



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
จังหวัดปทุมธานี

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
 คณะ/วิทยาลัย : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร : 25551531105366
 ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
 ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Occupational Health and Safety

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)
 ชื่อย่อ : วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)
 ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Occupational Health and Safety)
 ชื่อย่อ : B.Sc. (Occupational Health and Safety)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- ☒ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 ฉบับเดิมได้รับทราบจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เมื่อวันที่ 21 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2562
- ☒ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2562
- ☒ สถานะการแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย

ปรับปรุงหลักสูตร เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ ปีการศึกษา	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ
2563	1/2563	5/2563 21 พฤษภาคม 2563	6/2563 4 มิถุนายน 2563
2563	1/2563	7/2563 16 กรกฎาคม 2563	8/2563 6 สิงหาคม 2563
2564	1/2564		

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

หลักสูตรอาชีวอนามัยและความปลอดภัยขอปรับ สมอ.08 ทั้งหมด 3 ประเด็นดังนี้

4.1 ปรับคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตรเพื่อเพิ่มศักยภาพด้านวิชาการให้มีความหลากหลายแขนงวิชา

4.2 ปรับคุณสมบัติอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

4.3 ปรับเพิ่มผลงานวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรให้เป็นปัจจุบัน

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

5.1 ขอปรับคณะกรรมการอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร จากเดิม อาจารย์พชรกมล กลั่นบุศย์ เป็น อาจารย์ ดร.วัชรภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์

5.2 จากเดิม อาจารย์พชรกมล กลั่นบุศย์ เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ขอปรับเป็น อาจารย์ประจำหลักสูตร

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 เปรียบเทียบคณะกรรมการอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			เหตุผล
ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ – สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /การศึกษาที่จบ	ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ – สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /การศึกษาที่จบ	
1. อ.อรรพรรณ ชำนาญพุดชา	วท.ม. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย) วท.บ. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2541.	1. อ.อรรพรรณ ชำนาญพุดชา	วท.ม. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย) วท.บ. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2541.	เพื่อเพิ่ม ศักยภาพ หลักสูตร
2. อ.ชลลดา พละราช	วท.ม. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย) วท.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2557. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2554.	2. อ.ชลลดา พละราช	วท.ม. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย) วท.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2557. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2554.	
3. อ.พชรภม กลั่นบุศย์	M.P.H.M. (Primary Health Care Management)(International Program) วท.บ. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2556.	3. อ.ดร.วัชรภรณ์ วงศ์กุลกาญจน์	ปร.ด. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย) หลักสูตรนานาชาติ วท.ม. (สุขภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย) วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2562. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช, 2558. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2553.	
4. อ.ดร.บุษยา จุงาม	D.Eng. (Safety Technology and Engineering) วศ.ม. (วิศวกรรมความปลอดภัย) วท.บ. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย)	Kunming University of Science and Technology, 2562. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2555. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2552.	4. อ.ดร.บุษยา จุงาม	D.Eng. (Safety Technology and Engineering) วศ.ม. (วิศวกรรมความปลอดภัย) วท.บ. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย)	Kunming University of Science and Technology, 2562. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2555. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2552.	

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			เหตุผล
ตำแหน่งทาง วิชาการ ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ตำแหน่งทาง วิชาการ ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
5. อ.อมตา อุตมะ	วท.ม. (อาชีวเวชศาสตร์) วท.บ. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สุขภาพ)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2553. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช, 2558. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2549.	5. อ.ดร.อมตา อุตมะ	ปร.ด. (วิศวกรรมทางการแพทย์) วท.ม. (อาชีวเวชศาสตร์) วท.บ. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สุขภาพ)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2562. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2553. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช, 2558. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2549.	

