



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

เรื่อง การรับสมัครทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ปีการศึกษา 2562

.....

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์จะดำเนินการรับสมัครนักศึกษาใหม่ ในโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2562 เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาที่มีผลการเรียนดี ได้เข้าเรียนในหลักสูตรปริญญาโท หรือ หลักสูตรปริญญาเอกของ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ โดยภาควิชาที่รับผิดชอบหลักสูตรจะทำการคัดเลือกผู้มีสิทธิ์ เข้าศึกษาด้วยวิธีการสอบประเมินความสามารถ และสอบภาษาอังกฤษ พร้อมทั้งพิจารณาจัดหาทุนสนับสนุนการศึกษา ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. สาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร

1.1 ระดับปริญญาโท

เปิดรับหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) หลักสูตร 2 ปี โครงการปกติ รอบเช้า แผน ก แบบ ก 2 (เรียนรายวิชา และทำวิทยานิพนธ์) ทั้งนี้สามารถศึกษารายละเอียดหลักสูตรเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ <http://www.grad.kmutnb.ac.th>

ลำดับ	สาขาวิชา	จำนวนทุนการศึกษา (คน)	ภาควิชาที่สังกัด
1	คณิตศาสตร์ประยุกต์ (MMA)	ไม่เกิน 10 คน	คณิตศาสตร์
2	คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MMC)		
3	เคมีอุตสาหกรรม (MIC) แขนงวิชาพลังงานและเทคโนโลยีสีเขียว	ไม่เกิน 20 คน	เคมีอุตสาหกรรม
4	เคมีอุตสาหกรรม (MIC) แขนงวิชาวัสดุศาสตร์		
5	เคมีอุตสาหกรรม (MIC) แขนงวิชาปิโตรเคมี		
6	เคมีอุตสาหกรรม (MIC) แขนงวิชากระบวนการทางอุตสาหกรรม		
7	เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (MENVTM)	ไม่เกิน 10 คน	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม
8	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (MBIT)	ไม่เกิน 10 คน	
9	วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีทางอาหาร (MFT)	ไม่เกิน 5 คน	
10	วิทยาการคอมพิวเตอร์ (MCS)	ไม่เกิน 10 คน	วิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ
11	วิศวกรรมซอฟต์แวร์ (MSE)	ไม่เกิน 10 คน	
12	สถิติประยุกต์ (MAST)	ไม่เกิน 10 คน	สถิติประยุกต์
13	อุปกรณ์การแพทย์ (MMI)	ไม่เกิน 5 คน	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์
14	ฟิสิกส์ประยุกต์ (MAP) แขนงวิชาวิศวกรรมไมโครและนาโนอิเล็กทรอนิกส์	ไม่เกิน 15 คน	
15	ฟิสิกส์ประยุกต์ (MAP) แขนงวิชาฟิสิกส์เชิงบูรณาการ		
16	ฟิสิกส์ประยุกต์ (MAP) แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรม		
17	เทคโนโลยีชีวภาพ (MBT)	ไม่เกิน 10 คน	เทคโนโลยีชีวภาพ

หมายเหตุ 1. ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม สามารถจัดสรรจำนวนทุนการศึกษาได้ในแต่ละแขนงวิชาต่างๆ รวมแล้วไม่เกิน 20 คน

2. ภาควิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์ สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (MAP)

สามารถจัดสรรจำนวนทุนการศึกษาได้ใน 3 แขนงวิชา รวมแล้วไม่เกิน 15 คน

## 1.2 ระดับปริญญาเอก

เปิดรับหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.) โครงการปกติ รอบเช้า ทั้งนี้สามารถศึกษารายละเอียดหลักสูตรเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ <http://www.grad.kmutnb.ac.th>

ลำดับ	สาขาวิชา	จำนวนทุนการศึกษา (คน)	ภาควิชาที่สังกัด
1	คณิตศาสตร์ประยุกต์ (ภาษาอังกฤษ) (E-DMA) แบบ 1.1	ไม่เกิน 5 คน	คณิตศาสตร์
2	คณิตศาสตร์ประยุกต์ (ภาษาอังกฤษ) (E-DMA) แบบ 1.2		
3	คณิตศาสตร์ประยุกต์ (ภาษาอังกฤษ) (E-DMA) แบบ 2.1		
4	คณิตศาสตร์ประยุกต์ (ภาษาอังกฤษ) (E-DMA) แบบ 2.2		
5	เคมีอุตสาหกรรม (DIC) แบบ 1.1	ไม่เกิน 10 คน	เคมีอุตสาหกรรม
6	เคมีอุตสาหกรรม (DIC) แบบ 1.2		
7	เคมีอุตสาหกรรม (DIC) แบบ 2.1		
8	เคมีอุตสาหกรรม (DIC) แบบ 2.2		
9	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT) แบบ 2.1	ไม่เกิน 4 คน	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม
10	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT) แบบ 2.2		
11	เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (DENV)	ไม่เกิน 5 คน	
12	วิทยาการคอมพิวเตอร์ (DCS) แบบ 2.1	ไม่เกิน 2 คน	วิทยาการคอมพิวเตอร์และ สารสนเทศ
13	สถิติประยุกต์ (DAST) แบบ 2.1	ไม่เกิน 1 คน	สถิติประยุกต์
14	ฟิสิกส์ประยุกต์ (DAP) แบบ 2.1	ไม่เกิน 3 คน	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์ การแพทย์

