



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)  
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตร 4 ปี)  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562

คณะครุศาสตร์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี

**รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)**  
**หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตร 4 ปี)**  
**หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562**

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
 คณะ/วิทยาลัย : ครุศาสตร์

**1. รหัสและชื่อหลักสูตร**

รหัสหลักสูตร : 25491531103479  
 ภาษาไทย : หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์  
 ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Education Program in Mathematics

**2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา**

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : ครุศาสตรบัณฑิต (คณิตศาสตร์)  
 ชื่อย่อ : ค.บ. (คณิตศาสตร์)  
 ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Education (Mathematics)  
 ชื่อย่อ : B.Ed. (Mathematics)

**3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร**

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 ฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบ วันที่ 16 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2562

สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

ปรับปรุงหลักสูตร เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ ปีการศึกษา	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ
2563	1/2563	10/2563 15 ตุลาคม 2563	11/2563 5 พฤศจิกายน 2563
2564	2/2563	1/2564 14 มกราคม 2564	

#### 4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องด้วยคณะครุศาสตร์ ได้ดำเนินการเปิดสอนหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) เพื่อเพิ่มสมรรถนะของนักศึกษาด้านการให้คำปรึกษาแก่นักเรียน โดยอาศัยองค์ความรู้เกี่ยวกับจิตวิทยาเด็กและวัยรุ่น อันเป็นไปตามเป้าประสงค์ของหลักสูตรที่ต้องการพัฒนาให้นักศึกษาเป็นผู้สมบูรณ์พร้อมทั้งทางด้านพุทธิพิสัย จิตพิสัย และทักษะพิสัย และเพื่อให้การบริหารจัดการหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ จึงได้เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรจำนวน 1 ราย และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558

#### 5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

จากเดิม รองศาสตราจารย์ ดร.กัณฑ์ฤทัย คลังพหล ขอปรับเป็น อาจารย์รัญญา จิตต์อาจหาญ

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 เปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
1. อาจารย์ชัยวัฒน์ อุ้ยปอาจ*	ค.ม. (การศึกษาคณิตศาสตร์)  ค.บ. (วิทยาศาสตร์ทั่วไปและ คณิตศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2552.  จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2548.	1. อาจารย์ชัยวัฒน์ อุ้ยปอาจ*	ค.ม. (การศึกษาคณิตศาสตร์)  ค.บ. (วิทยาศาสตร์ทั่วไปและ คณิตศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2552.  จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2548.	เพื่อเพิ่ม สมรรถนะของ นักศึกษาด้าน การให้ คำปรึกษาแก่นักเรียน โดย อาศัย ๖๖ องค์ความรู้ เกี่ยวกับ จิตวิทยาเด็ก และวัยรุ่น
2. รองศาสตราจารย์ ดร.กันต์ฤทัย คลังพหล*	ค.ด. (วิธีวิทยาการวิจัย การศึกษา)  กศ.ม. (วิจัยและสถิติทาง การศึกษา)  กศ.บ. (คณิตศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2552.  มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2542.  มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2544.	2. อาจารย์รัญญา จิตต์อาจหาญ*	วท.ม. (จิตวิทยาเด็ก วัยรุ่น และครอบครัว)  ศศ.บ. (จิตวิทยา)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2561.  มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2555.	
3. อาจารย์ ดร.วิสต์พร จิโรจพันธุ์*	ปร.ด. (การวิจัยและพัฒนา ศักยภาพมนุษย์)  ศษ.ม. (การสอนคณิตศาสตร์)  ศษ.บ. (การสอนคณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2561.  มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2553.  มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2550.	3. อาจารย์ ดร.วิสต์พร จิโรจพันธุ์*	ปร.ด. (การวิจัยและพัฒนา ศักยภาพมนุษย์)  ศษ.ม. (การสอนคณิตศาสตร์)  ศษ.บ. (การสอนคณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2561.  มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2553.  มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2550.	
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พัชรินทร์ เศรษฐีชัยชนะ*	วท.ม. (การสอนคณิตศาสตร์)  ค.บ. (คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2548.  มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต, 2545.	4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พัชรินทร์ เศรษฐีชัยชนะ*	วท.ม. (การสอนคณิตศาสตร์)  ค.บ. (คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2548.  มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต, 2545.	

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
5. อาจารย์ ดร.กาญจนา เวชบรรพต*	ปร.ด. (คณิตศาสตร์ศึกษา) ศษ.ม. (คณิตศาสตร์ศึกษา) ค.บ. (คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2559. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2550. มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี, 2547.	5. อาจารย์ ดร.กาญจนา เวชบรรพต*	ปร.ด. (คณิตศาสตร์ศึกษา) ศษ.ม. (คณิตศาสตร์ศึกษา) ค.บ. (คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2559. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2550. มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี, 2547.	

หมายเหตุ \* หมายถึงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และ  
เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี สาขาครุศาสตร์และสาขาศึกษาศาสตร์ (หลักสูตร 4 ปี)  
พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการ

หมวดวิชา	มาตรฐานคุณวุฒิระดับ ปริญญาตรี สาขาครุศาสตร์ และสาขาศึกษาศาสตร์ (หลักสูตร 4 ปี) พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	-	7 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต
1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	-	13 หน่วยกิต	13 หน่วยกิต
1.3) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	-	10 หน่วยกิต	10 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า	94 หน่วยกิต	104 หน่วยกิต	104 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาชีพครู ไม่น้อยกว่า	34 หน่วยกิต	43 หน่วยกิต	43 หน่วยกิต
2.1.1) กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ	-	28 หน่วยกิต	28 หน่วยกิต
2.1.2) กลุ่มวิชาชีพครูเลือก	-	3 หน่วยกิต	3 หน่วยกิต
2.1.3) วิชาปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	-	12 หน่วยกิต	12 หน่วยกิต
2.2) กลุ่มวิชาเอกเดี่ยว ไม่น้อยกว่า	60 หน่วยกิต	61 หน่วยกิต	61 หน่วยกิต
2.2.1) วิชาเอกบังคับ	40 หน่วยกิต	40 หน่วยกิต	40 หน่วยกิต
2.2.2) วิชาเอกเลือก	20 หน่วยกิต	21 หน่วยกิต	21 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวม ไม่น้อยกว่า	130 หน่วยกิต	140 หน่วยกิต	140 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล  
(ลงชื่อ)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ ทรายแก้ว)  
อธิการบดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
วันที่..... เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

## ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร

## 1. ชื่อ นางสาวรัฐญา นามสกุล จิตต์อาจหาญ

## 1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

## 1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาโท	วท.ม. (จิตวิทยาเด็ก วัยรุ่น และครอบครัว)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2561
ปริญญาตรี	ศศ.บ. (จิตวิทยา)	มหาวิทยาลัยศิลปากร	2555

## 1.3 ผลงานทางวิชาการ

## 1.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

## 1.3.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

รัฐญา จิตต์อาจหาญ. (2563). สถานะทางมิติสังคมกับการสนับสนุนงานสุขภาพจิตโรงเรียน. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์. (จำนวนหน้าอยู่ระหว่างรวมเล่ม).

## 1.4 ประสบการณ์ในการสอน

2 ปี

## 1.5 ภาระงานสอน

1.5.1 วิชาจิตวิทยาการเรียนรู้สำหรับครู

1.5.2 วิชาจิตวิทยาสำหรับครู