

# รับสมัครนักศึกษาใหม่ ระดับบัณฑิตศึกษา

(ปริญญาโท - ปริญญาเอก)

ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2568

**1 กรกฎาคม 2568**  
**ถึง**  
**6 ตุลาคม 2568**

ภาคปกติและภาคพิเศษ

ทั้งหลักสูตรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และนานาชาติ  
กรุงเทพฯ - วิทยาเขตระยอง - วิทยาเขตปราจีนบุรี

## คณะที่เปิดรับ

- คณะวิศวกรรมศาสตร์
- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
- วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
- คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
- คณะอุตสาหกรรมเกษตรดิจิทัล
- คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล
- คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ
- คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

รับสมัครผ่านระบบออนไลน์เท่านั้น



## **ข้อปฏิบัติ ข้อห้ามสำหรับผู้เข้าสอบ**

### **ข้อปฏิบัติ**

1. ผู้เข้าสอบต้องแต่งกายสุภาพ (ห้ามใส่เสื้อยืด ปล่อยชายเสื้อ รองเท้าไม่ทันสมัย)
- สุภาพบุรุษให้ใส่เสื้อเชิ้ต การเงงขายาว ทรงสุภาพ สวมรองเท้าหุ้มส้น
- สุภาพสตรีให้ใส่กระโปรง ทรงสุภาพ สวมรองเท้าหุ้มส้น  
(ยกเว้น การเงงทรงสุภาพและมีเสื้อสูทสวมทับเสื้อภายนอกให้เรียบร้อย)
2. ผู้เข้าสอบต้องแสดงบัตรประจำตัวสอบคัดเลือกหรือบัตรประจำตัวประชาชนทุกครั้งที่เข้าห้องสอบ
3. ผู้เข้าสอบที่มาสายเกินกว่า 15 นาที ไม่อนุญาตให้เข้าห้องสอบ

### **ข้อห้าม**

1. ห้ามออกจากห้องสอบก่อนหมดเวลาสอบ 120 นาที ของการสอบแต่ละวิชา ยกเว้นกรณีที่มีความจำเป็นอย่างยิ่ง ได้แก่ เข้าห้องน้ำ ป่วย โดยมีกรรมการคุมสอบนำใบอนุญาตเข้าห้องสอบโดยเด็ดขาด เอกสารดังกล่าวถือเป็นเอกสารลับของทางราชการและเป็นสมบัติของมหาวิทยาลัย
2. ห้ามนำกระดาษคำตอบ–ข้อสอบ และคัดลอกข้อสอบออกจากห้องสอบโดยเด็ดขาด เอกสารดังกล่าว
3. ห้ามหยิบยืมสิ่งของต่าง ๆ ในห้องสอบ
4. ห้ามน้ำเครื่องมือและอุปกรณ์สื่อสารทุกชนิดเข้าห้องสอบ
5. ห้ามนำโทรศัพท์มือถือเข้าห้องสอบ

### **อุปกรณ์ที่ใช้ในการสอบ**

1. ดินสอ 2B
2. ปากกา
3. ไม้บรรทัด
4. ยางลบ

## **Guidelines and Prohibitions for Exam Candidates**

### **Guidelines**

1. Please dress properly; jeans, t-shirt, and slippers are not allowed
2. Candidates must show valid exam ID card together with government issuing ID card during the exam.
3. Candidates who arrive later than 15 minutes after the exam officially starts will not be allowed to enter the exam room.

### **Prohibitions**

1. Candidates are not allowed to leave the exam room 120 minutes prior to the end of the exam duration except in the necessity case(s) such sickness, toilet need, etc. under the supervision by the exam committee.
2. Exam paper is an official confidential document which cannot be copied and must be remained in the exam room.
3. Borrowing anything during the exam is not allowed.
4. Any communication device including mobile phone is not allowed.

## **Necessary Materials and Stationeries for the Exam**

1. A 2B pencil
2. A pen
3. A ruler
4. A rubber

## สารบัญ

หน้า

ประการมหาวิทยาลัย เรื่องรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2568  
คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเข้าศึกษาหลักฐานการสมัครและกำหนดการสอบคัดเลือก

### คณานิตวิศวกรรมศาสตร์

- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (DME) 10
- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (DEE) 12
- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ (DPRE) (S-DPRE) 14
- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (DChE) 16
- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (DCE) 18
- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (DPTE) 20
- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (DIE) 22
- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (S-DIE) 24
- หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (MEE) 27
- หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ (MPRE) 28
- หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (MChE) 29
- หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (MPTE) 30
- หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (MCE) (S-MCE) 31
- หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้าง (X-MCM) 33
- หลักสูยวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (MIE) 34
- หลักสูยวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (X-MIE) 35
- หลักสูยวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (Y-MIE) 36
- หลักสูยวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (F-MMIE) 37

### คณานิตครุศาสตร์อุตสาหกรรม

- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา (DET) (S-DET) 39
- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (DICT) 40
- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (DICT) (S-DICT) 42
- หลักสูยวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (G-MCEE) 44
- หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา (MET) (S-MET) 46
- หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (MICT) (S-MICT) 47

### วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (DEET) 49
- หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอาหารและพลังงาน (DAET) 50
- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (DCET) 52
- หลักสูยวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอาหารและพลังงาน (MAET) 54
- หลักสูยวิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (MCET) (S-MCET) 55

• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (สาขาวิชาการ) (MIMB) (S-MIMB) (F-MIMB)	57
<b>คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์</b>	
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม (DIC)	59
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (E-DMA)	61
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (DAST)	65
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)	67
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและ การจัดการสิ่งแวดล้อม (DENVTM)	69
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการคอมพิวเตอร์ (DCS)	71
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวภาพ (DCS)	73
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (DBT)	75
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม (MIC)	77
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (MMA) (S-MMA)	79
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์และปัญญาเชิงคำนวน (MMC) (S-MMC)	80
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์และวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล (S-MASDA)	81
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและ การจัดการสิ่งแวดล้อม (MENVTM)	82
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร (MFT)	84
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MCS) (S-MCS)	86
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (MBT)	88
<b>คณะอุตสาหกรรมเกษตรดิจิทัล</b>	
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และอุตสาหกรรมอาหาร (MFSI) (S-MFSI)	89
<b>คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล</b>	
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) (I-DIT)	91
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูลเพื่อนวัตกรรม (DITT)	95
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (DMIS) (S-DMIS)	97
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารเครือข่ายและความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ (S-DDNS)	99
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) (I-MIT)	101
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูลเพื่อนวัตกรรม (MITT) (S-MITT)	104
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (S-MMIST)	106
<b>คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ</b>	
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน (DAPIDS)	107
หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน (S-MAPIDS)	109
<b>คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม</b>	
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ (METAM) (S-METAM)	111
• หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม (MCIPE) (S-MCIPE)	113

อัตราค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา (ภาคปกติ)	115
อัตราค่าธรรมเนียมการสมัครและการเก็บเงินอุดหนุนการศึกษา (ภาคพิเศษ)	117
เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	119
หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา	122
Supervisors' Recommendation	123
หนังสือรับรองคุณสมบัติ	124
Letter of Recommendation	125
จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (ป.เอก)	126
จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (ป.โท)	127
Letter of Purpose (ป.เอก)	128
Letter of Purpose (ป.โท)	129



## ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

### เรื่อง รับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษาภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2568

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เปิดรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อ ระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2568 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

▶ แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร

- 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

- สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ [แผน 2.1]

▶ ภาคปกติ (DPRE)

รอบเช้า	จำนวน	5 คน
---------	-------	------

• สาขาวิชาชีวกรรมเคมี (DChE)				
- แบบ 1.1	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แบบ 2.2	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
• สาขาวิชาชีวกรรมโยธา [แบบ 2.1] (DCE)				
▶ แขนงวิชาชีวกรรมโครงสร้าง	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
▶ แขนงวิชาชีวกรรมเทคนิคธรณี	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
▶ แขนงวิชาชีวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
▶ แขนงวิชาชีวกรรมการขนส่ง	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
▶ แขนงวิชาชีวสัตว์ชีวกรรมโยธา	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
• สาขาวิชาชีวกรรมวัสดุ (DPTE)				
- แบบ 1.1	รอบเข้า	จำนวน	4 คน	
- แบบ 1.2	รอบเข้า	จำนวน	2 คน	
- แบบ 2.1	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
- แบบ 2.2	รอบเข้า	จำนวน	4 คน	
• สาขาวิชาชีวกรรมอุตสาหการ				
▶ ภาคปกติ (DIE)				
- แบบ 1.1	รอบเข้า	จำนวน	1 คน	
- แบบ 2.1	รอบเข้า	จำนวน	9 คน	
▶ ภาคพิเศษ (S-DIE) [จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ]				
- แบบ 1.1	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	3 คน	
	รอบค้ำ	จำนวน	3 คน	
- แบบ 2.1	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	9 คน	
	รอบค้ำ	จำนวน	9 คน	

### หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

• สาขาวิชาชีวกรรมไฟฟ้า [แผน ก แบบ ก 2] (MEE)				
▶ แขนงวิชาชีวกรรมไฟฟ้ากำลัง	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
▶ แขนงวิชาชีวกรรมควบคุมอัตโนมัติ	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
▶ แขนงวิชาชีวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
• สาขาวิชาชีวกรรมการผลิตและหุ้นยนต์ (MPRE)				
- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข	รอบเข้า	จำนวน	20 คน	
• สาขาวิชาชีวกรรมเคมี [แผน ก แบบ ก 2] (MChE)	รอบเข้า	จำนวน	15 คน	
• สาขาวิชาชีวกรรมวัสดุ [แผน ก แบบ ก 2] (MPTE)	รอบเข้า	จำนวน	20 คน	
▶ ภาคปกติ (MPTE)	รอบเข้า	จำนวน	20 คน	
• สาขาวิชาชีวกรรมโยธา [แผน ก แบบ ก 2] (MCE)				
▶ แขนงวิชาชีวกรรมโครงสร้าง	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
▶ แขนงวิชาชีวกรรมเทคนิคธรณี	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
▶ แขนงวิชาชีวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
▶ แขนงวิชาชีวกรรมการขนส่ง	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	

▶ แขนงวิชาชีวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากรน้ำ	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
▶ แขนงวิชาสร้างสรรค์วิศวกรรมโยธา	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
• ภาคพิเศษ (S-MCE)			
▶ แขนงวิชาชีวกรรมการขนส่ง	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	15 คน
• สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้าง [ภาคพิเศษ] (X-MCM) (โครงการสำหรับผู้บริหาร)			
- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข	รอบค่ำ	จำนวน	5 คน
- แผน 2 แบบวิชาชีพ	รอบค่ำ	จำนวน	20 คน
• สาขาวิชาชีวกรรมอุตสาหกรรม [แผน ก แบบ ก 2] (MIE)	รอบเช้า	จำนวน	20 คน
• สาขาวิชาชีวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [แผน ข] (X-MIE) [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร)	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	40 คน
• สาขาวิชาชีวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [แผน ข] (Y-MIE) [ภาคพิเศษ] (โครงการผู้บริหารระดับต้น)	รอบค่ำ	จำนวน	40 คน
• สาขาวิชาชีวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (F-MMIE) [จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ]			
- แผน ก แบบ ก 2	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	5 คน
- แผน ข	รอบค่ำ	จำนวน	5 คน
	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	20 คน
	รอบค่ำ	จำนวน	20 คน

## 1.2 คณะกรรมการอุตสาหกรรม

### หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

- สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา [แบบ 2.1]
  - ▶ ภาคปกติ (DET)
  - ▶ ภาคพิเศษ (S-DET)
- สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา
  - ▶ ภาคปกติ [แบบ 1.1] (DICT)
  - ▶ ภาคปกติ [แบบ 2.1] (DICT)
  - ▶ ภาคพิเศษ [แบบ 2.1] (S-DICT)

### หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต

- สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา
  - ▶ ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2] (MET)
  - ▶ ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MET)
- สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา  
[แผน ก แบบ ก 2]
  - ▶ ภาคปกติ (MICT)
  - ▶ ภาคพิเศษ (S-MICT)

▶ ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2] (MET)	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
▶ ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MET)	รอบนอกเวลาราชการ	จำนวน	15 คน
▶ ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2]			
▶ ภาคปกติ (MICT)	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
▶ ภาคพิเศษ (S-MICT)	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	15 คน

### หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

- สาขาวิชาชีวกรรมโยราและการศึกษา (G-MCEE)
  - ▶ ภาคพิเศษ [แผน 1 แบบบวชาการ แบบ 1 ช.]

รอบสาร์-อาทิตย์ จำนวน 25 คน

### 1.3 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

#### หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

- สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (DEET)

- แบบ 1.1	รอบค่ำ	จำนวน	2 คน
- แบบ 2.1	รอบค่ำ	จำนวน	3 คน

- สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (DCET)

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

#### หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต

- สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน (DAET)

- แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	4 คน
- แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน
- แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	4 คน
- แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	1 คน

#### หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

- สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน

[แผน ก แบบ ก 2] (MAET) รอบเช้า จำนวน 10 คน

- สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง

▶ ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2] (MCET) รอบเช้า จำนวน 10 คน

▶ ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MCET) รอบค่ำ จำนวน 20 คน

#### หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

- สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (สหวิทยาการ)

▶ ภาคปกติ (MIMB)

- แผน ก แบบ ก 2	รอบค่ำ	จำนวน	10 คน
- แผน ข	รอบค่ำ	จำนวน	10 คน

▶ ภาคพิเศษ (S-MIMB)

- แผน ก แบบ ก 2	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10 คน
- แผน ข	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10 คน

▶ ภาคพิเศษ (F-MIMB)

- แผน ข	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	20 คน
---------	-----------------	-------	-------

#### **1.4 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์**

##### **หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต**

• สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม (DIC)				
- แผน 1.1	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แผน 2.1	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แผน 1.2	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แผน 2.2	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
• สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (E-DMA)				
- แบบ 1.1	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แบบ 1.2	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แบบ 2.1	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
- แบบ 2.2	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
• สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (DAST)				
- แบบ 1.1	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แบบ 2.1	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
• สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)				
- แบบ 1.1	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แบบ 1.2	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แบบ 2.1	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แบบ 2.2	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
• สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม (DENVTM)				
- แผน 2.1	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แผน 2.2	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
• สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (DCS)				
- แบบ 1.1	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แบบ 2.1	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
• สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (DBT)				
- แบบ 2.1 หลักสูตร 3 ปี	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แบบ 2.2 หลักสูตร 4 ปี	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	

##### **หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต**

• สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม [แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ช] (MIC)				
01- แขนงวิชาวัสดุศาสตร์	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
02- แขนงวิชาเทคโนโลยีสุขภาพและความงาม	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
03- แขนงวิชากระบวนการทางอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
04- แขนงวิชาเทคโนโลยีเพลิงงานและปิโตรเคมี	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
• สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์				
▶ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2] (MMA)	รอบเข้า	จำนวน	15 คน	
▶ภาคพิเศษ [แผน ช] (S-MMA)	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	15 คน	

• สาขาวิชาคณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์และปัญญาเชิงคำนวณ				
▶ ภาคปกติ [แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ช] (MMC)	รอบเข้า	จำนวน	15 คน	
▶ ภาคพิเศษ [แผน 2 แบบวิชาชีพ] (S-MMC)	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	15 คน	
• สาขาวิชาสหศิริประยุกต์และวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล				
▶ ภาคพิเศษ [แผน ช] (S-MASDA)				
• 01- แขนงวิชาสหศิริประยุกต์และวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	20 คน	
• สาขาวิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (MENVTM)				
- แผน ก แบบ ก 1	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
- แผน ก แบบ ก 2	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
- แผน ช	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
• สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์				
▶ ภาคปกติ [แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ช] (MCS)	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
▶ ภาคพิเศษ [แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ช] (S-MCS)	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	30 คน	
• สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร (MFT)				
- แผน ก แบบ ก 2	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
• สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ [แผน ก แบบ ก 2] (MBT)	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	

### 1.5 คณะอุตสาหกรรมเกษตรดิจิทัล

#### หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

• สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และอุตสาหกรรมอาหาร (ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปราจีนบุรี)				
▶ ภาคปกติ (MFSI)				
- แผน ก แบบ ก 1	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
- แผน ก แบบ ก 2	รอบเข้า	จำนวน	15 คน	
- แผน ช	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
▶ ภาคพิเศษ (S-MFSI)				
- แผน ช	รอบค่า	จำนวน	15 คน	

### 1.6 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล

#### หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

• สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (I-DIT)	รอบค่า	จำนวน	10 คน	
• สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูลเพื่อนวัตกรรม [แบบ 2.1] (DITT)	รอบเข้า	จำนวน	10 คน	
• สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ [แบบ 2.1]				
▶ ภาคปกติ (DMIS)	รอบเข้า	จำนวน	5 คน	
▶ ภาคพิเศษ (S-DMIS)	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10 คน	
• สาขาวิชาการบริหารเครือข่ายและความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ [แบบ 2.1] (S-DDNS)				
	รอบค่า	จำนวน	5 คน	
	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	5 คน	

### หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

- สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ)
  - [แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (I-MIT) รอบค้ำ จำนวน 10 คน
  - สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูลเพื่อนวัตกรรม
    - ▶ภาคปกติ (MITT)
      - แผน ก แบบ ก 2 รอบเข้า จำนวน 5 คน
    - ▶ภาคพิเศษ (S-MITT)
      - แผน ข รอบเข้า จำนวน 15 คน
- สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ
  - ▶ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MMIST) รอบสาร์-อาธิตร จำนวน 15 คน

### 1.7 คณะกรรมการและการออกแบบ

#### หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

- สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน [ภาคปกติ] (DAPIDS)
  - แผน 1.1 รอบเข้า จำนวน 3 คน

#### หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต

- สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน
  - ▶ภาคพิเศษ (S-MAPIDS)
    - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก รอบค้ำ จำนวน 2 คน
    - แผน 2 แบบวิชาชีพ รอบค้ำ จำนวน 7 คน

### 1.8 คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม (ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ระยะอง)

#### หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

- สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ
  - ▶ภาคปกติ (METAM)
    - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก รอบเข้า จำนวน 10 คน
    - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข รอบเข้า จำนวน 10 คน
    - แผน 2 แบบวิชาชีพ รอบเข้า จำนวน 10 คน
  - ▶ภาคพิเศษ (S-METAM)
    - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก รอบสาร์-อาธิตร จำนวน 10 คน
    - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข รอบสาร์-อาธิตร จำนวน 10 คน
    - แผน 2 แบบวิชาชีพ รอบสาร์-อาธิตร จำนวน 10 คน
- สาขาวิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม
  - ▶ภาคปกติ (MCIP)
    - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก รอบเข้า จำนวน 10 คน
    - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข รอบเข้า จำนวน 10 คน
    - แผน 2 แบบวิชาชีพ รอบเข้า จำนวน 10 คน

### ►ภาคพิเศษ (S-MCIPE)

- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10 คน
- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10 คน
- แผน 2 แบบวิชาชีพ	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10 คน

## 2. คุณสมบัติของผู้สมัคร

ผู้สมัครจะต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดสำหรับแต่ละสาขาวิชาท้ายประกาศและต้องมีคุณสมบัติอื่น ๆ ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

### 3. การสมัครสอบ

#### 3.1 สมัครได้เพียง 1 สาขาวิชาเท่านั้นผู้สมัครสามารถดำเนินการได้ดังนี้

3.1.1 สมัครออนไลน์ ได้ที่ <https://grad.admission.kmutnb.ac.th>

3.1.2 บันทึกข้อมูลสมัครด้วยตนเองที่บัณฑิตวิทยาลัย ชั้น 12 อาคารนวมินทรราชินี

สอบถามรายละเอียดได้ที่บัณฑิตวิทยาลัย โทร. 02-555-2000 ต่อ 2422 หรือ [www.grad.kmutnb.ac.th](http://www.grad.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
- ภาษาต่างประเทศ (F- )	1,000 บาท

เมื่อผู้สมัครสอบคัดเลือกได้ชำระเงินค่าสมัครแล้วมหาวิทยาลัยจะไม่คืนเงินค่าสมัครไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น ดังนั้น ผู้สมัครต้องตรวจสอบคุณสมบัติของตนเองจากระเบียบการรับสมัครก่อนการสมัคร

### 4. วิชาที่สอบ

ดูรายละเอียดของแต่ละสาขาวิชาท้ายประกาศ

หมายเหตุ ผู้สมัครทุกหลักสูตรทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ จะต้องสอบวิชาภาษาอังกฤษทั่วไปด้วย ยกเว้นหลักสูตรนานาชาติ หรือผู้สมัครที่มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย โดยต้องส่งหลักฐานมาในวันสมัคร

### 5. กำหนดการสอบคัดเลือก

วันประกาศรายชื่อและสถานที่สอบ ผลสอบข้อเขียน สอบสัมภาษณ์ สอบประเมินความสามารถ และผลการสอบคัดเลือกดูรายละเอียดในระเบียบการรับสมัคร (ปกหลังด้านใน)

## 6. การรายงานตัว

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาจะต้องนำหลักฐานการศึกษาที่แสดงว่าสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือโทมาแสดงก่อนวันเปิดภาคการศึกษาตามวัน เวลา ที่มหาวิทยาลัยกำหนด มิฉะนั้นจะถือว่าสละสิทธิ์ ไม่สามารถเรียกร้องสิทธิ์ได้ ๆ ได้

## 7. ทุนการศึกษา

เพื่อเป็นการแบ่งเบาภาระทางด้านค่าใช้จ่ายในการศึกษาของนักศึกษา และเพื่อเป็นการส่งเสริมคุณภาพของงานวิจัย มหาวิทยาลัยจึงจัดให้มีทุนอุดหนุนและความช่วยเหลือจำนวนหนึ่ง ดังนี้

1. ทุนอุดหนุนการค้นคว้าและวิจัยในการทำวิทยานิพนธ์
  2. ทุนเผยแพร่องค์ความรู้ทั่วไปในรูปแบบการนำเสนอในที่ประชุมวิชาการและการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
  3. การจ้างเป็นผู้ช่วยสอนหรือผู้ช่วยวิจัยของภาควิชาต่าง ๆ
  4. ทุนเรียนต่อ
  5. ทุนสำหรับนักศึกษาที่มีฐานะยากจน
  6. กองทุนให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา (กยศ.)
- ทั้งนี้ รายละเอียดต่าง ๆ เกี่ยวกับทุนขอให้ติดตามจากประกาศบัญชีตัวอย่างที่ติดต่อภาควิชาที่เกี่ยวข้อง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สงวนสิทธิ์ในการเปิดสอนสาขาวิชาระดับปริญญาโท ที่มีนักศึกษาสอบเข้าศึกษาได้น้อยกว่า 5 คน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2568 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2568

(ศาสตราจารย์ ดร. raninatr chilpajru)  
อธิการบดี

## หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : วิศวกรรมเครื่องกล (DME) (รหัสสาขาวิชา 010051)

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

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

- แบบ 1.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50
- แบบ 1.2 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า โดยได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50
- แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25
- แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีที่มีผลการเรียนดีมาก โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50
- มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสามัญสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- ในการนี้ผู้ที่สมัครมีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 3. และ 4. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร โดยนักศึกษาจะต้องมีผลงานที่ได้รับเป็นพิเศษ โดยพิจารณาจากผลงานทางวิชาการในบทความวารสารทางวิชาการที่เป็นที่ยอมรับ หรือบทความในที่ประชุมวิชาการที่มีคณะกรรมการกลั่นกรองในระดับประเทศ หรือระดับนานาชาติ

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแวนตาดា
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- ประวัติโดยย่อ (Resume) ไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (Letter of Purpose) และแนวคิดเกี่ยวกับงานวิจัยที่สนใจ (**หน้า 126**) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/ค้ำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0151	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สัมภาษณ์ประวัติการศึกษา พื้นฐานความรู้ทางวิศวกรรม และงานวิจัยที่สนใจ ณ ห้องประชุมหัวหน้าภาควิชา (83-306) ชั้น 3 อาคาร 83 คณะวิศวกรรมศาสตร์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบตามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการบิน-อาคาร ชั้น 3 อาคาร 83  
คณะวิศวกรรมศาสตร์

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8308, 8315

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บารามี ปั่นพรม)

E-mail : baramee.p@eng.kmutnb.ac.th

Website : <http://www.kmutnb.ac.th/faculty-and-agencies/bangkok/>

คณะวิศวกรรมศาสตร์/ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการบิน-อาคาร.aspx

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา: วิศวกรรมไฟฟ้า (DEE) (รหัสสาขาวิชา 010151)

01-แขนงวิชาชีวกรรรมไฟฟ้ากำลัง

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

02-แขนงวิชาชีวกรรรมควบคุมอัตโนมัติ

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

03-แขนงวิชาชีวกรรรมไฟฟ้าสื่อสาร

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

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :**

1. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาชีวกรรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาโท

2. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง สาขาวิชาชีวกรรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาตรี

3. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาชีวกรรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาโทในสาขาวิชาดังกล่าว

4. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาชีวกรรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาดังกล่าว

5. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

**เกณฑ์การรับนักศึกษาเข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก :**

1. ผู้สมัครทุกคนจะต้องหาอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อสอบตามหัวข้อวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรอง (ให้ผู้สมัครขอรับแบบฟอร์มการลงนามรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษาได้ที่ภาควิชาชีวกรรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 85 ชั้น 2) ถ้าผู้สมัครคนใดไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรองจะไม่รับพิจารณา เนื่องจากหลักฐานในการรับสมัครไม่ครบถ้วน

2. ในวันสอบประเมินความสามารถ ให้ผู้สมัครเข้ารับการสัมภาษณ์ แสดงหลักฐานการสมัคร พร้อมใบรับรอง ของอาจารย์ที่ปรึกษา

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. หนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษา (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0152	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบประเมินความสามารถ โดยการสัมภาษณ์ โดยผู้สมัครจะต้องนำเสนอหัวข้อในการทำวิทยานิพนธ์ และ <sup>โดย</sup> แสดงผลงานทางวิชาการ (ถ้ามี) ณ ห้อง 85-217 ชั้น 2 ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 85	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 2 อาคาร 85  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8519 (คุณอภิชา วงศ์จำรัส)  
E-mail : Apicha.w@eng.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : วิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ [แผน 2.1]

• ภาคปกติ (DPRE) (รหัสสาขาวิชา 010254)

รอบเข้า

จำนวน 5 คน

### คุณสมบัติของผู้มีลิขิสต์สมัครเข้าศึกษา :

- สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทและได้รับคุณวุฒิด้านวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วศ.ม.) หรือวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต (ค.อ.ม.) หรืออุตสาหกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (อส.ม.) จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรองวิทยฐานะ หรือหลักสูตรอื่นโดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการสอบคัดเลือกของภาควิชา วิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์
- คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
- ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้วคาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) ([หน้า 119](#)) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบันทึกไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองคุณวุฒิ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หัวข้องานวิจัยที่สนใจอย่างย่อ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสสาขาวิชาสอบ	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) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ภาควิชาลงนามรับรองการสมัครในใบสมัครมาด้วย

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 3 อาคาร 82  
โทรศัพท์ : 090-994-5863 (รองศาสตราจารย์ ดร.แสตนส์ด พานิช)  
E-mail : sansot.p@eng.kmutnb.ac.th  
Website : [www.pe.kmutnb.ac.th](http://www.pe.kmutnb.ac.th)

## หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา: วิศวกรรมเคมี (DChE) (รหัสสาขาวิชา 010351)

• แบบ 1.1	รอบเข้า	จำนวน	5 คน
• แบบ 2.2	รอบเข้า	จำนวน	5 คน

### คุณสมบัติของผู้มีลิขิณ์สมัครเข้าศึกษา :

1. ผู้เข้าศึกษาแบบ 1.1 จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง จากสถานศึกษาและหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) โดยภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่า และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม สำหรับบุคคลใดที่ต้องเรียนรายวิชาใดเพิ่มเติม ภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

2. ผู้เข้าศึกษาแบบ แบบ 2.2 จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมเคมี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง จากสถานศึกษาและหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) และมีผลการเรียนที่มีแต้มระดับคุณภาพเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.50 ในสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี โดยภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่า และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม สำหรับบุคคลใดที่ต้องเรียนรายวิชาใดเพิ่มเติม ภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

3. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสามัญสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

4. ต้องผ่านการทดสอบทักษะติดต่อและแรงจูงใจในการเลือกเข้าศึกษาหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเคมีตามความเห็นชอบของภาควิชาวิศวกรรมเคมี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ

5. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษาต่อ

6. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ระดับปริญญาตรีและระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง เอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- ผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย มีสิทธิ์สมัครได้
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาที่อีเมล che@eng.kmutnb.ac.th ก่อน  
กรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 15 อาคาร 86  
 โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8230, 8245  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุชาตา เกิดผลภัทระ)  
 E-mail : suchata.k@eng.kmutnb.ac.th  
 Website : www.che.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : วิศวกรรมโยธา [2.1] (DCE) (รหัสสาขาวิชา 010851)

01-แขนงวิชาชีวกรรมโครงสร้าง	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
02-แขนงวิชาชีวกรรมเทคนิคธรณี	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
03-แขนงวิชาชีวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
04-แขนงวิชาชีวกรรมการขนส่ง	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
05-แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา	รอบเช้า	จำนวน	5 คน

#### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

- แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทและปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาชีวกรรมโยธา
- มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสามัญสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา
- คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
- สาขาอื่นที่เกี่ยวข้องตามข้อ 1, 2, 3 และ 4 ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร

#### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท และระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสาร โดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอก ของ มจพ.”
- หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0163	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการ ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคาร 89 ภาควิชาชีวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

#### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 2 อาคาร 89  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8626-29 (ศ.ดร.พิทยา แจ่มสว่าง)  
E-mail : nuttawut.t@eng.kmutnb.ac.th (ผศ.ดร.ณัฐวุฒิ ชนศรีสกิตย์)  
(แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง)  
pittaya.j@eng.kmutnb.ac.th (ศ.ดร.พิทยา แจ่มสว่าง)  
(แขนงวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี)  
kamolwan.l@eng.kmutnb.ac.th (รศ.ดร.กมลวัลย์ ลือประเสริฐ)  
(แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร)  
supornchai.u@eng.kmutnb.ac.th (รศ.ดร.สุพรชัย อุทัยนฤมล)  
(แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง)  
piti.s@eng.kmutnb.ac.th (ศ.ดร.ปิติ สุคนธสุขกุล)  
(แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา)

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

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

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

- ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.1 ต้องสำเร็จปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาชีววิศวกรรมวัสดุหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 (เต็ม 4.00) และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) และมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์หรือได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับนานาชาติตามเก่าว่าย่างน้อยหนึ่งเรื่อง
- ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.2 ต้องสำเร็จปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาชีววิศวกรรมวัสดุหรือเทียบเท่า โดยได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00)
- ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.1 ต้องสำเร็จปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาชีววิศวกรรมวัสดุหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 (เต็ม 4.00)
- ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.2 ต้องสำเร็จปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาชีววิศวกรรมวัสดุหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00)
- มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบันทึกวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบบัณฑิตไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา
- ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1., 2., 3. และ 4. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร ภาควิชาชีววิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต
- คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระบุเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0166	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) - ความรู้พื้นฐานทางวิศวกรรมวัสดุ ประกอบด้วยอุณหพลศาสตร์ และจลนพศาสตร์ของวัสดุ ปรากฏการณ์การถ่ายเทในรرمวิธีทางวัสดุ และสมบัติของโลหะ	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 1 อาคาร 86  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8610  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นัฐพร พงษ์ สอนสุวิทย์)  
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
- แบบ 2.1

รอบเข้า	จำนวน	1 คน
รอบเข้า	จำนวน	9 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :**

1. 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) โดยมีผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL (Paper-based) ไม่ต่ำกว่า 530 คะแนน หรือ TOEFL (Computer-based) ไม่ต่ำกว่า 197 คะแนน หรือ IELTS (Academic Module) ไม่ต่ำกว่า 5.5 หรือผลการทดสอบอื่น ๆ ที่เทียบเท่า และผลการสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบจนถึงวันสมัคร มีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติอันเป็นที่ยอมรับของภาควิชามาแล้วอย่างน้อย 1 เรื่อง

2. 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) มีผลสอบภาษาอังกฤษมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบจนถึงวันสมัคร หรือถ้าผลการทดสอบเกิดขึ้นขณะมีสภาพเป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยให้นับอายุผลการทดสอบจนถึงสำเร็จการศึกษาในหลักสูตร ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

3. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

**หมายเหตุ** : ผู้สมัครที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ตามแผนการเรียน แบบ 1.1 และแบบ 2.1 ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรก่อนการสมัคร

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ชั้นเสด็จรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท และระดับปริญญาตรีผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษา 1 ฉบับ
4. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (เฉพาะผู้สมัครแบบ 1.1) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสาร โดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท หรือปริญญาเอกของ มหาวิทยาลัย ฯ.”
5. หนังสือตอบรับให้ตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ (เฉพาะผู้สมัครแบบ 1.1) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือตอบรับให้ตีพิมพ์ผลงานวิจัยภายในประเทศ (เฉพาะผู้สมัครแบบ 2.1 ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ข) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
8. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0174 0800	1. สอบประมินความสามารถ (150 คะแนน) ณ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ห้อง 81-9422 ชั้น 4 อาคาร 81 คณะวิศวกรรมศาสตร์ 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	9.00 - 12.00 น. 13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

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

2. ในวันสอบประมินความสามารถ ให้ผู้สมัครเข้ารับการสัมภาษณ์แสดงหลักฐานการสมัคร พร้อมใบรับรอง ของอาจารย์ที่ปรึกษาและผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ต่อคณะกรรมการสอบด้วย (8 ชุด)
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet
4. รายนามอาจารย์ที่สามารถเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาได้
  - 4.1 ศาสตราจารย์ ดร.อรรถกร เก่งผล
  - 4.2 รองศาสตราจารย์ ดร.ธีเดช วุฒิพรพันธ์
  - 4.3 รองศาสตราจารย์ ดร.นันทกฤษณ์ ยอดพิจิตร
  - 4.4 รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษดา อัศวรุ่งแสงกุล
  - 4.5 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยรัช พีอกสามัญ
  - 4.6 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชัย รุ่งเรืองอนันต์
  - 4.7 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ มีณ
  - 4.8 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนสาร อินทรกำธรชัย
  - 4.9 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิพัฒน์ ไพบูลภานุมาศ
  - 4.10 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เปรมพร เขมราوغัณฑ์
  - 4.11 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริวิชญ์ สว่างนพ
  - 4.12 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาติชาย อัศดรอสก์
  - 4.13 อาจารย์ ดร.ณฤทธิ์ศักดิ์ ตันติพิทยวรรณ
  - 4.14 อาจารย์ ดร.ภัทรศยา ตันติวัฒนกุล

สอบตามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 4 อาคาร 81

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8510

E-mail : ie@eng.kmutnb.ac.th

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

**หลักสูตร** : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

**สาขาวิชา** : วิศวกรรมอุตสาหการ (S-DIE) [ภาคพิเศษ] (รหัสสาขาวิชา 010953)

• แบบ 1.1	รอบ世家-อาทิตย์	จำนวน 3 คน
	รอบค่ำ	จำนวน 3 คน
• แบบ 2.1	รอบ世家-อาทิตย์	จำนวน 9 คน
	รอบค่ำ	จำนวน 9 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. แบบ 1.1 ต้องสำเร็จปริญญาโท แผน ก ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ (วศ.ม.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ค.อ.ม.) หรืออุตสาหกรรมศาสตร์ (อส.ม.) หรือวิทยาศาสตร์ (วท.ม.) หรือเทียบเท่าโดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม ตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) โดยมีผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL (Paper-based) ไม่ต่ำกว่า 530 คะแนน หรือ TOEFL (Computer-based) ไม่ต่ำกว่า 197 คะแนน หรือ IELTS (Academic Module) ไม่ต่ำกว่า 5.5 หรือผลการทดสอบอื่น ๆ ที่เทียบเท่า และผลการสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบจนถึงวันสมัคร และมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติอันเป็นที่ยอมรับของภาควิชามาแล้วอย่างน้อย 1 เรื่อง

2. 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) มีผลสอบภาษาอังกฤษมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบจนถึงวันสมัคร หรือถ้าผลการทดสอบเกิดขึ้นขณะมีสภาพเป็นนักศึกษาจะต้องมีผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยให้นับอายุผลการทดสอบจนถึงสำเร็จการศึกษาในหลักสูตร ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาจะต้องมีผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับบัณฑิตศึกษา

3. กรณีที่ผู้สมัครที่ไม่มีอยู่ในเกณฑ์ตามแผนการเรียน แบบ 1.1 และ แบบ 2.1 ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรก่อนการสมัคร

4. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนืออ่วด้วยการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท และระดับปริญญาตรีผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- หนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษา 1 ฉบับ
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (เฉพาะผู้สมัครแบบ 1.1) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มหา.”
- หนังสือตอบรับให้ตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ (เฉพาะผู้สมัครแบบ 1.1) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือตอบรับให้ตีพิมพ์ผลงานวิจัยภายในประเทศ (เฉพาะผู้สมัครแบบ 2.1 ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ข) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0178	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์แบบออนไลน์ (สำหรับนักศึกษาต่างชาติ) และ นักศึกษาไทย สอบประเมินความสามารถ ณ ห้อง 81-9401 ชั้น 4 คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 81	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)  นักศึกษาต่างชาติ  ภาควิชาจะประสานงานการสอบวิชาภาษาอังกฤษ โดยร่วมกับ ภาควิชาภาษา คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์หลังจากการสอบประเมิน ความสามารถผ่านเรียบร้อยแล้ว  นักศึกษาไทย  (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- การจัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ
- ทางภาควิชา จะเป็นผู้ประสานงานสอบวิชาภาษาอังกฤษทั่วไปของนักศึกษาเอง โดยร่วมกับทางภาควิชาภาษา คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์ หลังจากที่ได้ผ่านการประเมินความสามารถเรียบร้อยแล้ว (**สำหรับนักศึกษาต่างชาติ**)
- ผู้สมัครทุกคนจะต้องหาอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อสอบถามหัวข้อวิทยานิพนธ์และอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรอง (ให้ผู้สมัครขอรับแบบฟอร์มการลงนามรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษาได้ที่ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 81 ชั้น 4) ถ้าผู้สมัครคนใดไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรองจะไม่รับพิจารณา เนื่องจากหลักฐานในการสมัครไม่ครบถ้วน
- ในวันสอบประเมินความสามารถ ให้ผู้สมัครเข้ารับการสัมภาษณ์แสดงหลักฐานการสมัคร พร้อมใบรับรอง ของอาจารย์ที่ปรึกษาและผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ต่อคณะกรรมการสอบด้วย (8 ชุด)
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet
- รายนามอาจารย์ที่สามารถเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาได้
  - ศาสตราจารย์ ดร.อรรถกฤต เก่งพล
  - รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรเดช วุฒิพรพันธ์
  - รองศาสตราจารย์ ดร.นันทกฤษณ์ ยอดพิจิตร
  - รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษดา อัศวรุ่งแสงกุล
  - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยรัช พีอกสามัญ
  - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชัย รุ่งเรืองอนันต์
  - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ มีম
  - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนสาร อินทรกำธรชัย
  - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิพัฒน์ ไพบูลภณมุมาศ
  - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เปรมพร เขมราษฎร์
  - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริวิชญ์ สว่างนพ
  - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาติชาย อัศดรศักดิ์
  - อาจารย์ ดร.ณฤทธิ์ศักดิ์ ตันติพิพย์วรรณ
  - อาจารย์ ดร.ภัทรศยา ตันติวัฒนกุล

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 4 อาคาร 81  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8510  
E-mail : ie@eng.kmutnb.ac.th  
Website : <http://www.ie.kmutnb.ac.th>

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

01-แขนงวิชาชีวกรรมไฟฟ้ากำลัง	รอบเช้า	จำนวน 10 คน
02-แขนงวิชาชีวกรรมควบคุมอัตโนมัติ	รอบเช้า	จำนวน 10 คน
03-แขนงวิชาชีวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร	รอบเช้า	จำนวน 10 คน

#### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาชีวกรรมไฟฟ้า (วศ.บ.) หรือเทียบเท่า หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาดังกล่าว

#### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบันทึกไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์ หรือวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์ หรือวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0107	1. สอบประเมินความสามารถ โดยการสอบสัมภาษณ์ ณ ภาควิชาชีวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ ห้อง 85-217 ชั้น 2 ภาควิชาชีวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 85 โดยกระบวนการสอบสัมภาษณ์อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของภาควิชา	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

#### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาชีวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 2 อาคาร 85  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8519 (คุณอภิชา วงศ์จำรัส)  
E-mail : Apicha.w@eng.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : วิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ (MPRE) (รหัสสาขาวิชา 010202)

• แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ช

รอบเข้า จำนวน 20 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีและได้รับคุณวุฒิด้านวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) หรือวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ค.อ.บ.) หรืออุตสาหกรรมศาสตร์ (อส.บ.) จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรองวิทยฐานะ หรือหลักสูตรอื่นโดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการสอบคัดเลือกของภาควิชาวิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์
2. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
3. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. หนังสือรับรองผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0109	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์และประเมินความสามารถความรู้พื้นฐาน ณ ห้อง 307 ชั้น 3 อาคาร 82 คณะวิศวกรรมศาสตร์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ดูต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบตามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 3 อาคาร 82

โทรศัพท์ : 090-994-5863 (รองศาสตราจารย์ ดร.แสนสด พานิช)

E-mail : sansot.p@eng.kmutnb.ac.th

Website : www.pe.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : วิศวกรรมเคมี [แผน ก แบบ ก 2] (MChE)  
(รหัสสาขาวิชา 010301)

รอบเช้า จำนวน 15 คน

#### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ ในสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยความเห็นชอบของภาควิชาวิศวกรรมเคมี

หมายเหตุ : ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกให้เข้าศึกษาในหลักสูตรที่ไม่ได้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมเคมี อาจต้องทำการลงทะเบียนรายวิชาปรับพื้น เพื่อปรับพื้นฐานทางวิชาการตามดุลยพินิจของอาจารย์ ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

#### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้วคาด
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

#### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. ผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย มีสิทธิสมัครได้
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาที่อีเมล che@eng.kmutnb.ac.th ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 15 อาคาร 86

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8230, 8245

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุชาตा เกิดผลภัทระ)

E-mail : suchata.k@eng.kmutnb.ac.th

Website : www.che.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมวัสดุ (ภาคปกติ) (MPTE) (รหัสสาขาวิชา 010601)

• แผน ก แบบ ก 2

รอบเช้า

จำนวน 20 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ หรือสาขาวิชานี้ที่เทียบเท่า
2. ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ ข้อ 1. ให้ขึ้นอยู่กับคุณลักษณะพิเศษของคณะกรรมการประจำหลักสูตร ภาควิชา วิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต
3. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์/สอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0124	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขาวิชา (150 คะแนน) วัสดุวิศวกรรม	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ต้องระบุผลการสอบที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

## หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : วิศวกรรมโยธา [แผน ก แบบ ก 2] (MCE) (รหัสสาขาวิชา 010801)

01-แขนงวิชาชีวกรรมโครงสร้าง	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
02-แขนงวิชาชีวกรรมเทคโนโลยี	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
03-แขนงวิชาชีวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
04-แขนงวิชาชีวกรรมการขนส่ง	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
05-แขนงวิชาชีวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากรน้ำ	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
06-แขนงวิชาสตดิค์วิศวกรรมโยธา	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
• ภาคพิเศษ (S-MCE) (รหัสสาขาวิชา 010803)			
04-แขนงวิชาชีวกรรมการขนส่ง	รอบเสาธาร-อาทิตย์	จำนวน	15 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

- ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาชีวกรรมโยธา ในกรณีที่ต้องเทียบเท่าปริญญาได้ ภาควิชาชีวกรรมโยธาเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่า และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสมห้ามบุคคลที่ต้องเรียนรายวิชาใดเพิ่มเติม ภาควิชาชีวกรรมโยธา จะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา
- คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ระบบที่เปรียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
- ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบันทึกไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ/สอบสัมภาษณ์)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ/สอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0120	1. สอบวิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) - แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง	9.00 - 12.00 น.
0140	- แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร	
0177	- แขนงวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร้ำ	
0119	2. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) - แขนงวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี	9.00 - 12.00 น.
0173	- แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา - แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง (ภาคปกติ และ ภาคพิเศษ) สอบสัมภาษณ์ ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคาร 89 ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์	
0800	3. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- จะมีการให้ทุนการศึกษาสำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากภาควิชาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ด้วยคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.00 จำนวน 1 ทุน สำหรับภาคการศึกษาแรกในระดับบัณฑิตศึกษา และให้ทุนต่อเมื่อนักศึกษามีผลการเรียนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 3.50 เป็นเวลาร่วมไม่เกิน 4 ภาคการศึกษา
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 2 อาคาร 89

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8626-29 (ศ.ดร.พิทaya แจ่มสว่าง)

E-mail : nuttawut.t@eng.kmutnb.ac.th (ผศ.ดร.นัฐวุฒิ รุนศรีสิทธิ์)  
(แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง)

pittaya.j@eng.kmutnb.ac.th (ศ.ดร.พิทaya แจ่มสว่าง)

(แขนงวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี)

kamolwan.l@eng.kmutnb.ac.th (รศ.ดร.กมลวัลย์ ลือประเสริฐ)  
(แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร)

supornchai.u@eng.kmutnb.ac.th (รศ.ดร.สุพรชัย อุทัยนฤมล)  
(แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง)

marupatch.j@eng.kmutnb.ac.th (ผศ.ดร.มรุพัชร จำนำวงศ์)  
(แขนงวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร้ำ)

piti.s@eng.kmutnb.ac.th (ศ.ดร.ปิติ สุคนธสุขกุล)  
(แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา)

## หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : การบริหารงานก่อสร้าง [ภาคพิเศษ] (X-MCM) (โครงการสำหรับผู้บริหาร)

(รหัสสาขาวิชา 010802)

- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ช (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) รอบค่ำ จำนวน 5 คน
- แผน 2 แบบวิชาชีพ รอบค่ำ จำนวน 20 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต หรือเทียบเท่า จากสถานศึกษาหรือหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) ในกรณีที่ต้องเทียบเท่าปริญญาได้ ภาควิชา วิศวกรรมโยธาเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่า และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม โดยภาควิชา วิศวกรรมโยธา จะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา
2. มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมก่อสร้าง อย่างน้อย 1 ปี
3. ผู้ที่ไม่มีอยู่ในเงื่อนไขข้อ 1. และ ข้อ 2. ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
4. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ระบุเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0122	1. สอบวิชาพื้นฐานเฉพาะสาขาวิชา (150 คะแนน)	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 2 อาคาร 89

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8626-8629, 089-669-1959

(ศาสตราจารย์ ดร.วรรณวิทย์ แต้มทอง)

E-mail : wannawit.t@eng.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมอุตสาหการ [แผน ก แบบ ก 2] (MIE)  
(รหัสสาขาวิชา 010901)

รอบเข้า จำนวน 20 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีทางวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) ทุกสาขา หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) หรืออุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) หรือวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือสาขาอื่น ๆ ตามที่ได้รับความเห็นชอบจากภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ทั้งในหรือต่างประเทศที่ได้รับการรับรองวุฒิการศึกษาจากสำนักงานข้าราชการพลเรือน (ก.พ.)
2. มีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 2.00 (เต็ม 4.00) ทั้งนี้การพิจารณาเข้าศึกษาในหลักสูตรตามแผนการเรียนแบบต่าง ๆ ของผู้เข้าศึกษาให้อยู่ดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรก่อน
3. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ชั้นแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0176	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) ณ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ห้อง 81-9401 ชั้น 4 อาคาร 81 คณะวิศวกรรมศาสตร์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 4 อาคาร 81

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8510

E-mail : ie@eng.kmutnb.ac.th, phimpapai.h@eng.kmutnb.ac.th

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

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

(รหัสสาขาวิชา 010902)

รอบสาร์-อาทิตย์ จำนวน 40 คน

#### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีและได้รับคุณวุฒิด้านวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) หรืออุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ค.อ.บ.) หรือวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) หรือเภสัชศาสตรบัณฑิต (ภ.บ.) หรือแพทยศาสตรบัณฑิต (พ.บ.) หรือคุณวุฒิเทียบเท่า
2. ต้องเป็นผู้มีประสบการณ์การทำงานรวมไม่น้อยกว่า 2 ปี
3. ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่สอดคล้องกับข้อ 1. และ ข้อ 2. ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรก่อนการสมัคร

#### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

#### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อคณะกรรมการอักษรทาง Internet
2. มีกองทุนให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา (กยศ.) สามารถดูรายละเอียดได้ที่ <https://www.studentaffairs.kmutnb.ac.th>

#### สอบถามรายละเอียดได้ที่

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์

โทร. : 0-2555-2000 ต่อ 8510

E-mail : ie@eng.kmutnb.ac.th

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

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา:** วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (F-MMIE) [ภาคพิเศษ] (รหัสสาขาวิชา 010905)

- แผน ก แบบ ก 2	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	5 คน
รอบค่ำ	จำนวน	5 คน	
- แผน ข	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	20 คน
รอบค่ำ	จำนวน	20 คน	

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีและได้รับคุณวุฒิด้านวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) หรือครุศาสตรบัณฑิต (ค.อ.บ.) หรืออุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) หรือวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) เกษตรศาสตรบัณฑิต (ก.บ.) หรือแพทยศาสตรบัณฑิต (พ.บ.) หรือคุณวุฒิเทียบเท่า
- ผู้ที่จะเข้าศึกษาต่อแผน ข จะต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ทำงานไม่น้อยกว่า 2 ปี
- กรณีที่ผู้สมัครที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรก่อนการสมัคร
- คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้วตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสาร โดยใช้ชื่อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0179	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์แบบออนไลน์ (สำหรับนักศึกษาต่างชาติ) และ <sup>*</sup> นักศึกษาไทย สอบประเมินความสามารถ ณ ห้อง 81-9401 ชั้น 4 คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 81	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) นักศึกษาไทย (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- การจัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ
- ทางภาควิชา จะเป็นผู้ประสานงานสอบวิชาภาษาอังกฤษทั่วไปของนักศึกษาเอง โดยร่วมกับทางภาควิชา ภาษา คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์ หลังจากที่ได้ผ่านการประเมินความสามารถเรียบร้อยแล้ว (สำหรับนักศึกษาต่างชาติ)
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 4 อาคาร 81  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8510, 086-302-6906  
E-mail : ie@eng.kmutnb.ac.th, phimpapai.h@eng.kmutnb.ac.th  
Website : <http://www.ie.kmutnb.ac.th>

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา [แบบ 2.1]

- ภาคปกติ (DET) (รหัสสาขาวิชา 020851)
- ภาคพิเศษ (S-DET) (รหัสสาขาวิชา 020852)

รอบเช้า จำนวน 5 คน  
รอบสาร์-อาทิตย์ จำนวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่าจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรอง
2. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้วตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มหา.”
4. หนังสือรับรองผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0264	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) - สังคมและระบบที่วิจัย - นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล - การออกแบบและพัฒนาการเรียนการสอน	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ควรระบุชื่อหน้าที่ที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

#### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม  
ชั้น 6 อาคาร 52

โทรศัพท์ : 0-2587-8256 (คุณสายพิณ ไตรเมธ)

e-mail : met@kmutnb.ac.th

Website : www.met.fte.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา: เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา [แบบ 1.1]

• ภาคปกติ [แบบ 1.1] (DICT) (รหัสสาขาวิชา 020853) รอบเข้า จำนวน 5 คน

#### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า ทางด้านการศึกษา ครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยในระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าที่มีผลการเรียนดีมาก
2. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสามัญสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
3. มีประสบการณ์ในการทำงานในตำแหน่งอาจารย์ นักวิจัย นักเทคโนโลยี หรือทำงานที่เกี่ยวข้องกับการเรียน การสอน หรือการฝึกอบรม ไม่น้อยกว่า 1 ปี
4. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

#### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรีและปริญญาโทผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ชื่อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มหาวิทยาลัย”
4. หนังสือรับรองผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือแสดงวัตถุประสงค์ของการศึกษา (Letter of Objectives) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. Research Proposal จำนวน 3 ชุด (สำหรับนำเสนอในการสอบประเมินความสามารถ)
8. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
9. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0267	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) <ul style="list-style-type: none"> <li>- นำเสนอผลงาน</li> <li>- สอบสัมภาษณ์</li> </ul> ณ ห้อง 315 A ชั้น 3 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

#### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม  
ชั้น 6 อาคาร 52

โทรศัพท์ : 02-555-2000 ต่อ 3246

089-440-2157 หรือ e-mail : palloppi@gmail.com

(ศาสตราจารย์ ดร.พัลลภ พิริยะสุรวงศ์)

081-703-7515 หรือ e-mail : prachyanun.n@fte.kmutmb.ac.th

(ศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญานันท์ นิลสุข)

081-455-5741 หรือ e-mail : panita.w@fte.kmutnb.ac.th

(รองศาสตราจารย์ ดร.ปณิตา วรรณพิรุณ)

081-457-8373 หรือ e-mail : auttiyaporn.k@fte.kmutmb.ac.th

(คุณอธิยาพร แก้วงาม)

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

## หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา: เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา [แบบ 2.1]

• ภาคปกติ (DICT) (รหัสสาขาวิชา 020853)	รอบเข้า	จำนวน 5 คน
• ภาคพิเศษ (S-DICT) (รหัสสาขาวิชา 020854)	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน 10 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า ทางด้านการศึกษา ครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยในระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าที่มีผลการเรียนดีมาก
- มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสามัญสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- ผู้ที่ไม่มีอยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และปริญญาโทผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบันทึกไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- หนังสือรับรองผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือแสดงวัตถุประสงค์ของการศึกษา (Letter of Objectives) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- Research Proposal จำนวน 3 ชุด (สำหรับนำเสนอด้วยเอกสารที่ต้องการนำเสนอในการสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0267	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) - นำเสนอผลงาน - สอบสัมภาษณ์ ณ ห้อง 315 A ชั้น 3 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ตัวอย่างเช่นเดียวกันที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม  
ชั้น 6 อาคาร 52

โทรศัพท์ : 02-555-2000 ต่อ 3246

089-440-2157 หรือ e-mail : palloppi@gmail.com

(ศาสตราจารย์ ดร.พัลลภ พิริยะสุรวงศ์)

081-703-7515 หรือ e-mail : prachyanun.n@fte.kmutmb.ac.th

(ศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญานันท์ นิลสุข)

081-455-5741 หรือ e-mail : panita.w@fte.kmutnb.ac.th

(รองศาสตราจารย์ ดร.ปณิตา วรรณพิรุณ)

081-457-8373 หรือ e-mail : auttiyaporn.k@fte.kmutmb.ac.th

(คุณอธิยาพร แก้วงาม)

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

## หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา: วิศวกรรมโยธาและการศึกษา (G-MCEE) (รหัสสาขาวิชา 020304)

• ภาคพิเศษ [แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ช.]

