมหานคร: โอดี้นสโตร์.
- สุวัฒน์ วัฒนวงศ์. 2547. **จิตวิทยาเพื่อการฝึกอบรมผู้ใหญ่ พิมพ์ครั้งที่ 2**. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. 2544. **ยุทธศาสตร์การพัฒนา และการคุ้มครองทางสังคมในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 9 พ.ศ.2545-2549**. กรุงเทพมหานคร.
- สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. 2549. **ยุทธศาสตร์การพัฒนา ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2550-2554**. กรุงเทพมหานคร.
- สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. 2554. **ยุทธศาสตร์การพัฒนา ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 พ.ศ.2555-2559**. กรุงเทพมหานคร.
- สำนักนโยบายและแผนการศึกษา สังคม และวัฒนธรรม. 2542. **พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ**. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมป์คุณสุภา.
- หน่วยศึกษานิเทศก์. 2551. **เอกสารสาระหลักการและแนวคิดประกอบการดำเนินงาน กศน.** : **คัมภีร์ กศน.** . สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงศึกษาธิการ. กรุงเทพมหานคร: เอ็น.เอ.รัตนະເຫວັດດີ່ງ.
- อนุวัฒน์ ศุภชุติกุล. 2536. **การพัฒนาคุณภาพการบริการเพื่อความอู่รอดของบริการสุขภาพในภาครัฐ**. สถานความหวังสู่ความเป็นเลิศของโรงพยาบาลรัฐ. กรุงเทพมหานคร: สุรศิลป์การพิมพ์.
- อรวรรณ ปันตา. 2533. **ประสิทธิผลของรูปแบบการพัฒนานิสัยทางสังคมอย่างเป็นระบบ แก่นักเรียนเด็กเล็ก**. วิทยานิพนธ์ปริญญาบัณฑิต, สาขาวิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อาชัยญา รัตนคุบล. 2540. **กระบวนการการฝึกอบรมสำหรับการศึกษานอกระบบโรงเรียน**. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาการศึกษาอกโรงเรียน คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อาชัยญา รัตนคุบล. 2544. **การจัดโปรแกรมการศึกษานอกระบบโรงเรียน**. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาการศึกษาอกโรงเรียน คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- อาชัยณู รัตนคุบล. 2545. **การเรียนรู้และพัฒนาการของผู้ใหญ่**. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาการศึกษาอกในเรียน คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อาชัยณู รัตนคุบล. 2550. **การจัดโปรแกรมการศึกษาอกรอบแบบโรงเรียน**. กรุงเทพมหานคร: สาขาวิชาการศึกษาอกรอบแบบโรงเรียน ภาควิชานโยบาย การจัดการและความเป็นผู้นำทางการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อาชัยณู รัตนคุบล. 2551. **พัฒนาการ การเรียนรู้ และการจัดกิจกรรมสำหรับผู้ใหญ่**. กรุงเทพมหานคร: สาขาวิชาการศึกษาอกรอบแบบโรงเรียน ภาควิชานโยบาย การจัดการและความเป็นผู้นำทางการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อารี พันธ์มนี. 2540. **คิดอย่างสร้างสรรค์**. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพมหานคร: ต้นข้อแกรมมี.
- อารี พันธ์มนี. 2546. **จิตวิทยาสร้างสรรค์การเรียนการสอน**. กรุงเทพมหานคร: ไยใหม่ เอดดูเคช.
- อารี แก้วสติตวงศ์. 2539. **การนำเสนอรูปแบบการจัดกิจกรรมการศึกษาอกรอบแบบโรงเรียน เพื่อเสริมสมรรถภาพการทำงานเป็นกลุ่มให้แก่ประชาชนระดับหมู่บ้าน**. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาการศึกษาอกรอบแบบโรงเรียน คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อุ่นตา นพคุณ. 2533. **การเรียนการสอนผู้ใหญ่เพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์**. กรุงเทพมหานคร: กรุงสยามการพิมพ์.
- อุ่นตา นพคุณ. 2533. **การศึกษาอกรอบแบบโรงเรียน**. กรุงเทพมหานคร: เจริญผล.
- อัจฉรา สุขารมณ์ และอรพินทร์ ชูชุม. 2548. **โปรแกรมการส่งเสริมและพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ตามแนวตะวันออกสำหรับเยาวชนไทย เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี**. กรุงเทพมหานคร: สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

### ภาษาอังกฤษ

- Aiken, Tpnia Dandry and Catalano, Josept T. 1994. **Legal ethical and political issues in nursing**. Philadelphia: F.A. Devis Company.
- Bar-On, R. 1997. **Bar-on emotional quotient Inventory : A measure of emotional intelligence**. (Technical manual). Toronto : Multi – Health System.
- Benjamin, Martin and Curtis, Joy. 1986. **Ethics in nursing**. New York: Oxford University Press.

- Bloom, B.S. 1956. **Taxonomy of education objectives**. Handbook II : Affectine. Domain. New York : Mckay.
- Brookfield S.D. 1986. **Understanding and facilitating adult learning**. San Francisco, Jossey-Bass.
- Carl Rogers. 1969. **Freedom to learn, studies of the person**. Columbus, Ohio : Merril .
- Carter,T.J. 2002. **The importance or talk to midcareer women's development: A collaborative inquiry**. Journal of Business Communication. (Online Article), Available from: <http://search.ebscohost.com>
- Clarke, N. 2006. Developing emotional intelligence through workplace learning : Findings from a case study in healthcare. **Human Resource Development International** 9, 4, (December): 447-465.
- Coomb, P. 1968. **The world education crisis**. New York: Oxford University Press.
- Cooper, R. K.; and Sawaf, A. 1997. **Executive EQ intelligence in leadership and organization**. New York : Grosset / Putnam.
- Cooperrider, D. L. 2003. **Positive image, positive action: The affirmative basis of organizing**. In D. L. Cooperrider, P. F. Sorenson, Jr., T. F. Yaeger, & D. Whitney (eds.), **Appreciative inquiry : An emerging direction for organization development**. Champaign, IL: Stipes Publishing L. L. C.
- Cranton, P. 1994. **Understanding and promoting transformative learning**. San Francisco: Jossey-Bass.
- Davis, C. 2005. **Appreciative inquiry: A tool for transformational learning**. Paper Presented at the Sixth International Transformative Learning Conference, Michigan State University, (Oct. 6-9).
- Deloughery, Grace L. 1995. **Issues and trends in nursing**. St.Louis: Mosby-Year Book, Inc.
- Eby, K. L. 2006. Perspective transformation: Process identification, phases and facilitators in Christian higher education in Russia. Doctoral dissertation, Trinity Evangelical Divinity School. **Dissertation Abstracts International** 67: 478A
- Ellis, and Hartley. 1998. Cited in Roger. Paper presented before the International Nurse Theorist Conference. 1984.

- Frank N. Magil,ed. 1961. **Masterpieces of world philosophy.** New York: Harper & Row.
- Goleman, D. 1995. **Emotional intelligence ; Why it can matter more than IQ.** New York : Bantam.
- Goleman, D. 1998. **Working with emotional intelligence.** New York : Bantam.
- Hughes, Marcia M.; L. Bonita Patterson and James Bradford Terrell. 2005. **Emotional intelligence in action: Training and coaching activities for leaders and managers.** San Francisco: Pfeiffer
- Joyce, B.; and Weil, M. 2000. **Model of teaching.** 6<sup>th</sup> ed. USA : Allyn and Bacon
- Kidd, J. R. 1973. **How adults learn.** New York: Association Press.
- Knapper, C.; and Cropley, A.J. 1991. **Lifelong learning and higher education.** 2<sup>nd</sup> ed. London: Kogan Press.
- Knowles, M.S. 1980. **The modern practice of adult education : From pedagogy to Andragogy.** 2<sup>nd</sup> ed. New York: Cambridge.
- Kohlberg, L. 1983. Moral stage and moralization : The cognitive development approach in moral development and behavior. In Lickonia, Thomas and others (eds.) **Theory Research and Social Issues.** New York: Holt Reinhart and Winston.
- Kohlberg, L.; Levine C.; and Hewer. 1983. **A moral stage: A current formulation and a response to critics.** Basel: Karger.
- Kolb, David A. 1984. **Experiential learning.** Englewood Cliffs. N.J. Prentic-Hall.
- Kolb, David A. 1985. **A learning Style Inventory : Self-scoring test and interpretation booklet.** Boston : McBer and Company.
- Krathwohl, D.R., Bloom, B.S., and Masia, B.B. 1964. **Taxonomy of educational objectives: The classification of educational goals. Handbook II: The affective domain.** New York: David McKay.
- Krathwohl, D.R.; Bloom, B.S.; and Masia, B.B. 1973. **Taxonomy of educational objectives: The classification of educational goals. Handbook II: The affective domain.** New York: David McKay.
- Lennick, D.; and Kiel, F. 2005. **Moral intelligence : Enhancing business performance and leadership success.** New Jersey: Pearson Education.

- Mezirow, J.D. 1991. *Transformative dimensions of adult learning*. San Francisco, CA: Jossey-Bass.
- Mezirow, J.D. 1995. *Transformation theory of adult learning*. In M.R. Welton (ed.), *Defense of the lifeworld*, pp. 39-70. New York: SUNY Press.
- O' Sullivan, E. 2002. The Project and vision of transformative education. In E. O' Sullivan, A. Morrel and M.A. O'Connor (eds.) *Expanding the Boundaries of Transformative Learning*. New York: Palgrave.
- Pfeiffer, W. 1988. *Design skills in human resource development*. San Diego : University Asssociates.
- Sable, D. *Contemplative interaction: A key to transformative learning online*. [Online]. Available from <http://www.igi-global.com/bokstore/til> [2011,February 11]
- Salovey, P ; and Mater, J. D. 1990. Emotional intelligence. *Imagination, Cognition, and Personality* 9: 185 – 211.
- Silva, Mary C.1990. *Ethical decision making in nursing administration*. Norwalk, CT: Appleton and Lange.
- Speck, M. 1996. *Best practice in professional development for sustained educational change*. ERS Spectrum (Spring): 33-41.
- UNESCO. 1998. "Policy Paper", *World Conference on Higher Education*. Paris: UNESCO.

ภาคผนวก

ກາຄົນວກ ກ

ຮາຍນາມຜູ້ທຽງຄຸນວຸດີ

### รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิด้านการวิจัย

- |  |  |
|--|--|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร. ศิริเดช สุธีวงศ์ | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย                    |
| 2. ดร. วิชุดา กิจธรรมรวม               | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ<br>ประสานมิตร |
| 3. ดร. สุวรรณี ละออบีกชิน              | วิทยาลัยพยาบาลเซนต์หลุยส์                |

### รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิด้านการศึกษาอกรอบปrongเรียน

- |  |   |
|--|---|
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร. เกียรติวรรณ อมาตยกุล | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย                   |
| 5. ดร. อมรา ปัญญาภูรณะ                     | สำนักการศึกษาอกรอบปrongเรียน            |
| 6. ดร. สมชาย วนกุลรักษ์                    | ที่ปรึกษาด้านการพัฒนาทรัพยากร<br>มนุษย์ |

### รายชื่อผู้เชี่ยวชาญด้านความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม

- |   |  |
|---|--|
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วีระศักดิ์ กำบราณารักษ์ | มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์                            |
| 8. ดร. ชุติมา ปัญญาพินิจกุร                   | ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาล<br>บรมราชชนนี กรุงเทพฯ |
| 9. ดร. สาลิกา เมธนาวิน                        | กองวิจัย กระทรวงสาธารณสุข                        |

### รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิด้านพยาบาลวิชาชีพ

- |                              |  |
|------------------------------|--|
| 10. ดร. ชุติมา ปัญญาพินิจกุร | ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาล<br>บรมราชชนนี กรุงเทพฯ |
| 11. ดร. สาลิกา เมธนาวิน      | กองการวิจัย กระทรวงสาธารณสุข                     |
| 12. ดร. วิชุดา กิจธรรมรวม    | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ<br>ประสานมิตร         |
| 13. ดร. สุวรรณี ละออบีกชิน   | วิทยาลัยพยาบาลเซนต์หลุยส์                        |

#### ภาคผนวก ข

1. กิจกรรมการทดลองและใบงานกิจกรรม
2. แผนการจัดกิจกรรม

## กิจกรรมที่ 1

### การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย: การทำสมาธิ

#### **วัตถุประสงค์**

เตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาธิในการรับรู้

#### **แนวคิดกิจกรรม**

การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย คือ การทำให้คลื่นสมองต่ำหรือการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่า ที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8 -13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย ความจำ ความคิดด้านบวก จินตนาการและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น เทคนิคการเข้าสู่คลื่นอัลฟ่า มีหลัก 5 ประการ คือ เสียงเพลงที่มีคลื่นสมองต่ำ หลับตาหายใจลึกๆ ช้าๆ สั่งให้ทุกส่วนของร่างกายผ่อนคลายและอยู่ในลักษณะชาติหรือธรรมชาติในจินตนาการ เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย คือ การผ่อนคลาย ซึ่งสามารถทำได้โดยการเปิดเพลงที่ทำให้คลื่นสมองต่ำ เช่น เพลง Awakening หรือเพลงประเภท Green Music การทำสมาธิ การทำโยคะ ท่านอนตายน โยคะท่าสุริยนัมัสการหรือท่าไห้วัพระอาทิตย์ เป็นต้น

**สื่อประกอบกิจกรรม แผ่นปูรองพื้น (ผู้ทำกิจกรรมเตรียมการเงง)**

**เวลาที่ใช้ ประมาณ 15 นาที**

#### **ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรมการทำสมาธิ**

นั่งสบายๆ ผ่อนคลายอวัยวะทุกส่วนของร่างกาย เอกามีข้างหนึ่งวางไว้ที่ท้อง เอกามีอีกข้างหนึ่งวางไว้ที่หน้าอก หายใจลึกๆ ช้าๆ เข้าออก ดูการเคลื่อนไหวของมือเรา ปรับลมหายใจให้ถูกต้อง เวลาหายใจเข้าห้องจะขยาย เวลาหายใจออกห้องจะยุบ เมื่อหายใจเข้าออกถูกต้องแล้ว ลองมีสติอยู่กับลมหายใจเพียงอย่างเดียว เวลาหายใจเข้าก็รู้ว่าหายใจเข้า เวลาหายใจออกก็รู้ว่าหายใจออก ฝึกตั้งสมาธิตัวอย่างการนับลมหายใจลึกๆ เข้าออกลึกๆ 20 รอบ ให้ฝึกทำสำเนอครั้งละ 10-15 นาทีวันละ 2 ครั้ง

#### **การประเมินผล**

ผู้ร่วมกิจกรรมสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้องอย่างน้อย 80% จากการสุมให้ออกมาปฏิบัติ

## กิจกรรมที่ 2

### การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย: การเต้นເກາຊີ

#### **วัตถุประสงค์**

เตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาธิในการรับรู้

#### **แนวคิดกิจกรรม**

การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย คือ การทำให้คลื่นสมองต่ำหรือการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่า ที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8 -13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย ความจำ ความคิดด้านบวก จินตนาการและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น เทคนิคการเข้าสู่คลื่นอัลฟ่า มีหลัก 5 ประการ คือ เสียงเพลงที่มีคลื่นสมองต่ำ หลับตาหายใจลึกๆช้าๆ ส่งให้ทุกส่วนของร่างกายผ่อนคลายและอยู่ในลักษณะชาติหรือธรรมชาติในจินตนาการ เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย คือ การผ่อนคลาย ซึ่งสามารถทำได้โดยการเปิดเพลงที่ทำให้คลื่นสมองต่ำ เช่น เพลง Awakening หรือเพลงประเภท Green Music การทำสมาธิ การทำโยคะ ท่านอนตายน โยคะท่าสุริยนัมัสการหรือท่าไห้วัพระอาทิตย์ เป็นต้น

**สื่อประกอบกิจกรรม แผ่นปูรองพื้น (ผู้ทำกิจกรรมเตรียมการเงย)**

**เวลาที่ใช้ ประมาณ 15 นาที**

#### **ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรมการเต้นເກາຊີ**

ເກາຊີ ( Kaoshiki ) มาจากคำในภาษาสันสกฤต หมายถึง การออกกำลังที่สามารถช่วยพัฒนาจิตใจระดับต่างๆ ของมนุษย์ได้ ประกอบไปด้วยการเคลื่อนไหวลำตัว การก้าวเท้า และจังหวะการทำโยคะท่าເກາຊີ ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อระบบร่างกายของมนุษย์เป็นอย่างมาก เพราะເກາຊີจะช่วยให้กระดูกสันหลังมีความยืดหยุ่น เป็นการบริหารร่างกายและจิตใจ ซึ่งสามารถช่วยบริหารต่อมฮอร์โมนต่างๆ ในร่างกายให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น ทำให้ไขมันส่วนเกินลดลง การฝึกເກາຊີนี้ เป็นประจำจะช่วยให้เคลื่อนไหวร่างกายคล่องตัวได้

สิ่งที่สำคัญมากที่สุดขณะทำ คือ การกำหนดความคิด สถิติของเราระดับต่ำอยู่ที่การเคลื่อนไหวของร่างกาย ลมหายใจ และความคิดในสิ่งที่ดี เช่น หายใจเข้า เรายังรับพลังที่บริสุทธิ์จากธรรมชาติ ได้รับความรู้สึกที่ดี เช่น ความเมื่อยล้า ความเหนื่อยล้ำ ความเครียด ความ盥ไม่ได้ต่างๆ ออกไปจากตัวเรา ดังคำที่ควรจะลึกอยู่ในใจขณะปฏิบัติเป็นจังหวะ ดังนี้

**นานัม เค瓦ลัม หมายถึง - ความรักมีอยู่ในทุกหนทุกแห่ง**

**เรามีความรักให้กับตัวเราเอง เรามีความรักให้กับทุกคน**

## การเตรียมตัวก่อนฝึกโยคะเก้าชิกิ

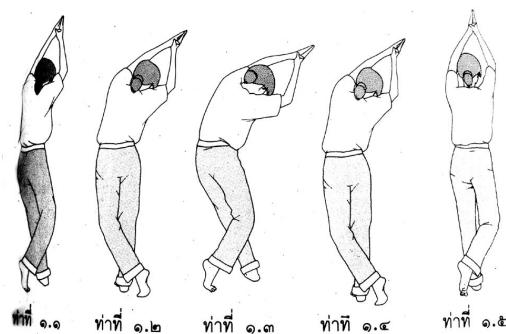
เวลา เวลาที่เหมาะสมในการฝึกโยคะ คือ ตอนเช้า ควรฝึกทำโยคะจนเป็นนิสัย

### ท่าเตรียมพร้อม

เตรียมพร้อมด้วยการยืนตรง แขนเหยียดตรงชูขึ้น หนีอศีริษะ ฝ่ามือประบกัน ดังภาพ



### ท่าที่ 1 โน้มลำตัวไปทางขวา



**จังหวะที่ 1** เริ่มด้วยการโน้มตัวไปทางขวาเล็กน้อย ขณะเดียวกันไขว้เท้าขวาไปเคาะพื้นด้านหลัง 1 ครั้ง โดยขณะที่โน้มตัวแล้วไขว้ขาให้เป็นจังหวะเดียวกันดังภาพ 1.1 พร้อม กล่าว คำว่า นาบา

**จังหวะที่ 2** โน้มลำตัวไปทางขวาอีกเล็กน้อย พร้อมกับก้าวเท้าซ้ายไขว้ไปเคาะพื้นด้านหลัง 1 ครั้ง เป็นจังหวะเดียวกัน ดังภาพ 1.2 พร้อมกล่าว คำว่า นาบา

**จังหวะที่ 3** โน้มลำตัวไปทางขวาเพิ่มขึ้นอีกจนสุดตัว พร้อมกับก้าวเท้าขวาไขว้ไปเคาะพื้นด้านหลัง 1 ครั้ง เป็นจังหวะเดียวกัน ดังภาพ 1.3 พร้อมกล่าว คำว่า นาบา

**จังหวะที่ 4** ดึงลำตัวกลับเข้ามาให้อยู่ในท่าเดียวกับจังหวะที่ 2 พร้อมกับก้าวเท้าซ้ายไปเคาะพื้นด้านหลัง 1 ครั้ง เป็นจังหวะเดียวกัน ดังภาพ 1.4 พร้อมกล่าว คำว่า นาบา

**จังหวะที่ 5** ดึงลำตัวกลับเข้ามาในท่าลำตัวตรง พร้อมกับก้าวเท้าขวาไขว้ไปเคาะพื้นด้านหลัง 1 ครั้ง เป็นจังหวะเดียวกัน ดังภาพ 1.5 พร้อมกล่าว คำว่า นาบา

## ท่าที่ 2 โน้มลำตัวไปทางซ้าย



**จังหวะที่ 1** เริ่มด้วยการโน้มตัวไปทางซ้ายเล็กน้อย พร้อมกับก้าวเท้าซ้ายไปไว้ไปเคาะพื้นด้านหลัง 1 ครั้ง เป็นจังหวะเดียวกัน ดังภาพ 2.1

**จังหวะที่ 2** โน้มลำตัวไปทางซ้ายอีกเล็กน้อย พร้อมกับก้าวเท้าขวาไปไว้ไปเคาะพื้นด้านหลัง 1 ครั้ง เป็นจังหวะเดียวกัน ดังภาพ 2.2

**จังหวะที่ 3** โน้มลำตัวไปทางซ้ายเพิ่มขึ้นอีกจนสุดตัว พร้อมกับก้าวเท้าซ้ายไปไว้ไปเคาะพื้นด้านหลัง 1 ครั้ง เป็นจังหวะเดียวกัน ดังภาพ 2.3

**จังหวะที่ 4** ดึง ลำตัวกลับขึ้นมาให้ถูกลงท่าเดียวกับจังหวะที่ 2 พร้อมกับก้าวเท้าขวาไปไว้ไปเคาะพื้นด้านหลัง 1 ครั้ง เป็นจังหวะเดียวกัน ดังภาพ 2.4

**จังหวะที่ 5** ดึง ลำตัวกลับขึ้นมาในท่าลำตัวตรง พร้อมกับก้าวเท้าซ้ายไปไว้ไปเคาะพื้นด้านหลัง 1 ครั้ง เป็นจังหวะเดียวกัน ดังภาพ 2.5

### ท่าที่ 3 โน้มลำตัวไปด้านหน้า

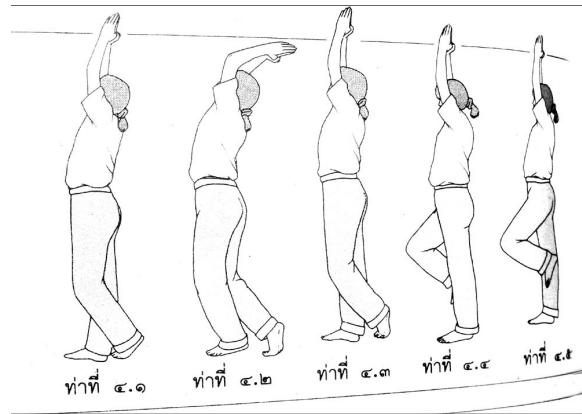


**จังหวะที่ 1** โน้มตัวไปด้านหน้าเล็กน้อย พร้อมยกเท้าซ้ายไปไว้ด้านหลังเท้าขวา และกระแทกปลายเท้ากับพื้น ดังภาพ 3.1 พร้อมกล่าว คำว่า บานา

**จังหวะที่ 2** โน้มลำตัวไปทางด้านหน้าจนสุดตัว ปลายนิ้ว เตะพื้น พร้อมสลับยกเท้าซ้ายไปไว้ด้านหลังเท้าขวา และกระแทกปลายเท้ากับพื้น ดังภาพ 3.2 พร้อมกล่าว คำว่า นัม

**จังหวะที่ 3** ดึงลำตัวกลับขึ้น มาในท่าตรง สลับยกเท้าขวาไปไว้ด้านหลังเท้าซ้ายและกระแทกปลายเท้ากับพื้น เมื่อน่าเต็รีym ดังภาพ 3.3 พร้อมกล่าว คำว่า บานา

## ท่าที่ 4 เอนลำตัวไปด้านหลัง



**จังหวะที่ 1** เอนลำตัวไปด้านหลังเล็กน้อย พร้อมยกเท้าขวาไปไว้ด้านหลังเท้าซ้ายและกระแทกปลายเท้ากับพื้น พร้อมกล่าว คำว่า นาบَا

**จังหวะที่ 2** เอนลำตัวไปด้านหลังสุดตัว พร้อมสลับยกเท้าซ้ายไปไว้ด้านหลังเท้าขวา และกระแทกปลายเท้ากับพื้น พร้อมกล่าว คำว่า นัม

**จังหวะที่ 3** ดึงลำตัวกลับขึ้น มาในท่าตรง สลับยกเท้าขวาไปไว้ด้านหลังเท้าซ้ายและกระแทกปลายเท้ากับพื้น เมื่อขึ้นท่าเตรียม พร้อมกล่าว คำว่า นาบَا

**จังหวะที่ 4** ลำตัวยังอยู่ในท่าเดิมเหมือนจังหวะที่ 4 พร้อมกับยกเท้าซ้ายไปไว้ขึ้น -ลงด้านหลังกระทีบพื้น พร้อมกล่าว คำว่า เค วาลัม

### การประเมินผล

ผู้ร่วมกิจกรรม สามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง อย่างน้อย 80 % จากการสุมให้ออกมาปฏิบัติ

## กิจกรรมที่ 3

### การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย: การทำโยคะต่างๆ

#### **วัตถุประสงค์**

เติมความพัฒนาสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาธิในการรับรู้

#### **แนวคิดกิจกรรม**

การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย คือ การทำให้คลื่นสมองต่ำหรือการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลfa ที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย ความจำ ความคิดด้านบวก จินตนาการและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น เทคนิคการเข้าสู่คลื่นอัลfa มีหลัก 5 ประการ คือ เสียงเพลงที่มีคลื่นสมองต่ำ หลับตา หายใจลึกๆช้าๆ สั่งให้ทุกส่วนของร่างกายผ่อนคลายและอยู่ในลักษณะชาติหรือธรรมชาติในจินตนาการ เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย คือ การผ่อนคลาย ซึ่งสามารถทำได้โดยการเปิดเพลงที่ทำให้คลื่นสมองต่ำ เช่น เพลง Awakening หรือเพลงประเภท Green Music การทำสมาธิ การทำโยคะท่านอนตาย โดยค่าท่าสุริยนัมัสการหรือท่าไห้วัพระอาทิตย์ เป็นต้น

**สื่อประกอบกิจกรรม** แผ่นซีดีเพลง Awakening หรืออื่นๆ เครื่องเปิดซีดี ซีดีบรรยายประกอบจินตนาการ แผ่นปูรองพื้น (ผู้ทำกิจกรรมเตรียมกางเกง)

