

โครงการหลักสูตรวิศวกรรมทางการแพทย์ คณะ วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

เปิดรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมทางการแพทย์ ภาคการศึกษาที่ 2/2559

กิจกรรม	วัน/เดือน/ปี	สถานที่/หมายเหตุ
ประกาศรับสมัคร	ตั้งแต่บัดนี้ – วันที่ 30 พฤศจิกายน 2559	
ประกาศรายชื่อ ผู้มีสิทธิสอบสัมภาษณ์	วันที่ 15 ธันวาคม 2559	http://www.med.engr.tu.ac.th หรือ ณ บอร์ดหน่วยบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์
สอบสัมภาษณ์	วันที่ 30 ธันวาคม 2559 เวลา 09.00 เป็นต้นไป	ห้องประชุม วศ.๑๐๔ อาคารอำนวยการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ หรือ http://www.med.engr.tu.ac.th
ประกาศผลการสอบคัดเลือก ผู้มีสิทธิเข้าศึกษา	วันที่ 6 มกราคม 2560	http://www.med.engr.tu.ac.th หรือ ณ บอร์ดหน่วยบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์
เปิดภาคการศึกษา	วันที่ 23 มกราคม 2560	

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. ปริญญาโท หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

- 1.1 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาต้องเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2553 แก้ไขเพิ่มเติมถึงฉบับปัจจุบัน (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2558 ข้อ 7 และมีคุณสมบัติ ดังนี้
- 1.2 เป็นผู้สำเร็จปริญญาบัณฑิตทางด้านวิศวกรรมทางการแพทย์ หรือ วิศวกรรมศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ หรือ วิทยาศาสตร์บัณฑิตสาขาวิชาอื่น ๆ ดังนี้ วิทยาศาสตร์การแพทย์, เทคโนโลยีชีวภาพ, สาธารณสุขศาสตร์, เกษษุวิทยา, กายภาพบำบัด, ชีววิทยา, จุลชีววิทยา, วิทยาศาสตร์การกีฬา หรือ ทันตแพทยศาสตรบัณฑิต หรือสาขาอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการบริหารหลักสูตรพิจารณาแล้วเห็นสมควรให้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษาได้
- 1.3 ต้องมีค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50 หรืออยู่ในการพิจารณาของคณะกรรมการประจำหลักสูตร ในกรณีที่ผู้สมัครมีคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 2.50
- 1.4 เป็นนักศึกษาที่เข้าศึกษาในหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมทางการแพทย์และได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ให้โอนมาศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมทางการแพทย์

2. ปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

- 2.1 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาต้องเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2553 แก้ไขเพิ่มเติมถึงฉบับปัจจุบัน (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2558 ข้อ 7 และมีคุณสมบัติ ดังนี้
- 2.2 แบบ 1.1 สำเร็จปริญญามหาบัณฑิตทางด้านวิศวกรรมทางการแพทย์ หรือ ด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ หรือ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาอื่น ๆ ดังนี้ วิทยาศาสตร์การแพทย์, เทคโนโลยีชีวภาพ, สาธารณสุข, เกษษุวิทยา, กายภาพบำบัด, สาขาชีววิทยา, จุลชีววิทยา, วิทยาศาสตร์การกีฬา หรือ ทันตแพทยมหาบัณฑิต หรือ ปริญญามหาบัณฑิตสาขาอื่น ๆ ตามการพิจารณาของคณะกรรมการสัมภษณ์ และคุณภาพของวิทยานิพนธ์ระดับปริญญา มหาบัณฑิตอยู่ในเกณฑ์ดีมาก
- 2.3 แบบ 2.1 สำเร็จปริญญามหาบัณฑิตทางด้านวิศวกรรมทางการแพทย์ หรือด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ หรือ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาอื่น ๆ ดังนี้ วิทยาศาสตร์การแพทย์เทคโนโลยีชีวภาพ, สาธารณสุขศาสตร์, เกษษุวิทยา, กายภาพบำบัด, ชีววิทยา, จุลชีววิทยา, วิทยาศาสตร์การกีฬา หรือ ทันตแพทยศาสตรมหาบัณฑิต หรือ ปริญญามหาบัณฑิต สาขาอื่น ๆ ตามการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
- 2.4 แบบ 2.2 สำเร็จปริญญาบัณฑิตทางด้านวิศวกรรมทางการแพทย์หรือด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า, สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการหรือ วิทยาศาสตร์บัณฑิตสาขาวิชาอื่น ๆ ดังนี้ วิทยาศาสตร์การแพทย์, เทคโนโลยีชีวภาพ, สาธารณสุขศาสตร์, เกษษุวิทยา, กายภาพบำบัด, ชีววิทยา, จุลชีววิทยา, วิทยาศาสตร์การกีฬา ทันตแพทยศาสตรบัณฑิต หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่คณะกรรมการพิจารณาเห็นสมควร และต้องได้คะแนนเฉลี่ยสะสมอย่างน้อย 3.00 ตามระบบคะแนน 4แต้มหรือคณะกรรมการบริหารหลักสูตรพิจารณาแล้วเห็นสมควรให้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษาได้

