



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
จังหวัดปทุมธานี

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
 คณะ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร : 25591531101568
 ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย
 ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Disaster Management and Public Hazard Mitigation

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (การจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย)
 ชื่อย่อ : วท.บ. (การจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย)
 ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Disaster Management and Public Hazard Mitigation)
 ชื่อย่อ : B.Sc. (Disaster Management and Public Hazard Mitigation)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560 ฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบ จากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 20 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560
- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2560
- สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

ปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ปีการศึกษา	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ
2562	2/2562	12/2562 19 ธันวาคม 2562	1/2563 9 มกราคม 2563
2563	1/2563		

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

ขอปรับคณะกรรมการอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เนื่องจาก อาจารย์เดชพล จิตรวัฒน์กุลศิริ ลาออก และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษา เรื่องเกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558

5. สารระในการปรับปรุงแก้ไข

จากเดิม อาจารย์เดชพล จิตรวัฒน์กุลศิริ ขอปรับเป็น อาจารย์สมคิด ต้นแก้ง

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2562			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2563			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.รัตถชล อ่างมณี*	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพื้นพิภพ) วท.ม. (ภูมิศาสตร์การวางแผนการตั้งถิ่นฐานมนุษย์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันราชภัฏเพชรบุรี วิทยาลัยการณ ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2545.	1. ผศ.ดร.รัตถชล อ่างมณี*	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพื้นพิภพ) วท.ม. (ภูมิศาสตร์การวางแผนการตั้งถิ่นฐานมนุษย์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันราชภัฏเพชรบุรี วิทยาลัยการณ ในพระบรม ราชูปถัมภ์, 2545.	
2. อ.ดร.ตีรณรรณ ศรีสุนนท์*	ปร.ด. (วนศาสตร์) วท.ม. (การจัดการลุ่มน้ำและสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (การพัฒนากการเกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า คุณทหารลาดกระบัง, 2546.	2. อ.ดร.ตีรณรรณ ศรีสุนนท์*	ปร.ด. (วนศาสตร์) วท.ม. (การจัดการลุ่มน้ำและสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (การพัฒนากการเกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2546.	23
3. อ.นิธิพนธ์ น้อยเผ่า*	วท.ม. (ธรณีวิทยา) กษ.บ. (การจัดการการผลิตสัตว์) วท.บ. (ธรณีวิทยา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2556. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.	3. อ.นิธิพนธ์ น้อยเผ่า*	วท.ม. (ธรณีวิทยา) กษ.บ. (การจัดการการผลิตสัตว์) วท.บ. (ธรณีวิทยา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2556. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.	

หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2562			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2563			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
4. อ.ดร.จันทจุฑา ข้าทอง*	ส.ด. (อาชีวอนามัยและ อนามัยสิ่งแวดล้อม) ส.ม. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) วทบ. (อาชีวอนามัย)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2562. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2554. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2548.	4. อ.ดร.จันทจุฑา ข้าทอง*	ส.ด. (อาชีวอนามัยและอนามัย สิ่งแวดล้อม) ส.ม. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) วทบ. (อาชีวอนามัย)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2562. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2554. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2548.	
5. อ.เดชพล จิตรวัฒน์กุลศิริ*	M.Eng. (Water Engineering and Management) วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา- ทรัพยากรน้ำ)	Asian Institute of Technology, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2556.	5. อ.สมคิด ดันแก้ง*	M.Sc (Environmental Engineering and Management) วท.บ. (โลกศาสตร์)	Asian Institute of Technology, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2557.	แทน อ.เดชพล จิตรวัฒน์กุลศิริ ที่ลาออก

หมายเหตุ * หมายถึงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

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

หมวดวิชา	เกณฑ์ กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2558	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2562
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) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	-	8 หน่วยกิต	8 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	84 หน่วยกิต	91 หน่วยกิต	91 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาเนื้อหา ไม่น้อยกว่า	-	84 หน่วยกิต	84 หน่วยกิต
2.1.1) กลุ่มวิชาบังคับ	-	72 หน่วยกิต	72 หน่วยกิต
2.1.2) กลุ่มวิชาเลือก	-	12 หน่วยกิต	12 หน่วยกิต
2.2) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและ ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า	-	7 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวม ไม่น้อยกว่า	120 หน่วยกิต	127 หน่วยกิต	127 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ ทรายแก้ว)

อธิการบดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

วันที่ เดือน..... พ.ศ. 2563

ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ นายสมคิด นามสกุล ต้นแก้ง

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาโท	M.Sc. (Environmental Engineering and Management)	Asian Institute of Technology	2559
ปริญญาตรี	วท.บ. (โลกศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2557

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

1.3.2 งานวิจัย

-

1.3.3 บทความทางวิชาการ

Tangkan. S., and Oleg, S. (2016). Most Significant Livelihood and Ecological Changes due to Community Interventions in Thu Bon – Vu Giang delta, C. Vietnam. The Wetlands Int. Conf. Wetlands Management: Science, Practice Sustainable Development. Volume 1, No.1. January 19-21. (1-5). Seamrep, Cambodia.

1.4 ประสบการณ์ในการสอน

2 ปี

1.5 ภาระงานสอน

1.5.1 วิชาอุดมศึกษาพื้นฐานสำหรับการจัดการภัยพิบัติ

1.5.2 วิชาสารสนเทศเพื่อการป้องกันภัยพิบัติและบรรเทาสาธารณภัย

1.5.3 วิชาปฏิบัติการสารสนเทศเพื่อการป้องกันภัยพิบัติและบรรเทาสาธารณภัย

1.5.4 วิชาปัญหาพิเศษทางการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย

1.5.5 วิชาการเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาการจัดการภัยพิบัติและบรรเทาสาธารณภัย

1.5.6 วิชาการเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาการจัดการภัยพิบัติและบรรเทา

สาธารณภัย