บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รับสมัครนักศึกษาใหม่
ระดับบัณฑิตศึกษา

(ปริญญาโท - ปริญญาเอก)

ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2568

1 กรกฎาคม 2568
ถึง
6 ตุลาคม 2568

ภาคปกติและภาคพิเศษ

ทั้งหลักสูตรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และนานาชาติ

กรุงเทพฯ - วิทยาเขตระยอง - วิทยาเขตปราจีนบุรี

คณะที่เปิดรับ

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

รับสมัครผ่านระบบออนไลน์เท่านั้น

02 555 2000 ต่อ 2405-2422 บัณฑิตวิทยาลัย มจพ. https://grad.admission.kmutnb.ac.th

บัณฑิตวิทยาลัย อาคารนวมินทรราชินี ชั้น 12

1518 ถนนประชาราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อกรุงเทพฯ 10800

ข้อปฏิบัติ ข้อห้ามสำหรับผู้เข้าสอบ

ข้อปฏิบัติ

1. ผู้เข้าสอบต้องแต่งกายสุภาพ (ห้ามใส่เสื้อยืด ปล่อยชายเสื้อ รองเท้าไม่หุ้มส้น)
   - สุภาพบุรุษให้ใส่เสื้อเชิ้ต กางเกงขายาว ทรงสุภาพ สวมรองเท้าหุ้มส้น
   - สุภาพสตรีให้ใส่กระโปรง ทรงสุภาพ สวมรองเท้าหุ้มส้น

     (ยกเว้น กางเกงทรงสุภาพและมีเสื้อสูทสวมทับเสื้อภายในให้เรียบร้อย)
2. ผู้เข้าสอบต้องแสดงบัตรประจำตัวสอบคัดเลือกหรือบัตรประจำตัวประชาชนทุกครั้งที่เข้าห้องสอบ
3. ผู้เข้าสอบที่มาสายเกินกว่า 15 นาที ไม่อนุญาตให้เข้าห้องสอบ

ข้อห้าม

1. ห้ามออกจากห้องสอบก่อนหมดเวลาสอบ 120 นาที ของการสอบแต่ละวิชา ยกเว้นกรณีที่มีความจำเป็นอย่างยิ่ง 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

Guidelines and Prohibitions for Exam Candidates

Guidelines

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

Prohibitions

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

Necessary Materials and Stationeries for the Exam

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

สารบัญ

	หน้า
ประกาศมหาวิทยาลัย เรื่องรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2568	1
คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาหลักฐานการสมัครและกำหนดการสอบคัดเลือก	
คณะวิศวกรรมศาสตร์	
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (DME)	10
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (DEE)	12
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ (DPRE)	14
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (DChE)	16
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (DCE)	18
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (DPTE)	20
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (DIE)	22
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (S-DIE)	24
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (MEE)	27
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ (MPRE)	28
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (MChE)	29
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (MPTE)	30
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (MCE) (S-MCE)	31
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้าง (X-MCM)	33
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (MIE)	34
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (X-MIE)	35
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (Y-MIE)	36
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (F-MMIE)	37
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา (DET) (S-DET)	39
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (DICT)	40
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (DICT) (S-DICT)	42
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (G-MCEE)	44
• หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา (MET) (S-MET)	46
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา (MICT) (S-MICT)	47
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (DEET)	49
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน (DAET)	50
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (DCET)	52
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน (MAET)	54
• หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (MCET) (S-MCET)	55

• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (สหวิทยาการ) (MIMB) (S-MIMB) (F-MIMB) 57

คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม (DIC) 59
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (E-DMA) 61
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (DAST) 65
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT) 67
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (DENVTM) 69
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (DCS) 71
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (DCS) 73
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (DBT) 75
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม (MIC) 77
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (MMA) (S-MMA) 79
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์และปัญญาเชิงคำนวน (MMC) (S-MMC) 80
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์และวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล (S-MASDA) 81
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (MENVTM) 82
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร (MFT) 84
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MCS) (S-MCS) 86
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (MBT) 88

คณะอุตสาหกรรมเกษตรดิจิทัล

• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และอุตสาหกรรมอาหาร (MFSI) (S-MFSI) 89

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล

• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) (I-DIT) 91
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูลเพื่อนวัตกรรม (DITT) 95
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (DMIS) (S-DMIS) 97
• หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารเครือข่ายและความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ (S-DDNS) 99
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) (I-MIT) 101
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูลเพื่อนวัตกรรม (MITT) (S-MITT) 104
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (S-MMIST) 106

คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน (DAPIDS) 107
หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน (S-MAPIDS) 109

คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม

• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ (METAM) (S-METAM) 111
• หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม (MCIPE) (S-MCIPE) 113

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

ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
เรื่อง รับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษาภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2568

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เปิดรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2568 ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. <u>จำนวนนักศึกษาที่รับ</u>

1.1 <u>คณะวิศวกรรมศาสตร์</u>

<u>หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต</u>

• สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (DME)

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

• สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (DEE)

▸ แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง

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

▸ แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ

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

▸ แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร

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

• สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ [แผน 2.1]

▸ภาคปกติ (DPRE)	รอบเช้า	จำนวน	5	คน

• สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (DChE)				
- แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
- แบบ 2.2	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา [แบบ 2.1] (DCE)				
▸แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
▸แขนงวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
▸แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
▸แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
▸แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา	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
• สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ				
▸ภาคปกติ (DIE)				
- แบบ 1.1	รอบเช้า	จำนวน	1	คน
- แบบ 2.1	รอบเช้า	จำนวน	9	คน
▸ภาคพิเศษ (S-DIE) [จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ]				
- แบบ 1.1	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	3	คน
	รอบค่ำ	จำนวน	3	คน
- แบบ 2.1	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	9	คน
	รอบค่ำ	จำนวน	9	คน

