

ภาคผนวก ก

- รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความตรงตามเงื่อนไขของแบบสอบถาม
- แบบสอบถามความคิดเห็นของนักศึกษาบาลต่อองค์ประกอบด้านผู้สอน
- แบบสอบถามวัดองค์ประกอบด้านนักศึกษา

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความตรงตามเงื่อนไขของแบบสอบถาม

ผู้ทรงคุณวุฒิ

สังกัด

รองศาสตราจารย์ ดร. ไสว เลี้ยมแก้ว

คณะดีศึกษาศาสตร์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

วิทยาเขตปัตตานี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พล แสงสว่าง

รองคณบดีฝ่ายบริหารคณบดีศึกษาศาสตร์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

วิทยาเขตปัตตานี

อาจารย์ชวนพิศ เอกนท

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลราชวิถี

อาจารย์จินดา ภิรัพนธุ

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลและ

ผู้ดูงครรภ์จังหวัดยะลา

อาจารย์วินล วิสมิตตะนันท

หัวหน้าฝ่ายการพยาบาลโรงพยาบาล

แม่และเด็ก จังหวัดยะลา

อาจารย์เสาวนิตย์ เลาะกุล

หัวหน้าฝ่ายวิชาการวิทยาลัยพยาบาล

ราชวิถี

อาจารย์ภัทร อรัญภาค

หัวหน้าฝ่ายวิชาการวิทยาลัยพยาบาล

และผู้ดูงครรภ์จังหวัดยะลา

อาจารย์นิมัสสุรา แวง

หัวหน้างานส่งเสริมการศึกษาวิทยาลัย

อาจารย์อารีรัตน์ นาภาสະแต

พยาบาลและผู้ดูงครรภ์ จังหวัดยะลา

อาจารย์เพ็ญศรี แก้วกานง

อาจารย์ประจำภาควิชาบริหารสาธารณสุข
วิทยาลัยการสาธารณสุขภาคใต้จังหวัดยะลา

หัวหน้าแผนกแนะแนวการศึกษา วิทยาลัย

พยาบาลราชวิถี

**ชุดที่ 1 แบบสอบถามความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลต่อองค์ประกอบด้านผู้สอน
แบบสอบถามความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลต่อองค์ประกอบด้านผู้สอน**

ประกอบด้วย 5 ด้าน คือ

- ก ลักษณะผู้สอน
- ข วิธีสอน
- ค สัมพันธภาพระหว่างผู้สอนกับนักศึกษา
- ง อุปกรณ์การเรียนการสอน
- จ การประเมินผลการเรียนการสอน

คำอธิบาย แบบสอบถามฉบับนี้ มีจุดมุ่งหมายที่จะขอทราบความคิดเห็นของนักศึกษาต่อผู้สอนในสถาบันของท่าน โดยภาพรวม ความคิดเห็นที่ได้จากนักศึกษาจะเป็นประโยชน์ในการพัฒนาสมรรถภาพการเรียนการสอนของผู้สอนให้ดียิ่งขึ้น ค่าตอบที่ได้จากท่านถือว่าเป็น "ความลับ" ผู้สอนและผู้บริหารจะไม่ทราบข้อมูลเป็นรายบุคคล ผู้วิจัยจะรายงานในนามของนักศึกษาพยาบาลทั้งหมด ขอให้ท่านบันทึกข้อมูลตามที่ท่านได้เห็นมาตลอดปีการศึกษา

วิธีการตอบ ให้ท่านทำเครื่องหมาย (/) ลงในช่องกระดาษค่าตอบที่คิดว่าตรงกับสภาพความเป็นจริงของผู้สอนในสถาบันของท่านมากที่สุด

ตัวอย่าง

สัมพันธภาพระหว่างผู้สอนกับนักศึกษา

ข้อ	ข้อความ	ตรงกับสภาพความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
0	ความเป็นกันเองกับนักศึกษา				/	

ถ้าท่านตอบเช่นนี้ แสดงว่าในเรื่องความเป็นกันเองของตัวผู้สอนที่แสดงต่อนักศึกษานั้นท่านมีความคิดเห็นว่าอยู่ในระดับที่น้อยอาจเป็นเพราะว่า ผู้สอนมีลักษณะท่าทาง ไว้ตัว หน้าตาไม่เข้มแข็งไม่ค่อยพูดคุยกับนักศึกษาออกหน้างานจากเวลาสอนในชั้นเรียน

ข้อ	ข้อความ	ทรงกับสภาพความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
ก. ลักษณะผู้สอน						
1 มีลักษณะ เป็นผู้นำ						
2 มีความคิดสร้างสรรค์						
3 มีความเชื่อมั่นในตนเอง						
4 มีความยุติธรรม						
5 มีความสุขมีความชอบ						
6 มีอารมณ์มั่นคง ใช้เหตุผลในการตัดสินใจ						
7 เป็นผู้ตรงต่อเวลา						
8 นำความรู้ใหม่ ๆ มาสอนให้แก่ผู้เรียนเสมอ						
9 มีความสามารถในการปฏิบัติการพยาบาล						
10 เป็นแบบอย่างที่ดีทางวิชาชีพโดยการแต่งกายและการแสดงออกที่เหมาะสม						
ก. วิธีสอน						
1 การแจ้งวัตถุประสงค์ของบทเรียนในแต่ละวิชา มีความชัดเจน						
2 การอธิบายเนื้อหาแต่ละวิชา มีความชัดเจน						

ข้อ	ข้อความ	ตารางกับสภาพความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
3	การอธิบายเนื้อหาแต่ละวิชา มีล่าดับขั้นตอน					
4	การยกตัวอย่างประกอบในแต่ละวิชา มีความซับซ้อนและตรงกับเนื้อหา					
5	การแบ่งเวลาในเนื้อหาแต่ละเรื่อง มีความเหมาะสม					
6	มีการกระตุ้นให้นักศึกษาแสดงความคิดเห็นอย่างสร้างสรรค์					
7	ใช้วิธีสอนหลากหลายแบบ เช่น บรรยาย อภิปราย สาธิต ได้อย่างเหมาะสมก่อให้เกิดการเรียนรู้					
8	การสอนมีการเน้นให้นักศึกษา ตระหนักรถึงความสำคัญของงานในหน้าที่ก่อให้เกิดความรักในวิชาชีพ					
9	มีการแนะนำ ต่างๆ ที่เป็นประโยชน์					
10	แสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์ ระหว่างเนื้อหาวิชา กับสังคม ที่จะนำไปใช้ในการปฏิบัติงานในวิชาชีพ					

ข้อ	ข้อความ	ทรงกับสภาพความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
ค. สัมพันธภาพระหว่างผู้สอนกับนักศึกษา						
1 มีความเป็นกันเองกับนักศึกษาทั้งในและนอกห้องเรียน						
2 ให้เกียรตินักศึกษา						
3 มีการส่งเสริมให้นักศึกษาเกิดความเชื่อมั่นในตนเอง						
4 เป็นที่ปรึกษาด้วยให้คำแนะนำและช่วยเหลือเมื่อนักศึกษามีปัญหาด้านการเรียน						
5 เป็นที่ปรึกษาด้วยให้คำแนะนำและช่วยเหลือเมื่อนักศึกษามีปัญหาส่วนตัว						
6 มีความยุติธรรมในการติชมผลงานของนักศึกษา						
ง. อุปกรณ์การเรียนการสอน						
1 เอกสารที่แจกประกอบการสอนมีประโยชน์ต่อการเรียน						
2 อุปกรณ์การสอนที่เลือกใช้มีความเหมาะสมสมกับเนื้อหา						
3 อาจารย์พิเศษที่เชี่ยวชาญสอนให้ความรู้กับนักศึกษา						

