

## รายการอ้างอิง

- กนกพร สุคำวงศ์. "ความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลที่มีต่อการศึกษาภาคปฏิบัตินหอผู้ป่วย โรงพยาบาลลำปาง วิทยาลัยพยาบาลลำปาง" วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาพยาบาลศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.
- กองการพยาบาล สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงสาธารณสุข. 2530. คู่มือหน้าที่ความรับผิดชอบของเจ้าหน้าที่ทางการพยาบาลในโรงพยาบาลศูนย์และโรงพยาบาลทั่วไป. พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพมหานคร : โรงพยาบาลสงเคราะห์ทหารผ่านศึก.
- กอบกุล พันธ์เจริญวรกุล. ทฤษฎีการพยาบาลของคิง. ใน ทฤษฎีการพยาบาลกับการนำไปใช้. สัมพันธ์ ทิญชิระนัญ, บรรณาธิการ. กรุงเทพ : โรงพิมพ์เรือนแก้วการพิมพ์, 2528. หน้า 377-378.
- จินตนา ยุนิพันธ์. การเรียนการสอนทางการแพทย์. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาพยาบาลศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.
- จาดุรูวรรณ เสวกราตน. มาตรฐานการศึกษาและการปฏิบัติการพยาบาล. เอกสารประกอบการประชุมพยาบาลแห่งชาติ ครั้งที่ 6 ณ หอประชุมจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.
- จำเนียร ช่วงโชติและคณะ. จิตวิทยารับรู้และการเรียนรู้. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์การศึกษา, 2516.
- โฉมเฉลา พงศ์วัฒนาภุลศิริ. บทบาทของพยาบาล สังกัดสำนักงานอนามัยกรุงเทพมหานครในงานสาธารณสุขมูลฐาน. วิทยานิพนธ์ปริญญาสาขาวิชาสุขาศาสตร์รัมนาภันดิท ภาควิชาสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2533.
- ชัยพร วิชชาวนิช. พฤติกรรมมนุษย์. มนุษย์กับสังคม. โครงการการศึกษาทั่วไป. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.
- ดวงฤทธิ์ สังข์โภบต. แหล่งฝึกปฏิบัติกับการศึกษาพยาบาล ใน พระพิพย์ เกษุราณนท์ (บรรณาธิการ). เอกสารประกอบการสอนชุดวิชาประเด็นและแนวโน้ม หน่วยที่ 11-13 (หน้า 680-778). กรุงเทพฯ : รุ่งศิลป์, 2530.
- ทักษิณ บุญทอง. ทฤษฎีบทบาทแนวคิดและการนำไปใช้ในวิชาชีพการพยาบาล. ควรสารพยาบาล. 25(ตุลาคม-ธันวาคม 2525) : 95.
- ทิตยา สุวรรณชัย. สังคมวิทยา. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, 2527.

ทรงชัย สันติวงศ์ และชัยยศ สันติวงศ์. นฤติกรรมของบุคคลในองค์การ. กรุงเทพฯ :

ไทยวัฒนาพานิช, 2526.

นงนาภู จงธรรมานุรักษ์. การเปรียบเทียบความคาดหวังและการปฏิบัติจริงของครุพยาบาล

และผู้บริหารฝ่ายการพยาบาลเกี่ยวกับความร่วมมือในการจัดประสบการฟื้นฟาร

เรียนรู้กับหอผู้ป่วยให้กับนักศึกษาพยาบาล. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาวิทยาลัย,

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

นันทนา น้ำฝน. เอกสารชี้แจงพยาบาลวิชาชีพ. กรุงเทพมหานคร : เทมการพิมพ์, 2538.

บุณฑรี พ่วงสุวรรณ. ลักษณะที่พึงประสงค์ของ โรงพยาบาลสำหรับผู้ปฏิบัติการพยาบาลของ

นักศึกษาระดับปริญญาตรี ตามการรับรู้ของอาจารย์พยาบาลและพยาบาลวิชาชีพ

สังกัดกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาวิทยาลัย, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,

2532.

เบรื่องจิตรา ขาวรัศมี. บทบาทของพยาบาลโรงพยาบาลสูมชนในการจัดประสบการฟื้นฟิก  
ภาคปฏิบัติวิชาการพยาบาลอนามัยสูมชน ให้กับนักศึกษาพยาบาลในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาวิทยาลัยมหิดล, 2531.

ประคง กรรมสูต. สถิติเพื่อการวิจัยทางพัฒนารมณศาสตร์. กรุงเทพมหานคร : โรงพยาบาลราชวิถี, 2525.

ประนอม โวทกานนท์. การนิเทศงานการพยาบาล ใน พระจันทร์ สุวรรณชาต (บรรณาธิการ).

เอกสารการสอนชุดวิชาประสบการฟื้นฟิกการพยาบาล หน่วยที่ 11-13 (หน้า 130-171). กรุงเทพฯ : รุ่งศิลป์, 2529.

พระจันทร์ สุวรรณชาต. เอกสารประจำกองการบรรยายเรื่อง "การประเมินผลการปฏิบัติงาน  
บนหอผู้ป่วย" การประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "บทบาทพยาบาลในการจัดการเรียนการสอนบนหอผู้ป่วย". วิทยาลัยพยาบาลกองทัพบก, 2529.

\_\_\_\_\_. "ปัจจัยที่ส่งเสริมทางคลินิกให้มีประสิทธิภาพ" ในรายงาน สัมมนาทางวิชาการเรื่องสอนทางคลินิกอย่างไร จึงสัมฤทธิ์ผล. กรุงเทพมหานคร : วิทยาลัยพยาบาลคริสเตียนหน้า, 2531 : 59-70

\_\_\_\_\_. บทบาทพยาบาลประจำการในการนิเทศทางคลินิก. วิทยานิพนธ์ปริญญา

มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

- . บทบาทพยาบาลประจำการในการนิเทศทางคลินิก. กรุงเทพฯ : ภาควิชา  
วิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2527.
- พนม เทพพิทักษ์. แนวคิดเกี่ยวกับการศึกษาพยาบาล. วารสารการศึกษาพยาบาล, 1(1),  
47-51, 2533.
- พวงรัตน์ บุญญาณุรักษ์. การนิเทศการพยาบาล. กรุงเทพมหานคร : คณะครุศาสตร์ จุฬา-  
ลงกรณ์ มหาวิทยาลัย, 2524.
- พรพรรณ แสงพิทักษ์. การศึกษาปฏิบัติกรรมวิชาการในคลินิกของพยาบาลประจำการ.  
วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.
- พงษ์ศิล ภารกุล. บทบาทที่เป็นจริงและบทบาทที่คาดหวังของผู้ช่วยพิเศษเฉพาะทางการ  
พยาบาลตามการรายงานของตนเอง ของหัวหน้าฝ่ายการพยาบาล และหัวหน้าหอ  
ผู้ป่วย ในโรงพยาบาลศูนย์ กระทรวงสาธารณสุข. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.
- ไพรัตน์ กลิ่นหอม. เอกสารประกอบการสอนวิชาพัฒนาหลักสูตรการศึกษาพยาบาลสาธารณะ.  
คณะสาธารณสุขมหาวิทยาลัยมหิดล, ไม่ปรากฏ พ.ศ.
- ภัทร์ เล็กวิจิตรชาดา. บทบาทของพยาบาลฝ่ายบริการในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้  
แกนหอผู้ป่วยให้กับนักศึกษาพยาบาล. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล,  
2529.
- มาลี สนธิเกษตริน. การรับรู้ (Perception). วารสารพยาบาล. 25(กรกฎาคม-  
ตุลาคม 2525) : 179-183.
- รัตนาวดี บุญประภา. บทบาทของพยาบาลหัวหน้าติ๊กในโรงพยาบาล สังกัดทบวงมหาวิทยาลัย  
ของรัฐ (ตามที่ศูนย์ของพยาบาลประจำการ) และหัวหน้าติ๊กในดำเนินการศึกษา.  
วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2520.
- ราศรี แก้วนพรัตน์. ความคิดเห็นของพยาบาลฝ่ายการพยาบาลโรงพยาบาลโรงพยาบาลสงขลานครินทร์  
ต่อการศึกษาภาคปฏิบัติของนักศึกษาพยาบาลหอผู้ป่วย. วารสารพยาบาล, 43  
(1), 22-37, 2537.
- ละอ้อ ฤดางกูร. จิตวิทยาเบื้องต้น. เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2509.

ลินดา คล้ายปักษ์. การวิเคราะห์หลักสูตรและการจัดประสบการณ์การเรียนรู้เกี่ยวกับการ

พยาบาลผู้สูงอายุในหลักสูตรพยาบาลศาสตร์ ระดับปริญญาตรีและเทียบเท่า.

