

ภาคผนวก ก

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล

แนวทางการวิเคราะห์หลักสูตรสำหรับผู้เชี่ยวชาญ

คำชี้แจง ค�ะผู้วิจัยควรขอความร่วมมือจากท่านให้ข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะต่อหลักสูตร และโปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน เพื่อให้คุณค่าประกอบการประเมิน

1. ความสัมพันธ์ระหว่างหลักสูตรกับปัจจัยของมหาวิทยาลัย : หลักสูตรสอดคล้องกับปัจจัยของมหาวิทยาลัยหรือไม่ เพียงใด และอย่างไร ท่านมีข้อเสนอแนะอย่างไรบ้าง

ความสัมพันธ์ระหว่างหลักสูตรกับปัจจัยของมหาวิทยาลัย

- มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด

2. ความสัมพันธ์ระหว่างหลักสูตรกับวิสัยทัศน์ของคณะ : หลักสูตรสอดคล้องกับปัจจัยของคณะหรือไม่ เพียงใด และอย่างไร ท่านมีข้อเสนอแนะอย่างไรบ้าง

ความสัมพันธ์ระหว่างหลักสูตรกับวิสัยทัศน์ของคณะ

- มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด

3. ความสัมพันธ์ระหว่างหลักสูตรกับความต้องการของประเทศ : หลักสูตรสอดคล้องกับความต้องการของประเทศหรือไม่ เพียงใด และอย่างไร ท่านมีข้อเสนอแนะอย่างไรบ้าง

ความสัมพันธ์ระหว่างหลักสูตรกับความต้องการของประเทศ

- มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด

4. ความสัมพันธ์ระหว่างหลักสูตรกับความต้องการของท้องถิ่นภาคใต้ : หลักสูตรสอดคล้องกับความต้องการของท้องถิ่นภาคใต้ หรือไม่ เพียงใด และอย่างไร ท่านมีข้อเสนอแนะอย่างไรบ้าง

ความสัมพันธ์ระหว่างหลักสูตรกับความต้องการของท้องถิ่นภาคใต้

- มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด

5. ความก้าวหน้าทันสมัยของหลักสูตรและเนื้อหาสาระของหลักสูตร: หลักสูตรและเนื้อหาสาระของหลักสูตรนี้ มีความก้าวหน้าและความทันสมัยของหลักสูตรมากน้อยเพียงไร อย่างไร เมื่อเทียบกับหลักสูตรชั้นนำทั่วไปและนอกราชประเทศ และท่านมีข้อเสนอแนะอย่างไรบ้าง

ความก้าวหน้าทันสมัยของหลักสูตร และเนื้อหาสาระของหลักสูตร เมื่อเทียบกับหลักสูตรชั้นนำ

- | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ทันสมัยกว่ามหาวิทยาลัยทั่วไปมากหรือเทียบได้กับมหาวิทยาลัยชั้นนำ
<input type="checkbox"/> ทันสมัยกว่ามหาวิทยาลัยทั่วไป
<input type="checkbox"/> ล้าสมัยกว่ามหาวิทยาลัยทั่วไป | <input type="checkbox"/> ใกล้เคียงกับมหาวิทยาลัยทั่วไป
<input type="checkbox"/> ล้าสมัยกว่ามหาวิทยาลัยทั่วไปมาก |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

6. ความเหมาะสมของวัสดุประสงค์ของหลักสูตร

6.1 วัสดุประสงค์เป็นที่เข้าใจง่าย เช่น ใช่ ไม่ใช่

เหตุผลประกอบ / ข้อเสนอแนะ.....

6.2 วัสดุประสงค์สอดคล้องกับการกิจของคณะ ใช่ ไม่ใช่

เหตุผลประกอบ / ข้อเสนอแนะ.....

.....

6.3 วัสดุประสงค์ของหลักสูตรตอบสนองต่อนักศึกษาและสังคม ใช่ ไม่ใช่

เหตุผลประกอบ / ข้อเสนอแนะ.....

6.4 การจัดหลักสูตรสอดคล้องกับวัสดุประสงค์ ใช่ ไม่ใช่

เหตุผลประกอบ / ข้อเสนอแนะ.....