**เวลาที่ใช้** ประมาณ 15 นาที

#### **โยคะท่านอนตาย ( Dead Posture )**

##### **ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรมการทำโยคะท่านอนตาย**

นอนหงาย แยกขาออกจากกันเล็กน้อย มือวางอยู่ข้างลำตัว โดยห่างจากลำตัวเล็กน้อย หงายฝ่ามือทั้งสองข้างขึ้น ศีรษะไม่หนุนหมอน เพื่อให้เลือดไปเลี้ยงทุกส่วนในร่างกายได้อย่างทั่วถึง หลับตา และจินตนาการตามไปดังนี้ จดจ่อ กับลมหายใจของเราเท่านั้น เวลา呢ี้ทำเราผ่อนคลาย ขยายขาของเราเล็กน้อย ห้องข่องเราผ่อนคลาย หายใจสบายๆ ลึกๆ ให้ลึกของเราผ่อนคลาย แขน มือ ขา ของเราผ่อนคลาย จิตใจของเราสบาย ตัวของเราเบาและเบา เป็นปุญญ ลอยขึ้นไปในอากาศ ลอยสูงขึ้น ลอยสูงขึ้น เรายังลืกผ่อนคลายที่สุด อิสรภาพที่สุด ยิ่งเราลอยสูงขึ้น เรายังลืกผ่อนคลายที่สุด อิสรภาพที่สุด ยิ่งเราลอยสูงขึ้น เรายังลืกผ่อนคลายขึ้น อิสรภาพขึ้น เวลา呢ี้เราลอยสูงขึ้นไปจนอยู่ที่จุดศูนย์กลางของจักรวาล เรายังลืกผ่อนคลายที่สุด อิสรภาพที่สุด เป็นตัวของตัวเองมากที่สุด เราค่อยๆ ลืกผ่อนคลาย ขยายมือ ขยายเท้า พลิกตัวซ้ายขวา แล้วค่อยๆ กลับเข้า

## โยคะท่าสรี yanm สการหรือท่าไห้วพระอาทิตย์

**ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรมการทำโยคะท่าสรี yanm สการหรือท่าไห้วพระอาทิตย์**  
**ท่านี้ท่านี้จะช่วยขยายปอดให้ได้รับออกซิเจนเต็มที่ ทำให้เลือดไปเลี้ยงส่วนต่างๆ ของร่างกายได้ดี ทำให้เกิดสมารถ จดจ่อและจิตใจสงบ**



1. ยืนตัวตรง พนมมือไห้วที่ระดับอก พร้อมกับหายใจเข้าลึกๆ



2. ค่อยๆ หายใจออก แหงนหน้าขึ้นแล้วแอล้วยก้มตัวไปข้างหลังพร้อมๆ กับเกร็งหน้าท้อง จากนั้นเอ็นตัวกลับมาด้านหน้าแล้วก้มตัว ให้มือทั้งสองแตะปลายเท้า ขณะที่ขายังเหยียดตึง



3. หายใจเข้าแล้วนำมือทั้งสองมาวางข้างเท้าทั้งสอง จากนั้นเหยียดเท้าขวาไปด้านหลังให้ตึงสายตามองไปด้านหน้า



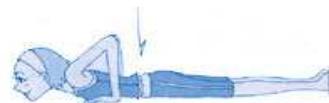
4. หายใจออก แล้วเหยียดแขนทั้งสองขึ้นมาพนมเหนือศีรษะ พร้อมกับเอ่นตัวไปข้างหลังและแหงนหน้าขึ้น



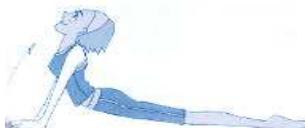
5. กลับมาอยู่ในท่าคลานโดยให้หัวเข่าหน้าแข็ง และฝ่าเท้าราบกับพื้น ส่วนแขนทั้งสองเหยียดตึง กับพื้นเพื่อชันไว้รับน้ำหนักตัว



6. เหยียดเท้าซ้ายไปด้านหลัง และตามด้วยเท้าขวา ให้เท้าทั้งสองเสมอ กันแล้วหายใจออกเบาๆ ยกสะโพกให้ได้สูงขึ้น ส่วนหลังเหยียดตรง ศีรษะ ก้มลงพื้น แขนทั้งสองเหยียดตึง ท่านีตัวคุณจะเหมือนรูป V คร่าว



7. กลับมาอยู่ในท่านอนค่ำราบไปกับพื้น โดยให้ห้องดึงพื้นก่อนส่วนอื่น และระหว่างที่กำลังวางตัวลงให้เกร็งกล้ามเนื้อใกล้และห้ามออก ส่วนขาให้ตั้งอยู่บนพื้น ส่วนแขนทั้งสองชันพื้นข้างลำตัว



8. หายใจออกยาวๆ ยกลำตัวขึ้นด้วยแขนทั้งสอง พยายามให้แขนเหยียดตรงแรงหน้าขึ้นให้สุด สายตามองข้างบน



9. กลับมาอยู่ในท่านั่งยองๆ ให้ขาและปลายเท้าทั้งสองซิดกัน มือทั้งสองจับที่ข้อเท้าด้านหลังทั้งสอง สายตามองไปข้างหน้า



10. หายใจออกเบาๆ ยกตัวขึ้นยืน มือยังคงจับที่ข้อเท้า นำศีรษะมาวางที่หน้าแข้ง



11. หายใจเข้าลึกๆ ค่อยๆ ยกตัวขึ้นแล้วนำมานอนที่หน้าอก ตัวตรง หลังเหยียด ตามองไปข้างหน้า



12. หายใจออกยาวๆ พั่อมกับเอ่นตัวไปข้างหลัง มือที่พนมอยู่จะผ่านศีรษะไปด้านหลัง และพยายามทำให้แขนทั้งสองเหยียดตึง



13. โน้มตัวกลับมาอยู่ในท่ายืนตรง ทำ sama bhāni ให้นิ่ง หายใจเข้าออกลึกๆ ช้าๆ

## ท่าโยคะมุdra

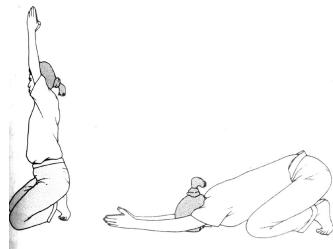
### ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรมท่าโยคะมุdra



1. นั่งในท่าตัวตรงขัดสมาธิ ไขว้แขนไปทางด้านหลังให้มือขวากับมือซ้าย
2. เริ่มต้นด้วยการหายใจเข้าลึกๆ จนเต็มปอด (นั่งหลังตรง)
3. หายใจออกพร้อมกับก้มตัวไปข้างหน้าเรื่อยๆ จนสุดลมหายใจ และหน้าผากจุดพิน คงอยู่ในสภาวะกลั้นหายใจเป็นเวลา 8 นาที
4. จากนั้นยกตัวกลับสู่ท่าเริ่มต้นพร้อมกับหายใจเข้า
5. ทำติดต่อกัน 8 ครั้ง

## โยคะท่าไหว้ยา

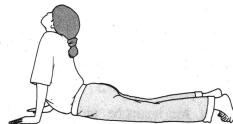
### ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรมโยคะท่าไหว้ยา



1. นั่งคุกเข่าในท่าไหว้พระเบญจางคปะดิชฐ หลังตรง
2. เริ่มต้นด้วยการหายใจเข้าลึกๆ พร้อมกับยกแขนขึ้นปะกบมือหนีศีรษะ แขนแนบชิดทูหัวทั้งสองข้าง
3. หายใจออกพร้อมกับก้มตัวไปข้างหน้า โดยที่กันยังคงแตะอยู่ที่สันเห่า
4. นิ่งอยู่กับที่และกลั้นหายใจเป็นเวลา 8 วินาที
5. หายใจเข้าพร้อมกับยกตัวกลับขึ้นมาในท่านั่งตัวตรง แขนและศีรษะขึ้นมาพร้อมกัน
6. หายใจออกพร้อมกับลดแขนลงไว้ข้างตัว
7. ทำติดต่อกัน 8 ครั้ง

## โยคะท่าງู

### ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรมท่าງู



1. นอนคว่ำราบไปกับพื้น ขาทั้งสองข้างซิดกันตลอดถึงเท้าปล่อยสบายๆ หน้าอกจัดพื้น วางฝ่ามือไว้ใต้ไหล่ข้อศอกจะตั้งขึ้นชิดตัว
2. เริ่มต้นด้วยการหายใจเข้าลึกๆ พ้ออมกับค่อยๆ เงยหน้าขึ้นจากพื้นและยกหน้าอกให้สูงขึ้น ศีรษะหงายไปทางด้านหลัง โดยพยายามใช้กระดูกสันหลังในการยกตัวขึ้น ให้มีอุบัติภัยในการทรงตัวและรองรับน้ำหนักตัวเพียงเล็กน้อย (ส่วนที่ลอยขึ้นจากพื้น คือ ส่วนของลำตัวที่อยู่เหนือสะโพกดีลงมา ช่วงขาส่วนล่างจะวางอยู่กับพื้น)
3. กลืนหายใจและนิ่งอยู่กับท่าในตำแหน่งนี้เป็นเวลา 8 วินาที
4. ทำติดต่อ กัน 8 ครั้ง

### การประเมินผล

ผู้ร่วมกิจกรรม สามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง อย่างน้อย 80 % จากการสุ่มให้ออกมาปฏิบัติ

## กิจกรรมที่ 4

### การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย: การเข้าสู่ภาวะคลื่นสมองต่ำหรือภาวะค์แห่งการรับรู้

#### วัตถุประสงค์

เติมความพัฒนาสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาธิในการรับรู้

#### แนวคิดกิจกรรม

การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย คือ การทำให้คลื่นสมองต่ำหรือการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่า ที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8 -13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย ความจำ ความคิดด้านบวก จินตนาการและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น เทคนิคการเข้าสู่คลื่นอัลฟ่า มีหลัก 5 ประการ คือ เสียงเพลงที่มีคลื่นสมองต่ำ หลับตา หายใจลึกๆช้าๆ ส่งให้ทุกส่วนของร่างกายผ่อนคลายและอยู่ในลักษณะชาติหรือธรรมชาติในจินตนาการ เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย คือ การผ่อนคลาย ซึ่งสามารถทำได้โดยการเปิดเพลงที่ทำให้คลื่นสมองต่ำ เช่น เพลง Awakening หรือเพลงประเภท Green Music การทำสมาธิ การทำโยคะ ท่านอนตายน โยคะท่าสุริยนัมัสการหรือท่าไห้วัพระอาทิตย์ เป็นต้น

**สื่อประกอบกิจกรรม** แผ่นซีดีเพลง Awakening หรืออื่นๆ เครื่องเปิดซีดี ซีดีบรรยายประกอบจินตนาการ แผ่นปูรองพื้น (ผู้ทำกิจกรรมเตรียมการเก่ง)

เวลาที่ใช้ ประมาณ 15 นาที

#### ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรมการเข้าสู่ภาวะคลื่นสมองต่ำหรือภาวะค์แห่งการรับรู้

เริ่มจากการเปิดเพลงคลาสสิกเบาๆ เช่น เพลงเพลง Awakening และวนอนลงในท่านอนตาย ( Dead Posture ) ของโยคะ ท่านี้จะให้ผู้นอนมีการผ่อนคลายมากที่สุด เพราะเลือดสามารถไปเลี้ยงทุกส่วนในร่างกายได้อย่างสม่ำเสมอ กันตั้งแต่ปลายเท้าไปจนถึงศีรษะ โดยการนอนหงายแยกขาออกจากกันเล็กน้อย มีอาการอยู่ข้างลำตัว โดยหางจากลำตัวเล็กน้อย หงายฝ่ามือทั้งสองข้างขึ้น ศีรษะไม่หนุนหมอน เพื่อให้เลือดไปเลี้ยงทุกส่วนในร่างกายได้อย่างทั่วถึง หลับตา และจินตนาการตามไปดังนี้ จดจ่อ กับลมหายใจของเราเท่านั้น เวลาที่เราผ่อนคลาย ขยายขาของเรามากน้อย ห้องของเราง่าย หายใจสบายๆ ลึกๆ ให้ห้องของเราผ่อนคลาย แขน มือ ขา ของเราง่าย ผ่อนคลาย อยู่ภาวะภายในของเราง่าย ใบหน้า ลูกตา คิ้วของเราง่าย ผ่อนคลาย อยู่ภาวะทุกส่วนบนใบหน้าของเราง่าย จิตใจของเราง่าย ตัวของเราง่าย แบบเราเป็นบุญ นุ่น loyoy ไปในอากาศ ลอยสูงขึ้น ลอยสูงขึ้น เรายังคงอยู่ในภาวะที่สุด อิสระที่สุด ยิ่งเราลอยสูงขึ้น

ເວົ້າສຶກຜ່ອນຄລາຍທີ່ສຸດ ອີສະວະທີ່ສຸດ ຍິງເວລອຍສູງຂຶ້ນ ເວົ້າສຶກຜ່ອນຄລາຍຂຶ້ນ ອີສະວະຂຶ້ນ ເວລານີ້ເວລອຍສູງຂຶ້ນໄປຈນອຍທີ່ຈຸດສູນຍົກລາງຂອງຈັກຮາດ ເວົ້າສຶກຜ່ອນຄລາຍທີ່ສຸດ ອີສະວະທີ່ສຸດ ເປັນຕົວຂອງຕົວເອງມາກທີ່ສຸດ ມີຄວາມສຸຂະກໍາທີ່ສຸດ ຈະນັບໜຶ່ງດຶງສືບ ເມື່ອນັບດຶງສືບ ເວົ້າຈະວູ້ສຶກຕົວຂຶ້ນອີກຮັ້ງ ເວົ້າຈະວູ້ສຶກສດຂຶ້ນກະບຽບຮະບັບແປ່ງແຈ້ງ ແມ່ນອັນນອນຫລັບມາເປັນເວລາຫລາຍຫຼື່ວໂມງ ມີຄວາມຮູ້ສຶກທີ່ດີຕ່ອຕນເອງ ແລະຜູ້ອື່ນຍ່າງທີ່ໄມ່ເຄຍຮູ້ສຶກມາກ່ອນ ພົນ໌ ສອງ ສາມ ສີ ຫ້າ ພັນຍາງກລັບຄືນສູ່ຕົວເວາ ເວົ້າສຶກສດຂຶ້ນແຂງແຈ້ງທີ່ສຸດ ເວົາລາຍເປັນຄນທີ່ຄວາມນົດໃໝ່ ຍັ້ນແຍ້ນແຈ່ມໄສ ຄລື່ນສມອງຕໍ່ມີເສັນໜີ ແລະນ່າຮັກ ອີດແລະພູດແຕ່ສົງທີ່ດີໆ ແກ່ຕົນເອງແລະຜູ້ອື່ນ ທົກ ເຈັດ ແປດ ເກົ້າ ສືບ ເວົາຄ່ອຍໜູ້ສຶກຕົວ ຂົຍບມືອ ຂົຍບເທົາ ພົລິກຕົວໜ້າຍຂວາ ແລ້ວຄ່ອຍໆຊຸກຂຶ້ນ

### ກາຮປະເມີນຜລ

ຜູ້ວ່າງກິຈກວດ ສາມາຮັດປົງປັບຕິຕາມຂັ້ນຕອນໃນແຕ່ລະກິຈກວດໄດ້ອ່າຍ່າງຄຸກຕ້ອງ ອຳຍ່າງນ້ຳຍ 80 % ຈາກກາຮສຸ່ມໃຫ້ອອກມາປົງປັບຕິ

## กิจกรรมที่ 5

### การแนะนำตนเองและละลายพฤติกรรม

#### **วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ผู้ร่วมกิจกรรม ได้แนะนำตนเองให้กับเพื่อนๆในกลุ่มได้รู้จัก
2. เพื่อให้ผู้ร่วมกิจกรรมทุกท่านร่วมกันกำหนดกรอบติดตามข้อตกลงของการเรียนรู้ของกลุ่ม

#### **แนวคิดกิจกรรม**

ในการทำกิจกรรมกลุ่มร่วมกัน สมาชิกในกลุ่มควรได้มีการรู้จักเพื่อนในแต่ละคน เพื่อสร้างความคุ้นเคยเป็นกันเอง และเรียนรู้ที่จะรู้จักเพื่อนสมาชิกในกลุ่มมากขึ้น เพื่อส่งเสริมให้สมาชิกในกลุ่มมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกันมากยิ่งขึ้น กล้าที่จะแสดงความคิดเห็นในกลุ่ม

**สื่อประกอบกิจกรรม** สมุดบันทึกข้อความ ปากกา หรือดินสอ ไมค์ และพร้อมปูรองพื้น

**เวลาที่ใช้** 15 นาที

#### **ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรมการละลายพฤติกรรม**

1. ให้ผู้ร่วมกิจกรรมทั้งหมด นั่งเป็นวงกลม แล้วให้แนะนำตนเอง โดยบอกชื่อจริง ชื่อเล่น แผนกที่ทำงาน และบอกนิสัยที่ดีของตนเอง 1 อย่าง จนครบทุกคน
2. ให้ผู้ร่วมกิจกรรมคนที่ 1 บอกชื่อเล่นตนเองและบอกนิสัยที่ดีของตนเอง
3. ให้ผู้ร่วมกิจกรรมคนที่ 2 บอกชื่อเล่น และบอกนิสัยที่ดีของเพื่อนอย่างน้อย 3 คน พร้อมบอกชื่อและนิสัยที่ดีของตนเอง
4. ผู้ร่วมกิจกรรมคนใดที่สามารถจำจำบอกรหัสเล่น และบอกนิสัยที่ดีของเพื่อนได้มากที่สุดจะมีรางวัลให้
5. ให้ผู้ร่วมกิจกรรมทุกท่านเสนอกรอบติดตามการเรียนรู้ในกลุ่ม การกำหนดขั้นตอนการแสดงความคิดเห็นหรือการวิพากษ์ของกลุ่ม

#### **การประเมินผล**

ผู้ร่วมกิจกรรมสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนและมีส่วนร่วมในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

## กิจกรรมที่ 6

### ประสบการณ์ที่มีคุณค่า : เรื่องเล่าเคล้าประสบการณ์

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้ร่วมกิจกรรม ได้ร่วมแบ่งปันประสบการณ์ที่มีคุณค่า
2. เพื่อให้ผู้ร่วมกิจกรรม ได้เรียนรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่าของผู้อื่น

#### แนวคิดกิจกรรม

ประสบการณ์อาจเกิดจากสิ่งเร้าภายในอกและสิ่งเร้าภายนอก สามารถแบ่งออกเป็นประสบการณ์ทั้งส่วนที่เกี่ยวข้องกับจิตสำนึก และจิตใต้สำนึกของบุคคล ซึ่งเป็นพลังกระตุ้นให้บุคคลแสดงพฤติกรรมต่างๆ การให้ความสำคัญต่อความสามารถในการสื่อสาร ประสบการณ์เฉพาะตนให้กับผู้อื่นสามารถรับรู้ และเข้าใจได้ จะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะนำไปสู่การเข้าใจตนเองของบุคคล และผู้อื่น

ประสบการณ์ได้ช่วยยืนยันความคิดรวบยอดของตนที่บุคคลมีอยู่ บุคคลจะรับรู้ และสมมติฐานประสบการณ์นั้นเข้ามาสู่ตนเองได้อย่างไม่มีความคับข้องใจ แต่ประสบการณ์ที่ทำให้บุคคลรู้สึกว่าอัตโนมัติที่มีอยู่เบี่ยงเบนไปจากทำให้บุคคลเกิดความคับข้องใจที่จะยอมรับประสบการณ์นั้น การรับรู้และร่วมแลกเปลี่ยนประสบการณ์ภายในกลุ่มย่อย จะทำให้ผู้ร่วมกิจกรรมได้เรียนรู้ เข้าใจ ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมผู้อื่นมากขึ้น

**สื่อประกอบกิจกรรม** สมุดบันทึกข้อความ ปากกา หรือดินสอ ไมค์ และพร้อมปูรองพื้น

เวลาที่ใช้ 15 นาที

#### ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรม

1. ให้ผู้ร่วมกิจกรรมทั้งหมด นั่งเป็นวงกลม แล้วนับ 1 ถึง 5 เรียงตามลำดับไปทางขวา มีอุปนิธิ แล้วให้ผู้ที่นับเลขเหมือนกันไปรวมกลุ่มใหม่ ให้ครบ 4 กลุ่มย่อย
2. ให้ผู้ร่วมกิจกรรมในแต่ละกลุ่มย่อย แนะนำตนเองอีกครั้ง พ้อมหั้งบอกอย่างไรหรือประสบการณ์ในการทำงานในอาชีพยาบาล
3. กระบวนการ บอกถึงการดำเนินการเล่าเรื่องประทับใจว่า ให้ผู้ร่วมกิจกรรมที่มีประสบการณ์การทำงานมากที่สุด หรือผู้ที่มีความพร้อมในการเล่าประสบการณ์ เรื่องราวที่

เกี่ยวข้องกับการใช้ความฉลาดทางอารมณ์หรือความฉลาดทางจริยธรรมที่ตนเองเคยประสบพึงในด้านบวกหรือลบ โดยใช้เวลาประมาณ 15 นาที

4. ในกิจกรรมนี้ ยังไม่เปิดโอกาสให้ผู้ร่วมกิจกรรมท่านแสดงความคิดเห็น แต่ให้รับฟังอย่างตั้งใจ เพียงอย่างเดียว

### การประเมินผล

ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแบ่งปันประสบการณ์ของตนและสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

## กิจกรรมที่ 7

### การวิเคราะห์ตนเอง : กิจกรรม EQ SWOT

#### **วัตถุประสงค์**

เพื่อให้ผู้เรียนวิเคราะห์พฤติกรรมความนิสัยทางอารมณ์ของตนเอง

#### **แนวคิดกิจกรรม**

การสำรวจวิเคราะห์ตนเองตามการรับรู้และความเข้าใจของตนเอง เป็นการวิเคราะห์ตนเองทั้งในด้านบวกหรือด้านลบ นอกจากนี้ยังรวมถึงตัวตนในด้านที่เป็นอุปสรรคในการดำเนินชีวิตและตัวตนในด้านที่ต้องการพัฒนาให้ดีขึ้นตามความเป็นจริง

**สื่อประกอบกิจกรรม** ใบงานการวิเคราะห์ตนเองกระดาษ A4 และปากกา

**เวลาที่ใช้** ประมาณ 15 นาที

#### **ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรม**

1. ให้ผู้เรียนแต่ละท่านระบุคุณลักษณะที่แสดงความเป็นตัวตนของตนเองเกี่ยวกับความนิสัยทางอารมณ์ ทั้งด้านบวก ซึ่งหมายถึงด้านที่ดี และด้านลบ ซึ่งหมายถึงด้านที่ไม่ดี ด้านที่ต้องการปรับปรุงพัฒนา และด้านที่เป็นปัญหาและอุปสรรค ลงในใบงานกระดาษ A4
2. ให้ผู้เรียนระบุเหตุผลและนำเสนอ กิจกรรมดังกล่าว
3. ให้ผู้เรียนสรุป ประโยชน์ที่ได้รับจากการเรียนนี้

#### **การประเมินผล**

ผู้เรียนสามารถระบุพฤติกรรมความนิสัยทางอารมณ์ทั้ง 4 ช่องได้ ด้านที่เป็นจุดแข็ง จุดอ่อน ต้องการพัฒนา และที่เป็นอุปสรรคหรือปัญหา

**กิจกรรมที่ 8**  
**การวิเคราะห์ตนเอง : กิจกรรม MQ SWOT**

**วัตถุประสงค์**

เพื่อให้ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์ความถนัด หรือพัฒนาความสามารถ ของตนเองได้

**แนวคิดกิจกรรม**

การสำรวจวิเคราะห์ตนเองตามการรับรู้และความเข้าใจของตนเอง เป็นการวิเคราะห์ตนเองทั้งในด้านบวกหรือด้านลบ นอกจากนี้ยังรวมถึงตัวตนในด้านที่เป็นคุณลักษณะใน การดำเนินชีวิตและตัวตนในด้านที่ต้องการพัฒนาให้ดีขึ้นตามความเป็นจริง

**สื่อประกอบกิจกรรม** ใบงานการวิเคราะห์ตนเองกระดาษ A4 และ ปากกา

เวลาที่ใช้ ประมาณ 15 นาที

**ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรม**

- ให้ผู้เรียนแต่ละท่านระบุคุณลักษณะที่แสดงความเป็นตัวตนของตนเองเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรมทั้งด้านบวก ซึ่งหมายถึงด้านที่ดี และด้านลบ ซึ่งหมายถึงด้านที่ไม่ดี ด้านที่ต้องการปรับปรุงพัฒนา และด้านที่เป็นปัญหาและอุปสรรค ลงในใบงานกระดาษ A4
- ให้ผู้เรียนระบุเหตุผลและนำเสนอกิจกรรมดังกล่าว
- ให้ผู้เรียนสรุป ประโยชน์ที่ได้รับจากการเรียนรู้

**การประเมินผล**

ผู้เรียนสามารถระบุพัฒนามาตรฐานความฉลาดทางจริยธรรมทั้ง 4 ช่องได้ ด้านที่เป็นจุดแข็ง จุดอ่อน ต้องการพัฒนา และที่เป็นคุณลักษณะหรือปัญหา

ใบงานการวิเคราะห์ตนเอง

พึงประสงค์ (บวก)	ไม่พึงประสงค์ (ลบ)
ต้องการพัฒนา	เป็นปัญหา

**กิจกรรมที่ 9**  
**การวิเคราะห์ตนเอง: กิจกรรมนั้นเป็นใคร**

**วัตถุประสงค์**

เพื่อให้ผู้เรียนวิเคราะห์ความคิด อารมณ์ หรือพฤติกรรมของตนเองในขณะรับรู้ ประสบการณ์นั้น

**แนวคิดกิจกรรม**

การสำรวจวิเคราะห์ตนเองตามการรับรู้และความเข้าใจของตนเอง เป็นการวิเคราะห์ตนเองจากประสบการณ์ในอดีตนั้นว่า ในขณะที่เกิดหรือรับรู้ประสบการณ์นั้นว่า ตนเองแสดงออก หรือมีพฤติกรรมอย่างไร

**สื่อประกอบกิจกรรม กระดาษ A4 และปากกา**

เวลาที่ใช้ ประมาณ 15 นาที

**ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรม**

- ให้ผู้เรียนแต่ละท่านระบุลักษณะความคิด อารมณ์และพฤติกรรมที่แสดงความเป็นตัวตนของตนเองหลังจากได้รับฟังประสบการณ์ที่มีคุณค่าทั้งของตนเอง ของเพื่อนในกลุ่มหรือจากผู้อำนวยความสะอาด ลงในใบงานกระดาษ A4
- ให้ผู้เรียนระบุเหตุผลและนำเสนอการสิ่เคราะห์ตนเองกับเพื่อนในกลุ่มดังกล่าว
- ให้ผู้เรียนสรุป ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิเคราะห์

**การประเมินผล**

ผู้เรียนสามารถระบุความคิด อารมณ์ และพฤติกรรมที่เป็นลักษณะของตนเองหลังจาก รับรู้ประสบการณ์

