



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)  
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาออกแบบอุตสาหกรรม  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565

คณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย  
ให้ความเห็นชอบในการประชุมครั้งที่ 7 / 2567  
เมื่อวันที่ 4 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567  
ลงชื่อ..... ว.จิตรรา (นางสาววิจิตรา จันทะเรือง)

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี

**รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)**  
**หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบอุตสาหกรรม**  
**หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565**

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
คณะ/วิทยาลัย : เทคโนโลยีอุตสาหกรรม

**1. รหัสและชื่อหลักสูตร**

รหัสหลักสูตร : 25551531101834  
ภาษาไทย : หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบอุตสาหกรรม  
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Industrial Technology Program in Industrial Design

**2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา**

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (ออกแบบอุตสาหกรรม)  
ชื่อย่อ : อส.บ. (ออกแบบอุตสาหกรรม)  
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Industrial Technology (Industrial Design)  
ชื่อย่อ : B.Ind.Tech (Industrial Design)

**3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร**

- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565 ฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบจากกระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เมื่อวันที่ 11 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565
- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2565
- สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

ปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ปีการศึกษา	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ
2567	1/2567	7/2567 13 มิถุนายน 2567	7/2567 4 กรกฎาคม 2567



#### 4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วุฒิชัย วิภาทานัง ไปปฏิบัติหน้าที่ในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา จึงขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อให้การบริหารงานหลักสูตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและเป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่องเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558

#### 5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

5.1 ขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร จากเดิม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วุฒิชัย วิภาทานัง ขอปรับเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจวบ ดีบุตร

5.2 ขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร จากเดิม รองศาสตราจารย์ ดร. เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี ขอปรับเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจวบ ดีบุตร



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	
<b>กลุ่มวิชาออกแบบกราฟิก</b>						
1. ผศ.ดร.วุฒิชัย วิธาทานัง	ศป.ด. (ศิลปะและการออกแบบ) ค.อ.ม.(เทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)  ค.อ.บ.(ศิลปอุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยนเรศวร,2558. สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง,2550. สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง,2545.	1. ผศ.ประจวบ ดีบุตร	ค.ม. (เทคโนโลยี อุตสาหกรรม) อ.ส.บ. (เทคโนโลยีการผลิต) เกียรตินิยมอันดับ 2	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร, 2547. สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2537.	ไปปฏิบัติหน้าที่ ในหลักสูตรระดับ บัณฑิตศึกษา
2. อ.วิศวกรรม พัชรวิญญ์	ค.อ.ม.(เทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)  ค.อ.บ.(สถาปัตยกรรม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง,2550. สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง,2539.	2. อ.วิศวกรรม พัชรวิญญ์	ค.อ.ม.(เทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)  ค.อ.บ.(สถาปัตยกรรม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง,2550. สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง,2539.	



รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่ปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
3. อ.จุฑามาศ เถียรเวช	ค.ม.(เทคโนโลยีการออกแบบ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)  ศป.บ.(นฤมิตรศิลป์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าคุณทหารลาดกระบัง, 2557. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2552.	3. อ.จุฑามาศ เถียรเวช	ค.ม.(เทคโนโลยีการออกแบบ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)  ศป.บ.(นฤมิตรศิลป์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าคุณทหารลาดกระบัง, 2557. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2552.	
<b>กลุ่มวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์</b>						
1. ผศ.เศกพร ตันศรีประภาศิริ	ค.ม.(เทคโนโลยีอุตสาหกรรม) (เชรามิกส์) ศป.บ.(ทัศนศิลป์-เชรามิกส์)	สถาบันราชภัฏพระนคร, 2544. มหาวิทยาลัยศรีนครินทร- วิโรฒประสานมิตร,2540.	1. ผศ.เศกพร ตันศรีประภาศิริ	ค.ม.(เทคโนโลยีอุตสาหกรรม) (เชรามิกส์) ศป.บ.(ทัศนศิลป์-เชรามิกส์)	สถาบันราชภัฏพระนคร, 2544. มหาวิทยาลัยศรีนครินทร- วิโรฒประสานมิตร,2540.	
2. ผศ.ธัน ชาญกิจชัยโน	ศล.ม.(การออกแบบ) ศล.บ.(เครื่องปั้นดินเผา)	มหาวิทยาลัยรังสิต,2555. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลธัญบุรี,2552.	2. ผศ.ธัน ชาญกิจชัยโน	ศล.ม.(การออกแบบ) ศล.บ.(เครื่องปั้นดินเผา)	มหาวิทยาลัยรังสิต,2555. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลธัญบุรี,2552.	
3. ผศ.กนกนาฏ พรหมนคร	ศ.ม.(เครื่องเคลือบดินเผา) ศ.บ.(เครื่องเคลือบดินเผา) เกียรติคุณอันดับ 2	มหาวิทยาลัยศิลปากร,2554. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2552.	3. ผศ.กนกนาฏ พรหมนคร	ศ.ม.(เครื่องเคลือบดินเผา) ศ.บ.(เครื่องเคลือบดินเผา) เกียรติคุณอันดับ 2	มหาวิทยาลัยศิลปากร,2554. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2552.	