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.

วงศ์นรี เชียร์, นันทนา น้ำฝน, มัชฌิภา วงศ์วาระ, เทเนื่องคล่อง และอวยพร สมใจ. การศึกษาความคิดเห็นของพยาบาลประจำการและนักศึกษาต่อการซึ้งฝึกปฏิบัติงาน เว็บไซต์-ติด ของนักศึกษาพยาบาลภาคใต้การนิเทศของพยาบาลประจำการ. วารสารพยาบาลสังชลานครินทร์, 13(2), 43-56, 2536.

วรณี ตนปิยะกร. การศึกษาภารกิจกรรมการบริหารงานของหัวหน้าหอผู้ป่วยเกี่ยวกับประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข.

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.

วัลลดา ตันติโยทัย. หัวหน้าพยาบาลและการประกันคุณภาพในโรงพยาบาล. เอกสารประกอบการประกันการประกันคุณภาพพยาบาลแห่งชาติ ครั้งที่ 6 ฉบับประชุม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

วิชัย วงศ์ใหญ่. พัฒนาหลักสูตรและการสอนมิติใหม่. พิมพ์ครั้งที่ 3, กรุงเทพฯ : ชenergaraphim, 2525.

วิเชียร ทวีลาภ. สภาพการศึกษาพยาบาลของประเทศไทยในปัจจุบัน. เอกสารประกอบการประกันการประกันคุณภาพพยาบาลแห่งชาติ ครั้งที่ 6 ฉบับประชุมจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

สมจิต ทันเจริญกุล. หลักในการประสานงานระหว่างการศึกษาและการบริหารการพยาบาล.

เอกสารประกอบการประกันการประกันคุณภาพพยาบาลแห่งชาติ ครั้งที่ 1 ฉบับโรงพยาบาลสังฆ์, 2522.

สมบัติ ไชยัลล์. ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ของนักศึกษาพยาบาลต่อสิ่งแวดล้อมทางการศึกษาภาคปฏิบัติกับผลลัพธ์ทางการศึกษาภาคปฏิบัติ. เชียงใหม่ : ภาควิชาการพยาบาลอธิการศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2530.

สุวน พุทธิเลิศอรุณ, จำรัส ต้วงสุวรรณ และจิตติพงษ์ ธรรมานุสรณ์. จิตวิทยาสังคม. พิมพ์ครั้งที่ 3 นนทบุรี : ชัยศิริการพิมพ์, 2533.

สมยศ นาวัตร. กฎภีองค์การ. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์บรรณาธิ, 2526.

สมคิด รังษาลัตย์ และ ปะนອນ โวทกานนท์. การจัดการเรียนการสอนในติကผู้ป่วย.

กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์เอเชีย, 2522.

สาร พุทธปวัน. ความต้องการของพยาบาลที่จะมีส่วนร่วมในกิจกรรมวิชาการของคณะพยาบาลศาสตร์ สังกัดมหาวิทยาลัย. วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

ลิกขิโภค วรรณสันติกลุ. ทฤษฎีและปฏิบัติการทางจิตวิทยาลังคม. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์นิตกษ์อักษร, 2531.

สุวรรณ สุธรรมนิรันดร. การเปรียบเทียบความคาดหวังและการปฏิบัติจริงเกี่ยวกับกิจกรรมการนิเทศน์ศึกษาพยาบาลของพยาบาลประจำการ ตามการรับรู้ของตนของและนักศึกษาพยาบาล. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

สุนคลา สุภาพ. สังคมวิทยา. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช, 2524.

สุรังค์ จันทร์เอม. จิตวิทยาลังคม. กรุงเทพฯ : กรุงสยามการพิมพ์, 2524.

โสภาค พุกสัชัย. จิตวิทยาทั่วไป. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, 2521.

อรุณ รักษรรัม. หลักและกลวิธีในการประสานงาน. สารกองพยาบาล. 10 (มกราคม-เมษายน 2526), 18.

อารมณ์ วุฒิพุกษ์, จิราพร ชีรัพัฒน์. ปัญหาและความต้องการประสบการณ์การเรียนการสอนตามความคิดของนักศึกษา คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล. ภาควิชาการพยาบาลสาขาวิชานสุขศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, 2527.

อุษณีย์ เทพวรสัชัย. การเปรียบเทียบและประสานกิจภาพในการปฏิบัติงานระหว่างพยาบาลประจำการที่ปฏิบัติงานด้านการสอนและด้านบริการ. วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ການສ້າງຄວາມ

- Allport, G. Pattern and Growth in Personality. New York : Holt, Rinchart, & Winston, 1968.
- Arnold, Hugh J. and Feldman, Daniel C. Organization Behavior. New York. McGraw-Hill International Edition : Management Services, 1986.
- Broom, Leonard and Phillip Selzick. Sociology. New York : harper & Row Publisher, 1973.
- Clark Ann L. and others. Child Bearing : A Nursing Perspective. Philadelphia : F. A. Davis Co., 1979.
- Daniel J. Levinson. Role Personality and Social Structure in the Organization Setting. Selected Reading and Projects in Social Psychology. New York : Random House, Inc., 1971.
- Dawson, Peter P. Fundamental of Organizational Behavior and Experimental Approach. Englewood Cliffs, New Jersey : Prentice-Hall, 1985.
- Fremont, Kast E., and Rosenzwieg James E. Organizations Management : A System and Contigency Approach. 4<sup>th</sup> ed. Singapore : McGraw-Hill Singapore National Printer Ltd., 1985.
- Francis, M. Quinn. The Principles and Practice of Nurse Education. 3<sup>rd</sup> ed. London : Campman 2 Hall Publisher.
- Garrison, K.C., & Magoon, R. Education Psycholgy. Ohio : Charles E.Merrill Publishing Co, 1972
- Geoffrey Hunt and Paul Wainwright. Expanding the role of the Nurse. Oxford : Blackwell scientific publications Co., 1994.
- Gilmer, Von Haller B."Role Behaviors" In Psychology. New York : Harper & Row Publishers Inc., 1970.

- Goods, William J. Principal of Psychology. New York : McGraw-Hill, 1977.
- Hardy, Margaret E and Conway, Mary E. Role theory : Perspective for health professionals. 2<sup>nd</sup> California : Appleton 2 Lange, 1988.
- Handerson, M.S. Ed. Nursing Education. New York : Churchill Livingston, 1982.
- Heidgerken, Loretta E. Teaching and learning in schools of Nursing. 3<sup>rd</sup> ed. Philadelphia : J.B. Lippincott Co., 1965.
- Hinchliff Susun M. Teaching Clinical Nursing. 2<sup>nd</sup> ed. Longman : Singapore, 1968.
- Huse, Edgar F, and Bowditch, Jamel. Behavior in Organization : A Systems Approach to managing. 2<sup>nd</sup> ed. Sydney : Addison Wesly Publish Company, 1977.
- Jean Hayter, "Guide lines for Selecting learning Experience," Nursing Out Look 15 (December, 1967) : 63 - 65.
- Katz, Daniel and Kahn, Robert L. The Social Psychology of Organization New York : John Wiley 2 Sons, Inc., 1966.
- Lum, J. L. Role theory : In childbearing Nursing Perspective. Philadelphia : F. A. Davis, 1979.
- Mellish J. M. Teaching the practice of nursing. 3<sup>rd</sup> ed. England : Tnterpark Natal the imprint, 1990.
- Mead, G. H. Mind, self and society. Chicago : University of Chicago Press, 1934.
- Murphy, Jeanne. S. "The Dilemma in Nursing Practice" Journal of Nursing Administration. 3 (Janoury-February 1973) : 16-18.

- Nichols, Elizabeth G. and Heydman Abby H. "Staff Participation in Student Evaluation." Supervisor Nurse 7 (October 1976) : 74 - 79.
- Rauen, Karen C. "Expectation of the Clinical Instructor as Role Model. The Journal of Nursing Education 13 (August 1974) : 38 - 39.
- Ramey, Irene G. Meeting today's challenges to nursing service and education. Nursing forum 8 (February 1969) : 165.
- Sarbin, Theodore R. Hand book of Social Psychology. Cambridge : Addison Wesley Publishing Co., 1954.
- Schweer, Jean E. Creative teaching in Clinical Nursing. 2<sup>nd</sup>, Saint Louis : The C.V. Mosby Co., 1972.
- Schweer, J.E. and Gebbie K.M. Creative Teaching in Clinical Nursing. 3<sup>rd</sup> ed. Saint Louis : The C.V. Mosby Co., 1976.
- Schermerhorn Jr., John R. Hut, James G. and Osborn, Richard N. Managing Organizational Behavior. New York : John Wey & Sons, 1982.
- Secord, Paul F. and Backman, Carl W. Social Psychology. New York McGraw-Hill book Co., 1964.
- Smith, Dorothy W. Perpective On Clinical Teaching New York : Springer Publisher Co., 1968.
- Stein, Rita F. The student nurse : A study of needs, roles and conflicts. Nursing Research 18 (July-August 1969) : (September-October 1969) : 433-440.
- Stone, Sandra and Berger, Maric. Nursing Service and education : An analysis of interorganizational relationships. In Janet, A. W. (Ed). In Current Perspectives in Nursing Education. (pp. 111-118). Saint Louis : The C.V. Mosby, 1978.

