



รับสมัคร  
เทอม 2  
2563

## บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

## รับสมัครสอบคัดเลือกนักศึกษา ระดับปริญญา โท - เอก

เทอม 2 ปีการศึกษา 2563

(วิทยาเขตกรุงเทพฯ-ปราชญ์บุรี-ระยอง)

สอบถามเพิ่มเติม

02 555 2000 ext. 2422

หรือติดต่อบัณฑิตวิทยาลัย

อาคารนวมินทร์ราชินี ชั้น 12

เปิดรับสมัคร

8 กรกฎาคม 2563

ถึง

14 ตุลาคม 2563

**สมัครผ่านระบบออนไลน์เท่านั้น!!**



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



[facebook.com/grad.kmutnb](https://facebook.com/grad.kmutnb)

## ข้อปฏิบัติ ข้อห้ามสำหรับผู้เข้าสอบ

### ข้อปฏิบัติ

1. ผู้เข้าสอบต้องแต่งกายสุภาพ (ห้ามใส่เสื้อยืด ปลั่ยขายเสื้อ รองเท้าไม่หุ้มส้น)
  - สุภาพบุรุษให้ใส่เสื้อเชิ้ต กางเกงขายาว ทรงสุภาพ สวมรองเท้าหุ้มส้น
  - สุภาพสตรีให้ใส่กระโปรง ทรงผมสุภาพ สวมรองเท้าหุ้มส้น  
(ยกเว้น กางเกงทรงสุภาพและมีเสื้อสุทสมทบเสื้อภายในให้เรียบร้อย)
2. ผู้เข้าสอบต้องแสดงบัตรประจำตัวสอบคัดเลือกหรือบัตรประจำตัวประชาชนทุกครั้งก่เข้าห้องสอบ
3. ผู้เข้าสอบที่มาสายเกินกว่า 15 นาที ไม่อนุญาตให้เข้าห้องสอบ

### ข้อห้าม

1. ห้ามออกจากห้องสอบก่อนหมดเวลาสอบ 60 นาที ของการสอบแต่ละวิชา ยกเว้นกรณีที่มีความจำเป็นอย่างยั้ง ได้แก่ เข้าห้องน้ำ ป่วย โดยมีกรรมการคุมสอบนำไป
2. ห้ามนำกระดาษคำตอบ-ข้อสอบ และคัดลอกข้อสอบออกจากห้องสอบโดยเด็ดขาด เอกสารดังกล่าวถือเป็นเอกสารลับของทางราชการและเป็นสมบัติของมหาวิทยาลัย
3. ห้ามหยิบยืมสิ่งของต่าง ๆ ในห้องสอบ
4. ห้ามนำเครื่องมือและอุปกรณ์สื่อสารทุกชนิดเข้าห้องสอบ
5. ห้ามนำโทรศัพท์มือถือเข้าห้องสอบ

## อุปกรณ์ที่ใช้ในการสอบ

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

## **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 60 minutes prior to the end of the exam duration except in the necessity case(s) such as 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
5. A calculator (Its specification can be found in the appendix after the name-list and the exam venue)

## สารบัญ

|                                                                                                      | หน้า |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ประกาศมหาวิทยาลัย เรื่อง รับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563  | 1    |
| คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา หลักฐานการสมัครและกำหนดการสอบคัดเลือก                               |      |
| <b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>                                                                             |      |
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (DME)                                          | 8    |
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (DEE)                                              | 10   |
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (DChE)                                              | 12   |
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต (DPE)                                            | 14   |
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (DPTE)                                             | 15   |
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (DCE)                                               | 17   |
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (DIE)                                          | 19   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (F-E-MME)            | 21   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (MEE)                                         | 23   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (MChE)                                         | 24   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต (MPE)                                       | 25   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (MPTE) (S-MPTE)                               | 26   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (MCE) (S-MCE)                                  | 27   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารและงานก่อสร้าง (X-MCM)                             | 29   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (MIE)                                     | 30   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (X-MIE)                         | 31   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (Y-MIE)                         | 32   |
| <b>คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม</b>                                                                        |      |
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (DET) (S-DET)                               | 33   |
| • หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลศึกษา (S-MTM)                        | 34   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (S-MCEE)                            | 35   |
| • หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (G-MTCT)                             | 36   |
| • หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (MET) (S-MET)                    | 37   |
| <b>วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม</b>                                                                   |      |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน (DAET)                 | 38   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงาน (MEET) (S-MEET)                            | 40   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน (MAET)                   | 41   |
| • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (MCET) (S-MCET)                | 42   |
| • หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (สหวิทยาการ) (MIMB) | 43   |

## สารบัญ (ต่อ)

หน้า

### คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

|                                                                                       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----|
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (E-DMA)   | 44 |
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)                  | 48 |
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (DAST)                              | 49 |
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (DCS)                         | 51 |
| • หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (S-MMA)                      | 52 |
| • หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MMC) (S-MMC) | 53 |
| • หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (S-MAST)                          | 54 |
| • หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (MBIT)                | 55 |
| • หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MCS) (S-MCS)               | 56 |
| • หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (MBT)                           | 57 |

### คณะอุตสาหกรรมเกษตร

|                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------|----|
| • หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหารและการจัดการ (MFSM) | 58 |
|------------------------------------------------------------------------------|----|

### คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

|                                                                                       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----|
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) (I-DIT)   | 60 |
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (DITT)                          | 64 |
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (S-DMIS)               | 66 |
| • หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) (I-MIT) | 68 |

### คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์

|                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------|----|
| • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (S-DIOP) | 71 |
|---------------------------------------------------------------------------|----|

### คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

|                                                                                               |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| • หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ (METAM) (S-METAM)          | 72 |
| • หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม (MCIPE) (S-MCIPE) | 74 |

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| อัตราค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา (ภาคปกติ) | 76 |
|------------------------------------------------|----|

|                                                                   |    |
|-------------------------------------------------------------------|----|
| อัตราค่าธรรมเนียมการสมัครและการเก็บเงินอุดหนุนการศึกษา (ภาคพิเศษ) | 78 |
|-------------------------------------------------------------------|----|

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| ข้อบังคับมหาวิทยาลัย ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา | 80 |
|------------------------------------------------------|----|

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา | 81 |
|--------------------------------|----|

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Supervisors' Recommendation | 82 |
|-----------------------------|----|

|                        |    |
|------------------------|----|
| หนังสือรับรองคุณสมบัติ | 83 |
|------------------------|----|

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Letter of Recommendation | 84 |
|--------------------------|----|

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (ป.เอก) | 85 |
|----------------------------------------|----|

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (ป.โท) | 86 |
|---------------------------------------|----|

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Letter of Purpose (ป.เอก) | 87 |
|---------------------------|----|

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Letter of Purpose (ป.โท) | 88 |
|--------------------------|----|



**ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ**  
**เรื่อง รับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563**

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เปิดรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อ  
ระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563 ดังรายละเอียดต่อไปนี้

**1. จำนวนนักศึกษาที่รับ**

**1.1 คณะวิศวกรรมศาสตร์**

**หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต**

• สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (DME)

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

• สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (DEE)

▶ แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง

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

▶ แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ

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

▶ แขนงวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

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

• สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (DChE)

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

|                                                               |                  |       |       |
|---------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|
| • สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (DPE)                                 |                  |       |       |
| - แบบ 1.1                                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 5 คน  |
| - แบบ 2.1                                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 5 คน  |
| • สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (DPTE)                                |                  |       |       |
| - แบบ 1.1                                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 4 คน  |
| - แบบ 1.2                                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 2 คน  |
| - แบบ 2.1                                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 10 คน |
| - แบบ 2.2                                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 4 คน  |
| • สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (DCE)                                  |                  |       |       |
| ▶ แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้าง                                 |                  |       |       |
| - แบบ 2.1                                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 5 คน  |
| ▶ แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร                     |                  |       |       |
| - แบบ 2.1                                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 5 คน  |
| ▶ แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง                                    |                  |       |       |
| - แบบ 2.1                                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 5 คน  |
| ▶ แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา                                   |                  |       |       |
| - แบบ 2.1                                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 5 คน  |
| ▶ แขนงวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี                                  |                  |       |       |
| - แบบ 2.1                                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 5 คน  |
| • สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม (DIE)                            |                  |       |       |
| - แบบ 1.1                                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 1 คน  |
| - แบบ 2.1                                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 9 คน  |
| <b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต</b>                         |                  |       |       |
| • สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (สหกิจศึกษา) (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) |                  |       |       |
| [แผน ก แบบ ก 2] (F-E-MME)                                     | รอบเช้า          | จำนวน | 10 คน |
| • สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า [แผน ก แบบ ก 2] (MEE)                 |                  |       |       |
| ▶ แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง                                  | รอบเช้า          | จำนวน | 10 คน |
| ▶ แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ                             | รอบเช้า          | จำนวน | 10 คน |
| ▶ แขนงวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม                                   | รอบเช้า          | จำนวน | 10 คน |
| • สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี [แผน ก แบบ ก 2] (MChE)                 | รอบเช้า          | จำนวน | 15 คน |
| • สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต [แผน ก แบบ ก 2] (MPE)               | รอบเช้า          | จำนวน | 20 คน |
| • สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ [แผน ก แบบ ก 2]                       |                  |       |       |
| ▶ ภาคปกติ (MPTE)                                              | รอบเช้า          | จำนวน | 20 คน |
| ▶ ภาคพิเศษ (S-MPTE)                                           | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 30 คน |

- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา [แผน ก แบบ ก 2]

- ▶ ภาคปกติ (MCE)

|                                                      |         |       |       |
|------------------------------------------------------|---------|-------|-------|
| - แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้าง                        | รอบเช้า | จำนวน | 10 คน |
| - แขนงวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี                         | รอบเช้า | จำนวน | 10 คน |
| - แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร            | รอบเช้า | จำนวน | 10 คน |
| - แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง                           | รอบเช้า | จำนวน | 10 คน |
| - แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา                          | รอบเช้า | จำนวน | 10 คน |
| - แขนงวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากรน้ำ | รอบเช้า | จำนวน | 10 คน |

- ▶ ภาคพิเศษ (S-MCE)

|                            |                  |       |       |
|----------------------------|------------------|-------|-------|
| - แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 15 คน |
|----------------------------|------------------|-------|-------|

- สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้าง [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-MCM)

|         |        |       |       |
|---------|--------|-------|-------|
| - แผน ข | รอบค่ำ | จำนวน | 20 คน |
|---------|--------|-------|-------|

- สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ [แผน ก แบบ ก 2] (MIE)

|         |       |       |
|---------|-------|-------|
| รอบเช้า | จำนวน | 20 คน |
|---------|-------|-------|

- สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-MIE)

|                  |       |       |
|------------------|-------|-------|
| รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 40 คน |
|------------------|-------|-------|

- สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [แผน ข] [ภาคพิเศษ] (โครงการผู้บริหารระดับต้น) (Y-MIE)

|        |       |       |
|--------|-------|-------|
| รอบค่ำ | จำนวน | 40 คน |
|--------|-------|-------|

## 1.2 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

### หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

- สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา [แบบ 2.1]

|                    |                  |       |       |
|--------------------|------------------|-------|-------|
| ▶ ภาคปกติ (DET)    | รอบเช้า          | จำนวน | 5 คน  |
| ▶ ภาคพิเศษ (S-DET) | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 10 คน |

### หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต

- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลศึกษา

- ▶ ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MTM)

|                                        |                  |       |       |
|----------------------------------------|------------------|-------|-------|
| - แขนงวิชาวิศวกรรมเครื่องกล            | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 10 คน |
| - แขนงวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 10 คน |
| - แขนงวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์        | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 10 คน |

- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา [ภาคพิเศษ] (S-MCEE)

|                 |                  |       |       |
|-----------------|------------------|-------|-------|
| ▶ แผน ก แบบ ก 2 | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 25 คน |
|-----------------|------------------|-------|-------|

- สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา

- ▶ ภาคพิเศษ (โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานของรัฐ) [แผน ข] (G-MTCT)

|                            |                  |       |       |
|----------------------------|------------------|-------|-------|
| - แขนงวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 25 คน |
|----------------------------|------------------|-------|-------|

- สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา

|                                 |         |       |       |
|---------------------------------|---------|-------|-------|
| ▶ ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2] (MET) | รอบเช้า | จำนวน | 10 คน |
|---------------------------------|---------|-------|-------|

|                            |                  |       |       |
|----------------------------|------------------|-------|-------|
| ▶ ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MET) | รอบนอกเวลาราชการ | จำนวน | 15 คน |
|----------------------------|------------------|-------|-------|

### 1.3 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

#### หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

- 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 |

#### หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

- สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน

|                        |         |       |       |
|------------------------|---------|-------|-------|
| [แผน ก แบบ ก 2] (MAET) | รอบเช้า | จำนวน | 20 คน |
|------------------------|---------|-------|-------|

- สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน [แผน ก แบบ ก 2]

|                  |         |       |      |
|------------------|---------|-------|------|
| ▶ ภาคปกติ (MEET) | รอบเช้า | จำนวน | 5 คน |
|------------------|---------|-------|------|

|                     |                  |       |       |
|---------------------|------------------|-------|-------|
| ▶ ภาคพิเศษ (S-MEET) | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 20 คน |
|---------------------|------------------|-------|-------|

- สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง

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

|                             |        |       |       |
|-----------------------------|--------|-------|-------|
| ▶ ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MCET) | รอบค่ำ | จำนวน | 30 คน |
|-----------------------------|--------|-------|-------|

#### หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

- สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมการเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (สหวิทยาการ) (MIMB)

|                 |        |       |       |
|-----------------|--------|-------|-------|
| ▶ แผน ก แบบ ก 2 | รอบค่ำ | จำนวน | 20 คน |
|-----------------|--------|-------|-------|

|         |        |       |       |
|---------|--------|-------|-------|
| ▶ แผน ข | รอบค่ำ | จำนวน | 20 คน |
|---------|--------|-------|-------|

### 1.4 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

#### หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

- สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (E-DMA)

|           |         |       |      |
|-----------|---------|-------|------|
| ▶ แบบ 2.1 | รอบเช้า | จำนวน | 5 คน |
|-----------|---------|-------|------|

|           |         |       |      |
|-----------|---------|-------|------|
| ▶ แบบ 2.2 | รอบเช้า | จำนวน | 2 คน |
|-----------|---------|-------|------|

- สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)

|           |         |       |      |
|-----------|---------|-------|------|
| ▶ แบบ 2.1 | รอบเช้า | จำนวน | 5 คน |
|-----------|---------|-------|------|

|           |         |       |      |
|-----------|---------|-------|------|
| ▶ แบบ 2.2 | รอบเช้า | จำนวน | 5 คน |
|-----------|---------|-------|------|

- สาขาวิชาสถิติประยุกต์ [แบบ 2.1] (DAST)

|         |       |       |
|---------|-------|-------|
| รอบเช้า | จำนวน | 10 คน |
|---------|-------|-------|

- สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ [แบบ 2.1] (DCS)

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

#### หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

- สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์

|                            |                  |       |       |
|----------------------------|------------------|-------|-------|
| ▶ ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MMA) | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 15 คน |
|----------------------------|------------------|-------|-------|

- สาขาวิชาคณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์

|                                 |         |       |       |
|---------------------------------|---------|-------|-------|
| ▶ ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2] (MMC) | รอบเช้า | จำนวน | 15 คน |
|---------------------------------|---------|-------|-------|

|                            |                  |       |       |
|----------------------------|------------------|-------|-------|
| ▶ ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MMC) | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 15 คน |
|----------------------------|------------------|-------|-------|

|                                                 |                  |       |    |    |
|-------------------------------------------------|------------------|-------|----|----|
| • สาขาวิชาสถิติประยุกต์                         |                  |       |    |    |
| ▶ ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MAST)                     |                  |       |    |    |
| • 01-แขนงวิชาสถิติประยุกต์                      | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 20 | คน |
| • สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (MBIT)      |                  |       |    |    |
| ▶ แผน ก แบบ ก 2                                 | รอบเช้า          | จำนวน | 10 | คน |
| ▶ แผน ข                                         | รอบเช้า          | จำนวน | 5  | คน |
| • สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์                   |                  |       |    |    |
| ▶ ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2] (MCS)                 | รอบเช้า          | จำนวน | 10 | คน |
| ▶ ภาคพิเศษ (S-MCS)                              |                  |       |    |    |
| - แผน ก แบบ ก 2                                 | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 5  | คน |
| - แผน ข                                         | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 25 | คน |
| • สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ [แผน ก แบบ ก 2] (MBT) | รอบเช้า          | จำนวน | 20 | คน |

### 1.5 คณะอุตสาหกรรมเกษตร

#### หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ณ มจพ.ปราจีนบุรี)

|                                                  |         |       |    |    |
|--------------------------------------------------|---------|-------|----|----|
| • สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหารและการจัดการ (MFSM) |         |       |    |    |
| ▶ แผน ก แบบ ก 1                                  | รอบเช้า | จำนวน | 5  | คน |
| ▶ แผน ก แบบ ก 2                                  | รอบเช้า | จำนวน | 15 | คน |
| ▶ แผน ข                                          | รอบเช้า | จำนวน | 10 | คน |

### 1.6 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล

#### หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

|                                                                                   |                  |       |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|----|----|
| • สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) [แบบ 2.1]<br>[ภาคพิเศษ] (I-DIT) | รอบค่ำ           | จำนวน | 5  | คน |
| • สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ [แบบ 2.1] [ภาคปกติ] (DITT)                            | รอบเช้า          | จำนวน | 10 | คน |
| • สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ [ภาคพิเศษ] (S-DMIS)                          |                  |       |    |    |
| ▶ แบบ 2.1                                                                         | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 10 | คน |

#### หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

|                                                                                         |        |       |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----|----|
| • สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ)<br>[แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (I-MIT) | รอบค่ำ | จำนวน | 10 | คน |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----|----|

### 1.7 คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์

#### หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

|                                                                         |                  |       |   |    |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|---|----|
| • สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ [แบบ 2.1]<br>▶ ภาคพิเศษ (S-DIOP) | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 5 | คน |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|---|----|

### 1.8 คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม (ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขต)

#### หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

|                                        |         |       |    |    |
|----------------------------------------|---------|-------|----|----|
| • สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ |         |       |    |    |
| ▶ ภาคปกติ (METAM)                      |         |       |    |    |
| - แผน ก แบบ ก 1                        | รอบเช้า | จำนวน | 5  | คน |
| - แผน ก แบบ ก 2                        | รอบเช้า | จำนวน | 20 | คน |

|                                                    |                  |       |       |
|----------------------------------------------------|------------------|-------|-------|
| ▶ ภาคปกติ (S-METAM)                                |                  |       |       |
| - แผน ก แบบ ก 2                                    | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 20 คน |
| • สาขาวิชาการบริหารการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม |                  |       |       |
| ▶ ภาคปกติ (MCIPE)                                  |                  |       |       |
| - แผน ก แบบ ก 1                                    | รอบเช้า          | จำนวน | 5 คน  |
| - แผน ก แบบ ก 2                                    | รอบเช้า          | จำนวน | 20 คน |
| ▶ ภาคปกติ (S- MCIPE)                               |                  |       |       |
| - แผน ก แบบ ก 2                                    | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 20 คน |

## 2. คุณสมบัติของผู้สมัคร

ผู้สมัครจะต้องมีคุณสมบัติตรงตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดสำหรับแต่ละสาขาวิชาท้ายประกาศ และต้องมีคุณสมบัติอื่น ๆ ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

## 3. การสมัครสอบ

3.1 สมัครได้เพียง 1 สาขาวิชาเท่านั้น ผู้สมัครสามารถดำเนินการได้ดังนี้

- 3.1.1 สมัครออนไลน์ได้ที่ <http://grad.admission.kmutnb.ac.th>
- 3.1.2 สมัครด้วยตนเองที่บัณฑิตวิทยาลัย 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 |

เมื่อผู้สมัครสอบคัดเลือกได้ชำระเงินค่าสมัครแล้ว มหาวิทยาลัยจะไม่คืนเงินค่าสมัครไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น ดังนั้น ผู้สมัครต้องตรวจสอบคุณสมบัติของตนเองจากระเบียบการรับสมัครก่อนการสมัคร

## 4. วิชาที่สอบ

ดูรายละเอียดของแต่ละสาขาวิชาท้ายประกาศ  
**หมายเหตุ** ผู้สมัครทุกหลักสูตรทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ จะต้องสอบวิชาภาษาอังกฤษทั่วไปด้วย ยกเว้นหลักสูตรนานาชาติ หรือผู้สมัครที่มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย โดยต้องส่งหลักฐานมาในวันสมัคร

### 5. กำหนดการสอบคัดเลือก

วันประกาศรายชื่อและสถานที่สอบ ผลสอบข้อเขียน สอบสัมภาษณ์ สอบประเมินความสามารถ และผลการสอบคัดเลือก ดุราละเอียดในระเบียบการรับสมัคร (ปกหลังด้านใน)

### 6. การรายงานตัว

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาจะต้องนำหลักฐานการศึกษาที่แสดงว่าสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือโทมาแสดงก่อนวันเปิดภาคการศึกษาตามวัน เวลา ที่มหาวิทยาลัยกำหนด มิฉะนั้นจะถือว่าสละสิทธิ์ ไม่สามารถเรียกร้องสิทธิ์ใด ๆ ได้

### 7. ทุนการศึกษา

เพื่อเป็นการแบ่งเบาภาระทางด้านค่าใช้จ่ายในการศึกษาของนักศึกษา และเพื่อเป็นการส่งเสริมคุณภาพของงานวิจัย มหาวิทยาลัยจึงจัดให้มีทุนอุดหนุนและความช่วยเหลือจำนวนหนึ่ง ดังนี้

1. ทุนอุดหนุนการค้นคว้าและวิจัยในการทำวิทยานิพนธ์
  2. ทุนเผยแพร่ผลงานวิทยานิพนธ์ ทั้งในรูปแบบการนำเสนอในที่ประชุมวิชาการและการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการทั้งในประเทศและต่างประเทศ
  3. การจ้างเป็นผู้ช่วยสอนหรือผู้ช่วยวิจัยของภาควิชาต่าง ๆ
  4. ทุนเรียนดี
  5. ทุนสำหรับนักศึกษาที่มีฐานะยากจน
- ทั้งนี้รายละเอียดต่าง ๆ เกี่ยวกับทุนขอให้ติดตามจากประกาศบัณฑิตวิทยาลัย หรือติดต่อภาควิชาที่เกี่ยวข้อง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สงวนสิทธิ์ในการเปิดสอนสาขาวิชาในระดับปริญญาโทที่มีนักศึกษาสอบเข้าศึกษาได้น้อยกว่า 5 คน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 8 กรกฎาคม พ.ศ. 2563 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563



(ศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ เชียงฉิน)  
อธิการบดี

**หลักสูตร :** ปรัชญาคุณภิวัตน์

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

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

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. แบบ 1.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50
2. แบบ 1.2 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า โดยได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50
3. แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25
4. แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50
5. มีผลสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
6. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา
7. ผู้สมัครที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 3. และ 4. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการบิน-อวกาศ

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. ผลสอบภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)
4. ประวัติโดยย่อ (Resume) ไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (Letter of Purpose) และแนวคิดเกี่ยวกับงานวิจัยที่สนใจ (หน้า 87) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
8. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                            | เวลา             |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0151        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) (วันที่ 30 พฤศจิกายน 2563)<br>สัมภาษณ์ประวัติการศึกษา พื้นฐานความรู้ทางวิศวกรรม และงานวิจัยที่สนใจ<br>ณ ห้องประชุมหัวหน้าภาควิชา (83-306) ชั้น 3 อาคาร 83<br>คณะวิศวกรรมศาสตร์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                   | 13.30 - 16.30 น. |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการบิน-อวกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 3 อาคาร 83  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8315, 8308 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ต้นคิด จันทร์ศรีม)  
E-mail : tonkid.c@eng.kmutnb.ac.th  
Website : <http://www.kmutnb.ac.th/faculty-and-agencies/bangkok/คณะวิศวกรรมศาสตร์/ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการบิน-อวกาศ.aspx>

**หลักสูตร :** ปรัชญาคุณวุฒิบัณฑิต

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

01-แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง

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

02-แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ

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

03-แขนงวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

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

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาโท
2. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาตรี
3. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาโทในสาขาวิชาดังกล่าว
4. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) หรือได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาดังกล่าว
5. มีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
6. ไม่เคยพ้นสภาพเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา

**เกณฑ์การรับนักศึกษาเข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก :**

1. ผู้สมัครทุกคนจะต้องหาอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อสอบถามหัวข้อวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรอง (ให้ผู้สมัครขอรับแบบฟอร์มการลงนามรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษาได้ที่ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 85 ชั้น 2) ถ้าผู้สมัครคนใดไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรองจะไม่รับพิจารณา เนื่องจากหลักฐานในการรับสมัครไม่ครบถ้วน
2. ในวันสอบประเมินความสามารถ ให้ผู้สมัครเข้ารับการสัมภาษณ์ แสดงหลักฐานการสมัคร พร้อมใบรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษา

**หลักฐานการสมัคร :**

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

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

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง 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:** วิศวกรรมเคมี (DChE) (รหัสสาขาวิชา 010351)

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

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. ผู้เข้าศึกษาแบบ 1.1 และแบบ 2.1 จะต้องสำเร็จการศึกษาหรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย ปริญญา วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือปริญญาบัณฑิตอื่น ๆ จากสถานศึกษาและหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) โดยภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่า และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม สำหรับบุคคลใดที่ต้องเรียนรายวิชาใดเพิ่มเติม ภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

2. ผู้เข้าศึกษาแบบ 1.2 และแบบ 2.2 จะต้องสำเร็จการศึกษาหรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย ปริญญา วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือปริญญาบัณฑิตอื่น ๆ จากสถานศึกษาและหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) โดยมีแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 โดยภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่า และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม สำหรับบุคคลใดที่ต้องเรียนรายวิชาใดเพิ่มเติม ภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

3. มีผลสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

4. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                | เวลา             |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0159        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ความรู้ทั่วไปและพื้นฐานวิชาด้านวิศวกรรมเคมี หรือ<br>ที่เกี่ยวข้อง<br>ณ ห้องประชุม ชั้น 15 อาคาร 86 คณะวิศวกรรมศาสตร์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                       | 13.30 - 16.30 น. |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาที่อีเมล [che@eng.kmutnb.ac.th](mailto:che@eng.kmutnb.ac.th) ก่อนกรอก  
ข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 15 อาคาร 86  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8245, 8230  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ธีราวุธ พงศ์ประยูร)  
E-mail : [thirawudh.p@eng.kmutnb.ac.th](mailto:thirawudh.p@eng.kmutnb.ac.th)  
Website : [www.che.kmutnb.ac.th](http://www.che.kmutnb.ac.th)

