

**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)

1. **ชื่อปริญญาและสาขาวิชา**

**ภาษาไทย** ชื่อเต็ม : ครุศาสตรบัณฑิต (วิทยาศาสตร์ทั่วไป)

 ชื่อย่อ : ค.บ. (วิทยาศาสตร์ทั่วไป)

**ภาษาอังกฤษ** ชื่อเต็ม : Bachelor of Education (General Science)

 ชื่อย่อ : B.Ed. (General Science)

1. **สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร**

🗹 หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557 ฉบับเดิมนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบ จากสำนักงาน
คณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

🗹 หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2557

🗹 สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย(สมอ.08)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.** | **เริ่มใช้กับนักศึกษา ที่เข้าศึกษา ในปีการศึกษา** | **เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ ปีการศึกษา** | **ครั้งที่/วัน-เดือน-ปี****สภาวิชาการเห็นชอบ** | **ครั้งที่/วัน-เดือน-ปี****สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ** |
| 2558 | 2558 | 1/2558 | 13/255824 ธันวาคม 2558 | 1/25597 มกราคม 2559 |

**4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข**

ขอปรับเปลี่ยนคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร เนื่องจากอาจารย์ประจำหลักสูตรมีการโยกย้ายตำแหน่งและสาขาวิชา

**5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข**

 เปลี่ยนแปลงคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรดังนี้

 5.1 **จาก** รองศาสตราจารย์ ดร.ชัชจริยา ใบลี **เป็น** ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประยูญ บุญใช้

 5.2 **จาก** Mr. Danial Edward Guiney **เป็น** อาจารย์ วิภาวดี แขวงเมฆ

**ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย**

**5.1 การปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

|  **หลักสูตรเดิม พ.ศ. 2557** | **หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2558** | **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.(วิทยาศาสตรศึกษา)ค.ม.(การศึกษาวิทยาศาสตร์)น.บ.กศ.บ.(ฟิสิกส์) | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2547.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.มหาลัยวิทยาลัยรามคำแหง, 2530.มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2525. | 1. ผศ. ดร.สุธี พรรณหาญ\* | ศษ.ด.(วิทยาศาสตรศึกษา)ค.ม.(การศึกษาวิทยาศาสตร์)น.บ. กศ.บ.(ฟิสิกส์) | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2547.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.มหาลัยวิทยาลัยรามคำแหง, 2530.มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2525. | เพื่อให้มีความเหมาะสมกับหลักสูตรและตรงตามเกณฑ์ที่ สกอ.กำหนด |
| 2. อ.ดร.เปรมจิตร บุญสาย | กศ.ด.(วิทยาศาสตรศึกษา)กศ.ม.(ชีววิทยา)กศ.บ.(ชีววิทยา) | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2540.มหาวิทยาลัยบูรพา, 2533.มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, บางเขน, 2517. | 2. อ.ดร.เปรมจิตร บุญสาย | กศ.ด.(วิทยาศาสตรศึกษา)กศ.ม.(ชีววิทยา)กศ.บ.(ชีววิทยา) | มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2540.มหาวิทยาลัยบูรพา, 2533.มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, บางเขน, 2517. |
| 3. รศ.ดร.ชัชจริยา ใบลี | ปร.ด.(การบริหารการศึกษา)กศ.ม.(การอุดมศึกษา)กศ.บ.(ฟิสิกส์) | มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2553. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, ประสานมิตร, 2534.มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, มหาสารคาม, 2519. | 3. ผศ.ดร.ประยูร บุญใช้\* | ค.ด.(หลักสูตรและการสอน)กศ.ม.(จิตวิทยาและการแนะแนว)กศ.บ.(การประถมศึกษา) | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544.มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2537.มหาวิทยาลัยบูรพา, 2534. |
| 4. Mr. Danial Edward Guiney | B.Sc.(Natural Science Biology) | Saint John’s University,New York, U.S.A.,.2525 | 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** | **มาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรีสาขา ครุศาสตร์และสาขาศึกษาสาสตร์ (หลักสูตร 5 ปี)** | **หลักสูตรเดิม พ.ศ.2557** | **หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย(สมอ.08) พ.ศ.2558** |
| **1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า** | **30 หน่วยกิต** | **30 หน่วยกิต** | **30 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) กลุ่มวิชาเอกไม่น้อยกว่า | 78 หนวยกิต | 80 หน่วยกิต | 80 หน่วยกิต |
|  2.2.1) วิชาเอก เอกเดี่ยว | 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 8 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559