ข้อ	ข้อความ	ทรงกับสภาพความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
4	เครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการเรียนการสอนมีคุณภาพใช้งานได้ดี					
5	ต่อรากเรียนในห้องสมุดมีความทันสมัย					
6	ต่อรากเรียนในห้องสมุดมีปริมาณเพียงพอสำหรับนักศึกษาด้านครัว ฯ. การประเมินผลการเรียนการสอน					
1	ออกช้อสอบตรงตามจุดประสงค์ของบทเรียน					
2	ค่าถูกในช้อสอบมีความซื้อเจน					
3	ช้อสอบมีค่าถูกที่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็น					
4	การตรวจและแจ้งผลการสอบมีความรวดเร็ว					
5	การให้คะแนนมีมาตรฐานซื้อเจน					
6	มีความยุติธรรมในการประเมินผลภาคปฏิบัติ					

ชุดที่ 2 แบบสอบถามวัดองค์ประกอบด้านนักศึกษา

ตอนที่ 1 แบบสอบถามวัดอัตโนมานภาพ

คำอธิบาย แบบสอบถามฉบับนี้ต้องการทราบเกี่ยวกับความรู้สึกและความคิดเห็นของท่านโดยมีข้อความให้อ่านเพื่อพิจารณาว่าท่านมีลักษณะนิสัยหรือเคยประพฤติปฏิบัติเหมือนกับข้อเท็จจริงในข้อความนั้น ๆ หรือไม่มากน้อยเพียงใดดังนี้ จึงไม่มีคำตอบที่ผิดหรือถูก เพราะแต่ละคนยอมมีลักษณะนิสัยความรู้สึก หรือแนวการประพฤติปฏิบัติ ที่ไม่เหมือนกัน ข้อสำคัญ ขอให้ตอบแบบสอบถามให้ตรงกับสภาพความเป็นจริงของท่านให้มากที่สุด

วิธีการตอบ ให้ท่านทำเครื่องหมาย (/) ลงในช่องกระดาษค่าตอบที่คิดว่าตรงกับสภาพความเป็นจริงของท่านมากที่สุด

ตัวอย่าง

ข้อ	ข้อความ	ตรงกับสภาพความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
00	ข้าพเจ้ามีเรื่องกลุ่มใจอยู่บ่อย ๆ ข้าพเจ้าไม่ชอบทำงานที่ต้องพูดบังกลับคนมาก ๆ			/		

ข้อ	ข้อความ	ตารางกับสภาพความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1	เมื่อข้าพเจ้าทำงานไม่สำเร็จ ข้าพเจ้ามักจะรู้สึกห้อแท้และลึ้นหวัง					
2	แม้ข้าพเจ้าจะพยายามเรียนมากขึ้น ผล การเรียนข้าพเจ้าก็คงไม่ดีขึ้นกว่า เดิม					
3	เมื่อมีคนมาติงานที่ข้าพเจ้าทำอยู่ ข้าพเจ้าจะรู้สึกภาระและหดหู่ท่าทันที					
4	การทำรายงานส่งอาจารย์ ข้าพเจ้า ค่านึงถึงปัจจุบันมากกว่าคุณภาพของ งาน					
5	ข้าพเจ้ามักรู้สึกอิดอัด เมื่อต้องอยู่ใน หมู่คนแปลกหน้า					
6	ข้าพเจ้าเป็นคนชี้ขาดและประหม่า เมื่อเข้าสังคม					
7	ข้าพเจ้าไม่ชอบมีส่วนร่วมในงาน อาสาต่าง ๆ					
8	ข้าพเจ้ามีคนรู้จัก และเพื่อนสนิท ล่าหรับสนทนากันมาก					
9	ข้าพเจ้าคิดว่าข้าพเจ้ามีความสำคัญ ต่อเพื่อนในชั้นเรียน					
10	ข้าพเจ้าชอบก่อปะรำขันเล็ก ๆ น้อย ๆ ให้กับผู้อื่น					

ข้อ	ข้อความ	ตารางกับสภาพความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
11	ข้าพเจ้าชอบช่วยเหลือคนที่กำลังพบอุปสรรคให้ประสบผลสำเร็จ					
12	ขณะปฏิบัติการพยาบาล ข้าพเจ้ามักจะได้รับความร่วมมือจากผู้ป่วยด้วยดีทุกครั้ง					
13	ข้าพเจ้าชอบໄไปเดินข้อของคนเดียวบ่อย ๆ					
14	ข้าพเจ้ารู้สึกว่าคุณ เมื่อผู้อื่นเข้าอกเข้าใจ					
15	ข้าพเจ้าจะไม่ทักทายหรือพูดคุยกับคนที่ไม่คุ้นเคย					
16	ข้าพเจ้าไม่ชอบทำงานที่ต้องพบปะกับคนมาก ๆ					
17	ข้าพเจ้ามักเสียเวลาลังเล เมื่อคนอื่นไม่เห็นพ้องกับข้าพเจ้า					
18	บ่อยครั้งข้าพเจ้ารู้สึกゴกรซ เมื่อมีคนมาขัดขวางความประسังค์ของข้าพเจ้า แม้ว่าเข้าจะมีเหตุผลก็ตาม					
19	เมื่อมีเรื่องต้องบ่นข้าพเจ้าจะแสดงออกกันที					
20	ข้าพเจ้ารู้สึกกลัว เมื่อต้องรับผิดชอบดูแลผู้ป่วยอาการหนัก					

ข้อ	ข้อความ	ตรงกับสภาพความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
21	ข้าพเจ้ารู้สึกว่าตนเองปรับตัวเข้ากับ อาชีพพยาบาลไม่ได้					
22	ข้าพเจ้ามีเรื่องกลุ้มใจอยู่บ่อย ๆ					
23	ข้าพเจ้ารู้สึกสนใจ เมื่อได้ออกฝึก ปฏิบัติงานตามโรงพยาบาลอื่นๆ ต่าง ๆ					
24	ข้าพเจ้าสามารถควบคุมอารมณ์ได้ดี เมื่อพบกับเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดมา ก่อน					

ตอนที่ 2 แบบสอบถามวัดแรงจูงใจใช้สิ่มฤทธิ์

ค่าเฉลี่ย แบบสอบถามฉบับนี้ต้องการทราบเกี่ยวกับความรู้สึกและความคิดเห็นของท่าน โดยมีข้อความให้อ่านเพื่อพิจารณาว่าท่านมีลักษณะนิสัยหรือเคยประพฤติปฏิบัติ เหมือนกับข้อเท็จจริงในข้อความนี้ ๆ หรือไม่มากน้อยเพียงใด ดังนั้นจึงไม่มี ค่าตอบที่ผิดหรือถูก เพราะแต่ละคนย่อมมีลักษณะนิสัยความรู้สึก หรือแนวการ ประพฤติที่ไม่เหมือนกัน ข้อสำคัญขอให้ตอบแบบสอบถามให้ตรงกับสภาพความ เป็นจริงของท่านให้มากที่สุด

วิธีการตอบ ให้ท่านทำเครื่องหมาย (/) ลงในช่องกระดาษค่าตอบที่คิดว่าตรงกับ สภาพความเป็นจริงของท่านมากที่สุด

ข้อ	ข้อความ	ตรงกับสภาพความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
0	เมื่ออ่านหนังสือ ข้าพเจ้ามักง่วงนอน เป็นประจำ		/			
00	เมื่อมีการทดสอบข้าพเจ้ามีความ ประหมาที่จะทราบผลการสอบโดย เร็วเพื่อที่จะได้นำมาปรับปรุงการ เรียนของตนเองให้ดีขึ้นอย่างสมอ	/				