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

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

• แบบ 1.1

รอบเช้า จำนวน 5 คน

• แบบ 2.1

รอบเช้า จำนวน 5 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. แบบ 1.1 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับการผลิต โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50
2. แบบ 2.1 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมอุตสาหการ หรือในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับการผลิต โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25
3. มีผลสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
4. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามเกณฑ์ใน ข้อ 1. และ ข้อ 2. ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. ผลสอบภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)
4. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองคุณวุฒิ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หัวข้องานวิจัยที่สนใจอย่างย่อ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
8. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ภาควิชาลงนามรับรองการสมัครในใบสมัครมาด้วย

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิศวกรรมการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 3 อาคาร 82  
โทรศัพท์ : 090-994-5863 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แสนสด พานิช)  
E-mail : sansot.p@eng.kmutnb.ac.th

**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  |

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.1 ต้องสำเร็จปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 (เต็ม 4.00) และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00)
  2. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.2 ต้องสำเร็จปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุหรือเทียบเท่า โดยได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00)
  3. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.1 ต้องสำเร็จปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 (เต็ม 4.00)
  4. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.2 ต้องสำเร็จปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 (เต็ม 4.00) และมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์หรือได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับนานาชาติมาแล้วอย่างน้อยหนึ่งเรื่อง
  5. มีผลสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
  6. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา
- ในกรณีที่ผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                    | เวลา             |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0175        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>- พื้นฐานทางวิศวกรรมวัสดุ (โลหะ, พอลิเมอร์)<br>- แนวคิดในการทำวิจัยทางวิศวกรรมวัสดุ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                           | 13.30 - 16.30 น. |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 1 อาคาร 86  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8610 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพงษ์ สอนสุวิทย์)  
E-mail : nuttaphong.s@eng.kmutnb.ac.th  
Website : <http://www.mpte.kmutnb.ac.th>

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมโยธา (DCE) (รหัสสาขาวิชา 010851)

01-แผนกวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง

• แบบ 2.1

รอบเช้า จำนวน 5 คน

02-แผนกวิชาวิศวกรรมกรรมการก่อสร้างและการบริหาร

• แบบ 2.1

รอบเช้า จำนวน 5 คน

03-แผนกวิชาวิศวกรรมกรรมการขนส่ง

• แบบ 2.1

รอบเช้า จำนวน 5 คน

04-แผนกวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา

• แบบ 2.1

รอบเช้า จำนวน 5 คน

05-แผนกวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี

• แบบ 2.1

รอบเช้า จำนวน 5 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษา วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาหรือเทียบเท่าจากสถานศึกษาและหลักสูตรได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.)
2. มีผลสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่องเกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
3. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา
4. ผู้สมัครที่ไม่มีคุณสมบัติตาม ข้อ 1. ให้อยู่ในดุลยพินิจของภาควิชาวิศวกรรมโยธา

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                            | เวลา             |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0163        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการ ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคาร 89<br>ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                   | 13.30 - 16.30 น. |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 2 อาคาร 89

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8626-8629

โทรสาร : 0-2587-4337

E-mail : chivaluck.p@eng.kmutnb.ac.th (รศ.ดร.ชวัลค์ พงษ์บุรณกิจ)  
(แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง)

pitthaya\_kmutnb@hotmail.com (ศ.ดร.พิทยา แจ่มสว่าง)  
(แขนงวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี)

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

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

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

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุชนิพนธ์

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

• แบบ 1.1

รอบเช้า จำนวน 1 คน

• แบบ 2.1

รอบเช้า จำนวน 9 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

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 525 คะแนน หรือ TOEFL (Computer-based) ไม่ต่ำกว่า 195 คะแนน หรือ IELTS (Academic Module) ไม่ต่ำกว่า 5.5 หรือผลการทดสอบอื่นๆ ที่เทียบเท่า และผลการสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบ 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) มีผลสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษา กำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

3. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา

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

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท และระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษา 1 ฉบับ
4. ผลสอบภาษาอังกฤษ (เฉพาะผู้สมัครแบบ 1.1)
5. หนังสือตอบรับให้ตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ (เฉพาะผู้สมัครแบบ 1.1) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
6. หนังสือตอบรับให้ตีพิมพ์ผลงานวิจัยภายในประเทศ (เฉพาะผู้สมัครแบบ 2.1 ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ข) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
7. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
8. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)

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

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. ผู้สมัครทุกคนจะต้องหาอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อสอบถามหัวข้อวิทยานิพนธ์และอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรอง (ให้ผู้สมัครขอรับแบบฟอร์มการลงนามรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษาได้ที่ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 81 ชั้น 4) **ถ้าผู้สมัครคนใดไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรองจะไม่รับพิจารณาเนื่องจากหลักฐานในการสมัครไม่ครบถ้วน**

2. ในวันสอบสัมภาษณ์ ให้ผู้สมัครเข้ารับการสัมภาษณ์แสดงหลักฐานการสมัคร พร้อมใบรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษา และผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ต่อคณะกรรมการสอบด้วย (8 ชุด)

3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

4. รายนามอาจารย์ที่สามารถเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาได้

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

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 4 อาคาร 81

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8134

โทรสาร : 0-2555-2198

E-mail : ie.kmutnb@gmail.com, ie@eng.kmutnb.ac.th

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

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมเครื่องกล (สหกิจศึกษา) (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)

[แผน ก แบบ ก 2] (F-E-MME) (รหัสสาขาวิชา 010005)

รอบเข้า จำนวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

ผู้เข้าศึกษาจะต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล หรือเทียบเท่า

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. ผลสอบภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)
4. ประวัติโดยย่อ (Resume) ไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (Letter of Purpose) และแนวคิดเกี่ยวกับงานวิจัยที่สนใจ (หน้า 88) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                        | เวลา             |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0105        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) (วันที่ 30 พฤศจิกายน 2563)<br>สัมภาษณ์เป็นภาษาอังกฤษ ประวัติการศึกษา พื้นฐานความรู้ทางวิศวกรรม และงานวิจัยที่สนใจ<br>ณ ห้องประชุมหัวหน้าภาควิชา (83-306) ชั้น 3 อาคาร 83 คณะวิศวกรรมศาสตร์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                               | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

- เวลาเรียน เวลา 09.00 – 20.00 น.
- ฝึกปฏิบัติงาน วันจันทร์-ศุกร์ เวลา 09.00 – 16.00 น.
- กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการบิน-อวกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 3 อาคาร 83  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8308 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อริสรา ชัยกิตติรัตน์)  
E-mail : arisara.c@kmutnb.ac.th

**Curriculum** : Master of Engineering

**Major Field** : Mechanical Engineering (Industrial Internship) (English Program)

[Plan A2] (F-E-MME) (Program Code 010005)

Day Session 10 Students

**Applicant's Qualifications :**

Applicants must hold a bachelor degree in Mechanical Engineering or equivalent field.

**Required Documentations :**

1. Passport photo (no hat and no sunglasses).
2. A copy of official transcript including the details of courses and GPAX. All documents must be certified.
3. English proficiency test result (If any)
4. One-page CV. (Please have it with you on the day of Oral Comprehensive Examination)
5. Letter of purpose and proposal for field of Interest in research. (page 88) (Please have it with you on the day of Oral Comprehensive 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 Oral Comprehensive Examination)
7. A Certificate of Comparable Degree from Office of the Higher Education Commission. (In case of graduated from abroad) (Please have it with you on the day of Oral Comprehensive Examination)

| Exam code | Exam course                                                                                                                                                                                                                                                 | Time              |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 0105      | 1. Oral Comprehensive Examination (150 marks)<br>(November 30 <sup>th</sup> , 2020)<br>Interview in English about CV, engineering background<br>and field of interest in research.<br>Room #83-306, 3 <sup>rd</sup> floor, 83 Bldg., Faculty of Engineering | 9.00 - 12.00 a.m. |
| 0800      | 2. English Proficiency Test (100 marks)<br>(detail of the exam inside back cover)                                                                                                                                                                           | 1.30 - 4.30 p.m.  |

**Additional details**

- Study duration during 09.00 - 20.00 Hr.
- Industrial duration from Mon. to Fri. during 09.00 - 16.00 Hr.
- In case that the qualifications are not in line with the requirements, please contact the department before completing on-line application form.

**More details can be found at** Department of Mechanical and Aerospace Engineering

Faculty of Engineering

Tel : (+66)2555-2000 ext 8308 (Asst.Prof.Dr.Arisara Chaikittiratana)

E-mail : arisara.c@kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

01-แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง

รอบเช้า จำนวน 10 คน

02-แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ

รอบเช้า จำนวน 10 คน

03-แขนงวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

รอบเช้า จำนวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.บ.) หรือเทียบเท่า หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาดังกล่าว

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | เวลา             |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0107        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบประเมินความสามารถ โดยการสอบสัมภาษณ์<br>- แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง<br>- แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ<br>- แขนงวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม<br>ณ ห้อง 85-217 อาคาร 85 ชั้น 2 ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยกระบวนการสอบสัมภาษณ์<br>อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของภาควิชา | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                                                                                                                                    | 13.30 - 16.30 น. |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง 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 :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

(รหัสสาขาวิชา 010301)

รอบเช้า จำนวน 15 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ ในสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยความเห็นชอบของภาควิชาวิศวกรรมเคมี

**หมายเหตุ :** ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกให้เข้าศึกษาในหลักสูตรที่ไม่ได้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมเคมี อาจต้องทำการลงทะเบียนเรียนรายวิชาปรับพื้นฐาน เพื่อปรับพื้นฐานทางวิชาการตามดุลยพินิจของภาควิชา

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                         | เวลา             |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0111        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ความรู้ทั่วไปและพื้นฐานวิชาด้านวิศวกรรมเคมี หรือที่เกี่ยวข้อง | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาที่อีเมล [che@eng.kmutnb.ac.th](mailto:che@eng.kmutnb.ac.th) ก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 15 อาคาร 86

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8245, 8230

(รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรารัฐ พงศ์ประยูร)

E-mail : [thirawudh.p@eng.kmutnb.ac.th](mailto:thirawudh.p@eng.kmutnb.ac.th)

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

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีและได้รับคุณวุฒิด้านวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) หรือวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรม (คอ.บ.) หรืออุตสาหกรรมศาสตร (อส.บ.) จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรองวิทยฐานะ หรือหลักสูตรอื่นโดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการสอบคัดเลือกของภาควิชาวิศวกรรมการผลิต

**หลักฐานการสมัคร :**

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

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

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิศวกรรมการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 3 อาคาร 82  
โทรศัพท์ : 090-994-5863 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แสนสด พานิช)  
E-mail : sansot.p@eng.kmutnb.ac.th  
Website : www.pe.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

- |                                           |                  |             |
|-------------------------------------------|------------------|-------------|
| • ภาคปกติ (MPTE) (รหัสสาขาวิชา 010601)    | รอบเช้า          | จำนวน 20 คน |
| • ภาคพิเศษ (S-MPTE) (รหัสสาขาวิชา 010602) | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน 30 คน |

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

- สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ หรือสาขาอื่นที่เทียบเท่า
- ผู้สมัครภาคพิเศษ ต้องเป็นบุคลากรที่ทำงานเกี่ยวข้องกับงานทางด้านเทคโนโลยีวัสดุที่สามารถเรียนได้ในวันเสาร์-อาทิตย์ และต้องมีหัวข้อวิทยานิพนธ์ที่เป็นปัญหาในอุตสาหกรรมหรือที่เกี่ยวข้องทางด้านเทคโนโลยีวัสดุพร้อมอาจารย์ที่ปรึกษาก่อนสมัครเข้าศึกษา โดยต้องมีจดหมายรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษาหรือผู้บังคับบัญชา
- ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ ข้อ 1. หรือ ข้อ 2. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต

**หลักฐานการสมัคร :**

- ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
- สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับนักศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
- หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ
- หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ
- ผลสอบภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)
- สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์/สอบประเมินความสามารถ)
- หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                    | เวลา             |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0170        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>- พื้นฐานทางวิศวกรรมวัสดุ (โลหะ, พอลิเมอร์)<br>- แนวคิดในการทำวิจัยทางวิศวกรรมวัสดุ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                           | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 1 อาคาร 86  
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8610 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพงษ์ สอนสุวิทย์)  
E-mail : nuttaphong.s@eng.kmutnb.ac.th  
Website : <http://www.mpte.kmutnb.ac.th>

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

• ภาคปกติ (MCE) (รหัสสาขาวิชา 010801)

|                                                       |         |       |    |    |
|-------------------------------------------------------|---------|-------|----|----|
| 01-แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง                          | รอบเช้า | จำนวน | 10 | คน |
| 02-แขนงวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี                         | รอบเช้า | จำนวน | 10 | คน |
| 03-แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร            | รอบเช้า | จำนวน | 10 | คน |
| 04-แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง                           | รอบเช้า | จำนวน | 10 | คน |
| 05-แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา                          | รอบเช้า | จำนวน | 10 | คน |
| 06-แขนงวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากรน้ำ | รอบเช้า | จำนวน | 10 | คน |

• ภาคพิเศษ (S-MCE) (รหัสสาขาวิชา 010803)

|                             |                  |       |    |    |
|-----------------------------|------------------|-------|----|----|
| 01-แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 15 | คน |
|-----------------------------|------------------|-------|----|----|