**กิจกรรมที่ 10**  
**การสะท้อนความคิด: กิจกรรมกระบวนการวิเศษ**

**วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็น แปลความหมายหรือให้เหตุผลประกอบความรู้สึก ในประสบการณ์ที่เพื่อนเล่าให้ฟัง
2. เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ที่จะรับฟังในความคิดเห็นหรือให้เหตุผลประกอบความรู้สึก ในประสบการณ์ที่เพื่อนเล่าให้ฟังอย่างตั้งใจ ยอมรับความคิดเห็นที่แตกต่างโดยปราศจากการตัดสินใจ ความคิดเห็นของผู้อื่น

**แนวคิดกิจกรรม**

การสะท้อนความคิด ทบทวน พิจารณาอย่างใคร่ครวญในประสบการณ์ของผู้เรียนตามกรอบความคิดและการให้ความหมายของประสบการณ์นั้นตามมุ่งมองของผู้เรียน เป็นการให้ผู้เรียนบอกเล่าถึงความรู้สึก ความคิดเห็นหรือเหตุผลในประสบการณ์นั้นๆ ของตนเองต่อเพื่อนในกลุ่ม พร้อมให้เพื่อนในกลุ่มช่วยสะท้อนความคิดเห็นของผู้นั้น ว่าในประสบการณ์เดียวกันนั้น ผู้อื่น หรือเพื่อนในกลุ่มมีความคิดเห็นหรือมุ่งมองอย่างไร โดยการสะท้อนความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่มจะต้องอยู่ในกฎกติกาในการแสดงความคิดเห็นของกลุ่ม ขั้นตอนนี้จะเน้นการรับฟังผู้อื่นอย่างตั้งใจของสมาชิกในกลุ่มโดยปราศจากความอดติลำเลียง เป็นการฟังด้วยใจที่ใคร่ครวญในสิ่งที่ผู้อื่นพูด ไม่มีการสรุปความคิดเห็นของแต่ละท่านว่าถูกหรือผิด เหมาะสมหรือไม่เหมาะสม การตัดสินใจเป็นหน้าที่ของแต่ละคนที่จะต้องพิจารณาด้วยตนเอง

**สื่อประกอบกิจกรรม กระดาษบันทึกข้อความ ปากกา**

เวลาที่ใช้ ประมาณ 20 นาที

**ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรม**

1. กระบวนการ ชี้แจงกติกาในการทำกิจกรรมกระบวนการวิเศษว่า ผู้ร่วมกิจกรรมทุกคนจะต้องแสดงเหตุผลต่อความรู้สึกหรือความคิดเห็นที่ลับคน โดยปราศจากอดติและผู้เล่าจะต้องยอมรับในกติกาว่าเพื่อนร่วมกลุ่มมีเจตนาที่ดี ปราศจากอดติ และยอมรับความคิดเห็นที่แตกต่างได้โดยไม่กรุณ

2. ให้ผู้ร่วมกิจกรรมในกลุ่มย่อย ที่เป็นผู้เล่าประสบการณ์ที่ประทับใจ เป็นผู้บอกรассึกของตนเอง รวมทั้งความคิดเห็นที่มีเหตุผลของตนเองเกี่ยวกับประสบการณ์ตนเองประสบต่อเพื่อนในกลุ่ม และให้เพื่อนในกลุ่มย่อยแต่ละคน แสดงความคิดเห็นต่อความรู้สึกของผู้เล่า และความคิดเห็นในฐานะที่เป็นเพื่อนร่วมกลุ่ม

### การประเมินผล

ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

## กิจกรรมที่ 11

### กิจกรรมเสวนาเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ : กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน

#### วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เรียนได้ใช้กระบวนการพูดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในกลุ่ม

#### แนวคิดกิจกรรม

ขั้นตอนของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกันอย่างจริงใจบนพื้นฐานของการให้เหตุผลเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ผ่านกิจกรรม “เพื่อนช่วยเพื่อน” เป็นการเสวนาอย่างมีเหตุผลในกลุ่มย่อย โดยมีกิจกิจของกลุ่ม สมาชิกในกลุ่มทุกคนควรมีส่วนร่วมในการนำเสนอความคิดเห็นหรือบทบาทใหม่ให้แก่สมาชิกคนอื่นๆ อย่างมีเหตุผลสนับสนุน เป็นกิจกรรมที่เน้นการพูดหรือสื่อสารในเชิงสร้างสรรค์หรือเชิงบวก เพื่อเป็นทางเลือกใหม่ โดยผู้พูดจะต้องพูดในเชิงบวก ส่วนผู้ฟังต้องตั้งใจฟัง และไม่อนุญาตให้พูดสอดแทรก สามารถแสดงความคิดเห็นโดยการยกมือหรือป้ายขอพูดหลังที่เพื่อนพูดจบแล้ว

#### สื่อประกอบกิจกรรม Talking Stick

เวลาที่ใช้ ประมาณ 15 นาที

#### ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรม

- ผู้วิจัยชี้แจงกิจกิจในการเสวนาที่ได้จากข้อสรุปของกลุ่มและข้อเสนอแนะกิจกิจของผู้วิจัยว่า ผู้ใดที่ต้องการจะพูดจะต้องยกมือหรือชี้ Talking Stick ก่อนจะสามารถเสนอความคิดเห็นได้ ในขณะที่เพื่อนพูด เพื่อว่ามีกลุ่มความมีภาระที่ในการเป็นผู้ฟังที่ดี ไม่ควรส่งเสียงดังหรือพูดคุยสอดแทรกขณะที่ผู้อื่นกำลังพูด เมื่อผู้พูดพูดจบให้กล่าวคำว่า ขอบคุณ เพื่อเป็นการแสดงว่าตนเองพูดจบแล้ว และเปิดโอกาสให้ทุกคนได้แสดงความคิดเห็น

- ให้ผู้ร่วมกิจกรรมแต่ละท่าน เสนอความคิดเห็นที่เป็นมุมมองใหม่ที่เป็นแนวทางในการปรับเปลี่ยนความรู้สึก ความเชื่อ ทัศนคติ รวมถึงการนำเสนอพฤติกรรมใหม่ที่เป็นประโยชน์ต่อประสบการณ์ของเพื่อนอย่างมีเหตุผล

#### การประเมินผล

ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

## กิจกรรมที่ 12

### ความคาดหมายของนักเรียนในตนเอง

#### วัตถุประสงค์

ให้ผู้เรียนได้ตระหนักรู้การเกิดความณ์ของตนเอง และต้องการปรับปรุงพัฒนาความณ์ของตนเอง โดยเฉพาะความณ์ที่เป็นปัญหาต่อตนเองและผู้อื่น

#### แนวคิดกิจกรรม

การตระหนักรู้ในตนเองจะทำให้ผู้เรียนเข้าใจความเป็นตัวตนของตนเองมากขึ้น รู้ว่าตนเองกำลังคิดอะไร รู้ว่าเกิดความรู้สึกหรือเกิดความณ์อะไรขึ้น ถือเป็นจุดเดิมต้นของการพัฒนาตนเองในทุกด้าน ทั้งนี้การตระหนักรู้ตนเองบนพื้นฐานของความเป็นจริง และการรับรู้และการยอมรับในความเป็นจริง ในปัจจุบันจะทำให้ผู้เรียนเกิดความตระหนักรู้และคิดหาวิธีที่จะปรับปรุงหรือพัฒนาตนเองให้ดีขึ้นได้

#### สื่อประกอบกิจกรรม ใบงานกิจกรรมการตระหนักรู้ในตนเอง ปากกาหรือดินสอ

เวลาที่ใช้ ประมาณ 15 นาที

#### ขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม

- ให้ผู้เรียนเลือกมุมห้องที่จะนั่งทำกิจกรรม ที่คิดว่าเป็นมุมส่วนตัวและสงบในการที่จะคิดได้คราวๆ ในประสบการณ์ของตนเองที่ผ่านมาที่ตนเองรู้สึกผิด หรือเป็นปัญหาต่อตนเองและผู้อื่น มา 1 เวลา
- ให้ผู้เรียนระบุเหตุผลของการเลือกพื้นที่กิจกรรมหรือความณ์ดังกล่าว พร้อมนำเสนอทางแก้ไขหรือแนวทางการพัฒนาหรือถ้าเป็นไปได้ถ่ายโอนกลับในสถานการณ์ดังกล่าวได้อีกรังผู้เรียนจะแสดงพฤติกรรมอย่างไรแทน

#### การประเมินผล

ผู้เรียนสามารถระบุความณ์หรือพฤติกรรมที่ตนเองเกิดการตระหนักรู้ในตนเองได้พร้อมกับเต็มใจที่จะพัฒนาหรือแก้ไขความณ์หรือพฤติกรรมดังกล่าวในแนวทางที่ดีขึ้น

## ใบงานกิจกรรมที่ 12-1

### กิจกรรมการตระหนักรู้ในตนเอง

ให้ท่านระบุประسبการณ์ที่ท่านได้แสดงอาการมณ์หรือพฤติกรรมที่ท่านคิดว่าเป็นอาการมณ์หรือพฤติกรรมที่ทำให้ท่านรู้สึกผิด และท่านเกิดการตระหนักรู้ในอาการมณ์หรือพฤติกรรมนั้นว่าเป็นอาการมณ์หรือพฤติกรรมที่ท่านคิดว่าต้องการแก้ไข หรือถ้าอยู่กลับไปได้ท่านจะไม่แสดงอาการมณ์หรือพฤติกรรมดังกล่าว

ให้ผู้เรียนระบุเหตุผลของการเลือกพัฒนาระบบที่มีความสนใจ

แนวทางแก้ไขหรือแนวทางการพัฒนาหรือถ้าเป็นไปได้ถ่ายโอนกลับในสถานการณ์ดังกล่าวได้อีกครั้ง ท่านคิดว่า ท่านจะแสดงพฤติกรรมอย่างไรแทน

## กิจกรรมที่ 13

### ความฉลาดทางอารมณ์ : การจัดการอารมณ์ตน

#### **วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้กิจกรรมตามรูปแบบเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ ด้านการจัดการอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ
2. เพื่อให้ผู้เรียนได้กำหนดคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของตนเองเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์ ด้านการจัดการอารมณ์ตนสำหรับพยาบาลวิชาชีพของตน

#### **แนวคิดกิจกรรม**

การจัดการอารมณ์ตนเป็นคุณลักษณะที่พึงประสงค์และเป็นความฉลาดทางอารมณ์ที่ผู้ปฏิบัติงานการพยาบาลพึงมี และประพฤติดนหรือแสดงออกได้อย่างเหมาะสม การจัดการกับอารมณ์ของตนเองนั้นผู้เรียนจะต้องรับรู้หรือตระหนักรู้ในตนเองว่าเกิดความคิดหรืออารมณ์ใดในขณะนั้น แล้วหาแนวทางในการจัดการกับอารมณ์ของตนโดยหาเหตุผลที่ตนเองยอมรับได้ในการเลือกแนวทางนั้นด้วยตนเอง

**สืบประกอบกิจกรรม** แบบประเมินอารมณ์ตนเอง ใบงานการจัดการกับอารมณ์ตนเอง

**เวลาที่ใช้** ประมาณ 15 นาที

#### **ขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม**

1. ผู้อำนวยความสะดวกให้ผู้เรียนทำแบบประเมินอารมณ์ตนเอง
2. ผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้แจกใบงานกิจกรรมการจัดการกับอารมณ์ตน
3. อธิบายแนวทางเลือกในการจัดการกับอารมณ์ตนในแต่ละแนวทาง
4. ให้ผู้เรียนแต่ละท่านวิเคราะห์สถานการณ์ที่ตนเองเคยประสบและได้ใช้แนวทางได้ในการจัดการกับอารมณ์ของตนเองในประสบการณ์นั้น
5. ให้ผู้เรียนบอกเหตุผลในการเลือกใช้แนวทางในการจัดการกับอารมณ์ตนในสถานการณ์นั้นๆ

#### **การประเมินผล**

ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

ใบงานกิจกรรมที่ 13-1

ให้ท่านประเมินอารมณ์หรือความรู้สึกต่างๆ ที่ท่านเคยประสบมาตั้งแต่จำความได้

ใบงานกิจกรรมที่ 13-2

การจัดการอารมณ์ตนของตามแนวทาง 4 แนวทาง I'm OK You're OK.

I'm OK You're OK.	I'm OK You're not OK
I'm not OK You're OK	I'm not OK You're not OK

## ใบกิจกรรมที่ 14

### ความฉลาดทางอารมณ์ : การจูงใจตนเอง

#### **วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้กิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ ด้านการจูงใจตนเอง
2. เพื่อให้ผู้เรียนตั้งเป้าหมายที่สามารถจูงใจตนเองในการปฏิบัติหรือดำเนินชีวิตได้อย่างมีความสุขและสามารถจูงใจตนเองในการขอคอยความสำเร็จได้

#### **แนวคิดกิจกรรม**

การจูงใจตนเองเป็นคุณลักษณะที่พึงประสงค์และเป็นความฉลาดทางอารมณ์ที่ผู้ปฏิบัติงานการพยาบาลพึงมี และประพฤติตนหรือแสดงออกได้อย่างเหมาะสม การกำหนดหรือระบุเป้าหมายเป็นแนวทางหนึ่งในการจูงใจตนเองเพื่อให้บรรลุในสิ่งที่ตนเองต้องการ นอกจากนี้ การเห็นแบบอย่างหรือมีบุคคลที่เป็นตัวอย่างที่ประสบความสำเร็จที่ตนเองชื่นชอบ ก็เป็นอีกแนวทางหนึ่งในการที่จะสร้างแรงจูงใจในตนเองที่จะเลียนแบบความสำเร็จหรือดำเนินตามบุคคลที่เป็นต้นแบบได้

#### **สืบประกอบกิจกรรม ใบงานกิจกรรมการกำหนดเป้าหมายหรือวางแผนล้อแห่งชีวิต**

**เวลาที่ใช้ ประมาณ 20 นาที**

#### **ขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม**

1. ผู้อำนวยการให้ผู้เรียนแต่ละท่านระบุชื่อบุคคลที่ประสบความสำเร็จและมีชื่อเสียงที่ท่านชื่นชอบ มา 3 ท่าน
2. ให้ผู้เรียนระบุเหตุผลที่ท่านชื่นชอบบุคคลดังกล่าวหรือบอกด้านดีของบุคคลที่ท่านชื่นชอบ
3. หลังจากนั้นผู้อำนวยการความสะอาดในการเรียนรู้แล้วไปงานกิจกรรมวางแผนล้อแห่งชีวิต
4. อนิบาลวิธีการกำหนดเป้าหมายในใบงานกิจกรรมวางแผนล้อแห่งชีวิต
5. ให้ผู้เรียนแต่ละท่านกำหนดเป้าหมายส่วนตนและระบุแผนหรือวิธีการปฏิบัติเพื่อนำไปสู่เป้าหมายนั้น
6. ให้ผู้เรียนกำหนดระยะเวลาในการไปสู่เป้าหมายนั้น

#### **การประเมินผล**

ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

ใบงานกิจกรรมที่ 14-1  
กิจกรรมวางแผนล้อแห่งชีวิต

ให้ท่านระบุชื่อบุคคลที่ประสบความสำเร็จและมีเชือเสียงที่ท่านชื่นชอบมา 3 ท่าน

1. ....
2. ....
3. ....

ให้ท่านระบุเหตุผลที่ทำให้ท่านชื่นชอบบุคคลดังกล่าว

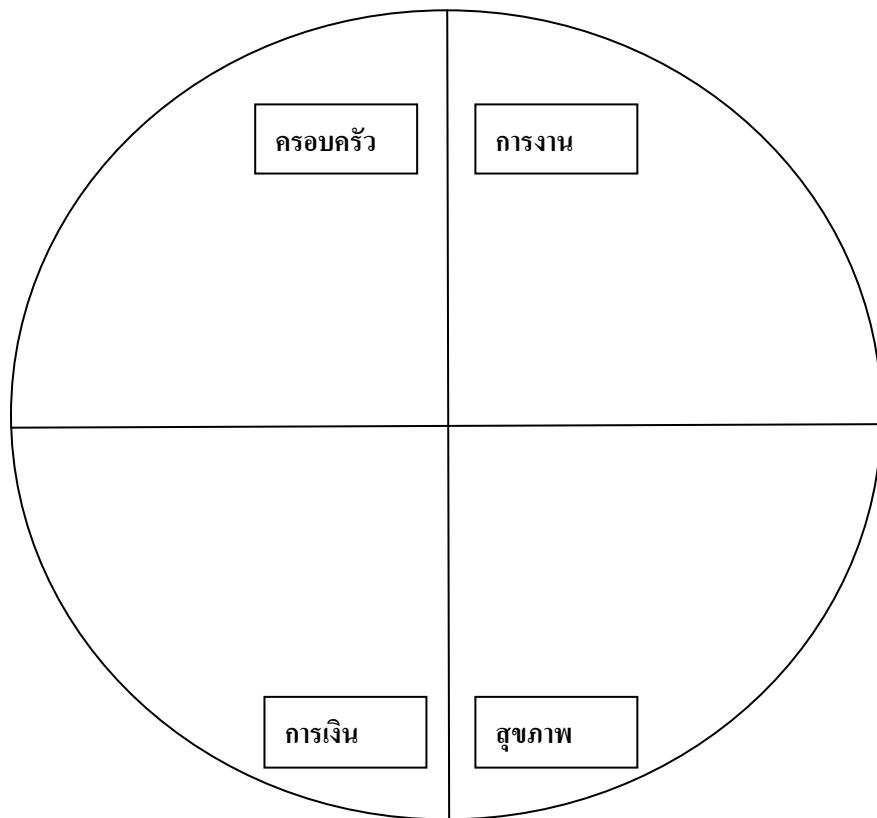
1. ....
2. ....
3. ....

หลังจากท่านระบุเหตุผลข้างต้นแล้ว ให้ท่านกำหนดเป้าหมายในชีวิตของท่าน เช่น ด้านการงาน ด้านครอบครัว ด้านการเงิน ด้านสุขภาพ เป็นต้น ในใบงานกิจกรรมที่ 14-2

### ใบงานกิจกรรมที่ 14-2 (ต่อ)

#### กิจกรรมวางแผนล้อแห่งชีวิต

ให้ท่านระบุเป้าหมายของชีวิตของท่าน พร้อมระบุรายละเอียดวิธีการที่จะบรรลุเป้าหมายนั้น



กำหนดระยะเวลาของเป้าหมาย

สิ่งที่ท่านคาดหวังว่าจะได้รับความสำเร็จ

แผนงานหรือวิธีการที่นำไปสู่เป้าหมายของท่าน

## กิจกรรมที่ 15

### ความฉลาดทางอารมณ์ : การรับรู้อารมณ์ของผู้อื่น

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อฝึกทักษะการร่วมรับรู้อารมณ์ของผู้อื่น
2. เพื่อฝึกการเป็นผู้ฟังที่ดี สามารถเข้าใจในสิ่งที่ผู้อื่นพูด

#### แนวคิดกิจกรรม

การเป็นผู้ฟังที่ดี สามารถทำได้โดยใช้ทักษะการฟังแบบจับประเด็น การเป็นผู้ฟังที่ดีจะช่วยทำให้เราสามารถเข้าใจในสิ่งที่ผู้อื่นพูด หรือสามารถรับรู้อารมณ์ของผู้พูดได้อย่างเข้าใจมากยิ่งขึ้น วิธีการฟังแบบจับประเด็น คือ

1. ทุกครั้งที่ฟังใครพูด ให้ท่านอาจจะพูดตามใจ หรือพูดหวาน ถ้ามีโอกาสพูดดังๆ ก็อาจพูดหวานประโยชน์คำพูดของเขาว่าเขาพูดอะไร
2. เวลาฟังเข้าพูดให้ท่านคิดตามเวลาเข้าพูด ปกติคนเราพูดได้นาทีละ 100 คำต่อนาที แต่คนเราสามารถคิดได้ถึง 400 คำต่อนาที

ดังนั้น ถ้าเราไม่คิดตามเรื่องที่เข้าพูด เราจะได้ยินแต่เรื่องที่เราคิด ซึ่งเราคิดเกินคำพูดของเขาก็อยู่แล้ว พูด 100 คิด 400 ดังนั้น เรายังพูดกันไม่รู้เรื่อง “ฟังไม่ได้คับท์ จับมากระเดียด” บางคนคิดไป วิเคราะห์ไปด้วย จึงต้องมาคุยกันอีกหลายรอบ

**สื่อประกอบกิจกรรม** ใบงานแบบประเมินอารมณ์ผู้อื่น ใบงานการรับรู้อารมณ์ผู้อื่น แผ่นชี้ดีคลิป ลະຄວ ເຊື່ອງ ດອກສໍາມສີທອງ ເຄື່ອງເລັນດີວິດແລະໂທຣທັກນີ

เวลาที่ใช้ 1 นาที

#### ขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม

1. ชุมคลิป ลະຄວ ລະຄວດອກສໍາມສີທອງ 3 ตอน แล้วให้ผู้เรียนช่วยกันระบุอารมณ์ของตัวลະຄວ
2. ให้ท่านระบุสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับ พฤติกรรมหรือการรับรู้อารมณ์ของผู้อื่นในกลุ่มของท่านมา 1 ประสบการณ์ แล้วให้แสดงบทบาทสมมติลະຄວไป เพื่อให้เพื่อนต่างกลุ่มทายว่า ตัวลະຄວในบทบาทสมมติมีอารมณ์อย่างไร พร้อมระบุเหตุผลที่ท่านคิด
3. สรุปกิจกรรมการรับรู้อารมณ์ผู้อื่น บอกหลักการของการร่วมรับรู้อารมณ์ผู้อื่นโดยวิธีการฟังจับประเด็น หรือประเมินจากสีหน้าท่าทางของตัวลະຄວ
4. ให้ผู้เรียนสรุปการเรียนรู้กิจกรรมการรับรู้อารมณ์ผู้อื่น ตามใบงาน

#### การประเมินผล

ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

**ใบงานกิจกรรมที่ 15-1**  
**การประเมินการรับรู้อารมณ์ของผู้อื่น**  
**ละคร เรื่อง ดอกส้มสีทอง**

ชื่อตัวละคร	อารมณ์หรือพฤติกรรม	สีหน้าท่าทาง	เหตุผล (จากการวิเคราะห์ของท่าน)

**ใบงานกิจกรรมที่ 15-2**  
**การรับรู้อารมณ์ของผู้อื่น**

**กิจกรรม** ให้ท่านระบุสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับ พฤติกรรมหรือการรับรู้อารมณ์ของผู้อื่นในกลุ่ม ของท่านมา 1 ประสบการณ์ และให้แสดงบทบาทสมมติละครไว้สั้นๆ ประมาณ 5 นาที โดยให้ตัว ละครแต่ละตัวแสดงอารมณ์ต่างๆ เพื่อให้เพื่อนต่างกลุ่มทายว่า ตัวละครในบทบาทสมมติมีอารมณ์ อย่างไร พร้อมระบุเหตุผลที่ท่านคิด

**ละครไว้ เรื่อง**

.....

ชื่อตัวละคร	อารมณ์หรือพฤติกรรม	สีหน้าท่าทาง	เหตุผล (จากการวิเคราะห์ของท่าน)

## กิจกรรมที่ 16

### ความฉลาดทางอารมณ์ : การจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น

#### **วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้กิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ ด้านการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น
2. เพื่อให้ผู้เรียนได้กำหนดทางเลือกในการเลือกใช้แนวทางในการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่นที่มีความหลากหลายได้ด้วยตนเอง

#### **แนวคิดกิจกรรม**

การจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่นเป็นคุณลักษณะที่พึงประสงค์และเป็นความฉลาดทางอารมณ์ที่ปฏิบัติงานการพยาบาลพิงมี และประพฤติตนหรือแสดงออกได้อย่างเหมาะสม หากพยาบาลมีแนวทางหรืออุปแบบในการตอบสนองหรือจัดการกับพฤติกรรมของผู้อื่นก็จะทำให้สามารถจัดการกับความสัมพันธ์กับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข

#### **สืบประกอบกิจกรรม** ใบกิจกรรม การจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น ปากกาหรือดินสอ

เวลาที่ใช้ ประมาณ 15 นาที

#### **ขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม**

1. ผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้แลกใบงานกิจกรรมการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น
2. อธิบายแนวทางเลือกในการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่นในแต่ละแนวทาง
3. ให้ผู้เรียนแต่ละท่านวิเคราะห์สถานการณ์ที่ตนเองเคยประสบและได้ใช้แนวทางใดในการจัดการกับปัญหาหรือประสบการณ์นั้น
4. ให้ผู้เรียนบอกเหตุผลในการเลือกใช้แนวทางในการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่นในสถานการณ์นั้นๆ

#### **การประเมินผล**

ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและสามารถกำหนดแนวทางเลือกของตนได้อย่างเหมาะสมและปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

ใบงานกิจกรรมที่ 16-1  
แนวทางจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น

แนวทางในการจัดการความสัมพันธ์เพื่อจัดการปัญหาความข้อแย้ง

เต่า (หลีกเลี่ยง)

ลูกหนี (ผ่อนปรน)

ฉلام (บังคับ)

สุนัขจิ้งจอก (ประนีประนอม)

นกเขยก (แก้ปัญหา)

แนวทางใดที่่านเลือกใช้บ่อยที่สุด พร้อมระบุเหตุผล

---

---

---

---

---

---

---

**กิจกรรมที่ 17**  
**ความฉลาดทางจริยธรรม : ความเอื้ออาทร**

**วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้กิจกรรมตามรูปแบบเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรม ด้านความเอื้ออาทรสำหรับพยาบาลวิชาชีพ
2. เพื่อให้ผู้เรียนได้กำหนดคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของตนเองเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรม ด้านความเอื้ออาทรของตน

**แนวคิดกิจกรรม**

ความเอื้ออาทรเป็นคุณลักษณะที่พึงประสงค์และเป็นจริยธรรมที่ผู้ปฏิบัติงานการพยาบาล พึ่งมี และประพฤติตนหรือแสดงออกได้อย่างเหมาะสม

**สื่อประกอบกิจกรรม** ใบงานกิจกรรมสถานการณ์จริงเรื่องความเอื้ออาทรของพยาบาล กระดาษ A4 ดินสอหรือปากกา

เวลาที่ใช้ ประมาณ 15 นาที

**ขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม**

1. ผู้อำนวยความสะดวกแจกใบงานสถานการณ์ความเอื้ออาทรให้กับสมาชิกแต่ละคน
2. ขออาสาสมัครกลุ่มในการอ่านใบงานให้เพื่อนสมาชิกฟัง
3. ให้สมาชิกแต่ละท่านวิเคราะห์สถานการณ์ตามใบงานที่กำหนด
4. ให้สมาชิกแต่ละท่านเสนอความมองตามที่แต่ละท่านวิเคราะห์

**การประเมินผล**

ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์สถานการณ์ในมุมมองของแต่ละท่าน และมีส่วนร่วมในการนำเสนอและแสดงความคิดเห็น