<u>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต</u>

• สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า [แผน ก แบบ ก 2] (MEE)				
▸ แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
▸ แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
▸ แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ (MPRE)				
- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข	รอบเช้า	จำนวน	20	คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี [แผน ก แบบ ก 2] (MChE)	รอบเช้า	จำนวน	15	คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ [แผน ก แบบ ก 2] (MPTE)	รอบเช้า	จำนวน	20	คน
▸ภาคปกติ (MPTE)	รอบเช้า	จำนวน	20	คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา [แผน ก แบบ ก 2] (MCE)				
▸แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
▸แขนงวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
▸แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
▸แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง	รอบเช้า	จำนวน	10	คน

▸แขนงวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากรน้ำ	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
▸แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
• ภาคพิเศษ (S-MCE)				
▸แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	15	คน
• สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้าง [ภาคพิเศษ] (X-MCM) (โครงการสำหรับผู้บริหาร)				
- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข	รอบค่ำ	จำนวน	5	คน
- แผน 2 แบบวิชาชีพ	รอบค่ำ	จำนวน	20	คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ [แผน ก แบบ ก 2] (MIE)	รอบเช้า	จำนวน	20	คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [แผน ข] (X-MIE) [ภาคพิเศษ] (โครงการสำหรับผู้บริหาร)	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	40	คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม [แผน ข] (Y-MIE) [ภาคพิเศษ] (โครงการผู้บริหารระดับต้น)	รอบค่ำ	จำนวน	40	คน
• สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (F-MMIE) [จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ]				
- แผน ก แบบ ก 2	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	5	คน
	รอบค่ำ	จำนวน	5	คน
- แผน ข	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	20	คน
	รอบค่ำ	จำนวน	20	คน

1.2 <u>คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม</u>

<u>หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต</u>

• สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา [แบบ 2.1]				
▸ภาคปกติ (DET)	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
▸ภาคพิเศษ (S-DET)	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10	คน
• สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา				
▸ภาคปกติ [แบบ 1.1] (DICT)	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
▸ภาคปกติ [แบบ 2.1] (DICT)	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
▸ภาคพิเศษ [แบบ 2.1] (S-DICT)	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10	คน

<u>หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต</u>

• สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา				
▸ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2] (MET)	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
▸ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MET)	รอบนอกเวลาราชการ	จำนวน	15	คน
• สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา [แผน ก แบบ ก 2]				
▸ภาคปกติ (MICT)	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
▸ภาคพิเศษ (S-MICT)	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	15	คน

<u>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต</u>

• สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (G-MCEE)

▸ ภาคพิเศษ [แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข]	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	25	คน

1.3 <u>วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม</u>

<u>หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต</u>

• สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (DEET)

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

• สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (DCET)

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

<u>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต</u>

• 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

<u>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต</u>

• สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน

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

• สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง

▸ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2] (MCET)	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
▸ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MCET)	รอบค่ำ	จำนวน	20	คน

<u>หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต</u>

• สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (สหวิทยาการ)

▸ภาคปกติ (MIMB)

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

▸ภาคพิเศษ (S-MIMB)

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

▸ภาคพิเศษ (F-MIMB)

- แผน ข	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	20	คน

1.4 <u>คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์</u>

<u>หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต</u>

• สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม (DIC)

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

• สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (E-DMA)

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

• สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (DAST)

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

• สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT)

- 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

• สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม (DENVTM)

- แผน 2.1	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
- แผน 2.2	รอบเช้า	จำนวน	5	คน

• สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (DCS)

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

• สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (DBT)

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

<u>หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต</u>

• สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม [แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข] (MIC)

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

• สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์

▸ภาคปกติ [แผน ก แบบ ก 2] (MMA)	รอบเช้า	จำนวน	15	คน
▸ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MMA)	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	15	คน

- สาขาวิชาคณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์และปัญญาเชิงคำนวน
  - ภาคปกติ [แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข] (MMC) รอบเช้า จำนวน 15 คน
  - ภาคพิเศษ [แผน 2 แบบวิชาชีพ] (S-MMC) รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 15 คน
- สาขาวิชาสถิติประยุกต์และวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล
  - ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MASDA)
    - 01- แขนงวิชาสถิติประยุกต์และวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 20 คน
- สาขาวิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (MENVTM)
  - แผน ก แบบ ก 1 รอบเช้า จำนวน 10 คน
  - แผน ก แบบ ก 2 รอบเช้า จำนวน 10 คน
  - แผน ข รอบเช้า จำนวน 10 คน
- สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
  - ภาคปกติ [แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข] (MCS) รอบเช้า จำนวน 10 คน
  - ภาคพิเศษ [แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข] (S-MCS) รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 30 คน
- สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร (MFT)
  - แผน ก แบบ ก 2 รอบเช้า จำนวน 10 คน
- สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ [แผน ก แบบ ก 2] (MBT) รอบเช้า จำนวน 10 คน

1.5 <u>คณะอุตสาหกรรมเกษตรดิจิทัล</u>

<u>หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต</u>

- สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และอุตสาหกรรมอาหาร (ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปราจีนบุรี)
  - ภาคปกติ (MFSI)
    - แผน ก แบบ ก 1 รอบเช้า จำนวน 5 คน
    - แผน ก แบบ ก 2 รอบเช้า จำนวน 15 คน
    - แผน ข รอบเช้า จำนวน 5 คน
  - ภาคพิเศษ (S-MFSI)
    - แผน ข รอบค่ำ จำนวน 15 คน