6.5 มีคุณภาพระหว่างเนื้อหาความรู้ทั่วไปกับเนื้อหาความรู้เฉพาะทาง ใช่ ไม่ใช่

เหตุผลประกอบ / ข้อเสนอแนะ

7. ความสัมพันธ์ระหว่างวัสดุประสงค์ โครงสร้าง เนื้อหาสาระของหลักสูตร และรายวิชา: วัสดุประสงค์ โครงสร้าง เนื้อหาสาระของหลักสูตร และรายวิชามีความสัมพันธ์กันมากน้อยเพียงใด ท่านมีข้อเสนอแนะอย่างไรบ้าง

ความสัมพันธ์ระหว่างวัสดุประสงค์ โครงสร้าง เนื้อหาสาระของหลักสูตร และรายวิชา

- | | | | | |
|------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> มากที่สุด | <input type="checkbox"/> มาก | <input type="checkbox"/> ปานกลาง | <input type="checkbox"/> น้อย | <input type="checkbox"/> น้อยที่สุด |
|------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|

8. เมื่อหาสาระของหลักสูตร : เมื่อหาสาระของหลักสูตรมีความครอบคลุม และสามารถนำไปใช้
มากน้อยเพียงใด และท่านมีข้อเสนอแนะอย่างไรบ้าง

เมื่อหาสาระของหลักสูตรมีความครอบคลุม

มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด

เมื่อหาสาระของหลักสูตรสามารถนำไปใช้ได้

มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด

9. คุณลักษณะหรือคุณสมบัติเด่นของบัณฑิตจากหลักสูตรควรเป็นอย่างไร.....

10. –ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงหลักสูตร

10.1 วัดถูกประสพงค์ของหลักสูตร.....

10.2 โครงสร้างของหลักสูตร (เช่น การจัดหมวดวิชาพื้นฐาน/บังคับ/เลือก)

10.3 การจัดหลักสูตรและรายวิชา (เช่น การจัดหรือเพิ่มรายวิชาใด ควรจัดลำดับวิชาอย่างไร)

.....

10.4 การบริหารหลักสูตรและการเรียนการสอน (เช่น การคัดเลือกนักศึกษา การสอน comprehensive)

10.5 ข้อเสนอแนะ อื่น ๆ

**แบบสัมภาษณ์ผู้บริหารหลักสูตร
หลักสูตรภาษาอังกฤษครุภัณฑ์ หลักสูตรปั้นปูรุ่ง พ.ศ. 2546**

วันที่..... เวลา..... ผู้สัมภาษณ์.....
ชื่อ..... ตำแหน่งงานปัจจุบัน.....

ประสบการณ์การทำงาน 1) ในการบริหารหลักสูตรนี้.....ปี

2) ในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.....ปี

ภาระงานในปัจจุบัน

- 1)..... 2).....
- 3)..... 4).....

คำถาม

1. ในฐานะที่ท่านเป็นผู้บริหารหลักสูตร หลักสูตรนี้เป็นอย่างไร พิจารณาในด้านต่อไปนี้

- 1.1 ความจำเป็นและความสำคัญของหลักสูตร
- 1.2 ปรัชญาและเอกลักษณ์ของหลักสูตร
- 1.3 เป้าหมายของหลักสูตร
- 1.4 กลุ่มเป้าหมายของหลักสูตร
- 1.5 พัฒนาการของหลักสูตร

2. ในฐานะที่ท่านเป็นผู้บริหารหลักสูตร ท่านมีนโยบาย และวิธีปฏิบัติในการบริหารหลักสูตรของท่านอย่างไร

ในด้านต่อไปนี้

- 2.1 โครงสร้างการบริหารหลักสูตร
- 2.2 วิสัยทัคค์ของผู้บริหารหลักสูตร
- 2.3 การประสานงานภายในหลักสูตร
- 2.4 การดำเนินงานตามแผนการบริหารหลักสูตร
- 2.5 หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกนักศึกษา อาจารย์
- 2.6 ระบบการประเมินผลการเรียน การประเมินผลการสอน
- 2.7 ระบบอาจารย์ที่ปรึกษาทางวิชาการ และทางวิทยานิพนธ์ ภาคนิพนธ์ สารนิพนธ์