ข้อ	ข้อความ	ตารางกับสภាពดความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1	ข้าพเจ้ามีความคิดอยู่เสมอว่าอนาคต ของตนเองขึ้นอยู่กับความสำเร็จใน การเรียน					
2	ข้าพเจ้ามักจะตั้งความหวังไว้สูงเพื่อ ที่จะได้ใช้ความพยายามและความ สามารถของย่างเต็มที่					
3	ข้าพเจ้ามีความพยายามมากขึ้นเมื่อรู้ ตัวว่ามีความรู้ต้องกว่าเพื่อน ๆ					
4	ข้าพเจ้าชอบเรียนวิชาที่ไม่มีการสอบ					
5	ข้าพเจ้าอยากให้หมดเวลาเร็ว ๆ ในการเรียนซึ่วอมงที่มีเนื้อหายาก					
6	เมื่ออ่านหนังสือข้าพเจ้ามักจะง่วงนอน เป็นประจำ					
7	ขณะที่กำลังเรียนวิชานั่น ถ้ามีการ สอบวิชาอื่นในซึ่วอมงถัดไปข้าพเจ้า มักเอาวิชานั้นมาอ่าน					
8	ในวิชาที่ข้าพเจ้าไม่ถนัด หรือไม่ชอบ เวลาสอบข้าพเจ้ามักทำเพียงให้ผ่าน ก็พอใจ					
9	ข้าพเจ้าชอบทำงานด้วยความคิดของ ตนเอง และไม่ชอบทำงานตามผู้อื่น					

ข้อ	ข้อความ	ทรงกับสภาพความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
10	งานที่ข้าพเจ้าพอใจที่จะทำอย่างยิ่ง คือ งานที่ข้าพเจ้าได้ใช้ความ สามารถของตนเองอย่างเต็มที่					
11	เมื่อข้าพเจ้าลงมือกระทำลึกลึกลับ ^๑ ข้าพเจ้าจะทำด้วยความมานะ					
12	ข้าพเจ้าชอบซักถามทุกครั้งเมื่อมีข้อ ^๒ สงสัยหรือไม่เข้าใจ					
13	ข้าพเจ้าคิดว่าการสอบเรียนต่อหรือ ^๓ สอบผ่านในวิชาต่าง ๆ ที่แล้วมานั้น ^๔ เกิดจากความสามารถที่แท้จริงของ ข้าพเจ้า					
14	ข้าพเจ้ามีความพยายามที่จะทำ ^๕ คะแนนให้สูงสุดในวิทยาลัยหรือสูง ^๖ กว่าเพื่อน ๆ ทุกคนในชั้นเรียน					
15	ข้าพเจ้าคิดว่าการประับความ ^๗ ส่าเรื่องในการทำงานขั้นอยู่กับความ ^๘ ตั้งใจจริงและความขยันขันแข็งของ ^๙ ตนมากกว่าโชคชะตา					
16	ข้าพเจ้าจัดตารางเรียนส่วนตัวใน ^{๑๐} แต่ละวันนอกเหนือจากการเรียน ^{๑๑} ประจำวัน					

ข้อ	ข้อความ	ทรงกับสภาพความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
17	ข้าพเจ้ารู้สึกว่าการเรียนหรือการ ทำงานนั้นเป็นเรื่องน่าเบื่อ					
18	ทุกครั้งที่ทำงานกลุ่ม ข้าพเจ้าชอบที่ จะเป็นลูกน้องมากกว่าหัวหน้า					
19	ข้าพเจ้าชอบทำงานทุกอย่างด้วย ตนเองและไม่ชอบให้ผู้อื่นทำให้					
20	ข้าพเจ้าใช้เวลาว่างในการอ่าน หนังสือที่ให้สาระและมีประโยชน์					
21	เมื่ออาจารย์มอบหมายงานหรือ การบ้านข้าพเจ้าจะรับทำให้เสร็จ เรียบร้อยก่อนกำหนดส่งเสมอ					
22	ข้าพเจ้ามีความพร้อมที่จะรับการ ทดสอบอย่างเสมอ					
23	ทุกครั้งที่เขียนปฏิบัติงานบนตึกผู้ป่วย ข้าพเจ้าสนใจที่จะให้การพยาบาล ผู้ป่วยที่มีอาการหนักมากกว่าผู้ป่วย ที่มีอาการรุนแรงแล้ว					
24	ก่อนให้การพยาบาล ข้าพเจ้าจะ [†] วางแผนการพยาบาลอย่างรอบคอบ และครบถ้วนที่สุด					

ข้อ	ข้อความ	ทรงกับสภาพความเป็นจริง				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
25	หลังให้การพยาบาลผู้ป่วย ข้าพเจ้าจะประเมินผลการพยาบาลทุกครั้ง					
26	ทุกครั้งที่ข้าพเจ้าทำงาน ข้าพเจ้าหวังผลลัพธ์จากการงานของข้าพเจ้าเสมอ					
27	บกเรียนที่ยาก ข้าพเจ้าจะอ่านทบทวนหลายครั้ง จนเข้าใจแล้วจึงจะผ่านไป					
28	ข้าพเจ้าพยายามนั่งและหน้าในห้องเรียนเพื่อจะได้เรียนรู้เรื่อง					
29	เมื่อเล่นกีฬา ข้าพเจ้าจะปรับปรุงตนเองให้เก่งขึ้นเรื่อยๆ					
30	ข้าพเจ้ามักหาความรู้เกี่ยวกับการงานในหน้าที่ด้วยการอ่านหนังสืออย่างกว้างขวาง					

ตอนที่ 3 แบบสอบถามวัดเจตคติ่สวิชาชีพการพยาบาล

แบบวัดเจตคติ่สวิชาชีพการพยาบาล ประกอบด้วย 3 ด้าน คือ

- ก ลักษณะของวิชาชีพการพยาบาล
- ข ลักษณะของการปฏิบัติการพยาบาล
- ค ลักษณะโดยทั่วไปของผู้ที่เป็นพยาบาลในปัจจุบัน

- คำอธิบาย**
1. แบบสอบถามวัดเจตคติ่สวิชาชีพการพยาบาลนี้มีจำนวนคู่แต่ละคู่ เป็นค่าที่แสดงถึงคุณลักษณะที่มีความหมายตรงกันข้ามซึ่งกล่าวพาดพิงถึงวิชาชีพการพยาบาลในลักษณะต่าง ๆ
 2. ขอให้ท่านพิจารณาค่าแต่ละคู่ และตัดสินใจว่าท่านมีความรู้สึกหรือความคิดเห็นเช่นไร และเพียงใดต่อวิชาชีพการพยาบาลเมื่อท่านพิจารณาแล้วให้ขึ้นเครื่องหมาย (/) ลงในช่องใดช่องหนึ่งที่ให้ไว้ตามน้ำหนักมากน้อยของความรู้สึกที่แท้จริงของท่าน

ตัวอย่าง ท่านมีความรู้สึกหรือมีความคิดเห็นอย่างไรต่อลักษณะการปฏิบัติการพยาบาล

เป็นงานเบา	3	2	1	0	-1	-2	-3	เป็นงานหนัก
------------	---	---	---	---	----	----	----	-------------

ถ้าท่านตอบช่อง 3 ทางด้านเป็นงานเบา แสดงว่าท่านมีความคิดเห็นว่าลักษณะการปฏิบัติการพยาบาล เป็นงานเบา มากที่สุด

ถ้าท่านตอบช่อง 2 ทางด้านเป็นงานเบา แสดงว่าท่านมีความคิดเห็นว่าลักษณะการปฏิบัติการพยาบาล เป็นงานเบา มาก

