

## ข้อปฏิบัติ ข้อห้ามสำหรับผู้เข้าสอบ

### ข้อปฏิบัติ

1. การแต่งกายผู้เข้าสอบ ต้องเหมาะสมกับสถานที่ราชการ  
ผู้เข้าสอบต้องแต่งกายสุภาพ (ห้ามใส่เสื้อยืด ปลัวยชายเสื้อ รองเท้าไม่หุ้มส้น)
  - สำหรับสุภาพบุรุษให้ใส่เสื้อเชิ้ต กางเกงขายาวทรงสุภาพ (ห้ามใส่เสื้อยืดทุกประเภทในการเข้าสอบ ปลัวยชายเสื้อ กางเกงยีนส์ รองเท้าไม่หุ้มส้น ใ่วัฒมยาว)
  - สำหรับสุภาพสตรีให้ใส่กระโปรง ทรงมสุภาพ (ห้ามใส่เสื้อยืดทุกประเภทในการเข้าสอบ ปลัวยชายเสื้อ รองเท้าไม่หุ้มส้น กางเกงทุกประเภท ยกเว้น กางเกงทรงสุภาพและมีเสื้อสูทสวมทับเสื้อภายในให้เรียบร้อย)
2. ผู้เข้าสอบต้องแสดงบัตรประจำตัวสอบคัดเลือกทุกครั้งที่ใช้เข้าห้องสอบ
3. ผู้เข้าสอบที่มาสายเกินกว่า 15 นาที ไม่อนุญาตให้เข้าห้องสอบ

### ข้อห้าม

1. ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าสอบออกจากห้องสอบก่อนหมดเวลาสอบ 60 นาที ของการสอบแต่ละวิชา ยกเว้นกรณีที่มีความจำเป็นอย่างยิ่ง เช่น จะเข้าห้องน้ำ โดยมีกรรมการคุมสอบนำไป
2. ห้ามนำกระดาษคำตอบ-ข้อสอบ และคัดลอกข้อสอบออกจากห้องสอบโดยเด็ดขาด เอกสารดังกล่าวถือเป็นเอกสารลับของทางราชการและเป็นสมบัติของมหาวิทยาลัย
3. ห้ามหยิบยืมสิ่งของต่าง ๆ ในห้องสอบ
4. ห้ามนำเครื่องมือและอุปกรณ์สื่อสารทุกชนิดเข้าห้องสอบ
5. ไม่อนุญาตให้นำโทรศัพท์มือถือเข้าห้องสอบ

### อุปกรณ์ที่ใช้ในการสอบ

1. ดินสอ 2B
2. ปากกา
3. ไม้บรรทัด
4. ยางลบ
5. เครื่องคำนวณ (ดูรายละเอียดจากทำยประกาศรายชื่อและสถานที่สอบ)

## สารบัญ

	หน้า
ประกาศมหาวิทยาลัย เรื่อง รับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2560 คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา หลักฐานการสมัครและกำหนดการสอบคัดเลือก	1
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>	
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (DME)	7
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (DEE)	9
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต (DPE)	11
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (DChE)	12
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (DPTE)	14
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (DIE)	16
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (MEE)	18
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต (MPE)	19
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (MChE)	20
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (MPTE) (S-MPTE)	21
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (S-MCE)	22
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (X-MIE)	23
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (Y-MIE)	24
<b>คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม</b>	
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (DCEE)	25
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (DET) (S-DET)	26
• หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (MET)	27
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (S-MCEE)	28
<b>วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม</b>	
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน (MAET)	29
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (MEET) (S-MEET)	30
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าประยุกต์ (MAEE)	31
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (MCET) (S-MCET)	32
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (สหวิทยาการ) (MIMB)	33
<b>คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์</b>	
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (E-DMA)	34
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)	38
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (DCS)	39
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (S-MMA)	40
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MMC)	41
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (S-MAST)	42
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MCS) (S-MCS)	43
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ (MSE)	44

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
<b>คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ</b>	
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) (I-DIT)	45
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (DITT)	49
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) (I-MIT)	51
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (MITT) (S-MITT)	53
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย (S-MDN)	55
<b>คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์</b>	
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (S-DIOP)	56
• หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารเชิงธุรกิจและอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (S-E-MBIC)	57
<b>คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม</b>	
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการระบวงการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม (MICPE) (S-MICPE)	60
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ (METAM) (S-METAM)	61
อัตราค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา (ภาคปกติ)	62
อัตราค่าธรรมเนียมการสมัครและการเก็บเงินอุดหนุนการศึกษา (ภาคพิเศษ)	64
ประกาศมหาวิทยาลัย เรื่อง คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาและการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก	66
ข้อบังคับมหาวิทยาลัย ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	67
หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา	69
Supervisors' Recommendation	71
หนังสือรับรองคุณสมบัติ	73
Letter of Recommendation	75
จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (ป.เอก)	77
จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (ป.โท)	79
Letter of Purpose (ป.เอก)	81
Letter of Purpose (ป.โท)	83



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง รับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2560

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เปิดรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2560 ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. จำนวนนักศึกษาที่รับ

1.1 คณะวิศวกรรมศาสตร์

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

• สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (DME)

- แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
- แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
- แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
- แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	5 คน

• สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (DEE)

▶ แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง

- แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
- แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
- แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	2 คน
- แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน

▶ แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ

- แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
- แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
- แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	2 คน
- แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน

▶ แขนงวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

- แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
- แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
- แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	2 คน
- แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน

• สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต (DPE)

- แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
- แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	5 คน

• สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (DChE)

- แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
- แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
- แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
- แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	5 คน

• สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (DPTE)			
- แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	4 คน
- แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	2 คน
- แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
- แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	4 คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม (DIE)			
- แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
- แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	9 คน

#### **หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต**

• สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า [แผน ก แบบ ก 2] (MEE)	รอบเช้า	จำนวน	20 คน
▶ แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
▶ แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
▶ แขนงวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต [แผน ก แบบ ก 2] (MPE)	รอบเช้า	จำนวน	20 คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี [แผน ก แบบ ก 2] (MChE)	รอบเช้า	จำนวน	25 คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ [แผน ก แบบ ก 2]			
▶ ภาคปกติ (MPTE)	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
▶ ภาคพิเศษ (S-MPTE)	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	30 คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา [แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (S-MCE)			
▶ แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	15 คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-MIE)	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	40 คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (โครงการผู้บริหารระดับต้น) (Y-MIE)	รอบค่ำ	จำนวน	40 คน

#### **1.2 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม**

##### **หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต**

• สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา [แบบ 2.1] (DCEE)	รอบค่ำ	จำนวน	5 คน
• สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา [แบบ 2.1]			
▶ ภาคปกติ (DET)	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
▶ ภาคพิเศษ (S-DET)	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10 คน

##### **หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต**

• สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา [แผน ก แบบ ก 2] (MET)	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
--	---------	-------	-------

##### **หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต**

• สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา [แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (S-MCEE)			
▶ แขนงวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	25 คน
▶ แขนงวิชาการบริหารงานวิศวกรรมโยธาและงานระบบ	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	25 คน

### 1.3 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

#### หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

• สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน [แผน ก แบบ ก 2] (MAET)	รอบเช้า	จำนวน	20 คน
• สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน [แผน ก แบบ ก 2]			
▶ ภาคปกติ (MEET)	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
▶ ภาคพิเศษ (S-MEET)	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	20 คน
• สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าประยุกต์ [แผน ก แบบ ก 2 (สหกิจศึกษา)] (MAEE)	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
• สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง			
▶ ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2] (MCET)	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
▶ ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MCET)	รอบค่ำ	จำนวน	30 คน

#### หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

• สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (สหวิทยาการ) (MIMB)			
▶ แผน ก แบบ ก 2	รอบค่ำ	จำนวน	20 คน
▶ แผน ข	รอบค่ำ	จำนวน	20 คน

### 1.4 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

#### หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

• สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) [แบบ 2.1] (E-DMA)	รอบเช้า	จำนวน	7 คน
• สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)			
▶ แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
▶ แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
• สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ [แบบ 2.1] (DCS)	รอบเช้า	จำนวน	5 คน

#### หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

• สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ [แผน ข] (ภาคพิเศษ) (S-MMA)	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	15 คน
• สาขาวิชาคณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ [แผน ก แบบ ก 2] (MMC)	รอบเช้า	จำนวน	15 คน
• สาขาวิชาสถิติประยุกต์ [แผน ข] (ภาคพิเศษ) (S-MAST)	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	20 คน
• สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์			
▶ ภาคปกติ (MCS)			
- แผน ก แบบ ก 2	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
▶ ภาคพิเศษ (S-MCS)			
- แผน ก แบบ ก 2	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	5 คน
- แผน ข	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	25 คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ [แผน ก แบบ ก 2] (MSE)	รอบเช้า	จำนวน	10 คน

## 1.5 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

### หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

- สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) [แบบ 2.1]  
[ภาคพิเศษ] (I-DIT) รอบคั่ว      จำนวน      10 คน
- สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ [แบบ 2.1] (DITT) รอบเช้า      จำนวน      10 คน

### หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

- สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) [แผน ก แบบ ก 2]  
[ภาคพิเศษ] (I-MIT) รอบคั่ว      จำนวน      10 คน
- สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
  - ▶ ภาคปกติ (MITT)
    - แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ  
- แผน ก แบบ ก 2 รอบเช้า      จำนวน      5 คน
  - ▶ ภาคพิเศษ (S-MITT)
    - แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ  
- แผน ข รอบเช้า      จำนวน      35 คน
    - แขนงวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ประยุกต์  
- แผน ข รอบคั่ว      จำนวน      35 คน
    - แขนงวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ประยุกต์  
- แผน ข รอบเสาร์-อาทิตย์      จำนวน      35 คน
- สาขาวิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย [แผน ข] (ภาคพิเศษ) (S-MDN) รอบเสาร์-อาทิตย์      จำนวน      35 คน
- สาขาวิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย [แผน ข] (ภาคพิเศษ) (S-MDN) รอบเช้า      จำนวน      20 คน
- สาขาวิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย [แผน ข] (ภาคพิเศษ) (S-MDN) รอบคั่ว      จำนวน      35 คน
- สาขาวิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย [แผน ข] (ภาคพิเศษ) (S-MDN) รอบเสาร์-อาทิตย์      จำนวน      35 คน

## 1.6 คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์

### หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

- สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ [แบบ 2.1] (ภาคพิเศษ) (S-DIOP) รอบเสาร์-อาทิตย์      จำนวน      8 คน

### หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

- สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารเชิงธุรกิจและอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) [ภาคพิเศษ]
  - ▶ ภาคพิเศษ (S-E-MBIC)
    - แผน ก แบบ ก 2 รอบคั่ว      จำนวน      2 คน
    - แผน ข รอบคั่ว      จำนวน      14 คน

## 1.7 คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

### หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ระยอง)

- สาขาวิชาการบริหารการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม [แผน ก แบบ ก 2]
  - ▶ ภาคปกติ (MICPE) รอบเช้า      จำนวน      15 คน
  - ▶ ภาคพิเศษ (S-MICPE) รอบเสาร์-อาทิตย์      จำนวน      15 คน
- สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ [แผน ก แบบ ก 2]
  - ▶ ภาคปกติ (METAM) รอบเช้า      จำนวน      15 คน
  - ▶ ภาคพิเศษ (S-METAM) รอบเสาร์-อาทิตย์      จำนวน      15 คน

## 2. คุณสมบัติของผู้สมัคร

ผู้สมัครจะต้องมีคุณสมบัติตรงตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดสำหรับแต่ละสาขาวิชาท้ายประกาศ และต้องมีคุณสมบัติอื่น ๆ ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

## 3. การสมัครสอบ

3.1 สมัครได้เพียง 1 สาขาวิชาเท่านั้น ผู้สมัครสามารถดำเนินการได้ดังนี้

- 3.1.1 สมัครออนไลน์ ได้ที่ <http://grad.admission.kmutnb.ac.th>
- 3.1.2 สมัครด้วยตนเองที่บัณฑิตวิทยาลัย ชั้น 12 อาคารนวมินทรราชินี

สอบถามรายละเอียดได้ที่บัณฑิตวิทยาลัย โทร. 02-555-2000 ต่อ 2405-2417 หรือ [www.graduate.kmutnb.ac.th](http://www.graduate.kmutnb.ac.th)

### 3.2 ค่าสมัคร

3.2.1 ภาคปกติ	500 บาท
3.2.2 ภาคพิเศษ	
- สำหรับผู้บริหาร (X- )	1,500 บาท
- สำหรับผู้บริหารระดับต้น (Y- )	1,500 บาท
- นานาชาติ (I- )	1,000 บาท
- สำหรับบุคคลทั่วไป (S- )	1,000 บาท
- ร่วมมือกับหน่วยงานของรัฐ (G- )	1,000 บาท
- ภาษาอังกฤษต่างประเทศ (F- )	1,000 บาท

