



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการสาธารณสุข
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564

คณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย
ให้ความเห็นชอบในการประชุมครั้งที่ 1 / 2566
เมื่อวันที่ 5 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566
ลงชื่อ..... อ.จิตรวิไล (นางสาววิจิตรา จันทร์เรือง)

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
จังหวัดปทุมธานี

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสาธารณภัย
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
คณะ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร : 25591531101568
ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสาธารณภัย
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Disaster Management

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (การจัดการสาธารณภัย)
ชื่อย่อ : วท.บ. (การจัดการสาธารณภัย)
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Disaster Management)
ชื่อย่อ : B.Sc. (Disaster Management)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564 ฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบ จากกระทรวง
การอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เมื่อวันที่ 7 เดือน เมษายน พ.ศ. 2564
- สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)
- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2564 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564

ปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ ปีการศึกษา	ครั้งที่/วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/วัน-เดือน-ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ
2564	1/2564	6/2564 17 มิถุนายน 2564	7/2564 1 กรกฎาคม 2564
2564	1/2564	9/2564 16 กันยายน 2564	11/2565 7 ตุลาคม 2565
2565	2/2565	12/2565 15 ธันวาคม 2565	1/2566 5 มกราคม 2566



4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากอาจารย์ นิธิพล น้อยเผ่า ลาออก จึงขอเปลี่ยนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตรเพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

จากเดิม อาจารย์นิธิพล น้อยเผ่า ขอปรับเป็น อาจารย์ขวัญแข หนูนภักดิ์



ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การปรับคณะกรรมการอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2565			
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	เหตุผล
1. ผศ.ดร. รัตถชล อ่างมณี	ปร.ด.(วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีพื้นพิภพ) วท.ม. (ภูมิศาสตร์การวาง แผนการตั้งถิ่นฐานมนุษย์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยา ลภกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2545.	1. ผศ.ดร. รัตถชล อ่างมณี	ปร.ด.(วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีพื้นพิภพ) วท.ม. (ภูมิศาสตร์การวาง แผนการตั้งถิ่นฐานมนุษย์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยา ลภกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2545.	
2. ผศ.ดร.ตีรณรรณ ศรีสุนนท์	ปร.ด. (วนศาสตร์) วท.ม. (การจัดการลุ่มน้ำ และสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (การพัฒนาการ เกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2546.	2. ผศ.ดร.ตีรณรรณ ศรีสุนนท์	ปร.ด. (วนศาสตร์) วท.ม. (การจัดการลุ่มน้ำและ สิ่งแวดล้อม) วท.บ. (การพัฒนาการเกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2546.	
3. อ.สมคิด ตันแก้ง	M.Sc (Environmental Engineering and Management) วท.บ. (โลกศาสตร์)	Asian Institute of Technology, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2557.	3. อ.สมคิด ตันแก้ง	M.Sc (Environmental Engineering and Management) วท.บ. (โลกศาสตร์)	Asian Institute of Technology, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2557.	



หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2565			
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	เหตุผล
4. อ.ศิริภัตสร พันธ์สา	วท.บ. (ธรณีวิทยา) วท.ม. (ธรณีวิทยา)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2555. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2562.	4. อ.ศิริภัตสร พันธ์สา	วท.บ. (ธรณีวิทยา) วท.ม. (ธรณีวิทยา)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2555. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2562.	
5. อ.นิธิพนธ์ น้อยเผ่า	วท.ม. (ธรณีวิทยา) กษ.บ. (การจัดการการ ผลิตสัตว์) วท.บ. (ธรณีวิทยา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช , 2556. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.	5. อ.ขวัญแห หนูนภักดี	วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.ม. (วิศวกรรมทาง การแพทย์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2557. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2560.	ลาออก



5.2 การปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2565			
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	เหตุผล
1. ผศ.ดร. รัตถชล อ่างมณี	ปร.ด.(วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพื้นพิภพ) วท.ม. (ภูมิศาสตร์การวางแผนการตั้งถิ่นฐานมนุษย์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยา ลกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2545.	1. ผศ.ดร. รัตถชล อ่างมณี	ปร.ด.(วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พื้นพิภพ) วท.ม. (ภูมิศาสตร์การวางแผนการ ตั้งถิ่นฐานมนุษย์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยา ลกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2545.	
2. ผศ.ดร.ตีรณรรด ศรีสุนนท์	ปร.ด. (วนศาสตร์) วท.ม. (การจัดการลุ่มน้ำ และสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (การพัฒนากการ เกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2546.	2. ผศ.ดร.ตีรณรรด ศรีสุนนท์	ปร.ด. (วนศาสตร์) วท.ม. (การจัดการลุ่มน้ำและ สิ่งแวดล้อม) วท.บ. (การพัฒนากการเกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2546.	
3. อ.สมคิด ตันเก็ง	M.Sc (Environmental Engineering and Management) วท.บ. (โลกศาสตร์)	Asian Institute of Technology, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2557.	3. อ.สมคิด ตันเก็ง	M.Sc (Environmental Engineering and Management) วท.บ. (โลกศาสตร์)	Asian Institute of Technology, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2557.	



หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2565			
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	เหตุผล
4. อ.ศิริภัตสร พันธ์สา	วท.บ. (ธรณีวิทยา) วท.ม. (ธรณีวิทยา)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2555. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2562.	4. อ.ศิริภัตสร พันธ์สา	วท.บ. (ธรณีวิทยา) วท.ม. (ธรณีวิทยา)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2555. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2562.	
5. อ.นิธิพนธ์ น้อยเผ่า	วท.ม. (ธรณีวิทยา) กษ.บ. (การจัดการการ ผลิตสัตว์) วท.บ. (ธรณีวิทยา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช , 2556. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.	5. อ.ขวัญแห หนูนภักดี	วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.ม. (วิศวกรรมทางการแพทย์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2557. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2560.	ลาออก



6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการ

หมวดวิชา	เกณฑ์ กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2558	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2565
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	-	9 หน่วยกิต	9 หน่วยกิต
1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	-	12 หน่วยกิต	12 หน่วยกิต
1.3) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	-	9 หน่วยกิต	9 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	84 หน่วยกิต	92 หน่วยกิต	92 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาเนื้อหา ไม่น้อยกว่า	-	85 หน่วยกิต	85 หน่วยกิต
2.1.1) กลุ่มวิชาบังคับ	-	73 หน่วยกิต	73 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	128 หน่วยกิต	128 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล



(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)

ผู้อำนวยการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

วันที่ 19 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ นางสาวขวัญแข นามสกุล หนูนภักดิ์

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาโท	วท.ม. (วิศวกรรมทางการแพทย์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2560
ปริญญาตรี	วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2557

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 หนังสือ ตำรา หนังสือ งานแปล

-ไม่มี-

1.3.2 บทความวิจัย

พัทธ์สิกันต์ เจียภักดี, เศรษฐธร สุวรรณราช, จันทศักดิ์ จันทมูล, อมตา อุดมะ และขวัญแข สังดวงศ์. (2561). ปัจจัยที่มีผลต่ออาการความผิดปกติของกล้ามเนื้อและกระดูกโครงร่างในพนักงานโรงงานผลิตชิ้นส่วนเครื่องปริ้นเตอร์. ในเอกสารสืบเนื่องการประชุมทางวิชาการเพื่อเสนอผลงานวิจัยการประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน. ครั้งที่ 6. 6 มิถุนายน 2561. (HS-P21). สมุทรปราการ: มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ.

อรพรรณ นามมนตรี กาญจนพร ขจรจันทร์ ณีภูษฎุฒิ พงษ์ประยูร วรนิษฐ์ ศรีหนองโคตร และ ขวัญแข สังดวงศ์. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อความเครียดจากการทำงานของพนักงาน กรณีศึกษา: บริษัทผลิตชิ้นส่วนเครื่องปริ้นเตอร์และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์แห่งหนึ่ง จังหวัดปทุมธานี. ในเอกสารสืบเนื่องการประชุมทางวิชาการเพื่อเสนอผลงานวิจัยการประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน. ครั้งที่ 7. 7 มิถุนายน 2562. (HS-P24). ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยรังสิต.

วัชรภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์ และขวัญแข หนูนภักดิ์. (2565). ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตสาขาวิชาอนามัยและความปลอดภัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์. วารสารวไลยอลงกรณ์ปริทัศน์ (มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์). ปีที่ 12 ฉบับที่ 2. พฤษภาคม-สิงหาคม 2565: 14-27.

ขวัญแข หนูนภักดิ์, ชญานทิพย์ งามภักตร์, ดวงสมร วงษ์ศรีแก้ว, อภิชาติ บุญไชโย, อรพิน สองพรหมทิพย์ และวัชรภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์. (2565). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่ออาการผิดปกติของระบบกล้ามเนื้อและกระดูกโครงร่างของพนักงานเย็บกระเป๋าหนังจระเข้ในตำบลท่าเรืออำเภอท่าเรือ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา. วารสารวิจัยและพัฒนาระบบสุขภาพ. ปีที่ 15 ฉบับที่ 2 เดือนพฤษภาคม - สิงหาคม 2565: 91-104.



1.4 ประสบการณ์การสอน

5 ปี

1.5 ภาระงานสอน

- 1.5.1 วิชาการป้องกันและระงับอัคคีภัย(ภาคปกติ)
- 1.5.2 วิชาปฏิบัติการการป้องกันและระงับอัคคีภัย
- 1.5.3 วิชาสัมมนาทางการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย 1
- 1.5.4 วิชาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริการการแพทย์ฉุกเฉิน
- 1.5.5 วิชาอุบัติเหตุการโรคหลังเกิดภัยพิบัติ
- 1.5.6 วิชาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สังคม และสุขภาพ