ถ้าท่านตอบช่อง 1 ทางด้านเป็นงานเบา แสดงว่าท่านมีความคิดเห็นว่าลักษณะการปฏิบัติการพยาบาล เป็นงานเบา ค่อนข้างมาก

ถ้าท่านตอบช่อง 0 แสดงว่าท่านตัดสินใจไม่ได้ว่าลักษณะการปฏิบัติการพยาบาลเป็นงานเบาหรืองานหนัก นั่นคือ ท่านไม่แน่ใจหรือมีความคิดเห็นปานกลาง

ถ้าท่านตอบช่อง -1 ทางด้านเป็นงานหนัก แสดงว่าท่านมีความคิดเห็นว่าลักษณะการปฏิบัติการพยาบาลเป็นงานหนัก ค่อนข้างมาก

ถ้าท่านตอบช่อง -2 ทางด้านเป็นงานหนัก แสดงว่าท่านมีความคิดเห็นว่าลักษณะการปฏิบัติการพยาบาลเป็นงานหนัก มาก

ถ้าท่านตอบช่อง -3 ทางด้านเป็นงานหนัก แสดงว่าท่านมีความคิดเห็นว่าลักษณะการปฏิบัติการพยาบาลเป็นงานหนัก มากที่สุด

3. ความรู้สึกหรือความคิดเห็นของท่าน ไม่ถือว่าเป็นค่าตอบที่ถูกหรือผิดค่าตอบที่ดีที่สุดคือค่าตอบที่มาจากการวัดความรู้สึก หรือความคิดเห็นของท่านอย่างแท้จริง

ลักษณะของวิชาชีพการพยาบาล

1. มีรายได้สูง	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	มีรายได้ต่ำ
3	2	1	0	-1	-2	-3			
2. มีสวัสดิการดี	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	มีสวัสดิการไม่ดี
3	2	1	0	-1	-2	-3			
3. ล่าบาก	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>-3</td><td>-2</td><td>-1</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	-3	-2	-1	0	1	2	3	สนับสนุน
-3	-2	-1	0	1	2	3			
4. มีความสุข	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	มีความทุกข์
3	2	1	0	-1	-2	-3			
5. สังคมดุณย์	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>-3</td><td>-2</td><td>-1</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	-3	-2	-1	0	1	2	3	สังคมยกย่อง
-3	-2	-1	0	1	2	3			
6. มีความสามัคคี	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	ขาดความสามัคคี
3	2	1	0	-1	-2	-3			
7. นำเลื่อมใส	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	ไม่นำเลื่อมใส
3	2	1	0	-1	-2	-3			
8. ช่วยพัฒนาจิตใจ ให้ดีขึ้น	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	ไม่ช่วยพัฒนาจิตใจ ให้ดีขึ้น
3	2	1	0	-1	-2	-3			
9. มีการพัฒนาวิชาชีพให้ เจริญก้าวหน้าอยู่เสมอ	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	ขาดการพัฒนาวิชาชีพ ให้เจริญก้าวหน้า เป็นวิชาชีพที่ไม่อิสระ
3	2	1	0	-1	-2	-3			
10. เป็นวิชาชีพที่อิสระ	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	
3	2	1	0	-1	-2	-3			

ลักษณะของการปฏิบัติการพยาบาล

1. ยก	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>-3</td><td>-2</td><td>-1</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	-3	-2	-1	0	1	2	3	ง่าย
-3	-2	-1	0	1	2	3			
2. ปลดล็อก	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	อันตราย
3	2	1	0	-1	-2	-3			
3. สหօดุ	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	สกปรก
3	2	1	0	-1	-2	-3			
4. ซับช้อน	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>-3</td><td>-2</td><td>-1</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	-3	-2	-1	0	1	2	3	ไม่ซับช้อน
-3	-2	-1	0	1	2	3			
5. น้ำสันใจ	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	น้ำเนื้อ
3	2	1	0	-1	-2	-3			
6. น้ำรังเกียจ	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>-3</td><td>-2</td><td>-1</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	-3	-2	-1	0	1	2	3	ไม่น้ำรังเกียจ
-3	-2	-1	0	1	2	3			
7. น้ำหนักใจ	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>-3</td><td>-2</td><td>-1</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	-3	-2	-1	0	1	2	3	ไม่น้ำหนักใจ
-3	-2	-1	0	1	2	3			
8. น้ำตื่นเต้น	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	ไม่น้ำตื่นเต้น
3	2	1	0	-1	-2	-3			
9. เป็นงานที่หนัก	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>-3</td><td>-2</td><td>-1</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	-3	-2	-1	0	1	2	3	เป็นงานที่เบา
-3	-2	-1	0	1	2	3			
10. เอื้อต่อการมีชีวิต ครอบครัว	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	เป็นอุปสรรคต่อ การมีชีวิตครอบครัว
3	2	1	0	-1	-2	-3			

ลักษณะโดยทั่วไปของผู้ที่เป็นพยาบาลในปัจจุบัน

1. ข้อมูล	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	บังติง
3	2	1	0	-1	-2	-3			
2. สุภาพ	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	ไม่สุภาพ
3	2	1	0	-1	-2	-3			
3. อ่อนโยน	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	แข็งกระด้าง
3	2	1	0	-1	-2	-3			
4. เจ้อช่า	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>-3</td><td>-2</td><td>-1</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	-3	-2	-1	0	1	2	3	คล่องแคล่ว
-3	-2	-1	0	1	2	3			
5. เกี้ยจร้าน	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>-3</td><td>-2</td><td>-1</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	-3	-2	-1	0	1	2	3	ขยัน
-3	-2	-1	0	1	2	3			
6. เสียสละ	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	เห็นแก่ตัว
3	2	1	0	-1	-2	-3			
7. มีมนุษยสัมพันธ์	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	ไม่มีมนุษยสัมพันธ์
3	2	1	0	-1	-2	-3			
8. ความรับผิดชอบ	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	ขาดความรับผิดชอบ
3	2	1	0	-1	-2	-3			
9. ศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมอยู่เสมอ	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	ไม่ศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม
3	2	1	0	-1	-2	-3			
10. การแต่งกายถูกต้องตามระเบียบ	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td><td>-1</td><td>-2</td><td>-3</td></tr></table>	3	2	1	0	-1	-2	-3	การแต่งกายไม่ถูกต้องตามระเบียบ
3	2	1	0	-1	-2	-3			

ภาคผนวก ๙

- ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ ๑ และชั้นปีที่ ๒ ต่อ องค์ประกอบด้านผู้สอนจำแนกเป็นรายชื่อ
- ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ ๑ และชั้นปีที่ ๒ ต่อ องค์ประกอบด้านนักศึกษาด้านอัฒโนภาพ แรงจูงใจให้สมฤทธิ์ และเจตคติต่อ วิชาชีพการพยาบาลจำแนกเป็นรายชื่อ
- ค่าเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ ๑ และชั้นปีที่ ๒
- ค่าอ่านใจจำแนกเป็นรายชื่อของแบบสอบถามวัดองค์ประกอบด้านนักศึกษา ด้านอัฒโนภาพและแรงจูงใจให้สมฤทธิ์

ตารางที่ ๖ ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ ๑ และปีที่ ๒ ต่อส่วนประกอบ