- Steer, Richard M. Introduction Organization Behavior. 2<sup>nd</sup> ed.  
 Dallas : Scott, Foresman and Company, 1984.
- Taba, H. Curriculum Development : Theory and Practice. New York :  
 Harcourt Brace and world, 1962.
- Tyler, R.W. Basic Principles of Curriculum and Instruction.  
 Chicago : University of Chicago Press, 1970.
- Tyler, Ralph W. Basic Principles of Curriculum and Instruction.  
 Chicago : University of Chicago Press, 1949.
- Werner, June. Joint Endeavors : The way to bring service and  
 education together. Nursing Outlook, 28 (September) :  
 546-550.
- Wilson, M. E. Nursing Student Perspective of Learning in a Clinical  
 Setting. Journal of Nursing Education, 33(2) : 81-86, 1994.

สถาบันวิทยบริการ  
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาควิชานวัตกรรม

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคหน้าก ก

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ

รายงาน	สถานที่ทำงาน
1. ดร. ฤลยา ตันติผลาชีวงศ์	คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประจำนัมมิตตร
2. ดร. ไอลิน นุกูลกิจ	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ
3. ดร. หัศนีย์ นนทะสร	สถาบันพัฒนากำลังคนด้านสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข
4. ดร. เบญจลดา เตากล้า	วิทยาลัยพยาบาลเกื้อการุณย์
5. ดร. ยุพาพิน ศิริโพธิ์งาม	ภาควิชานพยาบาลศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
6. รศ. ประคง อินกรสมบัติ	ภาควิชานพยาบาลศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
7. ผศ. สุชาดา รัชธกุล	คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
8. ผศ. รัชนี อัญศิริ	วิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย
9. อาจารย์นงนาฏ จงธรรมานุรักษ์	วิทยาลัยพยาบาลเกื้อการุณย์
10. อาจารย์ชุติมา ปัญญาพินิจกุร	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ

จุดประสงค์และเป้าหมาย  
จุดประสงค์และเป้าหมาย

ภาคผนวก ๙

**ตารางการวิเคราะห์ข้อมูลเป็นรายชื่อ**

ตารางที่ 14 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการ  
ด้านการวางแผนดำเนินการจัดประสบการฝึกการเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับ  
นักศึกษาพยาบาล ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของอาจารย์พยาบาล  
จำแนกเป็นรายชื่อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการวางแผน	ตามการคาดหวัง		ตามการรับรู้		
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	
1. ร่วมจัดเตรียมอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ สำหรับให้การพยาบาล ให้เพียงพอและ พร้อมสำหรับนักศึกษาในการฝึกปฏิบัติ	4.62	0.61	มากที่สุด	3.52 0.89	มาก
2. เตรียมตนเองให้มีความพร้อมทั้งด้าน <sup>ความรู้</sup> เนื้อหาวิชาความรู้และทักษะในการ ปฏิบัติการพยาบาล	4.61	0.64	มากที่สุด	3.18 0.88	ปานกลาง
3. สันับสัมภានและให้ความร่วมมือในการ เตรียมบุคลากรให้พร้อมสำหรับความ ร่วมมือในการฝึกปฏิบัติงานของนักศึกษา	4.57	0.69	มากที่สุด	3.18 0.94	ปานกลาง
4. ร่วมจัดเตรียมสถานที่ที่เหมาะสมในห้อง ผู้ป่วยเพื่อใช้ในการสอนหรือประชุม ปรึกษา และสำหรับนักศึกษาใช้ในการ ทำงานโดยเฉพาะ	4.53	0.72	มากที่สุด	3.24 1.01	ปานกลาง
5. ร่วมมือในการจัดหาตำราและเอกสาร ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องทางการพยาบาล ไว้ประจำห้องผู้ป่วย	4.46	0.75	มาก	2.73 0.91	ปานกลาง
6. มีส่วนร่วมประชุมและอภิปรายกับ อาจารย์พยาบาลเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ ของการฝึกภาคปฏิบัติ	4.44	0.60	มาก	2.84 1.14	ปานกลาง

ตารางที่ 14 (ต่อ) ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการ  
ด้านการวางแผนดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับ  
นักศึกษาพยาบาล ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของอาจารย์พยาบาล  
จำแนกเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการวางแผน	ตามการคาดหวัง			ตามการรับรู้		
	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ
7. ร่วมนำเสนอข้อมูลการฝึกปฏิบัติต่างๆ ของนักศึกษาพยาบาลในห้องป่ายครั้งที่ ผ่านมาเพื่อการวางแผนการจัด ประสบการณ์การเรียนรู้	4.44	0.64	มาก	2.78	1.02	ปานกลาง
8. มีส่วนร่วมกับรายกับอาจารย์พยาบาล (เกี่ยวกับประสบการณ์ (Requirement) ที่นักศึกษาควรได้รับจากการฝึกปฏิบัติ งานในห้องป่าย	4.42	0.68	มาก	2.71	1.09	ปานกลาง
9. กำหนดกิจกรรมการนิเทศการฝึกปฏิบัติ งานของนักศึกษาร่วมกับอาจารย์ พยาบาล	4.24	0.78	มาก	2.47	1.05	น้อย
10. กำหนดกิจกรรมการเรียนการสอน ในห้องป่ายร่วมกับอาจารย์พยาบาล	4.21	0.80	มาก	2.44	0.99	น้อย
11. มีส่วนร่วมกับอาจารย์พยาบาลในการ กำหนดแนวทางและวิธีการประเมินผล การฝึกปฏิบัติต่างๆของนักศึกษา	4.19	0.84	มาก	2.39	1.06	น้อย
12. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลจัดตารางเวร การฝึกปฏิบัติต่างๆบนห้องป่ายให้แก่ นักศึกษา	3.72	1.18	มาก	2.14	1.08	น้อย
รวม	4.38	0.51	มาก	2.81	0.70	ปานกลาง

ตารางที่ 15 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการ  
ด้านการดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล  
ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของอาจารย์พยาบาล จำแนกในด้านการ  
ปฐมนิเทศเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการปฐมนิเทศ	ตามการคาดหวัง			ตามการรับรู้		
	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ
1. แนะนำแหล่งที่เก็บอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องใช้ต่าง ๆ ให้นักศึกษาทราบ ก่อนการฝึกปฏิบัติตาม	4.69	0.53	มากที่สุด	4.16	0.87	มาก
2. อธิบายเกี่ยวกับระบบงานในห้องผู้ป่วย ให้นักศึกษาทราบก่อนการฝึกปฏิบัติตาม	4.62	0.57	มากที่สุด	3.92	0.83	มาก
3. แนะนำให้นักศึกษารู้จักกับพยาบาล และเจ้าหน้าที่ในห้องผู้ป่วยที่ซึ่งฝึก ปฏิบัติตาม	4.57	0.67	มากที่สุด	3.50	1.14	มาก
4. อธิบายให้นักศึกษาทราบเกี่ยวกับลักษณะ โดยทั่วไปของห้องผู้ป่วยที่นักศึกษาจะเข้า ฝึกปฏิบัติตาม	4.16	0.55	มากที่สุด	3.96	0.90	มาก
5. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลชี้แจงวัตถุประสงค์ ของการฝึกปฏิบัติตามในห้องผู้ป่วยให้ นักศึกษาทราบ	4.48	0.76	มาก	3.42	1.08	ปานกลาง
6. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลชี้แจงเกี่ยวกับ ประสบการณ์ที่นักศึกษาจะได้รับจากการ ฝึกปฏิบัติตามในห้องผู้ป่วย	4.35	0.79	มาก	2.92	0.97	ปานกลาง
7. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลชี้แจงให้นักศึกษา ทราบถึงเกณฑ์และวิธีการประเมินผลการ การฝึกปฏิบัติตาม	4.17	0.83	มาก	2.51	1.11	ปานกลาง
รวม	4.50	0.52	มากที่สุด	3.49	0.70	ปานกลาง