1.6 <u>คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล</u>

<u>หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต</u>

- สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ)
  [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (I-DIT) รอบค่ำ จำนวน 10 คน
- สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูลเพื่อนวัตกรรม [แบบ 2.1] (DITT) รอบเช้า จำนวน 10 คน
- สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ [แบบ 2.1]
  - ภาคปกติ (DMIS) รอบเช้า จำนวน 5 คน
  - ภาคพิเศษ (S-DMIS) รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 10 คน
- สาขาวิชาการบริหารเครือข่ายและความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ [แบบ 2.1] (S-DDNS)
  รอบค่ำ จำนวน 5 คน
  รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 5 คน

<u>หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต</u>

• สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ)

[แผน ก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (I-MIT)	รอบค่ำ	จำนวน	10	คน

• สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูลเพื่อนวัตกรรม

▸ภาคปกติ (MITT)

- แผน ก แบบ ก 2	รอบเช้า	จำนวน	5	คน

▸ภาคพิเศษ (S-MITT)

- แผน ข	รอบเช้า	จำนวน	15	คน
	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	25	คน

• สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ

▸ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MMIST)	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	15	คน

1.7 <u>คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ</u>

<u>หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต</u>

• สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน [ภาคปกติ] (DAPIDS)

- แผน 1.1	รอบเช้า	จำนวน	3	คน

<u>หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต</u>

• สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน

▸ภาคพิเศษ (S-MAPIDS)

- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข	รอบค่ำ	จำนวน	2	คน
- แผน 2 แบบวิชาชีพ	รอบค่ำ	จำนวน	7	คน

1.8 <u>คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม</u> (ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ระยอง)

<u>หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต</u>

• สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ

▸ภาคปกติ (METAM)

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

▸ภาคพิเศษ (S-METAM)

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

• สาขาวิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม

▸ภาคปกติ (MCIPE)

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

▸ภาคพิเศษ (S-MCIPE)

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

2. <u>คุณสมบัติของผู้สมัคร</u>

ผู้สมัครจะต้องมีคุณสมบัติตรงตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดสำหรับแต่ละสาขาวิชาท้ายประกาศและต้องมีคุณสมบัติอื่น ๆ ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

3. <u>การสมัครสอบ</u>

3.1 สมัครได้เพียง 1 สาขาวิชาเท่านั้นผู้สมัครสามารถดำเนินการได้ดังนี้

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

3.1.2 บันทึกข้อมูลสมัครด้วยตนเองที่บัณฑิตวิทยาลัย ชั้น 12 อาคารนวมินทรราชินี

สอบถามรายละเอียดได้ที่บัณฑิตวิทยาลัย โทร. 02-555-2000 ต่อ 2422 หรือ www.grad.kmutnb.ac.th

3.2 ค่าสมัคร

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

เมื่อผู้สมัครสอบคัดเลือกได้ชำระเงินค่าสมัครแล้วมหาวิทยาลัยจะไม่คืนเงินค่าสมัครไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น ดังนั้น ผู้สมัครต้องตรวจสอบคุณสมบัติของตนเองจากระเบียบการรับสมัครก่อนการสมัคร

4. <u>วิชาที่สอบ</u>

ดูรายละเอียดของแต่ละสาขาวิชาท้ายประกาศ

หมายเหตุ ผู้สมัครทุกหลักสูตรทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ จะต้องสอบวิชาภาษาอังกฤษทั่วไปด้วย ยกเว้นหลักสูตรนานาชาติ หรือผู้สมัครที่มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย โดยต้องส่งหลักฐานมาในวันสมัคร

5. <u>กำหนดการสอบคัดเลือก</u>

วันประกาศรายชื่อและสถานที่สอบ ผลสอบข้อเขียน สอบสัมภาษณ์ สอบประเมินความสามารถ และผลการสอบคัดเลือกดูรายละเอียดในระเบียบการรับสมัคร (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
6. กองทุนให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา (กยศ.)

ทั้งนี้ รายละเอียดต่าง ๆ เกี่ยวกับทุนขอให้ติดตามจากประกาศบัณฑิตวิทยาลัยหรือติดต่อภาควิชาที่เกี่ยวข้อง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สงวนสิทธิ์ในการเปิดสอนสาขาวิชาระดับปริญญาโทที่มีนักศึกษาสอบเข้าศึกษาได้น้อยกว่า 5 คน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2568 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2568

(ศาสตราจารย์ ดร.ธานินทร์ ศิลป์จารุ)
อธิการบดี

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : วิศวกรรมเครื่องกล (DME) (รหัสสาขาวิชา 010051)

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. แบบ 1.1 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 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีที่มีผลการเรียนดีมาก โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50
5. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
6. ในกรณีผู้ที่สมัครมีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 3. และ 4. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร โดยนักศึกษาจะต้องมีผลงานที่โดดเด่นเป็นพิเศษ โดยพิจารณาจากผลงานทางวิชาการในบทความวารสารทางวิชาการที่เป็นที่ยอมรับ หรือบทความในที่ประชุมวิชาการที่มีคณะกรรมการกลั่นกรองในระดับประเทศหรือระดับนานาชาติ

หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรีและโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) **(หน้า 119)** ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. ประวัติโดยย่อ (Resume) ไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. จดหมายแสดงเจตจำนงในการศึกษาต่อ (Letter of Purpose) และแนวคิดเกี่ยวกับงานวิจัยที่สนใจ **(หน้า 126)** (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงาน) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
8. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการบิน-อวกาศ ชั้น 3 อาคาร 83
คณะวิศวกรรมศาสตร์
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8308, 8315
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บารมี ปัทมพรหม)
E-mail : baramee.p@eng.kmutnb.ac.th
Website : http://www.kmutnb.ac.th/faculty-and-agencies/bangkok/
คณะวิศวกรรมศาสตร์/ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการบิน-อวกาศ.aspx

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

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-แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาโท
2. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาตรี
3. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาโทในสาขาวิชาดังกล่าว
4. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาดังกล่าว
5. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

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. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) **(หน้า 119)** ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. หนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษา (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

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 : วิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ [แผน 2.1]

- ภาคปกติ (DPRE) (รหัสสาขาวิชา 010254) รอบเช้า จำนวน 5 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทและได้รับคุณวุฒิด้านวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วศ.ม.) หรือวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต (ค.อ.ม.) หรืออุตสาหกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (อส.ม.) จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรองวิทยฐานะ หรือหลักสูตรอื่นโดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการสอบคัดเลือกของภาควิชาวิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์
2. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
3. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ระดับปริญญาตรี และระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) **(หน้า 119)** ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
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. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ภาควิชาลงนามรับรองการสมัครในใบสมัครมาด้วย

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา: วิศวกรรมเคมี (DChE) (รหัสสาขาวิชา 010351)

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. ผู้เข้าศึกษาแบบ 1.1 จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง จากสถานศึกษาและหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) โดยภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่า และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม สำหรับบุคคลใดที่ต้องเรียนรายวิชาใดเพิ่มเติม ภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา
2. ผู้เข้าศึกษาแบบ แบบ 2.2 จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง จากสถานศึกษาและหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) และมีผลการเรียนที่มีแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 ในสาขาวิศวกรรมเคมี โดยภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่า และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม สำหรับบุคคลใดที่ต้องเรียนรายวิชาใดเพิ่มเติม ภาควิชาวิศวกรรมเคมีจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา
3. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
4. ต้องผ่านการทดสอบทัศนคติและแรงจูงใจในการเลือกเข้าศึกษาหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเคมีตามความเห็นชอบของภาควิชาวิศวกรรมเคมี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
5. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษาต่อ
6. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

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

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

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

01-แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
02-แขนงวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
03-แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
04-แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
05-แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา	รอบเช้า	จำนวน	5	คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทและปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
2. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
3. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา
4. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
5. สาขาอื่นที่เกี่ยวข้องตามข้อ 1, 2, 3 และ 4 ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : วิศวกรรมวัสดุ (DPTE) (รหัสสาขาวิชา 010651)

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.1 ต้องสำเร็จปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 (เต็ม 4.00) และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) และมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์หรือได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับนานาชาติมาแล้วอย่างน้อยหนึ่งเรื่อง
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 3.50 (เต็ม 4.00)
5. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
6. ไม่เคยพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาเนื่องจากการสอบวัดคุณสมบัติไม่ผ่านในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา
7. ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1., 2., 3. และ 4. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต
8. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

หลักฐานการสมัคร :

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

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0166	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) - ความรู้พื้นฐานทางวิศวกรรมวัสดุ ประกอบด้วยอุณหพลศาสตร์และจลนพศาสตร์ของวัสดุ ปรากฏการณ์การถ่ายเทในกรรมวิธีทางวัสดุและสมบัติของโลหะ	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : วิศวกรรมอุตสาหการ (DIE) (รหัสสาขาวิชา 010951)

- แบบ 1.1 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 530 คะแนน หรือ TOEFL (Computer-based) ไม่ต่ำกว่า 197 คะแนน หรือ IELTS (Academic Module) ไม่ต่ำกว่า 5.5 หรือผลการทดสอบอื่น ๆ ที่เทียบเท่า และผลการสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบจนถึงวันสมัคร มีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติอันเป็นที่ยอมรับของภาควิชามาแล้วอย่างน้อย 1 เรื่อง
2. แบบ 2.1 ต้องสำเร็จปริญญาโท แผน ก ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ (วศ.ม.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ค.อ.ม.) หรืออุตสาหกรรมศาสตร์ (อส.ม.) หรือวิทยาศาสตร์ (วท.ม.) หรือหากจบ แผน ข ต้องมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการในประเทศที่ได้รับการยอมรับจากภาควิชา โดยผู้เข้าศึกษาต้องมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 (เต็ม 4.00) มีผลสอบภาษาอังกฤษมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบจนถึงวันสมัคร หรือถ้าผลการทดสอบเกิดขึ้นขณะมีสภาพเป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยให้นับอายุผลการทดสอบจนถึงสำเร็จการศึกษาในหลักสูตร ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
3. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

หมายเหตุ : ผู้สมัครที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ตามแผนการเรียน แบบ 1.1 และแบบ 2.1 ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรก่อนการสมัคร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. ผู้สมัครทุกคนจะต้องหาอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อสอบถามหัวข้อวิทยานิพนธ์และอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรอง (ให้ผู้สมัครขอรับแบบฟอร์มการลงนามรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษาได้ที่ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 81 ชั้น 4) **ถ้าผู้สมัครคนใดไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรองจะไม่รับพิจารณา เนื่องจากหลักฐานในการสมัครไม่ครบถ้วน**
2. ในวันสอบประเมินความสามารถ ให้ผู้สมัครเข้ารับการสัมภาษณ์แสดงหลักฐานการสมัคร พร้อมใบรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษาและผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ต่อคณะกรรมการสอบด้วย (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 อัศวรุ่งแสงกุล
4.5 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชยธัช เผือกสามัญ
4.6 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชัย รุ่งเรืองอนันต์
4.7 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ มีถม
4.8 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนสาร อินทรกำธรชัย
4.9 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิพัฒน์ ไพศาลภาณุมาศ
4.10 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เปรมพร เขมาวุฒฒ์
4.11 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิรวิชญ์ สว่างนพ
4.12 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาติชาย อัศดรศักดิ์
4.13 อาจารย์ ดร.ณฤทธิ์ศักดิ์ ตันติทิพย์วรรณ
4.14 อาจารย์ ดร.ภัทรศยา ตันติวัฒนกูล

