



หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

Bachelor of Engineering Program in Industrial Engineering

หลักสูตรใหม่ พุทธศักราช 2563

คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

**หลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม  
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563**

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา      มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี  
คณะ                              คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

**หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

**1. รหัสและชื่อหลักสูตร**

รหัส                              : .....

ภาษาไทย                      : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม  
ภาษาอังกฤษ                : Bachelor of Engineering Program in Industrial Engineering

**2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา**

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)        : วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมอุตสาหกรรม)  
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)         : วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม)  
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)    : Bachelor of Engineering (Industrial Engineering)  
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)     : B.Eng. (Industrial Engineering)

**3. วิชาเอก**

- ไม่มี -

**4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร**

ไม่น้อยกว่า 141 หน่วยกิต

**5. รูปแบบของหลักสูตร**

**5.1 รูปแบบ**

เป็นหลักสูตรระดับปริญญาตรีทางวิชาชีพ หลักสูตร 4 ปี

**5.2 ภาษาที่ใช้**

การจัดการเรียนการสอนใช้ภาษาไทย สำหรับเอกสารและตำราเรียนในวิชาของหลักสูตรมีทั้งที่เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

### 5.3 การรับเข้าศึกษา

รับนักศึกษาไทยหรือนักศึกษาต่างประเทศที่ใช้ภาษาไทยได้

### 5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

เป็นหลักสูตรเฉพาะของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

### 5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

เมื่อสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรแล้ว จะได้รับปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

## 6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ พ.ศ. 2563
- เปิดสอนภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563
- ได้พิจารณากลับกรองโดยคณะกรรมการประจำคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในการประชุมครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันที่ 12 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559 และ ในการประชุมครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 5 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560
- ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ในการประชุมครั้งที่ 4/2560 เมื่อวันที่ 27 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560
- ได้รับความเห็นชอบจากสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ในการประชุมครั้งที่ 6/2560 เมื่อวันที่ 1 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560 และ ในการประชุมครั้งที่ 3/2562 เมื่อวันที่ 7 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562
- ได้รับอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตรจากสภามหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ในการประชุมครั้งที่ 12/2561 เมื่อวันที่ 17 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2561 และ ในการประชุมครั้งที่ 3/2562 เมื่อวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562

## 7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน

หลักสูตรจะได้รับการเผยแพร่ว่าเป็นหลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ พ.ศ. 2553 ภายในปีการศึกษา 2565

## 8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. วิศวกรอุตสาหการทั้งในหน่วยงานรัฐบาล และเอกชน
2. วิศวกรด้านความปลอดภัย ด้านซ่อมบำรุง ด้านการออกแบบและวางผังโรงงาน ด้านการควบคุมคุณภาพหรือควบคุมการผลิต ด้านการขายสินค้าวิศวกรรม ด้านวิเคราะห์และออกแบบระบบการทำงาน
3. นักวิจัย หรือผู้ช่วยนักวิจัย และการประกอบอาชีพอิสระ

9. ชื่อ - นามสกุล ตำแหน่ง และคุณวุฒิการศึกษาของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับ ที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจากสถาบัน	ปี พ.ศ.
1	นายประเสริฐ ปรากฏประยูร	อาจารย์	วท.ม. วิศวกรรมการผลิต วศ.บ. วิศวกรรมอุตสาหการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สถาบันเทคโนโลยีสยามงคล	2551 2547
2	นายอลงกรณ์ ฉัตรเมืองปัก	อาจารย์	วศ.ม. วิศวกรรมอุตสาหการ วศ.บ. วิศวกรรมอุตสาหการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2556 2552
3	นางสาวชลาลัย วงเวียน	อาจารย์	วศ.ม. วิศวกรรมอุตสาหการ วศ.บ. วิศวกรรมอุตสาหการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2559 2556
4	นางสาวพรพรรณ ทองแพง	อาจารย์	วศ.ม. วิศวกรรมอุตสาหการ วศ.บ. วิศวกรรมอุตสาหการ เกียรตินิยมอันดับ 1	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2559 2556
5	นายปองพล รักร่างาน	อาจารย์	วศ.ม. เทคโนโลยีพลังงาน คอ.บ. วิศวกรรมเครื่องกล เกียรตินิยมอันดับ 2	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันเทคโนโลยีสยามงคล	2549 2544