



สาขาวิชา	วิศวกรรมเครื่องกลและการออกแบบ	รหัสสาขาวิชา X	E	2	9
ภาควิชา	วิศวกรรมเครื่องกล				
คณะ	วิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา				
ชื่อปริญญา	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกลและการออกแบบ)				
จำนวนที่จะรับ	ภาคต้น	15 คน (รอบที่ 2)	ภาคปลาย	5	คน
แบบ/แผน	แผน ก แบบ ก 2				

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษาและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

1. สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล หรือสาขาวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

**หมายเหตุ:** สาขาวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมต่อเรือและเครื่องกลเรือ วิศวกรรมการบินและอวกาศ หรือวิศวกรรมพลังงาน ฯลฯ

### รายละเอียดการสอบ

วิชาที่สอบ	วัน เวลา สถานที่สอบ	
	ภาคต้น (รอบที่ 2)	ภาคปลาย
สัมภาษณ์	20 พฤษภาคม 2565 09.00 – 12.00 น. ห้องประชุมภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้น 8 อาคาร 23 ปฏิบัติการวิจัยทางวิศวกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	21 ตุลาคม 2565 09.00 – 12.00 น. ห้องประชุมภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้น 8 อาคาร 23 ปฏิบัติการวิจัยทางวิศวกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลเน้นงานวิจัยด้านต่าง ๆ ดังนี้ ด้านความร้อนของไหล การเผาไหม้ ด้านกลศาสตร์ ชีวกลศาสตร์ วิศวกรรมการแพทย์ การออกแบบผลิตภัณฑ์ วิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ยานยนต์ไฟฟ้า ระบบพลังงาน หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ
2. คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา มีทุนสนับสนุนการนำเสนองานของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา
3. นิสิตระดับปริญญาโทสามารถเข้าทำงานในหน่วยปฏิบัติการวิจัย (Research Unit) หรือห้องปฏิบัติการของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา ซึ่งสามารถสนับสนุนอุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับการวิจัยในระดับปริญญาโท
4. อาจารย์ผู้สอนสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและมีประสบการณ์ด้านอุตสาหกรรม
5. การเรียนการสอนมีทั้งภาคทฤษฎี และปฏิบัติโดยใช้โครงงานเป็นฐาน
6. นิสิตต้องเตรียมความพร้อมเกี่ยวกับหัวข้องานวิจัยที่สนใจ โดยพิมพ์สรุปในกระดาษ A4 จำนวน 1 หน้า และนำมาในวันสอบสัมภาษณ์

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา งานบัณฑิตศึกษา

ชั้น 3 อาคาร 23 คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี

มือถือ 090-3163790

Facebook : ป.โท คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา [www.facebook.com/MasterEngKUSRC](http://www.facebook.com/MasterEngKUSRC)

Website : <https://sites.google.com/eng.src.ku.ac.th/master>

E-mail : [master@eng.src.ku.ac.th](mailto:master@eng.src.ku.ac.th)