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

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

• แบบ 1.1	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	3	คน
	รอบค่ำ	จำนวน	3	คน
• แบบ 2.1	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	9	คน
	รอบค่ำ	จำนวน	9	คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. แบบ 1.1 ต้องสำเร็จปริญญาโท แผน ก ทางด้านวิศวกรรมศาสตร (วศ.ม.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ค.อ.ม.) หรืออุตสาหกรรมศาสตร (อส.ม.) หรือวิทยาศาสตร (วท.ม.) หรือเทียบเท่าโดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม ตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) โดยมีผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL (Paper-based) ไม่ต่ำกว่า 530 คะแนน หรือ TOEFL (Computer-based) ไม่ต่ำกว่า 197 คะแนน หรือ IELTS (Academic Module) ไม่ต่ำกว่า 5.5 หรือผลการทดสอบอื่น ๆ ที่เทียบเท่า และผลการสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบจนถึงวันสมัคร และมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติอันเป็นที่ยอมรับของภาควิชามาแล้วอย่างน้อย 1 เรื่อง
2. แบบ 2.1 ต้องสำเร็จปริญญาโท แผน ก ทางด้านวิศวกรรมศาสตร (วศ.ม.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ค.อ.ม.) หรืออุตสาหกรรมศาสตร (อส.ม.) หรือวิทยาศาสตร (วท.ม.) หรือหากจบ แผน ข ต้องมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการในประเทศที่ได้รับการยอมรับจากภาควิชา โดยผู้เข้าศึกษาต้องมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 (เต็ม 4.00) มีผลสอบภาษาอังกฤษมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบจนถึงวันสมัคร หรือถ้าผลการทดสอบเกิดขึ้นขณะมีสภาพเป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยให้นับอายุผลการทดสอบจนถึงสำเร็จการศึกษาในหลักสูตร ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
3. กรณีที่ผู้สมัครที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ตามแผนการเรียน แบบ 1.1 และ แบบ 2.1 ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรก่อนการสมัคร
4. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโทและระดับปริญญาตรีผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. หนังสือรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษา 1 ฉบับ
4. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (เฉพาะผู้สมัครแบบ 1.1) ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
5. หนังสือตอบรับให้ตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ (เฉพาะผู้สมัครแบบ 1.1) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือตอบรับให้ตีพิมพ์ผลงานวิจัยภายในประเทศ (เฉพาะผู้สมัครแบบ 2.1 ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ข) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
8. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0178	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์**แบบออนไลน์** (สำหรับนักศึกษาต่างชาติ) และ นักศึกษาไทย สอบประเมินความสามารถ ณ ห้อง 81-9401 ชั้น 4 คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 81	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) **นักศึกษาต่างชาติ** ภาควิชาจะประสานงานการสอบวิชาภาษาอังกฤษ โดยร่วมกับภาควิชาภาษา คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์หลังจากการสอบประเมินความสามารถผ่านเรียบร้อยแล้ว **นักศึกษาไทย** (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. การจัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ
2. ทางภาควิชาฯ จะเป็นผู้ประสานงานสอบวิชาภาษาอังกฤษทั่วไปของนักศึกษาเอง โดยร่วมกับทางภาควิชาภาษา คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์ หลังจากที่ได้ผ่านการประเมินความสามารถเรียบร้อยแล้ว **(สำหรับนักศึกษาต่างชาติ)**
3. ผู้สมัครทุกคนจะต้องหาอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อสอบถามหัวข้อวิทยานิพนธ์และอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรอง (ให้ผู้สมัครขอรับแบบฟอร์มการลงนามรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษาได้ที่ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 81 ชั้น 4) **ถ้าผู้สมัครคนใดไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรองจะไม่รับพิจารณาเนื่องจากหลักฐานในการสมัครไม่ครบถ้วน**
4. ในวันสอบประเมินความสามารถ ให้ผู้สมัครเข้ารับการสัมภาษณ์แสดงหลักฐานการสมัคร พร้อมใบรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษาและผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ต่อคณะกรรมการสอบด้วย (8 ชุด)
5. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet
6. รายนามอาจารย์ที่สามารถเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาได้
   - 6.1 ศาสตราจารย์ ดร.อรรถกร เก่งพล
   - 6.2 รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรเดช วุฒิพรพันธ์
   - 6.3 รองศาสตราจารย์ ดร.นันทกฤษณ์ ยอดพิจิตร
   - 6.4 รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษดา อัศวรุ่งแสงกุล
   - 6.5 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชยธัช เผือกสามัญ
   - 6.6 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชัย รุ่งเรืองอนันต์
   - 6.7 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ มีถม
   - 6.8 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนสาร อินทรกำธรชัย
   - 6.9 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิพัฒน์ ไพศาลภาณุมาศ
   - 6.10 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เปรมพร เขมาวุฒฒ์
   - 6.11 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิรวิชญ์ สว่างนพ
   - 6.12 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาติชาย อัศดรศักดิ์
   - 6.13 อาจารย์ ดร.ณฤทธิ์ศักดิ์ ตันติทิพย์วรรณ
   - 6.14 อาจารย์ ดร.ภัทรศยา ตันติวัฒนกูล