ด้านผู้สอนเจ้าหน้าที่เป็นรายชื่อ

ข้อ	องค์ประกอบด้านผู้สอน	ตารางศักยภาพความเป็นจริง								
		ปี ๑ (N=121)			ปี ๒ (N=119)			ทั้งหมด (N=240)		
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n
ก. สักษณะบุคลิก										
1	มีลักษณะเป็นผู้นำ	3.40	.70	121	3.19	.68	118	3.30	.70	239
2	มีความคิดสร้างสรรค์	3.25	.65	121	3.06	.51	118	3.15	.59	239
3	มีความเชื่อพื้นฐานทาง	3.61	.79	121	3.41	.71	118	3.51	.76	239
4	มีความรู้ดีธรรม	2.99	.80	121	2.65	.90	118	2.82	.87	239
5	มีความสุขในการสอน	3.38	.80	121	3.14	.74	118	3.26	.78	239
6	มีการมีส่วนร่วม ใช้เทคนิคในการสอน									
	ดัดแปลงได้	3.12	.85	121	2.59	.81	118	2.86	.87	239
7	เป็นผู้ทรงคุณวุฒิ	2.97	.94	121	3.09	.87	118	3.03	.90	239
8	นำความรู้ใหม่ ๆ มาสอนให้แก่									
	ผู้เรียนเสมอ	3.20	.80	121	2.96	.73	118	3.08	.78	239
9	มีความสามารถในการปฏิบัติการ									
	พากานาถ	3.49	.80	121	3.31	.69	118	3.40	.75	239
10	เป็นแบบอย่างที่ดีทางวิชาชีพโดย									
	การลงทุนและการแสดงออก									
	เหมาะสม	3.55	.90	121	3.17	.82	118	3.36	.88	239

ตาราง ๖ (ต่อ) ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ ๑ และชั้นปีที่ ๒ ต่อองค์ประกอบ
ด้านผู้สอนจำแนกเป็นรายข้อ

ข้อ	องค์ประกอบด้านผู้สอน	ตารางที่สภากาแฟความเป็นจริง								
		ปี ๑ (N=121)			ปี ๒ (N=119)			ทั้งหมด (N=240)		
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n
๑.	วิธีสอน	3.40	.60	121	3.13	.54	118	3.26	.59	239
๑	การแข่งขันคุณภาพของนักเรียนในแต่ละวิชาไม่ว่าจะดีหรือ坏	3.70	.87	121	3.50	.77	118	3.60	.83	239
๒	การอธิบายเนื้อหาแต่ละวิชานี้ให้เข้าใจง่าย	3.45	.83	121	3.14	.57	118	3.29	.73	239
๓	การอธิบายเนื้อหาแต่ละวิชานี้ให้เข้าใจง่ายและมีความน่าสนใจ	3.30	.80	121	3.09	.70	118	3.20	.76	239
๔	การยกตัวอย่างประกอบในแต่ละวิชานี้ความซับซ้อนและตรงกับเนื้อหา	3.31	.80	121	3.01	.67	118	3.16	.75	239
๕	การบันทึกผลการเรียนในแต่ละวิชาให้เข้าใจง่ายและมีความน่าสนใจ	2.75	.88	121	2.75	.82	118	2.75	.85	239
๖	มีการกระตุ้นให้นักศึกษาแสดงความคิดเห็นอย่างสร้างสรรค์	3.31	.85	121	3.17	.87	118	3.24	.86	239
๗	ใช้วิธีสอนหลากหลาย เช่น การอธิบาย อภิปราย สรุป ให้อ่าน เน้นความสำคัญให้เกิดการเรียนรู้	3.54	.85	121	3.25	.89	118	3.40	.88	239

มาตราที่ 6 (ต่อ) ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาของข้อที่ 1 และข้อที่ 2 ต่อองค์ประกอบ
ด้านผู้สอนจำแนกเป็นรายข้อ

ข้อ	องค์ประกอบด้านผู้สอน	ตารางที่สี่ภาพความเป็นจริง								
		ปี 1 (N=121)			ปี 2 (N=119)			รวม (N=240)		
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n
8	การสอนมีการเน้นให้นักศึกษา									
	จะหนักถึงความสำคัญของงานใน									
	หน้าที่ก่อให้เกิดความรักในวิชาชีพ	3.50	.90	121	3.09	.83	118	3.30	.89	239
9	มีการแนะนำ ต่ำรำ เอกสาร									
	ต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์	3.53	.83	121	3.09	.88	118	3.31	.88	239
10	แสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์									
	ระหว่างแขกทางบ้านกับแขกทางฝ่าย									
	ที่ใช้ในการปฏิบัติงานในวิชาชีพ	3.60	.74	121	3.16	.81	118	3.38	.80	239
ก.	สัมพันธภาพระหว่างผู้สอนกับ									
	นักศึกษา	3.26	.69	121	2.74	.77	118	3.00	.77	239
1	มีความเป็นกันเองกับนักศึกษาทั้ง									
	ชนมูลของห้องเรียน	3.50	.89	121	2.97	1.00	118	3.24	.98	239
2	ให้เกียรตินักศึกษา	3.10	.88	121	2.50	.91	118	2.80	.94	239
3	มีการส่งเสริมให้นักศึกษาเกิด									
	ความเชื่อมั่นในตนเอง	3.44	.83	121	2.92	.92	118	3.18	.91	239
4	เป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำ									
	และชี้ทางเหลือเมื่อนักศึกษานี้ปัญหา									
	ด้านการเรียน	3.36	.89	121	2.92	.93	118	3.14	.94	239

ตาราง ๖ (ต่อ) ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ ๑ และชั้นปีที่ ๒ ต่อองค์ประกอบ

ค่าผู้สอนจำแนกเป็นรายหัว

ข้อ	องค์ประกอบค้านผู้สอน	สรุงเก็บสภากาดความเรี่มจริง									
		ปี ๑ (N=121)			ปี ๒ (N=119)			รวม (N=240)			
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	
5	เป็นที่ปรึกษาด้อยให้ค่าแนวโน้ม และชี้แนะเหลือเชื่อผู้สอนด้วยทาง ส่วนตัว	2.99	.97	121	2.52	1.08	118	2.76	1.05	239	
6	มีความยั่งยืนในภาระติชมพล งานของนักศึกษา	3.17	.81	121	2.63	.90	118	2.90	.90	239	
4.	อุปกรณ์การเรียนการสอน	3.11	.61	121	3.03	.59	118	3.07	.60	239	
1	เอกสารที่มุ่งเน้นการสอน มีประโยชน์ต่อการเรียน	3.59	.80	121	3.47	.76	118	3.53	.78	239	
2	อุปกรณ์การสอนที่เลือกใช้เหมาะสม เหมาะสมกับเนื้อหา	3.34	.78	121	3.27	.76	118	3.31	.77	239	
3	อาจารย์เชี่ยวชาญมากพอที่ ความรู้ด้านนักศึกษา	3.70	.88	121	3.39	.88	118	3.55	.89	239	
4	เครื่องมือและวัสดุที่ใช้ ในการเรียนการสอนมีคุณภาพใช้งาน ได้ดี	2.60	.94	121	2.53	.85	118	2.56	.90	239	
5	ค่าธรรมเนียมท่องเที่ยวต่างประเทศ ก้อนสั้น	2.88	.87	121	2.86	.91	118	2.87	.89	239	
6	ค่าธรรมเนียมท่องเที่ยวต่างประเทศ เพียงพอสำหรับนักศึกษาเดือนครึ่ว	2.57	.94	121	2.69	.85	118	2.63	.90	239	

ตาราง ๖ (ต่อ) ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ ๑ และชั้นปีที่ ๒ ต่อองค์ประกอบ
ค้านผู้สอนจำแนกเป็นรายข้อ

