



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชานวัตกรรมดิจิทัลและวิศวกรรมซอฟต์แวร์
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
จังหวัดปทุมธานี

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมดิจิทัลและวิศวกรรมซอฟต์แวร์
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
 คณะ/วิทยาลัย : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัส : 25611531100976
 ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมดิจิทัลและวิศวกรรมซอฟต์แวร์
 ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Digital Innovation and Software Engineering.

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (นวัตกรรมดิจิทัลและวิศวกรรมซอฟต์แวร์)
 ชื่อย่อ : วท.บ. (นวัตกรรมดิจิทัลและวิศวกรรมซอฟต์แวร์)
 ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Digital Innovation and Software Engineering)
 ชื่อย่อ : B.Sc. (Digital Innovation and Software Engineering)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566 ฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบจากกระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เมื่อวันที่ 3 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2566
- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2566
- สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

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

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากอาจารย์ณัฐพงศ์ วัฒนศิริพงษ์ ไปปฏิบัติหน้าที่ในหลักสูตรอื่น จึงขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อให้การบริหารงานหลักสูตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่องเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

ขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ดังนี้
จากเดิม อาจารย์ณัฐพงศ์ วัฒนศิริพงษ์ ขอปรับเป็น อาจารย์อุทัย ส้ารวมจิตร

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุง

5.1 การปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566			รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) (สมอ.08) พ.ศ. 2567			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/ สาขาวิชาที่จบ	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
1. ผศ.ดร.เศรษฐพงศ์ วงศ์อินทร์	ปร.ด.(เทคโนโลยี สารสนเทศ) วท.ม.(เทคโนโลยี สารสนเทศ) วท.บ.(สถิติประยุกต์)	มหาวิทยาลัยรังสิต, 2566. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2543. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ, 2540.	1. ผศ.ดร.เศรษฐพงศ์ วงศ์อินทร์	ปร.ด.(เทคโนโลยี สารสนเทศ) วท.ม.(เทคโนโลยี สารสนเทศ) วท.บ.(สถิติประยุกต์)	มหาวิทยาลัยรังสิต, 2566. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2543. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ, 2540.	
2. อ.ปิ่นรัตน์ วงศ์พัฒนานิภาส	วท.ม.(การศึกษา วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์) คอ.บ.(อิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์)	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง, 2545. สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง, 2547.	2. อ.ปิ่นรัตน์ วงศ์พัฒนานิภาส	วท.ม.(การศึกษา วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์) คอ.บ.(อิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์)	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง, 2545. สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง, 2547.	
3.อ.ณัฐพงศ์ วัฒนศิริพงษ์	วท.ม.(คณิตศาสตร์ศึกษา สารสนเทศ) วท.บ.(คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา, 2554. มหาวิทยาลัย ขอนแก่น, 2548	3. อ.อุทัย สำนวมจิตร	คอ.ม (วิศวกรรมไฟฟ้า สื่อสาร) คอ.บ. (อิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์)	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง, 2554. สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง, 2542.	ปฏิบัติหน้าที่ใน หลักสูตรอื่น

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566			รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) (สมอ.08) พ.ศ. 2567			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/ สาขาวิชาที่จบ	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
4. ดร.ชัยพร ทบแป	ปร.ด. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) บธ.ม. (บริหารธุรกิจ) รป.บ. (รัฐประศาสนศาสตร์)	มหาวิทยาลัยศรีปทุม, 2562. มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2547. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช, 2542.	4. ดร.ชัยพร ทบแป	ปร.ด. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) บธ.ม. (บริหารธุรกิจ) รป.บ. (รัฐประศาสนศาสตร์)	มหาวิทยาลัยศรีปทุม, 2562. มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2547. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช, 2542.	
5. อ.ฐนัช ฐนัฐจุกุล	วศ.ม. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) วศ.บ. (วิศวกรรม อิเล็กทรอนิกส์และ โทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2553. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2549.	5. อ.ฐนัช ฐนัฐจุกุล	วศ.ม. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) วศ.บ. (วิศวกรรม อิเล็กทรอนิกส์และ โทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2553. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2549.	