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	
กลุ่มวิชาออกแบบกราฟิก						
1. ผศ.ดร.วุฒิชัย วิลาทานัง	ศป.ด. (ศิลปะและการออกแบบ) ค.อ.ม.(เทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)  ค.อ.บ.(ศิลปอุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยนเรศวร,2558. สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง, 2550. สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2545.	1. ผศ.ดร.วุฒิชัย วิลาทานัง	ศป.ด. (ศิลปะและการออกแบบ) ค.อ.ม.(เทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)  ค.อ.บ.(ศิลปอุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยนเรศวร,2558. สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง, 2550. สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2545.	
2. อ.วิศวรรธน์ พัชรวิชัย	ค.อ.ม.(เทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)  ค.อ.บ.(สถาปัตยกรรม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง,2550. สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง,2539.	2. อ.วิศวรรธน์ พัชรวิชัย	ค.อ.ม.(เทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)  ค.อ.บ.(สถาปัตยกรรม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง,2550. สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง,2539.	



รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรที่ปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
3. อ.จุฑามาศ เกียรติเวช	ค.ม.(เทคโนโลยีการออกแบบ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)  ศป.บ.(นฤมิตศิลป์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าคุณทหารลาดกระบัง, 2557. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2552.	3. อ.จุฑามาศ เกียรติเวช	ค.ม.(เทคโนโลยีการออกแบบ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)  ศป.บ.(นฤมิตศิลป์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าคุณทหารลาดกระบัง, 2557. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2552.	
			4. ผศ.ประจวบ ดิบุตร์	ค.ม. (เทคโนโลยี อุตสาหกรรม) อส.บ. (เทคโนโลยีการผลิต) เกียรตินิยมอันดับ 2	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร, 2547. สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2537.	ขอเพิ่ม
<b>กลุ่มวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์</b>						
1. ผศ.เศกพร ตันศรีประภาศิริ	ค.ม. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม) (เซรามิกส์) ศป.บ.(ทัศนศิลป์-เซรามิกส์)	สถาบันราชภัฏพระนคร, 2544. มหาวิทยาลัยศรีนครินทร- วิโรฒประสานมิตร,2540.	1. ผศ.เศกพร ตันศรีประภาศิริ	ค.ม. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม) (เซรามิกส์) ศป.บ.(ทัศนศิลป์-เซรามิกส์)	สถาบันราชภัฏพระนคร, 2544. มหาวิทยาลัยศรีนครินทร- วิโรฒประสานมิตร,2540.	
2. ผศ.ธนัง ชาญกิจชัยญ์	ศล.ม.(การออกแบบ) ศล.บ.(เครื่องปั้นดินเผา)	มหาวิทยาลัยรังสิต,2555. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราช มงคลธัญบุรี,2552.	2. ผศ.ธนัง ชาญกิจชัยญ์	ศล.ม.(การออกแบบ) ศล.บ.(เครื่องปั้นดินเผา)	มหาวิทยาลัยรังสิต,2555. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราช มงคลธัญบุรี,2552.	
3. ผศ.กนกนาฏ พรหมนคร	ศ.ม.(เครื่องเคลือบดินเผา) ศ.บ.(เครื่องเคลือบดินเผา) เกียรตินิยมอันดับ 2	มหาวิทยาลัยศิลปากร,2554. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2552.	3. ผศ.กนกนาฏ พรหมนคร	ศ.ม.(เครื่องเคลือบดินเผา) ศ.บ.(เครื่องเคลือบดินเผา) เกียรตินิยมอันดับ 2	มหาวิทยาลัยศิลปากร,2554. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2552.	



ในพระบรมราชูปถัมภ์

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรที่ปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
4. รศ.ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี	ปร.ด. การจัดการเทคโนโลยี กศ.ม. อุตสาหกรรมศึกษา วท.บ. เทคโนโลยีเซรามิกส์ (เกียรตินิยมอันดับ2)	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร , 2550. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บางเขน, 2538. วิทยาลัยครูพระนคร, 2533.				อาจารย์ โอนย้ายไป มหาวิทยาลัย อื่น



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

หมวดวิชา	เกณฑ์ กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2558	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565	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	89 หน่วยกิต	89 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ ไม่น้อยกว่า	-	10 หน่วยกิต	10 หน่วยกิต
2.1.1) กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ (พันธกิจวิศวกรรม)	-	10 หน่วยกิต	10 หน่วยกิต
2.2) กลุ่มวิชาเนื้อหา ไม่น้อยกว่า	-	72 หน่วยกิต	72 หน่วยกิต
2.2.1) กลุ่มวิชาบังคับ	-	24 หน่วยกิต	24 หน่วยกิต
2.2.2) กลุ่มวิชาบังคับเฉพาะกลุ่มวิชา	-	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
1) กลุ่มวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์ บังคับเรียน		30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
2) กลุ่มวิชาออกแบบกราฟิก บังคับเรียน		30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
2.3) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึก ประสบการณ์วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า	-	7 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวม ไม่น้อยกว่า	120 หน่วยกิต	125 หน่วยกิต	125 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล



(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

วันที่ 19 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2567

## ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ นายประจวบ นามสกุล ตีบุตร
  - 1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์
  - 1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาโท	ค.ม.(เทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	2547
ปริญญาตรี	อส.บ.(เทคโนโลยีการผลิต) เกียรตินิยมอันดับ 2	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2537

### 1.3 ผลงานทางวิชาการ

#### 1.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

ไม่มี

#### 1.3.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

อรรวิกา ศรีทอง, ชาคกริต ศรีทอง, สุวิทย์ อู๋ฉาย และประจวบ ตีบุตร.(2567). การใช้ FMEA เพื่อลดของเสียในอุตสาหกรรมการฉีดขึ้นรูปพลาสติก:กรณีศึกษาบริษัท AB จำกัด.วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม. 7(1), มกราคม-เมษายน 2567:14-26. TCI2.

### 1.4 ประสบการณ์ในการสอน

36 ปี

### 1.5 ภาระงานสอน

- 1.5.1 วิชาการเขียนแบบอุตสาหกรรม
- 1.5.2 วิชาปฏิบัติการเขียนแบบอุตสาหกรรม
- 1.5.3 วิชาวัสดุเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
- 1.5.4 วิชาปฏิบัติการวัสดุเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
- 1.5.5 วิชาการคำนวณทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
- 1.5.6 วิชากลยุทธ์ในการบริหารงานอุตสาหกรรม
- 1.5.7 วิชาพื้นฐานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
- 1.5.8 วิชาไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์
- 1.5.9 วิชาปฏิบัติการไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์
- 1.5.10 วิชาการเขียนแบบเทคโนโลยีวิศวกรรมด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์
- 1.5.11 วิชาการควบคุมกระบวนการด้วยพีแอลซี
- 1.5.12 วิชาการควบคุมคุณภาพ
- 1.5.13 วิชาเทคโนโลยีการเชื่อม



- 1.5.14 วิชาปฏิบัติงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
- 1.5.15 วิชาปฏิบัติเทคโนโลยีการเชื่อม
- 1.5.16 วิชาเศรษฐศาสตร์วิศวกรรม
- 1.5.17 วิชาคณิตศาสตร์เทคโนโลยีวิศวกรรม
- 1.5.18 วิชาการจัดการระบบการผลิตด้วยคอมพิวเตอร์
- 1.5.19 วิชาการออกแบบแม่พิมพ์
- 1.5.20 วิชาปฏิบัติวัสดุในงานอุตสาหกรรม
- 1.5.21 วิชาเทคโนโลยีเครื่องมือกล 2
- 1.5.22 วิชาชิ้นส่วนเครื่องจักรกล
- 1.5.23 วิชาวาดเส้นผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเบื้องต้น
- 1.5.24 วิชาเทคโนโลยีแคดแคม
- 1.5.25 วิชาปฏิบัติการเทคโนโลยีแคดแคม



แบบฟอร์มผลงานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จำนวน 1 คน

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน	วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ	ผลงานทางวิชาการ	เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
1	นายประจบ ดีบุตร	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	- ค.ม.(เทคโนโลยีอุตสาหกรรม), มหาวิทยาลัยราชภัฏ พระนคร, 2547. - อ.บ. (เทคโนโลยีการผลิต) เกียรตินิยมอันดับ 2,สถาบัน เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระ นครเหนือ, 2537.	1) อรวีภา ศรีทอง, ชาคกริต ศรีทอง, สุวิทย์ ฉุยฉาย และประจบ ดีบุตร. (2567). การใช้ FMEA เพื่อลด ของเสียในอุตสาหกรรมการฉีดขึ้นรูปพลาสติก : กรณีศึกษาบริษัท AB จำกัด. วารสารวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม. 7(1), มกราคม - เมษายน 2567: 14 - 26.  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



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

## ผลงานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

อรวิกา ศรีทอง, ชาคริต ศรีทอง, สุวิทย์ ฉุยฉาย และประจวบ ตีบุตร์. (2567). การใช้ FMEA เพื่อลดของเสีย ในอุตสาหกรรมการฉีดขึ้นรูปพลาสติก : กรณีศึกษาบริษัท AB จำกัด. วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม. 7(1), มกราคม - เมษายน 2567: 14 - 26.