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา) หรือเทียบเท่าจากสถานศึกษาและหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) ในกรณีที่ต้องเทียบเท่าปริญญาใด ภาควิชาวิศวกรรมโยธาเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่าและอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสมสำหรับบุคคลที่ต้องเรียนรายวิชาใดเพิ่มเติม ภาควิชาวิศวกรรมโยธาจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                    | เวลา             |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0119        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>- แขนงวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี<br>- แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา<br>- แขนงวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากรน้ำ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0168        | - แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง                                                                                                                                |                  |
| 0172        | - แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร                                                                                                                  |                  |
| 0173        | - แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง (ภาคปกติและภาคพิเศษ)<br>สอบสัมภาษณ์ ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคาร 89<br>ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์                       |                  |
| 0800        | 3. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                           | 13.30 - 16.30 น. |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. จะมีการให้ทุนการศึกษาสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากภาควิชาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ด้วยคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.00 จำนวน 1 ทุน สำหรับภาคการศึกษาแรกในระดับบัณฑิตศึกษา และให้ทุนต่อเมื่อนักศึกษามีผลการเรียนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 3.50 เป็นเวลารวมไม่เกิน 4 ภาคการศึกษา

2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 2 อาคาร 89

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8626-8629

โทรสาร : 0-2587-4337

E-mail : chivaluck.p@eng.kmutnb.ac.th (รศ.ดร.ชีวลัค พงษ์บุรณกิจ)

(แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง)

pitthaya\_kmutnb@hotmail.com (ศ.ดร.พิทยา แจ่มสว่าง)

(แขนงวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี)

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

(แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร)

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

(แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา)

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

(แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง)

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

แขนงวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากรน้ำ

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** การบริหารงานก่อสร้าง [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร) (X-MCM)  
(รหัสสาขาวิชา 010802)

• แผน ข

รอบค่า จำนวน 20 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต หรือเทียบเท่าจากสถานศึกษาหรือหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (ก.พ.) ในกรณีที่ต้องเทียบเท่าปริญญาใด ภาควิชาวิศวกรรมโยธาเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่า และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม โดยภาควิชาจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา
2. มีประสบการณ์ในการทำงานในอุตสาหกรรมก่อสร้าง อย่างน้อย 1 ปี
3. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามเกณฑ์ในข้อ 1. และ ข้อ 2. ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                  | เวลา             |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0169        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคาร 89<br>ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                         | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 2 อาคาร 89

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8626-8629, 085-164-6871

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กวิน ตันติเสวี)

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

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

(รหัสสาขาวิชา 010901)

รอบเข้า จำนวน 20 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีทางวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) ทุกสาขา หรือครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) หรืออุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) หรือวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) หรือสาขาอื่น ๆ ตามที่ได้รับความเห็นชอบจากภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ทั้งในหรือต่างประเทศที่ได้รับการรับรองวุฒิการศึกษาจากสำนักงานข้าราชการพลเรือน (ก.พ.)

2. มีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 2.00 (เต็ม 4.00) ทั้งนี้การพิจารณาเข้าศึกษาในหลักสูตรตามแผนการเรียนแบบต่าง ๆ ของผู้เข้าศึกษาต้องได้รับความเห็นชอบจากภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการก่อน

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                           | เวลา             |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0114        | 1. สอบวิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน)<br>- เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (Engineering Economics)<br>- สถิติวิศวกรรม (Engineering Statistics)<br>- การจัดการวิศวกรรม (Engineering Management)<br>- การศึกษางาน (Work Study) | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                  | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 4 อาคาร 81

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8134

โทรสาร : 0-2555-2198

E-mail : ie.kmutnb@gmail.com, ie@eng.kmutnb.ac.th

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

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

(รหัสสาขาวิชา 010902)

รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 40 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

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

**หลักฐานการสมัคร :**

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

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

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่**

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์

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

โทรสาร : 0-2555-2198

E-mail : ie.kmutnb@gmail.com, ie@eng.kmutnb.ac.th

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

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

รอบค่า จำนวน 40 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

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

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                | เวลา             |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0117        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ ณ ห้องรัตติรศมีจันทร์ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ<br>ชั้น 4 อาคาร 81 คณะวิศวกรรมศาสตร์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                       | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 4 อาคาร 81

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

โทรสาร : 0-2555-2198

E-mail : ie.kmutnb@gmail.com, ie@eng.kmutnb.ac.th

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

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

**หลักสูตร :** ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมเครื่องกลศึกษา

- ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MTM)

|                                         |                  |       |       |
|-----------------------------------------|------------------|-------|-------|
| 05-แขนงวิชาวิศวกรรมเครื่องกล            | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 10 คน |
| 06-แขนงวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 10 คน |
| 07-แขนงวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์        | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน | 10 คน |

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าจากสถาบันอุดมศึกษาที่ ก.พ. ให้การรับรองคุณวุฒิ ทางด้าน ครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิศวกรรมศาสตร์ อุตสาหกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี หรือปริญญาอื่นที่เทียบเท่า ในสาขาวิชาเครื่องกล การผลิต อุตสาหกรรม ไฟฟ้า แมคคาทรอนิกส์

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และ ปวส. (สำหรับนักศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. ผลสอบภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)
4. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา (กรณีทำงาน) จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบสัมภาษณ์)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจาก สถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                              | เวลา             |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0270        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ ทักษะ ทักษะการทำงาน ความสามารถ<br>ในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง<br>ณ ห้อง 44-401 ชั้น 4 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                     | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ชั้น 3 อาคาร 44

โทรศัพท์ : 099-230-3165 (อาจารย์ ดร.ต้องชนะ ทองทิพย์)

E-mail : tongchana.t@fte.kmutnb.ac.th

Website : tm.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิศวกรรมโยธาและการศึกษา [แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (S-MCEE) (รหัสสาขาวิชา 020301)

รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 25 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หรืออุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต ในสาขาวิชาโยธา หรือเทียบเท่า (สำหรับผู้ที่เรียนวิชาพื้นฐานทางด้านวิชาการทางการศึกษาระดับปริญญาตรี น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ต้องเรียนวิชาพื้นฐาน ตามที่ภาควิชาครุศาสตร์โยธากำหนด)
2. มีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรระดับปริญญาบัณฑิตไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือผ่านงานในตำแหน่งครู อาจารย์ หรือมีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับงานโยธา ไม่น้อยกว่า 2 ปี
3. ผลสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักเรียนระดับบัณฑิตศึกษา (ถ้ามี)
4. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1. และ ข้อ 2. ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                        | เวลา             |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0207        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>- วิชาพื้นฐานทางการศึกษา (30 คะแนน)<br>- วิชาพื้นฐานทางด้านวิศวกรรมโยธา (120 คะแนน)<br>ห้อง 311 อาคาร 52 ภาควิชาครุศาสตร์โยธา<br>คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                               | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาครุศาสตร์โยธา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ชั้น 1 อาคาร 52

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

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

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

**หลักสูตร :** ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา:** คอมพิวเตอร์ศึกษา

- ภาคพิเศษ (โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานของรัฐ) [แผน ข]  
(G-MTCT) (รหัสสาขาวิชา 020405)  
03-แขนงวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา

รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 25 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่า ซึ่งศึกษาวิชาด้านคอมพิวเตอร์ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิตของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง และคณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาแล้วเห็นสมควรรับเข้าศึกษา
2. มีประสบการณ์การทำงานในตำแหน่งอาจารย์ผู้สอน หรือมีประสบการณ์ในงานสายการอาชีพและเทคนิคศึกษา หรือสายงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 1 ปี
3. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อที่ 1. และ 2. ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                             | เวลา             |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0244        | 1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน)<br>- หลักการทางด้านการศึกษา ได้แก่ วิธีการสอน การวัดประเมินผล<br>การพัฒนาหลักสูตร การวิจัย เป็นต้น<br>- การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์<br>- การสื่อสารข้อมูล<br>- สื่อดิจิทัล<br>- การจัดการความรู้ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                                    | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 3234 หรือ 089-784-5236 (ผศ.ดร.กฤษ สินณะกุล)

E-mail : krich.s@fte.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา

- ภาคปกติ (MET) (รหัสสาขาวิชา 020501)

▶ แผน ก แบบ ก 2

รอบเช้า

จำนวน 10 คน

- ภาคพิเศษ (S-MET) (รหัสสาขาวิชา 020502)

▶ แผน ข

รอบนอกเวลาราชการ

จำนวน 15 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่าทางด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิศวกรรมศาสตร์ อุตสาหกรรมศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ หรือระดับปริญญาตรีที่มีพื้นฐานด้านอาชีวศึกษา/เทคนิคศึกษา หรือด้านเทคโนโลยีการศึกษา หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
2. มีประสบการณ์ทางการสอน หรือปฏิบัติงานทางด้านเทคโนโลยีการศึกษา หรือปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง โดยมีหนังสือรับรองผ่านงานจากผู้บังคับบัญชา ไม่น้อยกว่า 1 ปี
3. สำหรับผู้ที่ไม่มีประสบการณ์ดังกล่าว ภายหลังการสอบข้อเขียนผ่านแล้ว ให้อยู่ในดุลยพินิจของ คณะกรรมการบริหารหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                   | เวลา             |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0212        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ความรู้ด้านเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา<br>ณ ห้อง 52-605 ชั้น 6 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                          | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม  
ชั้น 6 อาคาร 52

โทรศัพท์ : 0-2587-8256 (คุณเอื้องพร อมรหิรัญ และ คุณสายพิน ไตรเมฆ)

e-mail : met@kmutnb.ac.th

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

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน (DAET) (รหัสสาขาวิชา 030252)

|           |         |            |
|-----------|---------|------------|
| • 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 |

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. แบบ 1.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม อุตสาหกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) และมีผลงานวิจัยหรือผลงานวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่อย่างน้อย 1 เรื่อง

2. แบบ 1.2 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม อุตสาหกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า โดยได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.)

3. แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม อุตสาหกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.)

4. แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม อุตสาหกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า โดยได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.)

5. ผู้สมัครต้องมีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่องเกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา

6. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา

7. ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1. ถึง 4. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของ คณะกรรมการประจำหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                                                                       | เวลา             |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0321        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) (วันที่ 30 พฤศจิกายน 2563)<br>สอบสัมภาษณ์ความรู้และความสามารถทางวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง<br>โดยผู้สมัครจะต้องนำเสนอหัวข้อในการทำวิทยานิพนธ์และแสดงผลงาน<br>ทางวิชาการ (ถ้ามี)<br>ณ ห้อง 65-1109 ชั้น 11 อาคาร 65 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                                                                              | 13.30 - 16.30 น. |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องต้นกำลัง วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
ชั้น 2 อาคาร 63

โทรศัพท์ : 02-555-2000 ต่อ 6427

(รองศาสตราจารย์ ดร.กัมปนาท เทียนน้อย)

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

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

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

- |                                           |                  |             |
|-------------------------------------------|------------------|-------------|
| • ภาคปกติ (MEET) (รหัสสาขาวิชา 030202)    | รอบเช้า          | จำนวน 5 คน  |
| • ภาคพิเศษ (S-MEET) (รหัสสาขาวิชา 030203) | รอบเสาร์-อาทิตย์ | จำนวน 20 คน |

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

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

**หลักฐานการสมัคร :**

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

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

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องต้นกำลัง วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
ชั้น 2 อาคาร 63

โทรศัพท์ : 02-555-2000 ต่อ 6413 หรือ 085-128-5058

(รองศาสตราจารย์ ดร.ปรีดา จันทวงษ์)

E-mail : cpreeeda@yahoo.com

**หลักสูตร :** วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

(รหัสสาขาวิชา 030201)

รอบเข้า จำนวน 20 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย ทางด้านวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (อศ.บ.) วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (ค.อ.บ.) หรือเทียบเท่า โดยได้รับการรับรองมาตรฐานการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา หรือสำนักงานข้าราชการพลเรือน (ก.พ.) และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                       | เวลา             |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0307        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน (วันที่ 30 พฤศจิกายน 2563)<br>สอบสัมภาษณ์ความรู้และความสามารถทางด้านวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน รวมถึงสาขาที่เกี่ยวข้อง<br>ณ ห้องประชุม 65-1109 ชั้น 11 อาคาร 65 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                              | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องต้นกำลัง 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)      รอบเช้า    จำนวน    10    คน
- ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MCET) (รหัสสาขาวิชา 030602)      รอบค่ำ    จำนวน    30    คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต ครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หรือสาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและเทคโนโลยี หรือปริญญาสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต หรือชื่อปริญญาและสาขาวิชาอื่นที่เทียบเท่า โดยความเห็นชอบของภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม โดยภาควิชาจะประกาศให้ทราบก่อนขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                       | เวลา             |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0311        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์เกี่ยวกับความรู้หรือประสบการณ์การทำงานด้าน<br>วิศวกรรมโยธา และงานที่เกี่ยวข้อง<br>ณ ห้อง 42-718 ชั้น 7 อาคาร 42 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | 09.00 น.         |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                              | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
ชั้น 7 อาคาร 42

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 6511 (นางสาวนันทิพย์ อินตะมี)

E-mail : janjit.i@cit.kmutnb.ac.th หรือ  
ttitiwat.t@cit.kmutnb.ac.th หรือ  
nim@kmutnb.ac.th

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

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

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

• แผน ก แบบ ก 2

รอบค่า จำนวน 20 คน

• แผน ข

รอบค่า จำนวน 20 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

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

**หลักฐานการสมัคร :**

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

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

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์และสังคม วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
ชั้น 3 อาคาร 63

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 6611 (นางสาวรพีพัฒน์ ศรีศิริรักษ์)

โทรสาร : 0-2587-6931

E-mail : mimb\_kmutnb@gmail.com

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

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุสิตบัณฑิต

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

- |           |         |       |      |
|-----------|---------|-------|------|
| • แบบ 2.1 | รอบเช้า | จำนวน | 5 คน |
| • แบบ 2.2 | รอบเช้า | จำนวน | 2 คน |

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. แบบ 2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
2. แบบ 2.2 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50
3. มีผลสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
4. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา
5. ในกรณีที่ไม่นับเป็นไปตามเกณฑ์ ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตรปรัชญาดุสิตบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) ในการพิจารณาคุณสมบัติ

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                    | เวลา             |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0466        | 1. สอบประเมินความสามารถ<br>ทางด้านคณิตศาสตร์<br>ณ ห้อง 503 อาคาร 75 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)           | 13.30 - 16.30 น. |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. มีทุนสนับสนุน ดังนี้
  - 1.1 ทุนโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย)  
(ดูรายละเอียดได้จาก Website <http://www.sc.mahidol.ac.th/scholarship/sast/>  
Email: [scnnc@mahidol.ac.th](mailto:scnnc@mahidol.ac.th))
  - 1.2 ทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านคณิตศาสตร์  
(ดูรายละเอียดได้จาก Website <http://cem.sc.mahidol.ac.th>)
  - 1.3 ภาควิชามีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา 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. หากได้รับการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษาต่อ ต้องส่งผลภาษาอังกฤษที่ตรงตามคุณสมบัติข้อ 3 นี้ ภายใน 1 ปีการศึกษา
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

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

E-mail : [sanoe.k@sci.kmutnb.ac.th](mailto:sanoe.k@sci.kmutnb.ac.th)

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

**Curriculum :** Doctor of Philosophy

**Major Field :** Applied Mathematics (English Program) (E-DMA) (Program Code 040251)

• Plan 2.1

Day Session 5 Students

• Plan 2.2

Day Session 2 Students

**Applicant's Qualifications :**

(1) Plan 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 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 maintained a GPA of not less than 3.50.

