



หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ
คณะวิศวกรรมศาสตร์

1.สาขาวิชา/แผนการเรียน	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ
2.เวลาเรียน	ภาคปกติ (เรียนจันทร์ - ศุกร์) ภาคพิเศษ (เรียนเสาร์ - อาทิตย์)
3.จำนวนที่เปิดรับ	(แผน ก แบบ ก2) ภาคปกติ ภาคการศึกษาละ 5 ราย ภาคพิเศษ ภาคการศึกษาละ 2 ราย
4.คุณสมบัติ	แผน ก แบบ ก2 1.เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ สาขาวิชาวิศวกรรมพลาสติก วิศวกรรมพอลิเมอร์ วิศวกรรมเคมี วิศวกรรมอาหาร วิศวกรรมอุตสาหกรรม วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมสิ่งทอ วิศวกรรมเกษตร หรือ 2.เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีเทคนิค เทคโนโลยีวัสดุ เทคโนโลยีอาหาร เทคโนโลยีสิ่งทอ เทคโนโลยีเคมีอุตสาหกรรมเทคโนโลยีอุตสาหกรรม วิศวกรรมเครื่องกล เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม หรือ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในหลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมอุตสาหกรรม และวิศวกรรมเครื่องกล หรือ 3.เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวัสดุเคมี เคมีประยุกต์ ชีววิทยา ชีวเคมี เคมีเทคนิค ฟิสิกส์ หรือเทียบเท่าโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร 4.มีคุณสมบัติอื่นตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.2559 และที่แก้ไขเพิ่มเติม 5.เป็นผู้เข้าร่วมโครงการการเรียนรู้ตลอดชีวิตในระบบเทียบโอน ความรู้และประสบการณ์ (ธนาคารหน่วยกิต) บุคคลเรียนรู้ตลอดชีวิต หรือนักศึกษาเรียนรู้ตลอดชีวิต สามารถเรียนแบบสะสมหน่วยกิตในธนาคารหน่วยกิต Credit Bank โดยใช้วิธีการเทียบโอนตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการเทียบโอนผลการเรียน พ.ศ. 2562 6.คุณสมบัติอื่นๆ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร แผนการศึกษาเพื่ออุตสาหกรรม แผน ก แบบ ก2 1.เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ สาขาวิชาวิศวกรรมพลาสติก วิศวกรรมพอลิเมอร์ วิศวกรรมเคมี วิศวกรรมอาหาร วิศวกรรมอุตสาหกรรม

	ทหาร วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมสิ่งทอ วิศวกรรมเกษตร หรือ 2.เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีเทคนิค เทคโนโลยีวัสดุ เทคโนโลยีอาหาร เทคโนโลยีสิ่งทอ เทคโนโลยีเคมีอุตสาหกรรม เทคโนโลยีอุตสาหกรรม เทคโนโลยีเครื่องกล เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม หรือ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในหลักสูตร ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมอุตสาหกรรม และวิศวกรรมเครื่องกล หรือ 3.เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวัสดุเคมี เคมีประยุกต์ ชีววิทยา ชีวเคมี เคมีเทคนิค ฟิสิกส์ หรือเทียบเท่าโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร 4.เป็นผู้มีประสบการณ์ในการทำงานในภาคอุตสาหกรรม อย่างน้อย 1 ปี หรือมีตำแหน่งเป็นระดับหัวหน้างานขึ้นไป หรือมีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร 5.มีคุณสมบัติอื่นตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.2559 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ภาคผนวก ค) 6.คุณสมบัติอื่นๆ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
5.ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตร ภาคปกติ 100,000 บาท ภาคพิเศษ 140,000 บาท การเก็บเงินค่าบำรุงการศึกษา ค่าลงทะเบียนเรียน และค่าสนับสนุนการจัดการศึกษาแบบเหมาจ่าย สำหรับผู้ผ่านการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ไม่สามารถผ่อนผันการชำระเงินได้ แต่อนุโลมให้ผ่อนชำระเป็นรายงวดได้ โดยให้แบ่งชำระเป็นจำนวน 2 งวด ดังนี้ - ชำระงวดแรกภายใน 30 วัน หลังเปิดภาคการศึกษา จำนวนร้อยละ 50 - ชำระงวดที่สอง ก่อนการสอบปลายภาคการศึกษาอย่างน้อย 30 วัน จำนวนร้อยละ 50	
6.รายละเอียดการศึกษาดูงาน ในประเทศ หรือ ต่างประเทศ (ถ้ามี)	-
7.ทุนการศึกษาและทุนงานวิจัย (ถ้ามี)	-
8.วิธีการสอบ (สอบข้อเขียนและสอบสัมภาษณ์)	1.สอบข้อเขียน 2.สอบสัมภาษณ์
9.แนวข้อสอบ หรือแนวทางในการสอบคัดเลือก	-
10.หน่วยงานที่ติดต่อสอบถาม	สำนักงานบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ โทรศัพท์ : 0 2549 3554, 0 2549 3564, 08 8990 9491 Line ID : @gradenrmutt E-Mail : grad@en.rmutt.ac.th แฟกซ์ : 0 2549 3563