## 2. คุณสมบัติผู้สมัครรับทุน

### 2.1 ระดับปริญญาโท

2.1.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2560- 2561 และมีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.75 หรือ กำลังศึกษาในภาคเรียนสุดท้าย และจะสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2561 และมีเกรดเฉลี่ยสะสมจนถึงภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561 ไม่ต่ำกว่า 2.75 ทั้งนี้ ผู้สมัครที่มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 2.75 แต่ไม่ต่ำกว่า 2.50 จะให้สิทธิ์ในการสมัคร แต่สิทธิ์ในการคัดเลือกผู้รับทุนการศึกษาให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของภาควิชาที่สังกัด

2.1.2 ไม่เป็นผู้รับทุนในโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และ/หรือพ้นสภาพนักศึกษาระหว่างรับทุน

### 2.2 ระดับปริญญาเอก

2.2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือระดับปริญญาโท โดยสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2560 - 2561 หรือ กำลังศึกษาในภาคเรียนสุดท้าย และจะสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือระดับปริญญาโท ในปีการศึกษา 2561 และเป็นผู้มีผลการเรียนดี โดยกำหนดเงื่อนไขผู้สมัครในแต่ละแผนการเรียน ไว้ดังนี้  
แบบ 1.1 รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 และสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทแล้ว ในปีการศึกษา 2560 - 2561 และมีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือ เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 และกำลังศึกษาในระดับปริญญาโท ในชั้นปีสุดท้าย ปีการศึกษา 2561 และมีเกรดเฉลี่ยสะสมถึงภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561 ไม่ต่ำกว่า 3.50

- แบบ 1.2 รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในปีการศึกษา 2560 – 2561 และได้รับเกียรตินิยม  
อันดับหนึ่ง หรือมีเกรดเฉลี่ยสะสม ตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50  
หรือ กำลังศึกษาระดับปริญญาตรี ในชั้นปีสุดท้าย ปีการศึกษา 2560 และมีเกรดเฉลี่ยสะสม  
ถึงภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561 ไม่ต่ำกว่า 3.50
- แบบ 2.1 รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทในปีการศึกษา 2560 – 2561 และเกรดเฉลี่ยสะสม  
ตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25  
หรือ กำลังศึกษาระดับปริญญาโทในชั้นปีสุดท้าย ปีการศึกษา 2561 และมีเกรดเฉลี่ยสะสม  
ถึงภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561 ไม่ต่ำกว่า 3.25
- แบบ 2.2 รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในปีการศึกษา 2560 – 2561 และได้รับเกียรตินิยม  
อันดับสอง หรือมีคะแนนเฉลี่ยสะสม ตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25  
หรือ กำลังศึกษาระดับปริญญาตรี ในชั้นปีสุดท้าย ปีการศึกษา 2561 และมีเกรดเฉลี่ยสะสม  
ถึงภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561 ไม่ต่ำกว่า 3.25
- 2.2.2 ไม่เป็นผู้รับทุนในโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาเอก) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี  
พระจอมเกล้าพระนครเหนือ และ/หรือพนักงานศึกษาระหว่างรับทุน

ทั้งนี้ ให้ผู้สมัครทุกคนศึกษาประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง วิธีการและเกณฑ์การสอบภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษา  
ระดับบัณฑิตศึกษา ฉบับลงวันที่ 9 มกราคม 2556 นอกจากนี้ ผู้สมัครระดับปริญญาเอกแบบ 1.1 และ 1.2  
ต้องมีคุณสมบัติผู้เข้าศึกษาและสำเร็จการศึกษา ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง คุณสมบัติผู้เข้าศึกษาและสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาเอก แบบ 1 ฉบับลงวันที่ 11 พฤษภาคม 2554  
(รายละเอียดดังเอกสารแนบท้าย) หรือที่เว็บไซต์ของบัณฑิตวิทยาลัย <http://www.grad.kmutnb.ac.th>

### 3. เงื่อนไขการเลือกสาขาวิชาในการรับทุน

ผู้ที่มีคุณสมบัติตามข้อ 2 สามารถเลือกสมัครรับทุนได้คนละ 1 สาขาวิชา

### 4. การให้ทุนการศึกษา

#### 4.1 ระดับปริญญาโท

ให้เป็นไปตามประกาศคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ เรื่อง หลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท  
โครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า  
พระนครเหนือ ฉบับลงวันที่ 21 ธันวาคม พ.ศ. 2561

#### 4.2 ระดับปริญญาเอก

ให้เป็นไปตามประกาศคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ เรื่อง หลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาเอก  
โครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า  
พระนครเหนือ ฉบับลงวันที่ 21 ธันวาคม พ.ศ. 2561

### 5. วิธีการสมัคร

ผู้ประสงค์สมัครเข้ารับทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ให้ดำเนินการดังนี้

- 5.1 สมัครคัดเลือกเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2562 โดยดำเนินการผ่านระบบรับสมัครออนไลน์  
ของบัณฑิตวิทยาลัย ในรอบ 1 และรอบ 2 ดังนี้

รอบ 1 ระหว่างวันที่ 14 มกราคม 2562 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2562

รอบ 2 ระหว่างวันที่ 1 มีนาคม 2562 ถึง วันที่ 22 เมษายน 2562

รอบ 3 ระหว่างวันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ถึง วันที่ 27 พฤษภาคม 2562

ดูรายละเอียดสาขาวิชาที่เปิดรับเข้าศึกษาในแต่ละรอบ ที่เว็บไซต์บัณฑิตวิทยาลัย <http://www.grad.kmutnb.ac.th>

