

สาขาวิชา วิศวกรรมระบบ

หลักสูตร วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัคร

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรีหรือเทียบเท่าหรือมีหลักฐานรับรองว่าสำเร็จการศึกษาในหลักสูตรปริญญาตรีหรือเทียบเท่าจากมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษาอื่นที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีรับรอง
2. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรีหรือเทียบเท่าหรือเป็นนักศึกษาภาคการศึกษาสุดท้ายของหลักสูตรปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาอื่นที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีรับรอง โดยมีแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือเทียบเท่า
3. หลักสูตรที่สำเร็จการศึกษา หรือคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาดำข้อ 1. หรือ 2. ทุกสาขาวิชา โดยจะพิจารณาเป็นรายไป
4. กรณีที่ยังไม่สำเร็จการศึกษา จะต้องมียืนยันหลักฐานรับรองว่า จะสำเร็จการศึกษาก่อนวันรายงานตัวขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

เอกสาร/รายละเอียดที่สาขาวิชาต้องใช้ในการพิจารณาคัดเลือก

1. หลักฐานผลการเรียน (Transcript) ในระดับปริญญาตรี หรือหนังสือรับรองแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมสำหรับผู้มีกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย
2. ใบปริญญาบัตรที่สำเร็จการศึกษา หรือหลักฐานรับรองว่าสำเร็จการศึกษาก่อนวันรายงานตัวขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา ในกรณีที่ยังไม่สำเร็จการศึกษา

วิธีการคัดเลือก

คัดเลือกโดยคณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา โดยพิจารณาผลการสอบสัมภาษณ์

แผนการศึกษา

1. แผน 1 แบบวิชาการ

แผน 1.1 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์

นักศึกษาที่เลือกศึกษาปริญญาโทโดยการศึกษาวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ จะอยู่ภายใต้การดูแลของ อาจารย์ที่ปรึกษาหลักสูตรวิทยานิพนธ์โดยไม่ต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา แต่อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ สามารถแนะนำนักศึกษาให้เข้าร่วมเรียนในบางรายวิชาที่จำเป็น และมีประโยชน์ต่อการทำวิทยานิพนธ์เพื่อนักศึกษาจะสามารถนำความรู้ที่ได้มาใช้ประโยชน์กับงานวิจัยของตน นักศึกษาจะต้องทำวิทยานิพนธ์ในหลักสูตรนี้ไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต

แผน 1.2 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์และมีการศึกษารายวิชา

นักศึกษาจะศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต และทำงานวิจัยและนำเสนอในรูปแบบของวิทยานิพนธ์ โดยมีจำนวนหน่วยกิตวิทยานิพนธ์รวมไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต รวมเป็นหน่วยกิตรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต

2. แผน 2 แบบวิชาชีพ เน้นการศึกษารายวิชาและค้นคว้าอิสระ

นักศึกษาที่เลือกศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิตโดยการศึกษาวิชาและทำโครงการมหาบัณฑิต จะต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชาตามหลักสูตรไม่น้อยกว่า 39 หน่วยกิต และลงทะเบียนวิชาโครงการมหาบัณฑิต ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต โดยมีหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต

ติดต่อขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นรา สมัตถภาพงศ์

e-mail : nara@sut.ac.th

นายธนานนท์ เปลียนสังคม

e-mail : thananon.p@sut.ac.th

นางสาวกฤษณ์ภัช มณีโชติ

e-mail : khunphat@g.sut.ac.th

นางสาวเสาวลักษณ์ ทะยอมใหม่

e-mail : saowalak@sut.ac.th

สาขาวิชาวิศวกรรมระบบ

โทรศัพท์ 044-224604

สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

โทรศัพท์ 044-224264

Facebook page : ป.โท วิศวกรรมระบบ มทส.Systems Engineering เรียนเฉพาะวันอาทิตย์

<https://www.facebook.com/SystemsEngineeringSUT>