เมื่อผู้สมัครสอบคัดเลือกได้ชำระเงินค่าสมัครแล้ว มหาวิทยาลัยจะไม่คืนเงินค่าสมัครไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น ดังนั้น ผู้สมัครต้องตรวจสอบคุณสมบัติของตนเองจากระเบียบการรับสมัครก่อนการสมัคร

## 4. วิชาที่สอบ

ดูรายละเอียดของแต่ละสาขาวิชาท้ายประกาศ

หมายเหตุ ผู้สมัครต้องเข้าสอบทุกวิชาตามที่ระบุไว้ในแต่ละสาขาวิชาจึงจะได้รับการพิจารณาผลการสอบคัดเลือก และไปรตศึกษาข้อปฏิบัติสำหรับผู้เข้าสอบอย่างเคร่งครัด

## 5. กำหนดการสอบคัดเลือก

วันประกาศรายชื่อและสถานที่สอบ ผลสอบข้อเขียน สอบสัมภาษณ์ สอบประเมินความสามารถ และผลการสอบคัดเลือก ดูรายละเอียดในระเบียบการรับสมัคร (ปกหลังด้านใน)

## 6. การรายงานตัว

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาจะต้องนำหลักฐานการศึกษาที่แสดงว่าสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือโทมาแสดงในวันรายงานตัว มิฉะนั้นจะถือว่าสละสิทธิ์ ไม่สามารถเรียกร้องสิทธิ์ใด ๆ ได้

## 7. ทุนการศึกษา

เพื่อเป็นการแบ่งเบาภาระทางด้านค่าใช้จ่ายในการศึกษาของนักศึกษา และเพื่อเป็นการส่งเสริมคุณภาพของงานวิจัย มหาวิทยาลัยจึงจัดให้มีทุนอุดหนุนและความช่วยเหลือจำนวนหนึ่ง ดังนี้

1. ทุนอุดหนุนการค้นคว้าและวิจัยในการทำวิทยานิพนธ์
2. ทุนเผยแพร่ผลงานวิทยานิพนธ์ ทั้งในรูปแบบการนำเสนอในที่ประชุมวิชาการและการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการทั้งในประเทศและต่างประเทศ
3. การจ้างเป็นผู้ช่วยสอนหรือผู้ช่วยวิจัยของภาควิชาต่าง ๆ



3. การจ้างเป็นผู้ช่วยสอนหรือผู้ช่วยวิจัยของภาควิชาต่าง ๆ
4. ทุนเรียนดี
5. ทุนสำหรับนักศึกษาที่มีฐานะยากจน

ทั้งนี้รายละเอียดต่าง ๆ เกี่ยวกับทุนขอให้ติดตามจากประกาศบัณฑิตวิทยาลัย หรือติดต่อภาควิชาที่เกี่ยวข้อง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สงวนสิทธิ์ในการเปิดสอนสาขาวิชาการระดับปริญญาโท  
ที่มีนักศึกษาสอบเข้าศึกษาได้น้อยกว่า 5 คน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 17 กรกฎาคม พ.ศ. 2560



(ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชียงฉิน)  
อธิการบดี

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมเครื่องกล (DME) (รหัสสาขาวิชา 010051)

• แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
• แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
• แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
• แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	5 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. แบบ 1.1 ผู้เข้าศึกษาจะต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือเทียบเท่า โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50
2. แบบ 1.2 ผู้เข้าศึกษาจะต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือเทียบเท่า โดยได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.50
3. แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาจะต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือเทียบเท่า โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25
4. แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาจะต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือเทียบเท่า โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50
5. ผู้สมัครต้องผ่านเกณฑ์การสอบภาษาอังกฤษ ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
6. ผู้สมัครที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 3. และ 4. การรับเข้าศึกษาต่อจะอยู่ในดุลยพินิจของภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล และการบิน-อวกาศ

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. ประวัติโดยย่อ (Resume) ไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (Letter of Purpose) และแนวคิดเกี่ยวกับงานวิจัยที่สนใจ (หน้า 7) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0151	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) (วันที่ 15 ธันวาคม พ.ศ. 2560) สัมภาษณ์ความรู้และความสามารถทางวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง ณ ห้องประชุมหัวหน้าภาควิชา (83-306) ชั้น 3 อาคาร 83 คณะวิศวกรรมศาสตร์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (วันที่ 25 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการบิน-อวกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 3 อาคาร 83  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8308, 8315  
ภาคปกติ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปุมยศ วัลลิกุล  
E-mail : pumyos.v@eng.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** ปรัชญาคุณฐิบัณฑิต

**สาขาวิชา:** วิศวกรรมไฟฟ้า (DEE) (รหัสสาขาวิชา 010151)

01-แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง

• แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
• แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
• แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	2 คน
• แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน

02-แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ

• แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
• แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
• แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	2 คน
• แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน

03-แขนงวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

• แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
• แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
• แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	2 คน
• แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาโท และมีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

2. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) หรือได้รับเกียรติคุณอันดับหนึ่ง หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาตรี และมีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

3. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาโทในสาขาวิชาดังกล่าว และมีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

4. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) หรือได้รับเกียรติคุณอันดับหนึ่ง หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาดังกล่าว และมีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

5. ต้องเป็นผู้ที่ไม่เคยพ้นสภาพเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านของหลักสูตรปรัชญาคุณฐิบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

**เกณฑ์การรับนักศึกษาเข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก :**

1. ผู้สมัครทุกคนจะต้องหาอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อสอบถามหัวข้อวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรอง (ให้ผู้สมัครขอรับแบบฟอร์มการลงนามรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษาได้ที่ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 85 ชั้น 2) ถ้าผู้สมัครคนใดไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรองจะไม่รับพิจารณา เนื่องจากหลักฐานในการรับสมัครไม่ครบถ้วน

2. ในวันสอบประเมินความสามารถด้วยการสอบสัมภาษณ์ ให้ผู้สมัครเข้ารับการสัมภาษณ์ แสดงหลักฐานการสมัคร พร้อมใบรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษา (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0152	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบประเมินความสามารถด้วยการสัมภาษณ์ โดยผู้สมัครจะต้องนำเสนอหัวข้อในการทำวิทยานิพนธ์ และแสดงผลงานทางวิชาการ (ถ้ามี) ณ ห้อง 85-217 ชั้น 2 อาคาร 85 ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 2 อาคาร 85

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8519, 8520

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุขฎฐฎฎฎฎฎฎ

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมการผลิต (DPE) (รหัสสาขาวิชา 010252)

• แบบ 1.1

รอบเข้า จำนวน 5 คน

• แบบ 2.1

รอบเข้า จำนวน 5 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

**แบบ 1.1**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต หรือสาขาที่เกี่ยวข้องกับการผลิต และมีคุณสมบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง คุณสมบัติผู้เข้าศึกษาและการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาเอก แบบ 1 (หน้า 66)

**แบบ 2.1**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมการผลิต วิศวกรรมอุตสาหกรรม หรือในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับการผลิต โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25

2. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามเกณฑ์ในข้อ 1. ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร หรือหัวหน้าภาควิชา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หัวข้องานวิจัยที่สนใจอย่างย่อ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0155	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์และประเมินความสามารถและความรู้พื้นฐาน ณ ห้อง 310 ชั้น 3 อาคาร 82 คณะวิศวกรรมศาสตร์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ภาควิชาลงนามรับรองการสมัครในใบสมัครมาด้วย

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิศวกรรมการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 3 อาคาร 82

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8218

E-mail : s.mahathanaboddee@gmail.com

sithipongm@kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุสิตบัณฑิต

**สาขาวิชา:** วิศวกรรมเคมี (DChE) (รหัสสาขาวิชา 010351)

• แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
• แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
• แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
• แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	5 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. ผู้เข้าศึกษาแบบ 1.1 จะต้องสำเร็จการศึกษาหรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือปริญญาบัณฑิตอื่น ๆ จากสถานศึกษาและหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) และมีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา

2. ผู้เข้าศึกษาแบบ 1.2 จะต้องสำเร็จการศึกษาหรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือปริญญาบัณฑิตอื่น ๆ จากสถานศึกษาและหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) และมีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

3. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 2.1 จะต้องสำเร็จการศึกษาหรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องจากสถานศึกษาและหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาบัณฑิตอื่น ๆ ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และมีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

4. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 2.2 จะต้องสำเร็จการศึกษาหรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องจากสถานศึกษาและหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาบัณฑิตอื่น ๆ ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และมีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

5. ผู้เข้าศึกษาแบบ 1.1 และแบบ 2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาหรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย ปริญญามหาบัณฑิตหรือเทียบเท่าที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) และผู้เข้าศึกษาแบบ 1.2 และแบบ 2.2 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาหรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย ปริญญาบัณฑิตหรือเทียบเท่าที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) ทั้งนี้ ภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่า และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม สำหรับบุคคลใดที่ต้องเรียนรายวิชาใดเพิ่มเติม ภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ระดับปริญญาตรีและระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง เอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0159	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการ ณ ห้องประชุม ชั้น 15 อาคาร 86 คณะวิศวกรรมศาสตร์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 13 อาคาร 86  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8230, 8237  
(อาจารย์ ดร.สุวิมล วงศ์สกุลเกษ)



**หลักสูตร :** ปรัชญาดุสิตบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมวัสดุ (DPTE) (รหัสสาขาวิชา 010651)

• แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	4 คน
• แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	2 คน
• แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
• แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	4 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชา วิศวกรรมวัสดุหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 (เต็ม 4.00) และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) มีผลการทดสอบภาษาอังกฤษตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์หรือได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับนานาชาติมาแล้วอย่างน้อยหนึ่งเรื่อง

2. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชา วิศวกรรมวัสดุหรือเทียบเท่า โดยได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) มีผลการทดสอบภาษาอังกฤษตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

3. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชา วิศวกรรมวัสดุหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 (เต็ม 4.00) มีผลการทดสอบภาษาอังกฤษตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

4. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชา วิศวกรรมวัสดุหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 (เต็ม 4.00) มีผลการทดสอบภาษาอังกฤษตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ในกรณีที่ผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0166	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) ความรู้พื้นฐานทางวิศวกรรมวัสดุ ประกอบด้วยอุณหพลศาสตร์และ จลนพลศาสตร์ของวัสดุ ปฏิกิริยาการถ่ายเทในกรรมวิธีทางวัสดุ และสมบัติของโลหะ	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 1 อาคาร 86  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8610 หรือ 02-587-4335  
E-mail : nuttaphong.s@eng.kmutnb.ac.th  
Website : <http://www.mpte.kmutnb.ac.th>

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมอุตสาหการ (DIE) (รหัสสาขาวิชา 010951)

▶ แบบ 1.1

รอบเช้า จำนวน 1 คน

▶ แบบ 2.1

รอบเช้า จำนวน 9 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

**แบบ 1.1**

ต้องสำเร็จปริญญาโท แผน ก ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ (วศ.ม.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ค.อ.ม.) หรืออุตสาหกรรมศาสตร์ (อส.ม.) หรือวิทยาศาสตร์ (วท.ม.) หรือเทียบเท่าโดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) และมีผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL (Paper-based) ไม่ต่ำกว่า 525 คะแนน หรือ TOEFL (Computer-based) ไม่ต่ำกว่า 195 คะแนน หรือ IELTS (Academic Module) ไม่ต่ำกว่า 5.5 หรือผลการทดสอบอื่น ๆ ที่เทียบเท่า และผลการสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบ และมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติอันเป็นที่ยอมรับของภาควิชามาแล้ว อย่างน้อย 1 เรื่อง

**แบบ 2.1**

ต้องสำเร็จปริญญาโท แผน ก ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ (วศ.ม.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ค.อ.ม.) หรืออุตสาหกรรมศาสตร์ (อส.ม.) หรือวิทยาศาสตร์ (วท.ม.) หรือหากจบ แผน ข ต้องมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการในประเทศที่ได้รับการยอมรับจากภาควิชา โดยผู้เข้าศึกษาต้องมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 (เต็ม 4.00) โดยมีผลการทดสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ของบัณฑิตวิทยาลัย

ทั้งนี้ การพิจารณาเข้าศึกษาในหลักสูตรตามแผนการเรียน แบบ 2.1 ต้องได้รับความเห็นชอบจากภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการก่อน