(3) An applicant is required to submit an exam score that meets the Graduate College's minimum English proficiency criterion. The date of the submitted score must be no longer than 2 years before the application date.

(4) An applicant who has previously failed the qualifying examinations of the program will not be accepted.

(5) 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. If Master degree not complete, then an officially certified signed transcript containing details of all subjects completed at date of application must be supplied.
3. Marriage certificate/certificate of name or title change. (In case that the name or surname is not the same as in the transcript) (Please bring it on the interview date)
4. A Certificate of Comparable Degree from Office of the Higher Education Commission. (In case of graduated from abroad) (Please bring it on the interview 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 that 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 an applicant passes the admission process. (Please bring this certificate on the interview date)

| Exam code | Exam course                                                                                                                                 | Time             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0466      | 1. Comprehensive Examination on Mathematics<br>for the interview at room 503, 5 <sup>th</sup> Floor, 75 Bldg.<br>Faculty of Applied Science | 9.00 - 12.00 a.m |
| 0800      | 2. English Proficiency Test (100 marks)<br>(detail of the exam inside back cover)                                                           | 1.30 - 4.30 p.m. |

**Additional details**

1. Scholarships are as follows:
  - 1.1 Science Achievement Scholarship of Thailand: Human Resource Development in Science Project. (Further Details: <http://www.sc.mahidol.ac.th/scholarship/sast/> Email: [scnnc@mahidol.ac.th](mailto:scnnc@mahidol.ac.th))
  - 1.2 Scholarships from the Centre of Excellence in Mathematics (CEM) (Further Details: <http://www.cem.sc.mahidol.ac.th>)
  - 1.3 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. 4510 or 4511

Fax : +66(0)-2587-8258

E-mail : [sanoe.k@sci.kmutnb.ac.th](mailto:sanoe.k@sci.kmutnb.ac.th)

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

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

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

• แบบ 2.1

รอบเช้า จำนวน 5 คน

• แบบ 2.2

รอบเช้า จำนวน 5 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 2.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 (เต็ม 4.00)
2. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 2.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00)
3. มีผลสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
4. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา
5. ในกรณีที่ผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1. และ 2. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                          | เวลา             |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0461        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>เตรียมโครงร่างหัวข้อวิทยานิพนธ์ที่สนใจมาพร้อม Presentation โดยย่อ 5-10 นาที และตอบคำถามจากกรรมการ<br>ณ ห้อง 78-703 ชั้น 7 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                 | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

1. มีทุนสนับสนุนอื่น เช่น สวทช. พวอ. STEM ตามการสนับสนุนผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทางอีเมล

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

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4717, 4722

E-mail : kitti.b@sci.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุสิตบัณฑิต

**สาขาวิชา :** สถิติประยุกต์ [แบบ 2.1] (DAST) (รหัสสาขาวิชา 040551)

**รอบเข้า จำนวน 10 คน**

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทสาขาวิชาสถิติ สถิติประยุกต์ คณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 และเป็นไปตามข้อกำหนดการรับสมัครนักศึกษาของมหาวิทยาลัย
2. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา
3. ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามที่กำหนด ต้องมีจดหมายรับรองให้สมัครได้จากหัวหน้าภาควิชาสถิติประยุกต์
4. มีผลสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
5. ในกรณีที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตรภาควิชาสถิติประยุกต์ในการพิจารณาคุณสมบัติ

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                    | เวลา             |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0457        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ถึงความรู้ทางด้านสถิติและความน่าจะเป็น<br>รวมทั้งหัวข้อวิทยานิพนธ์ที่จะทำในการศึกษา<br>ณ ห้อง 525 ชั้น 5 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปึกหลังด้านใน)                                                                                                          | 13.30 - 16.30 น. |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. สามารถเข้าดูหลักสูตรของภาควิชาได้ที่งานหลักสูตรของ มจพ.
2. สำหรับผู้สมัครที่ต้องการรับรองคุณสมบัติกรณานัดหมายล่วงหน้า
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet
4. โครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ดูรายละเอียดได้จาก Website <http://www.sc.mahidol.ac.th/scholarship/sast/>  
Email : [scnnc@mahidol.ac.th](mailto:scnnc@mahidol.ac.th)
5. ภาควิชามีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 1 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดได้จากเว็บไซต์ [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4903, 4913

(รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพาภรณ์ อารีพงษ์)

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

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

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

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

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต ทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือเทียบเท่า และมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25
2. ต้องมีผลงานวิจัยทางด้านคอมพิวเตอร์ที่ปรากฏเป็นหลักฐานในวารสารวิชาการหรือที่ประชุมวิชาการ จำนวน 1 ฉบับ เป็นอย่างน้อย
3. มีผลสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
4. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา
5. ในกรณีที่ไม่เป็นไปตามข้อ 1. ผู้เข้าศึกษาจะต้องส่งผลงานในข้อ 2. จำนวน 2 ฉบับ เป็นอย่างน้อย และขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการจากภาควิชาในการพิจารณาคุณสมบัติ

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | เวลา             |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0455        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการ<br>ณ ห้อง 606 ชั้น 6 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์<br>ผู้สมัครต้องยื่นแบบเสนอหัวข้องานวิจัย (Research Proposal)<br>พร้อมรายละเอียด ผ่านทางอีเมล akara.p@sci.kmutnb.ac.th<br>เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการพิจารณาอย่างน้อย 5 วัน ก่อนวันสอบ<br>ประเมินความสามารถ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                                                                                                                          | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

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

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 6 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4601, 4602

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

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** คณิตศาสตร์ประยุกต์

- ภาคพิเศษ (S-MMA) (รหัสสาขาวิชา 040202)

▶ แผน ข

รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 15 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรองในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องที่มีพื้นฐานการศึกษาด้านคณิตศาสตร์มาแล้วไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต หรือมีทักษะทางด้านคณิตศาสตร์ และผ่านการพิจารณาจากภาควิชาคณิตศาสตร์แล้ว

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                | เวลา             |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0463        | 1. สอบประเมินความสามารถทางด้านคณิตศาสตร์<br>ณ ห้อง 503 อาคาร 75 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)       | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

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

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

Website : www.ma.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์

- ภาคปกติ (MMC)\* (รหัสสาขาวิชา 040203)

▶ แผน ก แบบ ก 2

รอบเช้า

จำนวน 15 คน

- ภาคพิเศษ (S-MMC)

▶ แผน ข

รอบเสาร์-อาทิตย์

จำนวน 15 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง ในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ วิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องที่มีพื้นฐานการศึกษาด้าน คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ มาแล้วไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต หรือได้รับความเห็นชอบจากภาควิชา

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                          | เวลา             |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0464        | 1. สอบประเมินความสามารถ<br>ทางด้านคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์<br>ณ ห้อง 503 อาคาร 75 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                 | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

1. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet
- \*2. ภาควิชามีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 5 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดจากเว็บไซต์ [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

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

E-mail : [dome.l@sci.kmutnb.ac.th](mailto:dome.l@sci.kmutnb.ac.th)

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

หลักสูตร : วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชา : สถิติประยุกต์

• ภาควิชา (S-MAST) (รหัสสาขาวิชา 040502)

01-แขนงวิชาสถิติประยุกต์

▶ แผน ข

รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 20 คน

#### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาสถิติ หรือสาขาวิชาอื่นที่มีการศึกษาวิชาสถิติอย่างน้อย 6 หน่วยกิต ผู้เข้าศึกษาบางคนอาจได้รับการพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม ซึ่งภาควิชาสถิติประยุกต์ จะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

#### หลักฐานการสมัคร :

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                     | เวลา             |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0407        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ถึงความรู้ทางด้านสถิติและความน่าจะเป็น รวมทั้งแนวคิดในการทำสารนิพนธ์ (สำหรับ S-MAST)<br>ณ ห้อง 525 ชั้น 5 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                            | 13.30 - 16.30 น. |

#### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. สามารถเข้าดูหลักสูตรของภาควิชาได้ที่งานหลักสูตรของ มจพ.
2. สำหรับผู้ที่ต้องการรับรองคุณสมบัติคุณสมบัตินัดหมายล่วงหน้า
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet
4. ภาควิชา มีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 10 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดจากเว็บไซต์ [www.sci.kmutnb.ac.th](http://www.sci.kmutnb.ac.th)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4903, 4913

(รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพาภรณ์ อารีพงษ์)

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

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

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (MBIT) (รหัสสาขาวิชา 040401)

▶ แผน ก แบบ ก 2

รอบเช้า จำนวน 10 คน

▶ แผน ข

รอบเช้า จำนวน 5 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง เช่น สาขาวิชาอุตสาหกรรมเกษตร เทคโนโลยีชีวภาพ วิทยาศาสตร์การอาหาร เคมีและชีววิทยา ฯลฯ หรือกำลังศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรีภาคการศึกษาสุดท้าย

สำหรับผู้ที่จะเข้าศึกษาในแผน ข จะต้องมามีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า 2 ปี หรือโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                                                       | เวลา             |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0411        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานทั่วไปทางด้านเทคโนโลยีอาหาร เทคโนโลยีการหมัก เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว และเตรียมโครงสร้างงานวิจัยที่สนใจ ประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาด้วย<br>ณ ห้อง 78-703 ชั้น 7 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                                                              | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

1. มีทุนวิจัยร่วมกับภาคอุตสาหกรรม หรือหน่วยงานของรัฐอื่น ๆ เช่น พวอ. วว. สวทช. โดยนักศึกษาผู้สนใจจะได้รับเงินรายเดือนและทุนสนับสนุนในการทำวิจัย สามารถติดต่อกับอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์โดยตรง
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทางอีเมล

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

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4703, 4705

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

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

**สาขาวิชา :** วิทยาการคอมพิวเตอร์

- ภาศกตติ (MCS) (รหัสสาขาวิชา 040601)\*

▶ แผน ก แบบ ก 2

รอบเช้า

จำนวน

10 คน

- ภาศพิเศษ (S-MCS) (รหัสสาขาวิชา 040602)

▶ แผน ก แบบ ก 2

รอบเสาร์-อาทิตย์

จำนวน

5 คน

▶ แผน ข

รอบเสาร์-อาทิตย์

จำนวน

25 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรองจากทุกสาขาวิชา ที่มีทักษะทางด้านคอมพิวเตอร์และผ่านการพิจารณาจากภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | เวลา             |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0428        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการ<br>ณ ห้อง 606 ชั้น 6 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์<br>ผู้สมัครต้องยื่นแบบเสนอหัวข้องานวิจัย (Research Proposal)<br>พร้อมรายละเอียด ผ่านทางอีเมล tanapat.a@sci.kmutnb.ac.th<br>เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการพิจารณาอย่างน้อย 5 วัน ก่อนวันสอบ<br>ประเมินความสามารถ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                                                                                                                            | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

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

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์  
ชั้น 6 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4601, 4602

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

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

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

(รหัสสาขาวิชา 040701)

รอบเข้า จำนวน 20 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรองในสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ ชีววิทยา เกษตรอุตสาหกรรมชีวภาพ อุตสาหกรรมเกษตร สิ่งแวดล้อม เคมี วิศวกรรมเคมี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง ที่มีพื้นฐานการศึกษาวิชาทางด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพ หรือที่ผ่านการพิจารณาจากภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                 | เวลา             |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0465        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการโดยเน้นความรู้พื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพ<br>ณ ห้องประชุมภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ชั้น 5 อาคาร 78<br>คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                        | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

1. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet
2. ภาควิชามีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 5 ทุน

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 72

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2190 (อาจารย์ ดร.ชัชวาล สิงหะพล)

