

การวิจัยและการวัดและประเมินผล

การวิจัยที่มีความมุ่งหมายที่จะเปรียบเทียบความแตกต่าง เรื่องจุดมุ่งหมายในชีวิต ระหว่างนิสิตชายและนิสิตหญิง และศึกษาการรวมกลุ่มของจุดมุ่งหมายในชีวิตว่าเป็นไปในลักษณะใด

กลุ่มตัวอย่างประชากร เป็นนิสิตที่ • จำนวน ๓๐๐ คน เป็นนิสิตชาย ๑๓๐ คน นิสิตหญิง ๑๗๐ คน จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่กำลังศึกษาอยู่ระหว่างปีการศึกษา ๒๕๐๔ จาก ๔ คณะ ทั้งนี้ คือ คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ และคณะครุศาสตร์

จากข้อมูลที่ใช้วิจัย คือ คะแนนจากแบบสอบถามประเภทมาตราส่วนประเมินค่ามี ๔ ระดับ และในคะแนนระดับทั้งนี้ คือ สำคัญอย่างยิ่งสำหรับข้าพเจ้าให้ ๔ คะแนน สำคัญมากให้ ๓ คะแนน สำคัญบ้างให้ ๒ คะแนน และไม่สำคัญให้ ๑ คะแนน แบบสอบถามนี้มีจำนวน ๒๒ ข้อ รวมเป็นค่า ๓ เรื่อง คือ (๑) จุดมุ่งหมายในชีวิต (๒) ความสนใจตนเองและสนใจผู้อื่น และ (๓) ความปรารถนาที่จะให้สังคมเจริญขึ้นและมีอำนาจให้สังคมเจริญขึ้น

การวิเคราะห์ข้อมูล ใช้ Cluster Analysis วิเคราะห์ลักษณะการรวมกลุ่มของจุดมุ่งหมายในชีวิต และใช้ t Technique เปรียบเทียบเรื่องต่าง ๆ ดังนี้ คือ

- (๑) เปรียบเทียบความแตกต่าง เรื่องจุดมุ่งหมายในชีวิตระหว่างนิสิตชายและนิสิตหญิง
- (๒) เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างความสนใจตนเองและสนใจผู้อื่นในกลุ่มนิสิตชายและกลุ่มนิสิตหญิง
- (๓) เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างความปรารถนาที่จะให้สังคมเจริญขึ้นและมีอำนาจให้สังคมเจริญขึ้น ในกลุ่มนิสิตชายและนิสิตหญิง
- (๔) เปรียบเทียบความแตกต่าง เรื่องความสนใจตนเองและสนใจผู้อื่นในเรื่องความสนใจผู้อื่นระหว่างนิสิตชายและนิสิตหญิง
- (๕) เปรียบเทียบความแตกต่างในเรื่องความปรารถนาที่จะให้สังคมเจริญขึ้นและแตกต่างในเรื่องความปรารถนาที่จะมีอำนาจให้สังคมเจริญขึ้น ระหว่างนิสิตชายและนิสิตหญิง

ผลการวิจัยปรากฏว่า

๑. จุดมุ่งหมายในชีวิตของคนมีลักษณะและคุณมีลักษณะต่างร่วมกันได้เป็น ๕ กลุ่ม
เหมือนกัน คือ

๑.๑ ความต้องการ เป็นผู้ใหญ่และมีฐานะในชีวิตได้แก่ชวากจะเป็นโอกาสหรือมารดาที่
ชวากจะเป็นสามีหรือภรรยาที่ดี ชวากจะหาความมุ่งหมายที่แท้จริงในชีวิต ชวากจะเป็นผู้ใหญ่และ
รู้จักการรับใช้และชวากจะเป็นคนที่รับผิดชอบในครอบครัวและทำงานร่วมกับผู้อื่น

๑.๒ ความต้องการความยุติธรรมส่วนตัว ได้แก่ชวากมีความยุติธรรมและความพอใจในชีวิต
ชวากมีฐานะการ เงินดี ชวากมีเวลาสำหรับการพักผ่อนและหาความสนุกสนานในชีวิต ชวากทำ
งานสบาย ๆ และชวากมีความสงบสุขในวัยปลายของชีวิต

๑.๓ ความต้องการการบำเพ็ญบุญให้เป็นที่ประโลมและปฏิบัติทางศาสนา ได้แก่
ชวากช่วยเหลือผู้อื่นที่กำลังได้รับความลำบาก ชวากเสียสละเพื่อความดีของผู้อื่น ชวากมี
ความศรัทธาทางศาสนาและประโลม ชวากปฏิบัติตามหลักธรรมของศาสนา ชวากเป็นคน
ที่เข้าร่วมในพิธีกรรมของศาสนาและชวากรักษาศีลเดียงของศาสนา

๑.๔ ความต้องการเกี่ยวกับบุญและวัฒนธรรม ได้แก่ความชวากอ่านหนังสือที่
ชวากเป็นคนดีที่ศึกษาคำและเหตุการณ์ทางบ้านเมืองและชวากมีปรัชญาชีวิตที่มีความหมาย