## ใบกิจกรรมที่ 17-1

### ความฉลาดทางจริยธรรม : ความเมื่อยอาหาร

**ให้ห่านอ่านสถานการณ์จริงที่เกิดขึ้นในโรงพยาบาลชุมชนแห่งหนึ่ง แล้ววิเคราะห์พฤติกรรมของพยาบาล**

เข้าวันนี้ จ.น.ท กู้ชีฟ์ได้นำผู้ป่วยมาส่ง พัครับ..ผู้ป่วยรายนี้ความดันต่ำมากครับ น้องพยาบาลไปรับผู้ป่วย และทำการเคลื่อนย้ายลงเตียง ข้าพเจ้ามองไปที่ผู้ป่วยเป็นผู้หญิงนอนลีมตา นิ่งไม่ขยับเขยื้อนมีผ้าห่มคลุมตัวไว้ ข้าพเจ้าจำสีหน้าและเวลาของเธอได้ ให้ประวัติว่าปวดขา ข้างขวาและขาไม่มีแรง ม่านถูกปิดเพื่อกันเป็นสัดส่วนระหว่างผู้ป่วยรายอื่นๆ แพทย์พยาบาลตรวจร่างกายผู้ป่วยอย่างรวดเร็วเมื่อเปิดผ้าห่มที่คลุมตัวออกลิ้งที่เห็นคือหงั้งลำตัว แขน ขาของผู้ป่วยมีสีม่วงคล้ำ แพทย์วินิจฉัยว่าเป็น Pulmonary Embolism ระดับอุดซี่เจนในเลือดต่ำมาก อาการ Schroeder หนักลงอย่างรวดเร็วแพทย์จำเป็นต้องช่วยใส่ท่อช่วยหายใจให้ยาและการรักษาภาวะวิกฤติ

ข้าพเจ้าและหมอให้ข้อมูลกับญาและสามีที่นั่งรออยู่ถึงอาการผู้ป่วย ตอนแรกน่าจะเริ่มนีกากวุฒตันที่ข้าขอจึงมีอาการปวดขามากแต่เธอไม่ได้ไปตรวจรักษาจึงทำให้วันนี้...มาช้าเกินไป ยายเล่าว่า เธอเป็นคนขยันทำงานมากินอย่างให้ลูกเรียนสูงๆ ลูกคนโตเพิงเข้ามหาวิทยาลัยปีนี้ เวลาที่เจ็บป่วยก็ไม่ยอมมาหานะ เพราะไม่อยากหยุดขายของ ครั้งนี้เธอบ่นปวดขามากๆ เป็นอาทิตย์และเดินไม่ได้ 3 วัน ข้าพเจ้ากลับเข้ามาอีกครั้งเห็นเวลาเชือที่มองมาบวบๆ ได้ว่าเธอคงอย่างจะบอกหรือพูดอะไรสักอย่าง ข้าพเจ้าถามเธอว่า “คุณอยากจะพบสามีคุณไหม” เธอพยักหน้า เมื่อสองคนพบหน้ากันต่างคนต่างน้ำตาไหลเห็นแล้วสะท้อนใจข้าพเจ้ายังนัก

ข้าพเจ้าจับมือเข้าไป握ที่มือของเธอ เข้าค่ายฯ ทรุดตัวลงกอดภรรยาแล้วพูดว่าต้องสู้นะ เธอต้องรอลูกนั้น ลูกเรากำลังจะมาถึงแล้ว พี่ตามลูกเรามาแล้ว ข้าพเจ้าเห็นด้วยเขานั่นสะท้าน เพราะแรงสะอื้น ข้าพเจ้าคิดในใจว่าอย่างน้อยเวลานี้กำลังใจจากคนที่รักคงมีค่ามากกว่า สิ่งอื่นๆ และคงเป็นสิ่งสุดท้ายที่เธอจะรับไว้ได้ เพราะต่อมานั้นใจเธอเงี่ยมเดินอ่อนลงเรื่อยๆ จนต้องช่วยปั๊มหัวใจและเตรียมยาเข้า ICU เสียงร้องให้ข่องยายและสามีเธอทำให้จนเจ้าหน้าที่ทุกคนเรียบไปทั้งตึก

ตอนนั้นข้าพเจ้าเมื่อรู้ว่าจะพูดอะไรออกมากว่าเพียงว่าเดินพาพวกเข้าไปนั่งที่โซฟา ข้าพเจ้านั่งอยู่ตรงกลางมือข้ายื่นไปออบไหล่าย ไม่ให้ล้ม มือขวาจับแขนสามีเธอไว้ หลังจากนั้นไปสักครู่นึงสามีเธออุบกับข้าพเจ้าว่าขอให้ช่วยใส่เครื่องช่วยหายใจให้เธอต่อไปจนกว่าลูกจะมาได้ใหม่ ตอนนี้ลุง

กับป้าไปรับที่พิษณุโลกอีกไม่เกิน 1 ชั่วโมงลูกจะมาถึง ข้าพเจ้ารับปากและฝากให้พยาบาลที่ห้อง ICU ช่วยดูแลเธอไว้ในนานที่สุดเท่าที่จะทำได้จนกว่าลูกเธอจะมาถึง.....

จากสถานการณ์จริงดังกล่าว ในฐานะที่ท่านเป็นพยาบาลวิชาชีพ ท่านมีความคิดเห็นอย่างไร

---

---

---

---

---

---

---

**กิจกรรมที่ 18**  
**ความฉลาดทางจริยธรรม : ความเห็นอกเห็นใจ**

**วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้กิจกรรมตามรูปแบบเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรม ด้านความเห็นอกเห็นใจสำหรับพยาบาลวิชาชีพ
2. เพื่อให้ผู้เรียนได้กำหนดคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของตนเองเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรม ด้านความเห็นอกเห็นใจของตน

**แนวคิดกิจกรรม**

ความเห็นอกเห็นใจเป็นคุณลักษณะที่พึงประสงค์และเป็นจริยธรรมที่ผู้ปฏิบัติงานการพยาบาลพึงมี และประพฤติดนหนือแสดงออกได้อย่างเหมาะสม

**สื่อประกอบกิจกรรม** ใบงานกิจกรรมสถานการณ์จริงเรื่องความเห็นอกเห็นใจของพยาบาล  
กระดาษ A4 ดินสอหรือปากกา

เวลาที่ใช้ ประมาณ 15 นาที

**ขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม**

1. ผู้อำนวยความศรัทธาแจกใบงานสถานการณ์ความเห็นอกเห็นใจให้กับสมาชิกแต่ละคน
2. ขออาสาสมัครกลุ่มในการอ่านใบงานให้เพื่อนสมาชิกฟัง
3. ให้สมาชิกแต่ละท่านวิเคราะห์สถานการณ์ตามใบงานที่กำหนด
4. ให้สมาชิกแต่ละท่านเสนอความมองตามที่แต่ละท่านวิเคราะห์

**การประเมินผล**

ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์สถานการณ์ในมุมมองของแต่ละท่าน และมีส่วนร่วมในการนำเสนอและแสดงความคิดเห็น

## ใบงานกิจกรรม 18-1

ให้ท่านอ่านสถานการณ์จริงที่เกิดขึ้นในโรงพยาบาลชุมชนแห่งหนึ่ง แล้ววิเคราะห์ พฤติกรรมของพยาบาลวิชาชีพ

หญิงสาววัยเบญจเพสคนหนึ่งถูกส่งมาห้องฉุกเฉินด้วยอาการตกเลือด หน้าเขอน้ำซึ่ดขาวราวกับกระดาษริมฝีปากແບไม่มีสีเลือด ความดันโลหิตตก ชีพจรเบาเร็วເຮືອອູ່ໃນภาวะຫຼືອຈາກເສີຍເລືອດมาก ฉันຫັກປະວັດເຮືອຄົງໆອາກາຣະສາເຫດຖາກເຈັບປ່າຍ ສ່ວນໜົມທຳ U/S ແລະ ຕຽບຈຳວ່າງກາຍອໍາຢ່າງຈົດເຈົ້າ ມີອົບອກວ່າ “ເຮືອແທ້ງລັກ”

ส่วนฉันและน้องให้การพยายามช่วยเหลือภาวะวิกฤติเนื่องจากหากให้การรักษาที่ล่าช้า เครื่องหายใจชีวิต หมอบอกเราว่า เครื่องต้องเข้าห้องผ่าตัดด่วนเพื่อช่วยหยุดเลือดและยังบอกรายไม่ได้ว่า ภายในมดลูกเสียหายมากแค่ไหน สิ่งที่ทำให้เราอึ้งไปเมื่อทราบกับเราว่า หมอบายอย่างบอกแม่ได้ ให้หน่วงหนูแท้จริง หนูยังไม่ได้แต่งงาน แม้ไม่รู้ด้วยซ้ำว่าหนูมีแฟนแล้ว แม่ต้องรับไม่ได้แน่ถ้ารู้ว่า หนูท้อง หมอบันบอกกับฉันว่า เอาอย่างไรดีพี่ ฉันคิดว่าถ้าเราไม่บอกแม่เข้าแล้วถ้าเข้าห้องผ่าตัด ไปพบว่ามดลูกเสียหายมากอาจต้องตัดออกยกกระเบนส่วนอกไปแล้วตอนนั้นเราคงจะต้องบอกแม่เขา อยู่ดี แค่จะต้องเข้าผ่าตัดด่วนข้อมูลเบื้องต้นก็ควรต้องแจ้งให้แม่เขารับก่อน อยู่ๆ เราชะเข็นลูกเข้าห้องผ่าตัดไปคงไม่ได้ ฉันรับปากว่าฉันจะช่วยพูดกับแม่เข้าให้ ขอให้เขาสบายใจ ฉันจะช่วยพูดให้ได้ที่สุดและฉันคิดว่าแม่ของคุณจะเข้าใจคุณบ้าง เครื่องหายใจน้ำซ่าๆ

ฉันรับรวมความคิดว่าฉันมีทางเลือกไหนที่ดีเหลืออยู่บ้าง ก่อนจะเดินออกมายกับแม่ของเธอ คิดในใจว่าถ้าเธอคนนั้นเป็นลูกของฉันฯจะทำใจอย่างไรกับเรื่องที่เกิดขึ้น ฉันเห็นภาพของป้าผู้เป็นแม่ของเธออนอนเหยียดยาวอยู่บนโซฟาบริเวณที่พักรอตรวจและนำอีกคนกำลังปีบวนด้วยเขนขาให้เพราะปีบอกราว่าใจคงไม่ดีจะเป็นลม แต่เมื่อป้าเห็นฉันเดินมาหักปักลูกพรวดขึ้นมาดึงแขนฉัน ช่วยลูกสาวป้าด้วยนะ ลูกสาวป้าเป็นอะไรบอกมาซิ ทำไมเลือดมันออกมากมายขนาดนั้นมันเป็นอะไรกันแน่ ตามมันๆไม่บอก คุณพยาบาลบอกมาซิลูกป้าเป็นอะไร

ฉันพาป้ามานั่งคุยกับหมอมที่ให้การตรวจรักษา ฉันจับมือป้ามาบีบ อย่างน้อยเพื่อให้ป้ารู้ว่าฉันพร้อมจะให้ความช่วยเหลือเขา ฉันบอกป้าว่า ป้าต้องเข้มแข็งนะ ทำใจให้ดีดีนะ ตอนนี้สิ่งที่ลูกต้องการคือความเข้าใจ เห็นใจ เพราะสภาพร่างกายเธออบอุ่นมาก เธอกำลังซื้อกและเสียเลือด จำเป็นต้องเข้ารับการผ่าตัดช่วยชีวิต หมอมินิจัยเบื้องต้นว่าเธอตกลงจากเรือแล้ว แต่ก็ยังไม่แน่ใจว่าจะมีอะไรเกิดขึ้นก็ตามฉันเชื่อว่าแม่คือคนแรกที่พร้อมจะให้อภัยกับผิดพลาดของลูก ป้าบีบมือฉันแน่น นำตาที่เปลือกามาฉันรู้สึกว่ามันเหมือนสร้างความดีบัตตนในใจฉันให้มันเพิ่มขึ้นๆทุกที หวังเพียง

ป้าจะผ่านนาทีนั้นไปได้ ป้าพูดว่าไม่จริงใช่ไหมหมาด ลูกฉบันมันเป็นเด็กดีอยู่แต่บ้าน ไม่เคยไปเที่ยวไหนเหมือนใครๆ เข้าเลย อยู่บ้านช่วยขายของทั้งวันแล้วมันก็ไม่มีแฟน มันจะห้องได้อย่างไร หมาดตรวจดูให้แน่นะ

หมาดเรอกับฉบันช่วยกันพูดอธิบายให้แกฟังพักนึง ป้าแกก็ได้แต่ร้องให้บีบแขนฉบันไว้อย่างนั้น ฉบับอกป้าว่าตอนนี้ฉบันอยากให้เราช่วยกัน Kavanaugh ให้ลูกสาวป้าผ่านตัดอย่างปลอดภัย หมาดใหญ่เข้าตั้งใจช่วยเต็มที่ป้าเชือฉบันนะ ไม่มีอะไรยิ่งใหญ่ไปกว่าความรักของแม่ที่มีต่อลูก ลูกสาวป้าเข้าบอกฉบันว่าเข้าห้องป้าและกลัวป้าจะเสียใจที่เข้าห้อง แต่ฉบับอกเขาว่าไม่มีแม่นคนไหนไม่วรักลูก ไม่มีแม่นคนไหนไม่ให้อภัยลูก ชีวิตของลูกสำคัญที่สุดในตอนนี้ เรื่องอื่นๆ เอาไว้ค่อยพูดคุยกันทีหลังดีไหม ป้าพยักหน้าบอกฉบันว่าอย่างบอกใครนะว่ามันแท้จริง เพราะญาติฉบันนั้นอยู่ข้างนอกหลายคน ไม่มีใครรู้ว่ามันห้องแม่แต่ฉบันก็ไม่รู้ว่ามันห้อง ฉบันอยากให้หมาดช่วยปิดเป็นความลับ ฉบันรับปากว่าฉบันจะไม่บอกใครและขอให้ป้าสบายใจได้ ส่วนการรักษาหากว่าขณะผ่านตัดมีปัญหาอะไรหมาดจะบอกป้าอีกทีนะ

เย็นวันนั้นหลังลงเรือ ฉบันได้ไปแวงเยี่ยมເຂອງที่ตีกนรีเวชกรรม เຂอนอนลีมตาแซนซ้ายมีน้ำเกลือส่วนแขนขวาเกิดให้เลือด ฉบับอกເຂອງว่าดีใจที่ເຂອງปลอดภัย ภารนาให้ເຂອງผ่านเรื่องร้ายๆ ไปด้วยดี แม้ว่าฉบันจะไม่รู้ว่าที่ผ่านมาไม่ใช่เรื่องดีขึ้นกับเชอบำบกตาม ฉบันได้บอกເຂອງว่ารักแม่ให้มากันจะทำอะไรให้นึกถึงแม่นะ เขอพยักหน้าช้าๆ พร้อมกับยิ่งบางๆ ให้ฉบัน

(สุดท้ายป้าผู้เป็นแม่... ก็ต้องเป็นผู้เชื่นชื่อวับศพเด็กทางวัย 3 เดือนไปมอบให้ญาณนิธิเพื่อทำพิธีกรรมทางศาสนาต่อไป) วันนี้เราในวิชาชีพ “พยาบาล” คงได้แต่เพียงทำหน้าที่ของเราเพื่อเพื่อนมนุษย์ให้ดีที่สุด.... ไม่ว่าเข้าจะเป็นใครหรือมีคิดความเป็นมาอย่างไร

จากสถานการณ์จริงดังกล่าว ในฐานะที่ท่านเป็นพยาบาลวิชาชีพ ท่านมีความคิดเห็นอย่างไร

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

**กิจกรรมที่ 19**  
**ความฉลาดทางจริยธรรม : ความเชื่อถือไว้วางใจ**

**วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้กิจกรรมตามรูปแบบเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรม ด้านความเชื่อถือไว้วางใจสำหรับพยาบาลวิชาชีพ
2. เพื่อให้ผู้เรียนได้กำหนดคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของตนเองเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรม ด้านความเชื่อถือไว้วางใจของตน

**แนวคิดกิจกรรม**

ความเชื่อถือไว้วางใจเป็นคุณลักษณะที่พึงประสงค์และเป็นจริยธรรมที่ผู้ปฏิบัติงานการพยาบาลพึงมี และประพฤติตนห้ามแสดงออกได้อย่างเหมาะสม

**สื่อประกอบกิจกรรม**      ใบงานกิจกรรมสถานการณ์จริงเรื่องความเชื่อถือไว้วางใจของพยาบาล  
กระดาษ A4 ดินสอหรือปากกา

เวลาที่ใช้ ประมาณ 15 นาที

**ขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม**

1. ผู้อำนวยความสะดวกแจกใบงานสถานการณ์ความเชื่อถือไว้วางใจให้กับสมาชิกแต่ละคน
2. ขออาสาสมัครกลุ่มในการอ่านใบงานให้เพื่อนสมาชิกฟัง
3. ให้สมาชิกแต่ละท่านวิเคราะห์สถานการณ์ตามใบงานที่กำหนด
4. ให้สมาชิกแต่ละท่านเสนอคุณมุ่งหมายตามที่แต่ละท่านวิเคราะห์

**การประเมินผล**

ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์สถานการณ์ในมุมมองของแต่ละท่าน และมีส่วนร่วมในการนำเสนอและแสดงความคิดเห็น

## ใบกิจกรรมที่ 19-1

ให้ท่านอ่านสถานการณ์จริงที่เกิดขึ้นในโรงพยาบาลชุมชนแห่งหนึ่ง แล้ววิเคราะห์พฤติกรรมของพยาบาลวิชาชีพ

ถ้าท่านเป็นพยาบาลวิชาชีพที่อยู่ในสถานการณ์ดังกล่าว ท่านจะทำอย่างไร

## คำตอบของสถานการณ์จริง คือ

เรื่องจริงปรากฏว่าตลอดคืนนั้น แม่ฝ่าความพยาบาลเวรตลอดเวลาว่าลูกสาวเป็นอย่างไร พยาบาลก็ตอบหลักเลี่ยงหลอกแม่ว่าไม่เป็นอะไรตลอดเวลา พยาบาลเวรผู้นี้กล่าวกับเพื่อนคนหนึ่ง ภายนหลังว่า “ขณะที่โภกคนไข้นั้น ใจฉันไม่สบายเลย ไม่กล้าแม่แต่จะสบตา กับผู้ป่วย (แม่) เพราะรู้สึกผิดมโนธรรมอย่างมาก” เช้าวันรุ่งขึ้นเมื่อสามีมาถึงแล้วแพทย์เป็นผู้บอกความจริงให้แม่ทราบ พร้อมหน้าพ่อ แม่เสียใจมากว่าคงให้แล้วกล่าวอุกมากว่า “ทำไม่คุณรู้จัก(พยาบาล)ต้องหลอกฉันด้วย”

**กิจกรรมที่ 20**  
**ความฉลาดทางจริยธรรม : การเคารพให้เกียรติ**

**วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้กิจกรรมตามรูปแบบเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรม ด้านการเคารพให้เกียรติสำหรับพยาบาลวิชาชีพ
2. เพื่อให้ผู้เรียนได้กำหนดคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของตนเองเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรม ด้านการเคารพให้เกียรติของตน

**แนวคิดกิจกรรม**

การเคารพให้เกียรติเป็นคุณลักษณะที่พึงประสงค์และเป็นจริยธรรมที่ผู้ปฏิบัติงานการพยาบาลพึงมี และประพฤติตนหรือแสดงออกได้อย่างเหมาะสม

**สื่อประกอบกิจกรรม** ใบงานกิจกรรมการเคารพให้เกียรติ กระดาษ A4 ดินสอหรือปากกา

**เวลาที่ใช้** ประมาณ 15 นาที

**ขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม**

1. ผู้อำนวยความสะดวกแจกใบงานกิจกรรมเรื่องการเคารพให้เกียรติให้กับสมาชิกแต่ละคน
2. ให้ผู้เรียนแต่ละท่านระบุคำพูดหรือกิริยาท่าทางที่บ่งบอกถึงการเคารพให้เกียรติผู้อื่นและไม่เคารพในเกียรติของผู้อื่น
3. ให้สมาชิกแต่ละท่านนำเสนอตามใบงานที่กำหนด

**การประเมินผล**

ผู้เรียนสามารถระบุระบุคำพูดหรือกิริยาท่าทางที่บ่งบอกถึงการเคารพให้เกียรติผู้อื่นและไม่เคารพในเกียรติของผู้อื่นได้ และมีส่วนร่วมในการนำเสนอและแสดงความคิดเห็นต่อกลุ่ม

ใบกิจกรรมที่ 20-1  
ความฉลาดทางจริยธรรม : การเคารพให้เกียรติ

ให้ท่านระบุคำพูดหรือกิริยาท่าทางที่บ่งบอกถึงการเคารพให้เกียรติผู้อื่นและการไม่เคารพในเกียรติของผู้อื่น

การเคารพให้เกียรติของผู้อื่น	
คำพูด	กิริยาท่าทาง
การไม่เคารพในเกียรติของผู้อื่น	
คำพูด	กิริยาท่าทาง

## กิจกรรมที่ 21

### การกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง

#### **วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถกำหนดภาพพจน์ที่ดีของตนเองในการเป็นผู้ที่มีคุณลักษณะของความฉลาดทางอารมณ์สูงมา 1 อาย่าง
2. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถกำหนดภาพพจน์ที่ดีของตนเองในการเป็นผู้ที่มีคุณลักษณะของความฉลาดทางจริยธรรมสูงมา 1 อาย่าง

#### **แนวคิดกิจกรรม**

เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมายหรือบทบาทใหม่ของการเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมที่ดีขึ้น โดยการจินตนาการหรือสร้างภาพในอนาคตในด้านบวกของตนเอง หรือที่เรียกว่า ภาพลักษณ์ของตัวตนในจิต (Self Image) ซึ่งรวมถึงความเชื่อในความเก่ง ความดี และความด้อยในตัวตนของคนนั้นเข้าไปด้วย ดังนั้น การกระทำความรู้สึก พฤติกรรม ตลอดจนความสามารถของคนนั้นจะสอดคล้องกับภาพลักษณ์ของตัวเขา ในจิต ตราบใดที่ความเชื่อนี้ไม่เปลี่ยน พฤติกรรมของเขาก็จะถูกครอบงำอยู่ในความเชื่อหรือภาพลักษณ์เดิม ดังนั้นจึงต้องเริ่มเปลี่ยนภาพลักษณ์ของตัวตนในจิตที่ดีของตนเองก่อน

**สื่อประกอบกิจกรรม** ใบงานกิจกรรมการกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง เทปเพลงบรรเลงผ่อนคลายในการสร้างจินตนาการ ปากกาหรือดินสอ เครื่องเล่นซีดี

**เวลาที่ใช้** 15 นาที

#### **ขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม**

1. ให้ผู้เรียนนั่งหลับตาทำสมาธิแต่ผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้เบ็ดเตล็ดเรื่องที่ผ่อนคลายแล้วนึกถึงภาพตัวตนของตนเองในด้านที่ดีในใจ
2. ให้ผู้เรียนกำหนดคุณลักษณะผู้ที่มีคุณลักษณะของความฉลาดทางอารมณ์สูงที่ตนเองต้องการมา 1 อาย่างหรือกำหนดคุณลักษณะผู้ที่มีคุณลักษณะของความฉลาดทางจริยธรรมสูงที่ตนเองต้องการเป็นมา 1 อาย่างในใบงานกิจกรรม
3. เพื่อให้ผู้เรียนระบุเหตุผลของการกำหนดคุณลักษณะที่ตนเองต้องการเป็นทั้ง 2 ด้าน
4. ให้ผู้เรียนบอกรเหตุผลของการกำหนดคุณลักษณะที่ตนเองต้องการเป็นทั้ง 2 ด้านให้เพื่อนสมาชิกในกลุ่มฟัง
5. ให้เพื่อนสมาชิกในกลุ่มแต่ละคน พูดชื่อของเพื่อนพร้อมทั้งระบุกล่าวคำว่า “คุณทำได้”

#### **การประเมินผล**

สังเกตจากพฤติกรรมการแสดงออกของผู้เรียนและเพื่อนสมาชิกในกลุ่ม

**ใบงานกิจกรรมที่ 21-1  
การกำหนดภาพพจน์ที่ตีต่อตนเอง**

ให้ท่านกำหนดคุณลักษณะผู้ที่มีคุณลักษณะของความฉลาดทางอารมณ์สูงที่ท่านต้องการเป็นมา  
1 อย่างและกำหนดคุณลักษณะผู้ที่มีคุณลักษณะของความฉลาดทางจริยธรรมสูงที่ท่านต้องการ  
เป็นมา 1 อย่างในใบงานกิจกรรม พิจารณาและบุหัดผล

**คุณลักษณะผู้ที่มีคุณลักษณะของความฉลาดทางอารมณ์สูงที่ท่านต้องการเป็น**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**ระบุเหตุผล**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**คุณลักษณะผู้ที่มีคุณลักษณะของความฉลาดทางจริยธรรมสูงที่ท่านต้องการเป็น**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**ระบุเหตุผล**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

## กิจกรรมที่ 22

### พลังคำพูด

#### **วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ผู้เรียนได้ตอกย้ำภาพพจน์ที่ดีที่ตนเองกำหนดไว้ให้ผู้อื่นได้ทราบ
2. เป็นการสร้างความมั่นสัญญา กับตนเองและเพื่อนในกลุ่มว่า เรายังมีความมุ่งมั่นตั้งใจที่จะเป็นอย่างที่เราพูดชี้ชาฯ

#### **แนวคิดกิจกรรม**

เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมายหรือบทบาทใหม่ของการเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมที่ดีขึ้น ประกอบด้วยกิจกรรม “พลังคำพูด” โดยการจินตนาการหรือสร้างภาพในอนาคต ในด้านบวกของตนเอง หรือที่เรียกว่า ภาพลักษณ์ของตัวตนในจิต (Self Image) และตอกย้ำด้วยความมุ่งมั่นตั้งใจ การพูดสิ่งที่ดีขำบอกกับตนเองและเพื่อนๆและบอกเป้าหมายกับเพื่อนสมาชิกในกลุ่มด้วยคำมั่นสัญญาของตัวผู้เรียนเอง

**สืบประกอบกิจกรรม แผ่นปุ่นคอน เครื่องเล่นชีดี แผ่นชีดี กระดาษอาร์ต ปากกาเมจิก**

**เวลาที่ใช้ 15 นาที**

#### **ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรมพลังคำพูด**

1. ให้ผู้ร่วมกิจกรรมแต่ละท่านเขียนข้อความลงบนการ์ดแข็ง ระบุคุณลักษณะตัวตนของท่านเกี่ยวกับการเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมที่ดีขึ้น ที่ท่านอยากรับเป็นในด้านบวก เช่น เขียนชื่อตัวเอง พ้อมระบุว่าเป็นคนชื่อสัตย์, เป็นคนน่าเชื่อถือ หรืออะไรก็ได้ที่ท่านต้องการเป็น
2. ให้ผู้ร่วมกิจกรรมแต่ละท่านตะโกนบอกข้อความที่ท่านเขียนให้เพื่อนๆในห้องได้ฟัง ทำอย่างน้อย 5 ครั้ง
3. ให้ผู้ร่วมกิจกรรมแต่ละท่านจับคู่ และตะโกนบอกข้อความที่เพื่อนท่านเขียนให้เข้าได้ยิน ทำอย่างน้อย 5 ครั้ง