- 5.2 กรอกใบสมัครสมัครขอรับทุน ศึกษารายละเอียดทุน และดาวน์โหลดใบสมัคร ได้ที่เว็บไซต์คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ <http://www.sci.kmutnb.ac.th> โดยกรอกข้อมูลในใบสมัคร และแนบเอกสารประกอบ ดังนี้
1. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน 1 ฉบับ (ลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้องด้วย)
  2. สำเนาหลักฐานการสมัครสอบกับบัณฑิตวิทยาลัย มจพ. 1 ฉบับ (ลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้องด้วย)  
เช่น สำเนาบัตรประจำตัวสอบ
  3. สำเนาทรรศนคติที่แสดงว่าสำเร็จการศึกษา 1 ฉบับ ในกรณีกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้ายให้แนบสำเนาทรรศนคติที่แสดงผลการเฉลี่ยสะสมถึงภาคเรียนล่าสุด 1 ฉบับ (ลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้องด้วย)

### 5.3 ส่งใบสมัครทุน

- ผู้สมัครรอบ 1 ให้ส่งใบสมัครทุน ที่คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ณ สำนักงานภาควิชาที่ผู้สมัครจะขอรับทุน ภายในวันที่ 1 มีนาคม 2562 (เฉพาะวัน และเวลาราชการ)
- ผู้สมัครรอบ 2 ให้ส่งใบสมัครทุน ที่คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ณ สำนักงานภาควิชาที่ผู้สมัครจะขอรับทุน ภายในวันที่ 23 เมษายน 2562 (เฉพาะวัน และเวลาราชการ)
- ผู้สมัครรอบ 3 ให้ส่งใบสมัครทุน ที่คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ณ สำนักงานภาควิชาที่ผู้สมัครจะขอรับทุน ภายในวันที่ 28 พฤษภาคม 2562 (เฉพาะวัน และเวลาราชการ)

### 6. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์ที่ได้รับทุน

- รอบ 1 วันที่ 29 เมษายน 2562 ดูรายละเอียดในเว็บไซต์ <http://www.grad.kmutnb.ac.th>
- รอบ 2 วันที่ 7 มิถุนายน 2562 ดูรายละเอียดในเว็บไซต์ <http://www.grad.kmutnb.ac.th>
- รอบ 3 วันที่ 10 มิถุนายน 2562 ดูรายละเอียดในเว็บไซต์ <http://www.grad.kmutnb.ac.th>

### 7. สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

หน่วยกิจการนักศึกษา และหน่วยหลักสูตร พัฒนาวิชาการและสหกิจศึกษา  
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เลขที่ 1518 ถนนประชาราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
โทร. 0 2555 2000 ต่อ 4230, 4210 โทรสาร 0 2587 8259  
[www.facebook.com/คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ.](http://www.facebook.com/คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ.)  
[www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)

ประกาศ ณ วันที่ 24 ธันวาคม พ.ศ. 2561

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธ์ ยิ้มมัน)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์



ใบสมัครขอรับทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา  
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีการศึกษา 2562

.....

ข้าพเจ้า ชื่อ นาย/นาง/นางสาว ..... นามสกุล.....  
เลขประจำตัวประชาชน ..... เป็นผู้สมัครคัดเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาโท / ปริญญาเอก  
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2562 (รอบ 1 / รอบ 2 / รอบ 3 ) กับบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
สาขาวิชาที่สมัคร ..... ชื่อย่อสาขาวิชาที่สมัคร ..... แบบ / แผนการเรียน .....  
เลขประจำตัวผู้สมัคร ..... เลขประจำตัวสอบ ..... หมายเลขโทรศัพท์มือถือ .....  
อี-เมล ..... มีความประสงค์ขอรับทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระดับปริญญาโท/  
ระดับปริญญาเอก คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีการศึกษา 2562 โดยข้าพเจ้า

( ) สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี / ปริญญาโท จากคณะ .....  
สาขาวิชา ..... มหาวิทยาลัย.....  
ปีการศึกษา ..... เมื่อวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. .... เกรตเฉลี่ยสะสม .....  
เรื่องที่สนใจศึกษา หรือหัวข้อวิจัย .....

( ) กำลังศึกษา ระดับปริญญาตรี / ปริญญาโท จากคณะ.....  
สาขาวิชา ..... มหาวิทยาลัย.....  
คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. 2562 เกรตเฉลี่ยสะสมถึงภาคเรียนที่ 1/2561 .....  
เรื่องที่สนใจศึกษา หรือหัวข้อวิจัย .....

และข้าพเจ้าไม่เป็นผู้รับทุนโครงการสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
และ/หรือพ้นสภาพนักศึกษาระหว่างรับทุน

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความทั้งหมดเป็นความจริง และข้าพเจ้าได้ศึกษาและรับทราบเงื่อนไขการรับทุนเป็นอย่างดีแล้ว

ลงชื่อ ..... ผู้สมัครขอรับทุน  
(.....)

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. 2562

ลงชื่อ ..... อาจารย์ที่ปรึกษา/หัวหน้าสาขาวิชา  
(.....)

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. 2562

ลงชื่อ ..... ผู้รับใบสมัคร วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. 2562

\* ส่งใบสมัครทุน ที่คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ณ สำนักงานภาควิชา ที่ผู้สมัครจะขอรับทุน

ผู้สมัครคัดเลือกรอบ 1 ให้ส่งใบสมัคร ภายในวันที่ 1 มีนาคม 2562 (เฉพาะวัน และเวลาราชการ)

ผู้สมัครคัดเลือกรอบ 2 ให้ส่งใบสมัคร ภายในวันที่ 23 เมษายน 2562 (เฉพาะวัน และเวลาราชการ)

ผู้สมัครคัดเลือกรอบ 3 ให้ส่งใบสมัคร ภายในวันที่ 28 พฤษภาคม 2562 (เฉพาะวัน และเวลาราชการ)