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

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

**สาขาวิชา :** วิทยาศาสตร์การอาหารและการจัดการ (MFSM) (รหัสสาขาวิชา 050101)

|                 |         |       |       |
|-----------------|---------|-------|-------|
| • แผน ก แบบ ก 1 | รอบเช้า | จำนวน | 5 คน  |
| • แผน ก แบบ ก 2 | รอบเช้า | จำนวน | 15 คน |
| • แผน ข         | รอบเช้า | จำนวน | 10 คน |

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหารและการจัดการ สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและการจัดการ พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร วิทยาศาสตร์การอาหาร เทคโนโลยีทางอาหาร เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร หรือตามที่ได้รับความเห็นชอบจากภาควิชา
2. ผู้สมัคร แผน ก แบบ ก 1 ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.25 และผู้สมัคร แผน ก แบบ ก 2 และแผน ข ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 2.50
3. ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1. หรือ ข้อ 2. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและการจัดการ

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                               | เวลา             |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0501        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการโดยเน้นความรู้พื้นฐานทางด้าน<br>วิทยาศาสตร์การอาหารและการจัดการ<br>ณ ห้อง 209 ชั้น 2 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัย<br>เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                                      | 13.30 - 16.30 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและการจัดการ คณะอุตสาหกรรมเกษตร  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปทุมธานี

โทรศัพท์ : 037-217-300-9

ต่อ 7927 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ เจริญสง่างค์)

ต่อ 7919 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนีย์ เอี่ยมมุสิก)

E-mail : wiboon.r@agro.kmutnb.ac.th / sunee.e@agro.kmutnb.ac.th

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

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

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

(รหัสสาขาวิชา 070154)

รอบคำ จำนวน 5 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทในสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือเทียบเท่า โดยมีคุณสมบัติตรงตามข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้

1.1 ผ่านการทำวิทยานิพนธ์ (Thesis) ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ

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

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

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

3. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา

4. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามข้อ 1 และ/หรือ ข้อ 2. ให้เป็นไปตามความเห็นชอบของภาควิชา

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา

2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษาซึ่งแสดงรายวิชาต่างๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด

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

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

5. ใบรับรองประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                   | เวลา            |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 0753        | สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) (วันที่ 30 พฤศจิกายน 2563)<br>สอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือคอมพิวเตอร์<br>ที่เกี่ยวข้อง และนำโครงร่างงานวิจัยที่สนใจประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาด้วย<br>ณ ห้อง 6A13 ชั้น 6 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล<br>อาคารนวมินทรราชินี | 9.00 - 12.00 น. |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

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

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล  
 อาคารนวมินทร์ราชินี ชั้น 3  
 โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2701, 2728  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา สดสี)  
 E-mail : sunantha.s@itd.kmutnb.ac.th  
 Website : www.it.kmutnb.ac.th

**Curriculum :** Doctor of Philosophy

**Major Field :** Information and Data Science (International Program) [Plan 2.1] [Special Program] (I-DIT)  
(Program Code 070154) Evening Session 5 Students

**Applicant Qualifications :**

1. Applicant must hold a master's degree in information technology, computer science, computer engineering or equivalent area and must satisfy one of the qualifications as follows:
  - 1.1 Applicant has conducted a thesis research for no less than 12 credits from an accredited institution or university in Thailand or overseas.
  - 1.2 Applicant has conducted a Master Project or Independent Study for no less than 6 credits from an accredited institution or university in Thailand or overseas. Applicant must also have at least one research publication which has been published in academic conference proceedings or in an academic journal approved by the department.
  - 1.3 Applicant has conducted a Special Problem or Independent Study for no less than 3 credits from an accredited institution or university in Thailand or overseas. Applicant must also have at least two research publications which have been published in academic conference proceedings or in academic journals approved by the department.
2. Applicant must have an English proficiency certificate with a minimum score of 525 for paper-based TOEFL, 195 for computer-based TOEFL, 71 for internet-based TOEFL or 5.5 for IELTS Academic Module. The certificate must be valid within two years of the examination date.
3. An applicant who has previously failed the qualifying examinations of the program will not be accepted.
4. Applicant who does not meet the above requirements 1 and 2 will be considered at the discretion of the department.

**Required Documentations :**

1. A passport-sized photograph, not wearing hat and sunglasses.
2. A copy of official master's degree academic transcript which includes the details of courses and GPAX. All documents must be certified and signed as true copy by the applicant.
3. A letter of recommendation from supervisor, or master's research advisor or lecturer.  
(to be brought to the interview examination)
4. An English proficiency certificate e.g. TOEFL or IELTS. (if any, to be brought to the interview examination)
5. Certification of work experience related to computer area. (if any, to be brought to the interview examination)
6. Marriage certificate/certificate of name or title change. (In case that the name or surname is not the same as in the transcript) (Please have it with you on the day of Interview)
7. A Certificate of Comparable Degree from Office of the Higher Education Commission.  
(In case of 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)<br/>(November 30<sup>th</sup>, 2020)</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 6A13, 6<sup>th</sup> floor, Faculty of Information Technology and Digital Innovation Nawaminthrachinee Building</p> | 9.00-12.00 a.m. |

#### Additional details

1. Applicants who do not meet the above qualifications 1.1, 1.2 or 1.3 prior to the interview examination may be accepted into the program on the condition that they must satisfy the publication requirement within one academic year.
2. Applicants who do not meet the English proficiency certificate requirement may be accepted on the condition that they must meet the requirement mentioned above within one academic year.
3. Applicants who do not meet the qualifications in this document should contact the department prior to submitting the application on the internet.

More details can be found at Department of Information Technology  
Faculty of Information Technology and Digital Innovation  
3<sup>rd</sup> floor, Nawaminthrachinee Bldg.  
Tel : (+66)2555-2000 ext. 2701, 2728  
(Asst.Prof.Dr.Sunantha Sodsee)  
E-mail : sunantha.s@itd.kmutnb.ac.th  
Website : www.it.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีสารสนเทศ (DITT) (รหัสสาขาวิชา 070153)

• แบบ 2.1

รอบเช้า จำนวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือสาขาเทียบเท่า โดยมีคุณสมบัติตรงตามข้อใดข้อหนึ่งดังนี้

1.1 ผ่านการทำวิทยานิพนธ์ (Thesis) ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาในประเทศหรือต่างประเทศ

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

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

2. มีผลสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

3. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา

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

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ

2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารทุกชุด

3. ผลการทดสอบภาษาอังกฤษตามคุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา ข้อ 2. (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

4. ใบรับรองประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

5. ผลงานการวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการหรือตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการ (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                                                                           | เวลา             |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0755        | สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) (วันที่ 30 พฤศจิกายน 2563)<br>สอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้อง และทำโครงงานวิจัยที่สนใจ ประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาด้วย<br>ณ ห้อง 6A13 ชั้น 6 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล<br>อาคารนวมินทรราชินี | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (วันที่ 14 พฤศจิกายน 2563)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                                                       | 13.30 - 16.30 น. |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

1. กรณีผู้สมัครไม่มีผลงานการวิจัยมานำเสนอในวันสอบประเมินความสามารถ หากผู้สมัครผ่านการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาจะต้องเสนอผลงานการวิจัยอย่างน้อย 1 เรื่อง ตามที่ภาควิชาเห็นชอบ ภายใน 1 ปีการศึกษา
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล  
อาคารนวมินทรราชินี ชั้น 3

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2728, 2704

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มาลีรัตน์ มะลิแย้ม)

E-mail : maleerat.m@itd.kmutnb.ac.th

Website : www.it.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

**สาขาวิชา :** ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (S-DMIS)

(รหัสสาขาวิชา 070252)

รอบเสาร์ – อาทิตย์ จำนวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง โดยมีคุณสมบัติตรงตามข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้

1.1 ผ่านการทำวิทยานิพนธ์ (Thesis) ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาในประเทศหรือต่างประเทศ หรือ

1.2 ผ่านการทำสารนิพนธ์ (Master Project) หรือการศึกษาเพิ่มเติมด้วยตนเอง (Independent Study) ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในประเทศหรือต่างประเทศ และมีผลงานการวิจัยเพิ่มเติมอย่างน้อย 1 เรื่อง ซึ่งสารนิพนธ์หรืองานวิจัยเพิ่มเติมนั้นต้องได้รับการเผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการหรือตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ภาควิชาเห็นชอบ หรือ

1.3 ผ่านการทำปัญหาพิเศษ (Special Problem) หรือการศึกษาด้วยตนเอง (Independent Study) ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในประเทศหรือต่างประเทศ และมีผลงานการวิจัยเพิ่มเติมอย่างน้อย 2 เรื่อง ซึ่งปัญหาพิเศษ หรืองานวิจัยต้องได้รับการเผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการหรือตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ภาควิชาเห็นชอบ

2. เป็นไปตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด หรือตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

3. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา

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

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตา
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับปริญญาโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ ปัญหาพิเศษ หรืออาจารย์ที่เคยสอนในระดับปริญญาโท หรือหนังสือรับรองคุณสมบัติจากผู้บังคับบัญชา (กรณีทำงาน) จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. ผลการทดสอบภาษาอังกฤษตามคุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา ข้อ 2 (ถ้ามี) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                        | เวลา             |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 0754        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) (วันที่ 30 พฤศจิกายน 2563)<br>สอบสัมภาษณ์จากโครงงานวิจัยระดับปริญญาเอกที่ผู้สมัครเตรียมมา<br>รวมทั้งประเมินความรู้ ทักษะและเจตคติในการเรียนจากการสัมภาษณ์<br>และนำเสนอ<br>ณ ห้อง 7A07 ชั้น 7 อาคารนวมินทรราชินี คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ<br>และนวัตกรรมดิจิทัล | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (วันที่ 14 พฤศจิกายน 2563)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                                                                    | 13.30 - 16.30 น. |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ  
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล  
อาคารนวมินทรราชินี ชั้น 7  
โทรศัพท์ : 0-2555-2722, 0-2555-2723, 0-2555-2730  
E-mail : mis\_program@it.kmutnb.ac.th  
Website : www.it.kmutnb.ac.th

**หลักสูตร :** วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

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

(รหัสสาขาวิชา 070104)

รอบค่า จำนวน 10 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

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

**หลักฐานการสมัคร :**

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

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                | เวลา            |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 0703        | สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) (วันที่ 30 พฤศจิกายน 2563)<br>สอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือคอมพิวเตอร์ ที่เกี่ยวข้อง และนำโครงร่างงานวิจัยที่สนใจประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาด้วย<br>ณ ห้อง 6A13 ชั้น 6 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล<br>อาคารนวมินทรราชินี | 9.00 - 12.00 น. |

**ข้อมูลเพิ่มเติม**

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

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล  
อาคารนวมินทรราชินี ชั้น 3

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2701, 2728

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา สดสี)

E-mail : sunantha.s@itd.kmutnb.ac.th

Website : www.it.kmutnb.ac.th

**Curriculum** : Master of Science

**Major Field** : Information and Data Science (International Program) [Plan A 2] [Special Program] (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 477 for paper-based TOEFL, 153 for computer-based TOEFL, 53 for internet-based TOEFL or 4.5 for IELTS Academic Module. The certificate must be valid within two years of the examination date.
3. Applicant who does not meet the above qualifications 1. and 2. will be considered at the discretion of the department.

**Required Documentations :**

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

| Exam code | Exam course                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Time            |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 0703      | 1. Oral Comprehensive Examination (150 marks)<br><b>(November 30<sup>th</sup>, 2020)</b><br>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 6A13, 6 <sup>th</sup> floor, Faculty of Information Technology and Digital Innovation Nawaminthrachinee Building | 9.00-12.00 a.m. |

**Additional details**

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

**More details can be found at** Department of Information Technology  
Faculty of Information Technology and Digital Innovation  
3<sup>rd</sup> floor, Nawaminthrachinee Bldg.  
Tel : (+66)2555-2000 ext. 2701, 2728  
(Asst.Prof.Dr.Sunantha Sodsee)  
E-mail : [sunantha.s@itd.kmutnb.ac.th](mailto:sunantha.s@itd.kmutnb.ac.th)  
Website : [www.it.kmutnb.ac.th](http://www.it.kmutnb.ac.th)

**หลักสูตร :** ปรัชญาดุสิตบัณฑิต

**สาขาวิชา :** จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ ภาคพิเศษ (S-DIOP) (รหัสสาขาวิชา 080352)

• แบบ 2.1

รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 5 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ หรือจิตวิทยาอุตสาหกรรมหรือจิตวิทยาองค์การ
2. ผู้สมัครที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททางจิตวิทยาสาขาอื่น ๆ นอกเหนือจากข้อ 1. ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร
3. ผู้สมัครที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทสาขาอื่น ๆ นอกเหนือจากข้อ 1. ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร
4. ผลสอบภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)
5. ผู้สมัครที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทสาขาอื่น ๆ นอกเหนือจากข้อ 1. และ 2. และเคยมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการประกอบอาชีพของนักจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การอย่างต่อเนื่องอย่างน้อย 3 ปี ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

**หลักฐานการสมัคร :**

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

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

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

**สอบถามรายละเอียดได้ที่** อาจารย์ ดร.นันทิรัตน์ พัฒนภักดี

ภาควิชามนุษยศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 4 อาคาร 46

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 3512, 061-951-5162

E-mail : nontirat.p@arts.kmutnb.ac.th

Website : www.grad.kmutnb.ac.th

Fnapage : facebook.com/จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ มจพ.