ข้อ	องค์ประกอบค้านผู้สอน	ผลักดันสภากาแฟเป็นจริง								
		ปี ๑ (N=121)			ปี ๒ (N=119)			ทั้งหมด (N=240)		
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n
3.	การประเมินผลการเรียนและการสอน	2.97	.60	121	3.00	.53	118	2.99	.56	239
1	ออกชื่อสื่อของอาจารย์และประสารที่สอนบทเรียน	3.49	.73	121	3.39	.67	118	3.44	.70	239
2	ค่าตอบแทนที่ชอบมีความสัมภิงค์	3.24	.66	121	3.24	.72	118	3.24	.69	239
3	ชื่อสื่อที่ชอบมีความต้องการใช้เวลาอ่าน	3.17	.77	121	2.86	.85	118	3.01	.82	239
4	การติดตามและบันทึกผลการสอนที่มีความรวดเร็ว	2.39	.94	121	2.97	.81	118	2.67	.92	239
5	การให้คะแนนที่มากหรือน้อยที่จะต้องใจ	2.69	.88	121	2.97	.83	118	2.83	.86	239
6	มีความยุติธรรมในการประเมินผลการปฏิบัติ	2.88	.95	121	2.57	.90	118	2.72	.94	239

ตาราง 7 ค่าเฉลี่ยความติดเท็งของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2 องค์ประกอบ
ด้านนักศึกษา ด้านอัตลักษณ์ภาพ จำแนกเป็นรายข้อ

ข้อ	องค์ประกอบด้านนักศึกษา	สรุปผลสภากาดความเป็นจริง								
		ปี 1 (N=121)			ปี 2 (N=119)			รวม (N=240)		
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n
	อัตโนมัติ	3.53	.40	121	3.37	.41	119	3.45	.41	240
1	เมื่อเข้ามาเจ้าท่างานไม่รู้เรื่อง									
	เข้ามาเจ้าท่ารู้สึกหงุดหงิดและสับสน	3.29	1.04	121	3.00	1.15	119	3.15	1.11	240
2	แม้เข้ามาเจ้าท่าจะรู้เรื่องมาก่อน แต่การเรียนเข้ามาเจ้าท่าไม่ดีนักว่า เดิน	3.74	.95	121	3.69	.95	119	3.71	.94	240
	เมื่อมาเดินทางที่เข้ามาเจ้าท่าอยู่									
	เข้ามาเจ้าท่ารู้สึกโกรธและหงุดหงิด	3.88	.87	121	3.46	1.03	119	3.67	.97	240
4	ถ้าหากถูกจ้างแล้วอาจารย์เข้ามาเจ้าท่า ค่าเดือนปริมาณพากเพียรมาภาพรวมงาน									
	งาน	3.86	.84	121	3.64	.86	119	3.75	.86	240
5	เข้ามาเจ้าท่ารู้สึกอิดอก เมื่อต้องอยู่ในหมู่คนแปลกหน้า	3.25	1.03	121	2.87	1.15	119	3.06	1.11	240
6	เข้ามาเป็นคนต้องแข่งและประหน่า เนื่องเข้าสัมมติ	3.26	1.04	121	3.18	.88	119	3.22	.96	240
7	เข้ามาไม่ชอบมีส่วนร่วมในงาน									
	อาสาครอง ๆ	4.03	.82	121	3.84	.89	119	3.94	.86	240

ตาราง 7 (ต่อ) ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 1 และปีที่ 2 ต่อองค์ประกอบ

ด้านนักศึกษา ด้านอัตลักษณ์ภาพ จำแนกเป็นรายข้อ

ข้อ	องค์ประกอบด้านนักศึกษา	ครรภ์สภាគความเป็นจริง								
		ปี 1 (N=121)			ปี 2 (N=119)			รวม (N=240)		
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n
8	ข้าพเจ้ามีความรู้จัก และเพื่อนสนิท สำหรับสังคมด้วยมาก	3.77	.78	121	3.58	.88	119	3.67	.84	240
9	ข้าพเจ้าคิดว่าข้าพเจ้ามีความสำคัญ ต่อเพื่อนในชั้นเรียน	3.23	.66	121	3.13	.71	119	3.18	.68	240
10	ข้าพเจ้าชอบทำประโยชน์เล็ก ๆ น้อย ๆ ให้กับผู้อื่น	3.69	.66	121	3.44	.76	119	3.56	.72	240
11	ข้าพเจ้าชอบช่วยเหลือคนที่กำลังพบ อุปสรรคให้ประสบผลสำเร็จ	3.61	.71	121	3.50	.79	119	3.55	.75	240
12	จะเปลี่ยนตัวการพยาบาล ข้าพเจ้ามัก จะได้รับความร่วมมือจากผู้ป่วยด้วย ดุลศรัทธา	3.90	.71	121	3.76	.76	119	3.83	.74	240
13	ข้าพเจ้าชอบไปเดินช้อปของดีใน บ่อย ๆ	3.48	1.13	121	3.12	1.19	119	3.30	1.17	240
14	ข้าพเจ้ารู้สึกว่าคนอื่น เมื่อฉันเข้าอก เข้าใจ	3.16	.96	121	3.42	1.03	119	3.29	1.00	240
15	ข้าพเจ้าจะไม่ทิ้งภาระไว้เมื่อต้องดูแล กันผู้คน	3.50	.81	121	3.27	1.02	119	3.38	.93	240
16	ข้าพเจ้าไม่ชอบทำงานที่ต้องบ่นระบกัน คุณมาก ๆ	3.60	.89	121	3.36	1.05	119	3.48	.98	240

ตาราง 7 (ต่อ) ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2 ต่อองค์ประกอบ

ด้านนักศึกษา ด้านอุตสาหกรรม จำนวนเป็นรายข้อ

ข้อ	องค์ประกอบด้านนักศึกษา	ตารางับสภาวะความเป็นจริง								
		ปี 1 (N=121)			ปี 2 (N=119)			รวม (N=240)		
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n
17	น้าพเจ้ามักเลี้ยงก่อหลังไว้ เมื่อค่อนขัน ไม่เห็นพ้องกับน้าพเจ้า	3.07	.81	121	3.03	.85	119	3.05	.83	240
18	บ่อยครั้งน้าพเจ้ารู้สึกโกรธ เมื่อพึ่ง มาซัดขาวด้วยความประสารตัว									
	น้าพเจ้า แม้จะเข้าใจแต่ไม่เห็นผลก็ตาม	3.43	.80	121	3.10	.94	119	3.27	.89	240
19	เมื่อไม่รู้สึกต้องบ่นน้าพเจ้าจะแซด ออกกันเที่ย	3.42	.92	121	3.13	1.00	119	3.28	.97	240
20	น้าพเจ้ารู้สึกกลัว เมื่อต้องรับผิดชอบ ดูแลผู้ป่วยอาการหนัก	2.92	.96	121	2.86	1.03	119	2.89	.99	240
21	น้าพเจ้ารู้สึกว่าคนเองปรับตัวเข้ากับ อาชีพพยาบาลไม่ได้	4.02	.78	121	3.55	1.03	119	3.79	.94	240
22	น้าพเจ้ามีเรื่องกลุ่มใจร้อนอยู่ ฯ	3.36	1.04	121	3.39	.91	119	3.37	.98	240
23	น้าพเจ้ารู้สึกสนใจ เมื่อได้ออกฝึก ปฏิบัติงานด้านการแพทย์มาแล้วเกือ ๆ ครั้ง ฯ	3.93	.96	121	4.22	.88	119	4.07	.93	240
24	น้าพเจ้าสามารถควบคุมการณ์ได้ดี เมื่อพบด้วยเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดมา ก่อน	3.43	.85	121	3.46	.78	119	3.45	.82	240