\* เอกสารประกอบการสมัครรับทุน มีดังนี้

1. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน 1 ฉบับ (ลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้องด้วย)
2. สำเนาหลักฐานการสมัครสอบกับบัณฑิตวิทยาลัย มจรพ. 1 ฉบับ (ลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้องด้วย) เช่น สำเนาบัตรประจำตัวสอบ
3. สำเนาทะเบียนศริปต์ที่แสดงว่าสำเร็จการศึกษา 1 ฉบับ ในกรณีกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้ายให้แนบสำเนาทะเบียนศริปต์ที่แสดงผลการเฉลี่ยสะสมถึงภาคเรียนล่าสุด 1 ฉบับ (ลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้องด้วย)

\* ศึกษารายละเอียดการรับสมัครจากเว็บไซต์บัณฑิตวิทยาลัย [www.grad.kmutnb.ac.th](http://www.grad.kmutnb.ac.th)

\* ศึกษารายละเอียดทุนจากเว็บไซต์คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th) สอบถามเพิ่มเติม โทร. 0 2555 2000 ต่อ 4230, 4210



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

เรื่อง หลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท โครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา  
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

.....

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขประกาศหลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษา สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท โครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เกี่ยวกับการให้ทุนการศึกษาตั้งแต่แรกเข้าและระหว่างที่กำลังศึกษา ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ครั้งที่ 2/ปีงบประมาณ 2562 เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน พ.ศ.2561 เห็นชอบให้ปรับปรุงหลักเกณฑ์ และเพื่อให้การดำเนินการของโครงการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอยกเลิกประกาศหลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท) คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ฉบับลงวันที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2558 และให้ใช้ประกาศฉบับนี้แทน โดยกำหนดหลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาดังนี้

1. คุณสมบัติผู้รับทุนการศึกษา

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือกำลังศึกษาในภาคเรียนสุดท้ายและจะสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2561 และผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาในระดับปริญญาโท คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

2. หลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษา

2.1 ภาคการศึกษาแรก ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาทุกคนจะได้รับทุนการศึกษา ทั้งนี้ไม่รวมค่าธรรมเนียมการขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่ ค่าประกันทรัพย์สินเสียหาย และค่าประกันอุบัติเหตุ

2.2 ภาคการศึกษาถัดไป สำหรับนักศึกษาที่ได้เกรดเฉลี่ยสะสมในภาคการศึกษาก่อนหน้าไม่ต่ำกว่า 3.25 จะได้รับทุนเฉพาะภาคเรียนปกติ (ไม่ให้ทุนในภาคฤดูร้อน) กรณีผู้รับทุนเรียนรายวิชาครบแล้วให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อย 3 คน

โดยมีรายละเอียดการให้ทุนจำแนกตามภาควิชา ดังเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้ และในกรณีที่ภาคการศึกษาใดมีผลการเรียนไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ข้างต้น นักศึกษาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการศึกษาทั้งหมดของภาคการศึกษาถัดไป

/3. ระยะเวลาการให้ทุนการศึกษา...

3. กำหนดระยะเวลาการให้ทุนการศึกษา ในโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ไม่เกิน 3 ปีการศึกษา โดยนับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่เข้าศึกษา (กรณีนักศึกษาไม่สามารถสำเร็จการศึกษาภายในระยะเวลาการให้ทุนที่กำหนด นักศึกษาจะพ้นสภาพผู้รับทุน แต่ยังคงมีสิทธิ์ในการศึกษาต่อไปตามระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการศึกษาทั้งหมดของภาคการศึกษาถัดไป)

4. นักศึกษาที่ได้รับทุนในโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ต้องปฏิบัติหน้าที่ช่วยงานด้านวิชาการหรือกิจกรรมอื่นตามที่ภาควิชากำหนด หากไม่ปฏิบัติตาม ภาควิชามีสิทธิ์ในการยกเลิกการให้ทุนสนับสนุนการศึกษา

5. นักศึกษาที่ผ่านการคัดเลือกต้องทำสัญญารับทุนกับคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

ประกาศ ณ วันที่ ๕/ ธันวาคม พ.ศ. 2561



(รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธ์ ยิ้มมัน)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์



รายละเอียดการสนับสนุนทุนการศึกษาการศึกษาระดับปริญญาโท  
 ในโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ปีการศึกษา 2562\*

ลำดับ	ภาควิชาที่สังกัด	สาขาวิชา	แผนการศึกษา	จำนวนรับ เข้าศึกษา (รวมทุกแผนการศึกษา)	การสนับสนุนทุนการศึกษาจากภาควิชา กรณีขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่	การสนับสนุนทุนการศึกษาจากภาควิชา กรณีกำลังศึกษา และมีผลการเรียน เฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25
1	คณิตศาสตร์	คณิตศาสตร์ประยุกต์ (MMA)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 5 คน	- ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 5 ราย	- ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย
2		คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MMC)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 5 คน	- ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 5 ราย	- ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย
3	เคมีอุตสาหกรรม	เคมีอุตสาหกรรม (MIC)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 20 คน	- ยกเว้นเฉพาะเงินค่าพัฒนาวิชาการ ไม่เกิน 10 ราย	- ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่า บำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 20 ราย
4		แขนงวิชาพลังงานและเทคโนโลยีสีเขียว				
5		เคมีอุตสาหกรรม (MIC)				
6		แขนงวิชาปิโตรเคมี				
		เคมีอุตสาหกรรม (MIC)				
		แขนงวิชาการบริหารอุตสาหกรรม				
7	เทคโนโลยี อุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และ สิ่งแวดล้อม	เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม(MENVTM) แขนงวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 10 คน	- ยกเว้นเฉพาะเงินค่าพัฒนาวิชาการ ไม่เกิน 10 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 10 ราย
8		เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (MBIT)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 10 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ ไม่เกิน 10 ราย	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 10 ราย
9	วิทยาการคอมพิวเตอร์ และสารสนเทศ	วิทยาการคอมพิวเตอร์ (MCS)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 10 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 10 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 10 ราย
10	วิทยาการคอมพิวเตอร์ และสารสนเทศ	วิศวกรรมซอฟต์แวร์ (MSE)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 10 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 10 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 10 ราย