**หมายเหตุ:** ผู้สมัครที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ตามแผนการเรียน แบบ 1.1 และ แบบ 2.1 ให้อยู่ในดุลยพินิจของภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท และระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษา 1 ฉบับ
4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0162	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) - เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (Engineering Economics) - สถิติวิศวกรรม (Engineering Statistics) - การจัดการวิศวกรรม (Engineering Management) - การศึกษางาน (Work Study)	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. ผู้สมัครทุกคนจะต้องหาอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อสอบถามหัวข้อวิทยานิพนธ์และอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรอง (ให้ผู้สมัครขอรับแบบฟอร์มการลงนามรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษาได้ที่ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 81 ชั้น 4) ถ้าผู้สมัครคนใดไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรองจะไม่รับพิจารณา เนื่องจากหลักฐานในการสมัครไม่ครบถ้วน

2. ในวันสอบสัมภาษณ์ ให้ผู้สมัครเข้ารับการสัมภาษณ์แสดงหลักฐานการสมัคร พร้อมใบรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษา และผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ต่อคณะกรรมการสอบด้วย (8 ชุด)

3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

4. รายนามอาจารย์ที่สามารถเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาได้

- 4.1 ศาสตราจารย์ ดร.อรรถกร เก่งพล
- 4.2 รองศาสตราจารย์ ดร.นันทกฤษณ์ ยอดพิจิตร
- 4.3 รองศาสตราจารย์ ดร.ยุทธชัย บันเทิงจิตร
- 4.4 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชยธัช เผือกสามัญ
- 4.5 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เปรมพร เขมาวุฒม์
- 4.6 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ มีถม
- 4.7 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนสาร อินทรกำธรชัย
- 4.8 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษดา อัครรุ่งแสงกุล
- 4.9 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชัย รุ่งเรืองอนันต์
- 4.10 รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรเดช วุฒิพรพันธ์
- 4.11 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุศล พิมาพันธุ์ศรี
- 4.12 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิพัฒน์ ไพศาลภาณุมาศ
- 4.13 อาจารย์ ดร.สิริวิษุณี สว่างนพ

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 4 อาคาร 81

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8134

โทรสาร : 0-2555-2198

E-mail : ie.kmutnb@gmail.com

Website : <http://www.ie.kmutnb.ac.th>

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา:** วิศวกรรมไฟฟ้า [แผน ก แบบ ก 2] (MEE) (รหัสสาขาวิชา 010101)

01-แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง

รอบเช้า จำนวน 10 คน

02-แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ

รอบเช้า จำนวน 10 คน

03-แขนงวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

รอบเช้า จำนวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.บ.) หรือเทียบเท่า หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาดังกล่าว

**เกณฑ์การรับนักศึกษาเข้าศึกษาในระดับปริญญาโท :**

ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารงานด้านบัณฑิตศึกษาภายใต้การกำกับดูแลของภาควิชา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/ค่านำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์ หรือวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์ หรือวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0107	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบประเมินโดยการสัมภาษณ์ ณ ห้อง 85-217 อาคาร 85 ชั้น 2 ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

1. หลักสูตรนี้เปิดสอน 3 แขนงวิชา คือ แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ และแขนงวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม ซึ่งเน้นงานวิจัยในสาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง อิเล็กทรอนิกส์กำลัง ระบบขับเคลื่อน ระบบควบคุม วิศวกรรมโทรคมนาคม การประมวลสัญญาณดิจิทัล อิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 2 อาคาร 85  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8519, 8520

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมการผลิต [แผน ก แบบ ก 2] (MPE) (รหัสสาขาวิชา 010201) รอบเช้า จำนวน 20 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์ จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรองวิทยฐานะ หรือหลักสูตรอื่นโดยความเห็นชอบของภาควิชาวิศวกรรมการผลิต

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/ค่านำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0109	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์และประเมินความสามารถความรู้พื้นฐาน ณ ห้อง 310 ชั้น 3 อาคาร 82 คณะวิศวกรรมศาสตร์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 3 อาคาร 82

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8218

E-mail : s.mahathanabodee@gmail.com

sithipongm@kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมเคมี [แผน ก แบบ ก 2] (MChE)

(รหัสสาขาวิชา 010301)

รอบเช้า จำนวน 25 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือ วิทยาศาสตร์ ในสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับนักศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0111	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการ ณ ห้องประชุม ชั้น 15 อาคาร 86 คณะวิศวกรรมศาสตร์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

1. จะมีการให้ทุนการศึกษาสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากภาควิชาวิศวกรรมเคมี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่มีผลการเรียนดี
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 13 อาคาร 86

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8230, 8237

(อาจารย์ ดร.สุวิมล วงศ์สกุลเกสัช)





**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมโยธา [แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (S-MCE)

(รหัสสาขาวิชา 010803)

01-แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง

รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 15 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

ผู้เข้าศึกษาจะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หรือเทียบเท่าจากสถานศึกษาและหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการและ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) ในกรณีที่ต้องเทียบเท่าปริญญาใด ภาควิชาวิศวกรรมโยธาเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่า และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม สำหรับบุคคลที่ต้องเรียนรายวิชาใดเพิ่มเติม ภาควิชาวิศวกรรมโยธาจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0141	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) - แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง • Transportation Engineering • Traffic Engineering • Statistic • Highway Engineering	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 2 อาคาร 89

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8620-29

โทรสาร : 0-2587-4337

E-mail : s\_utainarumol@yahoo.co.th (แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง)

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-MIE)

(รหัสสาขาวิชา 010902)

รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 40 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีและได้รับคุณวุฒิด้านวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) หรืออุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ค.อ.บ.) หรือวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) หรือเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) หรือเภสัชศาสตรบัณฑิต (ภ.บ.) หรือแพทยศาสตรบัณฑิต (พ.บ.) หรือคุณวุฒิเทียบเท่า
2. ต้องเป็นผู้มีประสบการณ์การทำงานรวมไม่น้อยกว่า 2 ปี
3. ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่สอดคล้องกับข้อ 1 และ ข้อ 2 ต้องได้รับความเห็นชอบและการรับรองจากหัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม หรือกรรมการประจำหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม ก่อนการสมัคร

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0115	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ ณ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ห้องทิวะสุริยฉันท ชั้น 4 อาคาร 81 คณะวิศวกรรมศาสตร์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่**

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์

โทร. : 0-2555-2000 ต่อ 8134 หรือ 086-302-6906

โทรสาร : 0-2555-2198

E-mail : ie.kmutnb@gmail.com

Website : <http://www.ie.kmutnb.ac.th>

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (Y-MIE)  
(โครงการผู้บริหารระดับต้น) (รหัสสาขาวิชา 010904)

รอบค่า จำนวน 40 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีและได้รับคุณวุฒิด้านวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) หรืออุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) หรือครุศาสตรอุตสาหกรรม (ค.อ.บ.) หรือวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) หรือเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) หรือเภสัชศาสตรบัณฑิต (ภ.บ.) หรือแพทยศาสตรบัณฑิต (พ.บ.) หรือคุณวุฒิเทียบเท่า
2. ไม่จำเป็นต้องมีประสบการณ์การทำงาน
3. ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่สอดคล้องกับข้อ 1 ต้องได้รับความเห็นชอบและการรับรองจากหัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม หรือกรรมการประจำหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม ก่อนการสมัคร

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่มีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0117	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ ณ ห้องรัตติรัศมีจันทร์ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ชั้น 4 อาคาร 81 คณะวิศวกรรมศาสตร์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 4 อาคาร 81

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8134 หรือ 086-302-6906

โทรสาร : 0-2555-2198

E-mail : ie.kmutnb@gmail.com

Website : <http://www.ie.kmutnb.ac.th>

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุสิตบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมโยธาและการศึกษา [แบบ 2.1] (DCEE)

(รหัสสาขาวิชา 020351)

รอบค่า จำนวน 5 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรืออุตสาหกรรมศาสตรมหาบัณฑิต ในสาขาวิชาโยธา หรือเทียบเท่า และมีผลสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด (สำหรับผู้ที่เรียนวิชาพื้นฐานด้านวิชาการศึกษาระดับปริญญาโท น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ต้องเรียนวิชาพื้นฐานตามที่ภาควิชาครุศาสตร์โยธากำหนด)
2. เป็นผู้ได้คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท มหาบัณฑิต ไม่น้อยกว่า 3.50 หรือผ่านงานในตำแหน่งครู อาจารย์ หรือมีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับงานโยธา ไม่น้อยกว่า 2 ปี
3. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1. และ ข้อ 2. ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
4. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่มีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0259	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) - นำเสนอผลงาน - สอบสัมภาษณ์ ณ ห้อง 52-112 ชั้น 1 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาครุศาสตร์โยธา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ชั้น 1 อาคาร 52

โทรศัพท์ : 0-2555-2000-24 ต่อ 3247 หรือ 3253 หรือ 084-653-0524

E-mail : anyamanee.p@fte.kmutnb.ac.th

Website : www.ttc.ftc.kmutnb.ac.th



**หลักสูตร :** ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา [แผน ก แบบ ก 2] (MET)

(รหัสสาขาวิชา 020501)

รอบเข้า จำนวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่าทางด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิศวกรรมศาสตร์ อุตสาหกรรมศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ หรือระดับปริญญาตรีที่มีพื้นฐานด้านอาชีวศึกษา/เทคนิคศึกษา หรือด้านเทคโนโลยีการศึกษา หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
2. มีประสบการณ์ทางการสอน หรือปฏิบัติงานทางด้านเทคโนโลยีการศึกษา หรือปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง โดยมีหนังสือรับรองผ่านงานจากผู้บังคับบัญชา ไม่น้อยกว่า 1 ปี
3. สำหรับผู้ที่ไม่ม่ประสบการณ์ดังกล่าว ภายหลังกการสอบข้อเขียนผ่านแล้ว ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0212	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) - สถิติและระเบียบวิธีวิจัย - นวัตกรรมและเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา - การออกแบบการเรียนการสอนเทคนิคศึกษา	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ชั้น 6 อาคาร 52

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 3208, 3277

Website : [www.met.fte.kmutnb.ac.th](http://www.met.fte.kmutnb.ac.th)

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมโยธาและการศึกษา [แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (S-MCEE)

(รหัสสาขาวิชา 020301)

01-แขนงวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา

02-แขนงวิชาการบริหารงานวิศวกรรมโยธาและงานระบบ

รอบเสาร์-อาทิตย์

จำนวน 25 คน

จำนวน 25 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หรืออุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต ในสาขาวิชา

1.1 โยธา หรือเทียบเท่า สำหรับแขนงวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา

1.2 โยธา ไฟฟ้า เครื่องกล อุตสาหการ หรือเทียบเท่า สำหรับแขนงวิชาการบริหารงานวิศวกรรมโยธาและงานระบบ

2. มีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรระดับปริญญาบัณฑิตไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือผ่านงานในตำแหน่งครู อาจารย์ หรือมีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับงานโยธา ไม่น้อยกว่า 2 ปี

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา

2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด

3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

4. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0207	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) ▶ แขนงวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา - วิชาพื้นฐานทางการศึกษา (30 คะแนน) - วิชาพื้นฐานทางด้านวิศวกรรมโยธา (120 คะแนน)	9.00 - 12.00 น.
0240	▶ แขนงวิชาการบริหารงานวิศวกรรมโยธาและงานระบบ - วิชาพื้นฐานทางด้านวิศวกรรมงานระบบ (30 คะแนน) - วิชาพื้นฐานทางด้านบริหารงานวิศวกรรม (120 คะแนน)	
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาครุศาสตร์โยธา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ชั้น 1 อาคาร 52

โทรศัพท์ : 0-2555-2000-24 ต่อ 3247 หรือ 3253 หรือ 084-653-0524

E-mail : anyamanee.p@fte.kmutnb.ac.th

Website : www.ttc.ftc.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน [แผน ก แบบ ก 2] (MAET)

(รหัสสาขาวิชา 030201)

รอบเช้า จำนวน 20 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต หรือเทียบเท่า โดยได้รับการรับรองคุณวุฒิตามมาตรฐานการศึกษาจากกระทรวงศึกษาธิการ หรือสำนักงานข้าราชการพลเรือน (ก.พ.) และได้รับความเห็นชอบจากภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องต้นกำลัง

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0307	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการเพื่อความสามารถและองค์ความรู้และ ประสบการณ์ทางด้านวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน ณ ห้องประชุม 407 ชั้น 4 อาคาร 63 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องต้นกำลัง วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
ชั้น 2 อาคาร 63

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 6427

โทรสาร : 0-2912-2070

E-mail : [kampanart.t@cit.kmutnb.ac.th](mailto:kampanart.t@cit.kmutnb.ac.th)

[sumol.s@cit.kmutnb.ac.th](mailto:sumol.s@cit.kmutnb.ac.th)



**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน [แผน ก แบบ ก 2]

- |   |                  |             |
|---|------------------|-------------|
| • ภาคปกติ (MEET) (รหัสสาขาวิชา 030202)    | รอบเช้า          | จำนวน 10 คน |
| • ภาคพิเศษ (S-MEET) (รหัสสาขาวิชา 030203) | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน 20 คน |

