



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการท่องเที่ยว

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

คณะวิทยาการจัดการ
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
จังหวัดปทุมธานี

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการท่องเที่ยว
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
 คณะ/วิทยาลัย : คณะวิทยาการจัดการ

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการท่องเที่ยว
 ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Arts Program in Tourism Management

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : ศิลปศาสตรบัณฑิต (การจัดการท่องเที่ยว)
 ชื่อย่อ : ศศ.บ.(การจัดการท่องเที่ยว)
 ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Arts (Tourism Management)
 ชื่อย่อ : B.A. (Tourism Management)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- ☒ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 ฉบับเดิมนี้อได้รับทราบการให้ความเห็นชอบ จากสำนักงาน
 คณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 4 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2555
☒ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2555
☒ สถานะการแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

ปรับปรุงหลักสูตร เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา /ปีการศึกษา	ครั้ง/วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/วัน-เดือน-ปี สภามหาวิทยาลัย อนุมัติ
2557	1/2557	1/2558 22 มกราคม 2558	2/2558 5 กุมภาพันธ์ 2558
2559	1/2559	7/2559 13 กรกฎาคม 2559	8/2559 4 สิงหาคม 2559
2560	2/2559		

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

ปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรในหลักสูตรให้เป็นปัจจุบัน

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร จำนวน 1 ท่าน ดังนี้
เดิม อาจารย์กานต์ ทองทวี เป็น อาจารย์ ดร.รัตนา สีดี

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การเปรียบเทียบการปรับคณะกรรมการอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2559			หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2560			หมายเหตุ
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
1. ผศ.ประพันธ์พงษ์ ชินพงษ์*	ศศ.ม.(การจัดการท่องเที่ยว) ศศ.บ.(อุตสาหกรรมท่องเที่ยว) (เกียรตินิยมอันดับ 2)	มหาวิทยาลัย อัสสัมชัญ, 2546. สถาบันราชภัฏภูเก็ต, 2541.	1. ผศ.ประพันธ์พงษ์ ชินพงษ์*	ศศ.ม.(การจัดการท่องเที่ยว) ศศ.บ.(อุตสาหกรรมท่องเที่ยว) (เกียรตินิยมอันดับ 2)	มหาวิทยาลัย อัสสัมชัญ, 2546. สถาบันราชภัฏภูเก็ต, 2541.	4
2. อ.ปวีศา เลิศวิริยะประสิทธิ์*	ศศ.ม.(การจัดการโรงแรมและ การท่องเที่ยว) ศศ.บ. (อุตสาหกรรมท่องเที่ยว) (เกียรตินิยมอันดับ 2)	มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2550. สถาบันราชภัฏ วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี, 2547.	2. อ.ปวีศา เลิศวิริยะประสิทธิ์*	ศศ.ม. (การจัดการโรงแรมและ การท่องเที่ยว) ศศ.บ. (อุตสาหกรรมท่องเที่ยว) (เกียรตินิยมอันดับ 2)	มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2550. สถาบันราชภัฏ วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี, 2547.	
3. อ.จุรีรัตน์ หนองหว่า*	ศศ.ม.(การจัดการโรงแรมและ การท่องเที่ยว) ศศ.บ. (อุตสาหกรรมท่องเที่ยว)	มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2553. สถาบันราชภัฏ วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี, 2547.	3. อ.จุรีรัตน์ หนองหว่า*	ศศ.ม.(การจัดการโรงแรมและ การท่องเที่ยว) ศศ.บ. (อุตสาหกรรมท่องเที่ยว)	มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2553. สถาบันราชภัฏ วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี, 2547.	

หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2559			หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2560			หมายเหตุ
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	เปลี่ยนแปลง จาก ผศ.กานต์ ทองทวี เป็น อาจารย์ ดร.รัตนา สิตี เพื่อให้การ บริหารงาน ในสาขาวิชา การจัดการ ท่องเที่ยว มีความ เหมาะสม และเกิด ประสิทธิภาพ
4. ผศ.เจษฎา ความคุ้นเคย*	บธ.ม.(บริหารธุรกิจ) ศษ.บ.(บริหารธุรกิจ)	มหาวิทยาลัยพายัพ มหาวิทยาลัย, 2540. เชียงใหม่, 2535.	4. ผศ.เจษฎา ความคุ้นเคย*	บธ.ม.(บริหารธุรกิจ) ศษ.บ.(บริหารธุรกิจ)	มหาวิทยาลัยพายัพ, 2540 มหาวิทยาลัย เชียงใหม่, 2535.	
5. ผศ.กานต์ ทองทวี*	M.B.A.(General) กศ.บ.(เทคโนโลยีทางการ ศึกษา)	City University Seattle Washington U.S.A., 2536. มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ, 2531.	5. อ.ดร.รัตนา สิตี*	Ph.D.(Strategic Management) Post. Grad. Dip. of Science (Interdisciplinary) บธ.ม.(บริหารธุรกิจ) บธ.บ.(การตลาด)	University Sains, Penang, Malaysia., 2552. Edith Cowan University, Perth, Australia., 2543. มหาวิทยาลัยพายัพ, 2539. มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย, 2533.	

หมายเหตุ * หมายถึงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และ
เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 ของกระทรวงศึกษาธิการ

หมวดวิชา	เกณฑ์ กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2548	โครงสร้างเดิม หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย(สมอ.08) พ.ศ. 2559	โครงสร้างใหม่ หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2560
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	-	9 หน่วยกิต	11 หน่วยกิต
1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	-	13 หน่วยกิต	11 หน่วยกิต
1.3) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	-	8 หน่วยกิต	8 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	84 หน่วยกิต	109 หน่วยกิต	109 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาเนื้อหา ไม่น้อยกว่า	-	102 หน่วยกิต	102 หน่วยกิต
2.1.1) กลุ่มวิชาแกน	-	-	-
2.1.2) กลุ่มวิชาบังคับ	30 หน่วยกิต	69 หน่วยกิต	69 หน่วยกิต
2.1.3) กลุ่มวิชาเลือก	30 หน่วยกิต	33 หน่วยกิต	33 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์ วิชาชีพ	6 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต
4) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า	120 หน่วยกิต	145 หน่วยกิต	145 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)
ตำแหน่ง อธิการบดี
วันที่ 6 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
จังหวัดปทุมธานี

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
 คณะ/วิทยาลัย : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์
 ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Applied Physics

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (ฟิสิกส์ประยุกต์)
 ชื่อย่อ : วท.บ. (ฟิสิกส์ประยุกต์)
 ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Applied Physics)
 ชื่อย่อ : B.Sc. (Applied Physics)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- ☒ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560 ฉบับดังกล่าวนี้อยู่ระหว่างการเสนอสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เพื่อรับทราบการให้ความเห็นชอบ
☒ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2560
☒ สถานการแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

ปรับปรุงหลักสูตร เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ ปีการศึกษา	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ
2560	1/2560		

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากอาจารย์ ดร.ปรเมษฐ์ พอใจ ลาออก จึงขอปรับเปลี่ยนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558

5. สารระในการปรับปรุงแก้ไข

ปรับคณะกรรมการอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร ดังนี้ เดิมอาจารย์ ดร.ปรเมษฐ์ พอใจ เป็น อาจารย์เอกชัย จงเสรีเจริญ