๘

5.2 เปรียบเทียบคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			เหตุผล
ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ – สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ – สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
1. อ.อรรณพ ชำนาญพุดชา	วท.ม. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย) วท.บ. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2541.	1. อ.อรรณพ ชำนาญพุดชา	วท.ม. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย) วท.บ. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2541.	๘
2. อ.ชลลดา พลราช	วท.ม. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย) วท.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2557. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2554.	2. อ.ชลลดา พลราช	วท.ม. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย) วท.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2557. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2554.	
3. อ.พชรภม กลิ่นบุศย์	M.P.H.M. (Primary Health Care Management)(International Program) วท.บ. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรม และความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2556.	3. อ.ดร.วัชรภรณ์ วงศ์กุลกาญจน์	ปร.ด. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย) หลักสูตรนานาชาติ วท.ม. (สุขภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย) วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2562. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2558. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2553.	
4. อ.ดร.บุษยา จูงาม	D.Eng. (Safety Technology and Engineering) วศ.ม. (วิศวกรรมความปลอดภัย) วท.บ. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย)	Kunming University of Science and Technology, 2562. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2555. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2552.	4. อ.ดร.บุษยา จูงาม	D.Eng. (Safety Technology and Engineering) วศ.ม. (วิศวกรรมความปลอดภัย) วท.บ. (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย)	Kunming University of Science and Technology, 2562. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2555. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2552.	

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			เหตุผล
ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ – สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ – สกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
5. อ.อมตา อุตมะ	วท.ม. (อาชีวเวชศาสตร์) วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สุขภาพ)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2553. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2558. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2549.	5. อ.ดร.อมตา อุตมะ	ปร.ด. (วิศวกรรมทางการแพทย์) วท.ม. (อาชีวเวชศาสตร์) วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สุขภาพ)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2562. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2553. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2558. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2549.	
6. อ.ลัดดาวัลย์ กงพลี	วท.ม. (กายวิภาคศาสตร์) พท.บ. (การแพทย์แผนไทยประยุกต์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2557. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2553.				ย้ายไป รับผิดชอบ หลักสูตร อื่น
7. อ.ดร.จันทจุฬา ข้าทอง	ส.ด. (อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม) หลักสูตรนานาชาติ ส.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2561. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2554. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2548.	6. อ.ดร.จันทจุฬา ข้าทอง	ส.ด. (อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม) หลักสูตรนานาชาติ ส.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2561. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2554. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2548.	๖
8. อ.พชรภมล กลิ่นบุศย์	M.P.H.M (Primary Health Care Management) (International Program) วท.บ. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2556.	7. อ.พชรภมล กลิ่นบุศย์	M.P.H.M (Primary Health Care Management) (International Program) วท.บ. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2556.	
9. อ.ขวัญแห สังดวงค์	วท.ม. (วิศวกรรมทางการแพทย์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2556.	8. อ.ขวัญแห สังดวงค์	วท.ม. (วิศวกรรมทางการแพทย์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2556.	

ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ นางอรรณ นามสกุล ชำนาญพุดชา

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาโท	วท.ม. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2559
ปริญญาตรี	วท.บ. (สาขารณศาสตร)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2541

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

1.3.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

ปวีณสุดา สมติบ, รัชฎาภรณ์ หุ่นศิลป์ และอรรณ ชำนาญพุดชา. (2563). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อสมรรถภาพการไต่ขึ้นของพนักงานแผนกเย็บผ้า โรงงานแห่งหนึ่ง จังหวัดนนทบุรี. ในเอกสารสืบเนื่องการประชุมวิชาการเพื่อนำเสนอผลงานวิจัยการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับปริญญาตรี ครั้งที่ 6. 20 สิงหาคม 2563. (301-314) พระนครศรีอยุธยา. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

1.4 ประสบการณ์ในการสอน

3 ปี

1.5 ภาระงานสอน

- 1.5.1 วิชากระบวนการผลิตอุตสาหกรรมและอันตราย
- 1.5.2 วิชากฎหมายและมาตรฐานงานอาชีพอนามัยและความปลอดภัย
- 1.5.3 วิชาการประเมินความเสี่ยงในงานอุตสาหกรรม
- 1.5.4 วิชาการเก็บตัวอย่างและการวิเคราะห์ตัวอย่างทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม
- 1.5.5 วิชาการป้องกันอัคคีภัยและการตอบโต้เหตุฉุกเฉิน
- 1.5.6 วิชาการควบคุมมลพิษอุตสาหกรรม
- 1.5.7 วิชาการเตรียมความพร้อมและการตอบโต้ภัยพิบัติ
- 1.5.8 วิชาความปลอดภัยทางรังสี

