



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง รับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา  
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565  
(รอบ 3)

บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน (TGGS) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เปิดรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565 ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. จำนวนนักศึกษาที่รับ

1.1 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)

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

1.2 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)

● สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและยานยนต์ แผน ก (1) , ก (2) และ แผน ข	รอบเช้า	จำนวน	45 คน
● สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ แผน ก (2) , ก (2) และ แผน ข	รอบเช้า	จำนวน	45 คน
● สาขาวิชาวิศวกรรมเคมีและกระบวนการ แผน ก (1) และ ก (2)	รอบเช้า	จำนวน	30 คน
● สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุและการผลิต แผน ก (1) และ ก (2)	รอบเช้า	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 หรือในสาขาที่เกี่ยวข้องตามดุลยพินิจของคณะกรรมการคัดเลือกของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน

#### 2.2.1 คุณสมบัติ หลักสูตรแบบ 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 และมีความสามารถและศักยภาพรวมถึงมีประสบการณ์ทำงานในสาขาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา ในกรณีที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 3.50 จะต้องมียุทธศาสตร์การทำงานในสาขาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัยฯ สิรินธร ไทย-เยอรมัน

#### 2.2.2 คุณสมบัติ หลักสูตรแบบ 1.2

2.2.2.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตหรือเทียบเท่า

2.2.2.2 ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 จากคะแนนเต็ม 4.00 หรือเทียบเท่า ในกรณีที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 3.00 แต่ไม่น้อยกว่า 2.50 จะต้องมียุทธศาสตร์การทำงาน การฝึกงาน การทำงาน หรือการทำวิจัย หรือโครงการที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา

2.3 ผู้สมัครที่จะเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาบัณฑิตหรือเทียบเท่า ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ ในสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ สาขาวิชาวิศวกรรมการบิน สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ หรือในสาขาที่เกี่ยวข้องตามดุลยพินิจของคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน

#### 2.3.1 ปริญญาโทบัณฑิต หลักสูตรแผน ก แบบ ก 1

2.3.1.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา ในกรณีสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาไม่ตรงกับหลักสูตรที่จะเข้าศึกษาต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรเป็นแต่ละกรณีไป

2.3.1.2 มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 จากคะแนนเต็ม 4.00 หรือเทียบเท่า ในกรณีที่มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 3.00 แต่ไม่น้อยกว่า 2.50 จะต้องมียุทธศาสตร์การฝึกงาน การทำงาน หรือ



การทำวิจัย หรือโครงการที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษาและได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรให้เข้ารับการศึกษ

### 2.3.2 ปัญญาหาบัณฑิต หลักสูตรแผน ก แบบ ก 2

2.3.2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชา ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา ในกรณีสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาไม่ตรงกับหลักสูตรที่จะเข้าศึกษาต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรเป็นแต่ละกรณีไป

2.3.2.2 มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.75 จากคะแนนเต็ม 4.00 หรือเทียบเท่า ในกรณีที่มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 2.75 แต่ไม่น้อยกว่า 2.50 จะต้องมีการปฏิบัติงานเพียงพอในสาขาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรให้เข้ารับการศึกษ

### 2.3.3 ปัญญาหาบัณฑิต 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](http://www.tggs.kmutnb.ac.th) (apply now) หรือขอรับใบสมัครได้ที่ บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย – เยอรมัน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้ตั้งแต่วันพุธที่ 1 มิถุนายน จนถึง วันพฤหัสบดีที่ 30 มิถุนายน 2565 (เว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์)

## 4. การสมัครสอบ

ผู้สมัครต้องยื่นใบสมัครพร้อมหลักฐานการศึกษาและเงินค่าสมัคร ณ บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน อาคารบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน ชั้น 3 หรือส่งเอกสารมาได้ที่ [academic@tggs.kmutnb.ac.th](mailto:academic@tggs.kmutnb.ac.th) ได้ตั้งแต่วันตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน จนถึง วันพฤหัสบดีที่ 30 มิถุนายน 2565 (เว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์)

### 5. วันประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบประเมินความสามารถ

ทางบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน จะทำการประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบประเมินความสามารถ ในวันพุธที่ 6 กรกฎาคม 2565 ทางเว็บไซต์ของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน ([www.tggs.kmutnb.ac.th](http://www.tggs.kmutnb.ac.th))

### 6. วันประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย - เยอรมัน (TGGS) จะทำการประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา ในวันพุธที่ 27 กรกฎาคม 2565 ทางเว็บไซต์ของบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน ([www.tggs.kmutnb.ac.th](http://www.tggs.kmutnb.ac.th))

### 7. การรายงานตัว

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาจะต้องนำหลักฐานการศึกษาที่แสดงว่าสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือโทมาแสดงในวันรายงานตัว มิฉะนั้นจะถือว่าสละสิทธิ์ ไม่สามารถเรียกร้องสิทธิ์ใด ๆ ได้

ประกาศ ณ วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2565



(ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เขียงฉิน)

อธิการบดี