#### **การประเมินผล**

สังเกตจากพฤติกรรมการแสดงออกของผู้เรียนและเพื่อนสมาชิกในกลุ่ม

**กิจกรรมที่ 23**  
**การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ : พลังแห่งศรัทธา**

**วัตถุประสงค์**

- เพื่อให้ผู้เรียนเกิดความศรัทธาและสามารถสร้างแรงจูงใจภายในตนเองในความมุ่งมั่นที่จะเป็นผู้ที่มีคุณลักษณะทางความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมที่ดี
- เป็นการส่งเสริมและให้กำลังใจแก่ผู้เรียนเพื่อให้มีความมั่นใจในสิ่งที่ตนเองตั้งเป้าหมายไว้

**แนวคิดกิจกรรม**

การที่ผู้เรียนจะบรรลุเป้าหมายของตนเองตามที่ได้กำหนดไว้นั้น จำเป็นที่ผู้เรียนจะต้องมีความมุ่งมั่นและตั้งอย่างแรงกล้าในการที่จะเปลี่ยนแปลงตนเองเพื่อไปสู่เป้าหมายที่ดีและท้าทายกว่า ความมีวินัยหรือความสมำเสมอของผู้เรียนเป็นลิ่งสำคัญที่จะทำให้ผู้เรียนบรรลุเป้าหมายได้แต่ทั้งนี้การมีวินัยหรือความสมำเสมอจะต้องมาจากแรงจูงใจส่วนตนในการที่จะพยายาม อดทน และรอด้อยเพื่อเป้าหมายที่ดีกว่าได้

**สื่อประกอบกิจกรรม** แผ่นซีดีคลิปวิดีโอ การประกวดรายการกีตติทักษะ “ชุดเสื้อสีฟ้า” ของนักเรียนชั้นม.4 ห้องเรียน “ห้องเรียนน้ำหอม” ของครูพี่น้อง นางสาว นันดา ใจดี ชั้นม.4 ห้องเรียน “ห้องเรียนน้ำหอม” ของครูพี่น้อง นางสาว นันดา ใจดี

เวลาที่ใช้ ประมาณ 15 นาที

**ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรม**

- ผู้อำนวยการสถานศึกษาในสังกัดจังหวัดถึงขั้นตอนของการสร้างแรงจูงใจในตนเองในการที่จะนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้ในการดำเนินชีวิตเพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ที่ผู้เรียนเป็นผู้กำหนดตามบทบาทใหม่ที่ต้องการเป็น
- ให้ผู้เรียนชมคลิปวิดีโองานประกวดรายการกีตติทักษะ “ชุดเสื้อสีฟ้า” ของนักเรียนชั้นม.4 ห้องเรียน “ห้องเรียนน้ำหอม” และบทสัมภาษณ์
- ให้ผู้ร่วมกิจกรรมแสดงความรู้สึกและความคิดเห็นเกี่ยวกับแรงจูงใจ แรงบันดาลใจของคุณสมคักดี หลังจากรับชมคลิปวิดีโอดังกล่าว
- ให้ผู้ร่วมกิจกรรมทุกคนกำหนดแรงจูงใจของตนเองในการที่จะมุ่งมั่นที่จะเป็นคนที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสูงและบอกแรงจูงใจส่วนตนนั้นให้เพื่อนๆ ในกลุ่มทราย

5. ผู้อำนวยความสัมภានบเป็นกลัด HAPPY NURSE เพื่อเป็นกำลังใจให้แก่ผู้ร่วมกิจกรรมทุกท่าน

### การประเมินผล

สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วมกิจกรรมในขณะทำงานและพฤติกรรมการแสดงออกและการแสดงความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่ม

**กิจกรรมที่ 24**  
**การรายงานตนเอง : การสร้างนิสัย**

**วัตถุประสงค์**

1. เพื่ออธิบายและทำความเข้าใจขั้นตอนและการเขียนบันทึกรายงานตนเอง 21 วัน
2. เพื่อให้ผู้เรียนเกิดกระบวนการสร้างนิสัยจากการฝึกฝนและปฏิบัติซ้ำๆ

**แนวคิดกิจกรรม**

เป็นขั้นตอนของการฝึกฝนและปฏิบัติตามบทบาทใหม่หรือแนวทางที่ตนเองกำหนดไว้ หรือการฝึกฝนปฏิบัติโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องติดต่อกัน อย่างน้อย 21 วัน โดยเฉพาะใน 7 วันแรกของการเริ่มต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยในนิสัยใหม่ เพราะเวลา 21 วัน เป็นส่วนที่ให้สมองมุ่งมั่นสังคิดสั่งปฏิบัติซ้ำๆ จนเกิดเส้นทางประสาทที่มีประสิทธิภาพและกลายเป็นนิสัย การเขียนบันทึกพฤติกรรมที่เกิดขึ้นของตนเองในแบบรายงานตนเอง เพื่อเป็นการฝึกฝนปฏิบัติซ้ำๆ จนเป็นนิสัย

**สื่อประกอบกิจกรรม** ใบรายงานตนเอง 21 วัน ใบประเมินการฝึกฝนปฏิบัติ 21 วัน

เวลาที่ใช้ ระยะเวลา 15 นาที

**ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรม**

ผู้อำนวยความ世俗ในการเรียนรู้ชี้แจงขั้นตอนและวิธีการเขียนแบบรายงานตนเอง แล้วให้ผู้ร่วมกิจกรรมนำไปบันทึกพฤติกรรมหรือการแสดงออกที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติงานหรือการดำเนินชีวิตในแต่ละวันและใช้รูปแบบการเรียนรู้ในขั้นตอนต่างๆ ใน การเรียนรู้เพื่อพัฒนาพฤติกรรม หรือการแสดงออกนั้นๆ ในแบบรายงานรายพฤติกรรม โดยให้นำมาสังในวันที่กำหนดนัดมาพบกันในแต่ละสัปดาห์ เพื่อสรุปสิ่งที่ได้เรียนรู้ในแต่ละวันจากผู้เรียน

**การประเมินผล**

การประเมินความก้าวหน้าและการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมจากการรายงานตนเองและการประเมินตนเองจากการนำไปฝึกฝนปฏิบัติ

## แบบประเมินตนเองหลังการเรียนรู้ประจำวัน

สิ่งที่ท่านได้รับจากการเรียนรู้ในวันนี้

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

แนวโน้มในการนำไปใช้

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

ข้อเสนอแนะในการเรียนรู้

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

วันที่ประเมิน .....

แบบรายงานตนเองเพื่อการสร้างนิสัย 21 วัน

เหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่เกิดขึ้น

---

---

---

ความคิดหรือความรู้สึกของท่านทันทีที่เกิดเหตุการณ์ ( ปฏิบัติยาในครั้งแรกของความคิด)

---

---

---

พฤติกรรมหรือการแสดงออกที่ท่านแสดงออกไป (ปฏิบัติยาที่ท่านแสดงออก)

---

---

---

ผู้รายงาน.....  
วันที่รายงาน.....

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง การตระหนักรู้ในตนเอง**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
บรรยายการเรียนรู้ เป็นองค์ประกอบในการเตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาร์ทในการรับรู้ โดยใช้กิจกรรมที่ช่วยให้คลื่นสมองตัวหัวใจทำการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนสามารถและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	1. การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย เป็นขั้นตอนการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย โดยการทำให้คลื่นสมองตัวหัวใจทำการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนสามารถและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	การทำสมาธิ ( ใบกิจกรรมที่ 1 ) การทำโยคะท่าต่างๆ ( ใบกิจกรรมที่ 2 ) การเต้นรำເກາະສີ ( ใบกิจกรรมที่ 3 ) เข้าสู่ภาวะคลื่นสมองตัวหัวใจ枉ค์แห่งการรับรู้ ( ใบกิจกรรมที่ 4 )	แผ่นชีดีเพลง คอมพิวเตอร์ แผ่นรองปูนอน	ผู้ร่วมกิจกรรม สามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้องจากการสูมให้ออกมาปฏิบัติและการประเมินตนเองหลังการเรียนรู้ประจำวัน
ประสบการณ์ผู้เรียน ประสบการณ์ของผู้ใหญ่เป็นแหล่งความรู้ที่สำคัญ ควรรับรู้ประสบการณ์ของผู้เรียนโดยการเล่าเรื่องหรือเหตุการณ์ที่ประทับใจที่เกี่ยวข้องของผู้เรียนหรือสามารถนำไปใช้รวมถึงเรื่องเด่นหรือกิจกรรมที่เป็นการเกริ่นเข้าสู่ประสบการณ์การเรียนรู้	2. การรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า เป็นขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ของผู้เรียนโดยการเล่าเรื่องหรือเหตุการณ์ที่ประทับใจที่เกี่ยวข้องของผู้เรียนหรือสามารถนำไปใช้รวมถึงเรื่องเด่นหรือกิจกรรมที่เป็นการเกริ่นเข้าสู่ประสบการณ์การเรียนรู้	กิจกรรมเรื่อง การตระหนักรู้ในตนเอง ( ใบกิจกรรมที่ 12 ) ( ใบกิจกรรมที่ 12-1)	ใบงานกิจกรรมการตระหนักรู้ในตนเอง ปากกาหรือดินสอ	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแบ่งปันประสบการณ์ของตนเอง สามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง การตระหนักรู้ในตนเอง (ต่อ)**

องค์ประกอบของการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
ประสบการณ์ผู้เรียน ประสบการณ์ทั้งส่วนที่เกี่ยวข้องกับ จิตสำนึกและจิตใต้สำนึกของ บุคคล เป็นพลังกระตุ้นให้บุคคลแสดง พฤติกรรมต่างๆ	3. การวิเคราะห์ตนเอง เป็นขั้นตอนการสำรวจวิเคราะห์ตนเองตาม ความเข้าใจของตนจากการสังเกตตนเอง ในประสบการณ์นั้นๆ	กิจกรรมฉันเป็นใคร ( ใบกิจกรรมที่ 9 )	กระดาษ A 4 ปากกา	ผู้เรียนสามารถระบุและ พดิการณ์ที่เป็นลักษณะ ของตนเอง
การสะท้อนความคิด การตีความหรือแปลความหมายที่ นำไปสู่การเปลี่ยนแปลง ซึ่งเป็นการ ปรับเปลี่ยนในทัศน์ในระบบคิดที่ บุคคลใช้สร้างความหมาย หรือในกรณี ของการสะท้อนความคิดเพื่อการทำ ความเข้าใจและการพิจารณา นำไปสู่ การปรับเปลี่ยนในทัศน์	4. การเปิดใจสะท้อนความคิด เป็นขั้นตอนการคิดทบทวน พิจารณาอย่าง คร่าวๆ ในประสบการณ์ของผู้เรียนตาม กรอบความคิดและการให้ความหมายของ ประสบการณ์นั้นตามนมุมมองของผู้เรียน	กิจกรรมกระจากวิเศษ ( ใบกิจกรรมที่ 10 )	กระดาษบันทึกข้อความ ปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมใน การแสดงความคิดเห็นและ สามารถปฏิบัติตามขั้นตอน ในแต่ละกิจกรรมได้อย่าง ถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง การตระหนักรู้ในตนเอง (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
การส่วนภูมิ การพูดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ในกลุ่มเพื่อให้เกิดความเข้าใจซึ่งกัน และกัน เสริมกำลังใจให้กัน ได้ดุ ประกายความคิดให้กันและกัน ต่อ ยอดความคิด แลกเปลี่ยนเรียนรู้	5.การส่วนภูมิเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ เป็นขั้นตอนของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ซึ่งกันและกันอย่างจริงใจบนพื้นฐานของการ ให้เหตุผลเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่	กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน ( ใบกิจกรรมที่ 11 )	Talking Stick	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการ แสดงความคิดเห็นและสามารถ ปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละ กิจกรรมได้อย่างถูกต้อง
การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย ในสภาวะที่ร่างกายและจิตใจผ่อน คลายจะช่วยให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ความรู้สึกต่อตนเองและเกิดการ เปลี่ยนแปลงภาพพจน์ของตนเองได้ ดี	6.การสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมายหรือ บทบาทใหม่ของการเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มี ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทาง จิตยุทธ์ดีขึ้น โดยการจินตนาการหรือสร้าง ภาพในอนาคตในด้านบวก	กิจกรรมการทำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง ( ใบกิจกรรมที่ 21-1 )  กิจกรรมพลังคำพูด ( ใบกิจกรรมที่ 22 )	ใบงานกิจกรรม เทปเพลง ปากกาหรือดินสอ เครื่องเล่นตู้ดี	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วม กิจกรรมในขณะทำกิจกรรมและ พัฒนามากการแสดงออกและการ แสดงความคิดเห็นของสมาชิกใน กลุ่ม

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง การตระหนักรู้ในตนเอง (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนเองเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนเองเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	7. การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ การที่ผู้เรียนจะบรรลุเป้าหมายจำเป็นที่ผู้เรียนจะต้องมีความมุ่งมั่นและตั้งอย่างแรงกล้าในการที่จะเปลี่ยนแปลงตนเองเพื่อไปสู่เป้าหมายที่ได้และท้าทายกว่า	กิจกรรมพลังแห่งศรัทธา <sup>( ใบกิจกรรมที่ 23 )</sup>	แผ่นซีดีคลิปวิดิโอ เพลงศรัทธา เครื่องเล่นซีดี เร็มกลั๊ด HAPPY NURSE	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วมกิจกรรมในขณะทำกิจกรรมและพฤติกรรมการแสดงออกและการแสดงความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่ม
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนเองเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนเองเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	8. การฝึกบัดและฝึกฝนเป็นนิสัย การฝึกฝนและปฏิบัติตามบทบาทใหม่หรือแนวทางที่ตนเองกำหนดได้ หรือการฝึกฝนปฏิบัติโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องติดต่อกัน อย่างน้อย 21 วัน โดยเฉพาะใน 7 วันแรกของการเริ่มต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยในนิสัยใหม่	กิจกรรมการรายงานตนเอง: การสร้างนิสัย <sup>( ใบกิจกรรมที่ 24 )</sup>	ใบรายงานตนเอง 21 วัน ใบประเมินการฝึกฝนปฏิบัติ 21 วัน ปากกา ดินสอ	ผู้เรียนสามารถระบุความสนใจหรือพฤติกรรมที่ตนเองเกิดการตระหนักรู้ในตนเองได้พร้อมกับเต็มใจที่จะพัฒนาหรือแก้ไขความสนใจหรือพฤติกรรมดังกล่าวในแนวทางที่ดีขึ้น

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง การจัดการกับอารมณ์ตนเอง**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
บรรยายการศึกษาเรียนรู้ เป็นองค์ประกอบในการเตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาร์ทในการรับรู้ โดยใช้กิจกรรมที่ช่วยให้คลื่นสมองตัวหัวใจ	1. การสร้างบรรยายการศึกษาเรียนรู้ที่ผ่อนคลาย เป็นขั้นตอนการสร้างบรรยายการศึกษาที่ผ่อนคลาย โดยการทำให้คลื่นสมองตัวหัวใจทำการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนสามารถและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	การทำสมาธิ ( ใบกิจกรรมที่ 1 ) การทำโยคะหัวต่างๆ ( ใบกิจกรรมที่ 2 ) การเต้นรำເກາະສີ ( ใบกิจกรรมที่ 3 ) เข้าสู่ภาวะคลื่นสมองตัวหัวใจอวังค์แห่งการรับรู้ ( ใบกิจกรรมที่ 4 )	แผ่นชีดีเพล็กซ์คอมพิวเตอร์ แผ่นรองปุ่นนอน	ผู้ร่วมกิจกรรม สามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้องจากการสูมให้ออกมาปฏิบัติและการประเมินตนเองหลังการเรียนรู้ประจำวัน
ประสบการณ์ผู้เรียน การสื่อสารประสบการณ์เฉพาะตนให้กับผู้อื่นสามารถรับรู้ และเข้าใจได้จะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะนำไปสู่การเข้าใจตนของบุคคลและผู้อื่น	2. การรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า เป็นขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ของผู้เรียน โดยการเล่าเรื่องหรือเหตุการณ์ที่ประทับใจ ด้านการจัดการอารมณ์ตนของผู้เรียนหรือสมาร์ทในกลุ่ม รวมถึงเรื่องเล่าหรือกิจกรรมที่เป็นการเก็บเข้าสู่ประสบการณ์การเรียนรู้	กิจกรรมเรื่องเล่าเคล้าไปประสบการณ์ ( ใบกิจกรรมที่ 13-1 ) ( ใบกิจกรรมที่ 13-2 )	กระดาษ A4 ปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแบ่งปันประสบการณ์ของตน และสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง การจัดการกับอารมณ์ตนเอง (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
ประสบการณ์ผู้เรียน ประสบการณ์ทั้งส่วนที่เกี่ยวข้องกับ จิตสำนึกและจิตใต้สำนึกของ บุคคล เป็นพลังกระตุ้นให้บุคคลแสดง พฤติกรรมต่างๆ	3. การวิเคราะห์ตนเอง เป็นขั้นตอนการสำรวจวิเคราะห์ตนเองตาม ความเข้าใจของตนจากการสังเกตตนเอง ในประสบการณ์นั้นๆ	กิจกรรมฉันเป็นใคร ( ใบกิจกรรมที่ 9 )	กระดาษ A4 ปากกา	ผู้เรียนสามารถระบุและ พดิกรรมที่เป็นลักษณะของ ตนเอง
การสะท้อนความคิด การตีความหรือแปลความหมายที่ นำไปสู่การเปลี่ยนแปลง ซึ่งเป็นการ İçร์ความในประสบการณ์ของผู้เรียนตาม กรอบความคิดและการให้ความหมายของ ประสบการณ์นั้นตามมุมมองของผู้เรียน	4. การเปิดใจสะท้อนความคิด เป็นขั้นตอนการคิดทบทวน พิจารณาอย่าง กว้างขวางในประสบการณ์ของผู้เรียนตาม กรอบความคิดและการให้ความหมายของ ประสบการณ์นั้นตามมุมมองของผู้เรียน	กิจกรรมกระจ梧ิเศษ ( ใบกิจกรรมที่ 10 )	กระดาษบันทึกข้อความ ปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการ แสดงความคิดเห็นและสามารถ ปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละ กิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง การจัดการกับอารมณ์ตนเอง (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
การส่วนภูมิ การพูดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ในกลุ่มเพื่อให้เกิดความเข้าใจซึ่งกัน และกัน เสริมกำลังใจให้กัน ได้ดูด ประกายความคิดให้กันและกัน ต่อ ยอดความคิด แลกเปลี่ยนเรียนรู้	5. การส่วนภูมิเพื่อเปลี่ยนมุมมอง ใหม่ เป็นขั้นตอนของการแลกเปลี่ยนความ คิดเห็นซึ่งกันและกันอย่างจริงใจบน พื้นฐานของการให้เหตุผลเพื่อเปลี่ยน มุมมองใหม่	กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน ( ใบกิจกรรมที่ 11 )	Talking Stick	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการ แสดงความคิดเห็นและสามารถ ปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละ กิจกรรมได้อย่างถูกต้อง
การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย ในสภาวะที่ร่างกายและจิตใจผ่อน คลายจะช่วยให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ความรู้สึกต่อตนเองและเกิดการ เปลี่ยนแปลงภาพพจน์ของตนเองได้ ดี	6. การสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมาย หรือบทบาทใหม่ของการเป็นพยาบาล วิชาชีพที่มีความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมดีขึ้น โดยการจินตนาการหรือสร้างภาพใน อนาคตในด้านบวก	กิจกรรมการกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง ( ใบ กิจกรรมที่ 21-1)  กิจกรรมพลังคำพูด ( ใบกิจกรรมที่ 22 )	ใบงานกิจกรรม เทปเพลง ปากกาหรือดินสอ เครื่องเล่นชุด	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วม กิจกรรมในขณะทำกิจกรรมและ พูดคุยกับผู้เข้าร่วม แสดงความคิดเห็นของสมาชิกใน กลุ่ม

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง การจัดการกับอารมณ์ตนเอง (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนของเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนของเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	7. การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ การที่ผู้เรียนจะบรรลุเป้าหมาย จำเป็นที่ผู้เรียนจะต้องมีความมุ่งมั่นและตั้งอย่างแรงกล้าในการที่จะเปลี่ยนแปลงตนของเพื่อไปสู่เป้าหมายที่ดีและท้าทายกว่า	กิจกรรมพลังแห่งศรัทธา ( ใบกิจกรรมที่ 23 )	แผ่นซีดีคลิปวิดิโอ เพลงศรัทธา เครื่องเล่นซีดี เข็มกลัด HAPPY NURSE	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วมกิจกรรมในขณะทำกิจกรรมและพฤติกรรมการแสดงออกและการแสดงความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่ม
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนของเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนของเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	8. การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย การฝึกฝนและปฏิบัติตามบทบาทใหม่หรือแนวทางที่ตนเองกำหนดไว้ หรือการฝึกฝนปฏิบัติโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องติดต่อกัน อย่างน้อย 21 วัน โดยเฉพาะใน 7 วันแรกของการเริ่มต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยในนิสัยใหม่	กิจกรรมการรายงานตนเอง: การสร้างนิสัย ( ใบกิจกรรมที่ 24 )	ใบรายงานตนเอง 21 วัน ใบประเมินการฝึกฝนปฏิบัติ 21 วัน ปากกา ดินสอ	ผู้เรียนสามารถระบุอารมณ์หรือพฤติกรรมที่ตนเองเกิดการตระหนักรู้ในตนเองได้พร้อมกับเต็มใจที่จะพัฒนาหรือแก้ไขอารมณ์หรือพฤติกรรมดังกล่าวในแนวทางที่ดีขึ้น

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง การจูงใจในตนเอง**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
<b>บรรยายการศึกษาเรียนรู้</b> เป็นองค์ประกอบในการเตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาร์ทในการรับรู้ โดยใช้กิจกรรมที่ช่วยให้คลื่นสมองตัวหัวใจทำการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนสามารถและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	1. การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย เป็นขั้นตอนการสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย โดยการทำให้คลื่นสมองตัวหัวใจทำการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนสามารถและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	การทำสมาธิ ( ใบกิจกรรมที่ 1 ) การทำโยคะหัวต่างๆ ( ใบกิจกรรมที่ 2 ) การเต้นรำເກາະສີ ( ใบกิจกรรมที่ 3 ) เข้าสู่ภาวะคลื่นสมองตัวหัวใจวังค์แห่งการรับรู้ ( ใบกิจกรรมที่ 4 )	แผ่นชีดีเพลنج คอมพิวเตอร์ แผ่นรองปูนอน	ผู้ร่วมกิจกรรม สามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้องจากการสูมให้ออกมาปฏิบัติและการประเมินตนเองหลังการเรียนรู้ประจำวัน
<b>ประสบการณ์ของผู้เรียน</b> การสื่อสารประสบการณ์เฉพาะตนให้กับผู้อื่นสามารถรับรู้ และเข้าใจได้จะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะนำไปสู่การเข้าใจตนเองของบุคคลและผู้อื่น	2. การรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า เป็นขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ของผู้เรียน โดยการเล่าเรื่องหรือเหตุการณ์ที่ประทับใจ ด้านการจูงใจตนเองของผู้เรียนหรือสมาชิกในกลุ่ม รวมถึงเรื่องเล่าหัวกิจกรรมที่เป็นการเก็บเข้าสู่ประสบการณ์การเรียนรู้	กิจกรรมเรื่องเล่าเคล้าประสบการณ์ ( ใบกิจกรรมที่ 14-1 ) ( ใบกิจกรรมที่ 14-2 )	กระดาษ A4 ปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแบ่งปันประสบการณ์ของตน และสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง การลุงใจในตนเอง (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
<b>ประสบการณ์ของผู้เรียน</b> ประสบการณ์ทั้งส่วนที่เกี่ยวข้องกับ จิตสำนึกและจิตใต้สำนึกของ บุคคล เป็นพลังกระตุ้นให้บุคคลแสดง พฤติกรรมต่างๆ	3. การวิเคราะห์ตนเอง เป็นขั้นตอนการสำรวจวิเคราะห์ตนเองตาม ความเข้าใจของตนจากการสังเกตตนเอง ในประสบการณ์นั้นๆ	กิจกรรมฉันเป็นใคร ( ใบกิจกรรมที่ 9 )	กระดาษ A4 ปากกา	ผู้เรียนสามารถระบุและ พกติกรรมที่เป็นลักษณะ ของตนเอง
<b>การสะท้อนความคิด</b> การตีความหรือแปลความหมายที่ นำไปสู่การเปลี่ยนแปลง ซึ่งเป็นการ ปรับเปลี่ยนในทัศน์ในระบบคิดที่ บุคคลใช้สร้างความหมาย หรือในกรณี ของการสะท้อนความคิดเพื่อการทำ ความเข้าใจและการพิจารณา นำไปสู่ การปรับเปลี่ยนในทัศน์	4. การเปิดใจสะท้อนความคิด เป็นขั้นตอนการคิดทบทวน พิจารณาอย่าง คร่าวๆ ในประสบการณ์ของผู้เรียนตาม กรอบความคิดและการให้ความหมายของ ประสบการณ์นั้นตามนมุมมองของผู้เรียน	กิจกรรมกระจ梧ิเศษ ( ใบกิจกรรมที่ 10 )	กระดาษบันทึกข้อความ ปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและ สามารถปฏิบัติตามขั้นตอน ในแต่ละกิจกรรมได้อย่าง ถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง การลุงใจในตนเอง (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
การส่วนภูมิ การพูดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ในกลุ่มเพื่อให้เกิดความเข้าใจซึ่งกัน และกัน เสริมกำลังใจให้กัน ได้ดุ ประกายความคิดให้กันและกัน ต่อ ยอดความคิด แลกเปลี่ยนเรียนรู้	5.การส่วนภูมิเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ เป็นขั้นตอนของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ซึ่งกันและกันอย่างจริงใจบนพื้นฐานของการ ให้เหตุผลเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่	กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน ( ใบกิจกรรมที่ 11 )	Talking Stick	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการ แสดงความคิดเห็นและสามารถ ปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละ กิจกรรมได้อย่างถูกต้อง
การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย ในสภาวะที่ร่างกายและจิตใจผ่อน คลายจะช่วยให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ความรู้สึกต่อตนเองและเกิดการ เปลี่ยนแปลงภาพพจน์ของตนเองได้ ดี	6.การสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมายหรือ บทบาทใหม่ของการเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มี ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทาง จิตยุทธ์ดีขึ้น โดยการจินตนาการหรือสร้าง ภาพในอนาคตในด้านบวก	กิจกรรมการกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อ ตนเอง ( ใบกิจกรรมที่ 21-1 )  กิจกรรมพลังคำพูด ( ใบกิจกรรมที่ 22 )	ใบงานกิจกรรม เทปเพลงบรรเลง ปากกาหรือดินสอ เครื่องเล่นชีดี	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วม กิจกรรมในขณะทำกิจกรรมและ พฤติกรรมการแสดงออกและการ แสดงความคิดเห็นของสมาชิกใน กลุ่ม

