

รณาสถิตินทร์
วิเทศนิเทศ



มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์
เลขที่รับ 6000.69A
วันที่ - 9 ก.ย. 2558
เวลา 11.30

ที่ ศธ 0506(3)/ 2064

ถึง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน
วันที่รับ 14 ก.ย. 2558 เวลา 10.45
ผู้รับ พิศางค์

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ได้เสนอการปรับปรุงแก้ไข
อาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์
ศึกษา ฉบับปี พ.ศ. 2555 เพื่อให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณารับทราบการให้ความเห็นชอบ
ตั้งรายละเอียดตามหนังสือ ที่ ศธ 0551.11/087 ลงวันที่ 26 พฤษภาคม 2557

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้พิจารณารับทราบการให้ความเห็นชอบการปรับปรุง
แก้ไขอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2558

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบพร้อมนี้ได้แนบเอกสารการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรมาด้วย จำนวน
1 ฉบับ

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา



เรียน อธิการบดี

สว. ให้กรรมการเรียนขอแบบปรับปรุง
แก้ไขอาจารย์ประจำหลักสูตร วิชาวิทยาศาสตร
มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา .

- ๑. เสร็จไปลงมติสภา
- ๒. ตามแบบ รณาสถิตินทร์
- ๓. สว. ทน. วิเทศ

พ.ศ. ๒๕๕๘

13 พ.ย. ๕๘

ท.อ. ๒๐๖/๓๖๖๓

ดำรงพงศ์ ไร่

อ. อ. ๒๐๖/๓๖๖๓

๒๕๕๘

ดิศพลิน ๒๕๕๐

๒๐ ๙๕๕๒

สำนักมาตรฐานและคุณภาพอุดมศึกษา

โทร. 0 2610 5453

โทรสาร 0 2354 5530

๑. ศ. ๒๐๖/๓๖๖๓

๒. สำนักคณะกรรมการการอุดมศึกษา

๒๕๕๘



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตรศึกษา
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
จังหวัดปทุมธานี



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
คณะ/วิทยาลัย : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Science Education

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาศาสตร์ศึกษา)
ชื่อย่อ : วท.ม. (วิทยาศาสตร์ศึกษา)
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Master of Science (Science Education)
ชื่อย่อ : M.Sc. (Science Education)



3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2555 หลักสูตรฉบับเดิมได้รับทราบจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน พ.ศ.2556
- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 นี้เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2555
- เริ่มใช้หลักสูตรที่ปรับปรุงแก้ไขนี้กับนักศึกษาที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2556 ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2556
- สภาวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เห็นชอบในการนำเสนอหลักสูตรต่อสภามหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ 4/2557 เมื่อวันที่ 23 เดือน เมษายน พ.ศ. 2557
- สภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี อนุมัติหลักสูตร ในการประชุม ครั้งที่ 6/2557 เมื่อวันที่ 1 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2557

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา มีความจำเป็นต้องปรับ คณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อให้หลักสูตรดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับ บัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2548



5. สารระในการปรับปรุงแก้ไข

เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร จาก อาจารย์ณพัชร บัวฉุน เป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธาสินี นิลแสง



ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

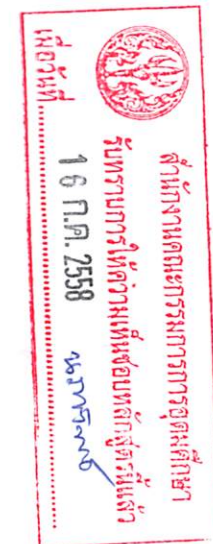
เปรียบเทียบอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา

หลักสูตรเดิม พ.ศ. 2555			หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย พ.ศ. 2557			เหตุผล
ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา ที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา ที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
1. ผศ.ดร. ศศมล ผาสุข	กศ.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) ค.ม. (การศึกษาวิทยาศาสตร์) กศ.บ. (เคมี)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2543. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตปทุมวัน, 2524.	1. ผศ.ดร. ศศมล ผาสุข	กศ.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) ค.ม. (การศึกษาวิทยาศาสตร์) กศ.บ. (เคมี)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2543. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตปทุมวัน, 2524.	เพื่อให้การบริหารหลักสูตรมี ประสิทธิภาพและเป็นไปตามประกาศ กระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2548
2. ผศ.ดร. ยุพดี เส้นขาว	กศ.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) ค.ม. (การศึกษาวิทยาศาสตร์) กศ.บ. (เคมี)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2548. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตปทุมวัน, 2525.	2. ผศ.ดร. ยุพดี เส้นขาว	กศ.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) ค.ม. (การศึกษาวิทยาศาสตร์) กศ.บ. (เคมี)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2548. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตปทุมวัน, 2525.	
3. ผศ.ดร. สิตา ทิศาดลติก	Ph.D. (Science Education) ศศ.ม. (การสอนวิทยาศาสตร์) วท.บ. (เคมี)	Oregon State University, Corvallis, USA., 2549. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2528. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2522.	3. ผศ.ดร. สิตา ทิศาดลติก	Ph.D. (Science Education) ศศ.ม. (การสอนวิทยาศาสตร์) วท.บ. (เคมี)	Oregon State University, Corvallis, USA., 2549. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2528. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2522.	
4. ผศ.ดร. ปิณณ์รภัส ถกลภักดิ์	Ph.D. (Polymer Chemistry and Engineering) M.S. (Polymer Science) วท.บ. (เคมี)	University of Leeds, Leeds, UK., 2548. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.	4. ผศ.ดร. ปิณณ์รภัส ถกลภักดิ์	Ph.D. (Polymer Chemistry and Engineering) M.S. (Polymer Science) วท.บ. (เคมี)	University of Leeds, Leeds, UK., 2548. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.	

เพื่อชี้แจง
รับทราบการให้คำปรึกษาขอเพิ่มหลักสูตรใหม่
16 ก.ค. 2558
นางสาว
ตำแหน่งงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
รับทราบการให้คำปรึกษาขอเพิ่มหลักสูตรใหม่แล้ว



หลักสูตรเดิม พ.ศ. 2555			หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย พ.ศ. 2557		
ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา ที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ตำแหน่งทาง วิชาการ ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา ที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ
5. อ.ณพัชร บัวฉวน	วท.ม. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) แขนงวิชาเคมี ค.บ. (วิทยาศาสตร์ทั่วไป)	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัด ปทุมธานี, 2547. สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยาลัย ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัด ปทุมธานี, 2544.	5. ผศ.ดร.สุราสินี นิลแสง	Ph.D. (Food Engineering and Bioprocess Technology) วท.ม. (เทคโนโลยีชีวภาพ) วท.บ. (เทคโนโลยีชีวภาพ)	สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT), 2550. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2545. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2537.



- หมายเหตุ**
- 1) แบบฟอร์ม 1 ฉบับ ให้ใช้กับการปรับปรุงแก้ไข 1 หลักสูตรเท่านั้น
 - 2) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจะพิจารณารับทราบเป็นรายหลักสูตร ฉะนั้น การปรับปรุงแก้ไขในเรื่องหนึ่ง หากมีผลกระทบต่อหลักสูตรใดบ้าง มหาวิทยาลัย/สถาบันจะต้องแจ้งให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา รับทราบเป็นรายหลักสูตรเช่นกัน ยกเว้น การเปิดรายวิชาเลือกเสรี ในกรณีที่การปรับปรุงแก้ไขมีจำนวนมากรายการ หรือการปรับปรุงแก้ไขนั้น มีผลกระทบต่อสารสนเทศเสนอข้อมูลในเอกสารหลายแห่ง ควรจัดทำเป็นหลักสูตรปรับปรุงใหม่ทั้งฉบับ
 - 3) ทั้งนี้ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรและเนื้อหาสาระในหมวดวิชาเฉพาะ

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)

ตำแหน่ง อธิการบดี

วันที่ 25 เดือน เมษายน พ.ศ. 2557