ตารางที่ 16 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการ  
ด้านการดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาปีชานาล  
ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของอาจารย์พยาบาล จำแนกในด้านการสอน  
หมายงาน เป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการสอนหมายงาน	ตามการคาดหวัง		ตามการรับรู้	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
1. ให้คำแนะนำและช่วยเหลือนักศึกษาในการ แก้ไขปัญหาของผู้ป่วยที่ได้รับมอบหมาย 4.65 0.58 มากที่สุด 3.55 0.92 มาก				
2. ทราบถึงปัญหาและความต้องการของ ผู้ป่วยแต่ละบุคคลที่จะมอบหมายให้ นักศึกษารับผิดชอบ 4.58 0.68 มากที่สุด 3.50 0.92 มาก				
3. มอบหมายผู้ป่วยให้นักศึกษาล่วงหน้าก่อน การฝึกปฏิบัติงานจริง 4.51 0.80 มากที่สุด 3.66 1.20 มาก				
4. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลมอบหมาย ผู้ป่วยให้แก่นักศึกษาได้เหมาะสมสมกับความ รู้ความสามารถประสบการณ์ของนักศึกษา และสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการฝึก ภาคปฏิบัติ 4.53 0.73 มากที่สุด 3.20 1.06 ปานกลาง				
5. มอบหมายให้นักศึกษาไปค้นคว้าหาความรู้ เกี่ยวกับโรคของผู้ป่วยเพิ่มเติมก่อนและ หลังการปฏิบัติงาน 4.43 0.74 มาก 3.15 1.09 ปานกลาง				
รวม	4.54	0.58	มากที่สุด 3.41	0.85 ปานกลาง

ตารางที่ 17 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาลตามการรับรู้และตามการคาดหวังของอาจารย์พยาบาล จำแนกในด้านการสอนและสาขาวิชา

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการสอนและสาขาวิชา	ตามการคาดหวัง		ตามการรับรู้			
	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ
1. สอนและสาขาวิชีการปฏิบัติการพยาบาล ให้นักศึกษาดูเป็นตัวอย่างในขณะ ฝึกปฏิบัติงาน	4.61	0.55	มากที่สุด	3.22	0.93	ปานกลาง
2. สอนวิธีการสังเกตอาการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งการแปลความหมายจากอาการ ที่ตรวจพบในผู้ป่วย เช่น สัญญาณเชิงร 4.57	0.60	มากที่สุด	3.16	0.90	ปานกลาง	
3. สาขาวิชีการจัดเตรียม ทำความสะอาด และเก็บรักษาเครื่องมือเครื่องใช้ สำหรับการรักษาพยาบาล	4.54	0.62	มากที่สุด	3.08	0.98	ปานกลาง
4. สาขาวิชีการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือ <sup>*</sup> พิเศษทางการแพทย์ที่กันสมัยและต้อง <sup>*</sup> ใช้ความชำนาญพิเศษ	4.52	0.68	มากที่สุด	3.06	1.04	ปานกลาง
5. สอนและอภิปรายร่วมกับนักศึกษาถึงพยาธิ สภาพและอาการเปลี่ยนแปลงของผู้ป่วย	4.52	0.59	มากที่สุด	2.92	0.98	ปานกลาง
6. สาขาวิชาช่วยเหลือแพทย์เพื่อการ ตรวจตราต่าง ๆ และการตรวจ พิเศษเฉพาะโรค	4.50	0.65	มากที่สุด	3.06	1.01	ปานกลาง
7. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลในการจัดกิจกรรม การสอนทางคลินิกให้แก่นักศึกษา เพื่อให้ ได้รับประสบการณ์ตามวัตถุประสงค์ ที่กำหนดไว้	4.50	0.65	มากที่สุด	2.94	1.05	ปานกลาง
8. ร่วมสอนนักศึกษาในคลินิก ทั้งเป็นราย บุคคลและเป็นรายกลุ่มเป็นครั้งคราว	4.47	0.67	มาก	2.97	0.96	ปานกลาง
รวม	4.53	0.53	มากที่สุด	3.05	0.79	ปานกลาง

ตารางที่ 18 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาลตามการรับรู้และตามการคาดหวังของอาจารย์พยาบาล จำแนกในด้านการนิเทศเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการนิเทศ	ตามการคาดหวัง		ตามการรับรู้	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
1. ช่วยเหลือนักศึกษาในการให้การพยาบาล กรณีผู้ป่วยหนักหรือเกินความสามารถ ของนักศึกษา	4.63	0.59	มากที่สุด	3.53 0.94 ปานกลาง
2. ร่วมอภิปรายก่อนการฝึกปฏิบัติการพยาบาล ของนักศึกษา (Pre-Conference)	4.62	0.58	มากที่สุด	3.26 1.18 ปานกลาง
3. เชี่ยมครัวนักศึกษาขณะให้การพยาบาล แก่ผู้ป่วย	4.57	0.59	มากที่สุด	3.21 0.93 ปานกลาง
4. แนะนำวิธีการเชื่อมันทึกทางการพยาบาล ที่ถูกต้องให้แก่นักศึกษา	4.56	0.60	มากที่สุด	3.32 1.02 ปานกลาง
5. แนะนำวิธีการสังเกตและให้การช่วยเหลือ เมื่อผู้ป่วยมีอาการเปลี่ยนแปลง	4.56	0.61	มากที่สุด	3.23 0.86 ปานกลาง
6. ร่วมอภิปรายหลังการฝึกปฏิบัติการพยาบาล ของนักศึกษา (Post-Conference)	4.55	0.63	มากที่สุด	2.73 1.13 ปานกลาง
7. ให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีการปฏิบัติการ พยาบาลที่เหมาะสมกับผู้ป่วยแต่ละราย	4.54	0.61	มากที่สุด	3.20 0.85 ปานกลาง
8. ให้คำปรึกษาและแนะนำเกี่ยวกับวิธีการ วิเคราะห์ปัญหาและความต้องการของ ผู้ป่วยแต่ละราย	4.48	0.65	มาก	2.90 0.9 ปานกลาง
9. ให้คำปรึกษาแก่นักศึกษาในการเลือก ผู้ป่วยเพื่อทำการติ�กษาเฉพาะราย (Case-Study)	4.40	0.69	มาก	2.64 1.08 ปานกลาง
รวม	4.55	0.50	มากที่สุด	3.11 0.73 ปานกลาง

ตารางที่ 19 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการ  
ด้านการดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล  
ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของอาจารย์พยาบาล จำแนกในด้านการปฏิบัติ  
ตนเป็นแบบอย่างที่ดีเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการปฏิบัติตามเป็นแบบอย่างที่ดี	ตามการคาดหวัง			ตามการรับรู้		
	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ
1. ปฏิบัติการพยาบาลอย่างถูกเทคนิค เพื่อ เป็นแบบอย่างที่ดีแก่นักศึกษา	4.80	0.43	มากที่สุด 3.30 0.85	ปานกลาง		
2. ปฏิบัติการพยาบาลภายใต้ขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบของวิชาชีพพยาบาล เพื่อเป็นแบบอย่างที่ดีให้แก่นักศึกษา	4.79	0.44	มากที่สุด 3.47 0.82	ปานกลาง		
3. ปฏิบัติตามต่อผู้ป่วย ญาติ และผู้ร่วมงาน อย่างเหมาะสมเป็นแบบอย่างที่ดีให้แก่ นักศึกษา	4.78	0.46	มากที่สุด 3.25 0.89	ปานกลาง		
4. ให้ข้อมูลและชี้แจงใจให้นักศึกษาเกิดความรัก <sup>*</sup> ศรัทธาและมีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพ	4.75	0.52	มากที่สุด 2.99 0.95	ปานกลาง		
รวม	4.78	0.42	มากที่สุด 3.25 0.76	ปานกลาง		

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 20 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการด้านการประเมินผลการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของอาจารย์พยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการประเมินผล	ตามการคาดหวัง		ตามการรับรู้	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
1. มีการประชุมร่วมกันระหว่างอาจารย์ พยาบาลกับพยาบาลประจำการ ภาย หลังจากล้วนสุ่มการฝึกปฏิบัติตามของ นักศึกษาประจำภาคการศึกษา เพื่อ ประเมินผลการดำเนินการจัดประสบการณ์ การเรียนรู้ภาคปฏิบัติเป็นประจำทุกภาค การศึกษา	4.47	0.79	มาก	2.56 1.15 ปานกลาง
2. ให้ความร่วมมือในการจัด และอภิปราย ร่วมกันระหว่างอาจารย์ นักศึกษาและ พยาบาลประจำการบทหอผู้ป่วย เพื่อ ประเมินผลให้ข้อเสนอแนะในการแก้ไข ปรับปรุงการจัดประสบการณ์การฝึกภาค ปฏิบัติและระบบงานภายในหอผู้ป่วย ทุกครั้งภายหลังจากล้วนสุ่มการฝึก ปฏิบัติตาม	4.42	0.74	มาก	2.63 1.18 ปานกลาง
3. ร่วมประเมินผลการฝึกปฏิบัติตามของ นักศึกษาเป็นระยะ ๆ ตลอดเวลาของ การปฏิบัติตาม	4.41	0.72	มาก	2.84 1.04 ปานกลาง
4. ติดตามประเมินความสามารถของนักศึกษา ในการให้การพยาบาลผู้ป่วยแต่ละราย	4.41	0.65	มาก	2.81 1.05 ปานกลาง

