

รายละเอียดหลักสูตร

สาขาวิชา	วิศวกรรมเครื่องกล	รหัสสาขาวิชา	X	E	0	3
ภาควิชา	วิศวกรรมเครื่องกล					
คณะ	วิศวกรรมศาสตร์					
ชื่อปริญญา	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล)					
จำนวนที่จะรับ	ภาคต้น	10 คน	ภาคปลาย	10 คน		
แบบ/แผน	แบบ 1.1 แบบ 1.2					

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา

แบบ 1.1

1. จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ที่สภามหาวิทยาลัยกำหนด
2. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

แบบ 1.2

1. จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง ที่มีผลการเรียนดีมาก และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ที่สภามหาวิทยาลัยกำหนด
2. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

หมายเหตุ:

1. ผลการสอบภาษาอังกฤษ ศึกษารายละเอียดได้ที่ <https://kasetarts.art/Bq7q7c>
2. คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 16/2564 เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2564 มีมติเห็นชอบให้กำหนดแนวปฏิบัติของคำว่า “ผลการเรียนดีมาก” คำว่า “ดีมาก” หมายถึง ได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25

กรณีที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 3.25 แต่มากกว่า 3.00 อาจได้รับการพิจารณาให้สมัครเข้าศึกษาได้ โดยผู้สมัครต้องมีพื้นฐานความรู้ ความสามารถและศักยภาพเพียงพอที่จะทำวิจัยและตีพิมพ์ระดับปริญญาเอก ซึ่งต้องผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา หัวหน้าภาควิชาหรือประธานสาขาวิชา คณบดีต้นสังกัด นำส่งบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อพิจารณาเอกสาร

รายละเอียดการสอบ

ขยายเวลารับสมัคร ถึง 8 พฤษภาคม 2569

วิชาที่สอบ	วัน เวลา สถานที่สอบ	
	ภาคต้น (รอบที่ 2)	ภาคปลาย
สัมภาษณ์ (คนละ 10-15 นาที)	15 พฤษภาคม 2569	ระหว่าง 14 - 28 ตุลาคม 2569
	13.00 น. เป็นต้นไป ห้อง 5503 อาคาร 5 ชั้น 5 ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	

รายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขา

1. การส่ง Concept Proposal ผู้สมัครต้องดำเนินการติดต่อกับอาจารย์ในภาควิชาฯ โดยตรง เพื่อหาเป้าหมายให้ท่านตอบรับเป็นประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์


- กรณีที่ไม่สะดวกติดต่ออาจารย์โดยตรง: สามารถติดต่อผ่านทางธุรการภาควิชาฯ โดยส่งโครงร่าง (Concept Proposal) มาที่อีเมล phatchanan.r@ku.th
- ภายใต้คำแนะนำของประธานกรรมการที่ปรึกษา ผู้สมัครจะต้องจัดทำ Concept Proposal โดยมีหัวข้อสำคัญ ดังนี้:
 - 1) หัวข้อวิทยานิพนธ์
 - 2) กรอบแนวคิดโครงการวิจัย

2. ภาควิชาฯ มีคณาจารย์ที่มีความเชี่ยวชาญด้านงานวิจัยระดับแนวหน้าของโลก มากกว่า 40 ท่าน ซึ่งส่วนใหญ่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกจากต่างประเทศ และเป็นนักวิจัยที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล

นอกจากนี้ ยังมีความพร้อมในด้านต่าง ๆ ดังนี้

- มีห้องปฏิบัติการที่ทันสมัยและหลากหลาย
- รูปแบบการเรียนการสอน: เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง ครอบคลุมทั้งภาคทฤษฎีขั้นสูงและภาคปฏิบัติ
- มีทุนการศึกษา อาทิ ทุนผู้ช่วยสอน และทุนสนับสนุนการทำวิจัย

หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อ
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

 02-797-0999 ต่อ 1872 หรือ E-mail: phatchanan.r@ku.th