5.2 การปรับอาจารย์ประจำหลักสูตร

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) (สมอ.08) พ.ศ. 2567			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/ สาขาวิชาที่จบ	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
2. ผศ.ดร.เศรษฐพงศ์ วงศ์อินทร์	ปร.ด.(เทคโนโลยี สารสนเทศ) วท.ม.(เทคโนโลยี สารสนเทศ) วท.บ.(สถิติประยุกต์)	มหาวิทยาลัยรังสิต, 2566. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2543. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ, 2540.	2. ผศ.ดร.เศรษฐพงศ์ วงศ์อินทร์	ปร.ด.(เทคโนโลยี สารสนเทศ) วท.ม.(เทคโนโลยี สารสนเทศ) วท.บ.(สถิติประยุกต์)	มหาวิทยาลัยรังสิต, 2566. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2543. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ, 2540.	
2. อ.ปิ่นรัตน์ วงศ์พัฒนานิภาส	วท.ม.(การศึกษา วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์) คอ.บ.(อิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์)	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง, 2545. สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง, 2547.	2. อ.ปิ่นรัตน์ วงศ์พัฒนานิภาส	วท.ม.(การศึกษา วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์) คอ.บ.(อิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์)	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง, 2545. สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง, 2547.	
3.อ.ณัฐพงศ์ วัฒนศิริพงษ์	วท.ม.(คณิตศาสตร์ศึกษา สารสนเทศ) วท.บ.(คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา, 2554. มหาวิทยาลัย ขอนแก่น, 2548	3. อ.อุทัย สำรวมจิตร์	คอ.ม (วิศวกรรมไฟฟ้า สื่อสาร) คอ.บ. (อิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์)	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง, 2554. สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง, 2542.	ปฏิบัติหน้าที่ใน หลักสูตรอื่น

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) (สมอ.08) พ.ศ. 2567			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/ สาขาวิชาที่จบ	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
4. ดร.ชัยพร ทบแป	ปร.ด. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) บธ.ม. (บริหารธุรกิจ) รป.บ. (รัฐประศาสนศาสตร์)	มหาวิทยาลัยศรีปทุม, 2562. มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2547. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช, 2542.	4. ดร.ชัยพร ทบแป	ปร.ด. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) บธ.ม. (บริหารธุรกิจ) รป.บ. (รัฐประศาสนศาสตร์)	มหาวิทยาลัยศรีปทุม, 2562. มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2547. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช, 2542.	
5. อ.ฐนัช ฐนัฐจุกุล	วศ.ม. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) วศ.บ. (วิศวกรรม อิเล็กทรอนิกส์และ โทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2553. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2549.	5. อ.ฐนัช ฐนัฐจุกุล	วศ.ม. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) วศ.บ. (วิศวกรรม อิเล็กทรอนิกส์และ โทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2553. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2549.	

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

หมวดวิชา	เกณฑ์ กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2558	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2567
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	-	9 หน่วยกิต	9 หน่วยกิต
1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	-	12 หน่วยกิต	12 หน่วยกิต
1.3) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	-	9 หน่วยกิต	9 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	84 หน่วยกิต	85 หน่วยกิต	85 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาเนื้อหา ไม่น้อยกว่า	-	78 หน่วยกิต	78 หน่วยกิต
2.1.1) กลุ่มวิชาบังคับ	-	57 หน่วยกิต	57 หน่วยกิต
2.1.2) กลุ่มวิชาเลือก	-	21 หน่วยกิต	21 หน่วยกิต
2.2) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึก ประสบการณ์วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า	-	7 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวม ไม่น้อยกว่า	120 หน่วยกิต	121 หน่วยกิต	121 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล
(ลงชื่อ)

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

วันที่ เดือน..... พ.ศ. 2567

ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ อุทัย นามสกุล สำรวมจิตร

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาโท	คอ.ม (วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2554
ปริญญาตรี	คอ.บ. (อิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2542

2.3 ผลงานทางวิชาการ

2.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

2.3.2 บทความวิจัย

อุทัย สำรวมจิตร, ฐีสมาภย ปันัดดา, และปิ่นณรัตน์ วงศ์พัฒนานิภาส. (2566). การพัฒนาแอปพลิเคชัน
แชทบอทประเภทให้คำแนะนำแนวคิดเชิงบวกป้องกันโรคซึมเศร้า สำหรับผู้สูงอายุ . **วารสาร
ครุศาสตร์อุตสาหกรรม**. 22(1), มกราคม-เมษายน 2566:75–87.