รอบสาร-อาทิตย์ จำนวน 25 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นครู อาจารย์ หรือบุคลากร ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) หรือสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) หรือสังกัดในหน่วยงานภาครัฐหรือรัฐวิสาหกิจ
2. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ทางด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตร์บัณฑิต หรือ อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต ในสาขาวิชาโยธา หรือเทียบเท่า (สำหรับผู้ที่เรียนวิชาพื้นฐานด้านวิชาการศึกษา ระดับปริญญาตรี น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ต้องเรียนวิชาพื้นฐาน ตามที่ภาควิชาครุศาสตร์โยธากำหนด)
3. เป็นผู้ได้คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือผ่านงานในตำแหน่งครูอาจารย์ หรือมีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับงานโยธา ไม่น้อยกว่า 2 ปี
4. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระบุเป็น และประกาศที่เกี่ยวข้อง
5. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอก ของ mijp.”
4. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
5. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0260	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) ณ ห้อง 52-311A ชั้น 3 อาคาร 52 คณศรุศาสตร์อุตสาหกรรม	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาครุศาสตร์โยรา ชั้น 1 อาคาร 52

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

โทรศัพท์ : 0-2555-2000-24 ต่อ 3247 หรือ 3253

นางสาวอัญมณี ภูชิด หรือ นางสาวรุ่งนภา ชุมดี

E-mail : ttc@fte.kmutnb.ac.th

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

**หลักสูตร :** ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบำบัดพิเศษ

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา

- ภาคปกติ (MET) (รหัสสาขาวิชา 020801)

▶แผน ก แบบ ก 2

รอบเช้า

จำนวน 10 คน

- ภาคพิเศษ (S-MET) (รหัสสาขาวิชา 020802)

▶แผน ข

รอบนอกเวลาราชการ

จำนวน 15 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรอง

**หลักฐานการสมัคร :**

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบันทึกไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0212	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) <ul style="list-style-type: none"> <li>- สติ๊ติและระเบียบวิธีวิจัย</li> <li>- นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล</li> <li>- การออกแบบการเรียนการสอน</li> </ul>	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

#### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ ชั้น 6 อาคาร 52

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

โทรศัพท์ : 0-2587-8256 (คุณสายพิณ ไตรเมฆ)

e-mail : met@kmutnb.ac.th

Website : www.met.fte.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา: เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา [แผน ก แบบ ก 2]

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• ภาคปกติ (MICT) (รหัสสาขาวิชา 020803)</li> <li>• ภาคพิเศษ (S-MICT) (รหัสสาขาวิชา 020804)</li> </ul> | <span>รอบเช้า</span><br><span>รอบเราร์-อาทิตดี้</span> | <span>จำนวน 10 คน</span><br><span>จำนวน 15 คน</span> |
|---|--|--|

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ทางด้านการศึกษา ครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1. ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. หนังสือรับรองผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือแสดงวัตถุประสงค์ของการศึกษา (Letter of Objectives) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. Research Proposal จำนวน 3 ชุด (สำหรับนำเสนอในการสอบประเมินความสามารถ)
8. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
9. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0215 0800	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) - นำเสนอผลงาน - สอบสัมภาษณ์ ณ ห้อง 315B ชั้น 3 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	9.00 - 12.00 น. 13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ชั้น 6 อาคาร 52  
โทรศัพท์ : 02-555-2000 ต่อ 3246

089-440-2157 หรือ e-mail : palloppi@gmail.com  
(ศาสตราจารย์ ดร.พัลลภ พิริยะสุรวงศ์)

081-703-7515 หรือ e-mail : prachyanun.n@fte.kmutmb.ac.th  
(ศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญันน์ นิลสุข)

081-455-5741 หรือ e-mail : panita.w@fte.kmutnb.ac.th  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ปณิตา วรรณพิรุณ)

081-457-8373 หรือ e-mail : auttiyaporn.k@fte.kmutmb.ac.th  
คุณอธิยาพร แก้วงาม

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

**หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต**

**สาขาวิชา : เทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (DEET) (รหัสสาขาวิชา 030251)**

• แบบ 1.1	รอบค่ำ	จำนวน 2 คน
• แบบ 2.1	รอบค่ำ	จำนวน 3 คน

#### **คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :**

1. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 1.1 ต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท แผน ก หรือ แผน 1 ทางด้าน วิศวกรรมหรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องจากสถาบันอุดมศึกษาที่ ก.พ. ให้การรับรองด้านคุณวุฒิทางด้าน วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม เทคโนโลยี อุตสาหกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์ โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร ในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50

2. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท แผน ก หรือเทียบเท่าจาก สถาบันอุดมศึกษาที่ ก.พ. ให้การรับรองด้านคุณวุฒิทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์ อุตสาหกรรม เทคโนโลยี อุตสาหกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์ หรือหากจบแผน ฯ ต้องมีผลงานวิจัย ตีพิมพ์เผยแพร่ในงานประชุมวิชาการ หรือวารสารงานวิจัยในระดับชาติหรือนานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง โดยมี ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 หรือผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้บริหาร สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องยนต์กำลัง

3. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสามัญสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

#### **หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่ส้วมแวงตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และโภ ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0320	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ความสามารถและความสามารถทางด้านพลังงาน 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 ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet  
สอบความรายละเอียดได้ที่ สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องยนต์กำลัง วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ชั้น 2 อาคาร 63  
โทรศัพท์ : 02-555-2000 ต่อ 6413 หรือ 085-128-5058 (รศ.ดร.ปรีดา จันทวงศ์)  
E-mail : cpreeada@yahoo.com

## หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน (DAET) (รหัสสาขาวิชา 030252)

• แบบ 1.1	รอบเข้า	จำนวน 4 คน
• แบบ 1.2	รอบเข้า	จำนวน 1 คน
• แบบ 2.1	รอบเข้า	จำนวน 4 คน
• แบบ 2.2	รอบเข้า	จำนวน 1 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา:

- แบบ 1.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม อุตสาหกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) และมีผลงานวิจัยหรือผลงานวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่รอบนาน้อย 1 เรื่อง
- แบบ 1.2 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม อุตสาหกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า โดยได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.)
- แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม อุตสาหกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.)
- แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม อุตสาหกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า โดยได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.)
- มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1. ถึง 4. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และโภ ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) หน้า 119 ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ mijp.”
- ประวัติโดยย่อ (Resume) ไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (Letter of Purpose) และแนวคิดเกี่ยวกับงานวิจัยที่สนใจ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

6. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
8. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0321	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ ความรู้และความสามารถทางวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง โดยผู้สมัครจะต้องนำเสนอหัวข้อในการทำวิทยานิพนธ์และแสดงผลงานทาง วิชาการ (ถ้ามี) <b>วันที่ 17 ตุลาคม 2568 ณ ห้อง 65-1109 ชั้น 11 อาคาร 65</b> วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

#### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องยนต์กำลัง ชั้น 2 อาคาร 63  
 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
 โทรศัพท์ : 02-555-2000 ต่อ 6427  
 (รองศาสตราจารย์ ดร.กัมปนาท เทียนน้อย)  
 E-mail : kampanart.t@cit.kmutnb.ac.th  
 Website : www.grad.kmutnb.ac.th

## หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (DCET) (รหัสสาขาวิชา 030651)

• แบบ 1.1	รอบเข้า	จำนวน	5 คน
• แบบ 1.2	รอบเข้า	จำนวน	5 คน
• แบบ 2.1	รอบค่ำ	จำนวน	5 คน
• แบบ 2.2	รอบค่ำ	จำนวน	5 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. แบบ 1.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรมหาบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หรือสาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและเทคโนโลยี หรือปริญญาสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือชื่อปริญญาและสาขาวิชาอื่นที่เทียบเท่า โดยความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม โดยภาควิชาจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนนักศึกษา ผู้เข้าศึกษาต้องมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.00 (เต็ม 4.00) จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) และมีผลงานวิจัยหรือผลงานวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่ในที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานการประชุม (Full Proceedings) และเป็นที่ยอมรับในระดับชาติหรือนานาชาติ อย่างน้อย 2 เรื่อง หรือมีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารบนฐานข้อมูลที่เป็นที่ยอมรับใน ระดับนานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง หรือมีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารระดับชาติฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 อย่างน้อย 1 เรื่อง

2. แบบ 1.2 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หรือสาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและเทคโนโลยีหรือ ปริญญาสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิตหรือชื่อปริญญาและสาขาวิชาอื่นที่เทียบเท่า โดยความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม โดยภาควิชาจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนนักศึกษา ผู้เข้าศึกษาต้องมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) และมีผลงานวิจัยหรือผลงานวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่ในที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานการประชุม (Full Proceedings) และเป็นที่ยอมรับในระดับชาติหรือนานาชาติ อย่างน้อย 2 เรื่อง หรือมีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารบนฐานข้อมูลที่เป็นที่ยอมรับใน ระดับนานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง หรือมีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารระดับชาติฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 อย่างน้อย 1 เรื่อง

3. แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรมหาบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หรือสาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและเทคโนโลยีหรือปริญญาสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือชื่อปริญญาและสาขาวิชาอื่นที่เทียบเท่าโดยความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม โดยภาควิชาจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนนักศึกษา ผู้เข้าศึกษาต้องมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.00 (เต็ม 4.00) จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.)

4. แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรมหาบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หรือสาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและเทคโนโลยีหรือปริญญาสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือชื่อปริญญาและสาขาวิชาอื่นที่เทียบเท่าโดยความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม

โดยภาควิชาจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนนักศึกษา ผู้เข้าศึกษาต่อต้องมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ราชบัณฑิตยสถาน (กป.)

ในกรณีที่ผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1-4 ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร และโดยความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

5. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

6. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

#### **หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองผลการเรียนบุคคลภูมิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0311	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) เกี่ยวกับความรู้หรือประสบการณ์ทำงานด้านวิศวกรรมโยธา ณ ห้อง 42-705 ชั้น 7 อาคาร 42 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

#### **ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชากรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม ชั้น 7 อาคาร 42  
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 6511

รศ.ดร.ชัยศาสตร์ สกุลศักดิ์ศรี หรือ นายธนวัฒน์ สุขโฉติ

E-mail : chaiyasat.s@cit.kmutnb.ac.th

Tanawat.s@cit.kmutnb.ac.th

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

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีวิศวกรรมมيانยนต์และพลังงาน [ແພນ ก ແບບ ก 2] (MAET)

(รหัสสาขาวิชา 030201)

รอบเช้า จำนวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :**

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย ทางด้านวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) จากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (ก.พ.)
- ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าว ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบันนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0307	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ ความรู้และความสามารถทางด้านวิศวกรรมมيانยนต์ และพลังงาน รวมถึงสาขาที่เกี่ยวข้อง วันที่ 17 ตุลาคม 2568 ณ ห้องประชุม 65-1109 ชั้น 11 อาคาร 65 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา กองกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบตามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องยนต์ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
ชั้น 2 อาคาร 63

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 6427 (รองศาสตราจารย์ ดร.กัมปนาท เทียนน้อย)

E-mail : kampanart.t@cit.kmutnb.ac.th

Website : www.grad.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง

- ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2] (MCET) (รหัสสาขาวิชา 030601) รอบเข้า จำนวน 10 คน
- ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MCET) (รหัสสาขาวิชา 030602) รอบค่ำ จำนวน 20 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาช่างโยธา หรือสาขาวิชาช่างโยธาและเทคโนโลยี หรือปริญญาสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต หรือชื่อปริญญาและสาขาวิชาอื่นที่เทียบเท่า โดยความเห็นชอบของภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา และสิ่งแวดล้อม และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม โดยภาควิชาจะประกาศให้ทราบ ก่อนเข้าลงทะเบียนเป็นนักศึกษา

หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญา ตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสาร โดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0311	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ เกี่ยวกับความรู้หรือประสบการณ์การทำงาน ด้านวิศวกรรมโยธา และงานที่เกี่ยวข้อง ณ ห้อง 42-705 ชั้น 7 อาคาร 42 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	09.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

#### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม ชั้น 7 อาคาร 42

วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 6511

รศ.ดร.ชัยชาสตร์ สกุลศักดิ์ศรี หรือ นายธนวัฒน์ สุขโฉติ

E-mail : chaiyasat.s@cit.kmutnb.ac.th

Tanawat.s@cit.kmutnb.ac.th

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

## หลักสูตร : วิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชา : การจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (สหวิทยาการ)

• ภาคปกติ (MIMB) (รหัสสาขาวิชา 030901)				
- แผน ก แบบ ก 2	รอบค่ำ	จำนวน	10 คน	
- แผน ข	รอบค่ำ	จำนวน	10 คน	
• ภาคพิเศษ (S-MIMB) (รหัสสาขาวิชา 030902)				
- แผน ก แบบ ก 2	รอบเสาธง-อาทิตย์	จำนวน	10 คน	
- แผน ข	รอบเสาธง-อาทิตย์	จำนวน	10 คน	
• ภาคพิเศษ (F-MIMB) (รหัสสาขาวิชา 030903)				
- แผน ข	รอบเสาธง-อาทิตย์	จำนวน	20 คน	

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา:

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

### หลักฐานการสมัคร:

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ เฉพาะผู้สมัคร แผน ข (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- โครงร่างงานวิจัยที่สนใจ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม(กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่

ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์และสังคม ชั้น 3 อาคาร 63  
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 6611  
**MIMB, S-MIMB** ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พนิตา ภักดี และ<sup>1</sup>  
**F-MIMB** ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปานทิพย์ บุญส่ง<sup>2</sup>  
E-mail : mimb\_kmutnb@gmail.com  
Website : <http://ascscit.kmutnb.ac.th>

## หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา: เคมีอุตสาหกรรม (DIC) (รหัสสาขาวิชา 040151)

• แผน 1.1	รอบเข้า	จำนวน 5 คน
• แผน 2.1	รอบเข้า	จำนวน 5 คน
• แผน 1.2	รอบเข้า	จำนวน 5 คน
• แผน 2.2	รอบเข้า	จำนวน 5 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

- ผู้เข้าศึกษาแผน 1.1 จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท สาขาวิชาเคมี หรือเคมีอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า หรือตามความเห็นชอบของภาควิชา และมีผลการเรียนที่มีแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25
- ผู้เข้าศึกษาแผน 2.1 จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาเคมี หรือเคมีอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า หรือตามความเห็นชอบของภาควิชา และมีผลการเรียนที่มีแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25
- ผู้เข้าศึกษาแผน 1.2 ต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี วิชาเอกเคมี หรือเคมีอุตสาหกรรม หรือ เทียบเท่า หรือตามความเห็นชอบของภาควิชา และมีผลการเรียนที่มีแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเคมีอย่างน้อย 3 ปี
- ผู้เข้าศึกษาแผน 2.2 จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี วิชาเอกเคมี หรือเคมีอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า หรือตามความเห็นชอบของภาควิชา และมีผลการเรียนที่มีแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง
- มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษใน ระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ระบุเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
- ผู้ที่ไม่มีอยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ระดับปริญญาตรีและระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนา ถูกต้องเอกสารทุกชุด (กรณีจบปริญญาตรี ต้องมีใบ Transcript ในระดับปริญญาตรี กรณีจบปริญญาโท ต้องมีใบ Transcript ในระดับปริญญาตรีและปริญญาโท)
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสาร โดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบัณฑิตไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอก ของ มจพ.”
- หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงานแล้ว) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้ายของระดับ ปริญญาตรีหรือระดับปริญญาโท) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมา ในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จ การศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0451	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ เพื่อประเมินความรู้ ความเข้าใจ และทักษะต่าง ๆ ในทางวิชาการโดยเน้นพื้นฐานในวิชาต่าง ๆ 4 วิชา คือ เคมีวิเคราะห์ เคมีอินทรีย์ เคมีอินทรีย์ เคมีเชิงฟิสิกส์ ณ ห้อง 78-903 ชั้น 9 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- กรณีเป็นผู้ที่ทำงานแล้ว ต้องมีจดหมายยินยอมหรืออนุญาตให้ลาศึกษาต่อแบบเต็มเวลาได้จากเจ้าของบริษัท  
หรือผู้บังคับบัญชา หรือหน่วยงานต้นสังกัด (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบตามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 8 อาคาร 78  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4804

