



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
 สาขาวิชาชีวอนามัยและความปลอดภัย
 หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2567

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
 จังหวัดปทุมธานี

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2567

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. 2567 ฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบจากกระทรวง
 การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.
☒ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2567 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567
☒ สถานะการแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย

ปรับปรุงหลักสูตร เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ ปีการศึกษา	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ
2567	1/2567		

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชลลดา พละราช ลาศึกษาต่อ จึงขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อให้การบริหารหลักสูตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2565

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

5.1 ขอเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบหลักสูตร

จากเดิม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชลลดา พละราช ขอปรับเป็น อาจารย์พชรกมล กลั่นบุญชัย

5.2 ขอปรับลดอาจารย์ประจำหลักสูตรจากเดิม 7 คน เป็น 6 คน

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่ปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
1. อ.อรรณพ ชำนาญพุดชา	วท.ม.(สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2541.	1. อ.อรรณพ ชำนาญพุดชา	วท.ม.(สุขศาสตร์อุตสาหกรรม และ ความปลอดภัย) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2541.	
2. ผศ.ชลดา พละราช	วท.ม.(สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย) วท.บ.(ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2557. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2554.	2. อ.พชรภม ลั่นบุญ	M.P.H.M (Primary Health Care Management) (International Program) วท.บ. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรม และความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2556.	ลาศึกษาต่อ
3. ผศ.ดร.วัชรภรณ์ วงศ์กุลกาญจน์	ปร.ด.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย) หลักสูตรนานาชาติ วท.ม.(สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย) วท.บ.(อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2562. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราช, 2558. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2553.	3. ผศ.ดร.วัชรภรณ์ วงศ์กุลกาญจน์	ปร.ด.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย) หลักสูตรนานาชาติ วท.ม.(สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย) วท.บ.(อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2562. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราช, 2558. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2553.	

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่ปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
4. อ.ดร.บุษยา จูงาม	D.Eng. (Safety Technology and Engineering) วศ.ม.(วิศวกรรมความปลอดภัย) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	Kunming University of Science and Technology, 2562. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2555. มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี, 2552.	4. อ.ดร.บุษยา จูงาม	D.Eng. (Safety Technology and Engineering) วศ.ม.(วิศวกรรมความปลอดภัย) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	Kunming University of Science and Technology, 2562. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2555. มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี, 2552.	
5. อ.ขวัญแข หนูนักดี	วท.ม.(วิศวกรรมทางการแพทย์) วท.บ.(สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2556.	5. อ.ขวัญแข หนูนักดี	วท.ม.(วิศวกรรมทางการแพทย์) วท.บ.(สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2556.	

5.2 การปรับอาจารย์ประจำหลักสูตร

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรที่ปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
1. อ.อรรธรณ ชำนาญพุดชา	วท.ม.(สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2541.	1. อ.อรรธรณ ชำนาญพุดชา	วท.ม.(สุขศาสตร์อุตสาหกรรม และ ความปลอดภัย) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2541.	
2. ผศ.ชลลดา พละราช	วท.ม.(สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย) วท.บ.(ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2557. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2554.				ลาศึกษาต่อ
3. ผศ.ดร.วัชรภรณ์ วงศ์กุลกาญจน์	ปร.ด.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย) หลักสูตรนานาชาติ วท.ม.(สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย) วท.บ.(อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2562. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราช, 2558. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2553.	2. ผศ.ดร.วัชรภรณ์ วงศ์กุลกาญจน์	ปร.ด.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย) หลักสูตรนานาชาติ วท.ม.(สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย) วท.บ.(อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2562. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราช, 2558. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2553.	

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรที่ปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
4. อ.ดร.บุษยา จูงาม	D.Eng. (Safety Technology and Engineering) วศ.ม.(วิศวกรรมความปลอดภัย) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	Kunming University of Science and Technology, 2562. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2555. มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี, 2552.	3. อ.ดร.บุษยา จูงาม	D.Eng. (Safety Technology and Engineering) วศ.ม.(วิศวกรรมความปลอดภัย) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	Kunming University of Science and Technology, 2562. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2555. มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี, 2552.	
5. อ.ขวัญแข หนูนักดี	วท.ม.(วิศวกรรมทางการแพทย์) วท.บ.(สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2556.	4. อ.ขวัญแข หนูนักดี	วท.ม.(วิศวกรรมทางการแพทย์) วท.บ.(สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2556.	
6. อ.ดร.จันทจุฑา ข้าทอง	ส.ด.(อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม) หลักสูตรนานาชาติ ส.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2561. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2554. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2548.	5. อ.ดร.จันทจุฑา ข้าทอง	ส.ด.(อาชีวอนามัยและ สิ่งแวดล้อม) หลักสูตร นานาชาติ ส.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2561. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2554. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2548.	