ตารางที่ 20 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการด้านการประเมินผลการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของอาจารย์พยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการประเมินผล	ตามการคาดหวัง			ตามการรับรู้		
	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ
5. ร่วมกับทางหอผู้ป่วยจัดให้อาจารย์และนักศึกษาพยาบาลได้ร่วมประเมินเกี่ยวกับสภาพแวดล้อม อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ต่าง ๆ ภายในหอผู้ป่วย	4.39	0.72	มาก	2.98	1.12	ปานกลาง
6. มีการประชุมร่วมกับอาจารย์พยาบาลเกี่ยวกับสรุปการประเมินผลโดยรวมในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ	4.39	0.74	มาก	2.56	1.04	ปานกลาง
7. ให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วมประเมินผล การฝึกปฏิบัติงานของตนเอง	4.37	0.79	มาก	2.87	1.15	ปานกลาง
8. ร่วมกับทีมการพยาบาลจัดให้อาจารย์และนักศึกษาพยาบาลได้ร่วมประเมิน การปฏิบัติงานและความร่วมมือของบุคลากรในหอผู้ป่วยในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ	4.37	0.81	มาก	2.71	1.18	ปานกลาง
9. ติดตามดูแลนักศึกษาของนักศึกษาแต่ละบุคคลในการปฏิบัติการพยาบาล	4.36	0.68	มาก	2.71	1.02	ปานกลาง
10. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลในการประเมินผลนักศึกษาควบคุณภาพหลังจาก การฝึกปฏิบัติงานสั้นสุดลง	4.35	0.84	มาก	2.72	1.20	ปานกลาง

ตารางที่ 20 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการด้านการประเมินผลการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของอาจารย์พยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการประเมินผล	ตามการคาดหวัง			ตามการรับรู้		
	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ
11. ร่วมเสนอแนะข้อดีและข้อควรแก้ไข ปรับปรุงให้นักศึกษาทราบเป็นรายบุคคล						
ภาษาทั้งการประเมินผล	4.34	0.77	มาก	2.66	1.01	ปานกลาง
12. เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วม ในการประเมินผลการจัดประสบการณ์						
การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ	4.33	0.77	มาก	2.70	1.09	ปานกลาง
13. นับถือการปฏิบัติงานของนักศึกษาเป็น รายบุคคลขณะให้การพยาบาลแก่ผู้ป่วย	4.21	0.83	มาก	2.33	1.13	น้อย
14. ร่วมชี้แจงและอธิบายเกี่ยวกับราย ละเอียดของแบบฟอร์มการประเมินผล						
ให้นักศึกษาทราบ	4.17	0.92	มาก	2.45	1.11	น้อย
15. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลแจ้งผลการ ประเมินผลให้นักศึกษาทราบทันที	4.16	0.91	มาก	2.47	1.14	น้อย
รวม	4.34	0.62	มาก	2.66	0.85	ปานกลาง

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 21 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการด้านการวางแผนดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของนักศึกษาพยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการวางแผน	ตามการคาดหวัง			ตามการรับรู้		
	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ
1. เตรียมตนเองให้มีความพร้อมทั้งด้าน เนื้อหาวิชาความรู้และทักษะในการ ปฏิบัติการพยาบาล	4.53	0.68	มากที่สุด	3.43	0.85	ปานกลาง
2. สันับสัมภาระให้ความร่วมมือในการ เตรียมบุคลากรให้พร้อมสำหรับความ ร่วมมือในการฝึกปฏิบัติตามของนักศึกษา	4.40	0.72	มาก	3.05	1.00	ปานกลาง
3. มีส่วนร่วมอภิปรายกับอาจารย์พยาบาล เกี่ยวกับประสบการณ์ (Requirement) ที่นักศึกษาควรจะได้รับจากการฝึกปฏิบัติ งานในห้องผู้ป่วย	4.37	0.74	มาก	3.12	1.09	ปานกลาง
4. ร่วมจัดเตรียมอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ สำหรับทำการพยาบาล ให้เพียงพอและ พร้อมสำหรับนักศึกษาในการฝึกปฏิบัติ	4.37	0.77	มาก	3.11	1.12	ปานกลาง
5. ร่วมมือในการจัดหาตัวร้าและเอกสาร ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องทางการพยาบาล ไว้ประจำห้องผู้ป่วย	4.37	0.84	มาก	2.64	1.16	ปานกลาง
6. ร่วมจัดเตรียมสถานที่ที่เหมาะสมในห้อง ผู้ป่วยเพื่อใช้ในการสอนหรือประชุม ปรึกษา และสำหรับนักศึกษาใช้ในการ ทำงานโดยเฉพาะ	4.32	0.70	มาก	3.15	1.05	ปานกลาง

ตารางที่ 21 (ต่อ) ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการ  
ด้านการวางแผนดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษา  
พชาราช-ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของนักศึกษาพยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการวางแผน	ตามการคาดหวัง			ตามการรับรู้		
	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ
7. มีส่วนร่วมประชุมและอภิปรายกับ อาจารย์พยาบาลเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ ของการฝึกภาคปฏิบัติ	4.30	0.74	มาก	3.06	1.14	ปานกลาง
8. ร่วมนำเสนอข้อมูลการฝึกภาคปฏิบัติต่างๆ ของนักศึกษาพยาบาลในห้องผู้ป่วยครั้งที่ ผ่านมาเพื่อการวางแผนการจัด ประสบการณ์	4.29	0.77	มาก	3.16	1.11	ปานกลาง
9. กำหนดกิจกรรมการเรียนการสอน ในห้องผู้ป่วยร่วมกับอาจารย์พยาบาล	4.25	0.81	มาก	2.68	1.10	ปานกลาง
10. มีส่วนร่วมกับอาจารย์พยาบาลในการ กำหนดแนวทางและวิธีการประเมินผล การฝึกภาคปฏิบัติงานของนักศึกษา	4.22	0.84	มาก	2.73	1.09	ปานกลาง
11. กำหนดกิจกรรมการนิเทศการฝึกภาคปฏิบัติ งานของนักศึกษาร่วมกับอาจารย์ พยาบาล	4.21	0.83	มาก	2.82	1.11	ปานกลาง
12. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลจัดตารางเวร การฝึกภาคปฏิบัติงานบนห้องผู้ป่วยให้แก่ นักศึกษา	4.10	0.99	มาก	2.20	1.24	น้อย
รวม	4.43	0.58	มาก	2.93	0.73	ปานกลาง

ตารางที่ 22 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการด้านการดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล ตามการรับรู้และความคาดหวังของนักศึกษาพยาบาล จำแนกในด้านการปฐมนิเทศ เป็นรายชื่อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการปฐมนิเทศ	ตามการคาดหวัง		ตามการรับรู้		
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	
1. แนะนำแหล่งที่เก็บอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องใช้ต่าง ๆ ให้นักศึกษาทราบ ก่อนการฝึกปฏิบัติงาน	4.62	0.69	มากที่สุด	4.11 0.92	มาก
2. แนะนำให้นักศึกษารู้จักกับพยาบาล และเจ้าหน้าที่ในห้องผู้ป่วยที่เข้าฝึก ปฏิบัติงาน	4.56	0.71	มากที่สุด	3.90 1.03	มาก
3. อธิบายให้นักศึกษาทราบเกี่ยวกับลักษณะ โดยทั่วไปของห้องผู้ป่วยที่นักศึกษาจะชั้น ฝึกปฏิบัติงาน	4.54	0.71	มากที่สุด	3.94 0.92	มาก
4. อธิบายเกี่ยวกับระบบงานในห้องผู้ป่วย ให้นักศึกษาทราบก่อนการฝึกปฏิบัติงาน	4.53	0.73	มากที่สุด	3.87 0.98	มาก
5. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลชี้แจงวัตถุประสงค์ ของการฝึกปฏิบัติงานในห้องผู้ป่วยให้ นักศึกษาทราบ	4.35	0.78	มาก	3.30 1.11	ปานกลาง
6. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลชี้แจงเกี่ยวกับ ประสบการณ์ที่นักศึกษาจะได้รับจากการ ฝึกปฏิบัติงานในห้องผู้ป่วย	4.35	0.75	มาก	3.28 1.07	ปานกลาง
7. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลชี้แจงให้นักศึกษา ทราบถึงเกณฑ์และวิธีการประเมินผลการ การฝึกปฏิบัติงาน	4.32	0.82	มาก	3.25 1.11	ปานกลาง
รวม	4.47	0.59	มาก	3.67 0.74	มาก