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมิทธิชัย สีyan กอง หรือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลิตา สิมะสาอิตกุล)

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

หรือ lida.s@sci.kmutnb.ac.th

Website : ic.sci.kmutnb.ac.th

## หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : คณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (E-DMA) (รหัสสาขาวิชา 040251)

• แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
• แบบ 1.2	รอบเช้า	จำนวน	5 คน
• แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
• แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	5 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

- แบบ 1.1 และ 2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ ประยุกต์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง
- แบบ 1.2 และ 2.2 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ ประยุกต์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง และระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 และมีผลงานวิจัย ในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการซึ่งอยู่ในฐานข้อมูล Scopus อย่างน้อย 1 เรื่อง ก่อนวันสมัคร
- มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสามเหลี่ยมบัณฑิตศึกษา
- ในกรณีที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ ให้เขียนอยู่กับคุณวินิจฉัยคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) ในการพิจารณาคุณสมบัติ

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตร
  - ระดับปริญญาตรี และโท ผู้สมัครแบบ 1.1 และ แบบ 2.1
  - ระดับปริญญาตรี สำหรับผู้สมัครแบบ 1.2 และ 2.2
 โดยผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด (ในกรณีที่ผู้สมัครยังไม่สำเร็จการศึกษาระดับสูงสุด ตามที่กำหนดในวันสมัคร ให้ผู้สมัครยื่นสำเนาใบรายงานผลการศึกษาของรายวิชาทั้งหมดที่สะสมไว้ก่อนวันสมัคร)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชาในด้านภาษาอังกฤษให้ผู้สมัครเข้าศึกษาในหลักสูตร ถ้าผ่านการสอบคัดเลือก (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- ผู้สมัครแบบ 1.2 และ แบบ 2.2 ให้นำสำเนาผลการวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการซึ่งอยู่ในฐานข้อมูล Scopus มาแสดงอย่างน้อย 1 เรื่อง (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0466	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานด้านคณิตศาสตร์ขั้นสูง และผู้สมัครนำเสนอผลงานวิจัยที่เคยทำมาก่อน เป็นภาษาอังกฤษ ณ ห้องภาควิชาคณิตศาสตร์ ชั้น 5 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. มีทุนสนับสนุน ดังนี้
  - 1.1 ทุนโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย)  
(ดูรายละเอียดได้จาก Website <http://www.sc.mahidol.ac.th/scholarship/sast/>  
Email: scnnnc@mahidol.ac.th)
  - 1.2 ทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านคณิตศาสตร์  
(ดูรายละเอียดได้จาก Website <http://cem.sc.mahidol.ac.th>)
  - 1.3 ภาควิชาชีวมีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 5 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติ  
ตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดจากเว็บไซต์ [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)
  - 1.4 ทุนสนับสนุนผู้ช่วยวิจัย (RA) หรือผู้ช่วยสอน (TA) จากภาควิชาคณิตศาสตร์
2. สำหรับผู้สมัครที่ไม่มีผลภาษาอังกฤษตรงตามคุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา ข้อ 3. หากได้รับ  
การพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษาต่อ ต้องส่งผลภาษาอังกฤษที่ตรงตามคุณสมบัติข้อ 3 นี้ ภายใน 1 ปีการศึกษา
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4502

(รองศาสตราจารย์ ดร.สेकสัน シリทรัพย์ทวี)

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

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

**Curriculum :** Doctor of Philosophy**Major Field :** Applied Mathematics (English Program) (E-DMA) (Program Code 040251)

• Plan 1.1	Day Session	5	Students
• Plan 1.2	Day Session	5	Students
• Plan 2.1	Day Session	10	Students
• Plan 2.2	Day Session	5	Students

**Applicant's Qualifications :**

1. Plan 1.1 and 2.1: An applicant must hold a Master's degree in mathematics, applied mathematics or an equivalent degree which is relevant to mathematics.
2. Plan 1.2 2.2: An applicant must hold a Bachelor's degree in mathematics, applied mathematics or an equivalent degree which is relevant to mathematics and have obtained a maintained GPA of 3.50. In addition, the applicant must have at least one research paper which is relevant to mathematics and published in academic journals listed in Scopus before the application date.
3. An applicant is required to submit an exam score that meets the Office of the Higher Education Commission or the Graduate College's minimum English proficiency criterion. The certificate must be valid within 2 years before the application date.
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 Degree (Plan 2.2) and Bachelor Master Degree (Plan 2.1), with full details of subjects studied.
  - in Bachelor and Master degree for the plans 1.1 and 2.1,
  - in Bachelor degree for the plans 1.2 and 2.2
 In case of the application who has not completed his/her ultimate degree as specified above, 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) (Please bring it on the interview date)
4. A Certificate of Comparable Degree from Office of the Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation. (In case of graduated from abroad) (Please bring it on the comprehensive examination date.)
5. If an applicant is employed in a government department or university or other organization where the applicant will require permission from a senior officer in those organization to undertake this Ph.D. degree program, then a Certificate of Permission from the applicant's senior officer must be submitted to allow an applicant to study in the program if the applicant is accepted for the admission process. (Please bring it on the comprehensive examination date.)
6. An applicant for the plans 1.2 and 2.2 must bring a copy of at least one research paper which is relevant to mathematics and published in academic journals listed in Scopus on the comprehensive examination date.

Exam code	Exam course	Time
0466	<p>1. comprehensive examination (150 marks)</p> <p>English interview on fundamental knowledge in advanced mathematics. Applicants must present their previous research work in English.</p> <p>Department of Mathematics Faculty of Applied Science 5<sup>th</sup> Floor, 78 Bldg.</p>	9.00 - 12.00 a.m
0800	<p>2. English Proficiency Test (100 marks)</p> <p>(detail of the exam inside back cover)</p>	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: scnnnc@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 The department regularly provides five graduate-level scholarships. However, an applicant must meet the requirements of the Faculty of Applied Science. Further details can be accessed from the website: [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)
  - 1.4 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, but believe they have equivalent qualifications, should contact the department prior to submitting their 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. 4502  
Fax : +66(0)-2587-8258  
E-mail : sekson.s@sci.kmutnb.ac.th  
Website : <http://www.ma.kmutnb.ac.th>

## หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : สติประยุกต์ [แบบ 2.1] (DAST) (รหัสสาขาวิชา 040551)

• แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน 5 คน
• แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน 10 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

- ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.1 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทในสาขาวิชาสติ สติประยุกต์ คณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรี ไม่ต่ำกว่า 2.75 และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.25 หรือมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์หรือได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารระดับชาติ/นานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง
- ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.1 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาสติ สติประยุกต์ คณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 และเป็นไปตามข้อกำหนดการรับสมัครนักศึกษาของมหาวิทยาลัย
- ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามกำหนด ต้องมีจดหมายรับรองให้สมัครได้จากหัวหน้าภาควิชาสติประยุกต์
- มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบันทึกวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสามัญสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- ในกรณีที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ ให้ขึ้นอยู่ดุลยพินิจคณะกรรมการประจำหลักสูตรภาควิชาสติประยุกต์ในการพิจารณาคุณสมบัติ

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) ([หน้า 119](#)) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- โครงร่างวิทยานิพนธ์(นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสสาขาวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0457	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ถึงความรู้ทางด้านสติและความน่าจะเป็น <sup>รวมทั้งหัวข้อวิทยานิพนธ์ที่จะทำในการศึกษา</sup> ณ ห้อง 525 ชั้น 5 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. สามารถเข้าดูหลักสูตรของภาควิชาได้ที่งานหลักสูตรของ นจพ.
2. สำหรับผู้สมัครที่ต้องการรับรองคุณสมบัติกรุณานัดหมายล่วงหน้า
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet
4. ทุนโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ดูรายละเอียดได้จาก Website <http://www.sc.mahidol.ac.th/scholarship/sast/>  
Email :scnnc@mahidol.ac.th
5. ภาควิชา มีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 1 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศ ของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดได้จากเว็บไซต์ [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาสถิติประยุกต์คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ชั้น 5 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4903

(ศ.ดร.ยุพาภรณ์ อารีพงษ์ หรือ ศ.ดร.เสาวนิต สุขavarangsi)

E-mail : [yupaporn.a@sci.kmutnb.ac.th](mailto:yupaporn.a@sci.kmutnb.ac.th)

[saowanit.s@sci.kmutnb.ac.th](mailto:saowanit.s@sci.kmutnb.ac.th)

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT) (รหัสสาขาวิชา 040451)

• 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

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

- ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 1.1 ต้องมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) โดยสำเร็จการศึกษาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหรือเทียบเท่า
- ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 1.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) โดยสำเร็จการศึกษาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหรือเทียบเท่า
- ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 2.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 (เต็ม 4.00)
- ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 2.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00)
- มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสามัญสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- การคัดเลือกผู้เข้าศึกษาต่อ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ในกรณีที่ผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าว ให้ขึ้นอยู่กับคุณพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และ/หรือปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) ([หน้า 119](#)) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์หรือได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารระดับชาติ/นานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0461	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) เตรียมโครงร่างหัวข้อวิทยานิพนธ์ที่สนใจมาพร้อม Presentation โดยย่อ 5-10 นาที และตอบคำถามจากการกรรมการ ณ ห้อง 75-1304 ชั้น 13 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. คุณสมบัติของผู้สมัครรับทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์เพื่อได้รับการยกเว้นค่าพัฒนาวิชาการ และรับการสนับสนุนค่าหน่วยกิตและค่าบำรุงการศึกษาจากภาควิชาฯ (ทุกประเภทรวมกันไม่เกิน 4 ทุน)

1.1 ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ด้วยระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.00 และสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ในปีการศึกษา 2566-2567 ด้วยระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00)

1.2 ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2566-2567 และได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือ มีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00)

1.3 ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ในปีการศึกษา 2566-2567 และมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 (เต็ม 4.00)

1.4 ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2566-2567 และมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00)

2. นักศึกษาที่ประสงค์รับทุนวิจัยร่วมกับภาควิชาอุตสาหกรรม หรือหน่วยงานของรัฐอื่น ๆ เช่น พ沃. STEM ได้รับค่าใช้จ่ายรายเดือนและทุนสนับสนุนในการทำวิจัย สามารถติดต่อกับอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์โดยตรง

3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม  
ชั้น 7 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4703, 4705  
E-mail : rotsaman.c@sci.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : วิทยาการคอมพิวเตอร์ [แบบ 1.1] (DCS) (รหัสสาขาวิชา 040651) รอบเข้า จำนวน 5 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือเทียบเท่าและมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3.50
2. ต้องมีผลงานวิจัยทางด้านคอมพิวเตอร์ที่ปรากฏเป็นหลักฐานในวารสารวิชาการหรือที่ประชุมวิชาการ จำนวน 1 ฉบับ เป็นอย่างน้อย
3. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
4. ในกรณีที่ไม่เป็นไปตามข้อ 1. ผู้เข้าศึกษาจะต้องส่งผลงานในข้อ 2. จำนวน 2 ฉบับ เป็นอย่างน้อย และขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการจากภาควิชาในการพิจารณาคุณสมบัติ

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ เมจพ.”
4. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0455	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการ ณ ห้อง 615 ชั้น 6 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ผู้สมัครต้องยื่นแบบเสนอหัวข้องานวิจัย (Research Proposal) พร้อมรายละเอียด ผ่านทางอีเมล akara.p@sci.kmutnb.ac.th เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการพิจารณาอย่างน้อย 5 วัน ก่อนวันสอบ ประเมินความสามารถ	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. การสอบสัมภาษณ์ : หัวข้องานวิจัยที่สนใจ
2. มีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 2 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ดูรายละเอียดจาก [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ  
ชั้น 6 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4601, 4602  
Website : <http://www.cs.kmutnb.ac.th>

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : วิทยาการคอมพิวเตอร์ [แบบ 2.1] (DCS) (รหัสสาขาวิชา 040651) รอบเข้า จำนวน 10 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือเทียบเท่าและมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3.25

2. ต้องมีผลงานวิจัยทางด้านคอมพิวเตอร์ที่ปรากฏเป็นหลักฐานในวารสารวิชาการหรือที่ประชุมวิชาการ จำนวน 1 ฉบับ เป็นอย่างน้อย

3. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสามเหลี่ยมนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

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

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้วแต่ด้าม

2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด

3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) ([หน้า 119](#)) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”

4. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0455	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการ ณ ห้อง 615 ชั้น 6 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ผู้สมัครต้องยื่นแบบเสนอหัวข้องานวิจัย (Research Proposal) พร้อมรายละเอียด ผ่านทางอีเมล akara.p@sci.kmutnb.ac.th เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการพิจารณาอย่างน้อย 5 วัน ก่อนวันสอบ ประเมินความสามารถ	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- การสอบสัมภาษณ์ : หัวข้องานวิจัยที่สนใจ
- มีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 2 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ดูรายละเอียดจาก [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ  
ชั้น 6 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4601, 4602  
Website : <http://www.cs.kmutnb.ac.th>

## หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีชีวภาพ [ภาคปกติ] (DBT) (รหัสสาขาวิชา 040751)

• แบบ 2.1 หลักสูตร 3 ปี	รอบเช้า	จำนวน 5 คน
• แบบ 2.2 หลักสูตร 4 ปี	รอบเช้า	จำนวน 5 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. แบบ 2.1 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทและมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 และ แบบ 2.2 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรอง หรือ เทียบเท่า ด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพ หรือที่ผ่านการพิจารณาจากภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ ชีววิทยา เกษตรอุตสาหกรรมชีวภาพ อุตสาหกรรมเกษตร สิ่งแวดล้อม เคมี วิศวกรรมเคมี วิทยาศาสตร์ทั่วไป วิทยาศาสตร์การเกษตร วิทยาศาสตร์การแพทย์ วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีการอาหาร หรือสาขา อื่นที่เกี่ยวข้อง

2. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการรับธรรมด้วยการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

3. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ระบบที่เกี่ยวข้อง

\*\*\* ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในคุณลักษณะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาษาถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญา ตรี และ/หรือปริญญาโท และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรอง สำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสาร โดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบันทึกไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอก ของ มจพ.”
- หนังสือรับรองผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองคุณวุฒิ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมา ในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0468	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) ความรู้พื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพ ณ ห้องประชุมภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ชั้น 5 อาคาร 72 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 72  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2190  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ศศิธร คงเรือง)  
E-mail : sasithorn.k@sci.kmutnb.ac.th  
staffbt.dev@sci.kmutnb.ac.th

## หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : เคมีอุตสาหกรรม [แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ช.] (MIC) (รหัสสาขาวิชา 040101)

01-แขนงวิชาวัสดุศาสตร์	รอบเข้า	จำนวน 10 คน
02-แขนงวิชาเทคโนโลยีสุขภาพและความงาม	รอบเข้า	จำนวน 10 คน
03-แขนงวิชากระบวนการทางอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม	รอบเข้า	จำนวน 10 คน
04-แขนงวิชาเทคโนโลยีพลังงานและปิโตรเคมี	รอบเข้า	จำนวน 10 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม สาขาวิชาเคมีเทคนิค สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือเทียบเท่า หรือสาขาวิทยาศาสตร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
- ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในคุณพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและภาควิชา

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงานแล้ว) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้าย) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0401	1. สอนประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์เพื่อประเมินความรู้ความเข้าใจ และทักษะต่าง ๆ ในทางวิชาการ โดยเน้นพื้นฐานในวิชาต่าง ๆ 4 วิชา คือ เคมีวิเคราะห์ เคมีอินทรีย์ เคมีอนินทรีย์ เคมีเชิงฟิสิกส์ ณ ห้อง 78-802 ชั้น 8 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ภาคหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. กรณีเป็นผู้ที่ทำงานแล้ว ต้องมีจดหมายยินยอมหรืออนุญาตให้ลากีฬาต่อแบบเต็มเวลาได้จากเจ้าของบริษัท หรือผู้บังคับบัญชา หรือหน่วยงานต้นสังกัด (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา กองกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 8 อาคาร 78  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4804

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมิทธิชัย สีyanอก หรือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลิตดา สิงสาธิกุล)

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

หรือ lida.s@sci.kmutnb.ac.th

Website : ic.sci.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** คณิตศาสตร์ประยุกต์

- ภาคปกติ (MMA)\* (รหัสสาขาวิชา 040201)

▶ แผน ก แบบ ก 2

รอบเช้า

จำนวน 15 คน

- ภาคพิเศษ (S-MMA) (รหัสสาขาวิชา 040202)

▶ แผน ข

รอบสาร์-อาทิตย์

จำนวน 15 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรอง ในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาวิชาอื่น ที่เกี่ยวข้องที่มีพื้นฐานการศึกษาวิชาด้านคณิตศาสตร์ มาแล้วไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต หรือมีทักษะทางด้านคณิตศาสตร์ และผ่านการพิจารณาจากภาควิชาคณิตศาสตร์แล้ว

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทบริษัทหรือต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบันนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0463	1. สอบประมินความสามารถ ( 150 คะแนน) ณ ห้องภาควิชาคณิตศาสตร์ ชั้น 5 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- มีทุนสนับสนุนดังนี้
  - ทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านคณิตศาสตร์  
(ดูรายละเอียดได้จาก Website <http://cem.sc.mahidol.ac.th>)
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ภาควิชาลงนามรับรองการสมัครในใบสมัครมาด้วย
- \* ภาควิชา มีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 5 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดได้จากเว็บไซต์ [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4502