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

**สาขาวิชา :** เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ

- ภาคปกติ (METAM) (รหัสสาขาวิชา 130202)

- แผน ก แบบ ก 1

รอบเช้า

จำนวน 5 คน

- แผน ก แบบ ก 2

รอบเช้า

จำนวน 20 คน

- ภาคพิเศษ (S-METAM) (รหัสสาขาวิชา 130201)

- แผน ก แบบ ก 2

รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 20 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

**แผน ก แบบ ก 1**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือวิทยาศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) และได้รับเกียรตินิยมอันดับ 1 ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี เคมีสิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม การจัดการสิ่งแวดล้อม หรือเทียบเท่า หากไม่ได้รับเกียรตินิยมอันดับ 1 ผู้สมัครจะต้องเป็นผู้มีประสบการณ์การทำงานในเชิงวิจัยที่เกี่ยวข้องกับด้านอุตสาหกรรมเคมีหรือสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า 2 ปี และผ่านความเห็นชอบจากคณะ

**แผน ก แบบ ก 2**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือวิทยาศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี เคมีสิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม การจัดการสิ่งแวดล้อม หรือเทียบเท่า หรือกำลังศึกษาในภาคการศึกษาสุดท้าย และผ่านความเห็นชอบจากคณะ

**หมายเหตุ** ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามเกณฑ์ แผน ก แบบ ก 1 และ/หรือ แผน ก แบบ ก 2 ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะ

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. ผลสอบภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)
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. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

| รหัสวิชาสอบ | วิชาสอบ                                                                                                                                                                                                                                           | เวลา             |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1301        | 1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน)<br>สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการโดยเน้นความรู้พื้นฐานทางด้านเคมี<br>อุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม<br>ณ ห้อง 53-201 ชั้น 2 คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม<br>มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง | 9.00 - 12.00 น.  |
| 0800        | 2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน)<br>(ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)                                                                                                                                                                  | 13.30 - 16.30 น. |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อคณะกรรมการก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง  
โทรศัพท์ : 062-3289-727 หรือ 080-645-1245 หรือ 081-268-2390  
E-mail : tanakorn.r@sciee.kmutnb.ac.th หรือ  
wachrapong.b@sciee.kmutnb.ac.th  
Website : <http://www.sciee.kmutnb.ac.th>

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

**สาขาวิชา :** กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม

- ภาคปกติ (MCIPE) (รหัสสาขาวิชา 130104)

- แผน ก แบบ ก 1

รอบเช้า

จำนวน 5 คน

- แผน ก แบบ ก 2

รอบเช้า

จำนวน 20 คน

- ภาคพิเศษ (S-MCIPE) (รหัสสาขาวิชา 130103)

- แผน ก แบบ ก 2

รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 20 คน

**คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :**

**แผน ก แบบ ก 1**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือวิทยาศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) และได้รับเกียรตินิยมอันดับ 1 ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี เคมีสิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม การจัดการสิ่งแวดล้อม หรือเทียบเท่า หากไม่ได้รับเกียรตินิยมอันดับ 1 ผู้สมัครจะต้องเป็นผู้มีประสบการณ์การทำงานในเชิงวิจัยที่เกี่ยวข้องกับด้านอุตสาหกรรมเคมีหรือสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า 2 ปี และผ่านความเห็นชอบจากคณะ

**แผน ก แบบ ก 2**

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือวิทยาศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี เคมีสิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม การจัดการสิ่งแวดล้อม หรือเทียบเท่า หรือกำลังศึกษาในภาคการศึกษาสุดท้าย และผ่านความเห็นชอบจากคณะ

**หมายเหตุ** ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามเกณฑ์ แผน ก แบบ ก 1 และ/หรือ แผน ก แบบ ก 2 ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะ

**หลักฐานการสมัคร :**

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. ผลสอบภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)
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. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

### ข้อมูลเพิ่มเติม

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อคณะกรรมการก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง  
โทรศัพท์ : 062-3289-727 หรือ 080-645-1245 หรือ 081-268-2390  
E-mail : tanakorn.r@sciee.kmutnb.ac.th หรือ  
wachrapong.b@sciee.kmutnb.ac.th  
Website : <http://www.sciee.kmutnb.ac.th>

### อัตราค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา (ภาคปกติ)

|                                            |                                                                        |               |             |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|
| 1. อัตราค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บครั้งเดียว |                                                                        |               |             |
| 1.1                                        | ค่าขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาใหม่                                         |               | 1,000 บาท   |
| 1.2                                        | ค่าประกันทรัพย์สินเสียหาย                                              |               | 1,000 บาท   |
| 2. ค่าธรรมเนียมทั่วไป                      |                                                                        |               |             |
| 2.1                                        | ค่าสมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อ                                        | สาขาวิชาละ    | 500 บาท     |
| 2.2                                        | ค่าเปลี่ยนสาขาวิชา/แขนงวิชา/ภาควิชา/โอนหน่วยกิต                        | ครั้งละ       | 500 บาท     |
| 2.3                                        | ค่าธรรมเนียมนักศึกษาต่างชาติ                                           |               |             |
|                                            | - ระดับปริญญาเอก                                                       | ภาคการศึกษาละ | 10,000 บาท  |
|                                            | - ระดับปริญญาโท                                                        | ภาคการศึกษาละ | 5,000 บาท   |
| 3. อัตราค่าลงทะเบียนเรียน                  |                                                                        |               |             |
| 3.1                                        | ประเภทบรรยาย                                                           | หน่วยกิตละ    | 300 บาท     |
| 3.2                                        | ประเภทปฏิบัติการ                                                       | หน่วยกิตละ    | 500 บาท     |
| 3.3                                        | 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          | 250 บาท     |
| 6. ค่าพัฒนาวิชาการ                         |                                                                        |               |             |
| 6.1                                        | คณะวิศวกรรมศาสตร์                                                      |               |             |
|                                            | - ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา                      | ภาคการศึกษาละ | 10,000 บาท  |
|                                            | - ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา                       | ภาคการศึกษาละ | 7,500 บาท   |
|                                            | - ระดับปริญญาโท (สหกิจศึกษา) ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา          | ภาคการศึกษาละ | 22,000 บาท  |
| 6.2                                        | คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม                                                 |               |             |
|                                            | - ระดับปริญญาเอก (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 120,000 บาท |
|                                            | - ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา                      | ภาคการศึกษาละ | 10,000 บาท  |
|                                            | - ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา                       | ภาคการศึกษาละ | 7,500 บาท   |
| 6.3                                        | วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม                                            |               |             |
|                                            | - ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา                      |               |             |
|                                            | • สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน                           | ภาคการศึกษาละ | 10,000 บาท  |
|                                            | • สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน                                     | ภาคการศึกษาละ | 20,000 บาท  |
|                                            | - สาขาวิชาอื่น ๆ                                                       |               |             |
|                                            | - ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา                       | ภาคการศึกษาละ | 7,500 บาท   |

|                                                                                                                                                                                                           |                                  |               |        |     |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------|--------|-----|--|
| 6.4 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์                                                                                                                                                                                |                                  |               |        |     |  |
| • สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์                                                                                                                                                                             |                                  |               |        |     |  |
| - ระดับปริญญาเอก                                                                                                                                                                                          | ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 30,000 | บาท |  |
| - ระดับปริญญาโท                                                                                                                                                                                           | ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 10,000 | บาท |  |
| • สาขาวิชาอื่น ๆ                                                                                                                                                                                          |                                  |               |        |     |  |
| - ระดับปริญญาเอก                                                                                                                                                                                          | ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 10,000 | บาท |  |
| - ระดับปริญญาโท                                                                                                                                                                                           | ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 7,500  | บาท |  |
| 6.5 คณะอุตสาหกรรมเกษตร                                                                                                                                                                                    |                                  |               |        |     |  |
| - ระดับปริญญาเอก                                                                                                                                                                                          | ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 10,000 | บาท |  |
| - ระดับปริญญาโท                                                                                                                                                                                           | ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 7,500  | บาท |  |
| 6.6 คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม                                                                                                                                                                    |                                  |               |        |     |  |
| - ระดับปริญญาเอก                                                                                                                                                                                          | ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 10,000 | บาท |  |
| - ระดับปริญญาโท                                                                                                                                                                                           | ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 7,500  | บาท |  |
| 6.7 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ                                                                                                                                                                                  |                                  |               |        |     |  |
| • ภาควิชาภาษาไทย                                                                                                                                                                                          |                                  |               |        |     |  |
| - ระดับปริญญาเอก                                                                                                                                                                                          | ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 30,000 | บาท |  |
| - ระดับปริญญาโท                                                                                                                                                                                           | ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 10,000 | บาท |  |
| 6.8 คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์                                                                                                                                                                                 |                                  |               |        |     |  |
| • สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ                                                                                                                                                                    |                                  |               |        |     |  |
| - ระดับปริญญาเอก                                                                                                                                                                                          | ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 30,000 | บาท |  |
| - ระดับปริญญาโท                                                                                                                                                                                           | ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 7,500  | บาท |  |
| • สาขาวิชาอื่น ๆ                                                                                                                                                                                          |                                  |               |        |     |  |
| - ระดับปริญญาเอก                                                                                                                                                                                          | ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 10,000 | บาท |  |
| - ระดับปริญญาโท                                                                                                                                                                                           | ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 7,500  | บาท |  |
| 6.9 คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ                                                                                                                                                                            |                                  |               |        |     |  |
| - ระดับปริญญาเอก                                                                                                                                                                                          | ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 10,000 | บาท |  |
| - ระดับปริญญาโท                                                                                                                                                                                           | ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 7,500  | บาท |  |
| 6.10 คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                 |                                  |               |        |     |  |
| - ระดับปริญญาเอก                                                                                                                                                                                          | ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 30,000 | บาท |  |
| - ระดับปริญญาโท                                                                                                                                                                                           | ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 15,000 | บาท |  |
| 6.11 คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ                                                                                                                                                                   |                                  |               |        |     |  |
| - ระดับปริญญาโท                                                                                                                                                                                           | ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 7,500  | บาท |  |
| 6.12 เงินอุดหนุนการศึกษา                                                                                                                                                                                  |                                  |               |        |     |  |
| • สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา (โครงการพัฒนาผู้บริหาร)                                                                                                                                               |                                  |               |        |     |  |
| - ระดับปริญญาโท                                                                                                                                                                                           | ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา | ภาคการศึกษาละ | 10,000 | บาท |  |
| 7. อัตราค่าธรรมเนียมสำหรับนักศึกษาพิเศษ                                                                                                                                                                   |                                  |               |        |     |  |
| 7.1 ผู้ที่มหาวิทยาลัยฯ อนุมัติให้เข้าเป็นนักศึกษาพิเศษ ให้ชำระค่าธรรมเนียม ค่าลงทะเบียนและค่าบำรุงตามระเบียบมหาวิทยาลัย                                                                                   |                                  |               |        |     |  |
| 7.2 นักศึกษาที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษาอื่นของรัฐ และมหาวิทยาลัยอนุมัติให้นักศึกษาลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัยหรือสถาบันอื่นได้ ให้ชำระเฉพาะค่าลงทะเบียนตามข้อ 3. และค่าบำรุงตามข้อ 4. |                                  |               |        |     |  |

### อัตราค่าธรรมเนียมการสมัครและการเก็บเงินอุดหนุนการศึกษา (ภาคพิเศษ)

#### 1. ค่าสมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อ

|     |                                                                 |            |       |     |
|-----|-----------------------------------------------------------------|------------|-------|-----|
| 1.1 | หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ภาคพิเศษ สำหรับผู้บริหาร (X- )              | สาขาวิชาละ | 1,500 | บาท |
| 1.2 | หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ภาคพิเศษ สำหรับผู้บริหารระดับต้น (Y- )      | สาขาวิชาละ | 1,500 | บาท |
| 1.3 | หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ภาคพิเศษ นานาชาติ (I- )                     | สาขาวิชาละ | 1,000 | บาท |
| 1.4 | หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ภาคพิเศษ สำหรับบุคคลทั่วไป (S- )            | สาขาวิชาละ | 1,000 | บาท |
| 1.5 | หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ภาคพิเศษ ซึ่งร่วมมือกับหน่วยงานของรัฐ (G- ) | สาขาวิชาละ | 1,000 | บาท |
| 1.6 | หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ภาคพิเศษ ภาษาต่างประเทศ (F- )               | สาขาวิชาละ | 1,000 | บาท |

#### 2. เงินอุดหนุนการศึกษา

##### 2.1 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต ข้าราชการแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา

|   |                                                              |               |         |     |
|---|--------------------------------------------------------------|---------------|---------|-----|
| - | สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา (G-DVTM)                   | ภาคการศึกษาละ | 100,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (G-DTCT)                            | ภาคการศึกษาละ | 100,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (S-DTCT)                            | ภาคการศึกษาละ | 100,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (S-DET)                         | ภาคการศึกษาละ | 100,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (S-DICT) | ภาคการศึกษาละ | 100,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) (I-DIT)      | ภาคการศึกษาละ | 75,000  | บาท |
| - | สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (S-DITT)                           | ภาคการศึกษาละ | 100,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาสารสนเทศเพื่อการจัดการ (S-DMIS)                      | ภาคการศึกษาละ | 100,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (S-DIOP)                | ภาคการศึกษาละ | 100,000 | บาท |

##### 2.2 หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต ข้าราชการแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา

|   |                                                           |               |         |     |
|---|-----------------------------------------------------------|---------------|---------|-----|
| - | สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม (X-DBA)                    | ภาคการศึกษาละ | 100,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาการพัฒนารัฐกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ (X-DBR) | ภาคการศึกษาละ | 100,000 | บาท |

