



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)  
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป (5 ปี)  
(หลักสูตรภาษาอังกฤษ)  
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557

คณะครุศาสตร์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี

**รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)**  
**หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป (5 ปี) (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)**  
**หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557**

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
 คณะ/วิทยาลัย : คณะครุศาสตร์

**1. รหัสและชื่อหลักสูตร**

ภาษาไทย : หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)  
 ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Education Program in General Science (English Program)

**2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา**

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : ครุศาสตรบัณฑิต (วิทยาศาสตร์ทั่วไป)  
 ชื่อย่อ : ค.บ. (วิทยาศาสตร์ทั่วไป)  
 ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Education (General Science)  
 ชื่อย่อ : B.Ed. (General Science)

**3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร**

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557 ฉบับเดิมนี้อาศัยการให้ความเห็นชอบ จากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2557

สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย(สมอ.08)

ปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อยสมอ.08 พ.ศ.	เริ่มใช้กับนักศึกษาที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ปีการศึกษา	ครั้งที่/วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/วัน-เดือน-ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ
2558	2558	1/2558	13/2558 24 ธันวาคม 2558	1/2559 7 มกราคม 2559
2559	2559	1/2559	8/2559 17 สิงหาคม 2559	

**4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข**

ขอปรับเปลี่ยนคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร เนื่องจากอาจารย์ประจำหลักสูตรลาออก และสาขามีการรับอาจารย์ใหม่เพิ่มเติมดังรายชื่อต่อไปนี้

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

เปลี่ยนแปลงคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรดังนี้  
จาก อาจารย์ ดร.เปรมจิตร บุญสาย เป็น อาจารย์กนกวรรณ ปานสุขसार

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2558			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2559			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.สุธี พรรณหาญ	ศษ.ด.(วิทยาศาสตร์ศึกษา)  ค.ม.(การศึกษาวิทยาศาสตร์)  น.บ.  กศ.บ.(ฟิลิปปินส์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2547.  จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.  มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2530.  มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2525.	1. ผศ. ดร.สุธี พรรณหาญ*	ศษ.ด.(วิทยาศาสตร์ศึกษา)  ค.ม.(การศึกษาวิทยาศาสตร์)  น.บ.  กศ.บ.(ฟิลิปปินส์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2547.  จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.  มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2530.  มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2525.	เพื่อให้มีความ เหมาะสมกับ หลักสูตรและ ตรงตามเกณฑ์ ที่ สกอ.กำหนด
2. อ.ดร.เปรมจิตร บุญสาย	กศ.ด.(วิทยาศาสตร์ศึกษา)  กศ.ม.(ชีววิทยา) กศ.บ.(ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2540.  มหาวิทยาลัยบูรพา, 2533.  มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, บางเขน, 2517.	2. อ. กนกวรรณ ปานสุขसार*	กศ.ม. (ชีววิทยา)  วท.บ. (พฤกษศาสตร์)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2558.  มหาวิทยาลัยมหิดล, 2554.	

หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2558			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2559			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
3. ผศ.ดร.ประยูร บุญใช้*	ค.ด.(หลักสูตรและการสอน) กศ.ม.(จิตวิทยาและการแนะ แนว) กศ.บ.(การประถมศึกษา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2537. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2534.	3. ผศ.ดร.ประยูร บุญใช้*	ค.ด.(หลักสูตรและการสอน) กศ.ม.(จิตวิทยาและการ แนะแนว) กศ.บ.(การประถมศึกษา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2537. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2534.	
4. อ.วิภาวดี แขวงเมฆ*	วท.ม.(เทคโนโลยีชีวภาพ) วท.บ.(ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2556. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2551.	4. อ.วิภาวดี แขวงเมฆ*	วท.ม.(เทคโนโลยีชีวภาพ) วท.บ.(ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2556. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2551.	
5. Mr.Sheldon Spencer Daniels	B.Sc. (Physics)	Eastern Washington University, Cheney, U.S.A., 2547.	5. Mr.Sheldon Spencer Daniels	B.Sc. (Physics)	Eastern Washington University, Cheney, U.S.A., 2547.	

หมายเหตุ \* หมายถึงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิมและมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาครุศาสตร์และสาขาศึกษาศาสตร์(หลักสูตร 5 ปี) ของกระทรวงศึกษาธิการ

หมวดวิชา	มาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรีสาขาครุศาสตร์และสาขาศึกษาศาสตร์ (หลักสูตร 5 ปี)	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย(สมอ.08) พ.ศ. 2558	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย(สมอ.08) พ.ศ. 2559
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	-	9 หน่วยกิต	11 หน่วยกิต
1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	-	13 หน่วยกิต	11 หน่วยกิต
1.3) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์และสังคมศาสตร์	-	8 หน่วยกิต	8 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า	124 หน่วยกิต	135 หน่วยกิต	135 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาชีพครู ไม่น้อยกว่า	46 หน่วยกิต	55 หน่วยกิต	55 หน่วยกิต
2.1.1) กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ	-	35 หน่วยกิต	35 หน่วยกิต
2.1.2) กลุ่มวิชาชีพครูเลือก	-	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
2.1.3) วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	-	14 หน่วยกิต	14 หน่วยกิต
2.2) กลุ่มวิชาเอก ไม่น้อยกว่า	78 หน่วยกิต	80 หน่วยกิต	80 หน่วยกิต
2.2.1) วิชาเอก เอกเดียว	68 หน่วยกิต	68 หน่วยกิต	68 หน่วยกิต
2.2.2) วิชาการสอนวิชาเอก	6 หน่วยกิต	8 หน่วยกิต	8 หน่วยกิต
2.2.3) วิชาเอกเลือก	4 หน่วยกิต	4 หน่วยกิต	4 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า	160 หน่วยกิต	171 หน่วยกิต	171 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล  
(ลงชื่อ)

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)  
ตำแหน่ง อธิการบดี  
วันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2559