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง การลุงใจในตนเอง (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนเองเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนเองเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	7. การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ การที่ผู้เรียนจะบรรลุเป้าหมาย จำเป็นที่ผู้เรียนจะต้องมีความมุ่งมั่นและตั้งอย่างแรงกล้าในการที่จะเปลี่ยนแปลงตนเองเพื่อไปสู่เป้าหมายที่ดีและท้าทายกว่า	กิจกรรมพลังแห่งศรัทธา ( ใบกิจกรรมที่ 23 )	แผ่นซีดีคลิปวิดิโอ เพลงศรัทธา เครื่องเล่นซีดี เสื้อกลัด HAPPY NURSE	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วมกิจกรรมในขณะทำกิจกรรมและพฤติกรรมการแสดงออกและการแสดงความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่ม
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนเองเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนเองเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	8. การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย การฝึกฝนและปฏิบัติตามบทบาทใหม่หรือแนวทางที่ตนเองกำหนดไว้ หรือการฝึกฝนปฏิบัติโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องติดต่อกัน อย่างน้อย 21 วัน โดยเฉพาะใน 7 วันแรกของการเริ่มต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยในนิสัยใหม่	กิจกรรมการรายงานตนเอง: การสร้างนิสัย ( ใบกิจกรรมที่ 24 )	ใบรายงานตนเอง 21 วัน ใบประเมินการฝึกฝนปฏิบัติ 21 วัน ปากกา ดินสอ	ผู้เรียนสามารถระบุความสนใจหรือพฤติกรรมที่ตนเองเกิดการตระหนักรู้ในตนเองได้พร้อมกับเต็มใจที่จะพัฒนาหรือแก้ไขความสนใจหรือพฤติกรรมดังกล่าวในแนวทางที่ดีขึ้น

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
<b>บรรยายกาศการเรียนรู้</b> เป็นองค์ประกอบในการเตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาร์ทในการรับรู้ โดยใช้กิจกรรมที่ช่วยให้คลื่นสมองตัวเรือการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนสามารถและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	1. การสร้างบรรยายกาศที่ผ่อนคลาย เป็นขั้นตอนการสร้างบรรยายกาศที่ผ่อนคลาย โดยการทำให้คลื่นสมองตัวเรือทำการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนสามารถและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	การทำสมาธิ ( ใบกิจกรรมที่ 1 ) การทำโยคะห่าต่างๆ(ใบกิจกรรมที่2) การเต้นรำເກາະສີ ( ใบกิจกรรมที่ 3 ) เข้าสู่ภาวะคลื่นสมองตัวเรือภ่วงค์แห่งการรับรู้ ( ใบกิจกรรมที่ 4 )	แผ่นชีดีเพลنج คอมพิวเตอร์ แผ่นรองปูนอน	ผู้ร่วมกิจกรรม สามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้องจากการสูมให้ออกมาปฏิบัติและการประเมินตนเองหลังการเรียนรู้ประจำวัน
<b>ประสบการณ์ของผู้เรียน</b> การสื่อสารประสนับการณ์เฉพาะตนให้กับผู้อื่นสามารถรับรู้ และเข้าใจได้จะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะนำไปสู่การเข้าใจตนของบุคคลและผู้อื่น	2. การรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า เป็นขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ของผู้เรียน โดยการเล่าเรื่องหรือเหตุการณ์ที่ประทับใจ ด้านการรับรู้อารมณ์ผู้อื่นของผู้เรียนหรือสามารถในกลุ่ม รวมถึงเรื่องเล่าหรือกิจกรรมที่เป็นการเก็บเข้าสู่ประสบการณ์การเรียนรู้	กิจกรรมเรื่องเล่าเคล้าประสบการณ์ ( ใบกิจกรรมที่ 15-1 ) ( ใบกิจกรรมที่ 15-2 )	ใบงานแบบประเมิน อารมณ์ผู้อื่น แผ่นชีดีละคร เรื่อง ดอกส้มสีทอง	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแบ่งปันประสบการณ์ของตน และสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
<b>ประสบการณ์ของผู้เรียน</b> ประสบการณ์ทั้งส่วนที่เกี่ยวข้องกับ จิตสำนึกและจิตใต้สำนึกของ บุคคล เป็นพลังกระตุ้นให้บุคคลแสดง พฤติกรรมต่างๆ	3. การวิเคราะห์ตนเอง เป็นขั้นตอนการสำรวจวิเคราะห์ตนเองตาม ความเข้าใจของตนจากการสังเกตตนเอง ในประสบการณ์นั้นๆ	กิจกรรมฉันเป็นใคร ( ใบกิจกรรมที่ 9 )	กระดาษ A4 ปากกา	ผู้เรียนสามารถระบุและ พกติกิริยานี้เป็นลักษณะ ของตนเอง
<b>การสะท้อนความคิด</b> การตีความหรือแปลความหมายที่ นำไปสู่การเปลี่ยนแปลง ซึ่งเป็นการ ปรับเปลี่ยนในทัศน์ในระบบคิดที่ บุคคลใช้สร้างความหมาย หรือในกรณี ของการสะท้อนความคิดเพื่อการทำ ความเข้าใจและการพิจารณา นำไปสู่ การปรับเปลี่ยนในทัศน์	4. การเปิดใจสะท้อนความคิด เป็นขั้นตอนการคิดทบทวน พิจารณาอย่าง คร่าวๆ ในประสบการณ์ของผู้เรียนตาม กรอบความคิดและการให้ความหมายของ ประสบการณ์นั้นตามนมุมมองของผู้เรียน	กิจกรรมกระจุกвиเศษ ( ใบกิจกรรมที่ 10 )	กระดาษบันทึกข้อความ ปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและ สามารถปฏิบัติตามขั้นตอน ในแต่ละกิจกรรมได้อย่าง ถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
การส่วนภูมิ การพูดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ในกลุ่มเพื่อให้เกิดความเข้าใจซึ่งกัน และกัน เสริมกำลังใจให้กัน ได้ดู ประกายความคิดให้กันและกัน ต่อ ยอดความคิด แลกเปลี่ยนเรียนรู้	5.การส่วนภูมิเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ เป็นขั้นตอนของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ซึ่งกันและกันอย่างจริงใจบนพื้นฐานของการ ให้เหตุผลเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่	กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน ( ใบกิจกรรมที่ 11 )	Talking Stick	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมใน การแสดงความคิดเห็นและ สามารถปฏิบัติตามขั้นตอน ในแต่ละกิจกรรมได้อย่าง ถูกต้อง
การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย ในสภาวะที่ร่างกายและจิตใจผ่อน คลายจะช่วยให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ความรู้สึกต่อตนเองและเกิดการ เปลี่ยนแปลงภาพพจน์ของตนเองได้ ดี	6.การสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมายหรือ บทบาทใหม่ของการเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มี ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทาง จริยธรรมดีขึ้น โดยการจินตนาการหรือสร้าง ภาพในอนาคตในด้านบวก	กิจกรรมการกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง ( ใบกิจกรรมที่ 21-1 )  กิจกรรมพลังคำพูด ( ใบกิจกรรมที่ 22 )	ใบงานกิจกรรม เทปเพลงบรรเลง ปากกาหรือดินสอ เครื่องเขียน	สังเกตพฤติกรรมของ ผู้เข้าร่วมกิจกรรมในขณะ ทำกิจกรรมและพฤติกรรม การแสดงออกและการ แสดงความคิดเห็นของ สมาชิกในกลุ่ม

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนของเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนของเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	7. การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ การที่ผู้เรียนจะบรรลุเป้าหมาย จำเป็นที่ผู้เรียนจะต้องมีความมุ่งมั่นและตั้งอย่างแรงกล้าในการที่จะเปลี่ยนแปลงตนของเพื่อไปสู่เป้าหมายที่ดีและท้าทายกว่า	กิจกรรมพลังแห่งศรัทธา ( ใบกิจกรรมที่ 23 )	แผ่นซีดีคลิปวิดิโอ เพลงศรัทธา เครื่องเล่นซีดี เร็มกลัด HAPPY NURSE	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วมกิจกรรมในขณะทำกิจกรรมและพฤติกรรมการแสดงออกและการแสดงความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่ม
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนของเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนของเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	8. การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย การฝึกฝนและปฏิบัติตามบทบาทใหม่หรือแนวทางที่ตนเองกำหนดได้ หรือการฝึกฝนปฏิบัติโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องติดต่อกัน อย่างน้อย 21 วัน โดยเฉพาะใน 7 วันแรกของการเริ่มต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยในนิสัยใหม่	กิจกรรมการรายงานตนเอง: การสร้างนิสัย ( ใบกิจกรรมที่ 24 )	ใบรายงานตนเอง 21 วัน ใบประเมินการฝึกฝนปฏิบัติ 21 วัน ปากกา ดินสอ	ผู้เรียนสามารถระบุความมั่นใจว่า ผู้เรียนสามารถทำกิจกรรมที่ตนของเกิดการตระหนักรู้ในตนเองได้พร้อมกับเต็มใจที่จะพัฒนาหรือแก้ไขความผิดพลาดในแนวทางที่ดีขึ้น

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง การจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
บรรยายการศึกษาเรียนรู้ เป็นองค์ประกอบในการเตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาร์ทในการรับรู้ โดยใช้กิจกรรมที่ช่วยให้คลื่นสมองตัว	1. การสร้างบรรยายการศึกษาเรียนรู้ที่ผ่อนคลาย เป็นขั้นตอนการสร้างบรรยายการศึกษาที่ผ่อนคลาย โดยการทำให้คลื่นสมองตัวหือกการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนสามารถและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	การทำสมาธิ ( ใบกิจกรรมที่ 1 ) การทำโยคะท่าต่างๆ ( ใบกิจกรรมที่ 2 ) การเต้นรำເກາະສີ ( ใบกิจกรรมที่ 3 ) เข้าสู่ภาวะคลื่นสมองตัวหือกวางแผนการรับรู้ ( ใบกิจกรรมที่ 4 )	แผ่นชีดีเพลง คอมพิวเตอร์ แผ่นรองปูนอน	ผู้ร่วมกิจกรรม สามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้องจากการสูมให้ออกมาปฏิบัติและการประเมินตนเองหลังการเรียนรู้ประจำวัน
ประสบการณ์ของผู้เรียน การสื่อสารประสบการณ์เฉพาะตน ให้กับผู้อื่นสามารถรับรู้ และเข้าใจได้ จะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะนำไปสู่การเข้าใจตนของบุคคลและผู้อื่น	2. การรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า เป็นขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ของผู้เรียน โดยการเล่าเรื่องหรือเหตุการณ์ที่ประทับใจ ด้านการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่นของผู้เรียนหรือสมาชิกในกลุ่ม รวมถึงเรื่องเล่าหรือกิจกรรมที่เป็นการเกวินเข้าสู่การเรียนรู้	กิจกรรมเรื่องเล่าเคล้าประสบการณ์ ( ใบกิจกรรมที่ 16-1 )	ใบงานกิจกรรม กาวจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น ปากกาหรือดินสอ	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแบ่งปันประสบการณ์ของตน และสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง การจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
ประสบการณ์ของผู้เรียน ประสบการณ์ทั้งส่วนที่เกี่ยวข้องกับ จิตสำนึกและจิตใต้สำนึกของ บุคคล เป็นพลังกระตุ้นให้บุคคลแสดง พฤติกรรมต่างๆ	3. การวิเคราะห์ตนเอง เป็นขั้นตอนการสำรวจวิเคราะห์ตนเองตาม ความเข้าใจของตนจากการสังเกตตนเอง ในประสบการณ์นั้นๆ	กิจกรรมฉันเป็นใคร ( ใบกิจกรรมที่ 9 )	กระดาษ A4 ปากกา	ผู้เรียนสามารถระบุและ พกติกรรมที่เป็นลักษณะ ของตนเอง
การสะท้อนความคิด การตีความหรือเปลี่ยนความหมายที่ นำไปสู่การเปลี่ยนแปลง ซึ่งเป็นการ ปรับเปลี่ยนในทัศน์ในระบบคิดที่ บุคคลใช้สร้างความหมาย หรือในกรณี ของการสะท้อนความคิดเพื่อการทำ ความเข้าใจและการพิจารณา นำไปสู่ การปรับเปลี่ยนในทัศน์	4. การเปิดใจสะท้อนความคิด เป็นขั้นตอนการคิดทบทวน พิจารณาอย่าง คร่าวๆ ในประสบการณ์ของผู้เรียนตาม กรอบความคิดและการให้ความหมายของ ประสบการณ์นั้นตามนมุมมองของผู้เรียน	กิจกรรมกระจ梧ิเศษ ( ใบกิจกรรมที่ 10 )	กระดาษบันทึกข้อความ ปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมใน การแสดงความคิดเห็นและ สามารถปฏิบัติตามขั้นตอน ในแต่ละกิจกรรมได้อย่าง ถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง การจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
การส่วนภูมิ การพูดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ในกลุ่มเพื่อให้เกิดความเข้าใจซึ่งกัน และกัน เสริมกำลังใจให้กัน ได้ดูด ประกายความคิดให้กันและกัน ต่อ ยอดความคิด แลกเปลี่ยนเรียนรู้	5. การเสวนาระเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ เป็นขั้นตอนของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ซึ่งกันและกันอย่างจริงใจบนพื้นฐานของการให้เหตุผลเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่	กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน ( ใบกิจกรรมที่ 11 )	Talking Stick	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง
การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย ในสภาวะที่ร่างกายและจิตใจผ่อนคลายจะช่วยให้เกิดการเปลี่ยนแปลงความรู้สึกต่อตนเองและเกิดการเปลี่ยนแปลงภาพพจน์ของตนเองได้ดี	6. การสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมายหรือบทบาทใหม่ของการเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมดีขึ้น โดยการจินตนาการหรือสร้างภาพในอนาคตในด้านบวก	กิจกรรมกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง ( ใบกิจกรรมที่ 21-1 )  กิจกรรมพลังคำพูด ( ใบกิจกรรมที่ 22 )	ใบงานกิจกรรม เทปเพลงบรรเลง ปากกาหรือดินสอ เครื่องเล่นหรือ	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วม กิจกรรมในขณะทำงานและพฤติกรรมการแสดงออกและการแสดงความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่ม

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง การจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนของเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนของเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	7. การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ การที่ผู้เรียนจะบรรลุเป้าหมาย จำเป็นที่ผู้เรียนจะต้องมีความมุ่งมั่นและตั้งอย่างแรงกล้าในการที่จะเปลี่ยนแปลงตนของเพื่อไปสู่เป้าหมายที่ดีและท้าทายกว่า	กิจกรรมพลังแห่งศรัทธา ( ใบกิจกรรมที่ 23 )	แผ่นซีดีคลิปวิดิโอ เพลงศรัทธา เครื่องเล่นซีดี เร็มกลัด HAPPY NURSE	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วมกิจกรรมในขณะทำกิจกรรมและพฤติกรรมการแสดงออกและการแสดงความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่ม
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนของเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนของเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	8. การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย การฝึกฝนและปฏิบัติตามบทบาทใหม่หรือแนวทางที่ตนเองกำหนดได้ หรือการฝึกฝนปฏิบัติโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องติดต่อกัน อย่างน้อย 21 วัน โดยเฉพาะใน 7 วันแรกของการเริ่มต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยในนิสัยใหม่	กิจกรรมการรายงานตนของ: การสร้างนิสัย ( ใบกิจกรรมที่ 24 )	ใบรายงานตนของ 21 วัน ใบประเมินการฝึกฝนปฏิบัติ 21 วัน ปากกา ดินสอ	ผู้เรียนสามารถระบุความสนใจหรือพัฒนาที่ตนของเกิดการตระหนักรู้ในตนของได้พร้อมกับเต็มใจที่จะพัฒนาหรือแก้ไขความสนใจหรือพัฒนามดังกล่าวในแนวทางที่ดีขึ้น

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง ความเอื้ออาทร**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
<b>บรรยายกาศการเรียนรู้</b> เป็นองค์ประกอบในการเตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาธิในการรับรู้ โดยใช้กิจกรรมที่ช่วยให้คลื่นสมองตัว	1. การสร้างบรรยายกาศที่ผ่อนคลาย เป็นขั้นตอนการสร้างบรรยายกาศที่ผ่อนคลายโดยการทำให้คลื่นสมองตัวหรือการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนสามารถและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	การทำสมาธิ ( ใบกิจกรรมที่ 1 ) การทำโยคะท่าต่างๆ ( ใบกิจกรรมที่ 2 ) การเต้นรำເກາະສີ ( ใบกิจกรรมที่ 3 ) เข้าสู่ภาวะคลื่นสมองตัวหรือภวังค์แห่งการรับรู้ ( ใบกิจกรรมที่ 4 )	แผ่นชีดเพลง คอมพิวเตอร์ แผ่นรองปุ่นนอน	ผู้ร่วมกิจกรรม สามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้องจากการสูมให้ออกมาปฏิบัติและการประเมินตนเองหลังการเรียนรู้ประจำวัน
<b>ประสบการณ์ของผู้เรียน</b> การสื่อสารประสนับการณ์เฉพาะตน ให้กับผู้อื่นสามารถรับรู้ และเข้าใจได้ จะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะนำไปสู่การเข้าใจตนเองของบุคคลและผู้อื่น	2. การรับรู้ประสนับการณ์ที่มีคุณค่า เป็นขั้นตอนการรับรู้ประสนับการณ์ของผู้เรียนโดยการเล่าเรื่องหรือเหตุการณ์ที่ประทับใจด้านความเอื้ออาทรของผู้เรียนหรือสมาชิกในกลุ่ม รวมถึงเรื่องเล่าหรือกิจกรรมที่เป็นการเก็บเข้าสู่ประสนับการณ์การเรียนรู้	กิจกรรมเรื่องเล่าเคล้าประสนับการณ์ ( ใบกิจกรรมที่ 17-1 )	ใบงานกิจกรรม ความเอื้ออาทร กระดาษ A4 ดินสอ หรือปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแบ่งปันประสนับการณ์ของตน และสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง ความเข็มอาثار (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
ประสบการณ์ของผู้เรียน ประสบการณ์ทั้งส่วนที่เกี่ยวข้องกับ จิตสำนึกและจิตใต้สำนึกของ บุคคล เป็นพลังกระตุ้นให้บุคคลแสดง พฤติกรรมต่างๆ	3. การวิเคราะห์ตนเอง เป็นขั้นตอนการสำรวจวิเคราะห์ตนเองตาม ความเข้าใจของตนจากการสังเกตตนเอง ในประสบการณ์นั้นๆ	กิจกรรมฉันเป็นใคร ( ใบกิจกรรมที่ 9 )	กระดาษA4 ปากกา	ผู้เรียนสามารถระบุและ พกติกรรมที่เป็นลักษณะ ของตนเอง
การสะท้อนความคิด การตีความหรือแปลความหมายที่ นำไปสู่การเปลี่ยนแปลง ซึ่งเป็นการ ปรับเปลี่ยนในทัศน์ในระบบคิดที่ บุคคลใช้สร้างความหมาย หรือในกรณี ของการสะท้อนความคิดเพื่อการทำ ความเข้าใจและการพิจารณา นำไปสู่ การปรับเปลี่ยนในทัศน์	4. การเปิดใจสะท้อนความคิด เป็นขั้นตอนการคิดทบทวน พิจารณาอย่าง คร่าวๆ ในประสบการณ์ของผู้เรียนตาม กรอบความคิดและการให้ความหมายของ ประสบการณ์นั้นตามนมมมองของผู้เรียน	กิจกรรมกระจุกвиเศษ ( ใบกิจกรรมที่ 10 )	กระดาษบันทึกข้อความ ปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมใน การแสดงความคิดเห็นและ สามารถปฏิบัติตามขั้นตอน ในแต่ละกิจกรรมได้อย่าง ถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง ความเอื้ออาทร (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
การส่วนภูมิ การพูดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ในกลุ่มเพื่อให้เกิดความเข้าใจซึ่งกัน และกัน เสริมกำลังใจให้กัน ได้ดุ ประกายความคิดให้กันและกัน ต่อ ยอดความคิด แลกเปลี่ยนเรียนรู้	5. การส่วนภูมิเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ เป็นขั้นตอนของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ซึ่งกันและกันอย่างจริงใจบนพื้นฐานของการ ให้เหตุผลเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่	กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน ( ใบกิจกรรมที่ 11 )	Talking Stick	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการ แสดงความคิดเห็นและสามารถ ปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละ กิจกรรมได้อย่างถูกต้อง
การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย ในสภาวะที่ร่างกายและจิตใจผ่อน คลายจะช่วยให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ความรู้สึกต่อตนเองและเกิดการ เปลี่ยนแปลงภาพพจน์ของตนเองได้ ดี	6. การสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมายหรือ บทบาทใหม่ของการเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มี ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทาง จริยธรรมดีขึ้น โดยการจินตนาการหรือสร้าง ภาพในอนาคตในด้านบวก	กิจกรรมการกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง ( ใบกิจกรรมที่ 21-1 )  กิจกรรมพลังคำพูด ( ใบกิจกรรมที่ 22 )	ใบงานกิจกรรม เทปเพลงบรรเลง ปากกาหรือดินสอ เครื่องเขียน	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วม กิจกรรมในขณะทำงานและ พฤติกรรมการแสดงออกและการ แสดงความคิดเห็นของสมาชิกใน กลุ่ม

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง ความเอื้ออาทร (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนของเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนของเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	7. การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ การที่ผู้เรียนจะบรรลุเป้าหมาย จำเป็นที่ผู้เรียนจะต้องมีความมุ่งมั่นและตั้งอย่างแรงกล้าในการที่จะเปลี่ยนแปลงตนของเพื่อไปสู่เป้าหมายที่ดีและท้าทายกว่า	กิจกรรมพลังแห่งศรัทธา ( ใบกิจกรรมที่ 23 )	แผ่นซีดีคลิปวิดิโอ เพลงศรัทธา เครื่องเล่นซีดี เร็มกลัด HAPPY NURSE	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วมกิจกรรมในขณะทำกิจกรรมและพฤติกรรมการแสดงออกและการแสดงความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่ม
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนของเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนของเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	8. การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย การฝึกฝนและปฏิบัติตามบทบาทใหม่หรือแนวทางที่ตนเองกำหนดไว้ หรือการฝึกฝนปฏิบัติโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องติดต่อกัน อย่างน้อย 21 วัน โดยเฉพาะใน 7 วันแรกของการเริ่มต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยในนิสัยใหม่	กิจกรรมการรายงานตนของ: การสร้างนิสัย ( ใบกิจกรรมที่ 24 )	ใบรายงานตนของ 21 วัน ใบประเมินการฝึกฝนปฏิบัติ 21 วัน ปากกา ดินสอ	ผู้เรียนสามารถระบุความณ์หรือพฤติกรรมที่ตนของเกิดการตระหนักรู้ในตนของได้พร้อมกับเต็มใจที่จะพัฒนาหรือแก้ไขความณ์หรือพฤติกรรมดังกล่าวในแนวทางที่ดีขึ้น

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง ความเห็นอกเห็นใจ**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
บรรยายการเรียนรู้ เป็นองค์ประกอบในการเตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาร์ทในการรับรู้ โดยใช้กิจกรรมที่ช่วยให้คลื่นสมองตัวหัวใจให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนตานาการและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	1. การสร้างบรรยายการที่ผ่อนคลาย เป็นขั้นตอนการสร้างบรรยายการที่ผ่อนคลาย โดยการทำให้คลื่นสมองตัวหัวใจทำการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนตานาการและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	การทำสมาธิ ( ใบกิจกรรมที่ 1 ) การทำโยคะท่าต่างๆ ( ใบกิจกรรมที่ 2 ) การเต้นรำເກາະສີ ( ใบกิจกรรมที่ 3 ) เข้าสู่ภาวะคลื่นสมองตัวหัวใจ กวังค์แห่งการรับรู้ ( ใบกิจกรรมที่ 4 )	แผ่นชีดีเพลنج คอมพิวเตอร์ แผ่นรองบุอน	ผู้ร่วมกิจกรรม สามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้องจากการสูมให้ออกมาปฏิบัติและการประเมินตนเองหลังการเรียนรู้ประจำวัน
ประสบการณ์ของผู้เรียน การสื่อสารประสบการณ์เฉพาะตน ให้กับผู้อื่นสามารถรับรู้ และเข้าใจได้ จะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะนำไปสู่การเข้าใจตนของบุคคลและผู้อื่น	2. การรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า เป็นขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ของผู้เรียน โดยการเล่าเรื่องหรือเหตุการณ์ที่ประทับใจ ด้านความเห็นอกเห็นใจของผู้เรียนหรือ สามารถในกลุ่ม รวมถึงเรื่องเล่าหรือกิจกรรมที่เป็นการเก็บเข้าสู่ประสบการณ์การเรียนรู้	กิจกรรมเรื่องเล่าเคล้าประสบการณ์ ( ใบกิจกรรมที่ 18-1)	ใบงานกิจกรรมเรื่องความเห็นอกเห็นใจ ดินสอหรือปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแบ่งปันประสบการณ์ของตน และสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง ความเห็นอกเห็นใจ (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
<b>ประสบการณ์ของผู้เรียน</b> ประสบการณ์ทั้งส่วนที่เกี่ยวข้องกับ จิตสำนึกและจิตใต้สำนึกของ บุคคล เป็นพลังกระตุ้นให้บุคคลแสดง พฤติกรรมต่างๆ	3. การวิเคราะห์ตนเอง เป็นขั้นตอนการสำรวจวิเคราะห์ตนเองตาม ความเข้าใจของตนจากการสังเกตตนเอง ในประสบการณ์นั้นๆ	กิจกรรมฉันเป็นใคร ( ใบกิจกรรมที่ 9 )	กระดาษA4 ปากกา	ผู้เรียนสามารถระบุและพูดได้ว่า ที่เป็นลักษณะของตนเอง
<b>การสะท้อนความคิด</b> การตีความหรือแปลความหมายที่ นำไปสู่การเปลี่ยนแปลง ซึ่งเป็นการ ครอบความคิดและ การให้ความหมายของ บุคคลใช้สร้างความหมาย หรือในกรณี ของการสะท้อนความคิดเพื่อการทำ ความเข้าใจและการพิจารณา นำไปสู่ การปรับเปลี่ยนในทัศน์	4. การเปิดใจสะท้อนความคิด เป็นขั้นตอนการคิดทบทวน พิจารณาอย่าง คร่าวๆ ในประสบการณ์ของผู้เรียนตาม กรอบความคิดและการให้ความหมายของ ประสบการณ์นั้นตามมุมมองของผู้เรียน	กิจกรรมกระจุกกระเทขาย ( ใบกิจกรรมที่ 10 )	กระดาษบันทึกข้อความ ปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการ แสดงความคิดเห็นและสามารถ ปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละ กิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง ความเห็นอกเห็นใจ (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
การส่วนภูมิ การพูดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ในกลุ่มเพื่อให้เกิดความเข้าใจซึ่งกัน และกัน เสริมกำลังใจให้กัน ได้ดุ ประกายความคิดให้กันและกัน ต่อ ยอดความคิด แลกเปลี่ยนเรียนรู้	5. การส่วนภูมิเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ เป็นขั้นตอนของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ซึ่งกันและกันอย่างจริงใจบนพื้นฐานของการให้เหตุผลเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่	กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน ("บิกิกรรมที่ 11")	Talking Stick	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง
การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย ในสภาวะที่ร่างกายและจิตใจผ่อนคลายจะช่วยให้เกิดการเปลี่ยนแปลงความรู้สึกต่อตนเองและเกิดการเปลี่ยนแปลงภาพพจน์ของตนเองได้ดี	6. การสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมายหรือบทบาทใหม่ของการเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มีความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมดีขึ้น โดยการจินตนาการหรือสร้างภาพในอนาคตในด้านบวก	กิจกรรมการกำหนดภาพพจน์ที่ดี ต่อตนเอง ("บิกิกรรมที่ 21-1")  กิจกรรมพลังคำพูด ("บิกิกรรมที่ 22")	ใบงานกิจกรรม เทปเพลงบรรเลง ปากกาหรือดินสอ เครื่องเล่นซีดี	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วม กิจกรรมในขณะทำงานและพฤติกรรมการแสดงออกและการแสดงความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่ม