##### 2.3 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต ข้าราชการแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา

|   |                                                   |               |        |     |
|---|---------------------------------------------------|---------------|--------|-----|
| - | สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (S-MME)                 | ภาคการศึกษาละ | 45,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (สหกิจศึกษา) (F-E-MME)  | ภาคการศึกษาละ | 60,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (X-MIE)       | ภาคการศึกษาละ | 50,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (Y-MIE)       | ภาคการศึกษาละ | 40,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (S-MCE)                      | ภาคการศึกษาละ | 35,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้าง (X-MCM)              | ภาคการศึกษาละ | 50,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุและโลจิสติกส์ (S-MHLE) | ภาคการศึกษาละ | 35,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (S-MPTE)                    | ภาคการศึกษาละ | 35,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (S-MCEE)          | ภาคการศึกษาละ | 35,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (S-MCET)     | ภาคการศึกษาละ | 35,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม (S-METM)       | ภาคการศึกษาละ | 35,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีวิศวกรรม (X-METM)       | ภาคการศึกษาละ | 50,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม (S-MWET)       | ภาคการศึกษาละ | 45,000 | บาท |
| - | สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (S-MEET)         | ภาคการศึกษาละ | 45,000 | บาท |

- 2.4 หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต ข้าราชการแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา
- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลศึกษา (S-MTM) ภาควิชาการศึกษาละ 35,000 บาท
  - สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา (S-MTE) ภาควิชาการศึกษาละ 35,000 บาท
  - สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (S-MET) ภาควิชาการศึกษาละ 35,000 บาท
  - สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (S-MTCT) ภาควิชาการศึกษาละ 35,000 บาท
  - สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (G-MTCT) ภาควิชาการศึกษาละ 37,000 บาท
- 2.5 หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ข้าราชการแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา
- สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (S-MICT) ภาควิชาการศึกษาละ 35,000 บาท
  - สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (S-MMA) ภาควิชาการศึกษาละ 35,000 บาท
  - สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (S-MAST) ภาควิชาการศึกษาละ 35,000 บาท
  - สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (S-MCS) ภาควิชาการศึกษาละ 35,000 บาท
  - สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ (S-MSE) ภาควิชาการศึกษาละ 45,000 บาท
  - สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (S-MITT) ภาควิชาการศึกษาละ 45,000 บาท
  - สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) (I-MIT) ภาควิชาการศึกษาละ 60,000 บาท
  - สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (S-MMIST) ภาควิชาการศึกษาละ 45,000 บาท
  - สาขาวิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย (S-MDN) ภาควิชาการศึกษาละ 45,000 บาท
  - สาขาวิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม (S-MCIPE) ภาควิชาการศึกษาละ 45,000 บาท
  - สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ (S-METAM) ภาควิชาการศึกษาละ 45,000 บาท
- 2.6 หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต ข้าราชการแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา
- สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารเชิงธุรกิจและอุตสาหกรรม (S-E-MBIC) ภาควิชาการศึกษาละ 35,000 บาท
  - สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (S-MIOP) ภาควิชาการศึกษาละ 35,000 บาท
- 2.7 หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต ข้าราชการแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา
- สาขาวิชาธุรกิจอุตสาหกรรม (S-MBA) ภาควิชาการศึกษาละ 35,000 บาท
  - สาขาวิชาธุรกิจอุตสาหกรรม (X-MBA) ภาควิชาการศึกษาละ 50,000 บาท
  - สาขาวิชาการบัญชี (X-MBAcc) ภาควิชาการศึกษาละ 50,000 บาท
  - สาขาวิชาการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ (S-MBR) ภาควิชาการศึกษาละ 35,000 บาท
  - สาขาวิชาการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์ (X-MBR) ภาควิชาการศึกษาละ 50,000 บาท
  - สาขาวิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรมและการค้า (S-MBIT) ภาควิชาการศึกษาละ 35,000 บาท
- 2.8 หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต ข้าราชการแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา
- สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน (S-MAPIDS) ภาควิชาการศึกษาละ 45,000 บาท

ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

---

ข้อ 11 โครงสร้างหลักสูตร

(2) หลักสูตรระดับปริญญาโท ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต โดยแบ่งการศึกษาเป็น 2 แผน คือ

ก. แผน ก เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำวิทยานิพนธ์ ดังนี้

แบบ ก 1 ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์ซึ่งมีค่าเทียบได้ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต อาจกำหนดให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมหรือทำกิจกรรมทางวิชาการอื่นเพิ่มขึ้นก็ได้โดยไม่นับหน่วยกิต แต่จะต้องมีผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

แบบ ก 2 ทำวิทยานิพนธ์ซึ่งมีค่าเทียบได้ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต และศึกษางานรายวิชาในระดับบัณฑิตศึกษาอีกไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

ข. แผน ข เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการศึกษางานรายวิชา โดยไม่ต้องทำวิทยานิพนธ์ แต่ต้องมีการค้นคว้าอิสระไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต และไม่เกิน 6 หน่วยกิต

(3) หลักสูตรระดับปริญญาเอก เป็นการศึกษาที่เน้นการวิจัยเพื่อพัฒนานักวิชาการและนักวิชาชีพชั้นสูง โดยแบ่งการศึกษาเป็น 2 แบบ คือ

ก. แบบ 1 มีการทำวิทยานิพนธ์ที่ก่อให้เกิดความรู้ใหม่ อาจกำหนดให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติม หรือทำกิจกรรมทางวิชาการอื่นเพิ่มขึ้นก็ได้โดยไม่นับหน่วยกิต แต่จะต้องมีผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตร ดังนี้

แบบ 1.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต

แบบ 1.2 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 72 หน่วยกิต

ทั้งนี้ วิทยานิพนธ์ตามแบบ 1.1 และแบบ 1.2 จะต้องมีมาตรฐานและคุณภาพเดียวกัน

ข. แบบ 2 มีการทำวิทยานิพนธ์ที่มีคุณภาพสูงและก่อให้เกิดความก้าวหน้าทางวิชาการและวิชาชีพ และศึกษางานรายวิชาเพิ่มเติม ดังนี้

แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต และศึกษางานรายวิชาอีกไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต และศึกษางานรายวิชาไม่น้อยกว่าอีก 24 หน่วยกิต

ทั้งนี้ วิทยานิพนธ์ตามแบบ 2.1 และแบบ 2.2 จะต้องมีมาตรฐานและคุณภาพเดียวกัน

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

ข้าพเจ้าซึ่งเป็นผู้บังคับบัญชายินดีต้อนรับให้ (นาย, นาง, นางสาว).....  
 ผู้สมัครสอบเข้าศึกษาในบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
 สาขาวิชาที่สมัคร ..... รหัสสาขาวิชา/แผนวิชา 

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

  
 แผนวิชา ..... อักษรย่อภาษาอังกฤษ .....

|             |                             |                                     |                                          |                                     |                                  |
|-------------|-----------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| ระดับปริญญา | <input type="radio"/> ป.เอก | <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 ก แบบ ก 2 |                                  |
|             |                             |                                     |                                          | (สหกิจศึกษา)                        |                                  |
|             |                             | <input type="radio"/> แผน ข         | <input type="radio"/> แผน ข (สหกิจศึกษา) |                                     |                                  |
| ภาค         | <input type="radio"/> ปกติ  | <input type="radio"/> พิเศษ         |                                          |                                     |                                  |
| รอบ         | <input type="radio"/> เข้า  | <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 A2 (Co-op) |                                |
|                 |                                    | <input type="radio"/> Plan B   | <input type="radio"/> Plan B (Co-op) |                                       |                                |
| Program         | <input type="radio"/> Regular      | <input type="radio"/> Special  |                                      |                                       |                                |
| Session         | <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 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ลงนาม.....วันที่ .....

สำหรับผู้รับรอง

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

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

สถานที่ทำงาน.....โทรศัพท์ .....

.....

เกี่ยวข้องกับผู้สมัครโดยเป็น ☐ อาจารย์ผู้เคยสอนหรือควบคุมวิทยานิพนธ์ ☐ ผู้บังคับบัญชาในหน่วยงาน  
บัณฑิตวิทยาลัยใคร่ขอความร่วมมือจากท่านให้ประเมินผู้สมัครอย่างตรงไปตรงมาว่ามีความเหมาะสมที่จะศึกษาต่อและทำงาน  
วิจัยหรือไม่ อย่างไร ในด้านต่าง ๆ ตามที่ปรากฏในแบบฟอร์มนี้ พร้อมทั้งบรรยายสั้น ๆ เกี่ยวกับคุณสมบัติพิเศษของผู้สมัคร  
ที่บัณฑิตวิทยาลัยควรพิจารณาและให้ความเห็นโดยสรุปเกี่ยวกับโอกาสที่จะสำเร็จการศึกษาของผู้สมัคร เมื่อประเมินเสร็จแล้ว  
ขอให้ท่านผนึกซองถึงคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยโดยให้ผู้สมัครเป็นผู้นำส่งพร้อมใบสมัคร จักขอบคุณยิ่ง

(กาเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ประเมิน)

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

คุณสมบัติหรือความสามารถพิเศษของผู้สมัคร.....

.....

.....

ความเห็นโดยสรุป : โอกาสสำเร็จการศึกษาของผู้สมัคร

☐ สำเร็จอย่างแน่นอน ☐ คาดว่าจะสำเร็จ ☐ ไม่มั่นใจว่าจะสำเร็จ

ลงนาม.....วันที่ .....

(แบบฟอร์มนี้ให้ถ่ายสำเนาได้)

Letter of Recommendation

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

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

Office .....

..... Telephone .....

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

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

(Put a ✓ in the box you choose)

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

 Applicant's Special Qualities.....  
 .....

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

☐ Should certainly graduate ☐ Would expect to graduate ☐ Uncertain

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

จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (Letter of Purpose)  
และแนวคิดเกี่ยวกับงานวิจัยที่สนใจ  
สำหรับผู้สมัครระดับปริญญาเอก

- หัวข้องานวิจัยที่สนใจ ความสนใจ และความสามารถพิเศษ

---

---

---

---

---

- อาจารย์ที่ปรึกษาที่คาดว่าจะทำวิทยานิพนธ์ (พร้อมลายเซ็นรับทราบ)

---

---

---

---

---

- แหล่งทุนที่คาดว่าจะใช้ในการเรียน (พร้อมใบรับรองแหล่งทุน ถ้ามี)

---

---

---

---

---

- ผลงานที่เคยได้รับตีพิมพ์ (ถ้ามี)

---

---

---

---

---

จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (Letter of Purpose)  
และแนวคิดเกี่ยวกับงานวิจัยที่สนใจ  
สำหรับผู้สมัครระดับปริญญาโท

- หัวข้องานวิจัยที่สนใจ ความสนใจ และความสามารถพิเศษ

---

---

---

---

---

- อาจารย์ที่ปรึกษาที่คาดว่าจะทำวิทยานิพนธ์

---

---

---

---

---

- แหล่งทุนที่คาดว่าจะใช้ในการเรียน

---

---

---

---

---

- ผลงานที่เคยได้รับตีพิมพ์ (ถ้ามี)

---

---

---

---

---

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

- Research of interest, interest issues and special capabilities

.....

.....

.....

.....

.....

- Thesis supervisor who is expected to be appointed

.....

.....

.....

.....

.....

- Financial source supporting study and research

.....

.....

.....

.....

.....

- Published works (if there is)

.....

.....

.....

.....

.....

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

- Research of interest, interest issues and special capabilities

.....

.....

.....

.....

.....

- Thesis supervisor who is expected to be appointed

.....

.....

.....

.....

.....

- Financial source supporting study and research

.....

.....

.....

.....

.....

- Published works (if there is)

.....

.....

.....

.....

.....

### กำหนดการสอบคัดเลือก

|                                     |                                                                             |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| วันที่ 8 กรกฎาคม ถึง 14 ตุลาคม 2563 | - รับสมัครผ่านระบบออนไลน์                                                   |
| วันที่ 26 ตุลาคม 2563               | - ประกาศรายชื่อและสถานที่สอบ                                                |
| วันที่ 14 พฤศจิกายน 2563            | - สอบข้อเขียน สอบประเมินความสามารถ และสอบภาษาอังกฤษทั่วไป                   |
| วันที่ 25 พฤศจิกายน 2563            | - ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์                                       |
| วันที่ 29-30 พฤศจิกายน 2563         | - สอบสัมภาษณ์ (เฉพาะผู้ผ่านข้อเขียน)                                        |
| วันที่ 11 ธันวาคม 2563              | - ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทุกสาขาวิชา                              |
| วันที่ 18 ธันวาคม 2563              | - ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาพบกับอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อรายงานตัว และลงทะเบียนเรียน |
| วันที่ 21 ธันวาคม 2563              | - เปิดภาคการศึกษา                                                           |

### Examination Schedule

|                          |                                                                                        |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 8 July – 14 October 2020 | Application Dates                                                                      |
| 26 October 2020          | - Announcement of Applicant's Names, Time and Venue of the Examination                 |
| 14 November 2020         | - Specific Field Examination or Comprehensive Examination and English Proficiency Test |
| 25 November 2020         | - Announcement of Specific Field Examination Result                                    |
| 29-30 November 2020      | - Interview                                                                            |
| 11 December 2020         | - Announcement of the Prospective Students                                             |
| 18 December 2020         | - Meet the Supervisor and Registration                                                 |
|                          | - Orientation                                                                          |
| 21 December 2020         | - Semester Starting Date                                                               |

### รายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบวิชาภาษาอังกฤษทั่วไป (ทั้งระดับปริญญาโทและปริญญาเอก)

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