ตาราง 8 ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาภาษาอังกฤษปีที่ 1 และปีที่ 2 ต่อองค์ประกอบ
ด้านนักศึกษา ด้านแพร่กระจายและสัมฤทธิ์ จำแนกเป็นรายข้อ

ข้อ	องค์ประกอบด้านนักศึกษา	สรุกด้วยสภาพความเป็นจริง								
		ปี 1 (N=121)			ปี 2 (N=119)			รวม (N=240)		
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n
1	นักเรียนใช้ไฟล์มุ่งมั่น	3.42	.36	121	3.34	.37	119	3.38	.36	240
2	นักเรียนมีความตื่นตัวอย่างมาก	4.17	.82	121	4.03	.98	119	4.10	.90	240
3	นักเรียนมีความตื่นตัวอย่างมาก	3.69	.81	121	3.77	.88	119	3.73	.84	240
4	นักเรียนมีความตื่นตัวอย่างมาก	4.03	.63	121	3.87	.74	119	3.95	.69	240
5	นักเรียนมีความตื่นตัวอย่างมาก	2.54	1.06	121	2.56	1.06	119	2.55	1.06	240
6	นักเรียนมีความตื่นตัวอย่างมาก	2.69	.96	121	2.38	.92	119	2.54	.95	240
7	นักเรียนมีความตื่นตัวอย่างมาก	2.39	.85	121	2.41	.91	119	2.40	.88	240
8	นักเรียนมีความตื่นตัวอย่างมาก	3.02	1.00	121	2.96	1.03	119	2.99	1.01	240

ตารางที่ 8 (ต่อ) ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 1 และปีที่ 2 ต่อองค์ประกอบ
ด้านนักศึกษา ด้านแรงจูงใจไฟลัมอุทัย จำแนกเป็นรายข้อ

ข้อ	องค์ประกอบด้านนักศึกษา	ตารางกับสภานาคนิริย								
		ปี 1 (N=121)			ปี 2 (N=119)			รวม (N=240)		
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n
8.	ให้ไว้สาขาวิชาพยาบาลไม่สนับสนุน เวลาสอบเข้าพยาบาลก่อทำเพียงให้ผ่าน ก็พอใจ	2.93	.89	121	2.92	.96	119	2.92	.93	240
9.	ข้าพเจ้าชอบทำงานด้วยความคิดอย่าง ละเอียด และไม่ชอบทำตามผู้สอน	3.60	.82	121	3.75	.89	119	3.67	.86	240
10.	งานที่ข้าพเจ้าพอใจก็จะทำถูกใจ ตัว งานที่ข้าพเจ้าได้ใช้ความ พยายามอย่างหนักจะถูกใจมากที่สุด	4.20	.75	121	4.32	.74	119	4.26	.74	240
11.	เมื่อข้าพเจ้าลงมือกระทำการสิ่งใด	4.02	.71	121	4.10	.79	119	4.06	.75	240
12.	ข้าพเจ้าชอบข้อความทุกครั้งเมื่อมีข้อ สังสัยหรือไม่เข้าใจ	3.27	.77	121	2.97	.84	119	3.12	.82	240
13.	ข้าพเจ้าคิดว่าการสอบเรียนต่อหรือ สอบผ่านในวิชาต่าง ๆ ที่แล้วมานั้น									
	เกิดจากความสามารถที่หัดรับของ									
	ข้าพเจ้า	3.89	.79	121	3.88	.93	119	3.89	.86	240

ตาราง 8 (ต่อ) ค่าเฉลี่ยความสอดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2 ของค่าปะกอบ
ต้านนักศึกษา ต้านธรรมชาติใช้สัมฤทธิ์ จำแนกเป็นรายข้อ

ข้อ	อธิบายความสอดเห็นของนักศึกษา	สรุปผลสภานภาพความเป็นจริง								
		ปี 1 (N=121)			ปี 2 (N=119)			รวม (N=240)		
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n
14	ข้าพเจ้ามีความพยายามที่จะทำ คะแนนให้สูงสุดในวิชาลักษณะหรือสูง กว่าเพื่อน ๆ ถูกอนันช์เรื่อง	3.10	.85	121	3.11	.88	119	3.10	.86	240
15	ข้าพเจ้าคิดว่าการปะทะความ สำเร็จในการทำงานน้อยกว่าความ ตั้งใจจริงและความตั้งใจนั้นของ ตนเองกว่าโซดจะดู	4.46	.72	121	4.53	.79	119	4.50	.75	240
16	ข้าพเจ้าจัดการเรื่องส่วนตัวใน แต่ละวันของตนจากการเรียน ประจำวัน	2.63	.88	121	2.34	.89	119	2.48	.89	240
17	ข้าพเจ้ารู้สึกว่าการเรียนหรือการ ทำงานเป็นเรื่องน่าเบื่อ	3.50	.83	121	3.38	.93	119	3.44	.88	240
18	หากต้องทิ้งงานก่อน ข้าพเจ้าชอบที่ จะเป็นลูกน้องมากกว่าหัวหน้า	3.09	.77	121	2.96	.84	119	3.02	.81	240
19	ข้าพเจ้าชอบทำงานทุกอย่างด้วย ตนเองและไม่ชอบให้ผู้อื่นทำให้	3.59	.84	121	3.63	.95	119	3.61	.89	240

ตาราง 8 (ต่อ) ค่าเฉลี่ยความพึงเห็นของนักศึกษาจากชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2 ต่อองค์ประกอบ
ล้านนักศึกษา ด้านแรงจูงใจที่สัมฤทธิ์ จำแนกเป็นรายข้อ

ข้อ	องค์ประกอบด้านนักศึกษา	สรุปเกณฑ์ความเป็นจริง								
		ปี 1 (N=121)			ปี 2 (N=119)			รวม (N=240)		
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n
20	ข้าพเจ้าใช้เวลาว่างในการอ่านหนังสือที่ให้สาระและมีประโยชน์	3.18	.67	121	3.03	.80	119	3.10	.74	240
21	เมื่ออาจารย์สอนอย่างงานหรือการบ้านข้าพเจ้าจะรีบทำให้เสร็จเรียบร้อยก่อนกำหนดส่งเสมอ	3.50	.84	121	3.31	.93	119	3.40	.89	240
22	ข้าพเจ้ามีความพร้อมที่จะรับการทดสอบอย่างเสมอ	2.74	.70	121	3.11	.78	119	2.93	.76	240
23	หากครั้งที่ข้าไปบันทึกงานบทตัวผู้ป่วย ข้าพเจ้าสนใจทุกประการของคนไข้มากกว่าผู้ป่วยที่มีอาการเหล็กๆ	3.74	.82	121	3.50	.88	119	3.62	.86	240
24	ก่อนให้การพยาบาล ข้าพเจ้าจะวางแผนการพยาบาลอย่างรอบคอบและทราบถ้วนที่สุด	3.47	.81	121	3.25	.74	119	3.36	.78	240
25	หลังให้การพยาบาลผู้ป่วย ข้าพเจ้าจะประเมินผลการพยาบาลทุกครั้ง	3.56	.71	121	3.32	.72	119	3.44	.72	240

ตาราง 8 (ต่อ) ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาขนาดชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2 ต่อองค์ประกอบ
ด้านนักศึกษา ล้านแพรรุงใจไฟฟ้าสัมฤทธิ์ จำแนกเป็นรายข้อ