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง ความเห็นอกเห็นใจ (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนของเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนของเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	7. การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ การที่ผู้เรียนจะบรรลุเป้าหมาย จำเป็นที่ผู้เรียนจะต้องมีความมุ่งมั่นและตั้งอย่างแรงกล้าในการที่จะเปลี่ยนแปลงตนของเพื่อไปสู่เป้าหมายที่ดีและทำท้ายกว่า	กิจกรรมพลังแห่งศรัทธา ( ใบกิจกรรมที่ 23 )	แผ่นซีดีคลิปวิดิโอ เพลงศรัทธา เครื่องเล่นซีดี เสื้อกลัด HAPPY NURSE	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วมกิจกรรมในขณะทำการและพฤติกรรมการแสดงออกและการแสดงความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่ม
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนของเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนของเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	8. การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย การฝึกฝนและปฏิบัติตามบทบาทใหม่หรือแนวทางที่ตนเองกำหนดไว้ หรือการฝึกฝนปฏิบัติโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องติดต่อกัน อย่างน้อย 21 วัน โดยเฉพาะใน 7 วันแรกของการเริ่มต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยในนิสัยใหม่	กิจกรรมการรายงานตนของ: การสร้างนิสัย ( ใบกิจกรรมที่ 24 )	ใบรายงานตนของ 21 วัน ใบประเมินการฝึกฝนปฏิบัติ 21 วัน ปากกา ดินสอ	ผู้เรียนสามารถระบุความณ์หรือพฤติกรรมที่ตนของเกิดการตระหนักรู้ในตนของได้พร้อมกับเต็มใจที่จะพัฒนาหรือแก้ไขความณ์หรือพฤติกรรมดังกล่าวในแนวทางที่ดีขึ้น

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง ความเชื่อถือและไว้วางใจ (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
<b>บรรยายกาศการเรียนรู้</b> เป็นองค์ประกอบในการเตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาร์ทในการรับรู้ โดยใช้กิจกรรมที่ช่วยให้คลื่นสมองตัวหัวใจให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนตานาการะและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	1. การสร้างบรรยายกาศที่ผ่อนคลาย เป็นขั้นตอนการสร้างบรรยายกาศที่ผ่อนคลาย โดยการทำให้คลื่นสมองตัวหัวใจทำการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนตานาการะและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	การทำสมาธิ ( ใบกิจกรรมที่ 1 ) การทำโยคะหัวต่างๆ ( ใบกิจกรรมที่ 2 ) การเต้นรำເກາະສີ ( ใบกิจกรรมที่ 3 ) เข้าสู่ภาวะคลื่นสมองตัวหัวใจ ภวังค์แห่งการรับรู้ ( ใบกิจกรรมที่ 4 )	แผ่นชีดีเพลง คอมพิวเตอร์ แผ่นรองปูนอน	ผู้ร่วมกิจกรรม สามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้องจากการสูมให้ออกมาปฏิบัติและการประเมินตนเองหลังการเรียนรู้ประจำวัน
<b>ประสบการณ์ของผู้เรียน</b> การสื่อสารประสบการณ์เฉพาะตนให้กับผู้อื่นสามารถรับรู้ และเข้าใจได้จะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะนำไปสู่การเข้าใจตนของบุคคลและผู้อื่น	2. การรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า เป็นขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ของผู้เรียน โดยการเล่าเรื่องหรือเหตุการณ์ที่ประทับใจ ด้านความเชื่อถือและไว้วางใจของผู้เรียนหรือสมາชิกในกลุ่ม รวมถึงเรื่องเล่าหรือกิจกรรมที่เป็นการเก็บเข้าสู่ประสบการณ์การเรียนรู้	กิจกรรมเรื่องเล่าเคล้าประสบการณ์ ( ใบกิจกรรมที่ 19-1 )	ใบงานเรื่องความเชื่อถือไว้วางใจ กระดาษ A4 ดินสอหรือปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแบ่งปันประสบการณ์ของตน และสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง ความเชื่อถือไว้วางใจ**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
ประสบการณ์ของผู้เรียน ประสบการณ์ทั้งส่วนที่เกี่ยวข้องกับ จิตสำนึกและจิตใต้สำนึกของ บุคคล เป็นพลังกระตุ้นให้บุคคลแสดง พฤติกรรมต่างๆ	3. การวิเคราะห์ตนเอง เป็นขั้นตอนการสำรวจวิเคราะห์ตนเองตาม ความเข้าใจของตนจากการสั่งเกตตนเอง ในประสบการณ์นั้นๆ	กิจกรรมฉันเป็นใคร ( ใบกิจกรรมที่ 9 )	กระดาษA4 ปากกา	ผู้เรียนสามารถระบุและ พฤติกรรมที่เป็นลักษณะของ ตนเอง
การสะท้อนความคิด การตีความหรือแปลความหมายที่ นำไปสู่การเปลี่ยนแปลง ซึ่งเป็นการ ปรับเปลี่ยนในทัศน์ในระบบคิดที่ บุคคลใช้สร้างความหมาย หรือในกรณี ของการสะท้อนความคิดเพื่อการทำ ความเข้าใจและการพิจารณา นำไปสู่ การปรับเปลี่ยนในทัศน์	4. การเปิดใจสะท้อนความคิด เป็นขั้นตอนการคิดทบทวน พิจารณาอย่าง คร่าวๆ ในประสบการณ์ของผู้เรียนตาม กรอบความคิดและการให้ความหมายของ ประสบการณ์นั้นตามมุมมองของผู้เรียน	กิจกรรมกระจากวิเศษ ( ใบกิจกรรมที่ 10 )	กระดาษบันทึกข้อความ ปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการ แสดงความคิดเห็นและสามารถ ปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละ กิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง ความเชื่อถือไว้วางใจ (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
การส่วนภูมิ การพูดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ในกลุ่มเพื่อให้เกิดความเข้าใจซึ่งกัน และกัน เสริมกำลังใจให้กัน ได้ดุ ประกายความคิดให้กันและกัน ต่อ ยอดความคิด แลกเปลี่ยนเรียนรู้	5.การส่วนภูมิเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ เป็นขั้นตอนของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ซึ่งกันและกันอย่างจริงใจบนพื้นฐานของการ ให้เหตุผลเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่	กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน ( ใบกิจกรรมที่ 11 )	Talking Stick	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการ แสดงความคิดเห็นและสามารถ ปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละ กิจกรรมได้อย่างถูกต้อง
การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย ในสภาวะที่ร่างกายและจิตใจผ่อน คลายจะช่วยให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ความรู้สึกต่อตนเองและเกิดการ เปลี่ยนแปลงภาพพจน์ของตนเองได้ ดี	6.การสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมายหรือ บทบาทใหม่ของการเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มี ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทาง จริยธรรมดีขึ้น โดยการจินตนาการหรือสร้าง ภาพในอนาคตในด้านบวก	กิจกรรมการกำหนดภาพพจน์ที่ดี ต่อตนเอง ( ใบกิจกรรมที่ 21-1 )  กิจกรรมพลังคำพูด ( ใบกิจกรรมที่ 22 )	ใบงานกิจกรรม เทปเพลงบรรเลง ปากกาหรือดินสอ เครื่องเล่นซีดี	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วม กิจกรรมในขณะทำงานและ พฤติกรรมการแสดงออกและการ แสดงความคิดเห็นของสมาชิกใน กลุ่ม

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง ความเชื่อถือไว้วางใจ (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนของเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนของเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	7. การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ การที่ผู้เรียนจะบรรลุเป้าหมาย จำเป็นที่ผู้เรียนจะต้องมีความมุ่งมั่นและตั้งอย่างแรงกล้าในการที่จะเปลี่ยนแปลงตนของเพื่อไปสู่เป้าหมายที่ดีและท้าทายกว่า	กิจกรรมพลังแห่งศรัทธา ( ใบกิจกรรมที่ 23 )	แผ่นซีดีคลิปวิดิโอ เพลงศรัทธา เครื่องเล่นซีดี เร็มกลั๊ด HAPPY NURSE	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วมกิจกรรมในขณะทำกิจกรรมและพฤติกรรมการแสดงออกและการแสดงความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่ม
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนของเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปรุงงานของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในตนของเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	8. การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย การฝึกฝนและปฏิบัติตามบทบาทใหม่หรือแนวทางที่ตนเองกำหนดได้ หรือการฝึกฝนปฏิบัติโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องติดต่อกัน อย่างน้อย 21 วัน โดยเฉพาะใน 7 วันแรกของการเริ่มต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยในนิสัยใหม่	กิจกรรมการรายงานตนของ: การสร้างนิสัย ( ใบกิจกรรมที่ 24 )	ใบรายงานตนของ 21 วัน ใบประเมินการฝึกฝนปฏิบัติ 21 วัน ปากกา ดินสอ	ผู้เรียนสามารถระบุความณ์หรือพฤติกรรมที่ตนเองเกิดการตระหนักรู้ในตนเองได้พร้อมกับเต็มใจที่จะพัฒนาหรือแก้ไขความณ์หรือพฤติกรรมดังกล่าวในแนวทางที่ดีขึ้น

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง การเคารพให้เกียรติ**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
<b>บรรยายกาศการเรียนรู้</b> เป็นองค์ประกอบในการเตรียมความพร้อมสู่การเรียนรู้อย่างมีสติ และมีสมาร์ทในการรับรู้ โดยใช้กิจกรรมที่ช่วยให้คลื่นสมองตัวหัวใจทำการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนสามารถและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	1. การสร้างบรรยายกาศที่ผ่อนคลาย เป็นขั้นตอนการสร้างบรรยายกาศที่ผ่อนคลาย โดยการทำให้คลื่นสมองตัวหัวใจทำการทำให้สมองเข้าสู่คลื่นอัลฟ่าที่มีความถี่ของคลื่นสมองอยู่ระหว่าง 8-13 รอบต่อวินาที ซึ่งจะทำให้มีภาวะความสงบทางจิตใจหรือเกิดความผ่อนคลาย จนสามารถและความคิดสร้างสรรค์จะสูงขึ้น พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆ	การทำสมาธิ ( ใบกิจกรรมที่ 1 ) การทำโยคะหัวต่างๆ ( ใบกิจกรรมที่ 2 ) การเต้นรำເກາະສີ ( ใบกิจกรรมที่ 3 ) เข้าสู่ภาวะคลื่นสมองตัวหัวใจกวังค์แห่งการรับรู้ ( ใบกิจกรรมที่ 4 )	แผ่นชีดีเพล็กซ์พิวเตอร์ แผ่นรองปุ่นนอน	ผู้ร่วมกิจกรรม สามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้องจากการสูมให้ออกมาปฏิบัติและการประเมินตนเองหลังการเรียนรู้ประจำวัน
<b>ประสบการณ์ของผู้เรียน</b> การสื่อสารประสบการณ์เฉพาะตนให้กับผู้อื่นสามารถรับรู้ และเข้าใจได้จะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะนำไปสู่การเข้าใจตนของบุคคลและผู้อื่น	2. การรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า เป็นขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ของผู้เรียน โดยการเล่าเรื่องหรือเหตุการณ์ที่ประทับใจ ด้านการเคารพให้เกียรติของผู้เรียนหรือสมາชิกในกลุ่ม รวมถึงเรื่องเล่าหรือกิจกรรมที่เป็นการเก็บเข้าสู่ประสบการณ์การเรียนรู้	กิจกรรมเรื่องเล่าเคล้าประสบการณ์ ( ใบกิจกรรมที่ 20-1)	ใบงานกิจกรรมการเคารพให้เกียรติ กระดาษ A4 ดินสอหรือปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแบ่งปันประสบการณ์ของตน และสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ  
เรื่อง การเคารพให้เกียรติ (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
<b>ประสบการณ์ของผู้เรียน</b> ประสบการณ์ทั้งส่วนที่เกี่ยวข้องกับ จิตสำนึกและจิตใต้สำนึกของ บุคคล เป็นพลังกระตุ้นให้บุคคลแสดง พฤติกรรมต่างๆ	3. การวิเคราะห์ตนเอง เป็นขั้นตอนการสำรวจวิเคราะห์ตนเองตาม ความเข้าใจของตนจากการสังเกตตนเอง ในประสบการณ์นั้นๆ	กิจกรรมฉันเป็นใคร ( ใบกิจกรรมที่ 9 )	กระดาษA4 ปากกา	ผู้เรียนสามารถระบุและ พกติกรรมที่เป็นลักษณะ ของตนเอง
<b>การสะท้อนความคิด</b> การตีความหรือแปลความหมายที่ นำไปสู่การเปลี่ยนแปลง ซึ่งเป็นการ ปรับเปลี่ยนในทัศน์ในระบบคิดที่ บุคคลใช้สร้างความหมาย หรือในกรณี ของการสะท้อนความคิดเพื่อการทำ ความเข้าใจและการพิจารณา นำไปสู่ การปรับเปลี่ยนในทัศน์	4. การเปิดใจสะท้อนความคิด เป็นขั้นตอนการคิดทบทวน พิจารณาอย่าง คร่าวๆ ในประสบการณ์ของผู้เรียนตาม กรอบความคิดและการให้ความหมายของ ประสบการณ์นั้นตามนมมมองของผู้เรียน	กิจกรรมกระจุกвиเศษ ( ใบกิจกรรมที่ 10 )	กระดาษบันทึกข้อความ ปากกา	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและ สามารถปฏิบัติตามขั้นตอน ในแต่ละกิจกรรมได้อย่าง ถูกต้อง

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง การเคารพให้เกียรติ (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
การ新浪财经 การพูดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ในกลุ่มเพื่อให้เกิดความเข้าใจซึ่งกัน และกัน เสริมกำลังใจให้กัน ได้ดูด ประกายความคิดให้กันและกัน ต่อ ยอดความคิด แลกเปลี่ยนเรียนรู้	5.การนำเสนอเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่ เป็นขั้นตอนของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ซึ่งกันและกันอย่างจริงใจบนพื้นฐานของการ ให้เหตุผลเพื่อเปลี่ยนมุมมองใหม่	กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน ( ใบกิจกรรมที่ 10 )	Talking Stick	ผู้ร่วมกิจกรรมมีส่วนร่วมในการ แสดงความคิดเห็นและสามารถ ปฏิบัติตามขั้นตอนในแต่ละ กิจกรรมได้อย่างถูกต้อง
การสร้างบรรยากาศที่ผ่อนคลาย ในสภาวะที่ร่างกายและจิตใจผ่อน คลายจะช่วยให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ความรู้สึกต่อตนของตนเองและเกิดการ เปลี่ยนแปลงภาพพจน์ของตนเองได้ ดี	6.การสร้างภาพพจน์ที่ดีต่อตนเอง เป็นขั้นตอนในการกำหนดเป้าหมายหรือ บทบาทใหม่ของการเป็นพยาบาลวิชาชีพที่มี ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทาง จริยธรรมดีขึ้น โดยการจินตนาการหรือสร้าง ภาพในอนาคตในด้านบวก	กิจกรรมการกำหนดภาพพจน์ที่ดีต่อ ตนเอง ( ใบกิจกรรมที่ 21-1 )  กิจกรรมพลังคำพูด ( ใบกิจกรรมที่ 22 )	ใบงานกิจกรรม เทปเพลงบรรเลง ปากกาหรือดินสอ เครื่องเล่นซีดี	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วม กิจกรรมในขณะทำงานกิจกรรมและ พฤติกรรมการแสดงออกและการ แสดงความคิดเห็นของสมาชิกใน กลุ่ม

**แผนการจัดกิจกรรมตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**  
**เรื่อง การเคารพให้เกียรติ (ต่อ)**

องค์ประกอบการเรียนรู้	ขั้นตอนการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	สื่อ	การประเมินผล
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนเองเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปัจจุบันของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในในตนเองเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	7. การสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ การที่ผู้เรียนจะบรรลุเป้าหมาย จำเป็นที่ผู้เรียนจะต้องมีความมุ่งมั่นและตั้งอย่างแรงกล้าในการที่จะเปลี่ยนแปลงตนเองเพื่อไปสู่เป้าหมายที่ดีและทำให้ยากกว่า	กิจกรรมพลังแห่งศรัทธา ( ใบกิจกรรมที่ 23 )	แผ่นรีดคลิปวิดิโอดวง ศรัทธา เครื่องเล่นรีด เมมกลั๊ด HAPPY NURSE	สังเกตพฤติกรรมของผู้เข้าร่วมกิจกรรมในขณะทำการและพฤติกรรมการแสดงออกและการแสดงความคิดเห็นของสมาชิกในกลุ่ม
แรงจูงใจ การสร้างแรงจูงใจในตนเองเป็นการเรียนรู้ที่จะปรับปัจจุบันของตนด้วยการใช้แรงขับจากภายในในตนเองเพื่อไปให้ถึงเป้าหมาย	8. การปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัย การฝึกฝนและปฏิบัติตามบทบาทใหม่หรือแนวทางที่ตนเองกำหนดไว้ หรือการฝึกฝนปฏิบัติโดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องติดต่อกัน อย่างน้อย 21 วัน โดยเฉพาะใน 7 วันแรกของการเริ่มต้นเพื่อสร้างความคุ้นเคยในนิสัยใหม่	กิจกรรมการรายงานตนเอง: การสร้างนิสัย ( ใบกิจกรรมที่ 24 )	ใบรายงานตนเอง 21 วัน ใบประเมินการฝึกฝนปฏิบัติ 21 วัน ปากกา ดินสอ	ผู้เรียนสามารถระบุความณ์หรือพฤติกรรมที่ตนเองเกิดการ转弯หักรูในตนเองได้พร้อมกับเต็มใจที่จะพัฒนาหรือแก้ไขความณ์หรือพฤติกรรมดังกล่าวในแนวทางที่ดีขึ้น

ภาคผนวก ค

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

### แบบสอบถาม

#### เรื่อง การพัฒนาชุดแบบการเรียนรู้นักออกแบบโครงสร้างเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทาง อารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

#### แบบสอบถามพยาบาลวิชาชีพ

##### **คำชี้แจง**

แบบสอบถามชุดนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพและความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ประกอบด้วย 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1. ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบ

ส่วนที่ 2. แบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับ  
พยาบาลวิชาชีพ

ส่วนที่ 3. ความต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทาง  
จริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

ส่วนที่ 4. ข้อเสนอแนะอื่นๆ

##### **ส่วนที่ 1. ข้อมูลส่วนบุคคล**

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย  ลงในช่อง  หน้าคำตอบที่ตรงกับท่านมากที่สุด หรือเติม  
ข้อความที่ตรงกับความเป็นจริง

1. เพศ

ชาย

หญิง

2. ปัจจุบันท่านมีอายุ ..... ปี

3. สถานภาพ  โสด  สมรส  หย่า/แยกกันอยู่  หม้าย

4. ระดับการศึกษา

ปริญญาตรี  ปริญญาโท  ปริญญาเอก  อื่นๆ ระบุ .....  
.....

5. จำนวนบุคคลในครอบครัว รวมทั้งท่าน มีจำนวน ..... คน

6. ประสบการณ์การทำงานเป็นพยาบาลวิชาชีพ เป็นเวลา ..... ปี

ปัจจุบัน ท่านเป็นพยาบาลวิชาชีพ แผนก.....

โรงพยาบาล .....  
.....

**ส่วนที่ 2. แบบประเมินความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**

โปรดทำเครื่องหมาย  ลงในช่องระดับคะแนนความคิดเห็นที่เหมาะสมตรงกับความเป็นจริงของท่านมากที่สุด โดยคำตอบจะมี 5 ตัวเลือก คือ

5	เห็นด้วยอย่างยิ่ง	หมายถึง	ผู้ตอบมีความคิดเห็นในระดับ <u>มากที่สุด</u>
4	เห็นด้วย	หมายถึง	ผู้ตอบมีความคิดเห็นในระดับ <u>มาก</u>
3	ไม่แน่ใจ	หมายถึง	ผู้ตอบมีความคิดเห็นในระดับ <u>ปานกลาง</u>
2	ไม่เห็นด้วย	หมายถึง	ผู้ตอบมีความคิดเห็นในระดับ <u>น้อย</u>
1	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง	หมายถึง	ผู้ตอบมีความคิดเห็นในระดับ <u>น้อยที่สุด</u>

ข้อความ	ระดับคะแนนความคิดเห็น				
	5	4	3	2	1
<b>ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์</b>					
1. อารมณ์ มีพื้นฐานมาจากความคิด และความเชื่อต่อสิ่งนั้นๆ					
2. สถานการณ์ที่ไม่เป็นไปที่ตามคาดหวัง ก่อให้เกิดอารมณ์ทางลบ					
3. เมื่อมีอารมณ์โกรธ ข้าพเจ้าจะรู้ตัวว่าโกรธแล้ว และสามารถจัดการกับอารมณ์โกรธได้					
4. วิธีการปรับอารมณ์ในขณะทำงานร่วมกับผู้อื่น คือ การคิดบวก					
5. พฤติกรรมการปฏิกริยาที่ดีนั้นจะต้องมีพื้นฐานความเข้าใจในอารมณ์ของผู้อื่นด้วย					
6. ทักษะการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ เป็นส่วนหนึ่งของความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ					

ข้อความ	ระดับคะแนนความคิดเห็น				
	5	4	3	2	1
<b>ทัศนคติเกี่ยวกับความฉลาดทางอารมณ์</b>					
7. ข้าพเจ้าเชื่อว่า พฤติกรรมการบริการที่ดีมีพื้นฐานมาจากความเป็นผู้มีความฉลาดทางอารมณ์สูง					
8. ข้าพเจ้าเชื่อว่า การเป็นผู้พึงที่ดีจะทำให้ข้าพเจ้าเข้าใจผู้อื่นมากขึ้น					
9. ข้าพเจ้าเชื่อว่า การมองโลกในด้านบวกจะช่วยส่งเสริมให้ข้าพเจ้าจัดการกับอารมณ์ตนเองได้					
10. ข้าพเจ้าเชื่อว่า ผู้ที่ไม่สามารถจัดการกับอารมณ์ตนเองได้มีแนวโน้มที่จะเป็นผู้ที่มีความเครียดหรือวิตกกังวลสูง					
11. ข้าพเจ้าเชื่อว่า การเรียนรู้เพื่อพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์จะทำให้ข้าพเจ้ามีความสุข					
<b>พฤติกรรมความฉลาดทางอารมณ์สำหรับพยาบาลวิชาชีพ การตระหนักรู้ในตนเอง</b>					
12. ข้าพเจ้ารับรู้ได้ทันทีว่า เกิดอะไรขึ้นกับตนเองในเวลาที่ข้าพเจ้าigor หรือไม่สบายใจ					
13. ข้าพเจ้ารับฟัง และไม่แสดงอาการต้องตอบ เมื่อต้องเผชิญกับผู้ป่วยที่มาตะโกนต่อว่า ข้าพเจ้า					
14. ในสถานการณ์ที่ต้องเผชิญกับความกดดัน ข้าพเจ้าก็ยังใจเย็นและยอมรับได้					
15. ข้าพเจ้ารู้สึกigor และหงุดหงิดทุกครั้ง ที่ถูกหัวหน้าตำหนิการทำงานของข้าพเจ้า					

ข้อความ	ระดับคะแนนความคิดเห็น				
	5	4	3	2	1
16. ข้าพเจ้าพยายามหาสาเหตุที่แท้จริงของปัญหาทางอารมณ์โดยไม่คิดเอาเอง					
การจัดการกับอารมณ์ตนเอง					
17. ข้าพเจ้ามีภารกิจกังวลกับเรื่องที่ยังมาไม่ถึง					
18. เมื่อข้าพเจ้ามีเรื่องที่ทำให้เครียด ข้าพเจ้ามักจะปรับเปลี่ยนให้เป็นเรื่องผ่อนคลายหรือสนุกสนานได้					
19. เมื่อข้าพเจ้าทำผิด ข้าพเจ้าสามารถล่าคำ “ขอโทษ” ผู้อื่นได้					
20. เมื่อถูกหัวหน้างานตำหนิ ข้าพเจ้ามักจะรับฟังและทบทวนเพื่อแก้ไข					
การจูงใจในตนเอง					
21. ข้าพเจ้าอดทนรอคอย เพื่อเป้าหมายที่สำคัญกว่าได้					
22. ข้าพเจ้ามีความพยายามที่จะปรับปรุงหรือพัฒนาการทำงานให้ได้มาตรฐานที่ดี					
23. ข้าพเจ้ามีความมุ่งมั่นที่จะเป็นคนอารมณ์ดี เมื่อเวลาที่ต้องให้บริการพยาบาลผู้ป่วยทุกครั้ง					
24. ทุกครั้งที่ข้าพเจ้าเขียนเรkapเพื่อนร่วมงานที่ชอบເປົ້າບໍລິບ ข้าพเจ้าจะไม่อยากทำงานด้วย					
การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น					
25. ข้าพเจ้าเข้าใจความทุกข์/ปัญหาและความวิตกกังวลของผู้อื่น					