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิทยาศาสตร์บัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต เทคโนโลยีบัณฑิต หรือชื่อปริญญาและสาขาวิชาอื่นที่เทียบเท่าโดยความเห็นชอบของภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องต้นกำลัง
2. มีประสบการณ์การทำงานทางด้านพลังงาน ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีวิศวกรรม หรือบริหารจัดการ วิศวกรรมและอุตสาหกรรม ไม่น้อยกว่า 1 ปี (สำหรับภาคพิเศษ)
3. กรณีไม่เป็นไปตามข้อ 1. และ/หรือ ข้อ 2. ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารโครงการ

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0309	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ความรู้และความสามารถทางด้านพลังงาน ณ ห้องประชุม MEET ชั้น 2 อาคาร 64 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องต้นกำลัง วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
ชั้น 2 อาคาร 63  
โทรศัพท์ : 085-128-5058  
E-mail : cpreeda@yahoo.com

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าประยุกต์ [แผน ก แบบ ก 2 (สหกิจศึกษา)] (MAEE)

(รหัสสาขาวิชา 030401)

รอบเช้า จำนวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) หรือเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) ในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องทางด้านไฟฟ้า หรือไฟฟ้ากำลัง หรือไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ หรืออิเล็กทรอนิกส์กำลัง หรือระบบควบคุม
2. มีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญาบัณฑิตไม่ต่ำกว่า 2.50
3. สำหรับผู้ที่มีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามข้อ 1. และ ข้อ 2. ให้อยู่ในดุลยพินิจและการพิจารณาของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0319	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) ประเมินความสามารถโดยการสอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานทางวิศวกรรมไฟฟ้า ณ ห้อง 62-321 ชั้น 3 อาคาร 62 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	9.00 – 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ชั้น 2 อาคาร 63

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 6311 หรือ 6303 หรือ 6304

E-mail : worrapong.yong@gmail.com

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง

- ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2] (MCET) (รหัสสาขาวิชา 030601)      รอบเช้า    จำนวน    10    คน
- ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MCET) (รหัสสาขาวิชา 030602)      รอบค่ำ      จำนวน    30    คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หรือปริญญาสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต หรือชื่อปริญญาและสาขาวิชาอื่นที่เทียบเท่า โดยความเห็นชอบของภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม โดยภาควิชาจะประกาศให้ทราบก่อนขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0311	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) (วันที่ 15 ธันวาคม พ.ศ. 2560) สอบสัมภาษณ์ประสบการณ์การทำงานด้านการบริหารจัดการ การก่อสร้าง หรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง ณ ห้อง 42-203 ชั้น 2 อาคาร 42 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	13.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (วันที่ 25 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
ชั้น 2 อาคาร 42

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 6511

E-mail : smith.s@cit.kmutnb.ac.th หรือ

Janjit.i@cit.kmutnb.ac.th หรือ

nanthip.i@cit.kmutnb.ac.th หรือ

nattanee.p@cit.kmutnb.ac.th

Website : <http://kmutnb.ac.th>

[grad.kmutnb.ac.th](http://grad.kmutnb.ac.th)

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** การจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (สหวิทยาการ) (MIMB) (รหัสสาขาวิชา 030901)

- |                 |        |       |       |
|-----------------|--------|-------|-------|
| • แผน ก แบบ ก 2 | รอบค่า | จำนวน | 20 คน |
| • แผน ข         | รอบค่า | จำนวน | 20 คน |

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. ผู้เข้าศึกษาจะต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) เทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) หรือชื่อปริญญาและสาขาวิชาอื่นที่เทียบเท่าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำหลักสูตร
2. ผู้ที่จะศึกษา แผน ข จะต้องเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ทำงานมาแล้วอย่างน้อย 1 ปี
3. คุณสมบัติอื่น ๆ ให้เป็นไปตามมติคณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาแล้วเห็นสมควรให้มีสิทธิ์สมัครสอบเข้าศึกษาต่อได้

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. โครงร่างงานวิจัยที่สนใจ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0317	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ โดยผู้สอบต้องนำเสนอโครงร่างงานวิจัยที่สนใจ ณ ห้องประชุมปาล์มเงิน ชั้น 3 อาคาร 63 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์และสังคม วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
ชั้น 3 อาคาร 63

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 6611

โทรสาร : 0-2587-6931

E-mail : mimb\_kmutnb@gmail.com

Website : <http://ascscit.kmutnb.ac.th>

**หลักสูตร :** ปรัชญาคุณวุฒิบัณฑิต

**สาขาวิชา :** คณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) [แบบ 2.1] (E-DMA)  
(รหัสสาขาวิชา 040251)

รอบเช้า จำนวน 7 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
2. มีพื้นฐานภาษาอังกฤษในระดับดี โดยมีผลการสอบทางภาษา TOEFL (Paper-based) ไม่ต่ำกว่า 525 คะแนน หรือ TOEFL (Computer-based) ไม่ต่ำกว่า 195 คะแนน หรือ TOEFL (Internet Based) ไม่ต่ำกว่า 71 คะแนน หรือ IELTS ไม่ต่ำกว่า 5.5 หรือผลการทดสอบอื่น ๆ ที่เทียบเท่า (CU-TEP ไม่ต่ำกว่า 70 คะแนน TU-GET ไม่ต่ำกว่า 550 คะแนน K-STEP ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70 IDP-Test ไม่ต่ำกว่า 5.5 คะแนน) และผลการทดสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปี (นับถึงวันสมัคร)
3. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่าน
4. ในกรณีที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตรภาควิชาคณิตศาสตร์ ในการพิจารณาคุณสมบัติ

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/ค่านำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0454	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) - Ordinary Partial Differential Equations - Advanced Linear Algebra	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

1. มีทุนสนับสนุน ดังนี้

- 1.1 ทุนโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย)  
(ดูรายละเอียดได้จาก Website <http://www.sc.mahidol.ac.th/scholarship/sast/>  
Email: scnnc@mahidol.ac.th)
- 1.2 ทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านคณิตศาสตร์  
(ดูรายละเอียดได้จาก Website <http://cem.sc.mahidol.ac.th>)
- 1.3 ภาควิชามีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 5 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดจากเว็บไซต์ [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)

2. สำหรับผู้สมัครที่ไม่มีผลภาษาอังกฤษตรงตามคุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา ข้อ 2. หากได้รับการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษาต่อ ต้องส่งผลภาษาอังกฤษที่ตรงตามคุณสมบัติข้อ 2 นี้ ภายใน 1 ปีการศึกษา
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4510, 4511 หรือ 0-2587-8258  
E-mail : [sanoe.k@sci.kmutnb.ac.th](mailto:sanoe.k@sci.kmutnb.ac.th)  
Website : <http://www.ma@kmutnb.ac.th>

**Curriculum :** Doctor of Philosophy

**Major Field :** Applied Mathematics (English Program) [Plan 2.1] (E-DMA)

(Program Code 040251)

Day Session 7 Students

**Applicant's Qualifications :**

(1) An applicant must hold a Master's degree in mathematics, applied mathematics or an equivalent degree which is relevant to mathematics.

(2) An applicant must have a good knowledge of English usage having a TOEFL (Paper-based) score of at least 525, TOEFL (Computer-based) score of at least 195, TOEFL (Internet Based) score of at least 70, IELTS (Academic Module) score of at least 5.5 or a score of equivalent tests, e.g., CU-TEP score of at least 70, TU-GET score of at least 550, K-STEP score of at least 70%, and IDP-Test score of at least 5.5. The age of the submitted score is no longer than 2 years before the application date.

(3) An applicant will not be accepted from an applicant who has previously failed the qualifying examinations.

(4) Exemption to the above items may be made by the program committee.

**Required Documentations :**

1. A passport-sized photograph, not wearing hat and sunglasses.
2. Officially certified signed copies of completion certificates for Bachelor and Master Degrees, with full details of subjects studied. If Master degree not complete, then an officially certified signed transcript containing details of all subjects completed at date of application must be supplied.
3. Marriage certificate/certificate of name or title change (In case that the name or surname is not the same as in the transcript).
4. A Certificate of Comparable Degree from Office of the Higher Education Commission. (In case of graduated from abroad)

Exam code	Exam course	Time
0454	1. Specific Field Examination (150 marks) - Ordinary Partial Differential Equations - Advanced Linear Algebra	9.00 - 12.00 a.m
0800	2. English Proficiency Test (100 marks) (detail of the exam inside back cover)	1.30 - 4.30 p.m.

**Additional details**

1. Scholarships are as follows:
  - 1.1 Science Achievement Scholarship of Thailand: Human Resource Development in Science Project. (Further Details: <http://www.sc.mahidol.ac.th/scholarship/sast/>  
Email: [scnnc@mahidol.ac.th](mailto:scnnc@mahidol.ac.th))
  - 1.2 Scholarships from the Centre of Excellence in Mathematics (CEM)  
(Further Details: <http://www.cem.sc.mahidol.ac.th>)
  - 1.3 Research assistance or teaching assistance scholarships from the department.

2. Applicants who do not meet the English proficiency certificate requirement may be accepted on the condition that they must meet the requirement mentioned above within one academic year.

3. Applicants who do not meet the qualifications in this document should contact the department prior to submitting the application on the internet.

**More details can be found at** Department of Mathematics, Faculty of Applied Science  
5<sup>th</sup> floor, 78 Bldg.

Tel : +66 (0)-2555-2000 ext. 4510 or 4511

Fax : +66 (0)-2587-8258

E-mail : [ma@kmutnb.ac.th](mailto:ma@kmutnb.ac.th)

Website : <http://www.ma.kmutnb.ac.th>



**หลักสูตร :** ปรัชญาดุสิตบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT) (รหัสสาขาวิชา 040451)

• แบบ 2.1

รอบเช้า จำนวน 5 คน

• แบบ 2.2

รอบเช้า จำนวน 5 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 2.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 (เต็ม 4.00) และมีผลการทดสอบภาษาอังกฤษตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

2. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 2.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.00 (เต็ม 4.00) และมีผลการทดสอบภาษาอังกฤษตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

3. ในกรณีที่ผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1. และ 2. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และ/หรือปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0461	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานทั่วไปทางด้านเทคโนโลยีอาหาร การหมักจุลินทรีย์ เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว <u>หรือเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ</u> และเตรียมโครงงานวิจัยที่สนใจ ประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาด้วย (ที่ขีดเส้นคือของเดิม) ณ ห้อง 78-705 ชั้น 7 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

1. นักศึกษาที่มีคะแนนเฉลี่ยสะสมระดับปริญญาตรี 3.00 ขึ้นไป และระดับปริญญาโท 3.25 ขึ้นไป สามารถสมัครทุน TA ของสาขาวิชา ปีละ 1 ทุน ๆ ละ 6,000 บาทต่อเดือน โดยมีหน้าที่ช่วยเตรียมและควบคุมปฏิบัติการระดับปริญญาตรี

2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์  
ชั้น 7 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4722, 4703

E-mail : savitri.v@sci.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุสิตบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิทยาการคอมพิวเตอร์ [แบบ 2.1] (DCS) (รหัสสาขาวิชา 040651) รอบเช้า จำนวน 5 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือเทียบเท่า และมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 โดยมีผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษาอังกฤษ TOEFL (Paper-based) ไม่ต่ำกว่า 525 คะแนน หรือ TOEFL (Computer-based) ไม่ต่ำกว่า 195 คะแนน หรือ IELTS (Academic Module) ไม่ต่ำกว่า 5.5 หรือผลการทดสอบอื่น ๆ ที่เทียบเท่า และผลการสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันที่สอบจากสถาบันที่มีการทดสอบ หรือเป็นไปตามเกณฑ์ของบัณฑิตวิทยาลัย หรือสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

2. ต้องมีผลงานวิจัยทางด้านคอมพิวเตอร์ที่ปรากฏเป็นหลักฐานในวารสารวิชาการหรือที่ประชุมวิชาการ จำนวน 1 ฉบับ เป็นอย่างน้อย

3. ในกรณีที่ไม่เป็นไปตามข้อ 1. ผู้เข้าศึกษาจะต้องส่งผลงานในข้อ 2. จำนวน 2 ฉบับ เป็นอย่างน้อย และขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการจากภาควิชาในการพิจารณาคุณสมบัติ

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0455	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการ ณ ห้อง 606 ชั้น 6 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ผู้สมัครต้องยื่นแบบเสนอหัวข้องานวิจัย (Research Proposal) พร้อมรายละเอียด เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการพิจารณาอย่างน้อย 30 วัน ก่อนวันสอบประเมินความสามารถ	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

1. มีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 2 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดจาก [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)

2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์  
ชั้น 6 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4601, 4602

E-mail : [mcs@kmutnb.ac.th](mailto:mcs@kmutnb.ac.th)

Website : <http://www.cs.kmutnb.ac.th>

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** คณิตศาสตร์ประยุกต์ [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (S-MMA)  
(รหัสสาขาวิชา 040202)

รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 15 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง ในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องที่มีพื้นฐานการศึกษาด้านคณิตศาสตร์มาแล้วไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต หรือมีทักษะทางด้านคณิตศาสตร์ และผ่านการพิจารณาจากภาควิชาคณิตศาสตร์แล้ว

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0404	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) - วิชาแคลคูลัส - สมการเชิงอนุพันธ์สามัญ - พีชคณิตเชิงเส้น	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4510, 4511 หรือ 0-2587-8258

E-mail : surattana.s@sci.kmutnb.ac.th

Website : www.ma.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ [แผน ก แบบ ก 2] (MMC) รอบเช้า จำนวน 15 คน  
(รหัสสาขาวิชา 040203)

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรองในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ วิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องที่มีพื้นฐานการศึกษาวิชาด้านคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ มาแล้วไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต หรือได้รับความเห็นชอบจากภาควิชา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0406	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) - คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับวิทยาการคอมพิวเตอร์ - ความรู้พื้นฐานทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4510, 4511 หรือ 0-2587-8258

E-mail : dome.l@sci.kmutnb.ac.th

Website : www.ma.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** สถิติประยุกต์ (แผน ข) (S-MAST) (รหัสสาขาวิชา 040502)

01-แขนงวิชาสถิติประยุกต์

รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 20 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาสถิติ หรือสถิติประยุกต์ หรือสาขาอื่น ๆ ที่เรียนรายวิชาสถิติและคณิตศาสตร์ รวมกันไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0407	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ถึงความรู้ทางด้านสถิติและความน่าจะเป็น รวมทั้งแนวคิดในการทำสารนิพนธ์ ณ ห้อง 525 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

- สามารถเข้าดูหลักสูตรของภาควิชาได้ที่งานหลักสูตรของ มจพ.
- สำหรับผู้ที่ต้องการรับรองคุณสมบัติกรุณานัดหมายล่วงหน้า
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4921, 4903

E-mail : wpy@kmutnb.ac.th

Website : <http://stat.kmutnb.ac.th>



**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมซอฟต์แวร์ [แผน ก แบบ ก 2] (MSE)  
(รหัสสาขาวิชา 040603)

รอบเข้า จำนวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง ในสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ วิทยาการคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือ สาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องที่มีพื้นฐานการศึกษาวิชาด้านคอมพิวเตอร์มาแล้วไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต หรือมีประสบการณ์ทำงานทางด้านคอมพิวเตอร์ และผ่านการพิจารณาจากภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0421	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) วิชาคอมพิวเตอร์ในด้านวิศวกรรมซอฟต์แวร์ โครงสร้างข้อมูล ตรรกะ อัลกอริทึม คณิตศาสตร์ การโปรแกรม ฐานข้อมูล ระบบปฏิบัติการ การสื่อสารข้อมูล ความมั่นคง	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

1. การสอบสัมภาษณ์: หัวข้องานวิจัยที่สนใจ
2. มีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 10 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดจาก [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์  
ชั้น 6 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4601, 4602

E-mail : [mcs@kmutnb.ac.th](mailto:mcs@kmutnb.ac.th)

Website : <http://www.cs.kmutnb.ac.th>

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุขฎฐฎฎฎฎ

**สาขาวิชา :** สารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (IDIT)  
(รหัสสาขาวิชา 070154)

รอบค้ํา จํานวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทในสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือเทียบเท่า โดยมีคุณสมบัติตรงตามข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้

1.1 ผ่านการทำวิทยานิพนธ์ (Thesis) ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ

1.2 ผ่านการทำสารนิพนธ์ (Master Project) หรือการศึกษาด้วยตนเอง (Independent Study) ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ และมีผลงานการวิจัยเพิ่มเติมอย่างน้อย 1 เรื่อง ซึ่งสารนิพนธ์หรืองานวิจัยเพิ่มเติมนั้นต้องได้รับการเผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการหรือตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ภาควิชาเห็นชอบ

1.3 ผ่านการทำปัญหาพิเศษ (Special Problem) หรือการศึกษาด้วยตนเอง (Independent Study) ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ และมีผลงานการวิจัยเพิ่มเติมอย่างน้อย 2 เรื่อง ซึ่งปัญหาพิเศษหรืองานวิจัยเพิ่มเติมนั้นต้องได้รับการเผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการ หรือตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ภาควิชาเห็นชอบ

2. มีพื้นฐานภาษาอังกฤษในระดับดี โดยพิจารณาจากผลการทดสอบ TOEFL ไม่น้อยกว่า 525 คะแนน (Paper-based) หรือ 195 คะแนน (Computer-based) หรือ 71 คะแนน (Internet Based) หรือ IELTS (Academic Module) ไม่น้อยกว่า 5.5 โดยผลการสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปีนับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบ

3. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามข้อ 1 และ/หรือ ข้อ 2. ให้เป็นไปตามความเห็นชอบของภาควิชา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ  
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษาซึ่งแสดงรายวิชาต่างๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด

3. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ ปัญหาพิเศษ หรืออาจารย์ที่เคยสอนในระดับปริญญาโท หรือหนังสือรับรองคุณสมบัติจากผู้บังคับบัญชา (กรณีทำงาน) จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

4. ผลสอบ TOEFL หรือ IELTS ที่ผ่านมา (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

5. ใบรับรองประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)



รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0753	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) (วันที่ 15 ธันวาคม พ.ศ. 2560) สอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้อง และนำโครงร่างงานวิจัยที่สนใจประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาด้วย ณ ห้อง 6A03 ชั้น 6 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารนวมินทรราชินี	9.00 - 12.00 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. กรณีผู้สมัครไม่มีผลงานวิจัยมานำเสนอในวันสอบประเมินความสามารถ หากผู้สมัครผ่านการสอบคัดเลือกเข้าศึกษา จะต้องเสนอผลงานการวิจัยอย่างน้อย 1 เรื่อง ตามที่ภาควิชาเห็นชอบ ภายใน 1 ปีการศึกษา
2. สำหรับผู้สมัครที่ไม่มีผลภาษาอังกฤษตรงตามคุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา ข้อ 2 หากได้รับการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษาต่อ ต้องส่งผลภาษาอังกฤษที่ตรงตามคุณสมบัติ ข้อ 2 นี้ ภายใน 1 ปีการศึกษา
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารนวมินทรราชินี

- ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 3

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2728, 2701

E-mail : maleerat.s@it.kmutnb.ac.th,  
kanchana.v@it.kmutnb.ac.th

Website : www.it.kmutnb.ac.th

**Curriculum :** Doctor of Philosophy

**Major Field :** Information and Data Science (International Program) [Plan 2.1] [Special Program] (IDIT)  
(Program Code 070154) Evening Session 10 Students

**Applicant Qualifications :**

1. Applicant must hold a master's degree in information technology, computer science, computer engineering or equivalent area and must satisfy one of the qualifications as follows:

1.1 Applicant has conducted a thesis research for no less than 12 credits from an accredited institution or university in Thailand or overseas.

1.2 Applicant has conducted a Master Project or Independent Study for no less than 6 credits from an accredited institution or university in Thailand or overseas. Applicant must also have at least one research publication which has been published in academic conference proceedings or in an academic journal approved by the department.

1.3 Applicant has conducted a Special Problem or Independent Study for no less than 3 credits from an accredited institution or university in Thailand or overseas. Applicant must also have at least two research publications which have been published in academic conference proceedings or in academic journals approved by the department.

2. Applicant must have an English proficiency certificate with a minimum score of 525 for paper-based TOEFL, 195 for computer-based TOEFL, 71 for internet-based TOEFL or 5.5 for IELTS Academic Module. The certificate must be valid within two years of the examination date.

3. Applicant who does not meet the above requirements 1 and 2 will be considered at the discretion of the department.

**Required Documentations :**

1. A passport-sized photograph, not wearing hat and sunglasses.
2. A copy of official master's degree academic transcript which includes the details of courses and GPAX. All documents must be certified and signed as true copy by the applicant.
3. A letter of recommendation from supervisor, or master's research advisor or lecturer. (to be brought to the interview examination)
4. An English proficiency certificate e.g. TOEFL or IELTS. (if any, to be brought to the interview examination)
5. Certification of work experience related to computer area. (if any, to be brought to the interview examination)
6. Marriage certificate/certificate of name or title change. (In case that the name or surname is not the same as in the transcript) (Please have it with you on the day of Interview)
7. A Certificate of Comparable Degree from Office of the Higher Education Commission. (In case of graduated from abroad) (Please have it with you on the day of Interview)

Exam code	Exam course	Time
0753	1. Oral Comprehensive Examination (150 marks) <b>(December 15<sup>th</sup>, 2017)</b> Interview on fundamental knowledge in information technology. Applicant is to bring a research project draft of 3-5 (A4) pages for the interview at room 6A03, 6 <sup>th</sup> floor, Nawaminthrachinee Building	9.00-12.00 a.m.

### Additional details

1. Applicants who do not meet the above qualifications 1.1, 1.2 or 1.3 prior to the interview examination may be accepted into the program on the condition that they must satisfy the publication requirement within one academic year.

2. Applicants who do not meet the English proficiency certificate requirement may be accepted on the condition that they must meet the requirement mentioned above within one academic year.

3. Applicants who do not meet the qualifications in this document should contact the department prior to submitting the application on the internet.

**More details can be found at** Department of Information Technology, 3<sup>rd</sup> floor,  
Nawaminthrachinee Bldg.

Tel : (+66)2555-2000 ext 2728, 2701

E-mail : maleerat.s@it.kmutnb.ac.th,  
kanchana.v@it.kmutnb.ac.th

Website : [www.it.kmutnb.ac.th](http://www.it.kmutnb.ac.th)

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุสิตบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีสารสนเทศ [แบบ 2.1] (DITT)

(รหัสสาขาวิชา 070152)

รอบเช้า จำนวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือสาขาเทียบเท่า โดยมีคุณสมบัติตรงตามข้อใดข้อหนึ่งดังนี้

1.1 ผ่านการทำวิทยานิพนธ์ (Thesis) ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาในประเทศหรือต่างประเทศ

1.2 ผ่านการทำสารนิพนธ์ (Master Project) หรือการศึกษาด้วยตนเอง (Independent Study) ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ และมีผลงานการวิจัยเพิ่มเติมอย่างน้อย 1 เรื่อง ซึ่งสารนิพนธ์หรืองานวิจัยเพิ่มเติมนั้นต้องได้รับการเผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการหรือตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ภาควิชาเห็นชอบ

1.3 ผ่านการทำปัญหาพิเศษ (Special Problem) หรือการศึกษาด้วยตนเอง (Independent Study) ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ และมีผลงานการวิจัยเพิ่มเติมอย่างน้อย 2 เรื่อง ซึ่งปัญหาพิเศษหรืองานวิจัยเพิ่มเติมนั้นต้องได้รับการเผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการหรือตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ภาควิชาเห็นชอบ

2. มีผลทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL ไม่น้อยกว่า 525 คะแนน (Paper Based) หรือ 195 คะแนน (Computer Based) หรือ 71 คะแนน (Internet Based) หรือ IELTS (Academic Module) ไม่น้อยกว่า 5.5 หรือ IDP Test ไม่น้อยกว่า 5.5 หรือ TU-GET (1000 คะแนน) ไม่น้อยกว่า 550 หรือ CU-TEP (120 คะแนน) ไม่น้อยกว่า 70 หรือ K-STEP ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 และผลการทดสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันที่สอบจากสถาบันที่มีการทดสอบ หรือเป็นไปตามเกณฑ์ของบัณฑิตวิทยาลัย หรือคณะกรรมการการอุดมศึกษา

3. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามข้อ 1.1, 1.2, 1.3 และ/หรือ ข้อ 2. ให้เป็นไปตามที่ได้รับความเห็นชอบจากภาควิชา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ ปัญหาพิเศษ หรืออาจารย์ที่เคยสอนในระดับปริญญาโท หรือหนังสือรับรองคุณสมบัติจากผู้บังคับบัญชา (กรณีทำงาน) จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
4. ผลการทดสอบภาษาอังกฤษตามคุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา ข้อ 2. (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
5. ใบรับรองประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/ค่านำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0752	วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) 1.1 ระเบียบวิธีวิจัย (Research Methodology) (50 คะแนน) 1.2 สถิติเพื่อการวิจัย (Research Statistics) (50 คะแนน) 1.3 การวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analysis) (50 คะแนน)	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. กรณีผู้สมัครไม่มีผลงานการวิจัยมานำเสนอในวันสอบสัมภาษณ์ หากผู้สมัครผ่านการสอบคัดเลือกเข้าศึกษา จะต้องเสนอผลงานการวิจัยอย่างน้อย 1 เรื่อง ตามที่ภาควิชาเห็นชอบ ภายใน 1 ปีการศึกษา
  2. สำหรับผู้สมัครที่ไม่มีผลภาษาอังกฤษตรงตามคุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา ข้อ 2 หากได้รับการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษาต่อ ต้องส่งผลภาษาอังกฤษที่ตรงตามคุณสมบัติ ข้อ 2 นี้ ภายใน 1 ปีการศึกษา
  3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet
2. ผู้สมัครที่ผ่านการสอบวิชาพื้นฐานเฉพาะสาขาและมีสิทธิ์เข้าสัมภาษณ์ ให้เตรียมโครงงานวิจัยที่สนใจ ประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาในวันสอบสัมภาษณ์ด้วย