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

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

01-แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
02-แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
03-แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร	รอบเช้า	จำนวน	10	คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.บ.) หรือเทียบเท่า หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาดังกล่าว

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

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 : วิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ (MPRE) (รหัสสาขาวิชา 010202)

- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข รอบเช้า จำนวน 20 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีและได้รับคุณวุฒิด้านวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) หรือวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ค.อ.บ.) หรืออุตสาหกรรมศาสตร (อส.บ.) จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรองวิทยฐานะ หรือหลักสูตรอื่นโดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการสอบคัดเลือกของภาควิชาวิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์
2. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
3. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมการผลิตและหุ่นยนต์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 3 อาคาร 82

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

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

Website : www.pe.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : วิศวกรรมเคมี [แผน ก แบบ ก 2] (MChE)
(รหัสสาขาวิชา 010301) รอบเช้า จำนวน 15 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือวิทยาศาสตร์ ในสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยความเห็นชอบของภาควิชาวิศวกรรมเคมี

<u>หมายเหตุ</u> : ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกให้เข้าศึกษาในหลักสูตรที่ไม่ได้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมเคมี อาจต้องทำการลงทะเบียนเรียนรายวิชาปรับพื้น เพื่อปรับพื้นฐานทางวิชาการตามดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

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

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

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

- แผน ก แบบ ก 2 รอบเช้า จำนวน 20 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ หรือสาขาอื่นที่เทียบเท่า
2. ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ ข้อ 1. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต
3. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 1 อาคาร 86
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8610 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฏฐพงศ์ 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] (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-แขนงวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากรน้ำ	รอบเช้า	จำนวน	10	คน
06-แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา	รอบเช้า	จำนวน	10	คน

- ภาคพิเศษ (S-MCE) (รหัสสาขาวิชา 010803)

04-แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	15	คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ในกรณีที่ต้องเทียบเท่าปริญญาใด ภาควิชาวิศวกรรมโยธาเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่า และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสมสำหรับบุคคลที่ต้องเรียนรายวิชาใดเพิ่มเติม ภาควิชาวิศวกรรมโยธาจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา
2. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
3. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. จะมีการให้ทุนการศึกษาสำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี 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 8626-29 (ศ.ดร.พิทยา แจ่มสว่าง)
E-mail : nuttawut.t@eng.kmutnb.ac.th (ผศ.ดร.ณัฐวุฒิ ธนศรีสถิตย์)
(แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง)
pittaya.j@eng.kmutnb.ac.th (ศ.ดร.พิทยา แจ่มสว่าง)
(แขนงวิชาวิศวกรรมเทคนิคธรณี)
kamolwan.l@eng.kmutnb.ac.th (รศ.ดร.กมลวัลย์ ลือประเสริฐ)
(แขนงวิชาวิศวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร)
supornchai.u@eng.kmutnb.ac.th (รศ.ดร.สุพรชัย อุทัยนฤมล)
(แขนงวิชาวิศวกรรมการขนส่ง)
marupatch.j@eng.kmutnb.ac.th (ผศ.ดร.มรุพัชร จำนงค์วงศ์)
(แขนงวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากรน้ำ)
piti.s@eng.kmutnb.ac.th (ศ.ดร.ปิติ สุคนธสุขกุล)
(แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรมโยธา)

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต หรือเทียบเท่าจากสถานศึกษาหรือหลักสูตรที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) ในกรณีที่ต้องเทียบเท่าปริญญาใด ภาควิชาวิศวกรรมโยธาเป็นผู้พิจารณาการเทียบเท่า และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม โดยภาควิชาวิศวกรรมโยธา จะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา
2. มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมก่อสร้าง อย่างน้อย 1 ปี
3. ผู้ที่มีไม่อยู่ในเกณฑ์ในข้อ 1. และ ข้อ 2. ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
4. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้น 2 อาคาร 89
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 8626-8629, 089-669-1959
(ศาสตราจารย์ ดร.วรรณวิทย์ แต้มทอง)
E-mail : wannawit.t@eng.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา: วิศวกรรมอุตสาหการ [แผน ก แบบ ก 2] (MIE)
(รหัสสาขาวิชา 010901) รอบเช้า จำนวน 20 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

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

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

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

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

(รหัสสาขาวิชา 010902) รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 40 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

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

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

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

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
โทร. : 0-2555-2000 ต่อ 8510
E-mail : ie@eng.kmutnb.ac.th
Website : http://www.ie.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีและได้รับคุณวุฒิด้านวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) หรือครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) หรืออุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) หรือวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) เภสัชศาสตรบัณฑิต (ภ.บ.) หรือแพทยศาสตร์บัณฑิต (พ.บ.) หรือคุณวุฒิเทียบเท่า
2. ผู้ที่จะเข้าศึกษาต่อแผน ข จะต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ทำงานไม่ต่ำกว่า 2 ปี
3. กรณีที่ผู้สมัครที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรก่อนการสมัคร
4. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. การจัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ
2. ทางภาควิชาฯ จะเป็นผู้ประสานงานสอบวิชาภาษาอังกฤษทั่วไปของนักศึกษาเอง โดยร่วมกับทางภาควิชาภาษา คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์ หลังจากที่ได้ผ่านการประเมินความสามารถเรียบร้อยแล้ว **(สำหรับนักศึกษาต่างชาติ)**
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา [แบบ 2.1]