ข้อความ	ระดับคะแนนความคิดเห็น				
	5	4	3	2	1
26. พฤติกรรมการแสดงออกของผู้ป่วย ย่อมมีเหตุผลที่มาที่ไป และข้าพเจ้าสามารถยอมรับได้					
27. เมื่อมีภาวะที่ต้องทำ ข้าพเจ้าสามารถปลีกเวลามารับฟังความทุกข์ของผู้อื่นที่ต้องการความช่วยเหลือ					
28. ข้าพเจ้ารับรู้ได้ว่า ทุกครั้งที่ให้กำลังใจและสัมผัสกับผู้ป่วย ผู้ป่วยจะมีความปฏิสูตร					
<b>การสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น</b>					
29. ข้าพเจ้าสามารถเป็นผู้เริ่มทักทายหรือทำความรู้จักผู้อื่นได้ก่อน					
30. ข้าพเจ้ารู้สึกลำบากใจที่ต้องอยู่กับคนแปลกหน้าหรือไม่คุ้นเคย					
31. ข้าพเจ้ามีปัญหาในการแสดงความคิดเห็นกับเพื่อนร่วมงานในการประชุมทุกครั้ง					
32. ข้าพเจ้าสามารถอธิบายเหตุผลและความต้องการของข้าพเจ้าให้ผู้อื่นรับรู้ได้					
<b>ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ</b>					
33. การเปิดเผยความลับของผู้ป่วยเป็นสิ่งที่ไม่ถูกต้องตามหลักจริยธรรมในการปฏิบัติหน้าที่การพยาบาล					
34. การพูดปลอบโยน ให้กำลังใจผู้ป่วย จะทำให้ผู้ป่วยรู้สึกอบอุ่นใจและผ่อนคลายจากความวิตกกังวล					
35. การเคารพในศักดิ์ศรีและการให้เกียรติผู้ป่วยเป็นสิ่งสำคัญยิ่งสำหรับการปฏิบัติการพยาบาล					

ข้อความ	ระดับคะแนนความคิดเห็น				
	5	4	3	2	1
36. การคำนึงถึงความรู้สึกและอารมณ์ของผู้ป่วยในทุกขณะของการปฏิบัติการพยาบาลเป็นคุณลักษณะของผู้มีความฉลาดทางจริยธรรมสูง					
<b>ทัศนคติเกี่ยวกับความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ</b>					
37. ข้าพเจ้าเชื่อว่า เมื่อข้าพเจ้าบอกความจริงกับผู้ป่วยและญาติ จะทำให้ผู้ป่วยเชื่อถือและไว้วางใจในตัวข้าพเจ้า					
38. ข้าพเจ้าเชื่อว่า การเคารพให้เกียรติผู้ป่วยจะช่วยทำให้ผู้ป่วยรู้สึกดีต่อตนเองและให้ความร่วมมือในการรักษาพยาบาล					
39. ข้าพเจ้าไม่เชื่อว่า ผู้มีความฉลาดทางอารมณ์สูงจะเป็นผู้ที่มีความฉลาดทางจริยธรรมสูงตามไปด้วย					
40. ข้าพเจ้าเชื่อว่า การเรียนรู้เพื่อพัฒนาความฉลาดทางจริยธรรมจะทำให้ข้าพเจ้าเป็นพยาบาลที่ดี					
<b>พฤติกรรมความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ</b>					
<b>ความเอื้ออาทร</b>					
41. ข้าพเจ้ายินดีที่จะให้การดูแลผู้ป่วยทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน					
42. การทุเลาหรือห่วยจากความเจ็บป่วยจากโรคที่เป็นอยู่ของผู้ป่วย คือเป้าหมายในการปฏิบัติงานพยาบาลของข้าพเจ้า					
43. ข้าพเจ้ามีวิธีการในการสนับสนุนให้ผู้ป่วยมีกำลังใจในการต่อสู้กับความเจ็บป่วย					

ข้อความ	ระดับคะแนนความคิดเห็น				
	5	4	3	2	1
44. ข้าพเจ้ามีความสุขที่ได้ช่วยเหลือและให้บริการพยาบาลแก่ผู้เจ็บป่วยแม่นว่าต้องทนกับงานหนักในการดูแลผู้ป่วย					
45. ข้าพเจ้าให้การพยาบาลและคำแนะนำในการดูแลผู้ป่วยอย่างดีที่สุด เพื่อให้ผู้ป่วยหายจากโรค					
<b>ความเห็นอกเห็นใจ</b>					
46. ข้าพเจ้ายินดีขึ้นเรื่อยๆ ติดหน้าที่แทนเพื่อน เมื่อเพื่อนมีภารกิจที่จำเป็น					
47. ข้าพเจ้ารับรู้ความสนใจของญาติ เมื่อผู้ป่วยอยู่ในภาวะวิกฤตและพยายามหาทางช่วยเหลือ					
48. ข้าพเจ้าเข้าใจและใส่ใจในปัญหาและความต้องการที่แท้จริงของผู้ป่วยอยู่เสมอ					
49. ข้าพเจ้าไม่ลังเลใจที่จะให้การพยาบาลแก่ผู้ป่วย แม้ว่าผู้ป่วยจะเป็นโรคติดต่อ					
50. พฤติกรรมสุขภาพบางอย่างไม่ถูกต้อง เช่น รับประทานยาชุด ศูบบุหรี่ ข้าพเจ้ายอมรับได้ เพราะผู้ป่วยย่อมมีเหตุผล ในกรณีพิจารณแบบนั้น					
<b>ความเชื่อถือและไว้วางใจ</b>					
51. ข้าพเจ้ามักแจ้งให้ญาติผู้ป่วยทราบถึงโรคร้ายแรงที่ผู้ป่วยเป็นอยู่ โดยไม่ได้ขออนุญาตผู้ป่วย					
52. ข้าพเจ้าเขียนบันทึกการพยาบาลตามความเป็นจริงทุกครั้ง					

ข้อความ	ระดับคะแนนความคิดเห็น				
	5	4	3	2	1
53. ข้าพเจ้าปกปิดความลับของผู้ป่วยไว้เสมือนความลับของข้าพเจ้า					
54. ทราบถูกความจริงแก่ผู้ป่วย ต้องมีข้อมูลเพียงพอบนพื้นฐานความเชื่ออาثارและความซื่อสัตย์ในอาชีพ					
55. ข้าพเจ้ามั่นใจว่า คำแนะนำในการดูแลตนเองสำหรับผู้ป่วยที่ข้าพเจ้าได้แนะนำไปถูกต้องเหมาะสม					
<b>การเคารพให้เกียรติ</b>					
56. ข้าพเจ้าเปิดโอกาสให้ผู้ป่วยมีสิทธิที่จะตรวจสอบ หรือถามข้อสงสัยที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพของตนและการบริการที่ควรได้รับ					
57. ข้าพเจ้าให้การดูแลผู้รับบริการอย่างทั่วถึง ไม่เอาเปรียบเปลี่ยดเปลี่ยนผู้อื่น					
58. ข้าพเจ้าเรียกผู้ป่วย โดยใช้คำนำหน้าชื่อว่า “คุณ” หรือ “ท่าน” ตามความเหมาะสม					
59. ข้าพเจ้าบอกให้ผู้ป่วยทราบก่อนทุกครั้งที่จะให้การพยาบาล					
60. ข้าพเจ้าอธิบายให้ญาติทราบถึงขั้นตอนการรักษาผู้ป่วยทุกครั้ง					

**ส่วนที่ 3 ความต้องการในการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**

1. ท่านต้องการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพหรือไม่

ต้องการเรียนรู้

เหตุผล

---

ไม่ต้องการเรียนรู้

เหตุผล

---

**ส่วนที่ 4 ข้อเสนอแนะอื่นๆ**

---



---



---

ขอขอบคุณค่ะ  
วรรณนา บุญประเสริฐ

## แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างสำหรับผู้รับบริการ

### เรื่อง การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักออกแบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทาง อารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

---

แบบสัมภาษณ์ชุดนี้ เป็นกรอบในการสัมภาษณ์ผู้รับบริการ(ผู้ป่วยหรือญาติ) โดยมี  
วัตถุประสงค์เพื่อตรวจสอบความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการในการเสริมสร้างความ  
ฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

**ความฉลาดทางอารมณ์** หมายถึง ความสามารถทางด้านอารมณ์ของพยาบาล  
วิชาชีพ ซึ่งมีองค์ประกอบความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ ได้แก่ การตระหนักรู้ใน  
ตนเอง การจัดการกับอารมณ์ตนเอง การสร้างแรงจูงใจในตนเอง การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น และการ  
สร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น

**ความฉลาดทางจริยธรรม** หมายถึง ความสามารถของพยาบาลวิชาชีพในการใช้  
กระบวนการไตร่ตรองอย่างมีระบบว่าอะไรควรทำ ไม่ควรทำ โดยมีดหลักเหตุผลจริยธรรมและ  
จริยธรรมวิชาชีพพยาบาล ประกอบด้วย ความเชื่ออاثาร ความเห็นอกเห็นใจ ความเชื่อถือและ  
ไว้วางใจ และการเคารพให้เกียรติ

1. ท่านคาดหวังว่า พยาบาลวิชาชีพที่ดี ควรมีคุณลักษณะอย่างไร
    - คุณลักษณะทางความฉลาดทางอารมณ์
    - คุณลักษณะทางความฉลาดทางจริยธรรม
  2. ท่านคิดว่า พฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมในกระบวนการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพจากการขาดความ  
ฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมข้างต้น ส่งผลกระทบต่อท่านหรือไม่ อย่างไร
    - โปรดระบุ
- 

ขอขอบคุณค่ะ  
วรรณนา บุญประเสริฐ  
ผู้จัด

## แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างสำหรับผู้บริหารการพยาบาล

**เรื่อง การพัฒนาฐานแบบการเรียนรู้นักวิชาชีพในระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และ  
ความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**

---

### **คำชี้แจง**

แบบสัมภาษณ์ดูนี้ เป็นกรอบในการสัมภาษณ์ผู้บริหารการพยาบาล การพัฒนาคุณภาพ และฝ่ายพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัญหา ความต้องการเพื่อนำไปเป็นข้อมูลในการพัฒนาฐานแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

### **นิยามเชิงปฏิบัติการ**

**ความฉลาดทางอารมณ์** หมายถึง ความสามารถทางด้านอารมณ์ของพยาบาล วิชาชีพ ซึ่งมีองค์ประกอบความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ ได้แก่ การตระหนักรู้ในตนเอง การจัดการกับอารมณ์ตน การแรงจูงใจในตนเอง การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น และการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น

**ความฉลาดทางจริยธรรม** หมายถึง ความสามารถของพยาบาลวิชาชีพในการใช้กระบวนการได้ต่อรองอย่างมีระบบว่าจะไร้ควรทำ ไม่ควรทำ โดยยึดหลักเหตุผลจริยธรรมและจริยธรรมวิชาชีพพยาบาล ประกอบด้วย ความเชื่ออานา ความเห็นอกเห็นใจ ความเชื่อถือไว้วางใจ และการเคารพให้เกียรติ

### **ข้อคำถามในการสัมภาษณ์**

1. ท่านคิดว่า ความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมมีความสำคัญต่อการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพอย่างไร

ความฉลาดทางอารมณ์

.....

.....

.....

ความฉลาดทางจริยธรรม

.....

.....

.....

2. ท่านคิดว่า ปัญหาหรือข้อร้องเรียนที่มีสาเหตุมาจากการขาดความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพได้เก่าไร่ปั่ง

- ปัญหาจากการขาดความฉลาดทางอารมณ์
- .....
- .....
- .....

- ปัญหาจากการขาดความฉลาดทางจริยธรรม
- .....
- .....
- .....

3. ท่านคิดว่า ปัญหาที่เกิดจากการขาดความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมของพยาบาลวิชาชีพส่งผลกระทบต่อผู้รับบริการ ต่อพยาบาลวิชาชีพทั้งทางด้านสุขภาพ ครอบครัว หน้าที่การทำงานของพยาบาลวิชาชีพเอง และต่อองค์กรหรือโรงพยาบาลของท่านอย่างไร

- ต่อตนเอง
- .....
- .....
- .....

- ต่อผู้ป่วยหรือผู้รับบริการ
- .....
- .....

- ต่อครอบครัว
- .....
- .....

- ต่อหน้าที่การทำงานหรือผู้ร่วมงาน
- .....
- .....

- ต่อองค์กร/องค์กรวิชาชีพ
- .....
- .....

4. ท่านคิดว่า พยาบาลวิชาชีพควรพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรม สำหรับพยาบาลวิชาชีพในองค์ประกอบใดบ้าง

- ความฉลาดทางอารมณ์
- 
- 

- ความฉลาดทางจริยธรรม
- 
- 

5. ท่านคิดว่า รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมที่เหมาะสมสมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ควรมีลักษณะอย่างไร

( ให้ท่านระบุตัวเลขเรียงตามความสำคัญมากที่สุด จาก 1 – 6 )

- การเรียนรู้ด้วยตนเอง จากการอ่านหนังสือ
- การเรียนรู้จากการฟังบรรยายจากวิทยากร
- การเรียนรู้จากการดูแบบทางสังคมหรือบุคคลตัวอย่าง
- การเรียนรู้จากการสำรวจลุ่มการแลกเปลี่ยนประสบการณ์จริง
- การเรียนรู้จากการฝึกปฏิบัติตัวอย่างตนเอง
- อื่นๆ โปรดระบุ .....

6. ท่านคิดว่า ระยะเวลาในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เหมาะสมสมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ควรเป็นระยะเวลาเท่าใด

7. ท่านคิดว่า ช่วงเวลาในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เหมาะสมสมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ ควรเป็นช่วงเวลาใด

8. ท่านคิดว่า ความความสม่ำเสมอหรือความต่อเนื่องของระยะเวลาในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่สามารถสร้างให้เกิดการเปลี่ยนแปลงไปสู่พฤติกรรมทาง ควรเป็นระยะเวลาเท่าใด

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ขอขอบคุณค่ะ

วรรณนา บุญประเสริฐ

## แบบสอบถาม

### เรื่อง การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทาง อารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

---

#### แบบสอบถามพยาบาลวิชาชีพกลุ่มตัวอย่าง

##### คำชี้แจง

แบบสอบถามดูดนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยและเงื่อนไขของการใช้รูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนในการเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ โดยใช้สอบถามกลุ่มตัวอย่างหลังการทดลองรูปแบบการเรียนรู้

##### นิยามเชิงปฏิบัติการ

**ปัจจัย หมายถึง เหตุที่สนับสนุนหรือส่งเสริมให้เกิดการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้**

**เงื่อนไข หมายถึง ปัญหาและอุปสรรคของการนำรูปแบบการเรียนรู้ไปใช้**

**รูปแบบการเรียนรู้ หมายถึง โครงสร้างที่สร้างขึ้นเพื่อแสดงถึงความสัมพันธ์ของลักษณะของการเรียนรู้ตามหลักการหรือแนวคิดทางการศึกษาแนวคิดเดียวหรือมากกว่า สามารถใช้รูปแบบอธิบายความสัมพันธ์ลำดับขั้นตอนขององค์ประกอบหรือขั้นตอนกระบวนการกิจกรรมในระบบ เพื่อเป็นกรอบแนวทางในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้**

**การเรียนรู้นักระบบโรงเรียน หมายถึง กิจกรรมการจัดการศึกษาหรือประสบการณ์ความรู้ที่เกิดขึ้นโดยบุคคล หน่วยงานและสถาบันต่างๆ ในสังคม จัดขึ้นตามความเหมาะสม ตอบสนองความต้องการของผู้เรียนและประยุกต์ใช้แก่ปัญหาให้แก่กลุ่มเป้าหมายนั้นๆ เป็นการศึกษาที่มีความยืดหยุ่นในการกำหนดจุดมุ่งหมาย รูปแบบ วิธีการจัดการศึกษา ระยะเวลาของ การศึกษา การวัดและประเมินผล**

**ความฉลาดทางอารมณ์ หมายถึง ความสามารถทางด้านอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ ซึ่งมีองค์ประกอบความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลวิชาชีพ ได้แก่ การตระหนักรู้ในตนเอง การจัดการกับอารมณ์ตน การรู้ใจในตนเอง การรับรู้อารมณ์ผู้อื่น และการจัดการความสัมพันธ์กับผู้อื่น**

**ความฉลาดทางจริยธรรม หมายถึง ความสามารถของพยาบาลวิชาชีพในการใช้กระบวนการไตร่ตรองอย่างมีระบบว่าอะไรควรทำ ไม่ควรทำ โดยยึดหลักเหตุผลจริยธรรมและจริยธรรมวิชาชีพพยาบาล ประกอบด้วย ความเชื่ออاثร ความเห็นอกเห็นใจ ความเชื่อถือไว้วางใจ และการเคารพให้เกียรติ**

### ข้อคำถาม

1. ท่านคิดว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการนำรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเตรียมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพไปใช้เพื่อพัฒนาพฤติกรรมการให้บริการของพยาบาลวิชาชีพนั้น ควรประกอบด้วยปัจจัยอะไรบ้าง

- นโยบายผู้บริหารองค์กร
  - มาตรฐานด้านพฤติกรรมการบริการสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่องค์กรพยาบาลกำหนด
  - แผนงานการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
  - ความต้องการในการพัฒนาตนเองของพยาบาลวิชาชีพ
  - ข้อร้องเรียนจากผู้ป่วยหรือผู้มารับบริการ
  - อื่นๆ โปรดระบุ
- 

2. ท่านคิดว่า ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ เพื่อพัฒนาพฤติกรรมการให้บริการของพยาบาลวิชาชีพนั้น ควรต้องคำนึงถึงเรื่องอะไรบ้าง

- ความต้องการและความมุ่งมั่นที่แท้จริงของผู้เรียน
  - กระบวนการในการจัดกิจกรรมกลุ่มการเรียนรู้
  - บรรยากาศและสภาพแวดล้อมในการเรียนรู้ เช่น สถานที่ จำนวนสมาชิกกลุ่ม
  - กระบวนการหรือวิธีการสอนผู้นำกลุ่ม
  - ระยะเวลาในการจัดการเรียนรู้
  - อื่นๆ โปรดระบุ
- 

3. ท่านคิดว่า ปัญหาและอุปสรรคที่มีผลต่อการใช้รูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ มีเรื่องอะไรบ้าง

- ด้านผู้เรียน
    - ประสบการณ์ของผู้เรียน
-

ข้อเสนอแนะ

- ความพร้อมหรือความสะดวกในการเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้

ข้อเสนอแนะ

- ด้านกระบวนการเรียนรู้

ข้อเสนอแนะ

- ด้านผู้อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้หรือผู้นำกลุ่ม

ข้อเสนอแนะ

- ด้านสถานที่

ข้อเสนอแนะ

- ด้านระยะเวลาในการเรียนรู้

ข้อเสนอแนะ

ด้านอื่นๆ โปรดระบุ

---



---



---

ข้อเสนอแนะ

---



---



---

4. ท่านคิดว่า แรงจูงใจส่วนตนในการนำรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ และความฉลาดทางจริยธรรมนี้ไปใช้ในการพัฒนาตนเอง ควรประกอบด้วยด้านใดบ้าง

---



---



---

5. ท่านคิดว่า ถึงที่จะกระตุ้นให้เกิดการสร้างพฤติกรรมหรือการสร้างนิสัยที่ถาวร ควรประกอบด้วย ด้านใดบ้าง

---



---



---

ขอขอบคุณ ในทุกความคิดเห็น เพื่อนำไปปรับใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อไปค่ะ<sup>๑</sup>

วรรณนา บุญประเสริฐ  
ผู้วิจัย

### แบบสอบถาม

#### เรื่อง การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างความฉลาดทาง อารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ

---

##### คำชี้แจง

แบบสอบถามชุดนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินผลหลังการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้นักระบบโรงเรียนในการเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ โดยสอบถามกับกลุ่มตัวอย่างพยาบาลวิชาชีพหลังการทดลองใช้รูปแบบการเรียนรู้

โปรดโดยท่าเครื่องหมาย  ลงในช่องคะแนนระดับความคิดเห็นที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด โดยคำตอบจะมี 5 ตัวเลือก คือ

- |   |                      |  |
|---|----------------------|--|
| 5 | เห็นด้วยอย่างยิ่ง    | หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นในระดับ <u>มากที่สุด</u>  |
| 4 | เห็นด้วย             | หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นในระดับ <u>มาก</u>        |
| 3 | ไม่แน่ใจ             | หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นในระดับ <u>ปานกลาง</u>    |
| 2 | ไม่เห็นด้วย          | หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นในระดับ <u>น้อย</u>       |
| 1 | ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง | หมายถึง ผู้ตอบมีความคิดเห็นในระดับ <u>น้อยที่สุด</u> |

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	5	4	3	2	1
1. ท่านทราบวัตถุประสงค์ของกิจกรรมกลุ่มในแต่ละครั้งได้					
2. ท่านสามารถสรุปประโยชน์ของกิจกรรมกลุ่มในแต่ละครั้งได้					
3. ท่านมีความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ของผู้อำนวยความ สั่งภายในการเรียนรู้					
4. ท่านมีความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ของท่านในกลุ่ม					
5. สภาพแวดล้อมและบรรยากาศในการเรียนรู้มีความ เหมาะสม					
6. ประสบการณ์ของเพื่อนในกลุ่มมีความเหมาะสมและ สอดคล้อง					
7. ความร่วมมือภายในกลุ่มมีความเหมาะสม					
8. สถานที่จัดมีความเหมาะสม					
9. ความเหมาะสมของผู้อำนวยความสั่งในการเรียนรู้					
10. ระยะเวลา มีความเหมาะสม					
<b>ขั้นตอนการเรียนรู้</b>					
11. ขั้นตอนการสร้างบรรยากาศในการเรียนรู้ มีความ เหมาะสม					
12. ขั้นตอนการรับรู้ประสบการณ์ที่มีคุณค่า มีความเหมาะสม					
13. ขั้นตอนการการศึกษาวิเคราะห์ตนเองมีความเหมาะสม					

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น				
	5	4	3	2	1
14. ขั้นตอนการการเปิดใจสะท้อนความคิดมีความหมายสม					
15. ขั้นตอนการส่วนมากลุ่มมีความหมายสม					
16. ขั้นตอนการกำหนดภาพพจน์ที่ดีของตนเอง มีความหมายสม					
17. ขั้นตอนการสร้างแรงจูงใจในการนำไปใช้ มีความหมายสม					
18. ท่านคิดว่าท่านสามารถนำรูปแบบการเรียนรู้ไปปฏิบัติและฝึกฝนจนเป็นนิสัยได้					
ภาพรวมของรูปแบบการเรียนรู้					
19. ท่านมีความพึงพอใจต่อรูปแบบการเรียนรู้นี้					
20. ท่านคิดว่า ท่านจะนำรูปแบบการเรียนรู้นี้ไปใช้					

ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการนำรูปแบบไปใช้

.....

.....

.....

.....

.....

ขอขอบคุณค่ะ  
วรรณนา บุญประเสริฐ

**แบบประเมินตนเอง**

**การฝึกฝนปฏิบัติตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และ  
ความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพ**

คำชี้แจง โปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับกิจกรรมการฝึกฝนปฏิบัติตามรูปแบบการเรียนรู้ เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์และความฉลาดทางจริยธรรมสำหรับพยาบาลวิชาชีพที่ท่านปฏิบัติจริง

ทุกครั้ง	หมายถึง ท่านปฏิบัติทุกวัน 21 วัน
บ่อยครั้ง	หมายถึง ท่านปฏิบัติประมาณ 15 -20 วัน
บ้าง	หมายถึง ท่านปฏิบัติประมาณ 8 -14 วัน
น้อยครั้ง	หมายถึง ท่านปฏิบัติประมาณ 1 -7 วัน
ไม่ได้ทำ	หมายถึง ท่านไม่ได้ปฏิบัติเลยทั้ง 21 วัน

ประเด็น	การปฏิบัติ				
	ทุกครั้ง	บ่อยครั้ง	บ้าง	น้อยครั้ง	ไม่ได้ทำ
1. การฝึกสมาร์ท					
2. การฝึกโยคะ					
3. การเต้นรำเก้าอี้					
4. การผ่อนคลายเพื่อให้เกิดภวังค์การรับรู้ด้วยเสียงเพลง					
5. การแดกเปลี่ยนประสบการณ์กับเพื่อน					
6. การวิเคราะห์พฤติกรรมตนเอง					
7. การสะท้อนความคิดหรือพิจารณาอย่างใคร่ครวญ					
8. การสอบถามอย่างมีเหตุผลกับเพื่อน					
9. การกำหนดภาระงานที่ดีต่อตนเอง					
10. การสร้างแรงจูงใจของตนเองในการใช้					
11. การฝึกฝนและปฏิบัติชำนาญเป็นนิสัย					

หมายเหตุ

ผู้ประเมิน

ตารางจำนวนต้นพืชต่ออ่ำาวยards Taro Yamane ที่จะต้นความเชื่อมั่น 95%

ขนาด ประชากร	ขนาดตัวอย่างตามความคลาดเคลื่อน						±10%
	±1%	±2%	±3%	±4%	±5%	±10%	
500	-	-	-	-	-	222	83
1,000	-	-	-	385	286	91	
1,500	-	-	638	441	361	94	
2,000	-	-	718	476	333	95	
2,500	-	1,250	769	500	345	96	
3,000	-	1,364	811	517	353	97	
3,500	-	1,458	843	530	359	97	
4,000	-	1,538	870	541	364	98	
4,500	-	1,607	891	549	367	98	
5,000	-	1,667	909	556	370	98	
6,000	-	1,765	938	566	375	98	
7,000	-	1,842	959	574	378	99	
8,000	-	1,905	976	580	381	99	
9,000	-	1,957	989	584	383	99	
10,000	5,000	2,000	1,000	588	385	99	
15,000	6,000	2,143	1,034	600	390	99	
20,000	6,667	2,222	1,053	606	392	100	
25,000	7,143	2,273	1,064	610	394	100	
50,000	8,333	2,381	1,087	617	397	100	
100,000	9,091	2,439	1,099	621	398	100	
≥ 100,000	10,000	2,500	1,111	625	400	100	

## ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

วรรณนา บุญประเสริฐ (ลีลาอัมพรสิน) เกิดวันที่ 7 มีนาคม 2512 จังหวัดเพชรบุรี สำเร็จการศึกษาปริญญาโทสาขาวิชาสตรบัณฑิต จากวิทยาลัยพยาบาลเซนเตอร์หลุยส์ ในปีการศึกษา 2535 ปริญญาสังคมสงเคราะห์ศาสตรบัณฑิต สาขาสังคมสงเคราะห์ทางการแพทย์ (ฝ่ายจิต) จากมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ในปีการศึกษา 2540 โดยทำวิทยานิพนธ์ เรื่องปัจจัยที่ก่อให้เกิดความเครียดของผู้ให้บริการปรึกษาทางโทรศัพท์ ในโรงพยาบาลสังกัดกรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข และเข้ารับการศึกษาต่อปริญญาเอก หลักสูตรครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาระบบโรงเรียน ภาควิชาการศึกษาตลอดชีวิต คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2550