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ  
อาคารนวมินทร์ราชินี ชั้น 3  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2728, 2704  
E-mail : maleerat.s@it.kmutnb.ac.th,  
kanchana.v@it.kmutnb.ac.th  
Website : www.it.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** สารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) [แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (IMIT)

(รหัสสาขาวิชา 070104)

รอบค่า จำนวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ซึ่งศึกษาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือคอมพิวเตอร์ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ
2. มีพื้นฐานภาษาอังกฤษในระดับดี โดยพิจารณาจากผลการทดสอบ TOEFL ไม่น้อยกว่า 477 คะแนน (Paper-based) หรือ 153 คะแนน (Computer-based) หรือ 53 คะแนน (Internet Based) หรือ IELTS (Academic Module) ไม่น้อยกว่า 4.5 โดยผลการสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปีนับตั้งแต่วันที่สอบจากสถาบันที่มีการทดสอบ
3. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามข้อ 1. และ/หรือ ข้อ 2. ให้เป็นไปตามความเห็นชอบของภาควิชา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษาซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. ผลสอบ IELTS หรือ TOEFL ที่ผ่านมา (ถ้ามี) (นำมาในวันประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาปริญญาโท หรืออาจารย์ที่เคยสอนในระดับปริญญาตรี หรือหนังสือรับรองคุณสมบัติจากผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0703	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) (วันที่ 15 ธันวาคม พ.ศ. 2560) สอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้อง และนำโครงร่างงานวิจัยที่สนใจประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาด้วย ณ ห้อง 6A03 ชั้น 6 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารนวมินทรราชินี	9.00 - 12.00 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

1. สำหรับผู้สมัครที่ไม่มีผลภาษาอังกฤษตรงตามคุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา ข้อ 2. หากได้รับการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษาต่อ ต้องส่งผลภาษาอังกฤษที่ตรงตามคุณสมบัติข้อ 2 นี้ ภายใน 1 ปีการศึกษา
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

อาคารนวมินทรราชินี ชั้น 3

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2728, 2701

E-mail : maleerat.s@it.kmutnb.ac.th,  
kanchana.v@it.kmutnb.ac.th

Website : www.it.kmutnb.ac.th

**Curriculum** : Master of Science

**Major Field** : Information and Data Science (International Program) [Plan A 2] [Special Program] (IMIT)  
(Program Code 070104) Evening Session 10 Students

**Applicant Qualifications :**

1. Applicant must hold a bachelor degree or equivalent from an accredited higher educational institution in Thailand or overseas, with at least 12 credits in information technology or computer courses.
2. Applicant must have an English proficiency certificate with a minimum score of 477 for paper-based TOEFL, 153 for computer-based TOEFL, 53 for internet-based TOEFL or 4.5 for IELTS Academic Module. The certificate must be valid within two years of the examination date.
3. Applicant who does not meet the above qualifications 1. and 2. will be considered at the discretion of the department.

**Required Documentations :**

1. A passport-sized photograph, not wearing hat and sunglasses.
2. A copy of official academic transcript which includes the detail of courses and GPAX. All documents must be certified and signed as true copy by the applicant.
3. An English proficiency certificate e.g. TOEFL or IELTS. (if any, to be brought to the interview examination)
4. A letter of recommendation from supervisor, or undergraduate project advisor or lecturer. (to be brought to the interview examination)
5. Marriage certificate/certificate of name or title change. (In case that the name or surname is not the same as in the transcript) (Please have it with you on the day of Interview)
6. A Certificate of Comparable Degree from Office of the Higher Education Commission. (In case of graduated from abroad) (Please have it with you on the day of Interview)

Exam code	Exam course	Time
0703	1. Oral Comprehensive Examination (150 marks) <b>(December 15<sup>th</sup>, 2017)</b> Interview on fundamental knowledge in information technology. Applicant is to bring a research project draft of 3-5 (A4) pages for the interview at room 6A03, 6 <sup>th</sup> floor, Nawaminthrachinee Building	9.00-12.00 a.m.

**Additional details**

1. Applicants who do not meet the English proficiency certificate requirement may be accepted on the condition that they must meet the requirement mentioned above within one academic year.
2. Applicants who do not meet the qualifications in this document should contact the department prior to submitting the application on the internet.

**More details can be found at** Department of Information Technology, 3<sup>rd</sup> floor,  
Faculty of Information Technology, Nawaminthrachinee Building  
Tel : (+66)2555-2000 ext 2728, 2701  
E-mail : maleerat.s@it.kmutnb.ac.th,  
kanchana.v@it.kmutnb.ac.th  
Website : www.it.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีสารสนเทศ

- ภาคปกติ (MITT) (รหัสสาขาวิชา 070102)

01-แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

- ▶ แผน ก แบบ ก 2

รอบเช้า

จำนวน

5 คน

- ภาคพิเศษ (S-MITT) (รหัสสาขาวิชา 070103)

01-แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

- ▶ แผน ข

รอบเช้า

จำนวน

35 คน

รอบค่ำ

จำนวน

35 คน

รอบเสาร์-อาทิตย์

จำนวน

35 คน

02-แขนงวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ประยุกต์

- ▶ แผน ข

รอบเสาร์-อาทิตย์

จำนวน

35 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ซึ่งศึกษาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือคอมพิวเตอร์ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต จากสถาบันอุดมศึกษาในประเทศหรือต่างประเทศ
2. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่สอดคล้องกับข้อที่ 1. ให้อยู่ในดุลยพินิจของภาควิชา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาปริญญาโทหรืออาจารย์ที่เคยสอนในระดับปริญญาตรี หรือหนังสือรับรองคุณสมบัติจากผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0702	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) 1) เครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Computer Network) (30 คะแนน) 2) เทคโนโลยีระบบฐานข้อมูล (Database System Technology) (30 คะแนน) 3) เทคโนโลยีระบบปฏิบัติการ (Operating System Technology) (30 คะแนน) 4) การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Computer Programming) (30 คะแนน) 5) การวิเคราะห์และออกแบบระบบ (System Analysis and Design) (30 คะแนน)	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.



**ข้อมูลเพิ่มเติม**

1. สำหรับผู้สมัครแผน ก แบบ ก 2 ที่มีสิทธิ์เข้าสัมภาษณ์ ให้เตรียมโครงร่างงานวิจัยที่สนใจประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาในวันสอบสัมภาษณ์ด้วย
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ  
อาคารนวมินทร์ราชินี ชั้น 3  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2728, 2701  
E-mail : maleerat.s@it.kmutnb.ac.th,  
kanchana.v@it.kmutnb.ac.th  
Website : www.it.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย (แผน ข) [ภาคพิเศษ] (S-MDN)  
(รหัสสาขาวิชา 070302)

รอบเช้า	จำนวน	20 คน
รอบค่ำ	จำนวน	35 คน
รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	35 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ซึ่งศึกษาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์ หรือ วิชาด้านการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต จากสถาบันอุดมศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง
2. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่สอดคล้องกับข้อที่ 1. ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตรและหัวหน้าภาควิชา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากผู้บังคับบัญชา หรือหนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาปริญญาโท หรืออาจารย์ที่เคยสอนในระดับปริญญาตรี จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0710	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) 1. Basic Data Networks (45 คะแนน) 2. Basic Computer Technology (40 คะแนน) 3. Logic Programming (30 คะแนน) 4. Basic Mathematics & Statistics (35 คะแนน)	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

อาคารนวมินทรราชินี ชั้น 5

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2717, 2704

E-mail : pongpisit.w@it.kmutnb.ac.th

sompol.p@it.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** ปรัชญาคุณวุฒิบัณฑิต

**สาขาวิชา :** จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ [แบบ 2.1] (ภาคพิเศษ) (S-DIOP)  
(รหัสสาขาวิชา 080352)

รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 8 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ หรือจิตวิทยาอุตสาหกรรมหรือจิตวิทยาองค์การ
2. ผู้สมัครที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททางจิตวิทยาสาขาอื่น ๆ นอกเหนือจากข้อ 1. ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
4. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0852	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) - จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ - สถิติ - ระเบียบวิธีวิจัย	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** รองศาสตราจารย์ ดร.มานพ ชูนิล และอาจารย์ ดร.นนทิรัตน์ พัฒนภักดี  
ภาควิชามนุษยศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 4 อาคาร 46  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 3512  
E-mail : nontirat.p@arts.kmutnb.ac.th  
Website : www.grad.kmutnb.ac.th  
Fanpage : facebook.com/จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ มจพ.

**หลักสูตร :** ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารเชิงธุรกิจและอุตสาหกรรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)

- ภาคพิเศษ (S-E-MBIC) (รหัสสาขาวิชา 080102)

▶ แผน ก แบบ ก 2

รอบค่า จำนวน 2 คน

▶ แผน ข

รอบค่า จำนวน 14 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. นักศึกษาไทยและนักศึกษาต่างชาติ
2. เป็นผู้มีความประพฤติดีหรือปกติ มีบุคลิกภาพและจรรยาบรรณ (พื้นฐาน) ของสังคมโดยทั่วไป รวมทั้งไม่เป็นผู้ต้องหาทั้งทางคดีแพ่งและอาญา
3. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ทุกสาขาวิชา จากสถาบันการศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ ที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรองวิทยฐานะ
4. มีระดับคะแนนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 2.50 หรืออยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร
5. มีระดับคะแนน TOEFL ไม่ต่ำกว่า 477 (Paper-based) หรือ 53 (Internet-based) หรือ IELTS ไม่ต่ำกว่า 4.5 หรือ CU-TEP ไม่ต่ำกว่า 62 หรือ K-STEP Test ไม่ต่ำกว่า 60% หรืออยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

อนึ่ง ผู้สมัครที่ได้รับการพิจารณาจากคณะกรรมการประจำหลักสูตรให้เข้าศึกษาได้ แต่ไม่สามารถยื่นผลสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในช่วงรับเข้าศึกษา ต้องยื่นผลภาษาอังกฤษที่ผ่านเกณฑ์ตามที่ระบุไว้ในประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ฉบับลงวันที่ 25 เมษายน พ.ศ. 2559 ก่อนสำเร็จการศึกษา ยกเว้นผลการสอบผ่านรายวิชา Graduate English I และ/หรือ Graduate English II

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. ผลสอบ TOEFL หรือ IELTS หรือ CU-TEP หรือ K-STEP Test (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/ค่านำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0804	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) ความสามารถในการเขียนและวิเคราะห์เป็นภาษาอังกฤษ ประกอบด้วย การเขียนความเรียงกึ่งวิเคราะห์และการเขียนแบบอิสระภายใต้หัวข้อที่กำหนดให้	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาภาษา คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 3 อาคาร 46

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 3507 หรือ 086-314-4816 หรือ 089-791-9128

E-mail : ytharawoot@yahoo.com หรือ supalak.toon@yahoo.com

Website : <https://www.facebook.com/#!/mbic.e.kmutnb>

**Curriculum :** Master of Arts

**Major Field :** English for Business and Industry Communication (English Program) [Special Program]  
(S-E-MBIC) (Program Code 080102)

- |            |                 |    |          |
|------------|-----------------|----|----------|
| • Plan A 2 | Evening Session | 2  | Students |
| • Plan B   | Evening Session | 14 | Students |

**Applicant's Qualifications :**

1. Applicants can be Thai and foreign students.
2. Applicants must have normal mental health, good personality, and ethical manner. They must not be civil and criminal suspects.
3. Applicants must hold a bachelor's degree or equivalent in any field which is recognized by Office of the Higher Education Commission.
4. Applicants' grade point average must not be less than 2.50. The applicants who do not meet this requirement will be subject to the consideration of the committee of the program.
5. Applicants must command high skills in English with the scores of TOEFL (Paper-based) 477 or TOEFL (Internet-based) 53 or IELTS band 4.5, CU-TEP 62%, or K-STEP Test 60%. In the case that the applicants' qualifications do not cover the requirement, the case must be considered by the program committee.

After being accepted to study in the program, the students who cannot submit one of the English scores mentioned above during the admission must submit the score based on criteria for English Proficiency Test for Postgraduate Students announced on April 25<sup>th</sup>, 2016 before graduation. However, the results of the English courses, Graduate English I and/or Graduate English II will not be accepted.