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การเปรียบเทียบการปรับคณะกรรมการอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560			หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2560			เหตุผล
ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ – สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา ที่จบ/ปีการศึกษาที่จบ	ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ – สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา ที่จบ/ปีการศึกษาที่จบ	
1. อ.ดร.เยาวภา แสงพยับ*	ปร.ด.(ฟิสิกส์) วท.ม.(ฟิสิกส์) วท.บ.(ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2553. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2547.	1. อ.ดร.เยาวภา แสงพยับ*	ปร.ด.(ฟิสิกส์) วท.ม.(ฟิสิกส์) วท.บ.(ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2553. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2547.	
2. อ.ดร.ปรเมนทร์ พอใจ*	ปร.ด.(ฟิสิกส์) วท.ม.(ฟิสิกส์) วท.บ.(ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2557. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2555.	2. อ.เอกชัย จงเสรีเจริญ*	วท.ม.(วัสดุศาสตร์) วท.บ.(ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2551. มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2548.	เนื่องจาก อ.ดร.ปรเมนทร์ พอใจ ลาออก
3. ผศ.เบญจมาศ แก้วนุช*	วท.ม.(ฟิสิกส์) ศษ.บ.(คณิตศาสตร์-ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2538. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2518.	3. ผศ.เบญจมาศ แก้วนุช*	วท.ม.(ฟิสิกส์) ศษ.บ.(คณิตศาสตร์-ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2538. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2518.	๑
4.อ.วิชัย กองศรี*	วท.ม.(ฟิสิกส์) B.Eng.(Micro electronics)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี,2554. Griffith University, Brisbane, Queensland, Australia, 2540.	4. อ.วิชัย กองศรี*	วท.ม.(ฟิสิกส์) B.Eng.(Micro electronics)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี,2554. Griffith University, Brisbane, Queensland, Australia, 2540.	
5. ผศ.ชลอ วงศ์แสง*	ค.ม.(การศึกษาวิทยาศาสตร์ - ฟิสิกส์) กศ.บ.(ฟิสิกส์ - คณิตศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523. วิทยาลัยวิชาการศึกษาประสานมิตร, 2514.	5. ผศ.ชลอ วงศ์แสง*	ค.ม.(การศึกษาวิทยาศาสตร์ - ฟิสิกส์) กศ.บ.(ฟิสิกส์ - คณิตศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523. วิทยาลัยวิชาการศึกษาประสานมิตร, 2514.	

หมายเหตุ * หมายถึงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และ
เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการ

หมวดวิชา	เกณฑ์ กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2558	โครงสร้างเดิม หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560	โครงสร้างใหม่ หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2560
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	-	11 หน่วยกิต	11 หน่วยกิต
1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	-	11 หน่วยกิต	11 หน่วยกิต
1.3) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	-	8 หน่วยกิต	8 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	84 หน่วยกิต	99 หน่วยกิต	99 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาแกน ไม่น้อยกว่า	-	28 หน่วยกิต	28 หน่วยกิต
2.1.1) กลุ่มวิชาแกนบังคับ	-	22 หน่วยกิต	22 หน่วยกิต
2.1.2) กลุ่มวิชาแกนเลือก	-	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
2.2) กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า	-	64 หน่วยกิต	64 หน่วยกิต
2.2.1) กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ	-	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
2.2.2) กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก	-	34 หน่วยกิต	34 หน่วยกิต
2.3) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์ วิชาชีพ	-	7 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า	120 หน่วยกิต	135 หน่วยกิต	135 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)
ตำแหน่ง อธิการบดี
วันที่ 20 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560

ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)

หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558

คณะสาธารณสุขศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
จังหวัดปทุมธานี

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
คณะ/วิทยาลัย : โครงการจัดตั้งคณะสาธารณสุขศาสตร์

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Public Health Program in Public Health

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์)
ชื่อย่อ : ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Public Health (Public Health)
ชื่อย่อ : B.P.H. (Public Health)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- ☒ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558 ฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นของ สกอ. เมื่อวันที่ 25 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2559
- ☒ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558 เริ่มใช้หลักสูตรนี้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2558
- ☒ สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

ปรับปรุงหลักสูตร เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ ภาคการศึกษา/ ปีการศึกษา	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ
2558	1/2558	6/2559 15 มิถุนายน 2559	7/2559 7 กรกฎาคม 2559
2560	2/2559		

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากมีอาจารย์ลาออก ทางหลักสูตรจึงขอเปลี่ยนอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร เพื่อให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) กำหนด

