



สาขาวิชา วิศวกรรมอุตสาหการ

รหัสสาขาวิชา X E 0 9

ภาควิชา วิศวกรรมอุตสาหการ

คณะ วิศวกรรมศาสตร์

ชื่อปริญญา วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วิศวกรรมอุตสาหการ)

จำนวนที่จะรับ ภาคต้น 5 คน ภาคปลาย -ไม่เปิด-

แบบ/แผน แบบ 1.1 และแบบ 2.1

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษาและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า สาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง
2. มีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด (ดูประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ที่ <https://www.grad.ku.ac.th/download/englishtestaccept2560/?wpdmdl=33208>)
3. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

หมายเหตุ:

1. ผู้สมัครต้องจัดทำแบบร่างเสนอโครงการวิจัย 1 ชุด **แนบมาพร้อมใบสมัคร**
2. ผู้สมัครต้องมีจดหมายรับรอง (Letter of Recommendations) 3 ฉบับ จากอาจารย์หรือผู้บังคับบัญชา (ไม่ซ้ำกัน) **แนบมาพร้อมกับใบสมัคร** โดยผู้สมัครสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มจดหมายรับรองได้ที่เว็บไซต์ของภาควิชา (<http://ie.eng.ku.ac.th/>)
3. ผู้สมัครควรมีพื้นฐานและประสบการณ์งานวิจัย สาขาใดสาขาหนึ่งดังต่อไปนี้
 - 3.1 การวิจัยการดำเนินงานและวิทยาการการจัดการ (Operations Research and Management Science)
 - 3.2 สถิติ, วิศวกรรมคุณภาพ และความน่าเชื่อถือเชิงสถิติ (Statistics, Quality Engineering and Reliability)
 - 3.3 วิศวกรรมระบบการผลิต (Manufacturing Systems Engineering, Automation and Machine Scheduling)
 - 3.4 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (Engineering Economics)
 - 3.5 การวัดประสิทธิภาพระบบ (Performance Measurement)
 - 3.6 กระบวนการผลิตและเทคโนโลยีการผลิต (Manufacturing Processes and Production Technology)

รายละเอียดการสอบ

วิชาที่สอบ	วัน เวลา สถานที่สอบ	
	ภาคต้น	ภาคปลาย
สัมภาษณ์	22 กุมภาพันธ์ 2565 09.00 – 12.00 น. ห้อง 7625 ชั้น 5 อาคาร 7 ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์	-ไม่เปิด-

ข้อมูลเพิ่มเติม

1. คณะวิศวกรรมศาสตร์ สนับสนุนค่าธรรมเนียมการศึกษา จำนวน 3 ปีการศึกษา
2. เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วจะมีความรู้ความสามารถในด้านต่าง ๆ เช่น การวิจัยการดำเนินงาน สถิติ ความน่าเชื่อถือทางสถิติ วิศวกรรมระบบการผลิต และการวัดประสิทธิภาพระบบ

หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อ รศ.ดร.รุ่งรัตน์ ภิธัชเพ็ญ
☎ 0-2797-0999 ต่อ 1611 หรือ E-mail: fengros@ku.ac.th