**Required Documentations :**

1. A photo of applicant, no hat, no black glasses.
2. A copy of official transcript for Bachelor's degree. The document must be certified.
3. An English proficiency certificates e.g. TOEFL, IELTS, CU-TEP or K-STEP Test. (if any) (Please have it with you on the day of Interview)
4. Marriage certificate/certificate of name or title change. (In case that the name or surname is not the same as in the transcript) (Please have it with you on the day of Interview)
5. A Certificate of Comparable Degree from Office of the Higher Education Commission. (In case of graduated from abroad) (Please have it with you on the day of Interview)

Exam code	Exam course	Time
0804	1. Specific Field Examination (150 marks) Writing and analytical skills in the form of guided writing and free writing essay.	9.00 - 12.00 a.m.
0800	2. English Proficiency Test (100 marks) (detail of the exam inside back cover)	1.30 - 4.30 p.m.

**Additional details**

In case that the applicants' qualifications do not meet the regulations, a recommendation comment from the department must be attached to the application form.

**More details can be found at** Department of Languages, Faculty of Applied Arts, 3<sup>th</sup> floor, Bldg. 46  
Tel : 0-2555-2000 ext. 3507 / 086-314-4816 / 089-719-9128  
E-mail : ytharawoot@yahoo.com or supalak.toon@yahoo.com  
Website : <https://www.facebook.com/#!/mbic.e.kmutnb>

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (ณ มจพ.ระยอง)

**สาขาวิชา :** กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม [แผน ก แบบ ก 2]

- ภาคปกติ (MICPE) (รหัสสาขาวิชา 130102)                                  รอบเช้า                                  จำนวน     15 คน
- ภาคพิเศษ (S-MICPE) (รหัสสาขาวิชา 130101)                                รอบเสาร์-อาทิตย์                          จำนวน     15 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี เคมีสิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม การจัดการสิ่งแวดล้อม หรือเทียบเท่า หรือกำลังศึกษาในภาคการศึกษาสุดท้าย
2. เป็นผู้มีคะแนนเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 2.50
3. ผู้ที่สมัครภาคพิเศษจะต้องมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวกับสาขากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า 1 ปี โดยมีหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชา
4. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามเกณฑ์ข้อ 1 ข้อ 2 และข้อ 3 ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงานแล้ว) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้าย) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
1301	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการโดยเน้นความรู้พื้นฐานทางด้านเคมี อุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม ณ ห้อง 54-201 ชั้น 2 คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อคณะกรรมการก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง

โทรศัพท์ : 062-328-9727 หรือ 080-645-1245 หรือ 081-208-9383 หรือ 081-268-2390

E-mail : tanakorn.r@sci.kmutnb.ac.th หรือ koy\_boontoum@hotmail.com

หรือ sabaithip.t@sci.kmutnb.ac.th

Website : <http://www.sciee.kmutnb.ac.th>

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (ณ มจพ.ระยอง)

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ [แผน ก แบบ ก 2]

- ภาคปกติ (METAM) (รหัสสาขาวิชา 130202)                      รอบเช้า                      จำนวน     15 คน
- ภาคพิเศษ (S-METAM) (รหัสสาขาวิชา 130201)                      รอบเสาร์-อาทิตย์                      จำนวน     15 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี ฟิสิกส์ ฟิสิกส์ประยุกต์ นาโนเทคโนโลยี วัสดุศาสตร์ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมวัสดุ วิทยาศาสตร์พลังงาน เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ หรือเทียบเท่า หรือกำลังศึกษาในภาคการศึกษาสุดท้าย

2. เป็นผู้มีคะแนนเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 2.50

3. ผู้ที่สมัครภาคพิเศษจะต้องมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวกับสาขาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ ไม่น้อยกว่า 1 ปี โดยมีหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชา

4. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามเกณฑ์ข้อ 1 ข้อ 2 และข้อ 3 ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ

2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด

3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงานแล้ว) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

4. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้าย) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
1303	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการโดยเน้นความรู้พื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีพลังงาน และการจัดการพลังงาน ณ ห้อง 54-201 ชั้น 2 คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง

โทรศัพท์ : 062-3289-727 หรือ 080-645-1245 หรือ 081-208-9383 หรือ 081-268-2390

E-mail : tanakorn.r@sci.kmutnb.ac.th หรือ koy\_boontoum@hotmail.com

หรือ sabaithip.t@sci.kmutnb.ac.th

Website : <http://www.sciee.kmutnb.ac.th>



### อัตราค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา (ภาคปกติ)

1. อัตราค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บครั้งเดียว			
1.1	ค่าขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาใหม่		1,000 บาท
1.2	ค่าประกันทรัพย์สินเสียหาย		1,000 บาท
2. ค่าธรรมเนียมทั่วไป			
2.1	ค่าสมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อ	สาขาวิชาละ	500 บาท
2.2	ค่าเปลี่ยนสาขาวิชา/แขนงวิชา/ภาควิชา/โอนหน่วยกิต	ครั้งละ	500 บาท
2.3	ค่าธรรมเนียมนักศึกษาต่างชาติ		
	- ระดับปริญญาเอก	ภาคการศึกษาละ	10,000 บาท
	- ระดับปริญญาโท	ภาคการศึกษาละ	5,000 บาท
3. อัตราค่าลงทะเบียนเรียน			
3.1	ประเภทบรรยาย	หน่วยกิตละ	300 บาท
3.2	ประเภทปฏิบัติการ	หน่วยกิตละ	500 บาท
3.3	ประเภทวิทยานิพนธ์หรือสารนิพนธ์	หน่วยกิตละ	900 บาท
4. อัตราค่าบำรุงให้เรียกเก็บดังต่อไปนี้			
4.1	ค่าบำรุงการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	1,400 บาท
4.2	ค่าบำรุงห้องสมุด	ภาคการศึกษาละ	500 บาท
4.3	ค่าบำรุงสุขภาพ	ภาคการศึกษาละ	200 บาท
4.4	ค่าบริการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์	ภาคการศึกษาละ	900 บาท
4.5	ค่าบำรุงกิจกรรมนักศึกษา	ภาคการศึกษาละ	450 บาท
5.	ค่าประกันอุบัติเหตุ	ปีละ	250 บาท
6. ค่าพัฒนาวิชาการ			
6.1	คณะวิศวกรรมศาสตร์		
	- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000 บาท
	- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500 บาท
	- ระดับปริญญาโท (สหกิจศึกษา) ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	22,000 บาท
6.2	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม		
	- ระดับปริญญาเอก (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	120,000 บาท
	- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000 บาท
	- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500 บาท
6.3	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		
	- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000 บาท
	- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500 บาท
6.4	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์		
	• สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์		
	- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	30,000 บาท
	- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000 บาท
	• สาขาวิชาอื่น ๆ		
	- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000 บาท
	- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500 บาท

6.5	คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม			
	- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท
	- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท
6.6	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ			
	• ภาคภาษาไทย			
	- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	30,000	บาท
	- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท
6.7	คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์			
	• สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ			
	- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	30,000	บาท
	- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท
	• สาขาวิชาอื่น ๆ			
	- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท
	- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท
6.8	คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม			
	- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	30,000	บาท
	- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	15,000	บาท
6.9	คณะบริหารธุรกิจ			
	- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท
	- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท
6.10	คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ			
	- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท
6.11	เงินอุดหนุนการศึกษา			
	• สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา (โครงการพัฒนาผู้บริหาร)			
	- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท
7.	อัตราค่าธรรมเนียมสำหรับนักศึกษาพิเศษ			
7.1	ผู้ที่มหาวิทยาลัยฯ อนุมัติให้เข้าเป็นนักศึกษาพิเศษ ให้ชำระค่าธรรมเนียม ค่าลงทะเบียนและค่าบำรุงตามระเบียบมหาวิทยาลัย			
7.2	นักศึกษาที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษาอื่นของรัฐ และมหาวิทยาลัยอนุมัติให้นักศึกษาลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัยหรือสถาบันอื่นได้ ให้ชำระเฉพาะค่าลงทะเบียนตามข้อ 3. และค่าบำรุงตามข้อ 4.			

### อัตราค่าธรรมเนียมการสมัครและการเก็บเงินอุดหนุนการศึกษา (ภาคพิเศษ)

1. ค่าสมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อ			
1.1	หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ภาคพิเศษ สำหรับผู้บริหาร (X- )	สาขาวิชาละ	1,500 บาท
1.2	หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ภาคพิเศษ สำหรับผู้บริหารระดับต้น (Y- )	สาขาวิชาละ	1,500 บาท
1.3	หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ภาคพิเศษ นานาชาติ (I- )	สาขาวิชาละ	1,000 บาท
1.4	หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ภาคพิเศษ สำหรับบุคคลทั่วไป (S- )	สาขาวิชาละ	1,000 บาท
1.5	หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ภาคพิเศษ ซึ่งร่วมมือกับหน่วยงานของรัฐ (G- )	สาขาวิชาละ	1,000 บาท
1.6	หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ภาคพิเศษ ภาษาต่างประเทศ (F- )	สาขาวิชาละ	1,000 บาท
2. เงินอุดหนุนการศึกษา			
2.1	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา		
-	สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม (G-DIE)	ภาคการศึกษาละ	120,000 บาท
-	สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (G-DVTM)	ภาคการศึกษาละ	100,000 บาท
-	สาขาวิชาวิจัยและพัฒนาการสอนเทคนิคศึกษา (G-DPRD)	ภาคการศึกษาละ	100,000 บาท
-	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (G-DTCT)	ภาคการศึกษาละ	100,000 บาท
-	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (S-DTCT)	ภาคการศึกษาละ	100,000 บาท
-	สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (S-DET)	ภาคการศึกษาละ	100,000 บาท
-	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (S-DICT)	ภาคการศึกษาละ	100,000 บาท
-	สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) (I-DIT)	ภาคการศึกษาละ	75,000 บาท
-	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (S-DITT)	ภาคการศึกษาละ	100,000 บาท
-	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (G-DITT)	ภาคการศึกษาละ	100,000 บาท
-	สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (S-DIOP)	ภาคการศึกษาละ	100,000 บาท
2.2	หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา		
-	สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม (X-DBA)	ภาคการศึกษาละ	100,000 บาท
-	สาขาวิชาการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ (X-DBR)	ภาคการศึกษาละ	100,000 บาท
2.3	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา		
-	สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (X-MIE)	ภาคการศึกษาละ	50,000 บาท
-	สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (X-MIE) (นอกเขตกรุงเทพฯ)	ภาคการศึกษาละ	55,000 บาท
-	สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (Y-MIE)	ภาคการศึกษาละ	40,000 บาท
-	สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้าง (X-MCM)	ภาคการศึกษาละ	50,000 บาท
-	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (สหกิจศึกษา) (F-E-MME)	ภาคการศึกษาละ	60,000 บาท
-	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (S-MCE)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
-	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (S-MCEE)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
-	สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมก่อสร้าง (S-MCET)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
-	สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม (S-METM)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
-	สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม (X-METM)	ภาคการศึกษาละ	50,000 บาท
-	สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม (S-MWET)	ภาคการศึกษาละ	45,000 บาท
-	สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม (S-MEET)	ภาคการศึกษาละ	45,000 บาท

2.4	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	
	- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (S-MTM)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
	- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (S-MTE)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
	- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (G-MTE)	ภาคการศึกษาละ	37,000 บาท
	- สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (S-MET)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
	- สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (S-MTCT)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
	- สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (G-MTCT)	ภาคการศึกษาละ	37,000 บาท
2.5	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	
	- สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (S-MICT)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
	- สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (S-MMA)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
	- สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (S-MAST)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
	- สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (S-MCS)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
	- สาขาวิชาวิทยาการสารสนเทศประยุกต์ (S-MITM)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
	- สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (S-MITT)	ภาคการศึกษาละ	45,000 บาท
	- สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) (I-MIT)	ภาคการศึกษาละ	60,000 บาท
	- สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (S-MMIST)	ภาคการศึกษาละ	45,000 บาท
	- สาขาวิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย (S-MDN)	ภาคการศึกษาละ	45,000 บาท
	- สาขาวิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม (S-MICPE)	ภาคการศึกษาละ	45,000 บาท
	- สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ (S-METAM)	ภาคการศึกษาละ	45,000 บาท
2.6	หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	
	- สาขาวิชาการแปลเพื่อการศึกษาและธุรกิจ (S-MTEB)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
	- สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารเชิงธุรกิจและอุตสาหกรรม (S-E-MBIC)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
	- สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (S-MIOP)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
2.7	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	
	- สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม (S-MIM)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
2.8	หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	
	- สาขาวิชาธุรกิจอุตสาหกรรม (S-MBA)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
	- สาขาวิชาธุรกิจอุตสาหกรรม (X-MBA)	ภาคการศึกษาละ	50,000 บาท
	- สาขาวิชาการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ (S-MBR)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท
	- สาขาวิชาการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ (X-MBR)	ภาคการศึกษาละ	50,000 บาท
	- สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรมและการค้า (S-MBIT)	ภาคการศึกษาละ	35,000 บาท

ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง คุณสมบัติผู้เข้าศึกษาและการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาเอก

---

**คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา**

มีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษา  
ระดับบัณฑิตศึกษา

**เกณฑ์การสำเร็จการศึกษา**

แบบ 1

ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์  
ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์การ  
พิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการอย่างน้อย 2 เรื่อง

แบบ 2

ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์  
ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์การ  
พิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

-----

ข้อ 7 โครงสร้างหลักสูตร

ระดับปริญญาเอก แบ่งการศึกษาเป็น 2 แบบ โดยเน้นการวิจัยเพื่อพัฒนานักวิชาการและนักวิชาชีพชั้นสูง คือ

- แบบ 1 เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำวิทยานิพนธ์ที่ก่อให้เกิดความรู้ใหม่ สถาบันอุดมศึกษาอาจกำหนดให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติม หรือทำกิจกรรมทางวิชาการอื่นเพิ่มขึ้นก็ได้โดยไม่นับหน่วยกิต แต่จะต้องมีผลสัมฤทธิ์ตามที่สถาบันอุดมศึกษากำหนด ดังนี้

แบบ 1.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต

แบบ 1.2 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 72 หน่วยกิต

ทั้งนี้ วิทยานิพนธ์ตาม แบบ 1.1 และ แบบ 1.2 จะต้องมีมาตรฐานและคุณภาพเดียวกัน

- แบบ 2 เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำวิทยานิพนธ์ที่มีคุณภาพสูงและก่อให้เกิดความก้าวหน้าทางวิชาการและวิชาชีพ และศึกษางานรายวิชาเพิ่มเติม ดังนี้

แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต และศึกษางานรายวิชาอีก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต และศึกษางานรายวิชาอีก ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

ทั้งนี้ วิทยานิพนธ์ตามแบบ 2.1 และแบบ 2.2 จะต้องมีมาตรฐานและคุณภาพเดียวกัน

ระดับปริญญาโท ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต โดยแบ่งการศึกษาเป็น 2 แผน คือ

- แผน ก เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำวิทยานิพนธ์ ดังนี้

แบบ ก 1 ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์ซึ่งมีค่าเทียบได้ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต สถาบันอุดมศึกษาอาจกำหนดให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติม หรือทำกิจกรรมทางวิชาการอื่นเพิ่มขึ้นก็ได้โดยไม่นับหน่วยกิต แต่จะต้องมีผลสัมฤทธิ์ตามที่สถาบันอุดมศึกษากำหนด ดังนี้

แบบ ก 2 ทำวิทยานิพนธ์ซึ่งมีค่าเทียบได้ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต และศึกษางานรายวิชาอีก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

- แผน ข เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการศึกษางานรายวิชา โดยไม่ต้องทำวิทยานิพนธ์ แต่ต้องมีการค้นคว้าอิสระ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต และไม่เกิน 6 หน่วยกิต



## หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา

ข้าพเจ้า (นาย, นาง, นางสาว).....  
 ตำแหน่ง..... ซึ่งเป็นผู้บังคับบัญชาของ  
 (นาย, นาง, นางสาว) ..... ผู้สมัครสอบเข้าศึกษาต่อ  
 ในบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ขอรับรองว่าผู้สมัครได้เข้าทำงานครั้งแรก  
 เมื่อเดือน ..... พ.ศ. .... ถึงปัจจุบันเป็นเวลา ..... ปี .....เดือน ปัจจุบันผู้สมัคร  
 ทำงานในตำแหน่ง.....  
 โดยมีภาระงานดังนี้.....

ข้าพเจ้าซึ่งเป็นผู้บังคับบัญชายินดีอนุญาตให้ (นาย, นาง, นางสาว).....  
 ผู้สมัครสอบเข้าศึกษาในบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
 สาขาวิชาที่สมัคร ..... รหัสสาขาวิชา/แขนงวิชา 

--	--	--	--	--

  
 แขนงวิชา ..... อักษรย่อภาษาอังกฤษ .....

ระดับปริญญา  ป.เอก  แบบ 1.1  แบบ 1.2  แบบ 2.1  แบบ 2.2  
 ป.โท  แผน ก แบบ ก 1  แผน ก แบบ ก 2  แผน ก แบบ ก 2  
 (สหกิจศึกษา)  
 แผน ข  แผน ข (สหกิจศึกษา)  
 ภาค  ปกติ  พิเศษ  
 รอบ  เข้า  ค่ำ  วันเสาร์-อาทิตย์  วันเสาร์  วันอาทิตย์

เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยได้ถ้าสอบผ่านการคัดเลือก

ลงชื่อ.....  
 (.....)  
 วันที่.....

**Supervisors' Recommendation**

I. (Mr., Mrs., Miss) ....., am employed as .....  
 and I am the supervisor of (Mr., Mrs., Miss) .....,the applicant for the  
 Graduate College, KMUTNB. I hereby confirm that the applicant has been working from.....  
 year..... up to the present for.....years .....months. The applicant is working at present in  
 the position of..... and is responsible for  
 .....  
 .....  
 .....

I, as a supervisor, allow (Mr., Mrs., Miss) ....., the  
 applicant for Graduate College, KMUTNB, to apply for (Academic Program)  
 ..... Academic Program Code 

--	--	--	--	--	--

- Education Level  Doctoral     Plan 1.1     Plan 1.2     Plan 2.1     Plan 2.2  
 Master     Plan A1     Plan A2     Plan A2 (Co-op)  
 Plan B     Plan B (Co-op)
- Program     Regular     Special
- Session     Office hours     Evening     Weekend     Saturday     Sunday

to study at KMUTNB if he/she can pass the selection process.

Signature .....

(.....)

Date .....





## หนังสือรับรองคุณสมบัติ

สำหรับผู้สมัคร

ข้าพเจ้า (นาย, นาง, นางสาว) ..... ประสงค์จะสมัคร

เข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ลงนาม.....วันที่ .....

สำหรับผู้รับรอง

ชื่อผู้รับรอง (นาย, นาง, นางสาว) .....

ตำแหน่งทางวิชาการ ..... ตำแหน่งบริหาร .....

สถานที่ทำงาน.....โทรศัพท์ .....

เกี่ยวข้องกับผู้สมัครโดยเป็น  อาจารย์ผู้เคยสอนหรือควบคุมวิทยานิพนธ์  ผู้บังคับบัญชาในหน่วยงาน

บัณฑิตวิทยาลัยใครขอความร่วมมือจากท่านให้ประเมินผู้สมัครโดยตรงไปตรงมาว่ามีความเหมาะสมที่จะศึกษาต่อและทำงานวิจัยหรือไม่ อย่างไร ในด้านต่าง ๆ ตามที่ปรากฏในแบบฟอร์มนี้ พร้อมทั้งบรรยายสั้น ๆ เกี่ยวกับคุณสมบัติพิเศษของผู้สมัครที่บัณฑิตวิทยาลัยควรพิจารณาและให้ความเห็นโดยสรุปเกี่ยวกับโอกาสที่จะสำเร็จการศึกษาของผู้สมัคร เมื่อประเมินเสร็จแล้ว ขอให้ท่านผนึกซองถึงคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยโดยให้ผู้สมัครเป็นผู้นำส่งพร้อมใบสมัคร จักขอบคุณยิ่ง

(กาเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ประเมิน)

รายการประเมิน	ดีเยี่ยม	ดีมาก	ดี	พอใช้	ใช้ไม่ได้
1. ความรู้ความสามารถในสาขาวิชาที่สมัคร					
2. ความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษ					
3. ความคิดริเริ่ม					
4. ความสามารถในการสื่อสาร					
5. ความขยันหมั่นเพียร					
6. ความรับผิดชอบต่อหน้าที่					
7. ความสามารถในการเป็นผู้นำ					
8. การทำงานร่วมกับผู้อื่น					
9. ความประพฤติโดยรวม					

คุณสมบัติหรือความสามารถพิเศษของผู้สมัคร.....

ความเห็นโดยสรุป : โอกาสสำเร็จการศึกษาของผู้สมัคร

สำเร็จอย่างแน่นอน  คาดว่าจะสำเร็จ  ไม่มั่นใจว่าจะสำเร็จ

ลงนาม.....วันที่ .....

(แบบฟอร์มนี้ให้ถ่ายสำเนาได้)

Letter of Recommendation

Name (Mr., Mrs., Miss) .....

Academic Title ..... Position .....

Office .....

..... Telephone .....

I am the applicant's  professor or thesis advisor  supervisor.

The Graduate College would like to ask for your corporation to evaluate the applicant objectively so that they can determine whether his/her qualifications and personal qualities are adequate for studying and conducting research. Also, please provide a brief explanation of the applicant's distinctive qualities which you think may contribute to his/her opportunity for success. Please place this letter in a sealed envelope addressed to the Dean of the Graduate College. The applicant will send it in with the application form. Thank you.

(Put a ✓ in the box you choose)

Evaluating Item	Excellent	Very good	Good	Fair	Unsatisfactory
1. Expertise in relevant field					
2. English Proficiency					
3. Creativity					
4. Ability in Communication					
5. Diligence					
6. Job performance					
7. Leadership Qualities					
8. Cooperative attitude					
9. General behavior					

Applicant's Special Qualities.....

.....

General Comment on applicant's potential to graduate (graduation potential)

 Should certainly graduate  Would expect to graduate  Uncertain

Signature.....Date.....

จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (Letter of Purpose)  
และแนวคิดเกี่ยวกับงานวิจัยที่สนใจ  
สำหรับผู้สมัครระดับปริญญาเอก

- หัวข้องานวิจัยที่สนใจ ความสนใจ และความสามารถพิเศษ

---

---

---

---

---

- อาจารย์ที่ปรึกษาที่คาดว่าจะทำวิทยานิพนธ์ (พร้อมลายเซ็นรับทราบ)

---

---

---

---

---

- แหล่งทุนที่คาดว่าจะใช้ในการเรียน (พร้อมใบรับรองแหล่งทุน ถ้ามี)

---

---

---

---

---

- ผลงานที่เคยได้รับตีพิมพ์ (ถ้ามี)

---

---

---

---

---

จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (Letter of Purpose)  
และแนวคิดเกี่ยวกับงานวิจัยที่สนใจ  
สำหรับผู้สมัครระดับปริญญาโท

- หัวข้องานวิจัยที่สนใจ ความสนใจ และความสามารถพิเศษ

---

---

---

---

---

- อาจารย์ที่ปรึกษาที่คาดว่าจะทำวิทยานิพนธ์

---

---

---

---

---

- แหล่งทุนที่คาดว่าจะใช้ในการเรียน

---

---

---

---

---

- ผลงานที่เคยได้รับตีพิมพ์ (ถ้ามี)

---

---

---

---

---

Letter of Purpose and Research of interest  
for Applicants in Doctoral Degree

- Research of interest, interest issues and special capabilities

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

- Thesis supervisor who is expected to be appointed

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

- Financial source supporting study and research

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

- Published works (if there is)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Letter of Purpose and Research of interest  
for Applicants in Master Degree

- Research of interest, interest issues and special capabilities

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

- Thesis supervisor who in expected to be appointed

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

- Financial source supporting study and research

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

- Published works (if there is)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

### กำหนดการสอบคัดเลือก

วันที่	15	พฤศจิกายน	2560	- ประกาศรายชื่อและสถานที่สอบ
วันที่	25	พฤศจิกายน	2560	- สอบข้อเขียน สอบประเมินความสามารถ และสอบภาษาอังกฤษทั่วไป
วันที่	8	ธันวาคม	2560	- ประกาศรายชื่อผู้สอบผ่านข้อเขียน
วันที่	15-16	ธันวาคม	2560	- สอบสัมภาษณ์
วันที่	25	ธันวาคม	2560	- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา
วันที่	5	มกราคม	2561	- รายงานตัวกับอาจารย์ที่ปรึกษา ตรวจสอบบัตรลงทะเบียนและลงทะเบียนเรียน - ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่
วันที่	8	มกราคม	2561	- เปิดภาคการศึกษา

### Examination Schedule

15	November	2017	- Announcement of Applicant's Names, Time and Venue of the Examination
25	November	2017	- Specific Field Examination or Comprehensive Examination and English Proficiency Test
8	December	2017	- Announcement of Specific Field Examination Result
15-16	December	2017	- Interview
25	December	2017	- Announcement of the Prospective Students
5	January	2018	- Meet the Supervisor and Registration - Orientation
8	January	2018	- Semester Starting Date

### รายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบวิชาภาษาอังกฤษทั่วไป (ทั้งระดับปริญญาโทและปริญญาเอก)

ตอนที่ 1	Conversation	20	ข้อ
ตอนที่ 2	Paraphrasing	10	ข้อ
ตอนที่ 3	Error Detection	10	ข้อ
ตอนที่ 4	Grammar	25	ข้อ
ตอนที่ 5	Reading Comprehension	35	ข้อ