



หลักสูตรเทคนิคการแพทย์มหาบัณฑิต

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรเทคนิคการแพทย์มหาบัณฑิต

ภาษาอังกฤษ : Master of Medical Technology Program

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา เทคนิคการแพทย์มหาบัณฑิต

ทพ.ม.(เทคนิคการแพทย์)

ภาษาอังกฤษ

Master of Medical Technology

M.MT. (Medical Technology)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

เพื่อให้มหาบัณฑิตที่จบการศึกษาในหลักสูตรมีลักษณะดังนี้

1. มีคุณภาพสูง มีคุณธรรมและจริยธรรมในการวิจัยและการประกอบอาชีพ สามารถประยุกต์องค์ความรู้ทั้งด้าน วิชาการและการบริหารจัดการ เพื่อการพัฒนาองค์กรให้มีประสิทธิภาพ และ ประสิทธิภาพในการให้บริการแก่ประชาชน
2. มีศักยภาพสูงในการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ด้านเทคนิคการแพทย์และ วิทยาศาสตร์สุขภาพที่มีพื้นฐานความรู้ทันต่อความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและวิชาชีพ สามารถ ประยุกต์องค์ความรู้ใหม่มาใช้ในการวินิจฉัยโรคได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. เพื่อให้ได้องค์ความรู้ใหม่จากงานวิจัยทางเทคนิคการแพทย์ และนำองค์ความรู้ไปพัฒนาประเทศ

ระบบการจัดการศึกษา

ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค (หลักสูตรปกติ ศึกษาในวันเสาร์-อาทิตย์) โดย 1 ปี การศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ แต่ละภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์และเปิดภาคฤดูร้อนได้โดยใช้เวลาการศึกษาไม่น้อยกว่า 8 สัปดาห์ โดยชั่วโมงการศึกษาในแต่ละรายวิชาเท่ากับภาคปกติ โดยได้จัดการเรียนการสอนเป็น “หน่วยการเรียน” (block or module)



คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีสาขาเทคนิคการแพทย์ทั้งในและต่างประเทศจากสถาบันที่ สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ
2. ต้องมีค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.5 หรือ
3. หากไม่เป็นไปตาม 1 และ 2 ต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการ ดำเนินการหลักสูตรเทคนิค การแพทยมหาบัณฑิต คณะสหเวชศาสตร์

การคัดเลือกผู้เข้าศึกษา

1. ผู้เข้าศึกษาต้องผ่านการสอบคัดเลือกตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการดำเนินการหลักสูตรฯ คณะสหเวช ศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์กำหนด ประกอบด้วย การสอบข้อเขียนและการสอบสัมภาษณ์
2. ผู้เข้าศึกษาต้องส่งผลการสอบภาษาอังกฤษตามมาตรฐานของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้แก่ TU-GET และ TOEFL (ผ่านเกณฑ์ 550) หรือ IELTS (ผ่านเกณฑ์ 5.5) โดยผลการสอบต้องมี ระยะเวลาไม่เกิน 2 ปีนับถึงวันสมัคร