ตารางที่ 23 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการด้านการดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของนักศึกษาพยาบาล จำแนกในด้านการมอนิเตอร์ยงาน เป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการมอนิเตอร์ยงาน	ตามการคาดหวัง		ตามการรับรู้		
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	
1. มอนิเตอร์ป่วยให้นักศึกษาล่วงหน้าก่อน การฝึกปฏิบัติงานจริง	4.54	0.73	มากที่สุด 3.86	1.11	มาก
2. ให้คำแนะนำและช่วยเหลือนักศึกษาในการ แก้ไขปัญหาของผู้ป่วยที่ได้รับมอนิเตอร์	4.52	0.71	มากที่สุด 3.60	0.94	มาก
3. ทราบถึงปัญหาและความต้องการของ ผู้ป่วยแต่ละบุคคลที่จะมอนิเตอร์ให้ นักศึกษาปรับผิดชอบ	4.50	0.71	มากที่สุด 3.61	0.93	มาก
4. มอนิเตอร์ให้นักศึกษาไปค้นคว้าหาความรู้ เกี่ยวกับโรคของผู้ป่วยเพื่อเตรียมก่อนและ หลังการปฏิบัติงาน	4.43	0.77	มาก 3.75	0.99	มาก
5. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลมอนิเตอร์ ผู้ป่วยให้แก่นักศึกษาได้เหมาะสมกับความ รู้ความสามารถประสบการณ์ของนักศึกษา และสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการฝึก ภาคปฏิบัติ	4.45	0.74	มาก 3.49	0.89	ปานกลาง
รวม	4.49	0.61	มาก 3.66	0.76	มาก

ตารางที่ 24 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการด้านการดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของนักศึกษาพยาบาล จำแนกในด้านการสอนและสาขาวิชานี้เป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการสอนและสาขาวิชา	ตามการคาดหวัง		ตามการรับรู้	
	$\bar{x}$	S.D.	$\bar{x}$	S.D.
1. สอนวิธีการล้างเกตอาการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งการเปลี่ยนความหมายจากการ ที่ตรวจพบในผู้ป่วย เช่น ลักษณะเชิง 4.56 0.66 มากที่สุด 3.48 0.96 ปานกลาง				
2. สอนและอภิปรายร่วมกับนักศึกษาถึงพยาธิ สภาพและอาการเปลี่ยนแปลงของผู้ป่วย 4.56 0.66 มากที่สุด 3.40 0.96 ปานกลาง				
3. สอนและสาขาวิชาวิธีการปฏิบัติการพยาบาล ให้นักศึกษาดูเป็นตัวอย่างในชั้น ฝึกปฏิบัติงาน 4.56 0.70 มากที่สุด 3.39 0.95 ปานกลาง				
4. สาขาวิชาช่วยเหลือแพทย์เพื่อการ เตรียมตรวจต่าง ๆ และการตรวจ พิเศษเฉพาะโรค 4.54 0.74 มากที่สุด 3.26 1.04 ปานกลาง				
5. สาขาวิชาวิธีการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือ พิเศษทางการแพทย์ที่ทันสมัยและต้อง <sup>ใช้ความชำนาญพิเศษ</sup> 4.53 0.71 มากที่สุด 3.20 1.04 ปานกลาง				
6. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลในการจัดกิจกรรม การสอนทางคลินิกให้แก่นักศึกษา เพื่อให้ ได้รับประสบการณ์ตามวัตถุประสงค์ ที่กำหนดไว้ 4.42 0.70 มาก 3.20 0.97 ปานกลาง				
7. สาขาวิชาวิธีการจัดเตรียม ทำความสะอาด และเก็บรักษาเครื่องมือเครื่องใช้ สำหรับการรักษาพยาบาล 4.41 0.80 มาก 3.14 1.05 ปานกลาง				
8. ร่วมสอนนักศึกษาในคลินิก ทั้งเป็นราย บุคคลและเป็นรายกลุ่ม เป็นครั้งคราว 4.41 0.77 มาก 3.12 0.99 ปานกลาง				
รวม	4.50	0.64	มากที่สุด 3.27	0.75 ปานกลาง

ตารางที่ 25 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการด้านการดำเนินการจัดประชุมการเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล ตามการรับรู้และความคาดหวังของนักศึกษาพยาบาล จำแนกในด้านการนิเทศเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการนิเทศ	ตามการคาดหวัง			ตามการรับรู้		
	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ
1. ช่วยเหลือนักศึกษาในการให้การพยาบาล กรณีผู้ป่วยหนักหรือเกิดความสามารถ ของนักศึกษา	4.54	0.70	มากที่สุด	3.50	1.00	มาก
2. แนะนำวิธีการลังเกตแล่ให้การช่วยเหลือ เมื่อผู้ป่วยมีอาการเปลี่ยนแปลง	4.57	0.69	มากที่สุด	3.42	0.98	ปานกลาง
3. ให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีการปฏิบัติการ พยาบาลที่เหมาะสมกับผู้ป่วยแต่ละราย	4.50	0.74	มากที่สุด	3.37	0.99	ปานกลาง
4. แนะนำวิธีการเขียนบันทึกทางการพยาบาล ที่ถูกต้องให้แก่นักศึกษา	4.48	0.70	มาก	3.60	0.93	มาก
5. ร่วมอภิปรายก่อนการฝึกปฏิบัติการพยาบาล ของนักศึกษา (Pre-Conference)	4.46	0.77	มาก	3.67	1.05	มาก
6. ให้คำปรึกษาและแนะนำเกี่ยวกับวิธีการ วิเคราะห์ปัญหาและความต้องการของ ผู้ป่วยแต่ละราย	4.45	0.78	มาก	3.21	0.97	ปานกลาง
7. ให้คำปรึกษาแก่นักศึกษาในการเลือก ผู้ป่วยเพื่อทำการศึกษาเฉพาะราย (Case-Study)	4.44	0.75	มาก	3.13	1.03	ปานกลาง
8. เยี่ยมตรวจนักศึกษาขณะให้การพยาบาล แก่ผู้ป่วย	4.40	0.82	มาก	3.35	1.03	ปานกลาง
9. ร่วมอภิปรายหลังการฝึกปฏิบัติการพยาบาล ของนักศึกษา (Post-Conference)	4.36	0.82	มาก	3.32	1.05	ปานกลาง
รวม	4.46	0.62	มาก	3.40	0.77	ปานกลาง

ตารางที่ 26 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการด้าน การดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของนักศึกษาพยาบาล จำแนกในด้านการปฏิบัติดูเป็นแบบอย่างที่ดี จำแนกเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการปฏิบัติดูเป็นแบบอย่างที่ดี	ตามการคาดหวัง $\bar{X}$ S.D. ระดับ	ตามการรับรู้ $\bar{X}$ S.D. ระดับ
1. ปฏิบัติการพยาบาลภายใต้ขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบของวิชาชีพพยาบาล เพื่อเป็นแบบอย่างที่ดีให้แก่นักศึกษา	4.63 0.62 มากที่สุด	3.71 0.96 มาก
2. ปฏิบัติการพยาบาลอย่างถูกเทคนิค เพื่อ เป็นแบบอย่างที่ดีแก่นักศึกษา	4.63 0.62 มากที่สุด	3.53 0.94 มาก
3. ปฏิบัติตามต่อผู้ป่วย ญาติ และผู้ร่วมงาน อย่างเหมาะสมเป็นแบบอย่างที่ดีให้แก่นักศึกษา	4.56 0.68 มากที่สุด	3.35 1.05 ปานกลาง
4. ให้ชี้อคิดและอุ่นใจให้นักศึกษาเกิดความรัก ศรัทธาและมั่นคงตื้อต่อวิชาชีพ	4.44 0.77 มาก	3.29 1.05 ปานกลาง
รวม	4.57 0.58 มากที่สุด	3.47 0.85 ปานกลาง