ปิ่นณรัตน์ วงศ์พัฒนานิภาส และ อุทัย สำรวมจิตร. (2566). การพัฒนาเกมดิจิทัลจำลองสถานการณ์ตาม
กาลเวลาเพื่อการเรียนรู้ เรื่อง Tenses ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. **วารสารวิชาการ
การจัดการเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม**. 10(1), มกราคม-มิถุนายน 2566:75–90.

2.4 ประสบการณ์ในการสอน

3 ปี

2.5 ภาระงานสอน

2.5.1 วิชาการใช้ซอฟต์แวร์พื้นฐานในองค์กร

2.5.2 วิชาการทดสอบนวัตกรรมดิจิทัลและซอฟต์แวร์

2.5.3 วิชาโครงการพิเศษนวัตกรรมดิจิทัลและวิศวกรรมซอฟต์แวร์

2.5.4 วิชาสถาปัตยกรรมซอฟต์แวร์สำหรับนวัตกรรมดิจิทัล

2.5.5 วิชาหลักการประกันคุณภาพและมาตรฐานของนวัตกรรมดิจิทัลและวิศวกรรมซอฟต์แวร์

2.5.6 วิชาการประยุกต์ใช้นวัตกรรมดิจิทัล

2.5.7 วิชานวัตกรรมเกมดิจิทัล

2.5.8 วิชาระเบียบวิธีวิจัยสำหรับนวัตกรรมดิจิทัลและวิศวกรรมซอฟต์แวร์

- 2.5.9 วิชาการเตรียมฝึกสหกิจศึกษาสาขาวิชานวัตกรรมการดิจิทัลและวิศวกรรมซอฟต์แวร์
- 2.5.10 วิชาฝึกสหกิจศึกษาสาขาวิชานวัตกรรมการดิจิทัลและวิศวกรรมซอฟต์แวร์
- 2.5.11 วิชาการเตรียมฝึกประสบการณ์สาขาวิชานวัตกรรมการดิจิทัลและวิศวกรรมซอฟต์แวร์
- 2.5.12 วิชาฝึกประสบการณ์สาขาวิชานวัตกรรมการดิจิทัลและวิศวกรรมซอฟต์แวร์
- 2.5.13 วิชาระบบฐานข้อมูลเชิงประยุกต์
- 2.5.14 วิชาหลักกลยุทธ์และการบริหารโครงการนวัตกรรมการดิจิทัล

**ผลงานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการดิจิทัลและวิศวกรรมซอฟต์แวร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์**