หมายเหตุ \* นักศึกษาเป็นผู้ชำระค่าธรรมเนียมการขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่ ค่าประกันทรัพย์สินเสียหายสำหรับภาคการศึกษาแรก และค่าประกันอุบัติเหตุสำหรับทุกภาคการศึกษา

รายละเอียดการสนับสนุนการศึกษา

ในโครงการสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท) คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ปีการศึกษา 2562 \* (ต่อ)

ลำดับ	ภาควิชาที่สังกัด	สาขาวิชา	แผนการศึกษา	จำนวนรับเข้าศึกษา (รวมทุนและการศึกษา)	การสนับสนุนการศึกษาจากภาคีใหม่	การสนับสนุนทุนการศึกษาจากภาควิชา กรณีกำลังศึกษา และมีผลการเรียน เฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25
11	สถิติประยุกต์	สถิติประยุกต์ (MAST)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 10 คน	- ยกเว้นเฉพาะเงินค่าพัฒนาวิชาการ ไม่เกิน 5 ราย - ยกเว้นเงินค่าทุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 5 ราย	- ได้รับยกเว้นเฉพาะเงินค่าพัฒนาวิชาการ ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย - ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย
12	พินิจอุตสาหกรรมและ อุปกรณ์การแพทย์	อุปกรณ์การแพทย์ (MMI)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 5 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 5 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย
13		พินิจอุปกรณ์การแพทย์ (MAP) แขนงวิชาวิศวกรรมไมโครและนาโนอิเล็กทรอนิกส์	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 5 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 5 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย
14		พินิจอุปกรณ์การแพทย์ (MAP) แขนงวิชาพินิจเชิงบูรณาการ	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 5 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 5 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย
15	เทคโนโลยีชีวภาพ	เทคโนโลยีชีวภาพ (MBT)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 5 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ ไม่เกิน 5 ราย	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย

หมายเหตุ \* นักศึกษาเป็นผู้ชำระค่าธรรมเนียมการขึ้นทะเบียนบัณฑิตศึกษาใหม่ ค่าประกันทรัพย์สินเสียหายสำหรับภาคการศึกษาแรก และค่าประกันอุบัติเหตุสำหรับทุกภาคการศึกษา



ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย

เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงวิธีการและเกณฑ์การสอบภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ให้สอดคล้องตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๒

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๓๖(๒) แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๒ ประกอบกับมติคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๘ และครั้งที่ ๓/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ จึงให้ยกเลิกประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง วิธีการและเกณฑ์การสอบภาษาต่างประเทศ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ลงวันที่ ๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ และออกประกาศไว้ดังนี้

ข้อ ๑ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิตจะต้องผ่านเกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

(๑) เข้ารับการทดสอบทางภาษาอังกฤษ Proficiency Test ในการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาระดับปริญญาตรีบัณฑิตโดยจะต้องสอบได้ระดับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐ มิฉะนั้นจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

กรณีทดสอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๗๐ แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ จะต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Academic English II

ข. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Academic English I และ Academic English II

ทั้งนี้ กรณีที่นักศึกษาหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิตลงทะเบียนเรียนรายวิชา Academic English I หรือ Academic English II จะต้องสอบผ่านในรายวิชานั้น ๆ โดยจะต้องได้รับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐ ในแต่ละรายวิชา

(๒) แสดงผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL, IELTS, IDP-TEST, TU-GET, CU-TEP, K-STEP อย่างใดอย่างหนึ่งต่อบัณฑิตวิทยาลัย โดยผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษาดังกล่าวนั้น ต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันทดสอบที่มีการทดสอบจนถึงวันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับคำร้องขอยื่นผลการทดสอบ และจะต้องมีคะแนนขั้นต่ำ ดังนี้

TOEFL (Paper Based/ITP)	ไม่ต่ำกว่า	๕๒๕	คะแนน
TOEFL (Computer Based)	ไม่ต่ำกว่า	๑๙๕	คะแนน
TOEFL (Internet Based)	ไม่ต่ำกว่า	๗๑	คะแนน
IELTS (Academic Module)	ไม่ต่ำกว่า	๕.๕	คะแนน
IDP-Test	ไม่ต่ำกว่า	๕.๕	คะแนน
TU-GET (๑๐๐๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๕๕๐	คะแนน
CU-TEP (๑๒๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๗๐	คะแนน
K-STEP	ไม่ต่ำกว่าร้อยละ	๗๐	

ข้อ ๒ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาโทจะต้องผ่านเกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

(๑) เข้ารับการทดสอบทางภาษาอังกฤษ Proficiency Test ในการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาระดับมหาบัณฑิตโดยจะต้องสอบได้ระดับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ มิฉะนั้นจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

ก. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ จะต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Graduate English II

ข. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Graduate English I และ Graduate English II

ทั้งนี้ กรณีที่นักศึกษาหลักสูตรปริญญาโทลงทะเบียนเรียนรายวิชา Graduate English I หรือ Graduate English II จะต้องสอบผ่านในรายวิชานั้น ๆ โดยจะต้องได้รับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ในแต่ละรายวิชา

(๒) แสดงผลภูมิจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL, IELTS, IDP-TEST, TU-GET, CU-TEP, K-STEP อยู่ดังต่อไปนี้บ้างต่อบัณฑิตวิทยาลัย โดยผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษาดังกล่าวนั้น ต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันทดสอบที่มีการทดสอบจนถึงวันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับคำร้องขอยื่นผลการทดสอบ และจะต้องมีคะแนนขั้นต่ำ ดังนี้

TOEFL (Paper Based/ITP)	ไม่ต่ำกว่า	๔๗๗	คะแนน
TOEFL (Computer Based)	ไม่ต่ำกว่า	๑๕๓	คะแนน
TOEFL (Internet Based)	ไม่ต่ำกว่า	๕๓	คะแนน
IELTS (Academic Module)	ไม่ต่ำกว่า	๔.๕	คะแนน
IDP-Test	ไม่ต่ำกว่า	๔.๕	คะแนน
TU-GET (๑๐๐๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๕๐๐	คะแนน
CU-TEP (๑๒๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๖๒	คะแนน
K-STEP	ไม่ต่ำกว่าร้อยละ	๖๐	

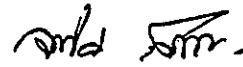
(๓) ลงทะเบียนเรียนในรายวิชาภาษาอังกฤษที่คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย

ให้การรับรอง

ข้อ ๓ นักศึกษาที่เข้าศึกษาก่อนปีการศึกษาที่ ๒๕๕๘ ให้คงใช้วิธีการและเกณฑ์การสอบ  
ภาษาต่างประเทศตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง วิธีการและเกณฑ์การสอบภาษาต่างประเทศ  
สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ลงวันที่ ๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖

ทั้งนี้ ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๘ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๙



(รองศาสตราจารย์ ดร.มุตติยา เตียนทอง)  
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

**บัณฑิตวิทยาลัย มจร.**



## ประกาศคณะกรรมการวิทยาศาสตร์ประยุกต์

เรื่อง หลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาเอก โครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา  
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

.....

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขประกาศหลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษา สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาเอก โครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เกี่ยวกับการให้ทุนการศึกษาตั้งแต่แรกเข้าและระหว่างที่กำลังศึกษา ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ครั้งที่ 2/ปีงบประมาณ 2562 เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน พ.ศ.2561 เห็นชอบให้ปรับปรุงหลักเกณฑ์ และเพื่อให้การดำเนินการของโครงการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอยกเลิกประกาศหลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาเอก) คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ฉบับลงวันที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2558 และให้ใช้ประกาศฉบับนี้แทน โดยกำหนดหลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาดังนี้

### 1. คุณสมบัติผู้รับทุนการศึกษา

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือระดับปริญญาโท หรือกำลังศึกษาในภาคเรียนสุดท้าย และจะสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือระดับปริญญาโท ในปีการศึกษา 2561 และผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

### 2. หลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษา

2.1 ภาคการศึกษาแรก ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาทุกคนจะได้รับทุนการศึกษา ทั้งนี้ไม่รวมค่าธรรมเนียม การขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่ ค่าประกันทรัพย์สินเสียหาย และค่าประกันอุบัติเหตุ

2.2 ภาคการศึกษาถัดไปจะให้ทุนเฉพาะภาคเรียนปกติ (ไม่ให้ทุนในภาคฤดูร้อน) โดยพิจารณาตามแผนการเรียน ดังนี้

2.2.1 แบบ 1.1 และ 1.2 ซึ่งไม่มีผลการเรียนในรูปแบบคะแนนเฉลี่ยสะสม ให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อย 3 คน

2.2.2 แบบ 2.1 และ 2.2 จะต้องมีความเฉลี่ยสะสม ในภาคการศึกษาที่ผ่านมาไม่น้อยกว่า 3.50

โดยมีรายละเอียดการให้ทุนจำแนกตามภาควิชา ดังเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้ และในกรณีที่ภาคการศึกษาใดมีผลการเรียนไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ข้างต้น นักศึกษาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการศึกษาทั้งหมดของภาคการศึกษาถัดไป

/3. ระยะเวลาการให้ทุนการศึกษา...

3. ระยะเวลาการให้ทุนการศึกษา

3.1 แผนการเรียน แบบ 1.1 และ 2.1 ให้ทุนไม่เกิน 4 ปีการศึกษา นับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่เข้าศึกษา

3.2 แผนการเรียน แบบ 1.2 และ 2.2 ให้ทุนไม่เกิน 5 ปีการศึกษา นับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่เข้าศึกษา

กรณีนักศึกษาไม่สามารถสำเร็จการศึกษาภายในระยะเวลาการให้ทุนที่กำหนด นักศึกษาจะพ้นสภาพผู้รับทุน แต่ยังคงมีสิทธิ์ในการศึกษาต่อไปตามระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการศึกษาทั้งหมดของภาคการศึกษาถัดไป

4. นักศึกษาระดับปริญญาเอกในโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ต้องปฏิบัติหน้าที่ช่วยงานด้านวิชาการหรือกิจกรรมอื่นตามที่ภาควิชากำหนด หากไม่ปฏิบัติตาม ภาควิชามีสิทธิ์ในการยกเลิกการให้ทุนสนับสนุนการศึกษา

5. นักศึกษาที่ผ่านการคัดเลือกต้องทำสัญญารับทุนกับคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ ธันวาคม พ.ศ. 2561



(รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธ์ ยิ้มมัน)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

รายละเอียดการสนับสนุนทุนการศึกษาระดับปริญญาเอก  
ในโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ปีการศึกษา 2562\*

ลำดับ	ภาควิชาที่สังกัด	สาขาวิชา	แผนการศึกษา	จำนวนรับเข้าศึกษา (รวมทุนและการศึกษา)	การสนับสนุนทุนการศึกษาจากภาครัฐ กรณีขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่	การสนับสนุนทุนการศึกษา กรณีกำลังศึกษา และมีผลการเรียน เฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 (แบบ 2.1 และ 2.2) หรือผ่านการประเมินให้ได้รับทุน จากกรรมการผู้รับผิดชอบหลักอุดหนุนอย่างน้อย 3 ใน 5 คน (แบบ 1.1 และ 1.2)
1	คณิตศาสตร์	คณิตศาสตร์ประยุกต์ (ภาษาอังกฤษ) (E-DMA)	แบบ 1.1	ไม่เกิน 5 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ค่าบำรุง ไม่เกิน 5 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย
2	คณิตศาสตร์	คณิตศาสตร์ประยุกต์ (ภาษาอังกฤษ) (E-DMA)	แบบ 1.2			
3	คณิตศาสตร์	คณิตศาสตร์ประยุกต์ (ภาษาอังกฤษ) (E-DMA)	แบบ 2.1			
4	คณิตศาสตร์	คณิตศาสตร์ประยุกต์ (ภาษาอังกฤษ) (E-DMA)	แบบ 2.2			
5	เคมีอุตสาหกรรม	เคมีอุตสาหกรรม (DIC)	แบบ 1.1	ไม่เกิน 10 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 10 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 10 ราย
6		เคมีอุตสาหกรรม (DIC)	แบบ 1.2			
7		เคมีอุตสาหกรรม (DIC)	แบบ 2.1			
8		เคมีอุตสาหกรรม (DIC)	แบบ 2.2			
9	เทคโนโลยี	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)	แบบ 1.1	ไม่เกิน 4 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 4 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 4 ราย
10		อุตสาหกรรมเกษตร	แบบ 1.2			
11		อาหาร และ	แบบ 2.1			
12		สิ่งแวดล้อม	แบบ 2.2			
13	วิทยาการคอมพิวเตอร์ และสารสนเทศ	วิทยาการคอมพิวเตอร์ (DCS)	แบบ 2.1	ไม่เกิน 2 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 2 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 2 ราย
14			สถิติประยุกต์ (DAST)			
15	ฟิลิปปินส์อุตสาหกรรม และอุปกรณ์การแพทย์	ฟิลิปปินส์ประยุกต์ (DAP)	แบบ 2.1	ไม่เกิน 3 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 3 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 3 ราย

หมายเหตุ \* นักศึกษาเป็นผู้ชำระค่าธรรมเนียมการขึ้นทะเบียนบัณฑิตศึกษาใหม่ ค่าประกันทรัพย์สินเสียหายสำหรับภาคการศึกษาแรก และค่าประกันอุบัติเหตุสำหรับทุกภาคการศึกษา





ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย

เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงวิธีการและเกณฑ์การสอบภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ให้สอดคล้องตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๒

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๓๖(๒) แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๒ ประกอบกับมติคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๘ และครั้งที่ ๓/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ จึงให้ยกเลิกประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง วิธีการและเกณฑ์การสอบภาษาต่างประเทศ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ลงวันที่ ๒๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ และออกประกาศไว้ดังนี้

ข้อ ๑ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิตจะต้องผ่านเกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

(๑) เข้ารับการทดสอบทางภาษาอังกฤษ Proficiency Test ในการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาระดับปริญญาตรีบัณฑิต โดยจะต้องสอบได้ระดับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐ มิฉะนั้นจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

ก. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๗๐ แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ จะต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Academic English II

ข. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Academic English I และ Academic English II

ทั้งนี้ กรณีที่นักศึกษาหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิตลงทะเบียนเรียนรายวิชา Academic English I หรือ Academic English II จะต้องสอบผ่านในรายวิชานั้น ๆ โดยจะต้องได้รับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐ ในแต่ละรายวิชา

(๒) แสดงผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL, IELTS, IDP-TEST, TU-GET, CU-TEP, K-STEP อย่างใดอย่างหนึ่งต่อบัณฑิตวิทยาลัย โดยผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษาดังกล่าวนั้น ต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับตั้งแต่วันที่สอบจากสถาบันทดสอบที่มีการทดสอบจนถึงวันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับคำร้องขอยื่นผลการทดสอบ และจะต้องมีคะแนนขั้นต่ำ ดังนี้

TOEFL (Paper Based/ITP)	ไม่ต่ำกว่า	๕๒๕	คะแนน
TOEFL (Computer Based)	ไม่ต่ำกว่า	๑๙๕	คะแนน
TOEFL (Internet Based)	ไม่ต่ำกว่า	๗๑	คะแนน
IELTS (Academic Module)	ไม่ต่ำกว่า	๕.๕	คะแนน
IDP-Test	ไม่ต่ำกว่า	๕.๕	คะแนน
TU-GET (๑๐๐๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๕๕๐	คะแนน
CU-TEP (๑๒๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๗๐	คะแนน
K-STEP	ไม่ต่ำกว่าร้อยละ	๗๐	

ข้อ ๒ นักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิตจะต้องผ่านเกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

(๑) เข้ารับการทดสอบทางภาษาอังกฤษ Proficiency Test ในการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาระดับมหาบัณฑิตโดยจะต้องสอบได้ระดับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ มิฉะนั้นจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

ก. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ จะต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Graduate English II

ข. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Graduate English I และ Graduate English II

ทั้งนี้ กรณีที่นักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิตลงทะเบียนเรียนรายวิชา Graduate English I หรือ Graduate English II จะต้องสอบผ่านในรายวิชานั้น ๆ โดยจะต้องได้รับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ในแต่ละรายวิชา

(๒) แสดงผลึกจรทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL, IELTS, IDP-TEST, TU-GET, CU-TEP, K-STEP อย่างใดอย่างหนึ่งต่อบัณฑิตวิทยาลัย โดยผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษาดังกล่าวนั้น ต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันทดสอบที่มีการทดสอบจนถึงวันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับคำร้องขอยื่นผลการทดสอบ และจะต้องมีคะแนนขั้นต่ำ ดังนี้

TOEFL (Paper Based/ITP)	ไม่ต่ำกว่า	๔๗๗	คะแนน
TOEFL (Computer Based)	ไม่ต่ำกว่า	๑๕๓	คะแนน
TOEFL (Internet Based)	ไม่ต่ำกว่า	๕๓	คะแนน
IELTS (Academic Module)	ไม่ต่ำกว่า	๔.๕	คะแนน
IDP-Test	ไม่ต่ำกว่า	๔.๕	คะแนน
TU-GET (๑๐๐๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๕๐๐	คะแนน
CU-TEP (๑๒๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๖๒	คะแนน
K-STEP	ไม่ต่ำกว่าร้อยละ	๖๐	

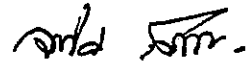
(๓) ลงทะเบียนเรียนในรายวิชาภาษาอังกฤษที่คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย

ให้การรับรอง

ข้อ ๓. นักศึกษาที่เข้าศึกษาก่อนปีการศึกษาที่ ๒๕๕๘ ให้คงใช้วิธีการและเกณฑ์การสอบ  
ภาษาต่างประเทศตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง วิธีการและเกณฑ์การสอบภาษาต่างประเทศ  
สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ลงวันที่ ๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖

ทั้งนี้ ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๘ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๙



(รองศาสตราจารย์ ดร.มุตชัย เทียนทอง)  
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย มจร.



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง คุณสมบัติผู้เข้าศึกษาและการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาในระดับปริญญาเอก แบบ ๑

เพื่อให้การจัดการศึกษาในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยมีมาตรฐาน และคุณภาพ การศึกษาสูงขึ้น สอดคล้องกับเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษาของคณะกรรมการการอุดมศึกษา เกณฑ์มาตรฐานและความก้าวหน้าทางวิชาการและวิชาชีพ รวมทั้งสามารถพัฒนานักวิชาการและนักวิชาชีพ ระดับสูงให้มีความสามารถบุกเบิกแสวงหาความรู้ใหม่ และเพื่อให้การบริหารงานด้านวิชาการดำเนินไปอย่างมี ประสิทธิภาพ ที่ประชุมสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๕๔ จึงกำหนดคุณสมบัติผู้เข้าศึกษาและการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษา ระดับปริญญาเอก แบบ ๑ ดังนี้

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

แบบ ๑.๑ ผู้เข้าศึกษาต้องมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐ โดยมีผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL (Paper-based) ไม่ต่ำกว่า ๕๒๕ คะแนน หรือ TOEFL (Computer-based) ไม่ต่ำกว่า ๑๙๕ คะแนน หรือ IELTS (Academic Module) ไม่ต่ำกว่า ๕.๕ หรือผลการทดสอบอื่น ๆ ที่เทียบเท่า และผลการสอบมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบ

แบบ ๑.๒ ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาตรีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ย สะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐ โดยมีผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL (Paper-based) ไม่ต่ำกว่า ๕๒๕ คะแนน หรือ TOEFL (Computer-based) ไม่ต่ำกว่า ๑๙๕ คะแนน หรือ IELTS (Academic Module) ไม่ต่ำกว่า ๕.๕ หรือผลการทดสอบอื่น ๆ ที่เทียบเท่า และผลการสอบมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับตั้งแต่ว ้นสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบ

เกณฑ์การสำเร็จการศึกษา แบบ ๑.๑ และแบบ ๑.๒ จะต้องดำเนินการดังนี้

๑. ผลงานวิทยานิพนธ์จะต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยดำเนินการให้ผลงาน หรือส่วนหนึ่งของ ผลงานได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีกรรมการภายนอกมาร่วมกลั่นกรอง (Peer Review) ก่อนการตีพิมพ์ และเป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น จำนวน ๒ ฉบับ หรือ

๒. ผลงานวิทยานิพนธ์จะต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยดำเนินการให้ผลงาน หรือส่วนหนึ่งของ ผลงานได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีกรรมการภายนอกมาร่วมกลั่นกรอง (Peer Review) ก่อนการตีพิมพ์ และเป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น จำนวน ๑ ฉบับ และ

นำเสนอผลงานต่อที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติที่มีรายงานการประชุม (Proceedings) จำนวน ๒ เรื่อง หรือ

ได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI จำนวน ๒ ฉบับ หรือ

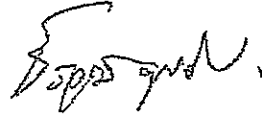
/นำเสนอผลงาน...

นำเสนอผลงานต่อที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติที่มีรายงานการประชุม (Proceedings) จำนวน ๑ เรื่อง และได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI จำนวน ๑ ฉบับ

ให้อธิการบดีเป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้ กรณีมีปัญหาในการวินิจฉัยหรือการตีความเพื่อปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้อธิการบดีเป็นผู้มีอำนาจในการวินิจฉัยชี้ขาด

ทั้งนี้ ให้เริ่มใช้ประกาศฉบับนี้กับนักศึกษาที่เข้าศึกษาภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๔ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๔



(ศาสตราจารย์ ดร.ธีรฤดี บุญยโสภณ)

อธิการบดี