- ภาคปกติ (DET) (รหัสสาขาวิชา 020851) รอบเช้า จำนวน 5 คน
- ภาคพิเศษ (S-DET) (รหัสสาขาวิชา 020852) รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 10 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่าจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรอง
2. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ชั้น 6 อาคาร 52
โทรศัพท์ : 0-2587-8256 (คุณสายพิณ ไตรเมฆ)
e-mail : met@kmutnb.ac.th
Website : www.met.fte.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา: เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา [แบบ 1.1]

- ภาคปกติ [แบบ 1.1] (DICT) (รหัสสาขาวิชา 020853) รอบเช้า จำนวน 5 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า ทางด้านการศึกษา ครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยในระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าที่มีผลการเรียนดีมาก
2. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
3. มีประสบการณ์ในการทำงานในตำแหน่งอาจารย์ นักวิจัย นักเทคโนโลยี หรือทำงานที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน หรือการฝึกอบรม ไม่น้อยกว่า 1 ปี
4. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ชั้น 6 อาคาร 52
โทรศัพท์ : 02-555-2000 ต่อ 3246
089-440-2157 หรือ e-mail : palloppi@gmail.com
(ศาสตราจารย์ ดร.พัลลภ พิริยะสุรวงศ์)
081-703-7515 หรือ e-mail : prachyanun.n@fte.kmutmb.ac.th
(ศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญนันท์ นิลสุข)
081-455-5741 หรือ e-mail : panita.w@fte.kmutnb.ac.th
(รองศาสตราจารย์ ดร.ปณิตา วรรณพิรุณ)
081-457-8373 หรือ e-mail : auttiyaporn.k@fte.kmutmb.ac.th
(คุณอัธิยาพร แก้วงาม)
Website : www.met.fte.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา: เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา [แบบ 2.1]

- ภาคปกติ (DICT) (รหัสสาขาวิชา 020853) รอบเช้า จำนวน 5 คน
- ภาคพิเศษ (S-DICT) (รหัสสาขาวิชา 020854) รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 10 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า ทางด้านการศึกษา ครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยในระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าที่มีผลการเรียนดีมาก
2. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
3. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ชั้น 6 อาคาร 52
โทรศัพท์ : 02-555-2000 ต่อ 3246
089-440-2157 หรือ e-mail : palloppi@gmail.com
(ศาสตราจารย์ ดร.พัลลภ พิริยะสุรวงศ์)
081-703-7515 หรือ e-mail : prachyanun.n@fte.kmutmb.ac.th
(ศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญนันท์ นิลสุข)
081-455-5741 หรือ e-mail : panita.w@fte.kmutnb.ac.th
(รองศาสตราจารย์ ดร.ปณิตา วรรณพิรุณ)
081-457-8373 หรือ e-mail : auttiyaporn.k@fte.kmutmb.ac.th
(คุณอัธิยาพร แก้วงาม)
Website : www.met.fte.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

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

• ภาคพิเศษ [แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข] รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 25 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นครู อาจารย์ หรือบุลากร ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) หรือสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศคกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) หรือสังกัดในหน่วยงานภาครัฐหรือรัฐวิสาหกิจ
2. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ทางด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หรือ อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต ในสาขาวิชาโยธา หรือเทียบเท่า (สำหรับผู้ที่เรียนวิชาพื้นฐานด้านวิชาการศึกษา
ระดับปริญญาตรี น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ต้องเรียนวิชาพื้นฐาน ตามที่ภาควิชาครุศาสตร์โยธากำหนด)
3. เป็นผู้ได้คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือผ่านงานในตำแหน่งครู อาจารย์ หรือมีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับงานโยธา ไม่น้อยกว่า 2 ปี
4. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียน และประกาศที่เกี่ยวข้อง
5. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ชั้น 1 อาคาร 52
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
โทรศัพท์ : 0-2555-2000-24 ต่อ 3247 หรือ 3253
นางสาวอัญมณี ภูชิด หรือ นางสาวรุ่งนภา ชุมดี
E-mail : ttc@fte.kmutnb.ac.th
Website : www.ttc.fte.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา

- ภาคปกติ (MET) (รหัสสาขาวิชา 020801)
  - แผน ก แบบ ก 2 รอบเช้า จำนวน 10 คน
- ภาคพิเศษ (S-MET) (รหัสสาขาวิชา 020802)
  - แผน ข รอบนอกเวลาราชการ จำนวน 15 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรอง

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ ชั้น 6 อาคาร 52
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
โทรศัพท์ : 0-2587-8256 (คุณสายพิณ ไตรเมฆ)
e-mail : met@kmutnb.ac.th
Website : www.met.fte.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา: เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา [แผน ก แบบ ก 2]

- ภาคปกติ (MICT) (รหัสสาขาวิชา 020803) รอบเช้า จำนวน 10 คน
- ภาคพิเศษ (S-MICT) (รหัสสาขาวิชา 020804) รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 15 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

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

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ชั้น 6 อาคาร 52

โทรศัพท์ : 02-555-2000 ต่อ 3246

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

(ศาสตราจารย์ ดร.พัลลภ พิริยะสุรวงศ์)

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

(ศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญนันท์ นิลสุข)

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

(รองศาสตราจารย์ ดร.ปณิตา วรรณพิรุณ)

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

คุณอัธิยาพร แก้วงาม

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน (DEET) (รหัสสาขาวิชา 030251)