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 27 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการด้านการประเมินผลการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของนักศึกษาพยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการประเมินผล	ตามการคาดหวัง		ตามการรับรู้	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
1. มีการประชุมร่วมกันระหว่างอาจารย์ พยาบาลกับพยาบาลประจำการ ภายหลัง จากสัมภาษณ์ภาคปฏิบัติตามงานของนักศึกษา ประจำภาคการศึกษา เพื่อประเมินผล การดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ ภาคปฏิบัติเป็นประจำทุกภาคการศึกษา 4.45 0.75 มาก 3.14 1.11 ปานกลาง				
2. ให้ความร่วมมือในการจัด และอภิปราย ร่วมกันระหว่างอาจารย์ นักศึกษาและ พยาบาลประจำการบนห้องผู้ป่วย เพื่อ ประเมินผลให้ข้อมูลเพื่อใช้ในการแก้ไข ปรับปรุงการจัดประสบการณ์การฝึกภาค ปฏิบัติและระบบงานภายในห้องผู้ป่วย ทุกครั้งภายหลังจากสัมภาษณ์ภาค ปฏิบัติตาม 4.44 0.73 มาก 3.32 1.04 ปานกลาง				
3. ร่วมกับทางห้องผู้ป่วยจัดให้อาจารย์และ นักศึกษาพยาบาลได้ร่วมประเมินเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อม อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ต่าง ๆ ภายในห้องผู้ป่วย 4.44 0.80 มาก 3.28 1.13 ปานกลาง				
4. ให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วมประเมินผล การฝึกภาคปฏิบัติตามของตนเอง 4.44 0.82 มาก 3.16 1.16 ปานกลาง				

ตารางที่ 27 (ต่อ) ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการ  
ด้านการประเมินผลการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล  
ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของนักศึกษาพยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการประเมินผล	<u>ตามการคาดหวัง</u>	<u>ตามการรับรู้</u>
	$\bar{X}$ S.D. ระดับ	$\bar{X}$ S.D. ระดับ
5. ร่วมชี้แจงและอธิบายเกี่ยวกับรายละเอียดของแบบฟอร์มการประเมินผล	4.44 0.77 หาก	3.10 1.13 ปานกลาง
ให้นักศึกษาทราบ		
6. ร่วมเสนอแนะข้อดีและวิเคราะห์แก่ไข	4.43 0.72 หาก	3.01 1.08 ปานกลาง
ปรับปรุงให้นักศึกษาทราบเป็นรายบุคคล		
ภายหลังการประเมินผล		
7. เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วม	4.43 0.78 หาก	2.99 1.14 ปานกลาง
ในการประเมินผลการจัดประสบการณ์		
การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ		
8. ร่วมกับทีมการพยาบาลจัดให้อาจารย์	4.41 0.81 หาก	3.23 1.15 ปานกลาง
และนักศึกษาพยาบาลได้ร่วมประเมิน		
การปฏิบัติงานและความร่วมมือของ		
บุคลากรในหน่วยป่วยในการจัด		
ประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ		
9. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลในการ	4.39 0.73 หาก	3.43 1.01 ปานกลาง
ประเมินผลนักศึกษาควบคู่ด้วยตนเองจาก		
การฝึกปฏิบัติงานล้วนๆลง		
10. มีการประสานร่วมกับอาจารย์พยาบาล	4.39 0.76 หาก	2.97 1.02 ปานกลาง
เกี่ยวกับสรุปการประเมินผลโดยรวม		
ในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้		
ภาคปฏิบัติ		

ตารางที่ 27 (ต่อ) ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทของพยาบาลประจำการ  
ด้านการประเมินผลการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล  
ตามการรับรู้และตามการคาดหวังของนักศึกษาพยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ

บทบาทของพยาบาลประจำการ ด้านการประเมินผล	ตามการคาดหวัง			ตามการรับรู้		
	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ
11. ร่วมกับอาจารย์พยาบาลแจ้งผลการ ประเมินผลให้นักศึกษาทราบทันที	4.37	0.79	มาก	2.87	1.15	ปานกลาง
12. ร่วมประเมินผลการฝึกปฏิบัติงานของ นักศึกษาเป็นระยะ ๆ ตลอดเวลาของ การปฏิบัติงาน	4.33	0.84	มาก	3.32	1.03	ปานกลาง
13. ติดตามประเมินความสามารถของนักศึกษา ในการให้การพยาบาลผู้ป่วยแต่ละราย	4.34	0.82	มาก	3.20	1.03	ปานกลาง
14. ติดตามดูพัฒนาการของนักศึกษาแต่ละ บุคคลในการปฏิบัติการพยาบาล	4.33	0.58	มาก	3.13	1.05	ปานกลาง
15. บันทึกการปฏิบัติงานของนักศึกษาเป็น รายบุคคลขณะให้การพยาบาลแก่ผู้ป่วย	4.28	0.88	มาก	3.00	1.07	ปานกลาง
รวม	4.43	0.54	มาก	3.28	0.61	ปานกลาง

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ภาคผนวก ๔

## สถิติที่ใช้ในการวิจัย

1. การคำนวณหาค่าความเที่ยงชองเครื่องมือ ใช้สูตรล้มเบรลิก็อกแลฟ้าของครอนบาร์ช (ประจำปี พ.ศ. 2538)

$$\alpha = \frac{n}{n - 1} \left| 1 - \frac{\sum s_1^2}{s_e^2} \right|$$

เมื่อ  $\alpha$  = ค่าความเที่ยงชองเครื่องมือ  
 $n$  = จำนวนข้อคำถามทั้งหมด ในแบบสอบถาม  
 $\sum s_1^2$  = ผลรวมความแปรปรวนของคะแนนแต่ละข้อ  
 $s_e^2$  = ความแปรปรวนของคะแนนรวมทุกข้อ

2. ค่าเฉลี่ย (Mean) นิสูตรดังนี้ (ประจำปี พ.ศ. 2538)

$$\bar{x} = \frac{\sum x}{n}$$

เมื่อ  $\bar{x}$  = ค่าเฉลี่ย  
 $\sum x$  = ผลรวมของคะแนนของกลุ่มตัวอย่าง  
 $n$  = จำนวนข้อมูลในกลุ่มตัวอย่าง

เกณฑ์ตัดลินค่าเฉลี่ย นิติง ๕๒

4.50 – 5.00	อยู่ในระดับ	มากที่สุด
3.50 – 4.49	อยู่ในระดับ	มาก
2.50 – 3.49	อยู่ในระดับ	ปานกลาง
1.50 – 2.49	อยู่ในระดับ	น้อย
1.00 – 1.49	อยู่ในระดับ	น้อยที่สุด

3. ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) มีสูตรดังนี้ (ประจำปี พ.ศ. 2538)

$$S.D. = \sqrt{\frac{N \sum X^2 - (\sum X)^2}{N(N-1)}}$$

เมื่อ S.D. = ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$\sum X$  = ผลรวมทั้งหมดของค่าคะแนนแต่ละตัว

$\sum X^2$  = ผลรวมทั้งหมดของค่าคะแนนแต่ละตัวยกกำลังสอง

N = จำนวนข้อมูลในกลุ่มตัวอย่าง

4. คำนวณค่า t (t-test) เพื่อทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระหว่างตัวแปร 2 กลุ่ม (ประจำปี พ.ศ. 2525)

$$t = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{\frac{\sum X_1^2 + \sum X_2^2}{(n_1+n_2)-2} \left| \frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2} \right|}}$$

เมื่อ t = ค่าทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของคะแนน 2 กลุ่ม

$\bar{X}_1$  = ค่าเฉลี่ยของคะแนนกลุ่มตัวอย่างประชากรที่ 1

$\bar{X}_2$  = ค่าเฉลี่ยของคะแนนกลุ่มตัวอย่างประชากรที่ 2

$\sum X_1^2$  = ผลรวมของกำลังสองของผลต่างระหว่างคะแนนตัวอย่างกลุ่มตัวอย่างประชากรที่ 1

$\sum X_2^2$  = ผลรวมของกำลังสองของผลต่างระหว่างคะแนนตัวอย่างกลุ่มตัวอย่างประชากรที่ 2

$n_1$  = จำนวนกลุ่มตัวอย่างกลุ่มที่ 1

$n_2$  = จำนวนกลุ่มตัวอย่างกลุ่มที่ 2

5. คำนวณค่าที่ (t-test) เพื่อทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยระหว่างตัวแปรกลุ่มเดียวกัน (ประจำปี พ.ศ. ๒๕๒๕)

$$t = \frac{\bar{Z}_D}{\sqrt{\frac{N \bar{Z}_D^2 - (\bar{Z}_D)^2}{N - 1}}}$$

- เมื่อ  $t$  = ค่าที่ทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของคะแนน 2 กลุ่ม  
 $\bar{Z}_D$  = ผลรวมของผลต่างระหว่างค่าเฉลี่ยความคาดหวังและการรับรู้การปฏิบัติจริง  
 $\bar{Z}_D^2$  = ผลรวมของกำลังสองของผลต่างระหว่างค่าเฉลี่ยความคาดหวังและการรับรู้การปฏิบัติจริง  
 $N$  = จำนวนผู้ให้ข้อมูล

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ภาคผนวก ง

### ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

#### แบบสอบถาม

เรื่อง

บทบาทของพยานาลประจำการด้านการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาลตามภาระรับรู้และการคาดหวัง ของอาจารย์พยาบาลและนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาล ลังกาวีระทรวงสารชาติสุช