- 2.8 ระบบส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพอาจารย์
- 2.9 การประชาสัมพันธ์หลักสูตร
- 2.10 ระบบการสื่อสารระหว่างอาจารย์ นักศึกษา คณาจารย์
- 2.11 ระบบการสร้างเครือข่ายระหว่างสถาบันกับผู้สำเร็จการศึกษา
- 2.12 ความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะและสถาบันการศึกษาและองค์กรต่างๆ ทั้งในและต่างประเทศ
- 2.13 การประกันคุณภาพหลักสูตร
3. โปรดพิจารณาประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลของหลักสูตรในด้านต่อไปนี้ และท่านมีข้อเสนอแนะในการปรับปรุงอย่างไร
- 3.1 โครงสร้างหลักสูตร การจัดรายวิชา เนื้อหาสาระ
- 3.2 ระบบการจัดการเรียนการสอน
- 3.3 อาจารย์ผู้สอน
- 3.4 ผู้สำเร็จการศึกษา
- 3.5 นักศึกษา
- 3.6 ระบบสนับสนุนการเรียนการสอน
- 3.7 ด้านงบประมาณ
- =
4. จากคะแนนเต็ม 10 คะแนน ท่านจะให้คะแนนคุณภาพของหลักสูตรจำนวนเท่าใด เป็นเพียงเหตุใด ท่านมีนโยบายหรือมาตรการใดที่จะรักษาและเพิ่มคุณภาพของหลักสูตรให้ดีขึ้น
5. ท่านคิดว่าทิศทางของหลักสูตรในอนาคตเป็นเช่นไร และสิ่งที่ท่านคาดหวังจะเป็นไปได้หรือไม่ เพียงเหตุใด

แบบสอบถามอาจารย์

หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต หลักสูตรปัจัปนปุ่ง พ.ศ. 2546

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้แบ่งเป็น 4 ตอน คือ

ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะของอาจารย์และปัจจัยสนับสนุนการเรียนรู้

ตอนที่ 3 ประสิทธิภาพการบริหารหลักสูตร

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณภาพการบริหารหลักสูตร

โปรดตอบแบบสอบถามตามความเป็นจริงและตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย ลงในช่อง และกรอกข้อมูลเกี่ยวกับดัวท่านลงในช่องว่างตามสภาพความเป็นจริง

1. เพศ 1) ชาย 2) หญิง

—

5. ท่านได้ผลิตผลงานทางวิชาการที่มีลักษณะดังต่อไปนี้หรือไม่

ไม่มี (ข้ามไปทำข้อ 6) มี (โปรดระบุในตาราง)

ข้อ	ลักษณะ	งานวิจัย (เรื่อง)	ตำรา (เล่ม)	หนังสือ (เล่ม)	บทความทาง วิชาการ(เรื่อง)
1.	ท่านผลิตผลงานทางวิชาการแต่ละประเภทคิดเป็น ปริมาณกี่เรื่อง/เล่ม				
2.	ผลงานทางวิชาการที่ท่านผลิตแต่ละประเภท มีลักษณะต่อไปนี้กี่เรื่อง/เล่ม				
	2.1 เสนอความคิด/การปฏิบัติใหม่ 2.7 ลักษณะอื่น ๆ ระบุ.....				

(จากข้อ 6-11 ให้ท่านพิจารณาเฉพาะปีการศึกษา 2545-2547)

6. ท่านมีบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ จำนวน.....ชิ้น

11. ท่านได้ให้บริการวิชาการที่มีลักษณะต่อไปนี้หรือไม่

ไม่มี (ข้ามไปตอนที่ 2) มี (โปรดระบุในตาราง)

ประเภทงานบริการวิชาการ	ในประเทศ(ครั้ง)		ต่างประเทศ (ครั้ง)
	ในมหาวิทยาลัย	นอกมหาวิทยาลัย	
1. การได้รับเชิญไปร่วมสอน/วิจัย			
.....			
6. การให้บริการวิชาการอื่นๆ ระบุ.....			

12. ท่านคิดว่าผลกระบวนการให้บริการวิชาการแก่หน่วยงานภายนอกของท่าน มีส่วนเสริมสร้างความสัมพันธ์กับองค์กรอื่นอยู่ในระดับใด

- 1) ต่ำมาก 2) ต่ำ 3) ปานกลาง 4) สูง 5) สูงมาก

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะของอาจารย์และปัจจัยสนับสนุนการเรียนรู้

อาจารย์ผู้สอน

ส่วนที่ 1 ท่านคิดว่าอาจารย์ที่มีคุณลักษณะต่างๆ ต่อไปนี้ มีจำนวนคิดเป็นร้อยละ (%) เท่าใดของอาจารย์ทั้งหมดในหลักสูตรที่ท่านได้สอน โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

ข้อ	รายละเอียด	น้อยกว่า 21%	21% - 40%	41% - 60%	61% - 80%	มากกว่า 80%
1.	ความรู้ทางวิชาการในสาขาวิชาที่สอน					.
.....						
20.	ความสามารถในการให้คำปรึกษา แนะนำ					
21.	ในการพูด ท่านคิดว่าอาจารย์ส่วนใหญ่ มีคุณลักษณะในด้าน ต่อไปนี้เพียงใด	น้อยที่สุด → มากที่สุด	1	2	3	4
	1. ด้านความรู้ความสามารถ					
	2. ด้านการสอน					
	3. ด้านความเป็นครู					

ปัจจัยสนับสนุนการเรียนรู้

ส่วนที่ 1 โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะ ในการปรับปรุงปัจจัยสนับสนุนการเรียนรู้ในแต่ละด้าน

ความสะดวกในการใช้ระบบเครือข่ายอินเตอร์เน็ต

ข้อ	รายละเอียด	น้อยที่สุด → มากที่สุด				
		1	2	3	4	5
1.	จำนวนคอมพิวเตอร์ที่มีการเชื่อมโยงอินเตอร์เน็ตมีพอเพียง					
2.	สมรรถนะของคอมพิวเตอร์มีความเหมาะสม					
3.	การเชื่อมโยงเครือข่ายอินเตอร์เน็ตสะดวกและรวดเร็ว					

4. ท่านเคยใช้ห้องสมุดแห่งใดบ้าง(ตอบได้มากกว่า 1 ชื่อ)

1) หอสมุดกลาง 2) ห้องสมุดคณะ/ภาควิชา

ความพึงพอใจในการบริการของห้องสมุดและสื่อการศึกษา (ที่ท่านเลือกในข้อ 4.)

ข้อ	รายละเอียด	หอสมุดกลาง					ห้องสมุดคณะ				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
5.	ความเหมาะสมของการให้บริการของเจ้าหน้าที่										
.....											
12.	ความพึงพอใจที่นั่งในห้องสมุด										

ความเหมาะสมของอาคาร สถานที่ สิ่งแวดล้อมและห้องเรียน

ข้อ	รายละเอียด	น้อยที่สุด → มากที่สุด				
		1	2	3	4	5.
13.	ความเหมาะสมของอาคารสถานที่ ห้องเรียน ในด้านความสะอาด และบรรยายกาศวิชาการ					
.....						
17	ความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัย					

ส่วนที่ 2 ข้อมูลการใช้บริการห้องสมุดและอินเตอร์เน็ต

1. ท่านใช้บริการหอสมุดกลางของมหาวิทยาลัยโดยเฉลี่ยสัปดาห์ละ.....ครั้ง รวมเวลาที่ใช้โดยเฉลี่ยสัปดาห์ละ.....ชั่วโมง
2. จำนวนชั่วโมงในการให้บริการของหอสมุดกลางที่เหมาะสมเป็น.....ชั่วโมง/วัน

3. ท่านมีโอกาสใช้บริการอินเตอร์เน็ตของมหาวิทยาลัย

- 1) ไม่มีโอกาสใช้
 2) มีโอกาสได้ใช้ โดยเฉลี่ยสัปดาห์ละ.....ครั้ง

รวมเวลาที่ใช้โดยเฉลี่ยสัปดาห์ละ.....ชั่วโมง

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงปัจจัยสนับสนุนการเรียนรู้

ตอนที่ 3 ประสิทธิภาพการบริหารหลักสูตร

โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับ ประสิทธิภาพการบริหารหลักสูตรด้านต่างๆ ต่อไปนี้

ข้อ	รายละเอียด	มี.	ไม่มี	ไม่ทราบ
1.	มีการกำหนดคริสต์ทศวรรษ และกลยุทธ์ในการบริหาร			
6.	มีการวิเคราะห์ปรับปรุงหลักสูตร โดยอาศัยผลการประเมิน โดยนักศึกษา หรือ ผู้บังคับบัญชาผู้สำเร็จการศึกษาหรือ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก			

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงประสิทธิภาพการบริหารหลักสูตร

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณภาพการบริหารหลักสูตร

การบริหารหลักสูตร

ส่วนที่ 1 โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงการบริหารหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน

ข้อ	ลักษณะการบริหารหลักสูตร	น้อยที่สุด → มากที่สุด				
		1	2	3	4	5
1.	จำนวนนักศึกษาที่รับเหมาสมเมื่อเทียบกับจำนวนอาจารย์ที่มีอยู่ในหลักสูตร					
11.	นักศึกษาติดต่อขอพบอาจารย์ได้ง่าย					

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

แบบสอบถามนักศึกษา

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้แบ่งเป็น 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะของอาจารย์และปัจจัยสนับสนุนการเรียนรู้

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณภาพการบริหารหลักสูตรและการให้คำปรึกษา

โปรดตอบแบบสอบถามตามความเป็นจริงและตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง □ และกรอกข้อมูลเกี่ยวกับด้านล่างลงในช่องว่างตามสภาพความเป็นจริง

1. เพศ 1) ชาย 2) หญิง

2. อายุ.....ปี

3. นักศึกษาระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2548 หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2546 คณภาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คะแนนเฉลี่ยสะสม.....(กริ่งหลังสุด)

ชั้นปีที่ 1 ชั้นปีที่ 2 ชั้นปีที่ 3

=

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะของอาจารย์และปัจจัยสนับสนุนการเรียนรู้

อาจารย์ผู้สอน

ส่วนที่ 1 ท่านคิดว่าอาจารย์ที่มีคุณลักษณะต่างๆ ต่อไปนี้ มีจำนวนคิดเป็นร้อยละ (%) เท่าใดของอาจารย์ทั้งหมด ในหลักสูตร โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

ข้อ	รายละเอียด	จำนวน (%)				
		น้อยกว่า 21%	21% - 40%	41% - 60%	61% - 80%	มากกว่า 80%
1.	ความรู้ทางวิชาการในสาขาวิชาที่สอน					
20.	ความสามารถในการให้คำปรึกษา แนะนำ					
21.	ในภาพรวม ท่านคิดว่าอาจารย์ส่วนใหญ่ มีคุณลักษณะในด้านต่อไปนี้เพียงใด	น้อยที่สุด → มากที่สุด	1	2	3	4
	1. ด้านความรู้ความสามารถ					
	2. ด้านการสอน					
	3. ด้านความเป็นครู					

ปัจจัยสนับสนุนการเรียนรู้

ส่วนที่ 1 โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะ ในการปรับปรุงปัจจัยสนับสนุนการเรียนรู้ในแต่ละด้าน

ความสะดวกในการใช้ระบบเครือข่ายอินเตอร์เน็ต

ข้อ	รายละเอียด	น้อยที่สุด → มากที่สุด				
		1	2	3	4	5
1.	จำนวนคอมพิวเตอร์ที่มีการเชื่อมโยง อินเตอร์เน็ตมีพอยเพียง					
2.	สมรรถนะของคอมพิวเตอร์มีความ เหนือasan					
3.	การเชื่อมโยงเครือข่ายอินเตอร์เน็ตสะดวก และรวดเร็ว					

4. ท่านเคยใช้ห้องสมุดแห่งใดบ้าง(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- 1) ห้องสมุดกลาง 2) ห้องสมุดคณะ/ภาควิชา

ความพึงพอใจในการบริการของห้องสมุดและสื่อการศึกษา (ที่ท่านเลือกในข้อ 4.)

ข้อ	รายละเอียด	ห้องสมุดกลาง					ห้องสมุดคณะ				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
5.	ความเหมาะสมของการให้บริการของ เจ้าหน้าที่										
.....											
12.	ความเพียงพอของที่นั่งในห้องสมุด										

ความเหมาะสมของอาคาร สถานที่ สิ่งแวดล้อมและห้องเรียน

ข้อ	รายละเอียด	น้อยที่สุด → มากที่สุด				
		1	2	3	4	5
13.	ความเหมาะสมของอาคารสถานที่ ห้องเรียน ในด้านความสะอาด และบรรยายกาศวิชาการ					
.....						
.....						
17.	ความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมของ มหาวิทยาลัย					

ส่วนที่ 2 ข้อมูลการใช้บริการห้องสมุดและอินเดียร์เน็ต

4. ท่านใช้บริการหอสมุดกลางของมหาวิทยาลัย โดยเฉลี่ยสัปดาห์ละ ครั้ง รวมเวลาที่ใช้โดยเฉลี่ยสัปดาห์ละ ชั่วโมง

5. จำนวนชั่วโมงในการให้บริการของหอสมุดกลางที่เหมาะสมควรเป็น ชั่วโมง/วัน

6. ท่านมีโอกาสใช้บริการอินเทอร์เน็ตของมหาวิทยาลัย

1) ไม่มีโอกาสใช้

2) มีโอกาสได้ใช้ โดยเฉลี่ยสัปดาห์ละ ครั้ง
รวมเวลาที่ใช้โดยเฉลี่ยสัปดาห์ละ ชั่วโมง

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงปัจจัยสนับสนุนการเรียนรู้

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับความพากวนบริหารหลักสูตรและการให้คำปรึกษา

การบริหารหลักสูตรและการให้คำปรึกษา

ส่วนที่ 1 โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงการบริหารหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน