



๖๕๖๖ พุทธศักราช
คณะศิลปศาสตรบัณฑิตศึกษา

ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

เรื่อง การรับสมัครทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ปีการศึกษา 2566

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์จะดำเนินการรับสมัครนักศึกษาใหม่ ในโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2566 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 25 คน	เคมีอุตสาหกรรม
4	เคมีอุตสาหกรรม (MIC) แขนงวิชาวัสดุศาสตร์		
5	เคมีอุตสาหกรรม (MIC) แขนงวิชาปิโตรเคมี		
6	เคมีอุตสาหกรรม (MIC) แขนงวิชาการกระบวนการทางอุตสาหกรรม		
7	เคมีอุตสาหกรรม (MIC) แขนงวิชาเทคโนโลยีสุขภาพและความงาม		
8	เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (MENVTM)	ไม่เกิน 10 คน	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม
9	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (MBIT)	ไม่เกิน 10 คน	
10	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร (MFT)	ไม่เกิน 2 คน	
11	วิทยาการคอมพิวเตอร์ (MCS)	ไม่เกิน 10 คน	วิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ
12	สถิติประยุกต์และวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล (MASDA)	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 5 คน	เทคโนโลยีชีวภาพ

หมายเหตุ 1. ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม สามารถจัดสรรจำนวนทุนการศึกษาให้ในแต่ละแขนงวิชาต่างๆ รวมแล้วไม่เกิน 25 คน

2. ภาควิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์ สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (MAP)

สามารถจัดสรรจำนวนทุนการศึกษาให้ใน 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 (DENVTM)	ไม่เกิน 5 คน	
12	วิทยาการคอมพิวเตอร์ (DCS) แบบ 2.1	ไม่เกิน 2 คน	วิทยาการคอมพิวเตอร์และ สารสนเทศ
13	สถิติประยุกต์ (DAST) แบบ 2.1	ไม่เกิน 2 คน	สถิติประยุกต์
14	ฟิสิกส์ประยุกต์ (DAP) แบบ 2.1	ไม่เกิน 3 คน	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์ การแพทย์
15	เทคโนโลยีชีวภาพ (DBT)	ไม่เกิน 5 ทุน	เทคโนโลยีชีวภาพ

2. คุณสมบัติผู้สมัครรับทุน

2.1 ระดับปริญญาโท

- 2.1.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2564- 2565 และมีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.75 หรือ กำลังศึกษาในภาคเรียนสุดท้าย และจะสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2565 และมีเกรดเฉลี่ยสะสมจนถึงภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565 ไม่ต่ำกว่า 2.75 ทั้งนี้ ผู้สมัครที่มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 2.75 แต่ไม่ต่ำกว่า 2.50 จะให้สิทธิ์ในการสมัคร แต่สิทธิ์ในการคัดเลือกผู้รับทุนการศึกษาให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของภาควิชาที่สังกัด
- 2.1.2 ไม่เป็นผู้รับทุนในโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และ/หรือพนักงานศึกษาระหว่างรับทุน

2.2 ระดับปริญญาเอก

- 2.2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือระดับปริญญาโท โดยสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2564 - 2565 หรือ กำลังศึกษาในภาคเรียนสุดท้าย และจะสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือระดับปริญญาโท ในปีการศึกษา 2565 และเป็นผู้มีผลการเรียนดี โดยกำหนดเงื่อนไขผู้สมัครในแต่ละแผนการเรียน ไว้ดังนี้
- แบบ 1.1 รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 และสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทแล้ว ในปีการศึกษา 2564 - 2565 และมีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือ เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 และกำลังศึกษาในระดับปริญญาโท ในชั้นปีสุดท้าย ปีการศึกษา 2565 และมีเกรดเฉลี่ยสะสมถึงภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565 ไม่ต่ำกว่า 3.50

- แบบ 1.2 รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในปีการศึกษา 2564 – 2565 และได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีเกรดเฉลี่ยสะสม ตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50
หรือ กำลังศึกษาระดับปริญญาตรี ในชั้นปีสุดท้าย ปีการศึกษา 2565 และมีเกรดเฉลี่ยสะสมถึงภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565 ไม่ต่ำกว่า 3.50
- แบบ 2.1 รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทในปีการศึกษา 2564 – 2565 และเกรดเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25
หรือ กำลังศึกษาระดับปริญญาโทในชั้นปีสุดท้าย ปีการศึกษา 2565 และมีเกรดเฉลี่ยสะสมถึงภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565 ไม่ต่ำกว่า 3.25
- แบบ 2.2 รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในปีการศึกษา 2564 – 2565 และได้รับเกียรตินิยมอันดับสอง หรือมีคะแนนเฉลี่ยสะสม ตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25
หรือ กำลังศึกษาระดับปริญญาตรี ในชั้นปีสุดท้าย ปีการศึกษา 2565 และมีเกรดเฉลี่ยสะสมถึงภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565 ไม่ต่ำกว่า 3.25
- 2.2.2 ไม่เป็นผู้รับทุนในโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาเอก) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และ/หรือ พ้นสภาพนักศึกษาระหว่างรับทุน

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 สามารถเลือกสมัครรับทุนได้คณะ 1 สาขาวิชา

4. การให้ทุนการศึกษา

4.1 ระดับปริญญาโท และระดับปริญญาเอก

ให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง การให้ทุนการศึกษาเพื่อศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ฉบับลงวันที่ 21 ตุลาคม พ.ศ. 2562

5. วิธีการสมัคร

ผู้ประสงค์สมัครเข้ารับทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ให้ดำเนินการดังนี้

- 5.1 สมัครคัดเลือกเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ภาคเรียนที่ 1 และภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566 โดยดำเนินการผ่านระบบรับสมัครออนไลน์ของบัณฑิตวิทยาลัย ตามปฏิทินการดำเนินการสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา

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



ใบสมัครขอรับทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปีการศึกษา.....

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

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

() กำลังศึกษา ระดับปริญญาตรี / ปริญญาโท จากคณะ
สาขาวิชา มหาวิทยาลัย.....
คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในวันที่ เดือน พ.ศ. เกรตเฉลี่ยสะสมถึงภาคเรียนที่.....
เรื่องที่น่าสนใจศึกษา หรือหัวข้อวิจัย

และข้าพเจ้าไม่เป็นผู้รับทุนโครงการสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
และ/หรือพ้นสภาพนักศึกษาระหว่างรับทุน

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความทั้งหมดเป็นความจริง และข้าพเจ้าได้ศึกษาและรับทราบเงื่อนไขการรับทุนเป็นอย่างดีแล้ว

ลงชื่อ ผู้สมัครขอรับทุน
(.....)

วันที่ เดือน พ.ศ.

ลงชื่อ อาจารย์ที่ปรึกษา/หัวหน้าสาขาวิชา
(.....)

วันที่ เดือน พ.ศ.

ลงชื่อ ผู้รับใบสมัคร วันที่ เดือน พ.ศ.

* ส่งใบสมัครทุน ที่สำนักงานภาควิชาที่ผู้สมัครจะขอรับทุน

* เอกสารประกอบการสมัครรับทุน มีดังนี้

5.2 กรอกใบสมัครเพื่อขอรับทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ปีการศึกษา 2566 โดยดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่เว็บไซต์คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ <http://www.sci.kmutnb.ac.th> และแนบเอกสารประกอบ ดังนี้

1. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน 1 ฉบับ
2. สำเนาหลักฐานการสมัครสอบกับบัณฑิตวิทยาลัย มจพ. 1 ฉบับ
เช่น สำเนาบัตรประจำตัวสอบ
3. สำเนาทรานสคริปต์ที่แสดงว่าสำเร็จการศึกษา 1 ฉบับ ในกรณีกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้ายให้แนบสำเนาทรานสคริปต์ที่แสดงผลการเฉลี่ยสะสมถึงภาคเรียนล่าสุด 1 ฉบับ
(เอกสารทุกฉบับต้องลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง)

5.3 ส่งใบสมัครทุนและเอกสารประกอบที่สำนักงานภาควิชาที่ผู้สมัครจะขอรับทุน

ผู้สมัครรอบ 1 ให้ส่งใบสมัครทุน ภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2565

ผู้สมัครรอบ 2 ให้ส่งใบสมัครทุน ภายในวันที่ 5 มีนาคม 2566

ผู้สมัครรอบ 3 ให้ส่งใบสมัครทุน ภายในวันที่ 27 เมษายน 2566

(ในเวลาราชการเท่านั้น)

6. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์ที่ได้รับทุน ดูรายละเอียดในเว็บไซต์ <http://www.grad.kmutnb.ac.th>

รอบ 1 วันที่ 2 มีนาคม 2566

รอบ 2 วันที่ 16 พฤษภาคม 2566

รอบ 3 วันที่ 19 มิถุนายน 2566

7. สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

หน่วยกิจการนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

เลขที่ 1518 ถนนประชากรราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

โทร. 0 2555 2000 ต่อ 4230, 4231 โทรสาร 0 2587 8259

www.facebook.com/คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์_มจพ.

www.sci.kmutnb.ac.th

ประกาศ ณ วันที่ 20 ตุลาคม พ.ศ. 2565



(รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธ์ ยิ้มมัน)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

1. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน 1 ฉบับ (ลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้องด้วย)
 2. สำเนาหลักฐานการสมัครสอบกับบัณฑิตวิทยาลัย มจพ. 1 ฉบับ (ลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้องด้วย) เช่น สำเนาบัตรประจำตัวสอบ
 3. สำเนาทรรศนียบัตรที่แสดงว่าสำเร็จการศึกษา 1 ฉบับ ในกรณีกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้ายให้แนบสำเนาทรรศนียบัตรที่แสดงผลการเฉลี่ยสะสมถึงภาคเรียนล่าสุด 1 ฉบับ (ลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้องด้วย)
- * ศึกษารายละเอียดการรับสมัครจากเว็บไซต์บัณฑิตวิทยาลัย www.grad.kmutnb.ac.th
- * ศึกษารายละเอียดทุนจากเว็บไซต์คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ www.sci.kmutnb.ac.th สอบถามเพิ่มเติม โทร. 0 2555 2000 ต่อ 4230, 4231



เลขที่ /

ใบสมัครขอรับทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปีการศึกษา.....

.....

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

และข้าพเจ้าไม่เป็นผู้รับทุนโครงการสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
และ/หรือพ้นสภาพนักศึกษาระหว่างรับทุน

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความทั้งหมดเป็นความจริง และข้าพเจ้าได้ศึกษาและรับทราบเงื่อนไขการรับทุนเป็นอย่างดีแล้ว

ลงชื่อ ผู้สมัครขอรับทุน
(.....)

วันที่ เดือน พ.ศ.

ลงชื่อ อาจารย์ที่ปรึกษา/หัวหน้าสาขาวิชา
(.....)

วันที่ เดือน พ.ศ.

ลงชื่อ ผู้รับใบสมัคร วันที่ เดือน พ.ศ.



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
เรื่อง การให้ทุนการศึกษาเพื่อศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาเพื่อศึกษาต่อในระดับ
บัณฑิตศึกษา ของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ (๓) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
พระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. ๒๕๕๐ และข้อ ๓๗ ของระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
พระนครเหนือ ว่าด้วย การเบิกจ่ายเงินรายได้มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๓ และมติคณะกรรมการการเงิน
และทรัพย์สิน ในคราวประชุมครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ จึงออกประกาศไว้
ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

“คณะ” หมายความว่า คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
พระนครเหนือ

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์
ประยุกต์

“ภาควิชา” หมายความว่า ภาควิชาในสังกัดคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ที่นักศึกษา
ผู้ที่ยื่นขอรับทุนสังกัด

“นักศึกษา” หมายความว่า นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สังกัดคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

“ทุน” หมายความว่า การให้ทุนการศึกษาเพื่อศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา
ของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

ข้อ ๒ ให้คณะกรรมการเป็นผู้พิจารณาการให้ทุน และให้มีอำนาจและหน้าที่ ดังนี้

- (๑) พิจารณาคุณสมบัติของนักศึกษาที่ขอรับทุน
- (๒) จัดสรรเงินเพื่อสนับสนุนการให้ทุนตามประกาศนี้
- (๓) ติดตามและประเมินคุณสมบัติของนักศึกษาที่ได้รับทุน
- (๔) พิจารณายุติการให้ทุน
- (๕) ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๓ ให้จัดสรรเงินรายได้ของคณะ เพื่อเป็นทุนการศึกษาเพื่อศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา
ของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ตามประกาศนี้

ข้อ ๔ ประเภทของทุนมี ๒ ประเภท ดังนี้

(๑) ทุนสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาโท

(๒) ทุนสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาเอก แบ่งออกเป็น ๔ ประเภท ดังนี้

ก. ทุนสนับสนุนระดับปริญญาเอกแบบ ๑.๑

ข. ทุนสนับสนุนระดับปริญญาเอกแบบ ๑.๒

ค. ทุนสนับสนุนระดับปริญญาเอกแบบ ๒.๑

ง. ทุนสนับสนุนระดับปริญญาเอกแบบ ๒.๒

ข้อ ๕ คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์ยื่นขอรับทุน

(๑) ทุนสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาโท

ก. สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีด้วยเกรดเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร
ไม่ต่ำกว่า ๒.๗๕ หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของการศึกษาในระดับปริญญาตรีโดยมีคะแนน
เฉลี่ยสะสมในภาคเรียนก่อนภาคการศึกษาสุดท้ายในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า ๒.๕๐ และจะได้รับพิจารณา
ให้มีสิทธิ์ได้รับทุนต่อเมื่อมีเกรดเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า ๒.๗๕

ข. ผ่านการคัดเลือกให้เข้าศึกษาในระดับปริญญาโท คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

ค. ไม่เป็นผู้รับทุนการศึกษาจากแหล่งทุนอื่นภายในมหาวิทยาลัย

ง. มีความประพฤติเรียบร้อยไม่กระทำความผิดวินัยนักศึกษา กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ
ของมหาวิทยาลัยหรือทำผิดกฎหมาย

(๒) ทุนสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาเอก

ก. สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคเรียนสุดท้าย
ของการศึกษาในระดับปริญญาตรี หรือสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคเรียน
สุดท้ายของการศึกษาในระดับปริญญาโท

ข. มีผลการศึกษา ดังนี้

๑. ทุนสนับสนุนระดับปริญญาเอกแบบ ๑.๑ สำเร็จการศึกษาในระดับ
ปริญญาโทด้วยเกรดเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐ หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย
ของการศึกษาในระดับปริญญาโทโดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในภาคเรียนก่อนภาคการศึกษาสุดท้ายในระดับ
ปริญญาโทไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐ และจะได้รับพิจารณาให้มีสิทธิ์ได้รับทุนต่อเมื่อมีเกรดเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร
ไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐

๒. ทนสนับสนุนระดับปริญญาเอกแบบ ๑.๒ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ด้วยเกรดเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐ หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของการศึกษาในระดับปริญญาตรีโดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในภาคเรียนก่อนภาคการศึกษาสุดท้ายในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐ และจะได้รับพิจารณาให้มีสิทธิ์ได้รับทุนต่อเมื่อมีเกรดเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐

๓. ทนสนับสนุนระดับปริญญาเอกแบบ ๒.๑ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ด้วยเกรดเฉลี่ยสะสม ไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕ หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของการศึกษาในระดับปริญญาโทโดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในภาคเรียนก่อนภาคการศึกษาสุดท้ายในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕ และจะได้รับพิจารณาให้มีสิทธิ์ได้รับทุนต่อเมื่อมีเกรดเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕

๔. ทนสนับสนุนระดับปริญญาเอกแบบ ๒.๒ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ด้วยเกรดเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕ หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของการศึกษาในระดับปริญญาตรีโดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในภาคเรียนก่อนภาคการศึกษาสุดท้ายในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕ และจะได้รับพิจารณาให้มีสิทธิ์ได้รับทุนต่อเมื่อมีเกรดเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕

ค. ผ่านการคัดเลือกให้เข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก ในสังกัดคณะวิทยาศาสตร์ ประยุกต์

ง. ไม่เป็นผู้รับทุนการศึกษาจากแหล่งทุนอื่นภายในมหาวิทยาลัย

จ. มีความประพฤติเรียบร้อยไม่กระทำความผิดวินัยนักศึกษา กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ของมหาวิทยาลัยหรือทำผิดกฎหมาย

ข้อ ๒ เงื่อนไขการรับทุน

(๑) ทนสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาโท

ก. ระหว่างการรับทุน ผู้ได้รับทุนการศึกษาต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕ กรณีที่คะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่าที่กำหนด ให้ถือว่าทุนสิ้นสุดลงในภาคการศึกษาถัดไป โดยนักศึกษาอาจจะได้รับทุนอีกครั้ง เมื่อเกรดเฉลี่ยสะสมถึงเกณฑ์ที่กำหนดในภาคการศึกษาถัดไป

ข. ผู้ได้รับทุนต้องศึกษาตามแผนการเรียนในแต่ละภาคการศึกษาที่ภาควิชาจัดให้ กรณีที่ศึกษาไม่เป็นไปตามแผนการเรียนที่ภาควิชาจัดให้ ให้ถือว่าทุนสิ้นสุดลง

ค. ผู้ได้รับทุนต้องมีส่วนร่วมในกิจกรรม หรือช่วยเหลืองานของภาควิชา คณะ และมหาวิทยาลัย

(๒) ทูลสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาเอก

ก. ทูลสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาเอกแบบ ๓.๑ และแบบ ๓.๒

ต้องผ่านการประเมินผลการศึกษาเป็นรายภาคการศึกษาจากคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อย ๓ คน กรณีที่นักศึกษาไม่ผ่านการประเมินจากคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตร ให้ถือว่า การรับทุนสิ้นสุดลงในภาคการศึกษาถัดไป โดยนักศึกษาอาจจะได้รับทุนอีกครั้ง เมื่อผ่านการประเมินจากคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตรในภาคการศึกษาถัดไป

ข. ทูลสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาเอกแบบ ๒.๑ และแบบ ๒.๒

ระหว่างการรับทุน ผู้ได้รับทุนการศึกษาต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐ กรณีที่คะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่าที่กำหนด ให้ถือว่า การรับทุนสิ้นสุดลงในภาคการศึกษาถัดไป โดยนักศึกษาอาจจะได้รับทุนอีกครั้ง เมื่อเกรดเฉลี่ยสะสมถึงเกณฑ์ที่กำหนด

ค. ผู้ได้รับทุนต้องศึกษาตามแผนการเรียนในแต่ละภาคการศึกษาที่ภาควิชาจัดให้ กรณีที่ศึกษาไม่เป็นไปตามแผนการเรียนที่ภาควิชาจัดให้ ให้ถือว่า การให้ทุนสิ้นสุดลง

ง. ผู้ได้รับทุนต้องมีส่วนร่วมในกิจกรรม หรือช่วยเหลืองานของภาควิชา คณะ และมหาวิทยาลัย

ข้อ ๗ การจ่ายเงินทุนตามประกาศนี้ จะจ่ายเป็นค่าลงทะเบียนเรียนและค่าพัฒนาวิชาการ หรืออย่างใดอย่างหนึ่งในแต่ละภาคการศึกษาที่ให้ทุน

ข้อ ๘ จำนวนนักศึกษาที่เข้ารับทุนการศึกษิตตามประกาศนี้ ให้พิจารณาสัดส่วนจากจำนวนนักศึกษาของแต่ละสาขาวิชา สาขาวิชาละไม่เกิน ๒๐ คน

ข้อ ๙ ระยะเวลาการให้ทุนการศึกษา

(๑) ทูลสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาโท ระยะเวลาการให้ทุนไม่เกิน ๒ ภาคการศึกษา นับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่เข้าศึกษา

(๒) ทูลสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาเอก

ก. ทูลสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาเอกแบบ ๑.๑ และทูลสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาเอกแบบ ๒.๑ คณะจะให้ทุนการศึกษาเป็นระยะเวลา ไม่เกิน ๔ ภาคการศึกษา นับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่เข้าศึกษา

ข. ทูลสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาเอกแบบ ๑.๒ และทูลสนับสนุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาเอกแบบ ๒.๒ คณะจะให้ทุนการศึกษาเป็นระยะเวลา ไม่เกิน ๑๐ ภาคการศึกษา นับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่เข้าศึกษา

ข้อ ๑๐ นักศึกษาที่ประสงค์ขอรับทุนให้ยื่นคำร้องขอรับทุนต่อภาควิชาที่นักศึกษาสังกัด พร้อมแนบเอกสาร ดังนี้

- (๑) ใบสมัครขอรับทุน
- (๒) สำเนาบัตรประชาชน
- (๓) สำเนาใบแสดงผลการศึกษา (Transcript)
- (๔) เอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น แฟ้มประวัติส่วนตัว (CV/Portfolios)

ข้อ ๑๑ คณะจะพิจารณานักศึกษาที่ได้รับทุนตามประกาศนี้เป็นรายภาคการศึกษา กำหนดการรับสมัครและการประกาศผลการคัดเลือกการให้ทุน ให้เป็นไปตามประกาศของคณะ

ข้อ ๑๒ นักศึกษาที่ได้รับทุนตามประกาศนี้ ต้องทำสัญญารับทุนกับคณะตามแบบที่คณะกำหนด

ข้อ ๑๓ ให้ภาควิชาต้นสังกัดของนักศึกษาที่ได้รับทุนเป็นผู้รวบรวมผลการเรียนของนักศึกษาที่ได้รับทุนและจัดทำเอกสารรายงานความก้าวหน้าของนักศึกษาที่ได้รับทุนทุกภาคการศึกษาตลอดระยะเวลาที่ได้รับทุน และรายงานต่อคณะกรรมการเพื่อพิจารณาเมื่อสิ้นสุดระยะเวลาการเรียนการสอนในแต่ละภาคการศึกษา

ข้อ ๑๔ การรับทุนจะสิ้นสุด ในกรณีใดกรณีหนึ่ง ดังนี้

- (๑) นักศึกษาที่ได้รับทุนลาออก หรือพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาของคณะระหว่างการรับทุน
- (๒) นักศึกษาที่ได้รับทุนประพฤติตัวไม่เหมาะสมโดยการกระทำผิดวินัยนักศึกษา กฎระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยหรือทำผิดกฎหมาย
- (๓) นักศึกษาผู้ได้รับทุนให้ข้อมูลอันเป็นเท็จ หรือมีเจตนาทุจริตในการขอรับทุน
- (๔) นักศึกษาไม่ให้ความร่วมมือกับคณะในการช่วยเหลืองานด้านวิชาการหรือกิจกรรมอื่นใดที่ภาควิชาขอความร่วมมือ
- (๕) เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาการศึกษาตามหลักสูตร

กรณีสิ้นสุดการรับทุนตาม (๓) นักศึกษาจะต้องคืนเงินทุนที่ได้รับไปทั้งหมดให้กับมหาวิทยาลัยตามระยะเวลาที่คณะกำหนด หากพ้นระยะเวลาดังกล่าว นักศึกษาต้องคืนเงินทุนพร้อมดอกเบี้ยร้อยละ ๗.๕ ต่อปีจนกว่าจะคืนเงินทุนเสร็จสิ้น

ข้อ ๑๕. นักศึกษาที่ได้รับทุนตามประกาศนี้ จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในประกาศนี้ และปฏิบัติตามสัญญาที่ทำกับคณะอย่างเคร่งครัด

ข้อ ๑๖ กรณีมีปัญหาในการวินิจฉัยหรือการตีความเพื่อปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้อธิการบดี มีอำนาจในการวินิจฉัยชี้ขาด และให้ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๖๒ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชียงฉิน)

อธิการบดี



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 จึงขอยกเลิกประกาศหลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา โครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (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 สำหรับนักศึกษาที่ได้เกรดเฉลี่ยสะสมในภาคการศึกษาก่อนหน้านี้ไม่ต่ำกว่า 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 ๒1 ธันวาคม พ.ศ. 2561



(รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธ์ ยิ้มมัน)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

รายละเอียดการสนับสนุนการศึกษาระดับปริญญาโท
ในโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ปีการศึกษา 2566*

ลำดับ	ภาควิชาที่สังกัด	สาขาวิชา	แผนการศึกษา	จำนวนรับเข้าศึกษา (รวมทุนและการศึกษา)	การสนับสนุนทุนการศึกษจากภาควิชา กรณีกำลังศึกษา และมีผลการเรียน เฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.75
1	คณิตศาสตร์	คณิตศาสตร์ประยุกต์ (MMA)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 10 คน	- ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 10 ราย
2		คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MMC)	แผน ก แบบ ก 2		
3	เคมีอุตสาหกรรม	เคมีอุตสาหกรรม (MIC) แขนงวิชาพลังงานและเทคโนโลยีสีเขียว	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 25 คน	- ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 25 ราย
4		เคมีอุตสาหกรรม (MIC) แขนงวิชาวัสดุศาสตร์			
5		เคมีอุตสาหกรรม (MIC) แขนงวิชาปิโตรเคมี			
6		เคมีอุตสาหกรรม (MIC) แขนงวิชาการกระบวนการทางอุตสาหกรรม			
7		เคมีอุตสาหกรรม (MIC) แขนงวิชาเทคโนโลยีคุณภาพและความงาม			
8	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม	เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (MENVTM)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 10 คน	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 10 ราย - ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการและสาขาวิชาสนับสนุน ค่าหน่วยกิตและค่าบำรุงไม่เกิน 5 ราย โดยพิจารณาจากผลการเรียนเฉลี่ยสะสมมากกว่า 3.25
9		เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (MBIT)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 10 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 10 ราย
10	วิทยาการคอมพิวเตอร์ และสารสนเทศ	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร (MFT)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 10 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 10 ราย
11		วิทยาการคอมพิวเตอร์ (MCS)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 10 คน	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 10 ราย

หมายเหตุ * นักศึกษาเป็นผู้ชำระค่าธรรมเนียมการขึ้นทะเบียนแก่นักศึกษาใหม่ ค่าประกันทรัพย์สินเสียหายสำหรับภาคการศึกษาแรก และค่าประกันอุบัติเหตุสำหรับทุกภาคการศึกษา

รายละเอียดการสนับสนุนทุนการศึกษา

ในโครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท) คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ปีการศึกษา 2566* (ต่อ)

ลำดับ	ภาควิชาที่สังกัด	สาขาวิชา	แผนการศึกษา	จำนวนรับเข้าศึกษา (รวมทุนแผนการศึกษา)	การสนับสนุนทุนการศึกษาจากภาควิชา กรณีขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่	การสนับสนุนทุนการศึกษาจากภาควิชา กรณีกำลังศึกษา และมีผลการเรียน เฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.75
12	สถิติประยุกต์	สถิติประยุกต์และวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล (MASDA)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 10 คน	- ยกเว้นเฉพาะเงินค่าพัฒนาวิชาการ ไม่เกิน 5 ราย - ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 5 ราย	- ได้รับยกเว้นเฉพาะเงินค่าพัฒนาวิชาการ ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย - ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย
13	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและ อุปกรณ์การแพทย์	อุปกรณ์การแพทย์ (MMI)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 5 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 5 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย
14		ฟิสิกส์ประยุกต์ (MAP) แขนงวิชาวิศวกรรมไมโครและนาโนอิเล็กทรอนิกส์	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 5 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 5 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุน ค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย
15		ฟิสิกส์ประยุกต์ (MAP) แขนงวิชาฟิสิกส์เชิงบูรณาการ	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 5 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 5 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุน ค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย
16		ฟิสิกส์ประยุกต์ (MAP) แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรม	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 5 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 5 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุน ค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 5 ราย
17	เทคโนโลยีชีวภาพ	เทคโนโลยีชีวภาพ (MBT)	แผน ก แบบ ก 2	ไม่เกิน 5 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ ไม่เกิน 5 ราย	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ ไม่เกิน 5 ราย

หมายเหตุ * นักศึกษาเป็นผู้ชำระค่าธรรมเนียมการขึ้นทะเบียนบัณฑิตศึกษาใหม่ ค่าประกันทรัพย์สินเสียหายสำหรับภาคการศึกษาแรก และค่าประกันอุบัติเหตุสำหรับทุกภาคการศึกษา



ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย

เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงวิธีการและเกณฑ์การสอบภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษา
ระดับบัณฑิตศึกษา ให้สอดคล้องตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย
การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๒

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๓๖(๒) แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
พระนครเหนือ ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๒ ประกอบกับมติคณะกรรมการประจำ
บัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๘ และครั้งที่ ๓/๒๕๕๙
เมื่อวันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ จึงให้ยกเลิกประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง วิธีการและเกณฑ์การสอบ
ภาษาต่างประเทศ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ลงวันที่ ๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ และออกประกาศไว้
ดังนี้

ข้อ ๑ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตจะต้องผ่านเกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษอย่างใด
อย่างหนึ่ง ดังนี้

(๑) เข้ารับการทดสอบทางภาษาอังกฤษ Proficiency Test ในการสอบคัดเลือกเข้า
ศึกษาระดับคุณวุฒิบัณฑิตโดยจะต้องสอบได้ระดับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐ มิฉะนั้นจะต้องปฏิบัติตาม
หลักเกณฑ์ ดังนี้

ก. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๗๐ แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ จะต้อง
ลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Academic English II

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

ทั้งนี้ กรณีที่นักศึกษาหลักสูตรปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตลงทะเบียนเรียนรายวิชา Academic
English I หรือ Academic English II จะต้องสอบผ่านในรายวิชานั้น ๆ โดยจะต้องได้รับคะแนนไม่ต่ำกว่า
ร้อยละ ๗๐ ในแต่ละรายวิชา

(๒) แสดงผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL, IELTS, IDP-TEST, TU-GET,
CU-TEP, K-STEP อย่างใดอย่างหนึ่งต่อบัณฑิตวิทยาลัย โดยผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษาดังกล่าวนั้น
ต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันทดสอบที่มีการทดสอบจนถึงวันที่บัณฑิตวิทยาลัย
รับคำร้องขอยื่นผลการทดสอบ 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 ในการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาระดับบัณฑิตโดยจะต้องสอบได้ระดับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 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) แสดงผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL, IELTS, IDP-TEST, TU-GET, CU-TEP, K-STEP อย่างใดอย่างหนึ่งต่อบัณฑิตวิทยาลัย โดยผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษาดังกล่าวนั้น ต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันทดสอบที่มีการทดสอบจนถึงวันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับคำร้องขอขึ้นผลการทดสอบ 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) ลงทะเบียนเรียนในรายวิชาภาษาอังกฤษที่คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัยให้การรับรอง

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.มนต์ชัย เทียนทอง)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย มคอ.๓



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

เรื่อง หลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาเอก โครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

.....

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขประกาศหลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษา สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาเอก โครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เกี่ยวกับการให้ทุนการศึกษาดังแต่แรกเข้าและระหว่างที่กำลังศึกษา ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ครั้งที่ 2/ปีงบประมาณ 2562 เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน พ.ศ.2561 เห็นชอบให้ปรับปรุงหลักเกณฑ์ และเพื่อให้การดำเนินการของโครงการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอยกเลิกประกาศหลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาเอก โครงการทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (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 ทั้งนี้ไม่รวมค่าธรรมเนียมการขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่ 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 ในภาคการศึกษาก่อนหน้าไม่ต่ำกว่า 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 ภาควิชาจะมีสิทธิ์ในการยกเลิกการให้ทุนสนับสนุนการศึกษา

5. นักศึกษาที่ผ่านการคัดเลือกต้องทำสัญญารับทุนกับคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ ธันวาคม พ.ศ. 2561



(รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธุ์ ยิ้มมัน)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

รายละเอียดการสนับสนุนทุนการศึกษาระดับปริญญาเอก
ในโครงการทุนสนับสนุนทุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ปีการศึกษา 2566*

ลำดับ	ภาควิชาที่สังกัด	สาขาวิชา	แผนการศึกษา	จำนวนรับเข้าศึกษา (รวมทุนแผนการศึกษา)	การสนับสนุนทุนการศึกษาจากภาควิชา กรณีขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่	การสนับสนุนทุนการศึกษจากภาควิชา กรณีกำลังศึกษา และมีผลการเรียน เฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25 (แบบ 2.1 และ 2.2) หรือผ่านการ ประเมินให้ได้รับทุนจากกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อย 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	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)	แบบ 1.1	ไม่เกิน 4 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 4 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 4 ราย
10		เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)	แบบ 1.2			
11		เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)	แบบ 2.1			
12		เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)	แบบ 2.2			
13		เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (DENVTM) เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (DENVTM)	แบบ 2.1 แบบ 2.2			
14	วิทยาการคอมพิวเตอร์ และสารสนเทศ	วิทยาการคอมพิวเตอร์ (DCS)	แบบ 2.1	ไม่เกิน 2 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 2 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 2 ราย
15		สถิติประยุกต์ (DAST)	แบบ 2.1	ไม่เกิน 2 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 1 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 1 ราย
16	ฟิสิกส์อุตสาหกรรม และอุปกรณ์การแพทย์	ฟิสิกส์ประยุกต์ (DAP)	แบบ 2.1	ไม่เกิน 3 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ไม่เกิน 3 ราย	ได้รับยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ และภาควิชาสนับสนุนค่าหน่วยกิต ค่าบำรุง ในภาคเรียนถัดไป ไม่เกิน 3 ราย
17		เทคโนโลยีชีวภาพ (DBT)	แบบ 2.1	ไม่เกิน 5 คน	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ ไม่เกิน 5 ราย	ยกเว้นเงินค่าพัฒนาวิชาการ ไม่เกิน 5 ราย

หมายเหตุ * นักศึกษาเป็นผู้ชำระค่าธรรมเนียมการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาใหม่ 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 ๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ และออกประกาศไว้ดังนี้

ข้อ ๑ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิตจะต้องผ่านเกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษอย่างน้อยหนึ่ง ดังนี้

(๑) เข้ารับการทดสอบทางภาษาอังกฤษ Proficiency Test ในการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาระดับปริญญาตรีบัณฑิตโดยจะต้องสอบได้ระดับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 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 นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันทดสอบที่มีการทดสอบจนถึงวันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับคำร้องขอยื่นผลการทดสอบ และจะต้องมีคะแนนขั้นต่ำ ดังนี้

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. ๒๕๕๘



(รองศาสตราจารย์ ดร.มนต์ชัย เทียนทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย มคอ.๓