ข้อ	องค์ประกอบด้านนักศึกษา	สรุปเก็บสภากเพรียบเรียง								
		ปี 1 (N=121)			ปี 2 (N=119)			รวม (N=240)		
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n
26	กุศลรังสีช้าเพื่อการเรียนรู้	3.99	.77	121	3.88	.85	119	3.94	.81	240
27	บทเรียนที่สอน ช้าเพื่อการเรียนรู้	3.61	.80	121	3.45	.87	119	3.53	.84	240
28	ช้าเพื่อการเรียนรู้และพัฒนาในห้องเรียน	3.34	.96	121	2.87	1.03	119	3.10	1.02	240
29	เมื่อเล่นกีฬา ช้าเพื่อการปรับเปลี่ยน	3.40	.94	121	3.39	1.08	119	3.39	1.01	240
30	ช้าเพื่อการพัฒนาความสามารถที่เกี่ยวกับการงานในหน้าที่ด้วยการซ้ำหนังสืออย่างกว้างขวาง	3.31	.74	121	3.16	.86	119	3.24	.81	240

ตาราง 9 ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2 ต่อองค์ประกอบ
ด้านนักศึกษา ด้านเจตนาและคุณวิชาชีพการพยาบาล จำนวนเป็นรายชื่อ

ข้อ	องค์ประกอบด้านนักศึกษา	ตารางกับสภากความเป็นจริง										
		ปี 1 (N=121)			ปี 2 (N=119)			ทั้งหมด (N=240)				
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n		
	ลักษณะของวิชาชีพการพยาบาล											
1	มีรายได้สูง	3 2 1 0 -1 -2 -3	มีรายได้ต่ำ	4.81	.72	121	4.41	.73	118	4.61	.75	239
2	มีสวัสดิการดี	3 2 1 0 -1 -2 -3	มีสวัสดิการไม่ดี	5.07	1.34	121	4.71	1.29	118	4.90	1.33	239
3	ล่านาอก	-3 -2 -1 0 1 2 3	สนับสนุน	3.38	1.55	121	2.92	1.21	118	3.15	1.41	239
4	มีความสุข	3 2 1 0 -1 -2 -3	มีความทุกข์	4.17	1.49	121	3.92	1.25	118	4.05	1.38	239
5	สังคมมุกข์	-3 -2 -1 0 1 2 3	สังคมก่อจตุ	5.77	1.41	121	5.75	1.50	118	5.76	1.46	239
6	มีความสามัคคี	3 2 1 0 -1 -2 -3	ขาดความสามัคคี	5.40	1.26	121	4.43	1.50	118	4.92	1.46	239
7	น่าเลื่อมใส	3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่น่าเลื่อมใส	6.02	.93	121	5.70	1.20	118	5.86	1.08	239
8	เข้าใจพัฒนา จิตใจให้ดี	3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่เข้าใจพัฒนา จิตใจให้ดี	5.90	1.08	121	5.24	1.50	118	5.57	1.34	239
9	มีการพัฒนา วิชาชีพให้ดี	3 2 1 0 -1 -2 -3	ขาดการพัฒนา วิชาชีพให้ดี	5.53	1.43	121	5.14	1.37	118	5.34	1.41	239
10	เข้มแข็ง	3 2 1 0 -1 -2 -3	เป็นวิชาชีพ	2.71	1.64	121	2.58	1.45	118	2.65	1.55	239

ตาราง 9 (ต่อ) ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2 ต่อองค์ประกอบ
ด้านนักศึกษา ด้านเวทมนตร์อิชิการพยาบาล จำนวนเป็นรายข้อ

ตารางที่ 9 (ต่อ) ค่าเฉลี่ยความต้องการนักศึกษาพยาบาลปีที่ 1 และปีที่ 2 ต่อองค์ประกอบ
ผู้สอนนักศึกษา ด้านเจตนาต่อวิชาชีพการพยาบาล จำแนกเป็นรายข้อ

ข้อ	องค์ประกอบด้านนักศึกษา	ตรวจสอบสภาพความเป็นจริง									
		ปี 1 (N=121)			ปี 2 (N=119)			รวม (N=240)			
		\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	
	ลักษณะโดยทั่วไปของผู้ที่เป็นพยาบาลในปัจจุบัน	5.06	1.30	121	4.77	1.21	118	4.91	1.27	239	
1	ข้อมูล	3 2 1 0 -1 -2 -3	นร.ส.	4.72	1.80	121	4.05	1.78	118	4.39	1.82
2	สุภาพ	3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่สุภาพ	4.90	1.70	121	4.45	1.64	118	4.68	1.68
3	อ่อนโยน	3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่เข้มงวด	4.85	1.65	121	4.56	1.64	118	4.71	1.65
4	เจือจ่า	-3 -2 -1 0 1 2 3	คล่องแคล่ว	4.88	1.73	121	4.92	1.59	118	4.90	1.66
5	เกียจคร้าน	-3 -2 -1 0 1 2 3	หลับ	4.41	1.73	121	4.39	1.53	118	4.40	1.66
6	เสียสละ	3 2 1 0 -1 -2 -3	เห็นแก่ตัว	5.22	1.67	121	4.87	1.79	118	5.05	1.73
7	มีมนุษยสัมพันธ์	3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่มี	5.34	1.54	121	4.82	1.79	118	5.08	1.68
				มนุษยสัมพันธ์							
8	มีความรับผิดชอบ	3 2 1 0 -1 -2 -3	ขาดความรับผิดชอบ	5.27	1.58	121	5.15	1.65	118	5.21	1.61
9	ผู้สอนหาดูเหมือนอยู่ในเมือง	3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่ดีกษาหาดูเหมือนอยู่ในเมือง	5.38	1.23	121	5.27	1.27	118	5.33	1.24
10	การแต่งกาย	3 2 1 0 -1 -2 -3	การแต่งกาย	5.58	1.59	121	5.16	1.79	118	5.37	1.70
				ไม่ออกตัว							
				ตามระเบียบ							

ตาราง 10 ค่าเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์จากการเรียนของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 1 และปีที่ 2

คะแนน	ปี 1 (N=121)			ปี 2 (N=119)			รวม (N=240)		
	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n	\bar{X}	SD	n
ผลสัมฤทธิ์จากการเรียน	2.70	.30	121	2.83	.23	119	2.76	.27	240

ตาราง 11 แสดงค่าอ่านใจจำแนก เป็นรายชื่อของแบบสອบถามวัดองค์ประกอบด้าน¹
นักศึกษา ด้านอัตโนมัติ

ข้อ	ค่าอ่านใจจำแนก	ข้อ	ค่าอ่านใจจำแนก
1	3.12	13	2.37
2	2.19	14	2.13
3	1.91	15	2.10
4	3.59	16	5.29
5	5.32	17	2.60
6	2.24	18	3.93
7	4.79	19	2.73
8	3.05	20	2.08
9	2.85	21	3.56
10	2.68	22	4.00
11	2.53	23	3.67
12	2.56	24	2.57

หมายเหตุ ข้อที่มีความหมายทางบวก คือ ข้อ 8, 9, 10, 11, 12, 23, 24

ตาราง 12 แสดงค่าอ่านใจจำแนก เป็นรายชื่อของแบบสอบถามวัดองค์ประกอบด้าน^{ที่}
นักศึกษา ด้านแรงจูงใจไฟสมถุก

ข้อ	ค่าอ่านใจจำแนก	ข้อ	ค่าอ่านใจจำแนก
1	1.87	16	2.32
2	2.37	17	3.55
3	3.58	18	3.00
4	2.32	19	2.51
5	4.38	20	4.89
6	3.34	21	2.81
7	3.08	22	3.07
8	1.95	23	2.39
9	2.20	24	3.56
10	3.32	25	1.85
11	3.28	26	2.78
12	1.97	27	4.30
13	1.82	28	2.36
14	3.90	29	2.22
15	3.29	30	4.45

หมายเหตุ ข้อที่มีความหมายทางลบ คือ ข้อ 4, 5, 6, 7, 8, 17, 18