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

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

## หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์และปัญญาเชิงคำนวณ

- ภาคปกติ (MMC)\* (รหัสสาขาวิชา 040205)

▶ แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ช

รอบเข้า

จำนวน 15 คน

- ภาคพิเศษ (S-MMC) (รหัสสาขาวิชา 040206)

▶ แผน 2 แบบวิชาชีพ

รอบเสริม-อาทิตย์

จำนวน 15 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรอง ในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ วิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องที่มีพื้นฐาน การศึกษาวิชาด้านคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ มาแล้วไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต หรือได้รับความเห็นชอบจาก ภาควิชา

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้วนตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสาร โดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0464	1. สอบประมินความสามารถ (150 คะแนน) - ทางด้านคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ ณ ห้องภาควิชาคณิตศาสตร์ ชั้น 5 อาคาร 78 คณวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ภาควิชาลงนามรับรองการสมัครในใบสมัครมาด้วย
- ภาควิชาນีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 5 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศ ของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดจากเว็บไซต์ [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4502

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. คณันต์ เนียมเพรอม)

E-mail : khomson.n@sci.kmutnb.ac.th

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

## หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : สติประยุกต์และวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล

- ภาคพิเศษ (S-MASDA) (แผน ข) (รหัสสาขาวิชา 040504)

01-แขนงวิชาสติประยุกต์และวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล

รอบสาร์-อาทิตย์ จำนวน 20 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาสติ หรือสาขาวิชาอื่นที่มีการศึกษาวิชาสติอย่างน้อย 6 หน่วยกิต ผู้เข้าศึกษาบางคนอาจได้รับการพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม ซึ่งภาควิชา สติประยุกต์ จะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) ([หน้า 119](#)) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสาร โดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบันทึกไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอก ของ มจพ.”
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมา ในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0407	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ ถึงความรู้ทางด้านสติและความน่าจะเป็น <sup>รวมทั้งแนวคิดในการทำสารนิพนธ์ (S-MASDA)</sup> ณ ห้อง 525 ชั้น 5 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- สามารถเข้าดูหลักสูตรของภาควิชาได้ที่งานหลักสูตรของ มจพ.
- สำหรับผู้ที่ต้องการรับรองคุณสมบัติกรุณานัดหมายล่วงหน้า
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบตามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาสติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4903

(ศ.ดร.ยุพารณ์ อารีพงษ์ หรือ ผศ.ดร.ชนาพันธุ์ ชนาเนตร)

E-mail : yupaporn.a@sci.kmutnb.ac.th

chanaphun.c@sci.kmutnb.ac.th

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

## หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (MENVTM) (รหัสสาขาวิชา 040403)

▶ แผน ก แบบ ก 1	รอบเช้า	จำนวน 10 คน
▶ แผน ก แบบ ก 2	รอบเช้า	จำนวน 10 คน
▶ แผน ข	รอบเช้า	จำนวน 10 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีวิศวกรรมศาสตร์ ได้แก่ วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี เคมีเทคนิค ชีววิทยา จุลชีววิทยา เทคโนโลยีชีวภาพ ชีวเคมี วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม อนามัยสิ่งแวดล้อม สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต วิทยาศาสตร์สุขภาพ หรือ วิทยาศาสตร์ทางทะเล วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมอุตสาหการ วิศวกรรมเคมี หรือ วิศวกรรมชีวภาพ หรือสาขาวิชานៅ ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
- สำหรับผู้ที่จะเข้าศึกษาในแผน ข จะต้องมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือโดยความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
- คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
- ผู้ที่มีอยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- งานวิจัยที่สนใจ (ฉบับย่อ)
- หนังสือรับรองผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0423	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) ให้เขียนรายงานวิจัยที่สนใจจะทำ และส่งมาที่หัวหน้าสาขาวิชา และสอบประเมินความสามารถ โดยคณะกรรมการของสาขาวิชา ณ ห้อง 1305 ชั้น 13 อาคาร 72 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาจากภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม มจพ. ด้วยคะแนนเฉลี่ยสะสม 2.50 ขึ้นไป ในปีการศึกษา 2566 และ 2567 สามารถสมัครขอทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์เพื่อยกเว้นค่าพัฒนาวิชาการ
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม  
ชั้น 7 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4715 หรือ 081-826-5217  
E-mail : panwadee.s@sci.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิทยาศาสตร์บัณฑิต

สาขาวิชา : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร (MFT) (รหัสสาขาวิชา 040404)

▶ แผน ก แบบ ก 2

รอบเช้า จำนวน 10 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวิทยาศาสตรบัณฑิต ในสาขาวิชาดังต่อไปนี้ เทคโนโลยีอาหาร วิทยาศาสตร์อาหาร วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร หรือสาขาวิชานี้ ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยให้อยู่ในดุลพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 2.75
2. นักศึกษาที่ไม่เคยศึกษาเกี่ยวกับการแปรรูปอาหาร เคมีอาหาร และจุลชีววิทยาอาหาร หรือเทียบเท่า ต้องศึกษาวิชาเสริมพื้นฐาน อย่างน้อย 1 วิชา ตามดุลพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร โดยไม่นับหน่วยกิตและได้รับผลการประเมินเป็นระดับขั้น S
3. กรณีกำลังศึกษาอยู่ระดับปริญญาตรีชั้นปีสุดท้าย ต้องนำหนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาจำนวน 1 ฉบับ มาในวันสอบประเมินความสามารถ
4. ไม่มีความบกพร่องทางด้านร่างกายที่อาจเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาทั้งทางทฤษฎีและทางปฏิบัติการ หรือขึ้นกับดุลพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
5. คุณสมบัติอื่น ๆ ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
6. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) ([หน้า 119](#)) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ mij.”
4. จดหมายแสดงแรงจูงใจ (Motivation Letter) ในการสมัครเข้าศึกษาต่อในสาขาวิชานี้ จำนวน 1 ฉบับ (ความยาวไม่เกิน 2 หน้ากระดาษ A4) โดยมีรายละเอียดดังนี้
  - แนะนำตัวและประสบการณ์เกี่ยวกับปริญญานิพนธ์ที่ผู้สมัครทำในระดับปริญญาตรี
  - เหตุผลที่มีความต้องการเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาโทในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร (MFT)
  - หัวข้อและโครงร่างงานวิจัยที่สนใจ (อย่างย่อ)
  - หลังจบหลักสูตรนี้ คาดหวังว่าจะได้นำความรู้ที่ได้รับห่วงการเรียนในหลักสูตรนี้ไปทำอะไรต่อไป ในอนาคต
5. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษา จำนวน 1 ฉบับ (ถ้ามี; นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ กรณีเป็นผู้ที่กำลังทำงานอยู่ ต้องมีจดหมายยินยอมหรืออนุญาตให้ลาเรียนศึกษาต่อแบบเต็มเวลาได้จากเจ้าของบริษัท หรือผู้บังคับบัญชา หรือหน่วยงานต้นสังกัด (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
8. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0467 0800	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) จากการสัมภาษณ์ประวัติการศึกษา พื้นฐานความรู้และงานวิจัย ที่สนใจ ตามจดหมายแสดงแรงจูงใจ โดยคณะกรรมการของสาขาวิชา ณ ห้อง 75-1304 ชั้น 13 อาคาร 72 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	9.00 - 12.00 น. 13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- อาจขอทุนวิจัยร่วมกับภาครัฐฯ หรือหน่วยงานของรัฐอื่น ๆ เช่น พ沃. วว. สวทช. โดยนักศึกษาผู้สนใจจะได้รับเงินรายเดือนและทุนสนับสนุนในการทำวิจัย โดยติดต่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์โดยตรง
- ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ด้วยคะแนนเฉลี่ยสะสม 2.75 ขึ้นไป อาจมีสิทธิสมัครขอทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ เพื่อยกเว้นค่าพัฒนาวิชาการ ติดต่อได้ที่ภาควิชาโดยตรง
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบตามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม  
ชั้น 7 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4703, 4705

E-mail : foodscitech@sci.kmutnb.ac.th

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

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิทยาการคอมพิวเตอร์

- ภาคปกติ (MCS)\* (รหัสสาขาวิชา 040601)

▶ แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ช	รอบเข้า	จำนวน	10 คน
----------------------------	---------	-------	-------

- ภาคพิเศษ (S-MCS) (รหัสสาขาวิชา 040602)

▶ แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ช	รอบสาร-อาทิตย์	จำนวน	30 คน
----------------------------	----------------	-------	-------

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากทุกสาขาวิชาที่มีทักษะด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ และผ่านการพิจารณาจากภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ หรือผ่านการอบรมในรายวิชาด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้อง ตามภาควิชาฯ กำหนดโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1.1 หลักการเขียนโปรแกรม

1.2 หลักการระบบฐานข้อมูล

1.3 หลักการสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์

1.4 ระบบปฏิบัติการ

1.5 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์

1.6 การออกแบบและวิเคราะห์ขั้นตอนวิธี

2. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

3. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา ดำ

2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด

3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสาร โดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอก ของ มจพ.”

4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมา ในวันสอบประเมินความสามารถ)

5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0428	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการ ณ ห้อง 615 ชั้น 6 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ผู้สมัครต้องยื่นแบบเสนอหัวข้องานวิจัย (Research Proposal) พร้อมรายละเอียด ผ่านทางอีเมล tanapat.a@sci.kmutnb.ac.th เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการพิจารณาอย่างน้อย 5 วัน ก่อนวันสอบ ประเมินความสามารถ	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	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 ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบตามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์  
ชั้น 6 อาคาร 78  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4601, 4602  
Website : <http://www.cs.kmutnb.ac.th>

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีชีวภาพ [แผน ก แบบ ก 2] (MBT)  
(รหัสสาขาวิชา 040701)

รอบเข้า จำนวน 10 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรองหรือเทียบเท่า ด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพ หรือที่ผ่านการพิจารณาจากภาควิชา เทคโนโลยีชีวภาพ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ ชีววิทยา เกษตรอุตสาหกรรมชีวภาพ อุตสาหกรรมเกษตร สิ่งแวดล้อม เคมี วิศวกรรมเคมี หรือสาขางานที่เกี่ยวข้อง

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบันบัด不起 เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. หนังสือรับรองผู้บังคับบัญชา จำนวน 3 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0465	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) ความรู้พื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพ ณ ห้องประชุมภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ชั้น 5 อาคาร 72 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet
2. ภาควิชา มีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 5 ทุน

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 72

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2190 (รองศาสตราจารย์ ดร.ศศิธร คงเรือง)

E-mail : sasithorn.k@sci.kmutnb.ac.th  
staffbt.dev@sci.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร)

สาขาวิชา : วิทยาศาสตร์และอุตสาหกรรมอาหาร

- ภาคปกติ (MFSI) (รหัสสาขาวิชา 050103)

▶แผน ก แบบ ก 1	รอบเช้า	จำนวน 5 คน
▶แผน ก แบบ ก 2	รอบเช้า	จำนวน 15 คน
▶แผน ข	รอบเช้า	จำนวน 5 คน
• ภาคพิเศษ (S- MFSI) (รหัสสาขาวิชา 050104)		
▶แผน ข	รอบค่ำ	จำนวน 15 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหาร เทคโนโลยีทางอาหาร วิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ วิทยาศาสตร์การอาหารและการจัดการ เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและการจัดการ พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร หรือสาขาอื่นตามที่ได้รับความเห็นชอบจากภาควิชา
- ผู้สมัครภาคพิเศษ แผน ข ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญาตรีไม่น้อยกว่า 2.50
- คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
- ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่กับคุณลักษณะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- หนังสือรับรองผู้บังคับบัญชาหรืออาจารย์ที่ปรึกษาในระดับปริญญาตรี จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0501	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการโดยเน้นความรู้พื้นฐาน ทางด้านวิทยาศาสตร์และอุตสาหกรรมอาหาร ณ ห้อง 209 ชั้น 2 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)	9.00 - 12.00 น.
0800	(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบตามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและการจัดการ  
คณะอุตสาหกรรมเกษตรและดิจิทัล  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี  
โทรศัพท์ : 037-217-300-9 ต่อ 7949 หรือ 081-825-2327  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนีย์ เอียดมุสิก)  
E-mail : sunee.e@agro.kmutnb.ac.th  
Website : www.agro.kmuntb.ac.th

## หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : สารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (I-DIT)

(รหัสสาขาวิชา 070154)

รอบค้ำ จำนวน 10 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทในสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือเทียบเท่า โดยมีคุณสมบัติตามข้อใดข้อหนึ่ง 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 530 คะแนน (Paper-based/ITP) หรือ 197 คะแนน (Computer Based) หรือ 72 คะแนน (Internet Based) หรือ 72 คะแนน (TOEFL, iBT Home Edition) หรือ IELTS (Academic Module) ไม่น้อยกว่า 5.5 โดยผลการสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบ

3. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามข้อ 1. และหรือ ข้อ 2. ให้เป็นไปตามความเห็นชอบของภาควิชา

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษาซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ ปัญหาพิเศษ หรืออาจารย์ที่เคยสอนในระดับปริญญาโท หรือหนังสือรับรองคุณสมบัติจากผู้บังคับบัญชา (กรณีทำงาน) จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. สำเนาผลสอบ TOEFL หรือ IELTS (ถ้ามี) โดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ” (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. ใบรับรองประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0753	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) (วันที่ 18 ตุลาคม 2568) สอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือคอมพิวเตอร์ ที่เกี่ยวข้อง และนำໂຄງร่างงานวิจัยที่สนใจประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาด้วย ณ ห้อง 6A03 ชั้น 6 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล อาคารนวมินทรราชินี	9.00 - 12.00 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- กรณีผู้สมัครไม่มีผลงานการวิจัยมานำเสนอในวันสอบประเมินความสามารถ หากผู้สมัครผ่านการสอบคัดเลือก เข้าศึกษา จะต้องเสนอผลงานการวิจัยอย่างน้อย 1 เรื่อง ตามที่ภาควิชาเห็นชอบ ภายใน 1 ปีการศึกษา
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ผู้สมัครสามารถติดต่อสอบถามภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูล การสมัครทาง Internet

สอบตามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล  
อาคารนวมินทรราชินี ชั้น 3  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2728  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พุสตี บุญรอด หรือ นางสาวดวงกมล สมเดช  
E-mail : pudsadee.b@itd.kmutnb.ac.th  
doungkamon.s@itd.kmutnb.ac.th  
Website : [www.itd.kmutnb.ac.th](http://www.itd.kmutnb.ac.th)

**Curriculum :** Doctor of Philosophy

**Major Field :** Information and Data Science (International Program) [Plan 2.1] [Special Program] (I-DIT)  
 (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 530 for paper-based/ITP TOEFL, 197 for computer-based TOEFL, 72 for internet-based TOEFL, 72 for TOEFL iBT Home Edition 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 by program committee.

**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. A copy an English proficiency certificate e.g. TOEFL or IELTS "This test result has never been used to accompany the completion of a master's degree or a doctorate degree form KMUTNB." (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 Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation. (In case of graduation from abroad) (Please have it with you on the day of Interview)

Exam code	Exam course	Time
0703	<p>1. Oral Comprehensive Examination (150 marks)  <b>(October 18<sup>th</sup>, 2025)</b></p> <p>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, Faculty of Information Technology and Digital Innovation Nawaminthrachinee Building</p>	09.00 a.m. - 12.00 p.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

Faculty of Information Technology and Digital Innovation  
 3<sup>rd</sup> floor, Nawaminthrachinee Bldg.