2. ชื่อ นางสาวชลลดา นามสกุล พละราช

2.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

2.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาโท	วท.ม. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2557
ปริญญาตรี	วท.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2554

2.3 ผลงานทางวิชาการ

2.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

2.3.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

ชลลดา พละราช. (2563). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานฝ่ายผลิตของบริษัทผลิตฮาร์ดดิสก์แห่งหนึ่งในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา. ในเอกสารสืบเนื่องการประชุมทางวิชาการเพื่อเสนอผลงานวิจัยการประชุมวิชาการระดับชาติ วิจัยแบบบูรณาการ สรรค์สร้างนวัตกรรม ลดความเหลื่อมล้ำของสังคม ครั้งที่ 8. 1 มีนาคม 2563. (1728-1741). ราชบุรี. มหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง.

2.4 ประสบการณ์ในการสอน

5 ปี

2.5 ภาระงานสอน

- 2.5.1 วิชาวิทยาศาสตร์ความปลอดภัย
- 2.5.2 วิชาการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ตัวอย่างทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม
- 2.5.3 วิชาสุขภาพเพื่อคุณภาพชีวิต
- 2.5.4 วิชานวัตกรรมและการคิดทางวิทยาศาสตร์
- 2.5.5 วิชาความปลอดภัยทางชีวภาพ
- 2.5.6 วิชาการระบายอากาศอุตสาหกรรม
- 2.5.7 วิชาสุขศาสตร์อุตสาหกรรม
- 2.5.8 วิชาการบริหารงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- 2.5.9 วิชาพื้นฐานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- 2.5.10 วิชากระบวนการผลิตอุตสาหกรรมและอันตราย
- 2.5.11 วิชาสหกิจศึกษาสาขาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- 2.5.12 วิชาการประเมินความเสี่ยงในงานอาชีวอนามัย

3. ชื่อ นางสาววัชรภรณ์ นามสกุล วงศ์สกุลกาญจน์

3.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

3.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีจบ
ปริญญาเอก	ปร.ด. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) หลักสูตรนานาชาติ	มหาวิทยาลัยมหิดล	2562
ปริญญาโท	วท.ม. (สุขภิบาลสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2556
ปริญญาตรี	วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	2558
	วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยบูรพา	2553

3.3 ผลงานทางวิชาการ

3.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

3.3.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

พรณภา บัวภา, ภัทรกร เลิศถิรานนท์, บุษยา จูงาม, วัชรภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์ และพชรภมล กลั่นบุศย์. ความชุกของการบาดเจ็บระบบโครงร่างและกล้ามเนื้อ กรณีศึกษา พนักงานสำนักงานก่อสร้างแห่งหนึ่งในจังหวัดสระบุรี. ในเอกสารสืบเนื่องการประชุมทางวิชาการ เพื่อเสนอผลงานวิจัยการประชุมวิชาการระดับชาติ การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับปริญญาตรี. ครั้งที่ 6. 20 สิงหาคม 2563. (247-257). พระนครศรีอยุธยา. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา.

3.4 ประสบการณ์ในการสอน

8 ปี

3.5 ภาระงานสอน

3.5.1 วิชาสุขศาสตร์อุตสาหกรรม

3.5.2 วิชาการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ตัวอย่างทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม

3.5.3 วิชาการควบคุมมลพิษอุตสาหกรรม

3.5.4 วิชาสุขภาพเพื่อคุณภาพชีวิต

3.5.5 วิชาการเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

3.5.6 วิชาสหกิจศึกษาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

4. ชื่อ นางสาวบุษยา นามสกุล จูงาม

4.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

4.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาเอก	D.Eng (Safety Technology and Engineering)	Kunming University of Science and Technology,	2562
ปริญญาโท	วศ.ม. (วิศวกรรมความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2555
ปริญญาตรี	วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2552

4.3 ผลงานทางวิชาการ

4.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

4.3.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

วัชรภรณ์ วงศสกุลกาญจน บุษยา จูงาม และ พชรกมล กลั่นบุศย. (2563). บทบาทของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19). วารสารวิจัยและนวัตกรรมทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. ปีที่ 1 ฉบับที่ 1. ตุลาคม-ธันวาคม. 2563: 88-97.

