

คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ

ชื่อหลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ
Master of Engineering Program in Materials Engineering

ชื่อปริญญา : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต/ วศ.ม. (วิศวกรรมวัสดุ)
Master of Engineering / M.Eng. (Materials Engineering)

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา :

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ หรือสาขาวิชาอื่นที่เทียบเท่า
- ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ ๑. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตรภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต

ระยะเวลาการศึกษา : ๒ ปี

ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตร : ประมาณ ๗๑,๙๐๐ บาท

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

- เพื่อผลิตมหาบัณฑิตสาขาวิศวกรรมวัสดุที่มีความรู้เกี่ยวกับวัสดุที่ใช้ในอุตสาหกรรมและสามารถเลือกใช้วัสดุได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
- เพื่อผลิตมหาบัณฑิตสาขาวิศวกรรมวัสดุที่มีความรู้เกี่ยวกับการวิจัย และพัฒนาด้านวัสดุสำหรับใช้ในอุตสาหกรรม

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| - นักวิจัยด้านวัสดุ | - นักโลหวิทยา |
| - วิศวกรด้านวัสดุ | - วิศวกรกระบวนการผลิต |
| - อาจารย์สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ | - ผู้จัดการฝ่ายการวิจัยและพัฒนา |
| - ผู้จัดการฝ่ายควบคุมคุณภาพ | |

สอบถามเพิ่มเติม

ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์
โทรศัพท์ : ๐-๒๕๕๕-๘๖๑๐ หรือ ๐-๒๕๕๗-๔๓๓๕ หรือ ๐๘๖-๙๙๒-๙๕๔๘
E-mail : mildsteel@gmail.com
Website : <http://www.pdt.kmutnb.ac.th>