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

เปลี่ยนคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ดังนี้ จาก
อาจารย์สิทธิโชค หายโสภ เป็น อาจารย์อภิเชษฐ์ จำเนียรสุข

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 เปรียบเทียบการปรับรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2558				หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2560				เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน	ปีที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน	ปีที่จบ	
1. อ.กฤติเดช * มิ่งไม้	วท.ม. (วิทยาการระบาด) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) เกียรตินิยมอันดับ 1	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยมหิดล	2558 2555	1. อ.กฤติเดช * มิ่งไม้	วท.ม. (วิทยาการระบาด) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) เกียรตินิยมอันดับ 1	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยมหิดล	2558 2555	หลักสูตรมีการ ปรับเปลี่ยน อาจารย์ประจำ หลักสูตร เนื่องจาก อาจารย์สิทธิโชค หายโศก ลาออก ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2560
2. ผศ.อารีย์ * สงวนชื่อ	วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) สาขาสุขศึกษา ค.บ. สุขศึกษา	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาลัยครุฑนครปฐม	2531 2527	2. ผศ.อารีย์ * สงวนชื่อ	วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) สาขาสุขศึกษา ค.บ. สุขศึกษา	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาลัยครุฑนครปฐม	2531 2527	
3. อ.ดร.อภิชัย คุณิพงษ์ *	ค.ด. (การจัดการการศึกษาและ การเรียนรู้) ส.ม. (บริหารงานสาธารณสุข) สศ.บ. (บริหารสาธารณสุข)	มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครสวรรค์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	2555 2548 2536	3. อ.ดร.อภิชัย คุณิพงษ์ *	ค.ด. (การจัดการการศึกษา และการเรียนรู้) ส.ม. (บริหารงานสาธารณสุข) สศ.บ. (บริหารสาธารณสุข)	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	2555 2548 2536	
4. อ.สิทธิโชค * หายโศก	วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) พย.บ. (พยาบาลศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยมหิดล	2557 2550	4. อ.อภิเชษฐ์ * จำเนียรสุข	วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยมหิดล	2558 2555	
5. อ.อภิญา อุตรระชัย *	ส.ม. (สุขศึกษาและการส่งเสริม สุขภาพ) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	2556 2553	5. อ. อภิญา อุตรระชัย *	ส.ม. (สุขศึกษาและการ ส่งเสริมสุขภาพ) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	2556 2553	
6. อ.พิชชุดา * เดชบุญ	วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยมหิดล	2558 2555	6. อ.พิชชุดา * เดชบุญ	วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยมหิดล	2558 2555	

* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และ
เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 ของกระทรวงศึกษาธิการ

หมวดวิชา	เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2548	โครงสร้างเดิม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2558	โครงการสร้างใหม่ หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2558
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	-	6 หน่วยกิต	
1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	-	12 หน่วยกิต	
1.3) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	12 หน่วยกิต	
2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	84 หน่วยกิต	104 หน่วยกิต	104 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาเนื้อหา ไม่น้อยกว่า	-	97 หน่วยกิต	97 หน่วยกิต
2.1.1) กลุ่มวิชาบังคับ	-	61 หน่วยกิต	61 หน่วยกิต
2.1.2) กลุ่มวิชาเลือก	-	36 หน่วยกิต	36 หน่วยกิต
2.2) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า	-	7 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวม ไม่น้อยกว่า	120 หน่วยกิต	140 หน่วยกิต	140 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)

ตำแหน่ง อธิการบดี

วันที่ 6 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
 สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา
 หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2554

วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ
 มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
 จังหวัดปทุมธานี

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2554

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
คณะ/วิทยาลัย : วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา
ภาษาอังกฤษ : Doctor of Philosophy Program in Environmental Education

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (สิ่งแวดล้อมศึกษา)
ชื่อย่อ : ป.ด. (สิ่งแวดล้อมศึกษา)
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Doctor of Philosophy (Environmental Education)
ชื่อย่อ : Ph.D. (Environmental Education)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- ☒ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2554 ฉบับเดิมนี้นับได้รับการให้ความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการ
การอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 11 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2555
☒ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2554 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษาที่ 2553
☒ สถานะการแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

ปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ปี การศึกษา	ครั้งที่/วัน-เดือน-ปี สภา วิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/วัน-เดือน-ปี สภา มหาวิทยาลัยอนุมัติ
2557	1/2557	3/2557 27 มีนาคม 2557	5/2557 3 เมษายน 2557
2557	1/2557	1/2558 22 มกราคม 2557	2/2558 5 กุมภาพันธ์ 2557
2558	1/2558	9/2558 17 กันยายน 2558	11/2558 1 ตุลาคม 2558
2558	2/2558	3/2559 17 มีนาคม 2559	4/2559 7 เมษายน 2559
2558	2/2558	10/2559 19 ตุลาคม 2559	11/2559 3 พฤศจิกายน 2559
2560	2/2559		

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากสาขาสิ่งแวดล้อมศึกษา ได้ดำเนินการรับอาจารย์เพื่อเข้าปฏิบัติงานในสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา ดังนั้น เพื่อให้การบริหารจัดการหลักสูตรสิ่งแวดล้อมศึกษา เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพ จึงขอเปลี่ยนแปลง อาจารย์ประจำหลักสูตร อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2548 และสอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

5. สารในการปรับปรุงแก้ไข

เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร ดังนี้

1. จาก อ.ดร.พัฒนา พรหมณี เป็น อ.ดร.ศศิธร หาสิน

เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ดังนี้

1. จาก อ.ดร.สุนทรี จินธรรม เป็น อ.ดร. อนัญญา โพธิ์ประดิษฐ์

เพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ดังนี้

1. อ.ดร.วนัสพรวิทย์ สวัสดิ์

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1.1 การปรับอาจารย์ประจำหลักสูตร เพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร และปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.2558			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2560			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ(เรียงคุณวุฒิ เอก/ โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
1. ผศ.ดร.สุวารีศรี ศรีปุณณะ *	ศษ.ด. (สิ่งแวดล้อมศึกษา) พบ.ม. (พัฒนาสังคม) กศ.บ. (สังคมศึกษา)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2544. สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2535. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม, 2517.	1. ผศ.ดร.สุวารีศรี ศรีปุณณะ *	ศษ.ด. (สิ่งแวดล้อมศึกษา) พบ.ม. (พัฒนาสังคม) กศ.บ. (สังคมศึกษา)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2544. สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2535. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม, 2517.	เพื่อให้เป็นไป ตามเกณฑ์ มาตรฐาน หลักสูตร ระดับ บัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2548
2. อ.ดร.สุนทรี จินธรรม *	ปร.ด. (สิ่งแวดล้อมศึกษา) ศษ.ม. (สิ่งแวดล้อมศึกษา) กศ.บ. (สุขศึกษา)	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2554 มหาวิทยาลัยมหิดล, 2531 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2524	2. อ.ดร. อนัญญา โพธิ์ ประดิษฐ์ *	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม) วท.ม. (วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม) กษ.บ. (ส่งเสริมการเกษตร และสหกรณ์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2558 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2554 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2549	
3. อ.ดร.ประภาพร ชูลีลัง *	ศษ.ด. (สิ่งแวดล้อมศึกษา) พบ.ม. (รัฐประศาสน ศาสตร์) ศศ.บ. (รัฐศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2545. สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2531. มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2528.	3. อ.ดร.ประภาพร ชูลีลัง *	ศษ.ด. (สิ่งแวดล้อมศึกษา) พบ.ม. (รัฐประศาสนศาสตร์) ศศ.บ. (รัฐศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2545. สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2531. มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2528.	
4. อ.ดร.พัฒนา พรหมณี	ปร.ด. (สิ่งแวดล้อมศึกษา) วท.ม. (สิ่งแวดล้อมศึกษา) ส.บ. (บริหารสาธารณสุข)	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์,	4. อ.ดร.ศศิธร หาสิน	ปร.ด. (วนศาสตร์) วท.ม. (วนศาสตร์) วท.บ. (วนศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2551. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2544.	

หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.2558			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2560			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ(เรียงคุณวุฒิ เอก/ โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
		2554 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2549				๒๐
5. อ.ดร.ผมหอม เชิดโกทา	ปร.ด (สิ่งแวดล้อมศึกษา) สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา บธ.ม. (การบัญชี) สาขาวิชาการบัญชี บธ.บ. (การบัญชี) สาขาวิชาการบัญชี	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2558. มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2551. มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนรินทร์, 2549.	5. อ.ดร.ผมหอม เชิด โกทา	ปร.ด (สิ่งแวดล้อมศึกษา) สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา บธ.ม. (การบัญชี) สาขาวิชาการบัญชี บธ.บ. (การบัญชี) สาขาวิชาการบัญชี	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ใน พระบรมราชูปถัมภ์, 2558. มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2551. มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนรินทร์, 2549.	
			6. อ.ดร. วันสพรวิทย์ สวัสดิ์	ปร.ด. (เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม) วท.ม. (พลังงานทดแทน) วท.บ. (เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี, 2558 มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2554 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ, 2551	

หมายเหตุ * หมายถึงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

6. ผลกระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข

ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ของ
กระทรวงศึกษาธิการ

หมวดวิชา	เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2548				หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2558				หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2560			
	แบบ 1		แบบ 2		แบบ 1		แบบ 2		แบบ 1		แบบ 2	
	แบบ 1.1	แบบ 1.2	แบบ 2.1	แบบ 2.2	แบบ 1.1	แบบ 1.2	แบบ 2.1	แบบ 2.2	แบบ 1.1	แบบ 1.2	แบบ 1.1	แบบ 1.2
1) หมวดวิชา เสริมพื้นฐาน ไม่น้อยกว่า	-	-	-	-	ไม่น้อย หน่วยกิต	ไม่น้อย หน่วยกิต	ไม่น้อย หน่วยกิต	ไม่น้อย หน่วยกิต	ไม่น้อยหน่วย กิต	ไม่น้อยหน่วย กิต	ไม่น้อยหน่วยกิต	ไม่น้อยหน่วย กิต
2) หมวดวิชา สัมพันธ์ ไม่ น้อยกว่า	-	-	-	-	-	-	3 หน่วย กิต	3 หน่วย กิต	-	-	3 หน่วยกิต	3 หน่วยกิต
3) หมวดวิชา เฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า	-	-	12 หน่วย กิต	24 หน่วย กิต	-	-	9 หน่วย กิต	21 หน่วย กิต	-	-	9 หน่วยกิต	21 หน่วยกิต
3.1) กลุ่ม วิชาบังคับ					-	-	6 หน่วย กิต	6 หน่วย กิต	-	-	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
3.2) กลุ่ม วิชาเลือก					-	-	3 หน่วย กิต	15 หน่วย กิต	-	-	3 หน่วยกิต	15 หน่วยกิต
4) วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า	48 หน่วย กิต	72 หน่วย กิต	36 หน่วย กิต	48 หน่วย กิต	48 หน่วย กิต	72 หน่วย กิต	36 หน่วย กิต	48 หน่วย กิต	48 หน่วย กิต	72 หน่วยกิต	36 หน่วยกิต	48 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวม ไม่น้อยกว่า	48 หน่วย กิต	72 หน่วย กิต	48 หน่วย กิต	72 หน่วย กิต	48 หน่วย กิต	72 หน่วย กิต	48 หน่วย กิต	72 หน่วย กิต	48 หน่วย กิต	72 หน่วยกิต	48 หน่วยกิต	72 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล
(ลงชื่อ)
(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)
ตำแหน่ง อธิการบดี
วันที่ เดือน พ.ศ. 2560