๑.๕ ความต้องการที่เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์ ได้แก่ความชวากสร้างเทคโนโลยีใหม่ ๆ
ทางด้านวิทยาศาสตร์ ความชวากสร้างเทคโนโลยีใหม่ ๆ ทางด้านวิทยาศาสตร์ และชวากประดิษฐ์
คิดค้นหรือคิดแปลงสิ่งผิดเครื่องมือเครื่องใช้ที่เป็นประโยชน์

๑.๖ ความต้องการเกี่ยวกับศิลปะ ได้แก่ความชวากประสบความสำเร็จในด้านการ
แสดง ชวากเขียนเรื่องดี ๆ ชวากมีชื่อเสียงทางด้านดนตรีและชวากสร้างงานทางด้านศิลปะ

๑.๗ ความต้องการเกี่ยวกับความดีของบุคคลอื่น ได้แก่ชวากทำสิ่งต่าง ๆ เพื่อให้
บิดามารดาจากภูมิใจและชวากสนใจของผู้อื่นที่ทำได้สิ่งดี ๆ

๑.๘ ความต้องการเกี่ยวกับความต้องการ เป็นส่วนหนึ่งของสังคม ได้แก่ความชวากได้
รับการยกย่อง ชวากมีเกียรติจากผู้อื่นและชวากเป็นที่รักของผู้อื่น

๒.๔ ความต้องการที่เกี่ยวข้องกับความต้องการเป็นอิสระ ใ้แก่ความสบายของเพื่อน
เป็นทาง อยากใช้ชีวิตใกล้เคียงกับธรรมชาติ และอยากเป็นอิสระในการดำรงชีวิต

๒. ความแตกต่างในเรื่องจุดมุ่งหมายในชีวิตระหว่างนิสิตชายและนิสิตหญิง คือ

๒.๑ นิสิตชายเน้นความสำคัญของจุดมุ่งหมายเหล่านี้มากกว่านิสิตหญิง ซึ่งใ้แก่
ความสบายอิสระในการดำรงชีวิต อยากศึกษาระดับปริญญาตรี ศึกษาค้นคว้าสิ่งแปลกและเครื่องมือ
เครื่องใช้ที่เป็นประโยชน์ อยากสร้างผลงานใหม่ ๆ ทางด้านวิทยาศาสตร์ อยากสร้างเทคโนโลยี
ใหม่ ๆ ทางด้านวิทยาศาสตร์ หมายปฏิวัติในงานที่ตนทำและเร้าใจ ชอบรักบี้หรือเสิร์ฟของแขก
คณะและอยากเป็นนักกีฬาที่เก่งเยี่ยม

๒.๒ นิสิตหญิงเน้นความสำคัญของจุดมุ่งหมายเหล่านี้มากกว่านิสิตชาย ซึ่งใ้แก่ความอยากร
ทำสิ่งต่าง ๆ ซึ่งจะทำให้มีความภาคภูมิใจในตัวเอง ชอบเขียนเรื่องสั้น ๆ เช่น ทางวัฒนธรรม
และรสอร่อย ชอบได้รับการยกย่องชมเชยและยอมรับจากผู้อื่น ชอบเป็นที่ปรึกษาของผู้อื่น
ชอบมีความสุขในถิ่นฐานของชีวิต ชอบปฏิบัติศาสนกิจเข้าร่วมในศาสนา ชอบอ่านหนังสือที่ดี
ชอบเป็นมารดาที่ดี ชอบเป็นแม่ดีเด่นใจและเข้าร่วมในกิจกรรมทางศาสนา ชอบทำงานสบาย ๆ
และอยากท่องเที่ยวเป็นทาง

๓. ความแตกต่างระหว่างความสนใจตนเองและความสนใจผู้อื่นในกลุ่มนิสิตชายและ
กลุ่มนิสิตหญิง

๓.๑ ในกลุ่มนิสิตชายเน้นความสำคัญของผู้อื่นมากกว่าความสนใจตนเอง ในเรื่องดังต่อไปนี้
ชอบรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นมากกว่าชอบใหญ่ผู้อื่นรับฟังความคิดเห็นของตน ชอบเห็นผู้อื่นแสดง
ความสามารถของตนมากกว่าชอบใหญ่ผู้อื่นเห็นความสามารถของตน ชอบมองผู้อื่นในแง่ดีมากกว่า
ชอบใหญ่เห็นตนเอง เป็นคนดีและชอบเป็นเลิศที่ตนมากกว่าชอบใหญ่ผู้อื่นที่อาศัยอยู่ในโอกาส และเน้น
ความสนใจตนเองมากกว่าสนใจผู้อื่นในเรื่องสถานียารยาทที่ตนมากกว่าชอบเป็นสาวที่ดี