#### ค่าใช้จ่ายในการตอบแบบสอบถาม

ก. แบบสอบถามนี้มีค่าใช้จ่ายเพื่อศึกษาบทบาทของพยานาลประจำการด้านการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ สำหรับนักศึกษาพยาบาล ตามการรับรู้และการคาดหวังของอาจารย์พยาบาลและนักศึกษาพยาบาล ซึ่งเนื้อหาของแบบสอบถามจะครอบคลุมกิจกรรมในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติทั้ง 3 ด้านคือ

1. ด้านการวางแผนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ
2. ด้านการดำเนินการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ
3. ด้านการบ่งชี้ผลการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ

ข. คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย

การจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ หมายถึง การจัดกิจกรรมและสภาพการณ์ต่าง ๆ ภายในห้องปฏิบัติของพยาบาลประจำการให้แก่นักศึกษาพยาบาลเพื่อให้นักศึกษาได้มีปฏิสัมพันธ์ (Interaction) กับสิ่งแวดล้อม ทำให้เกิดการเรียนรู้หรือมีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ในการฝึกภาคปฏิบัติซึ่งกิจกรรมดังกล่าวจะครอบคลุม 3 ขั้นตอน คือ

1. **ชั้นวางแผนดำเนินงาน** หมายถึง การจัดเตรียมการฝึกปฏิบัติการพยาบาลบนหอผู้ป่วยสำหรับนักศึกษาพยาบาล เป็นกิจกรรมที่พยาบาลประจำการได้จัดเตรียมหรือกำหนดอย่างมีระบบไว้ล่วงหน้าเกี่ยวกับการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ให้แก่นักศึกษาพยาบาล

2. **ชั้นดำเนินงาน** หมายถึง การจัดกิจกรรมต่าง ๆ บนหอผู้ป่วยของพยาบาลประจำการ ในขณะที่นักศึกษาพยาบาลชั้นฝึกปฏิบัติการพยาบาลในหอผู้ป่วยทั้งในและนอกเวลาราชการ

3. **ชั้นประเมินผล** หมายถึง การจัดกิจกรรมของพยาบาลประจำการต่าง ๆ หลังจากที่การฝึกปฏิบัติการพยาบาลของนักศึกษาล้วนสุดลง

บทบาทตามการรับรู้ หมายถึง การกระทำที่แสดงออกตามตำแหน่งหน้าที่ของพยาบาลประจำการ ที่ได้กระทำและปฏิบัติจริง ในด้านการวางแผน การดำเนินการ และการประเมินผล การจัดประสบการณ์การเรียนรู้ เป็นการกระทำที่พยาบาลประจำการได้ปฏิบัติจริง ในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ ตามความรู้สึกนึกคิด ความรู้และความเข้าใจ ของอาจารย์พยาบาลและนักศึกษาพยาบาล เป็นการรับรู้ตามการปฏิบัติจริง โดยไม่คำนึงว่า การรับรู้ดังกล่าวถูกต้องหรือไม่

บทบาทตามการคาดหวัง หมายถึง การกระทำที่ต้องการให้พยาบาลประจำการแสดงออกและปฏิบัติหรือเป็นการกระทำที่พยาบาลควรจะกระทำการตามตำแหน่งหน้าที่ในด้านการวางแผน การดำเนินการ และการประเมินผลการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ สำหรับนักศึกษาพยาบาล เป็นการกระทำที่อาจารย์พยาบาลและนักศึกษาพยาบาลต้องการให้พยาบาลประจำการกระทำหรือแสดงออกในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ โดยไม่คำนึงถึงสภาพความเป็นจริงว่าสามารถกระทำได้หรือไม่ก็ตาม

ค. แบบสอนຄาม แบ่งออกเป็น 2 ตอนดื้อ

ตอนที่ 1 แบบสอนຄามช้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพส่วนบุคคลของผู้สอนแบบสอนຄาม

ตอนที่ 2 แบบสอนຄามเกี่ยวกับบทบาทของพยาบาลประจำการด้านการจัด

ประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล

<u>ตอบที่ 1</u>	แบบสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพล้วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม	
<u>คำชี้แจง</u>	โปรดทำเครื่องหมาย / ลงใน [ ] หน้าข้อที่เป็นความจริง เกี่ยวกับตัวท่านในปัจจุบัน	
		ส่วนี้สำหรับผู้วิจัย
		[ ] [ ] [ ] [ ] [ ]
		1 2 3
1.	สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	
[ ]	นักศึกษาพยาบาล	[ ] [ ] 4
[ ]	อาจารย์พยาบาล	
2.	สถานที่ปฏิบัติงาน	
[ ]	1. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พุทธชินราช	[ ] [ ] 5
[ ]	2. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สวารด์ປະชาติกษ์	
[ ]	3. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ศรีอุดมฯ	
[ ]	4. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ราชบูรี	
[ ]	5. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สระบุรี	
[ ]	6. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครราชสีมา	
[ ]	7. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สรรพลักษณ์ประสงค์	
[ ]	8. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ตรัง	
[ ]	9. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุราษฎร์ธานี	

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

- ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับบทบาทของพยาบาลประจำการด้านการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาล  
คำอ้อแจง ในแบบสอบถามแต่ละข้อกรุณาตอบทั้ง 2 ลักษณะคือ  
 บทบาทที่ปฏิบัติจริง หมายถึง การกระทำที่พยาบาลประจำการได้แสดงออกและ  
 ปฏิบัติจริงในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ เป็นบทบาทตามการรับรู้ที่  
 ปฏิบัติจริง  
 บทบาทที่คาดหวัง หมายถึง การกระทำที่ท่านต้องการให้พยาบาลประจำการแสดงออก  
 หรือปฏิบัติในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ เป็นบทบาทตามการคาดหวัง

#### ความหมายของคะแนน

- 5 คะแนน หมายถึง พยาบาลประจำการได้มีการปฏิบัติจริงเกี่ยวกับกิจกรรมประจำหน้า  
 เป็นประจำทุกครั้ง  
 หรือ ท่านมีความคาดหวังหรือต้องการที่จะให้พยาบาลประจำการปฏิบัติกิจกรรม  
 ประจำหน้ามากที่สุด
- 4 คะแนน หมายถึง พยาบาลประจำการได้มีการปฏิบัติจริงเกี่ยวกับกิจกรรมประจำหน้าบ่อยครั้ง  
 หรือ ท่านมีความคาดหวังหรือต้องการที่จะให้พยาบาลประจำการ  
 การปฏิบัติกิจกรรมประจำหน้ามาก
- 3 คะแนน หมายถึง พยาบาลประจำการได้มีการปฏิบัติจริงเกี่ยวกับกิจกรรมประจำหน้าบางครั้ง  
 หรือ ท่านมีความคาดหวังหรือต้องการที่จะให้พยาบาลประจำการ  
 ปฏิบัติกิจกรรมประจำหน้าบานปลาย
- 2 คะแนน หมายถึง พยาบาลประจำการได้มีการปฏิบัติจริงเกี่ยวกับกิจกรรมประจำหน้า  
 บ่อยครั้งมาก  
 หรือ ท่านมีความคาดหวังหรือต้องการที่จะให้พยาบาล  
 ประจำการปฏิบัติกิจกรรมประจำหน้าน้อย
- 1 คะแนน หมายถึง ในสถานการณ์จริง พยาบาลประจำการไม่มีการปฏิบัติจริงเกี่ยวกับ  
 กิจกรรมประจำหน้าเลย  
 หรือ ท่านไม่มีความคาดหวังหรือไม่ต้องการที่จะให้พยาบาลประจำการปฏิบัติ  
 กิจกรรมประจำหน้าเลย

โปรดอ่านข้อความแต่ละข้อ และทำเครื่องหมาย / ในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด  
ทั้ง 2 ลักษณะ













ສັນຕະພາບ ສັນຕະພາບ ສັນຕະພາບ

.....

.....

.....

.....

Digitized by srujanika@gmail.com

### ประวัติผู้วิจัย

นางสาวสุนทรี สิงห์ชัย เกิดเมื่อวันที่ 6 เมษายน 2511 ที่จังหวัดสมุทรสงคราม สำเร็จการศึกษาวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลและผดุงครรภ์ชั้น 1 จากคณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาลัยพยาบาลหัวเฉียว เมื่อปี 2533 ปฏิบัติงานในตำแหน่งพยาบาลประจำการที่โรงพยาบาลหัวเฉียว แผนกอายุรกรรม - ศัลยกรรมชาย สามัญชั้น 12E ระหว่างปี 2533-2539 เข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาการพยาบาลศึกษาคณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2537



สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย