



รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา (มคอ 05)
หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศทางธุรกิจ
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)

รหัสวิชา	DBT 2346
ชื่อวิชา	การจัดการธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Business Management)

ภาคเรียนที่ 1/2567

คณะบริหารธุรกิจ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
วิทยาเขต	วิทยาเขตวังไกลกังวล
คณะภาควิชา/	คณะบริหารธุรกิจ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศทางธุรกิจ

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อรายวิชา

DBT 2346 การจัดการธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Business Management)

2. จำนวนหน่วยกิต

3(2-2-5) หน่วยกิต

3. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา

3.1 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศทางธุรกิจ

3.2 ประเภทรายวิชา วิชาชีพนเฉพาะ

4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน

4.1 อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา อาจารย์นพดล สายคติกรณ์

4.2 อาจารย์ผู้สอน อาจารย์นพดล สายคติกรณ์

5. ภาคการศึกษา/ชั้นปีที่เรียน

ภาคเรียนที่ 1

6. รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)

ไม่มี

7. รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites)

ไม่มี

8. สถานที่เรียน

8.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศทางธุรกิจ วิทยาเขตวังไกลกังวล

หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอน

1. รายงานชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน

หัวข้อ	จำนวนชั่วโมงตามแผนการสอน	จำนวนชั่วโมงที่ได้สอนจริง	ระบุสาเหตุที่การสอนจริง ต่างจากแผนการสอนหากมีความแตกต่างเกิน 25%
บทที่ 1 ความรู้ด้านธุรกิจ	ท=4 / ป=4	ท=4 / ป=4	-
บทที่ 2 การวางแผนธุรกิจ	ท=4 / ป=4	ท=4 / ป=4	-
บทที่ 3 ความสำคัญของธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	ท=2 / ป=2	ท=2 / ป=2	-
บทที่ 4 การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	ท=2 / ป=2	ท=2 / ป=2	-
บทที่ 5 การวางแผนธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	ท=4 / ป=4	ท=4 / ป=4	-
บทที่ 6 รูปแบบการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์	ท=2 / ป=2	ท=2 / ป=2	-
บทที่ 7 การตลาดอิเล็กทรอนิกส์	ท=4 / ป=4	ท=4 / ป=4	-
บทที่ 8 ระบบการชำระเงินบนอินเทอร์เน็ต	ท=4 / ป=4	ท=4 / ป=4	-
บทที่ 9 The internet: law, privacy, trust and security	ท=2 / ป=2	ท=2 / ป=2	-
Group Project Presentation	ท=4 / ป=4	ท=4 / ป=4	-

2. หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน

หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน (ถ้ามี)	นัยสำคัญของหัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน	แนวทางชดเชย
การวางแผนธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์	การเขียนแผนธุรกิจสำหรับการทำกิจกรรมการค้าขายผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ทำให้ได้นโยบายไม่ครบถ้วน และขาดกรณีศึกษาที่มีประโยชน์ที่จะเสริมทักษะในการคิดวิเคราะห์	- ให้นักศึกษาไปศึกษากรณีศึกษา ด้วยตนเอง แล้วนำมาอภิปรายในการเรียนครั้งถัดไป - ให้นักศึกษาแบ่งกลุ่มเพื่อศึกษาดูตัวอย่างของการเขียนแผนธุรกิจ
รูปแบบการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์	เนื่องจากรูปแบบการประชาสัมพันธ์ทางออนไลน์มีหลากหลายรูปแบบ ทำให้นักศึกษาสับสน	- ให้นักศึกษาแบ่งกลุ่มเพื่อศึกษารูปแบบการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์แบบต่าง ๆ แล้วนำมาอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกันในชั้นเรียน

3. ประสิทธิภาพของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา

ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียดรายวิชา	ประสิทธิภาพ		ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี)พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
1. คุณธรรม จริยธรรม	(1) บรรยายโดยสอดแทรกคุณธรรมจริยธรรมเข้าพร้อมยกตัวอย่างพฤติกรรมที่ดีและไม่ดีประกอบ (2) การเรียนรู้โดยการปฏิสัมพันธ์เชิงปฏิบัติการ (Interactive action learning) (3) มอบหมายให้ผู้เรียนทำโครงการ/แผนธุรกิจ โดยเน้นความรับผิดชอบต่องาน ความซื่อสัตย์ต่อหน้าที่ในกลุ่มและความมีน้ำใจต่อเพื่อนร่วมงาน	✓		การติดตามประเมินผลรายบุคคล ทำได้ยาก การอภิปรายกลุ่ม มักไม่ได้ความคิดเห็น เนื่องจาก นศ ไม่เตรียมมา
2. ความรู้	(1) บรรยายจาก PowerPoint โดยการอภิปรายโต้ตอบระหว่างผู้สอนกับผู้เรียน เพื่อวัดความเข้าใจ และเสริมสร้างความรู้ใหม่ ๆ เพิ่มจากประสบการณ์จากผู้สอนและผู้เรียน (2) การวิเคราะห์และสังเคราะห์องค์ความรู้และการเรียนรู้แบบสืบทอด (Inquiry method) (3) การแบ่งกลุ่มทำโครงการ/แผนธุรกิจ โดยเน้นความเป็นไปได้ในการปฏิบัติจากความรู้ในชั้นเรียน มาบูรณาการประยุกต์ใช้กับโครงการที่ได้รับมอบหมาย	✓		
3. ทักษะทางปัญญา	(1) ให้ผู้เรียนทำแบบทดสอบ ข้อสอบเพื่อเพิ่มทักษะทางปัญญาและความพร้อมในการเรียนรู้ (2) มอบหมายงานให้ผู้เรียนทำโครงการ/แผนธุรกิจ โดยเน้นให้ผู้เรียนสามารถคิดวิเคราะห์และสรุปผลการดำเนินโครงการและอภิปรายกลุ่ม (3) อภิปรายซักถามผู้เรียนในประเด็นที่เกี่ยวข้อง	✓		
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	(1) ให้ทำโครงการร่วมกันเป็นกลุ่มโดยเน้นความรู้ความสามารถ ส่งเสริมให้เกิดความรับผิดชอบและการทำงานเป็นทีม (2) การคิดให้ความเห็นและการรับฟังความเห็นแบบสะท้อนกลับ (Reflective thinking)	✓		หากจำนวนนักศึกษาในกลุ่มมากไป อาจเกิดการไม่กระจายการทำงาน ทำให้มีความเหลื่อมล้ำในการทำงาน และสร้างความไม่พอใจกับนักศึกษาในกลุ่ม อาจทำให้เกิดความสัมพันธ์ที่ไม่ดีนัก
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	(1) การสืบค้นและนำเสนอรายงานประเด็นสำคัญด้านการศึกษาโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (2) ทำรายงานโดยเน้นการนำตัวเลข หรือมีสถิติอ้างอิง จากแหล่งที่มาของข้อมูลที่น่าเชื่อถือ นำเสนอโดยใช้รูปแบบและเทคโนโลยีที่เหมาะสม	✓		การใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสาร ยังไม่ถูกต้อง อาจต้องให้อาจารย์ทางภาษาตรวจสอบ หรือจัดอบรมเพิ่มเติมเวลาไม่เพียงพอในการนำเสนอ

4. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน

ควรเพิ่มเติมการปฏิบัติการสร้างเว็บไซต์ด้าน E-Commerce และเน้นเรื่องของการประชาสัมพันธ์ธุรกิจออนไลน์ด้วยสื่อต่าง ๆ เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้การทำงานจริงที่ธุรกิจปัจจุบันกำลังดำเนินการอยู่

หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

- 1) จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน (ณ วันหมดกำหนดการเพิ่มถอน) 38 คน
- 2) จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา 38 คน
- 3) จำนวนนักศึกษาที่ถอน (W)
- 4) การกระจายของระดับคะแนน (เกรด)

เกรด	ช่วงเกรด MANUAL	รวม	%
A	80->>	10	26.32
B+	75-79.99	18	47.37
B	70-74.99	10	26.32
C+	65-69.99	-	
C	60-64.99	-	
D+	55-59.99	-	
D	49-54.99	-	
F	0-48.99	-	
I	-	-	
ไม่ระบุ	<<->>	-	

5. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ (ถ้ามี)

นักศึกษาไม่ส่งชิ้นงานตามกำหนดเวลาที่ได้แจ้งไว้

6. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา

6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล
ระยะเวลาที่ใช้ในแต่ละหัวข้อ อาจมากหรือน้อยกว่าที่กำหนดไว้	- เนื่องจากเป็นภาคเรียนฤดูร้อน ระยะเวลาอาจจะกระชั้นเกินไป ทำให้อาจจะไม่สามารถเรียนรู้ได้ครบทุกหัวข้อ

6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้ (ถ้ามี)

ไม่มี

7. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

วิธีการทวนสอบ	สรุปผล
ประชุมกรรมการพิจารณาผลการเรียนของสาขาวิชา และคณะ	มีการเสนอให้เพื่อหัวข้อที่เข้ากับเหตุการณ์ปัจจุบัน

หมวดที่ 4 ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ

1. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก

ปัญหาในการใช้แหล่งทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน (ถ้ามี)	ผลกระทบ
เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ให้นักศึกษาฝึกปฏิบัติมีคุณสมบัติที่ไม่เหมาะสม และมีไวรัสคอมพิวเตอร์กระจายตัวอยู่เป็นจำนวนมาก	ทำให้นักศึกษาไม่สามารถใช้งานได้ทันใจ อีกทั้งเครื่องไม่พอสำหรับนักศึกษา

2. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร

ไม่มี

หมวดที่ 5 การประเมินรายวิชา

1. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา

1.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา

ไม่มี

1.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ 1.1

ไม่มี

2. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น

2.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น

- การประเมินโดยใช้แบบทดสอบ

การทดสอบโดยส่วนใหญ่จะทำการทดสอบโดยใช้กรณีศึกษา นักศึกษายังขาดทักษะการคิดวิเคราะห์กรณีศึกษา ทำให้คะแนนส่วนนี้ค่อนข้างน้อย อาจารย์ผู้สอนจึงให้นักศึกษาทำการศึกษาเพิ่มเติมและหากรณีศึกษาที่เกี่ยวข้องมาทำการแบ่งกลุ่ม เพื่อช่วยกันคิดวิเคราะห์ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน

- จากการสอบถามนักศึกษา

การสอนที่มีการค้นคว้าข้อมูล และให้นักศึกษาได้ฝึกหาเว็บไซต์ของตนเอง และได้ให้นำความรู้ที่เรียนในแต่ละสัปดาห์ บันทึกเป็นบทความลงไปในเว็บของตนเอง แล้วนำมาอภิปรายและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกันในห้องเรียน

2.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ 2.1

ควรให้มีการหาข้อมูลที่ทันสมัยอยู่เสมอและให้มีการเสนอความคิดเห็นในห้องเรียนหรือเชิญผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านมาสาธิตและแนะนำหรือให้ความรู้ที่เกี่ยวข้องในวิชามากขึ้น หรือให้นักศึกษาไปออกไปศึกษาดูงานในองค์กรต่าง ๆ

หมวดที่ 6 แผนการปรับปรุง

1. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงานของรายวิชาครั้งที่ผ่านมา

นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจในการพัฒนาระบบสารสนเทศมากขึ้น จากการประเมินผลงาน มีเพียงไม่กี่คนที่ยังต้องควบคุมดูแลให้มีความกระตือรือร้นและความรับผิดชอบให้มากขึ้น โดยนักศึกษาในกลุ่มดังกล่าวมีผลการเรียนที่ต้องให้การช่วยเหลือ

2. การดำเนินการอื่น ๆ ในการปรับปรุงรายวิชา

วิธีการสอน นอกจากให้นักศึกษาฟังบรรยายแล้ว ควรให้นักศึกษาหาความรู้ด้วยตนเองโดยการศึกษาค้นคว้าจาก การบริหารงานของหน่วยงานต่าง หรือ นำนักศึกษา ไปศึกษาดูงานนอกสถานที่ และให้นักศึกษาส่งงานที่ได้รับมอบหมายโดยผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อให้นักศึกษาได้แสดงความคิดเห็นจากการนำเสนองานของตนเอง และงานกลุ่ม อีกทั้งเป็นการประหยัดเวลา และสามารถทำได้สะดวกรวดเร็ว

3. ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป

ข้อเสนอ	กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ
เรียนเชิญอาจารย์พิเศษ หรือ บุคคลที่มีความเชี่ยวชาญใน หัวข้อต่างๆ บรรยายให้นักศึกษา เพื่อเสริมความรู้ หรือนำ นักศึกษา ไปศึกษาดูงานนอก สถานที่	หลังสอบกลางภาคเรียน	อาจารย์ผู้สอน ประสานงาน
ปรับการนำเสนอรายงานกลุ่มให้ เหมาะสมกับช่วงเวลา	ก่อนสอบปลายภาค 1 สัปดาห์	อาจารย์ผู้สอน

.....

(นายพนพล สายคติภรณ์)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา



ระดับการศึกษา ปริญญาตรี 4 ปี ปกติ เทียบโอนรายวิชา คณะ บริหารธุรกิจ

661/WBITM22-66/1R

รายวิชา DBT 2346-66 : การจัดการธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ Sec. 1 ครั้งที่ 1

ผู้สอน อาจารย์นพดล สายคติกรณ์

จำนวน 38 คน

วันที่ยืนยันส่ง 06 พ.ย. 2567 00:55:09

วันที่พิมพ์ 27 ก.พ. 2568 12:33:11

ลำดับ	รหัสประจำตัว	ชื่อ-สกุล	คะแนนเก็บ	กลางภาค	ปลายภาค	รวม	T-Score	เกรด
หลักสูตร เทคโนโลยีดิจิทัลมีเดียทางธุรกิจ								
1	2661052741301	นางสาวรุ่งนภา ศรีวารินทร์	10.00	42.30	34.85	87.15	68.00	A
2	2661052741302	นายสานุศิษฐ์ หนูเอียด	8.00	41.03	23.76	72.79	43.00	B
3	2661052741303	นางสาวณัฐริกา นาคแท้	8.00	40.50	30.34	78.84	55.00	B+
4	2661052741304	นางสาวอัจฉราภรณ์ ไสรส	8.00	42.50	36.10	86.60	65.00	A
5	2661052741305	ว่าที่ร้อยตรีหญิง ศิริวิมล พุ่มม่วง	9.00	38.60	27.60	75.20	46.00	B+
6	2661052741306	นางสาวปิยนันท์ คัมภีรานนท์	5.00	38.50	27.60	71.10	38.00	B
7	2661052741307	นายศรายุทธ เจริญดี	7.00	41.50	27.47	75.97	51.00	B+
8	2661052741309	นางสาวพรรณวษา สายลาม	4.00	40.00	27.57	71.57	39.00	B
9	2661052741311	นางสาวพิไลพร ไทยประดิษฐ์	4.00	39.50	26.59	70.09	31.00	B
10	2661052741312	นางสาวโสโรชา หมั่นกิจ	3.00	37.80	35.10	75.90	50.00	B+
11	2661052741313	นางสาวสุชานันท์ ทรัพย์ศิลป์	10.00	40.00	34.85	84.85	62.00	A
12	2661052741316	นางสาวภัทริยาพร พุ่มสว่าง	10.00	39.50	38.10	87.60	72.00	A
13	2661052741317	นางสาวปรียาภัทร ไชยชนะ	10.00	39.70	25.34	75.04	44.00	B+
14	2661052741318	นางสาวพัชรพร จิตรประสงค์	10.00	39.60	29.29	78.89	56.00	B+
15	2661052741320	นายพิเชษฐ์ วังทองชุก	8.00	40.00	22.09	70.09	31.00	B
16	2661052741322	นางสาวพิมพ์ชนก สุนาพร	8.00	38.30	32.35	78.65	54.00	B+
17	2661052741323	นางสาวนิญดา เสียงสนั่น	6.00	36.50	35.85	78.35	53.00	B+
18	2661052741324	นางสาวมยุรี มีเกาะกลาง	7.00	43.00	30.85	80.85	61.00	A
19	2661052741325	นายพิชัย วังทองชุก	4.00	37.50	29.34	70.84	37.00	B
20	2661052741327	ว่าที่ร้อยตรีหญิง สุภัตตรา ภักดีเมือง	6.00	38.50	28.07	72.57	41.00	B
21	2661052741329	นางสาวกัลยากร สมบุญ	4.00	37.50	29.10	70.60	35.00	B
22	2661052741331	นางสาวธัญญา อาซัน	8.00	40.50	32.09	80.59	59.00	A
23	2661052741334	นางสาวจิตาภรณ์ พยัคฆ์	8.00	40.50	31.84	80.34	57.00	A
24	2661052741336	นางสาวธิดารัตน์ นรสิงห์	7.00	40.50	30.83	78.33	52.00	B+
25	2661052741337	นางสาวศุภกานต์ แก้วสมัย	6.00	39.50	27.09	72.59	42.00	B
26	2661052741338	นางสาวศิริลักษณ์ นวลเขียน	8.00	40.33	27.34	75.67	49.00	B+
27	2661052741339	นางสาววิภาวรรณ วงษ์น้อย	8.00	39.17	28.60	75.77	50.00	B+
28	2661052741341	นางสาวอารยา จันทเณร	4.00	41.30	26.83	72.13	40.00	B
29	2661052741342	นางสาวโศภรัตน์ จินดานุช	10.00	42.00	33.10	85.10	63.00	A
30	2661052741343	นางสาวยุพาพร เทียมสุชาติ	10.00	41.30	29.07	80.37	58.00	A
31	2661052741344	นางสาวสุพัตรา ชิตกุล	6.00	42.00	27.12	75.12	46.00	B+



ระดับการศึกษา ปริญญาตรี 4 ปี ปกติ เทียบโอนรายวิชา คณะ บริหารธุรกิจ
รายวิชา DBT 2346-66 : การจัดการธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ Sec. 1 ครั้งที่ 1

661/WBITM22-66/1R

ผู้สอน อาจารย์นพดล สายคติกรณ์

จำนวน 38 คน

วันที่ยื่นส่ง 06 พ.ย. 2567 00:55:09

วันที่พิมพ์ 27 ก.พ. 2568 12:33:11

ลำดับ	รหัสประจำตัว	ชื่อ-สกุล	คะแนนเก็บ	กลางภาค	ปลายภาค	รวม	T-Score	เกรด
หลักสูตร เทคโนโลยีดิจิทัลมีเดียทางธุรกิจ								
32	2661052741345	นางสาวพิมพ์ชนก เนื้อน่ม	7.00	38.80	29.86	75.66	48.00	B+
33	2661052741346	นายชานล วรสิรินานนท์	8.00	42.50	30.10	80.60	60.00	A
34	2661052741348	นายภูมินันท์ ปานมา	8.00	40.00	28.85	76.85	52.00	B+
35	2661052741349	นายณณวุฒิ ถินฐาน	6.00	42.00	30.60	78.60	54.00	B+
36	2661052741350	นายกฤษติกร ข้าทอง	9.00	39.50	27.04	75.54	48.00	B+
37	2661052741356	นางสาวนริศรา ใจดี	6.00	38.00	31.08	75.08	45.00	B+
38	2661052741357	นางสาวจุฑาธิบดิ์ พรหมสัน	7.00	38.30	30.05	75.35	47.00	B+

MANUAL	เกรด	จำนวน	%
80 - 100	A	10	26.32
75 - 79.99	B+	18	47.37
70 - 74.99	B	10	26.32
65 - 69.99	C+	0	0
60 - 64.99	C	0	0
55 - 59.99	D+	0	0
50 - 54.99	D	0	0
0 - 49.99	F	0	0
รวม		38	100.00

MAX = 87.60 MIN = 70.09 MEAN = 77.03 SD = 4.76 CLASS GPA = 3.50



CONTROL CODE 203083237

ผ่านการอนุมัติผลจากที่ประชุมคณะกรรมการ.....เมื่อวันที่.....

ลงชื่อ.....

(อาจารย์นพดล สายคติกรณ์)

อาจารย์ประจำวิชา

วันที่...../...../.....

ลงชื่อ.....

()

หัวหน้าสาขาวิชา

วันที่...../...../.....

ลงชื่อ.....

()

คณบดี/ผู้อำนวยการ

วันที่...../...../.....