



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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษาและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

- สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง
- ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

หมายเหตุ: สาขาวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมต่อเรือและเครื่องกลเรือ วิศวกรรมการบินและอวกาศ หรือวิศวกรรมพลังงาน ฯลฯ

รายละเอียดการสอบ

วิชาที่สอบ	วัน เวลา สถานที่สอบ		
	ภาคต้น (รอบที่ 1)	ภาคต้น (รอบที่ 2)	ภาคปลาย
สัมภาษณ์	16 กุมภาพันธ์ 2567	17 พฤษภาคม 2567	28 ตุลาคม 2567
	09.00 – 12.00 น. * สถานที่สอบ สาขาวิชาจะแจ้งให้ทราบภายหลัง		

รายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

- ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลเน้นงานวิจัยด้านต่าง ๆ ดังนี้ ด้านความร้อนของไหล การเผาไหม้ ด้านกลศาสตร์ ชีวกลศาสตร์ วิศวกรรมการแพทย์ การออกแบบผลิตภัณฑ์ วิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ยานยนต์ไฟฟ้า ระบบพลังงาน หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ
- คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา มีทุนสนับสนุนการนำเสนอผลงานของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา
- นิสิตระดับปริญญาโทสามารถเข้าทำงานในหน่วยปฏิบัติการวิจัย (Research Unit) หรือห้องปฏิบัติการของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา ซึ่งสามารถสนับสนุนอุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับการวิจัยในระดับปริญญาโท
- อาจารย์ผู้สอนสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการและมีประสบการณ์ด้านอุตสาหกรรม
- การเรียนการสอนมีทั้งภาคทฤษฎี และปฏิบัติโดยใช้โครงงานเป็นฐาน
- นิสิตต้องเตรียมความพร้อมเกี่ยวกับหัวข้องานวิจัยหรือโครงร่างวิทยานิพนธ์ที่สนใจ โดยพิมพ์สรุบน้อยกว่า 1 หน้ากระดาษ และนำส่งก่อนวันสอบสัมภาษณ์

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ งานบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา
ชั้น 3 อาคาร 23 คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
Facebook : ป.โท คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา www.facebook.com/MasterEngKUSRC
E-mail : master@eng.src.ku.ac.th
Mobile 090-316-3790