



สาขาวิชา	วิศวกรรมไฟฟ้า	รหัสสาขาวิชา X	E	O	6
ภาควิชา	วิศวกรรมไฟฟ้า				
คณะ	วิศวกรรมศาสตร์				
ชื่อปริญญา	วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้า)				
จำนวนที่จะรับ	ภาคต้น	5	คน	ภาคปลาย	5 คน
แบบ/แผน	แบบ 2.1 และแบบ 2.2				

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษาและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

แบบ 2.1

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

3. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

แบบ 2.2

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง ที่มีผลการเรียนดีมาก

คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 16/2564 เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2564 มีมติเห็นชอบ ให้กำหนดแนวปฏิบัติของคำว่า “ผลการเรียนดีมาก” คำว่า “ดีมาก” หมายถึง ได้คะแนนเฉลี่ยสะสม ไม่ต่ำกว่า 3.25

กรณีที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 3.25 แต่มากกว่า 3.00 อาจได้รับการพิจารณาให้สมัครเข้าศึกษาได้ โดยผู้สมัครต้องมีพื้นฐานความรู้ ความสามารถและศักยภาพเพียงพอที่จะทำวิจัยและตีพิมพ์ระดับปริญญาเอก ซึ่งต้องผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา หัวหน้าภาควิชาหรือประธานสาขาวิชา คณบดีต้นสังกัด นำส่งบัณฑิตวิทยาลัย เพื่อพิจารณาเอกสาร ทั้งนี้เพื่อใช้เป็นแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ตั้งแต่ภาคต้น ปีการศึกษา 2565 เป็นต้นไป

- มีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด (ดูประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ที่ <https://www.grad.ku.ac.th/download/englishtestaccept2560/?wpdmdl=33208>)

3. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

- ผู้สมัครจะต้องหาอาจารย์ที่ปรึกษาให้ได้ก่อนสมัคร โดยสามารถติดต่ออาจารย์ที่ปรึกษาได้จากข้อมูล ใน <http://www.ee.ku.ac.th>

- ผู้สมัครส่งเอกสารประกอบการรับสมัครเพิ่มเติมของสาขาวิชา โดยแนบพร้อมใบสมัครของบัณฑิตวิทยาลัย ดังต่อไปนี้

(1) หนังสือแสดงความจำนงเข้าศึกษา (Statement of Purpose) แสดงพื้นฐานทางวิชาการของผู้สมัคร จุดประสงค์ และเหตุผลในการศึกษา ความสนใจและความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน หัวข้อวิจัยและรายละเอียดงานวิจัยที่สนใจ

(2) แบบฟอร์มรับรองจากอาจารย์หรือหัวหน้างานปัจจุบัน จำนวน 1 ฉบับ

(3) แบบฟอร์มรับรองจาก(ว่าที่)อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งเป็นอาจารย์ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ฉบับ

หมายเหตุ: แบบฟอร์มรับรอง ข้อ 2-3 ดาวน์โหลดได้ที่ <http://www.ee.ku.ac.th> หรือหากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อ ภาควิชาฯ โทร. 0-2797-0999 ต่อ 1503 หรือ E-mail : fengnac@ku.ac.th



รายละเอียดการสอบ

วิชาที่สอบ	วัน เวลา สถานที่สอบ		
	ภาคต้น (รอบที่ 1)	ภาคต้น (รอบที่ 2)	ภาคปลาย
สัมภาษณ์	16 กุมภาพันธ์ 2567	17 พฤษภาคม 2567	25 ตุลาคม 2567
	09.00 – 10.00 น. (ห้องสอบจะแจ้งให้ทราบอีกครั้ง ที่ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน)		

ข้อมูลเพิ่มเติม

เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วจะมีความรู้ความสามารถทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้า และความรู้ความสามารถในด้านต่าง ๆ เช่น ความรู้และความสามารถในการวิจัยเชิงลึกเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ในการแก้ปัญหาต่าง ๆ สำหรับการพึ่งพาตนเอง สามารถผลิตผลงานทางวิชาการระดับสูงและมีมาตรฐานสากลระดับนานาชาติ มีคุณธรรมและเป็นผู้นำทางด้านความคิด เพื่อนำความสามารถนี้ไปสร้างองค์ความรู้ใหม่ในการแก้ปัญหาต่าง ๆ ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อองค์กรส่วนร่วม และประเทศชาติในอนาคต

หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อภาควิชา ☎ 0-2797-0999 ต่อ 1503
หรือ E-mail: fengwrs@ku.ac.th, fengwdw@ku.ac.th
หรือ fengksh@ku.ac.th