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรที่ปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
7. อ.พชรกมล กลิ่นบุศย์	M.P.H.M (Primary Health Care Management) (International Program) วท.บ. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2556.	6. อ.พชรกมล กลิ่นบุศย์	M.P.H.M (Primary Health Care Management) (International Program) วท.บ. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรม และความปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2556.	

6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และ
เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2565

หมวดวิชา	เกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตร พ.ศ. 2565	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2567	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2567
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	24 หน่วยกิต	24 หน่วยกิต	24 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	72 หน่วยกิต	109 หน่วยกิต	109 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ ไม่น้อยกว่า	-	87 หน่วยกิต	87 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	139 หน่วยกิต	139 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล
(ลงชื่อ)

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

วันที่ เดือน..... พ.ศ. 2567

ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

1. ชื่อ นางสาวพชรกมล นามสกุล กลั่นบุศย์

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

1.2 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

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

1.3.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

วัชรภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์, บุษยา จูงาม, ประกายรุ่ง โกมุติบาล และพชรกมล กลั่นบุศย์. (2564). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ที่ผ่านการสอบคัดเลือกด้วยวิธีรับตรงและวิธีรับกลาง กรณีศึกษา หลักสูตรอาชีวอนามัยและความปลอดภัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี. **วารสารวไลยอลงกรณ์ปริทัศน์**. 11(1), มกราคม – เมษายน 2564: 1-12. TCI.2

พชรกมล กลั่นบุศย์, ชไมพร คำมาก, ศิริพร เข้มขันเขตวิทย์ และวัชรภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์. (2564). ความชุกและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน ของคนงานก่อสร้างทางรถไฟแห่งหนึ่งในจังหวัดนนทบุรี. **Life Sciences and Environment Journal**. 22(2), มกราคม – มิถุนายน 2564: 192-204. TCI.1

1.3.3 บทความทางวิชาการ

วัชรภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์, บุษยา จูงาม และพชรกมล กลั่นบุศย์. (2564). การจัดการปัญหาแสงสว่างในสถานที่ทำงาน. **วารสารความปลอดภัยและสุขภาพ**. 14(1), มกราคม – มิถุนายน 2564 : 1-12. TCI.1

1.4 ประสบการณ์ในการสอน

8 ปี

1.5 ภาระงานสอน

- 1.5.1 วิชากฎหมายสาธารณสุขเพื่ออาชีวอนามัยและจรรยาบรรณวิชาชีพ
- 1.5.2 วิชาวิทยาการระบาดและการป้องกันโรค
- 1.5.3 วิชาพื้นฐานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ผลงานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
จำนวน 1 คน

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน	วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ	ผลงานทางวิชาการ	เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
1	อ.พชรกมล กลั่นบุศย์	อาจารย์	- M.P.H.M (Primary Health Care Management) (International Program) มหาวิทยาลัยมหิดล - วท.บ. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย) มหาวิทยาลัยบูรพา	1) วิทยานิพนธ์ วงศ์สกุลกาญจน์, บุษยา จูงาม, ประกายรุ่ง โภภูมิบาล และพชรกมล กลั่นบุศย์. (2564). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษา ระดับปริญญาตรี ที่ผ่านการสอบคัดเลือกด้วยวิธีรับตรง และวิธีรับกลาง กรณีศึกษา หลักสูตรอาชีวอนามัยและความปลอดภัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี. วารสารวไลยอลงกรณ์ปริทัศน์. 11(1), มกราคม – เมษายน 2564: 1-12. ฐานข้อมูลระดับชาติ ☐ TCI กลุ่มที่ 1 ☒ TCI กลุ่มที่ 2 ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ☐ ERIC ☐ MathSciNet ☐ Pubmed ☐ Scopus ☐ JSTOR Project ☐ Muse ☐ Web of Science (เฉพาะในฐาน SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น)	☐ เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2558 ☒ เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2565

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน	วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ	ผลงานทางวิชาการ	เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
				2) พชรกมล กลั่นบุศย์, ชไมพร คำมาก, ศิริพร เข้มแข็ง วิทย และวัชรารณ วงศ์สกุลกาญจน์. (2564). ความชุก และปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเกิดอุบัติเหตุจาก การทำงาน ของคนงานก่อสร้างทางรถไฟแห่งหนึ่ง ในจังหวัดนนทบุรี. Life Sciences and Environment Journal. 22(2), มกราคม – มิถุนายน 2564: 192-204. ฐานข้อมูลระดับชาติ ☒ TCI กลุ่มที่ 1 ☐ TCI กลุ่มที่ 2 ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ☐ ERIC ☐ MathSciNet ☐ Pubmed ☐ Scopus ☐ JSTOR Project ☐ Muse ☐ Web of Science (เฉพาะในฐาน SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น)	

