



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
เรื่อง รับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา (หลักสูตรนานาชาติ)
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567

บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย – เยอรมัน (TGGS) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เปิดรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา (หลักสูตรนานาชาติ) ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567 ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. จำนวนนักศึกษาที่รับ

1.1 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)

● สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและยานยนต์ (แบบ 1.1)	รอบเข้า	จำนวน	15	คน
● สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (แบบ 1.1 และ 1.2)	รอบเข้า	จำนวน	30	คน
● สาขาวิชาวิศวกรรมเคมีและกระบวนการ (แบบ 1.1)	รอบเข้า	จำนวน	15	คน
● สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุและการผลิต (แบบ 1.1)	รอบเข้า	จำนวน	15	คน

1.2 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)

● สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและยานยนต์ แผน ก (1) , ก (2) และ แผน ข	รอบเข้า	จำนวน	45	คน
● สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ แผน ก (2) , ก (2) และ แผน ข	รอบเข้า	จำนวน	45	คน
● สาขาวิชาวิศวกรรมเคมีและกระบวนการ แผน ก (1) และ ก (2)	รอบเข้า	จำนวน	30	คน
● สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุและการผลิต แผน ก (1) และ ก (2)	รอบเข้า	จำนวน	30	คน

2. คุณสมบัติของผู้สมัคร

- 2.1 ผู้สมัครจะต้องมีคุณสมบัติตรงตามที่กำหนดในข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย การศึกษาระดับมหาบัณฑิต ของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน พ.ศ. 2563 และ ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย การศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิต ของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน พ.ศ. 2564
- 2.2 ผู้สมัครที่จะเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญามหาบัณฑิต หรือระดับปริญญาบัณฑิตหรือเทียบเท่า ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์ ในสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ สาขาวิชาวิศวกรรมการบิน สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ หรือในสาขาที่เกี่ยวข้องตามดุลยพินิจของคณะกรรมการคัดเลือกของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน

- 2.2.1 คุณสมบัติหลักสูตรแบบ 1.1
- 2.2.1.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า
- 2.2.1.2 ผู้สมัครต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาในแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำวิทยานิพนธ์ (แผน ก) และมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 4.00 หรือเทียบเท่า หรือ
- 2.2.1.3 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในแผนการศึกษาที่เน้นการศึกษางานรายวิชาโดยไม่ต้องทำวิทยานิพนธ์ แต่ต้องมีการค้นคว้าอิสระไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต และไม่เกิน 6 หน่วยกิต (แผน ข) และมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 4.00 หรือเทียบเท่า และมีความสามารถ และศักยภาพรวมถึงมีประสบการณ์ทำงานในสาขาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในหลักสูตรที่จะ เข้าศึกษา ในกรณีที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 3.50 จะต้องมีประสบการณ์ทำงานในสาขา ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ ประจำบัณฑิตวิทยาลัยฯ สิรินคร ไทย-เยอรมัน
- 2.2.2 คุณสมบัติหลักสูตรแบบ 1.2
- 2.2.2.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตหรือเทียบเท่า
- 2.2.2.2 ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 จากคะแนนเต็ม 4.00 หรือเทียบเท่า ในกรณีที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 3.00 แต่ไม่น้อยกว่า 2.50 จะต้องมีประสบการณ์ การฝึกงาน การทำงาน หรือการทำวิจัย หรือโครงการที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในหลักสูตร ที่จะเข้าศึกษา
- 2.3 ผู้สมัครที่จะเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับ ปริญญาบัณฑิตหรือเทียบเท่า ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ ในสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ สาขาวิชาวิศวกรรม การบิน สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาเทคโนโลยี สารสนเทศ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ หรือในสาขาที่เกี่ยวข้องตามดุลยพินิจของคณะกรรมการพิจารณา คัดเลือกของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินคร ไทย-เยอรมัน
- 2.3.1 ปริญญาโทบัณฑิต หลักสูตรแผน ก แบบ ก 1
- 2.3.1.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง กับการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา ในกรณีสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาไม่ตรง กับหลักสูตรที่จะเข้าศึกษาต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร เป็นแต่ละกรณีไป
- 2.3.1.2 มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 จากคะแนนเต็ม 4.00 หรือเทียบเท่า ในกรณีที่มีเกรดเฉลี่ย สะสมไม่ถึง 3.00 แต่ไม่น้อยกว่า 2.50 จะต้องมีประสบการณ์การฝึกงาน การทำงาน หรือ การทำวิจัย หรือโครงการที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษาและได้รับ ความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรให้เข้ารับการการศึกษา
- 2.3.2 ปริญญาโทบัณฑิต หลักสูตรแผน ก แบบ ก 2
- 2.3.2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชา ที่เกี่ยวข้อง กับการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา ในกรณีสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาไม่ตรง กับหลักสูตรที่จะเข้าศึกษาต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร เป็นแต่ละกรณีไป

- 2.3.2.2 มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.75 จากคะแนนเต็ม 4.00 หรือเทียบเท่า ในกรณีที่มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 2.75 แต่ไม่น้อยกว่า 2.50 จะต้องมีการปฏิบัติงานเพียงพอในสาขาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรให้เข้ารับการศึกษ
- 2.3.3 ปริญญามหาบัณฑิต หลักสูตรแผน ข
- 2.3.3.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา ในกรณีสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาไม่ตรงกับหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรเป็นแต่ละกรณีไป
- 2.3.3.2 มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือเทียบเท่า และจะต้องมีการปฏิบัติงานหรือกำลังปฏิบัติงานที่สามารถเพิ่มศักยภาพในการทำงานเพื่อทำงานได้ โดยการบูรณาการการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรให้เข้ารับการศึกษ
- 2.4 ผู้สมัครที่จะเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตต้องผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการคัดเลือกของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน

3. การจำหน่ายระเบียบการรับสมัคร

ผู้สนใจสามารถ Download ใบสมัครและเอกสารประกอบการสมัครได้ที่ www.tggs.kmutnb.ac.th (apply now) หรือขอรับใบสมัครได้ที่ บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย – เยอรมัน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้ตั้งแต่วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน 2566 จนถึงวันอังคารที่ 30 เมษายน 2567 (เว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์)

4. การสมัครสอบ

ผู้สมัครต้องยื่นใบสมัครพร้อมหลักฐานการศึกษาและเงินค่าสมัคร ณ บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน อาคารบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน ชั้น 3 หรือส่งเอกสารมาที่ admissions-thai@tggs-bangkok.org (ผู้สมัครชาวไทย) และ academic@tggs.kmutnb.ac.th (ผู้สมัครชาวต่างประเทศ) ได้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2566 จนถึงวันอังคารที่ 30 เมษายน 2567 (เว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์)

5. วันประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบประเมินความสามารถ

ทางบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน จะทำการประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบประเมินความสามารถ ในวันพุธที่ 8 พฤษภาคม 2567 ทางเว็บไซต์ของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน (www.tggs.kmutnb.ac.th)

6. วันประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย – เยอรมัน (TGGS) จะทำการประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา ในวันศุกร์ที่ 7 มิถุนายน 2567 ทางเว็บไซต์ของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน (www.tggs.kmutnb.ac.th)

7. การรายงานตัว

ผู้มีสิทธิเข้าศึกษาจะต้องนำหลักฐานการศึกษาที่แสดงว่าสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือโทมาแสดงในวันรายงานตัว มิฉะนั้นจะถือว่าสละสิทธิ ไม่สามารถเรียกรองสิทธิใด ๆ ได้

ประกาศ ณ วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2566



(ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชี่ยงฉิน)
อธิการบดี