ใบสมัครและการสมัครสอบ

3. ใบสมัคร สามารถ Download ใบสมัครได้ที่ Website : <http://www.med.engr.tu.ac.th>
 - 3.1 การสมัครสอบ ผู้สมัครสามารถสมัครได้ 2 วิธี คือ
 - 3.2 สมัครด้วยตนเองได้ที่งานบริการการศึกษา หน่วยบัณฑิตศึกษา ชั้น 1 (ห้อง วศ.104) อาคารอำนวยการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป ถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2559 (เว้นวันหยุดราชการ) เวลา 08.30 – 16.30 น.
 - 3.3 สมัครสอบทางไปรษณีย์ ต้องดำเนินการ ดังนี้
รับสมัครตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป ถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2559 โดยถือวันที่ประทับตราของที่ทำการไปรษณีย์ ต้นทางเป็นเกณฑ์หากพ้นกำหนดจะไม่รับพิจารณา ส่งใบสมัครโดยชื้อธนาณัติ 700 บาท (ดาวน์โหลดใบสมัครจากเว็บไซต์) แล้วแนบธนาณัติมากับใบสมัครแล้วส่งมาที่ตามที่อยู่ด้านล่าง

ส่งจ่าย ไปรษณีย์ธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

ผู้รับ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบัณฑิตศึกษา

ที่อยู่ งานบริการการศึกษา หน่วยบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต 99 หมู่ 18 ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง
อ.คลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

หลักฐานในการสมัครสอบ

- 4.1 ใบสมัคร พร้อมเอกสารแนบ จำนวน 1 ชุด
- 4.2 สำเนาใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ปริญญาตรี หรือ ปริญญาโท จำนวน 2 ฉบับ
- 4.3 สำเนาใบปริญญาบัตร หรือหนังสือรับรองคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาปริญญาตรี หรือ ปริญญาโท จำนวน 1 ชุด
- 4.4 รูปถ่ายสี หรือขาวดำ ขนาด 1 หรือ 2 นิ้ว จำนวน 2 รูป
- 4.5 สำเนาทะเบียนบ้าน จำนวน 1 ชุด
- 4.6 สำเนาบัตรประชาชน จำนวน 1 ชุด
- 4.7 หนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษาหรือจากผู้บังคับบัญชา จำนวน 2 ชุด
- 4.8 หลักฐานความสามารถอื่น ๆ ที่ผู้สมัครสามารถนำมาประกอบการพิจารณาการสัมภาษณ์ เช่น ความสามารถพิเศษ ต่างๆ ผลงานตีพิมพ์ และ อื่น ๆ
- 4.9 ผลการทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET TOEFL หรือ IELTS ที่มีอายุไม่เกิน 2 ปี นับจากวันที่สอบผ่าน

ค่าใช้จ่ายในการศึกษา

1. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมทางการแพทย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557) ในการศึกษาตลอดหลักสูตร 2 ปี 4 ภาคการศึกษา และภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ 2,500 บาท ค่าธรรมเนียมปฏิบัติการระดับปริญญาโท ภาคการศึกษาละ 10,000 บาท และค่าบำรุงอื่นๆ ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดประมาณการค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตร 185,920 บาท
2. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมทางการแพทย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) เต็มเวลาในการศึกษาตลอดหลักสูตร สำหรับปริญญาเอกแผน 1.1 และ 2.1 เป็นระยะเวลา 3 ปี 6 ภาคการศึกษา (ภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา) ส่วนแผน 2.2 เป็น ระยะเวลา 4 ปี 8 ภาคการศึกษา (ภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา) ค่าหน่วยกิตหน่วยกิตละ 2,500 บาท ค่าธรรมเนียมปฏิบัติการระดับปริญญาเอก ภาคการศึกษาละ 10,000 บาท และค่าบำรุงอื่นๆ ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดประมาณการค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตร (แผน 1.1) 233,630 บาท, (แผน 2.1) 235,630 บาท, (แผน 2.2) 325,340 บาท