4.4 ประสบการณ์ในการสอน

8 ปี

4.5 ภาระงานสอน

4.5.1 พื้นฐานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

4.5.2 ระบบจัดการสารสนเทศเพื่องานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

4.5.3 การระบายอากาศอุตสาหกรรม

4.5.4 วิศวกรรมพื้นฐานในงานอาชีวอนามัย

4.5.5 กฎหมายสาธารณสุขเพื่ออาชีวอนามัยและจรรยาบรรณวิชาชีพ

5. ชื่อ นางสาวอมตา นามสกุล อุดมะ

5.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

5.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาเอก	ปร.ด. (วิศวกรรมทางการแพทย์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2562
ปริญญาโท	วท.ม. (อาชีวเวชศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2553
ปริญญาตรี	วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	2558
	วท.บ. (วิทยาศาสตร์สุขภาพ)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2549

5.3 ผลงานทางวิชาการ

5.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

5.3.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

นลินอร นัยปลอด, อมตา อุดมะ. การศึกษาการแยกขยะบรรจุภัณฑ์น้ำดื่ม ขวดแก้ว ขวดพลาสติก และกระป๋อง โดยอัตโนมัติ. ในเอกสารสืบเนื่องการประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม. ครั้งที่ 12 วันที่ 9-10 กรกฎาคม พ.ศ. 2563. (3473-3480). นครปฐม. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม.

5.4 ประสบการณ์ในการสอน

9 ปี

5.5 ภาระงานสอน

- 5.5.1 วิชาวิทยาการระบาดและการป้องกันโรค
- 5.5.2 วิชาการยศาสตร์และสรีรวิทยาการทำงาน
- 5.5.3 วิชาอาชีวเวชศาสตร์
- 5.5.4 วิชาสัมมนาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- 5.5.5 วิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรม
- 5.5.6 วิชาพฤติกรรมศาสตร์อุตสาหกรรม

6. ชื่อ นางจันทจุฑา นามสกุล ข้าทอง

6.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

6.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาเอก	ส.ด.(อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม) หลักสูตร นานาชาติ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2561
ปริญญาโท	ส.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2554
ปริญญาตรี	วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2548

6.3 ผลงานทางวิชาการ

6.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

6.3.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

ชรินรัตน์ แซ่เตีย, วิลาวลัย เลิศผล, อนุชิต พุ่มบุญฤทธิ์ และจันทจุฑา ข้าทอง. (2563). ปัจจัยที่มี
ความสัมพันธ์กับความจุปอดของพนักงานเย็บผ้าในโรงงานสิ่งทอแห่งหนึ่งจังหวัดนนทบุรี.
ในเอกสารสืบเนื่องการประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับ
ปริญญาตรี ครั้งที่ 6. 20 สิงหาคม 2563. (258-269). พระนครศรีอยุธยา. มหาวิทยาลัย
ราชภัฏพระนครศรีอยุธยา.

6.4 ประสบการณ์ในการสอน

8 ปี

6.5 ภาระงานสอน

6.5.1 วิชากายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา

6.5.2 วิชาการดูแลสุขภาพและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น

6.5.3 วิชาพิษวิทยาอาชีวอนามัย

6.5.4 วิชาการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม

6.5.5 วิชาการระเบียบวิธีวิจัยทางอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

6.5.6 วิชาโครงการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

7. ชื่อ นางสาวพชรกมล นามสกุล กลั่นบุศย์

7.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

7.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาโท	M.P.H.M (Primary Health Care Management) (International Program)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2558
ปริญญาตรี	วท.บ. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยบูรพา	2556

7.3 ผลงานทางวิชาการ

7.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

7.3.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

พรณภา บัวภา, ภัทรกร เลิศธีรานนท์, บุษยา จูงาม, วัชรภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์ และพชรกมล กลั่นบุศย์. ความชุกของการบาดเจ็บระบบโครงร่างและกล้ามเนื้อ กรณีศึกษาพนักงานสำนักงานก่อสร้างแห่งหนึ่งในจังหวัดสระบุรี. ในเอกสารสืบเนื่องการประชุมทางวิชาการเพื่อเสนอผลงานวิจัยการประชุมวิชาการระดับชาติ การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับปริญญาตรี ครั้งที่ 6. 20 สิงหาคม 2563. (247-257). พระนครศรีอยุธยา. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา.

7.4 ประสบการณ์ในการสอน

4 ปี

7.5 ภาระงานสอน

7.5.1 วิชาวิศวกรรมและการคิดทางวิทยาศาสตร์

7.5.2 วิชาสุขภาพเพื่อคุณภาพชีวิต

7.5.3 วิชาโครงงานอาชีพอนามัยและความปลอดภัย

7.5.4 วิชาสุขศาสตร์อุตสาหกรรม

7.5.5 วิชาพื้นฐานอาชีพอนามัยและความปลอดภัย

7.5.6 วิชาความปลอดภัยจากรังสี

7.5.7 วิชาการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม

7.5.8 วิชาระบบการจัดการสารสนเทศเพื่องานอาชีพอนามัยและความปลอดภัย

7.5.9 วิชาวิทยาการระบาดและการป้องกันโรค

8. ชื่อ นางสาวขวัญแข นามสกุล สงัดวงศ์

8.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

8.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาโท	วท.ม. (วิศวกรรมทางการแพทย์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2559
ปริญญาตรี	วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2556

8.3 ผลงานทางวิชาการ

8.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

8.3.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

นันทวรรณ สุวรรณเหล่า, พรานิภา กรดี และขวัญแข สงัดวงศ์. (2563). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อสมรรถภาพการไต่ขึ้นของพนักงานโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และอิเล็กทรอนิกส์แห่งหนึ่ง จังหวัดชลบุรี. ในเอกสารสืบเนื่องการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับปริญญาตรี ครั้งที่ 6. 20 สิงหาคม 2563. (270-282). พระนครศรีอยุธยา. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา.

8.4 ประสบการณ์ในการสอน

4 ปี

8.5 ภาระงานสอน

8.5.1 วิชาอาชีวเวชศาสตร์

8.5.2 วิชาพื้นฐานวิศวกรรมในงานอาชีวอนามัย

8.5.3 วิชาการยศาสตร์และสรีรวิทยาการทำงาน

8.5.4 วิชาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ

8.5.5 วิชาวิทยาศาสตร์ความปลอดภัย

8.5.6 วิชาการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ตัวอย่างทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม

8.5.7 วิชาการจัดการวัตถุอันตราย

8.5.8 วิชาการบริหารงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

8.5.9 วิชาเทคโนโลยีความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม

8.5.10 วิชาการดูแลสุขภาพและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น

8.5.11 วิชาการระเบียบวิธีวิจัยทางอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

8.5.12 วิชาโครงการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

8.5.13 วิชาระบบการจัดการสารสนเทศเพื่องานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

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

หมวดวิชา	เกณฑ์ กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2558	หลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ. 2563	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	-	7 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต
1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	-	13 หน่วยกิต	13 หน่วยกิต
1.3) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	-	10 หน่วยกิต	10 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	84 หน่วยกิต	104 หน่วยกิต	104 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ ไม่น้อยกว่า	-	82 หน่วยกิต	82 หน่วยกิต
2.2) กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก ไม่น้อยกว่า	-	15 หน่วยกิต	15 หน่วยกิต
2.3) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกสหกิจศึกษา ไม่น้อยกว่า	-	7 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า	120 หน่วยกิต	140 หน่วยกิต	140 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ ทรายแก้ว)

อธิการบดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

วันที่เดือน พ.ศ. 2564