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน	วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ	ผลงานทางวิชาการ	เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
				3) วัชรภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์, บุษยา จูงาม และเพชรกมล กลั่นบุศย์. (2564). การจัดการปัญหาแสงสว่างในสถานที่ทำงาน.วารสารความปลอดภัยและสุขภาพ. 14(1), มกราคม – มิถุนายน 2564 : 1-12. ฐานข้อมูลระดับชาติ ☒ TCI กลุ่มที่ 1 ☐ TCI กลุ่มที่ 2 ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ☐ ERIC ☐ MathSciNet ☐ Pubmed ☐ Scopus ☐ JSTOR Project ☐ Muse ☐ Web of Science (เฉพาะในฐาน SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น)	

ผลงานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

วัชรารณ วงศ์สกุลกาญจน์, บุษยา จูงาม, ประกายรุ่ง โกมุติบาล และพชรกมล กลั่นบุศย์. (2564). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ที่ผ่านการสอบคัดเลือกด้วยวิธีรับตรง และวิธีรับกลาง กรณีศึกษา หลักสูตรอาชีวอนามัยและความปลอดภัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี. วารสารวไลยอลงกรณ์ปริทัศน์. 11(1), มกราคม – เมษายน 2564 : 1-12.

วารสารวไลยอลงกรณ์ปริทัศน์ (มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)
ปีที่ 11 ฉบับที่ 1 มกราคม-เมษายน 2564

การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ที่ผ่านการสอบคัดเลือกด้วยวิธีรับตรงและวิธีรับกลาง กรณีศึกษา หลักสูตรอาชีวอนามัยและความปลอดภัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

A COMPARISON OF LEARNING ACHIEVEMENT OF THE UNDERGRADUATE
STUDENTS ADMITTED THROUGH DIRECT EXAMINATION AND ADMISSION
CASE STUDY: DEPARTMENT OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY,
FACULTY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, VALAYA ALONGKORN
RAJABHAT UNIVERSITY UNDER THE ROYAL PATRONAGE,
PATHUM THANI PROVINCE

วัชรารณ วงศ์สกุลกาญจน์^{1*}, บุษยา จูงาม¹, ประกายรุ่ง โกมุติบาล¹ และพชรกมล กลั่นบุศย์¹
Watcharaporn Wongsakoonkan^{1*}, Busaya Ju-ngam¹, Prakayrung Komuttiban¹ and Patcharakamon
Klunbut¹

พชรกมล กลั่นบุศย์, ชไมพร คำมาก, ศิริพร เข้มข้นเขตวิทย์ และวัชรภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์. (2564). ความชุกและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน ของคนงานก่อสร้างทางรถไฟฟ้าแห่งหนึ่งในจังหวัดนนทบุรี. *Life Sciences and Environment Journal*. 22(2), มกราคม – มิถุนายน 2564: 192-204.

Life Sciences and Environment Journal 2021; 22(2): 192-204

**ความชุกและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน
ของคณงานก่อสร้างทางรถไฟฟ้าแห่งหนึ่งในจังหวัดนนทบุรี**
**PREVALENCE AND FACTORS RELATED TO WORK-RELATED
ACCIDENTS AMONG ELECTRIC RAILWAY
CONSTRUCTION WORKERS IN NONTHABURI PROVINCE**

พชรกมล กลั่นบุศย์* ชไมพร คำมาก ศิริพร เข้มข้นเขตวิทย์ และวัชรภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์
Patcharakamon Klunbut*, Chamaiphon Khammak, Siriporn Khamkhetwit and
Watcharaporn Wongsakoonkan

วัชรารณ วังศ์สกุลกาญจน์, บุษยา จูงาม และพรกมล กลั่นบุศย์. (2564). การจัดการปัญหาแสงสว่าง
ในสถานที่ทำงาน. วารสารความปลอดภัยและสุขภาพ. 14(1), มกราคม – มิถุนายน 2564 : 1-12.



ปีที่ 14 ฉบับที่ 1 ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน 2564

การจัดการปัญหาแสงสว่างในสถานที่ทำงาน

วัชรารณ วังศ์สกุลกาญจน์*, บุษยา จูงาม**, และพรกมล กลั่นบุศย์***

Received: March 15, 2020

Revised: July 29, 2020

Accepted: October 13, 2020