๓.๒ ในกลุ่มนิสิตหญิงเน้นความสำคัญของความสนใจผู้อื่นมากกว่าสนใจตนเองในเรื่อง
ชอบเป็นผู้ที่สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ดี มากกว่าชอบมีผู้ร่วมงานที่ดี

๔. ความแตกต่างระหว่างความปรารถนาที่จะให้สังคมเจริญดีขึ้น และมีส่วนร่วมให้
สังคมเจริญขึ้นในกลุ่มนิสิตชายและในกลุ่มนิสิตหญิง

๔.๑ ในกลุ่มนิสิตชาย เน้นความสำคัญในคำความปรารถนาที่จะให้สังคมเจริญขึ้น มากกว่ามีส่วนช่วยให้สังคมเจริญขึ้น ในเรื่องขยายให้ประชาชนมีความเสมอภาคมากกว่าช่วยมีส่วนช่วยให้ประชาชนมีความเสมอภาคและขยายให้ทุกคนเข้าใจซึ่งกันและกัน

๔.๒ ในกลุ่มนิสิตหญิง เน้นความสำคัญในคำความปรารถนาที่จะให้สังคมเจริญขึ้นมากกว่ามีส่วนช่วยให้สังคมเจริญขึ้น ในเรื่องขยายให้ประชาชนมีความเสมอภาคมากกว่าช่วยให้ประชาชนมีความเสมอภาค ขยายให้สังคมเจริญกว่าที่เป็นอยู่มากกว่าช่วยมีส่วนช่วยให้สังคมเจริญกว่าที่เป็นอยู่ ขยายให้ทุกคนเข้าใจซึ่งกันและกันมากกว่าช่วยมีส่วนช่วยให้ทุกคนเข้าใจซึ่งกันและกัน และขยายให้ทุกคนมีความสุขมากกว่าช่วยมีส่วนช่วยให้ทุกคนมีความสุข

๕. ความแตกต่างในเรื่องความสนใจตนเองและแตกต่างในเรื่องความสนใจระหว่าง นิสิตหญิงและนิสิตชาย

๕.๑ ในคำความสนใจตนเอง นิสิตหญิงเน้นความสนใจตนเองมากกว่านิสิตชาย คือ ในเรื่องความขยายให้คนอื่นเห็นความสามารถและสนับสนุน ขยายให้ผู้อื่นรับฟังความคิดเห็นของตน ขยายให้ผู้อื่นเห็นว่าตนเป็นคนดี ขยายให้ผู้อื่นรักใคร่และไว้วางใจตนและขยายให้ผู้อื่นรักอยู่ในใจ

๕.๒ ในคำความสนใจผู้อื่น นิสิตหญิงเน้นความสนใจผู้อื่นมากกว่านิสิตชาย ในเรื่องตนถูกเป็นกรรมาที่คิดมากกว่าช่วยขยายเป็นกรรมาที่คิดของตน ๆ ไม่ค่อยมีสำคัญ

๖. ความแตกต่างในเรื่องความปรารถนาที่จะให้สังคมเจริญขึ้น และมีส่วนช่วยให้สังคมเจริญขึ้นระหว่างนิสิตชายและนิสิตหญิง

๖.๑ ในคำความปรารถนาที่จะให้สังคมเจริญขึ้น นิสิตหญิงเน้นความสำคัญในคำที่จะให้สังคมเจริญขึ้น ในเรื่องขยายให้ผู้อื่นมีความสุขมากกว่านิสิตชาย

๖.๒ ในคำความปรารถนาที่จะมีส่วนช่วยให้สังคมเจริญขึ้น นิสิตชายเน้นในคำความปรารถนาที่จะมีส่วนช่วยให้สังคมเจริญขึ้นในเรื่องความขยายมีส่วนช่วยให้ประชาชนมีความเสมอภาคมากกว่านิสิตหญิง

ข้อเสนอแนะ

การวิจัยที่น่าจะศึกษาต่อไปมีดังนี้ คือ

- ๑. ควรจะศึกษาจุดมุ่งหมายในชีวิตโดยใช้ตัวอย่างประชากรแตกต่างกันไปจากนี้ เป็นตัวว่าในเรื่องของระดับอายุ การอาชีพ การศึกษาและระดับสติปัญญา
- ๒. ควรจะใช้สถิติวิเคราะห์ข้อมูลที่แตกต่างกันไป เช่น ใช้ Factor Analysis วิเคราะห์ลักษณะการรวมกลุ่มของข้อมูล
- ๓. ควรจะศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างจุดมุ่งหมายในชีวิตกับองค์ประกอบอื่น ๆ เช่น ความนิยมอาชีพทางการเรียน ความฉันทน์ ความสนใจ และระดับสติปัญญา
- ๔. จากการวิจัยนี้พบว่านิสิตเน้นความสำคัญของความปรารถนาที่จะให้สังคมเจริญขึ้นมากกว่าตนมีส่วนช่วยให้อสังคมเจริญขึ้น จึงควรจะได้วิจัยอย่างละเอียดถึงปัญหาเรื่องนี้