จำนวน 1 คน

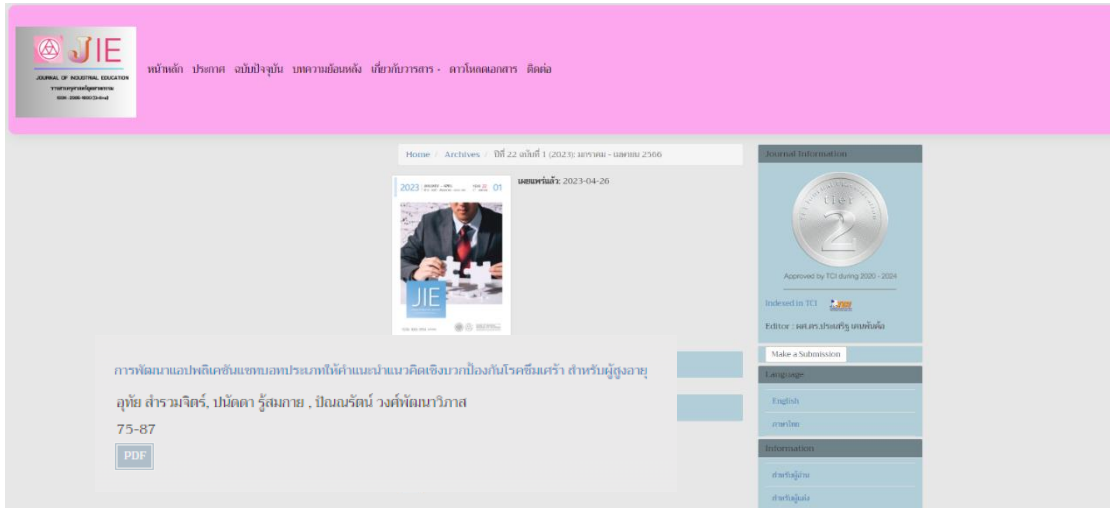
ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน	วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ	ผลงานทางวิชาการ	เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
1	อ. อุทัย ส้ารวมจิตร	อาจารย์	- คอ.ม (วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร) สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง - คอ.บ. (อิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์) สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	1) อุทัย ส้ารวมจิตร, รุ่งสมกาย ปันตดา, และปิ่นณ รัตน์ วงศ์พัฒนานิภาส. (2566). การพัฒนาแอปพลิเคชัน แชทบอทประเภทให้คำแนะนำแนวคิดเชิงบวก ป้องกันโรคซึมเศร้า สำหรับผู้สูงอายุ . วารสารครุ ศาสตร์อุตสาหกรรม. 22(1), มกราคม-เมษายน 2566:75-87. ฐานข้อมูลระดับชาติ <input type="checkbox"/> TCI กลุ่มที่ 1 <input checked="" type="checkbox"/> TCI กลุ่มที่ 2 ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ <input type="checkbox"/> ERIC <input type="checkbox"/> MathSciNet <input type="checkbox"/> Pubmed <input type="checkbox"/> Scopus <input type="checkbox"/> JSTOR <input type="checkbox"/> Project Muse <input type="checkbox"/> Web of Science (เฉพาะในฐานข้อมูล SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น)	<input checked="" type="checkbox"/> เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2558 <input type="checkbox"/> เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2565

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน	วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ	ผลงานทางวิชาการ	เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
				<p>2) ปณณรัตน์ วงศ์พัฒนานิภาส และ อุทัย ส้ารวม จิตร. (2566). การพัฒนาเกมดิจิทัลจำลองสถานการณ์ตามกาลเวลาเพื่อการเรียนรู้ เรื่อง Tenses ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. วารสารวิชาการการจัดการเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม. 10(1), มกราคม-มิถุนายน 2566:75-90.</p> <p>ฐานข้อมูลระดับชาติ <input type="checkbox"/> TCI กลุ่มที่ 1 <input checked="" type="checkbox"/> TCI กลุ่มที่ 2</p> <p>ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ <input type="checkbox"/> ERIC <input type="checkbox"/> MathSciNet <input type="checkbox"/> Pubmed <input type="checkbox"/> Scopus <input type="checkbox"/> JSTOR <input type="checkbox"/> Project Muse <input type="checkbox"/> Web of Science (เฉพาะในฐานข้อมูล SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น)</p>	

หมายเหตุ : ควรระบุผลงานทางวิชาการตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการ สำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2564

ผลงานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

อุทัย ส้ารวมจิตร, รัฐสมกาย ปณิตดา, และปณิตรัตน์ วงศ์พัฒนานิภาส. (2566). การพัฒนาแอปพลิเคชันแซทบอทประเภทให้คำแนะนำแนวคิดเชิงบวกป้องกันโรคซึมเศร้า สำหรับผู้สูงอายุ . วารสารครุศาสตร์อุตสาหกรรม. 22(1), มกราคม-เมษายน 2566:75-87.



ปณิตรัตน์ วงศ์พัฒนานิภาส และ อุทัย ส้ารวมจิตร. (2566). การพัฒนาเกมดิจิทัลจำลองสถานการณ์ตามกาลเวลาเพื่อการเรียนรู้ เรื่อง Tenses ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2. วารสารวิชาการ การจัดการเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม. 10(1), มกราคม-มิถุนายน 2566:75-90.