Tel : (+66) 2555-2000 ext. 2728

Asst.Prof.Dr.Pudsadee Boonrawd

Miss Doungkamon Somdech

E-mail : pudsadee.b@itd.kmutnb.ac.th

: Doungkamon.S@itd.kmutnb.ac.th

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : วิทยาศาสตร์ข้อมูลเพื่อนวัตกรรม (DITT) (รหัสสาขาวิชา 070155)

• แบบ 2.1

รอบเช้า จำนวน 10 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิทยาศาสตร์ข้อมูล วิทยาการข้อมูล นวัตกรรมดิจิทัล หรือสาขาเที่ยบเท่า โดยมีคุณสมบัติตรงตามข้อใดข้อหนึ่งดังนี้

1.1 ผ่านการทำวิทยานิพนธ์ (Thesis) ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษา ในประเทศหรือต่างประเทศ

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

1.3 ผ่านการทำปัญหาพิเศษ (Special Problem) หรือการค้นคว้าอิสระ (Independent Study) ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ และมีผลงานการวิจัยเพิ่มเติมอย่างน้อย 2 เรื่อง ซึ่งปัญหาพิเศษหรืองานวิจัยเพิ่มเติมนั้นต้องได้รับการเผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการหรือตีพิมพ์ ในวารสารทางวิชาการที่ภาควิชาเห็นชอบ

2. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบันทึกไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”

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

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้วนตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญา โท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารทุกชุด
3. ผลการทดสอบภาษาอังกฤษตามคุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา ข้อ 2. (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. ใบรับรองประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. ผลงานการวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการหรือตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการ (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
8. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ ปัญหาพิเศษ หรืออาจารย์ที่เคยสอนในระดับปริญญาโท หรือหนังสือรับรองคุณสมบัติจากผู้บังคับบัญชา (กรณีทำงาน) จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0755	สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือ คอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้อง และทำโครงการร่างงานวิจัยที่สนใจ ประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาด้วย ณ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล อาคารนวัตกรรมดิจิทัล	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- กรณีผู้สมัครไม่มีผลงานการวิจัยมานำเสนอในวันสอบประเมินความสามารถ หากผู้สมัครผ่านการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาจะต้องเสนอผลงานการวิจัยอย่างน้อย 1 เรื่อง ตามที่ภาควิชาเห็นชอบ ภายใน 1 ปีการศึกษา
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบตามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล  
อาคารนวัตกรรมดิจิทัล ชั้น 3

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2728, 2701

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พุสตี บุญรอด หรือ  
นางสาวพิยะกมล ลีลาชจรจิต

E-mail : pudsadee.b@itd.kmutnb.ac.th

: piyakamol.l@itd.kmutnb.ac.th

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

## หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ [แบบ 2.1]

• ภาคปกติ (DMIS) (รหัสสาขาวิชา 070251)	รอบเข้า	จำนวน 5 คน
• ภาคพิเศษ (S-DMIS) (รหัสสาขาวิชา 070252)	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน 10 คน

### คุณสมบัติของผู้มีลิขิสต์สมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยมีคุณสมบัติตรงตามข้อได้ข้อหนึ่ง ดังนี้

1.1 ผ่านการทำวิทยานิพนธ์ (Thesis) ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษา ทั้งในหรือต่างประเทศ หรือ

1.2 ผ่านการทำสารานิพนธ์ (Master Project) หรือการค้นคว้าอิสระ (Independent Study) ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ และมีผลงานการวิจัยเพิ่มเติมอย่างน้อย 1 เรื่อง ซึ่งสารานิพนธ์หรืองานวิจัยเพิ่มเติมนั้นต้องได้รับการเผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการหรือตีพิมพ์ในวารสาร ทางวิชาการที่ภาควิชาเห็นชอบ หรือ

1.3 ผ่านการทำปัญหาพิเศษ (Special Problem) หรือการค้นคว้าอิสระ (Independent Study) ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ และมีผลงานการวิจัยเพิ่มเติมอย่างน้อย 2 เรื่อง ซึ่งปัญหาพิเศษ การค้นคว้าอิสระ หรืองานวิจัยต้องได้รับการเผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการหรือตีพิมพ์ ในวารสารทางวิชาการที่ภาควิชาเห็นชอบ

2. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสามัญสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

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

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. ผลงานการวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในการประชุมวิชาการหรือตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการ (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0754	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์จากโครงการร่างงานวิจัยระดับปริญญาเอกที่ผู้สมัครเตรียมมา รวมทั้งประเมินความรู้ ทักษะและเจตคติในการเรียนจากการสัมภาษณ์ และนำเสนอ ณ ห้อง 7A07 ชั้น 7 อาคารนวมินทรราชini คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ถูกระยะเฉลี่ยดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารนวมินทรราชini ชั้น 7  
 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล  
 โทรศัพท์ : 0-2555-2722 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์ชาย ตั้งวรรณวิทย์)  
 E-mail : mis\_program@it.kmutnb.ac.th  
 Website : <http://mis.itd.kmutnb.ac.th>

## หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : การบริหารเครือข่ายและความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ [แบบ 2.1] (S-DDNS)

(รหัสสาขาวิชา 070352)

รอบค่า

จำนวน 5 คน

(รหัสสาขาวิชา 070352)

รอบสาร์-อาทิตย์

จำนวน 5 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา:

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารเครือข่ายและความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง โดยมีคุณสมบัติตรงตามข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้

1.1 ผ่านการทำวิทยานิพนธ์ (Thesis) ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ หรือ

1.2 ผ่านการทำสารนิพนธ์ (Master Project) หรือการค้นคว้าอิสระ (Independent Study) หลักสูตร จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศและมีผลงานการวิจัยเพิ่มเติมอย่างน้อย 1 เรื่อง ซึ่งสารนิพนธ์หรืองานวิจัยเพิ่มเติมนั้นต้องได้รับการเผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการหรือตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ตามเกณฑ์ กพอ. ปี 2562

1.3 ผ่านการทำปัญหาพิเศษ (Special Problem) หรือการค้นคว้าอิสระ (Independent Study) หลักสูตร จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ และมีผลงานการวิจัยเพิ่มเติมอย่างน้อย 2 เรื่อง ซึ่งปัญหาพิเศษ หรืองานวิจัยต้องได้รับการเผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการหรือตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ตามเกณฑ์ กพอ. ปี 2562

2. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

3. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร:

1. ภาพถ่าย หน้าตระ ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ

2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด

3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”

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

5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0754	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์จากโครงร่างงานวิจัยระดับปริญญาเอกที่ผู้สมัครเตรียมมา รวมทั้งประเมินความรู้ ทักษะและเจตคติในการเรียนจากการสัมภาษณ์ และนำเสนอ ณ ห้อง 6A03 ชั้น 6 อาคารนวมินทรราชินี คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมดิจิทัล	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบตามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาการบริหารเครือข่ายดิจิทัลและความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ  
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล อาคารนวมินทรราชินี ชั้น 5  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2717, 2701  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พงศ์ศรัณย์ บุญโญปกรณ์  
E-mail : pongpisit.w@itd.kmutnb.ac.th  
Natcha.s@itd.kmutnb.ac.th  
Website : dns.itd.kmutnb.ac.th

## หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา: สารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) [แผนก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (I-MIT)

(รหัสสาขาวิชา 070104)

รอบค่า จำนวน 10 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา:

- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ซึ่งศึกษาวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือคอมพิวเตอร์ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ
- มีพื้นฐานภาษาอังกฤษในระดับดี โดยพิจารณาจากผลการทดสอบ TOEFL ไม่น้อยกว่า 494 คะแนน (Paper-based/ITP) หรือ 167 คะแนน (Computer-based) หรือ 59 คะแนน (Internet Based) หรือ 59 คะแนน (TOEFL iBT Home Edition) หรือ IELTS (Academic Module) ไม่น้อยกว่า 4.5 ผลการสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปีนับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบ
- ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามข้อ 1. และ/หรือ ข้อ 2. ให้เป็นไปตามความเห็นชอบของภาควิชา

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษาชั้นแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรีผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- ผลสอบ TOEFL หรือ IELTS ที่ผ่านมา (ถ้ามี) (นำมาในวันประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาปริญญานิพนธ์หรืออาจารย์ที่เคยสอนในระดับปริญญาตรีหรือหนังสือรับรองคุณสมบัติจากผู้บังคับบัญชา (กรณีทำงาน) จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0703	สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) (วันที่ 18 ตุลาคม 2568) สอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้อง และนำโครงร่างงานวิจัยที่สนใจประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาด้วย ณ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล อาคารนวัฒราชินี	9.00 - 12.00 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- สำหรับผู้สมัครที่ไม่มีผลภาษาอังกฤษตรงตามคุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา ข้อ 2. หากได้รับการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษาต่อต้องส่งผลภาษาอังกฤษที่ตรงตามคุณสมบัติข้อ 2. นี้ ภายใน 1 ปีการศึกษา
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

### สอบถามรายละเอียดได้ที่

ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล  
อาคารนวัฒราชินี ชั้น 3

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2728

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พุสตี บุญรอด หรือ นางสาวดวงกมล สมเดช

E-mail : pudsadee.b@itd.kmutnb.ac.th

doungkamon.s@itd.kmutnb.ac.th

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

**Curriculum :** Master of Science

**Major Field :** Information and Data Science(International Program) [Plan A 2] [Special Program] (I-MIT)  
(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 494 for paper-based/ITP TOEFL, 167 for computer-based TOEFL, 59 for internet-based, 59 for TOEFL Home Edition 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 Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation.(In case of graduation from abroad) (Please have it with you on the day of Interview)

Exam code	Exam course	Time
0703	<p>1. Oral Comprehensive Examination (150 marks) <b>(October 18<sup>th</sup>, 2025)</b></p> <p>Interview on fundamental knowledge in information technology. Applicant is to bring a research project draft of 3-5 (A4) pages for the interview at Faculty of Information Technology and Digital Innovation Nawamintrachinee Building</p>	09.00 a.m. - 12.00 p.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  
Faculty of Information Technology and Digital Innovation  
3<sup>rd</sup> floor, Nawaminthrachinee Bldg.  
Tel : (+66)2555-2000 ext. 2728  
Asst.Prof.Dr.Pudsadee Boonrawd or  
Miss Doungkamon Somdech  
E-mail : pudsadee.b@itd.kmutnb.ac.th  
doungkamon.s@itd.kmutnb.ac.th  
Website : [www.itd.kmutnb.ac.th](http://www.itd.kmutnb.ac.th)

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิทยาศาสตร์ข้อมูลเพื่อนวัตกรรม

- ภาคปกติ (MITT) (รหัสสาขาวิชา 070105)

▶ แผน ก แบบ ก 2

รอบเช้า จำนวน 5 คน

- ภาคพิเศษ (S-MITT) (รหัสสาขาวิชา 070106)

▶ แผน ข

รอบเช้า จำนวน 15 คน

รอบสาร์-อาทิตย์ จำนวน 25 คน

#### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา:

- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ซึ่งศึกษาวิชาด้านวิทยาศาสตร์ข้อมูล หรือวิทยาการข้อมูล หรือนวัตกรรมดิจิทัล หรือเทคโนโลยีสารสนเทศหรือคอมพิวเตอร์ไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต จากสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทยหรือต่างประเทศ
- ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่สอดคล้องกับข้อที่ 1. ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

#### หลักฐานการสมัคร:

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้วแต่ดำเนินการ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) ([หน้า 119](#)) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
- หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาปริญญานิพนธ์ หรืออาจารย์ที่เคยสอนในระดับปริญญาตรี หรือหนังสือรับรองคุณสมบัติจากผู้บังคับบัญชา (กรณีทำงาน) จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0702	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) <ul style="list-style-type: none"> <li>1) การรู้เท่าหันโลกดิจิทัลและการสร้างความตระหนักรู้ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Digital Literacy and Cybersecurity Awareness) (30 คะแนน)</li> <li>2) เทคโนโลยีระบบฐานข้อมูล (Database System Technology) (30 คะแนน)</li> <li>3) สถิติในชีวิตประจำวัน (Statistics for Everyday Life) (30 คะแนน)</li> <li>4) การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Computer Programming) (30 คะแนน)</li> <li>5) การวิเคราะห์และออกแบบ (System Analysis and Design) (30 คะแนน)</li> </ul> 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)	9.00 - 12.00 น.
0800	(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

#### ข้อมูลเพิ่มเติม

- สำหรับผู้สมัครแผน ก แบบ ก 2 ที่มีสิทธิเข้าสัมภาษณ์ ให้เตรียมโครงร่างงานวิจัยที่สนใจประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาในวันสอบสัมภาษณ์ด้วย
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล  
อาคารนวมินทรารักษ์ ชั้น 3  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2728  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พุสตี บุญรอด หรือ  
นางสาวพิยะกมล ลีลาขจรจิต  
E-mail : pudsadee.b@itd.kmutnb.ac.th  
Piyakamol.l@itd.kmutnb.ac.th  
Website : [www.itd.kmutnb.ac.th](http://www.itd.kmutnb.ac.th)

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (รหัสสาขาวิชา 070203)

• ภาคพิเศษ [ແພນ ຂ] (S-MMIST)

รอบเสาฯ-อาทิตย์ จำนวน 15 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ซึ่งศึกษาวิชาด้านระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ คอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยีสารสนเทศ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ตามระบบทวิภาคจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ
2. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่สอดคล้องกับข้อที่ 1. ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (หน้า 119) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบันทึกไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

รหัสสาขาวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0706	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (100 คะแนน) วิชาด้านคอมพิวเตอร์พื้นฐาน 40 ข้อ วิชาด้านระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ 40 ข้อ วิชาแปลงและวิเคราะห์ 20 ข้อ	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ถูกระยะเฉลี่ยเดือนหน้าที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชา ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 7 อาคารนวมินทรราชini

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล

โทรศัพท์ : 0-2555-2722 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ตักษิรีชาญ ตั้งวรรณวิทย์)

E-mail : mis\_program@it.kmutnb.ac.th

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

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

**สาขาวิชา :** สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน

- ภาคปกติ (DAPIDS) (รหัสสาขาวิชา 110251)

▶ แผน 1.1

รอบเข้า

จำนวน 3 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า จากสถาบันอุดมศึกษาที่ ก.พ. ให้การรับรองคุณวุฒิทางด้านสถาปัตยกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาศิลป์มหาบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต วิศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต เทคโนโลยีมหาบัณฑิต โดยความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

2. สำหรับผู้ที่ไม่ได้สำเร็จการศึกษาสาขาวิชาสถาปัตยกรรม สาขาวิชาเทคโนโลยีสถาปัตยกรรม สาขาวิชาสถาปัตยกรรมเขตต้อน สาขาวิชาพลังงานและสิ่งแวดล้อม จะต้องเรียนวิชาเพิ่มเติมโดยไม่นับรวมหน่วยกิตในหลักสูตร และอยู่ในคุลพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

3. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

4. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ระบุเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

5. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในคุลพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ชื่อความ “ผลการทดสอบบัณฑิตไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
1103	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ การนำเสนอหัวข้องานวิจัยที่ตนเองสนใจ ณ ห้อง 201 ชั้น 2 คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ อาคาร 41	10.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อคณะกรรมการออกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่****โทรศัพท์****E-mail****Website**

ภาควิชาสถาปัตยกรรม สำนักงานคณบดี ชั้น 4 อาคาร 41

คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ

: 02-555-2000 ต่อ 6812

(รองศาสตราจารย์ ดร.ธนา อนันต์อชา)

: thana.a@archd.kmutnb.ac.th

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

## หลักสูตร : สถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : นวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน

- ภาคพิเศษ (S-MAPIDS) (รหัสสาขาวิชา 110202)

▶ แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ช	รอบค่า	จำนวน 2 คน
▶ แผน 2 แบบวิชาชีพ	รอบค่า	จำนวน 7 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่าจากสถาบันอุดมศึกษาที่ ก.พ. ให้การรับรองคุณวุฒิทางด้านสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต ศิลปบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ครุศาสตร์ อุตสาหกรรมบัณฑิต บริหารธุรกิจบัณฑิต วิทยาศาสตรบัณฑิต เทคโนโลยีบัณฑิต โดยความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน ภาควิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ

2. สำหรับผู้ที่ไม่ได้สำเร็จการศึกษาสาขาวิชาสถาปัตยกรรมหลัก สาขาวิชาออกแบบภายใน จะต้องเรียนวิชาเลือกทั่วไป จำนวน 2 วิชา ได้แก่ วิชา 110225122 โครงสร้างอาคาร งานระบบ และอุปกรณ์ และวิชา 110225134 การออกแบบสถาปัตยกรรมภายในและอาคาร โดยไม่นับรวมหน่วยกิตในหลักสูตร โดยอยู่ในคุลพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

3. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

4. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในคุลพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบัณฑิตไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
1101 0800	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการโดยเน้นความรู้พื้นฐานทางสถาปัตยกรรม และการออกแบบ ณ ห้อง 201 ชั้น 2 คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ อาคาร 41 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	8.00 - 10.00 น.  13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อคณะกรรมการออกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ  
สำนักงานคณบดี ฝ่ายวิชาการ ชั้น 4 อาคาร 41  
โทรศัพท์ : 02-555-2000 ต่อ 6812  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ธนา อนันต์อชา)  
E-mail : thana.a@archd.kmutnb.ac.th  
Website : <http://archd.kmutnb.ac.th>

หลักสูตร : วิทยาศาสตรบัณฑิต (ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่)

สาขาวิชา : เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ

• ภาคปกติ (METAM) (รหัสสาขาวิชา 130202)

- |                            |         |             |
|----------------------------|---------|-------------|
| - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก | รอบเช้า | จำนวน 10 คน |
| - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข | รอบเช้า | จำนวน 10 คน |
| - แผน 2 แบบวิชาชีพ         | รอบเช้า | จำนวน 10 คน |

• ภาคพิเศษ (S-METAM) (รหัสสาขาวิชา 130201)

- |                            |                 |             |
|----------------------------|-----------------|-------------|
| - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก | รอบสาร์-อาทิตย์ | จำนวน 10 คน |
| - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข | รอบสาร์-อาทิตย์ | จำนวน 10 คน |
| - แผน 2 แบบวิชาชีพ         | รอบสาร์-อาทิตย์ | จำนวน 10 คน |

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :

**แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวุฒิการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรองและได้รับเกียรตินิยมอันดับ 1 ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี พิสิกส์ พิสิกส์ประยุกต์ เทคโนโลยีชีวภาพ นาโนเทคโนโลยี วัสดุศาสตร์ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมปิโตรเลียม วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมพลังงาน วิทยาศาสตร์พลังงาน เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม ครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ (อุตสาหกรรม วิทยาศาสตร์ทั่วไป พิสิกส์ เคมี ชีววิทยา) หรือเทียบเท่าและผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการ

ในกรณีที่ผู้สมัครไม่ได้รับเกียรตินิยมอันดับ 1 ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี พิสิกส์ พิสิกส์ประยุกต์ เทคโนโลยีชีวภาพ นาโนเทคโนโลยี วัสดุศาสตร์ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมปิโตรเลียม วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมพลังงาน วิทยาศาสตร์พลังงาน เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม ครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ (อุตสาหกรรม วิทยาศาสตร์ทั่วไป พิสิกส์ เคมี ชีววิทยา) หรือเทียบเท่า ผู้สมัครต้องเป็นผู้มีประสบการณ์การทำงานในเชิงวิจัยที่เกี่ยวข้องกับด้านเทคโนโลยีพลังงาน หรือการจัดการพลังงานไม่น้อยกว่า 2 ปี และผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการ

**แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวุฒิการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรอง ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี พิสิกส์ พิสิกส์ประยุกต์ เทคโนโลยีชีวภาพ นาโนเทคโนโลยี วัสดุศาสตร์ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมปิโตรเลียม วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมพลังงาน วิทยาศาสตร์พลังงาน เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม ครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ (อุตสาหกรรม วิทยาศาสตร์ทั่วไป พิสิกส์ เคมี ชีววิทยา) หรือเทียบเท่าและผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการ

**แผน 2 แบบวิชาชีพ**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวุฒิการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรองในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี พิสิกส์ พิสิกส์ประยุกต์ เทคโนโลยีชีวภาพ นาโนเทคโนโลยี วัสดุศาสตร์ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมปิโตรเลียม วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมพลังงาน วิทยาศาสตร์พลังงาน เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม ครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ (อุตสาหกรรม วิทยาศาสตร์ทั่วไป พิสิกส์ เคมี ชีววิทยา) หรือเทียบเท่าและผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการ

คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ว่าการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในคุณพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

**หมายเหตุ** ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามเกณฑ์ แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก หรือ แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข หรือ แผน 2 แบบวิชาชีพ ให้อยู่ในคุณพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

#### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแ้ว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. หนังสือรับรองของผู้ปั้งคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงานแล้ว) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้าย) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
1303	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการโดยเน้นความรู้พื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการพลังงาน ณ ห้อง 53-201 ชั้น 2 คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ วิทยาเขตราชยอง	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

#### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อคณะก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet
2. มีกองทุนให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา (กยศ.) สามารถดูรายละเอียดได้ที่  
<https://www.studentaffairs.kmutnb.ac.th>

สอบตามรายละเอียดได้ที่ คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ วิทยาเขตราชยอง

โทรศัพท์ : 062-328-9727 หรือ 038-627-000 ต่อ 5411

E-mail : panupong.j@sciee.kmutnb.ac.th หรือ

Wichian.j@sciee.kmutnb.ac.th

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

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตรบัณฑิต (ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา)

**สาขาวิชา :** กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม

• ภาคปกติ (MCIPE) (รหัสสาขาวิชา 130104)

- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
----------------------------	---------	-------	-------

- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
----------------------------	---------	-------	-------

- แผน 2 แบบวิชาชีพ	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
--------------------	---------	-------	-------

• ภาคพิเศษ (S-MCIPE) (รหัสสาขาวิชา 130103)

- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10 คน
----------------------------	-----------------	-------	-------

- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10 คน
----------------------------	-----------------	-------	-------

- แผน 2 แบบวิชาชีพ	รอบสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10 คน
--------------------	-----------------	-------	-------

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษา :**

**แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวุฒิการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) และได้รับเกียรตินิยมอันดับ 1 ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม การจัดการสิ่งแวดล้อม กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ หรือหากไม่ได้รับเกียรตินิยม อันดับ 1 ผู้สมัครจะต้องเป็นผู้มีประสบการณ์การทำงานในเชิงวิจัยที่เกี่ยวข้องกับด้านอุตสาหกรรมเคมีหรือสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า 2 ปี และผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการ

**แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวุฒิการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี เคมีสิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม การจัดการสิ่งแวดล้อม กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ หรือเทียบเท่า

**แผน 2 แบบวิชาชีพ**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวุฒิการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี เคมีสิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม การจัดการสิ่งแวดล้อม กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ หรือเทียบเท่า ซึ่งผู้สมัครจะต้องเป็นผู้มีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องกับด้านอุตสาหกรรมเคมี หรือสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า 1 ปี

**คุณสมบัติอื่น ๆ** เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชภัฏเชียงใหม่ ว่าการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

**หมายเหตุ** ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามเกณฑ์ แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก หรือ แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข หรือ แผน 2 แบบวิชาชีพ ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

### หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ชีวิตรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) (**หน้า 119**) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบบันบัด不起 เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงานแล้ว) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้าย) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
1301	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการโดยเน้นความรู้พื้นฐาน ทางด้านเคมีอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม ณ ห้อง 53-201 ชั้น 2 คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตราชบูรณะ 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)	9.00 - 12.00 น.
0800	(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปักหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อคณะกรรมการออกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบตามรายละเอียดได้ที่ คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตราชบูรณะ

โทรศัพท์ : 062-328-9727 หรือ 038-627-000 ต่อ 5411

E-mail : panupong.j@sciee.kmutnb.ac.th หรือ

Wichian.j@sciee.kmutnb.ac.th

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

### อัตราค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา (ภาคปกติ)

1. อัตราค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บครั้งเดียว				
1.1 ค่าเขียนทะเบียนเป็นนักศึกษาใหม่			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 ประเภทวิทยานิพนธ์หรือสารนิพนธ์หรือการค้นคว้าอิสระ	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	350	บาท	
6. ค่าพัฒนาวิชาการ				
6.1 คณะวิศวกรรมศาสตร์				
- ระดับปริญญาเอก ชำรุดตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท	
- ระดับปริญญาโท ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท	
- ระดับปริญญาโท (สาขาวิชาศึกษา) ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	22,000	บาท	
6.2 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม				
- ระดับปริญญาเอก (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) ชำรุดตามแผนการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	120,000	บาท	
6 ภาคการศึกษา				
- ระดับปริญญาเอก ชำรุดตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท	
- ระดับปริญญาโท ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท	
6.3 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม				
- ระดับปริญญาเอก ชำรุดตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	20,000	บาท	
• สาขาวิชาเทคโนโลยี				
• สาขาวิชาอื่น ๆ				
- ระดับปริญญาเอก ชำรุดตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท	
- ระดับปริญญาโท ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท	
6.4 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์				
• สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์				
- ระดับปริญญาเอก ชำรุดตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	30,000	บาท	
- ระดับปริญญาโท ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท	

	• สาขาวิชาอื่น ๆ				
	- ระดับปริญญาเอก ชำรุดตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท	
	- ระดับปริญญาโท ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท	
6.5	คณะอุตสาหกรรมเกษตรดิจิทัล				
	- ระดับปริญญาเอก ชำรุดตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท	
	- ระดับปริญญาโท ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท	
6.6	คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม				
	- ระดับปริญญาเอก ชำรุดตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท	
	- ระดับปริญญาโท ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท	
6.7	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล				
	• ภาคภาษาไทย				
	- ระดับปริญญาเอก ชำรุดตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	30,000	บาท	
	- ระดับปริญญาโท ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท	
6.8	คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์				
	- ระดับปริญญาเอก ชำรุดตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท	
	- ระดับปริญญาโท ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท	
6.9	คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ				
	- ระดับปริญญาเอก ชำรุดตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท	
	- ระดับปริญญาโท ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท	
6.10	คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม				
	- ระดับปริญญาเอก ชำรุดตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	30,000	บาท	
	- ระดับปริญญาโท ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	15,000	บาท	
6.11	คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ				
	- ระดับปริญญาโท ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท	
6.12	เงินอุดหนุนการศึกษา				
	• สาขาวิชาบริหารอาชีวะและเทคนิคศึกษา (โครงการพัฒนาผู้บริหาร)				
	- ระดับปริญญาโท ชำรุดตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท	
7.	อัตราค่าธรรมเนียมสำหรับนักศึกษาพิเศษ				
7.1	ผู้ที่มีมหาวิทยาลัยฯ อนุมัติให้เข้าเป็นนักศึกษาพิเศษ ให้ชำระค่าธรรมเนียม ค่าลงทะเบียนและค่าบำรุงตาม ระเบียบมหาวิทยาลัย				
7.2	นักศึกษาที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษาอื่นของรัฐ และมหาวิทยาลัยอนุมัติให้นักศึกษา ลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัยหรือสถาบันอื่นได้ ให้ชำระเฉพาะค่าลงทะเบียนตามข้อ 3. และค่าบำรุง ตามข้อ 4.				



## ประกาศบันทิตวิทยาลัย

**เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากล**  
**สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา**

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศบันทิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ให้เหมาะสมตามกรอบมาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากล

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๓ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. ๒๕๕๐ ประกอนกับข้อ ๖๖ ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๐ และมติคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๖๔ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔ จึงให้ยกเลิกประกาศบันทิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ และออกประกาศไว้ดังนี้

**ข้อ ๑** นักศึกษาหลักสูตรปริญญาเอกจะต้องผ่านเกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสากลอย่างโดยย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

(๑) เข้ารับการทดสอบทางภาษาอังกฤษ Proficiency Test ใน การสอบคัดเลือกเข้าศึกษา ระดับปริญญาเอกโดยจะต้องสอบได้ระดับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๕ มิฉะนั้นจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

ก. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๗๕ แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๕ จะต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Academic English II

ข. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๖๕ ต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Academic English I และ Academic English II

ทั้งนี้ กรณีที่นักศึกษาหลักสูตรปริญญาเอกลงทะเบียนเรียนรายวิชา Academic English I หรือ Academic English II จะต้องสอบผ่านในรายวิชานั้น ๆ โดยจะต้องได้รับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๕ ในแต่ละรายวิชา

(๒) แสดงผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL, IELTS, IDP-TEST, TU-GET, CU-TEP, K-STEP อายุโดยย่างหนึ่งต่อบัณฑิตวิทยาลัย โดยผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษาดังกล่าว ต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันทดสอบที่มีการทดสอบถึงวันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับคำร้องขอปีน ผลการทดสอบ หรือถ้าผลสอบการทดสอบเกิดขึ้นขณะมีสถานภาพเป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัย ให้นับอายุผลการทดสอบจนถึงวันเริ่มการศึกษาในหลักสูตรที่ศึกษา โดยจะต้องมีคะแนนขั้นต่ำ ดังนี้

(๑) TOEFL (Paper Based/ITP)	ไม่ต่ำกว่า ๕๓๐ คะแนน
(๒) TOEFL (Computer Based)	ไม่ต่ำกว่า ๑๙๗ คะแนน
(๓) TOEFL (Internet Based)	ไม่ต่ำกว่า ๗๒ คะแนน
(๔) TOEFL iBT Home Edition	ไม่ต่ำกว่า ๗๒ คะแนน

(๕) IELTS (Academic Module)	ไม่ต่ำกว่า ๔.๕ คะแนน
(๖) IDP-Test	ไม่ต่ำกว่า ๔.๕ คะแนน
(๗) TU-GET (๑๐๐๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า ๔๕๐ คะแนน
(๘) TU-GET (Computer-Based Test) (๑๒๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า ๗๗ คะแนน
(๙) CU-TEP (๑๒๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า ๙๐ คะแนน
(๑๐) K-STEP	ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๕

ข้อ ๒ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาโทจะต้องผ่านเกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษ ในระดับสากลอย่างโดยย่างหนึ่ง ดังนี้

(๑) เข้ารับการทดสอบทางภาษาอังกฤษ Proficiency Test ในการสอบคัดเลือกเข้าศึกษา ระดับปริญญาโทโดยจะต้องสอบได้ระดับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๓ มีฉะนั้นจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ ดังนี้  
ก. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๖๓ แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๓ จะต้อง ลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Graduate English II

ข. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๓ ต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Graduate English I และ Graduate English II

ทั้งนี้ กรณีที่นักศึกษาหลักสูตรปริญญาโทลงทะเบียนเรียนรายวิชา Graduate English I หรือ Graduate English II จะต้องสอบผ่านในรายวิชานั้น ๆ โดยจะต้องได้รับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๓ ในแต่ละรายวิชา

(๒) แสดงผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL, IELTS, IDP-TEST, TU-GET, CU-TEP, K-STEP อย่างโดยย่างหนึ่งต่อบัณฑิตวิทยาลัย โดยผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษาดังกล่าวทั้งนี้ ต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันทดสอบที่มีการทดสอบจนถึงวันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับคำร้องขอในผลการทดสอบ หรือถ้าผลสอบการทดสอบเกิดขึ้นขณะมีสถานภาพเป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัย ให้นับอายุผลการทดสอบจนถึงสำเร็จการศึกษาในหลักสูตรที่ศึกษา โดยจะต้องมีคะแนนขั้นต่ำ ดังนี้

(๑) TOEFL (Paper Based/ITP)	ไม่ต่ำกว่า ๔๘๔ คะแนน
(๒) TOEFL (Computer Based)	ไม่ต่ำกว่า ๑๖๗ คะแนน
(๓) TOEFL (Internet Based)	ไม่ต่ำกว่า ๔๙ คะแนน
(๔) TOEFL iBT Home Edition	ไม่ต่ำกว่า ๔๙ คะแนน
(๕) IELTS (Academic Module)	ไม่ต่ำกว่า ๔.๕ คะแนน
(๖) IDP-Test	ไม่ต่ำกว่า ๔.๕ คะแนน
(๗) TU-GET (๑๐๐๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า ๕๐๐ คะแนน
(๘) TU-GET (Computer-Based Test) (๑๒๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า ๖๑ คะแนน
(๙) CU-TEP (๑๒๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า ๗๐ คะแนน
(๑๐) K-STEP	ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๓

(๓) ลงทะเบียนเรียนในรายวิชาภาษาอังกฤษที่คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัยให้รับ

(๔) นักศึกษาไม่สามารถนำผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ยื่นต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกและระดับปริญญาโทแล้ว มาใช้เป็นหลักฐานสมัครเพื่อเข้าศึกษาต่อได้อีก

ข้อ ๓ สำหรับนักศึกษาที่เข้าศึกษาก่อนปีการศึกษา ๒๕๖๖ ให้ใช้เกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ทั้งนี้ ให้ใช้บังคับกับนักศึกษาที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ จันทร์วิพัฒน์)  
 คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย



## หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา

ข้าพเจ้า (นาย, นาง, นางสาว).....  
 ตำแหน่ง..... ชื่อเป็นผู้บังคับบัญชาของ  
 (นาย, นาง, นางสาว) ..... ผู้สมัครสอบเข้าศึกษาต่อ<sup>ในบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ ขอรับรองว่าผู้สมัครได้เข้าทำงานครั้งแรก เมื่อเดือน พ.ศ. ถึงปัจจุบันเป็นเวลา ปี เดือน ปัจจุบันผู้สมัคร <sup>ทำงานในตำแหน่ง.....  
 โดยมีภาระงานดังนี้.....  
 .....</sup></sup>

ข้าพเจ้าซึ่งเป็นผู้บังคับบัญชายินดีอนุญาตให้ (นาย, นาง, นางสาว).....  
 ผู้สมัครสอบเข้าศึกษาในบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ รหัสสาขาวิชา/แขนงวิชา \_\_\_\_\_  
 สาขาวิชาที่สมัคร ..... แขนงวิชา ..... อักษรย่อภาษาอังกฤษ .....

- |             |                             |  |  |                                |                                  |
|-------------|-----------------------------|--|--|--------------------------------|----------------------------------|
| ระดับปริญญา | <input type="radio"/> ป.เอก | <input type="radio"/> แผน 1.1                  | <input type="radio"/> แผน 1.2                  | <input type="radio"/> แผน 2.1  | <input type="radio"/> แผน 2.2    |
|             |                             | <input type="radio"/> แบบ 1.1                  | <input type="radio"/> แบบ 1.2                  | <input type="radio"/> แบบ 2.1  | <input type="radio"/> แบบ 2.2    |
|             | <input type="radio"/> ป.โท  | <input type="radio"/> แผน ก แบบ ก 1            | <input type="radio"/> แผน ก แบบ ก 2            | <input type="radio"/> แผน ข    |                                  |
|             |                             | <input type="radio"/> แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก | <input type="radio"/> แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข |                                |                                  |
|             |                             |  | <input type="radio"/> แผน 2 แบบวิชาชีพ         |                                |                                  |
| ภาค         | <input type="radio"/> ปกติ  | <input type="radio"/> พิเศษ                    |  |                                |                                  |
| รอบ         | <input type="radio"/> เช้า  | <input type="radio"/> ค่ำ                      | <input type="radio"/> วันเสาร์-อาทิตย์         | <input type="radio"/> วันเสาร์ | <input type="radio"/> 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	<input type="radio"/> Doctoral	<input type="radio"/> Plan 1.1	<input type="radio"/> Plan 1.2	<input type="radio"/> Plan 2.1	<input type="radio"/> Plan 2.2
	<input type="radio"/> Master	<input type="radio"/> Plan A1	<input type="radio"/> Plan A2		
		<input type="radio"/> Plan B	<input type="radio"/> Plan B		
Program Session	<input type="radio"/> Regular	<input type="radio"/> Special			
	<input type="radio"/> Office hours	<input type="radio"/> Evening	<input type="radio"/> Weekend	<input type="radio"/> Saturday	<input type="radio"/> Sunday

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

Signature .....

(.....)

Date .....



## หนังสือรับรองคุณสมบัติ

สำหรับผู้สมัคร

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

เข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ

ลงนาม..... วันที่ .....

สำหรับผู้รับรอง

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

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

สถานที่ทำงาน.....

โทรศัพท์ .....

เกี่ยวข้องกับผู้สมัครโดยเป็น  อาจารย์ผู้เคยสอนหรือควบคุมวิทยานิพนธ์  ผู้บังคับบัญชาในหน่วยงานบัณฑิตวิทยาลัยโครงข่ายความร่วมมือจากท่านให้ประเมินผู้สมัครอย่างตรงไปตรงมากว่ามีความเหมาะสมที่จะศึกษาต่อและทำงานวิจัยหรือไม่ อย่างไร ในด้านต่าง ๆ ตามที่ปรากฏในแบบฟอร์มนี้ พร้อมทั้งบรรยายสั้น ๆ เกี่ยวกับคุณสมบัติพิเศษของผู้สมัคร ที่บัณฑิตวิทยาลัยควรพิจารณาและให้ความเห็นโดยสรุปเกี่ยวกับโอกาสที่จะสำเร็จการศึกษาของผู้สมัคร เมื่อประเมินเสร็จแล้ว ขอให้ท่านผนึกช่องดึงบัณฑิตวิทยาลัยโดยให้ผู้สมัครเป็นผู้นำส่งพร้อมใบสมัคร จักขอบคุณยิ่ง

(การเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ประเมิน)

รายการประเมิน	ดีเยี่ยม	ดีมาก	ดี	พอใช้	ไม่ได้
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 .....