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 1.1 ต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท แผน ก หรือ แผน 1 ทางด้านวิศวกรรมหรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องจากสถาบันอุดมศึกษาที่ ก.พ. ให้การรับรองด้านคุณวุฒิทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม เทคโนโลยี อุตสาหกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์ โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร ในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50
2. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท แผน ก หรือเทียบเท่าจากสถาบันอุดมศึกษาที่ ก.พ. ให้การรับรองด้านคุณวุฒิทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม เทคโนโลยี อุตสาหกรรมศาสตร์ และสถาปัตยกรรมศาสตร์ หรือหากจบแผน ข ต้องมีผลงานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ในงานประชุมวิชาการ หรือวารสารงานวิจัยในระดับชาติหรือนานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 หรือผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้บริหารสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องต้นกำลัง
3. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

หลักฐานการสมัคร :

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

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0320	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ความรู้และความสามารถทางด้านพลังงาน ณ ห้องประชุม MEET ชั้น 2 อาคาร 64 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องต้นกำลัง
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ชั้น 2 อาคาร 63
โทรศัพท์ : 02-555-2000 ต่อ 6413 หรือ 085-128-5058 (รศ.ดร.ปรีดา จันทวงษ์)
E-mail : cpreeda@yahoo.com

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 จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) และมีผลงานวิจัยหรือผลงานวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์และเผยแพร่อย่างน้อย 1 เรื่อง
2. แบบ 1.2 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม อุตสาหกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า โดยได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.)
3. แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโททางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม อุตสาหกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.)
4. แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม อุตสาหกรรมศาสตร์หรือเทียบเท่า โดยได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและ/หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.)
5. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
6. ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1. ถึง 4. ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรีและโท ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) **(หน้า 119)** ผู้สมัครต้องรับรองเอกสาร โดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
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. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0321	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ ความรู้และความสามารถทางวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง โดยผู้สมัครจะต้องนำเสนอหัวข้อในการทำวิทยานิพนธ์และแสดงผลงานทางวิชาการ (ถ้ามี) **วันที่ 17 ตุลาคม 2568** ณ ห้อง 65-1109 ชั้น 11 อาคาร 65 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง (DCET) (รหัสสาขาวิชา 030651)

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

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

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

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

4. แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรมหาบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หรือสาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและเทคโนโลยีหรือปริญญาสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือชื่อปริญญาและสาขาวิชาอื่นที่เทียบเท่าโดยความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม

โดยภาควิชาจะประกาศให้ทราบก่อนการขึ้นทะเบียนนักศึกษา ผู้เข้าศึกษาต่อต้องมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) จากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในและต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.)

ในกรณีที่ผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1-4 ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตรและโดยความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

5. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

6. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม ชั้น 7 อาคาร 42
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 6511
รศ.ดร.ชัยศาสตร์ สกุลศักดิ์ศรี หรือ นายธนวัฒน์ สุขโชติ
E-mail : chaiyasat.s@cit.kmutnb.ac.th
Tanawat.s@cit.kmutnb.ac.th
Website : http://grad.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์และพลังงาน [แผน ก แบบ ก 2] (MAET)
(รหัสสาขาวิชา 030201) รอบเช้า จำนวน 10 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

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

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. 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 20 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หรือสาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและเทคโนโลยี หรือปริญญาสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต หรือชื่อปริญญาและสาขาวิชาอื่นที่เทียบเท่า โดยความเห็นชอบของภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม และอาจพิจารณาให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมตามความเหมาะสม โดยภาควิชาจะประกาศให้ทราบก่อนขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม ชั้น 7 อาคาร 42
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 6511
รศ.ดร.ชัยศาสตร์ สกุลศักดิ์ศรี หรือ นายธนวัฒน์ สุขโชติ
E-mail : chaiyasat.s@cit.kmutnb.ac.th
Tanawat.s@cit.kmutnb.ac.th
Website : http://grad.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : การจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (สหวิทยาการ)

- ภาคปกติ (MIMB) (รหัสสาขาวิชา 030901)
  - แผน ก แบบ ก 2 รอบค่ำ จำนวน 10 คน
  - แผน ข รอบค่ำ จำนวน 10 คน
- ภาคพิเศษ (S-MIMB) (รหัสสาขาวิชา 030902)
  - แผน ก แบบ ก 2 รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 10 คน
  - แผน ข รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 10 คน
- ภาคพิเศษ (F-MIMB) (รหัสสาขาวิชา 030903)
  - แผน ข รอบเสาร์-อาทิตย์ 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 ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) **(หน้า 119)** ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ เฉพาะผู้สมัคร แผน ข (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองคุณสมบัติ จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. โครงร่างงานวิจัยที่สนใจ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
8. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม(กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์และสังคม ชั้น 3 อาคาร 63
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 6611
MIMB, S-MIMB ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พนิตา ภักดี และ
F-MIMB ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปานทิพย์ บุญส่ง
E-mail : mimb_kmutnb@gmail.com
Website : http://ascs.cit.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา: เคมีอุตสาหกรรม (DIC) (รหัสสาขาวิชา 040151)

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. ผู้เข้าศึกษาแผน 1.1 จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท สาขาวิชาเคมี หรือเคมีอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า หรือตามความเห็นชอบของภาควิชา และมีผลการเรียนที่มีแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25
2. ผู้เข้าศึกษาแผน 2.1 จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาเคมี หรือเคมีอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า หรือตามความเห็นชอบของภาควิชา และมีผลการเรียนที่มีแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25
3. ผู้เข้าศึกษาแผน 1.2 ต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี วิชาเอกเคมี หรือเคมีอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า หรือตามความเห็นชอบของภาควิชา และมีผลการเรียนที่มีแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเคมีอย่างน้อง 3 ปี
4. ผู้เข้าศึกษาแผน 2.2 จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี วิชาเอกเคมี หรือเคมีอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า หรือตามความเห็นชอบของภาควิชา และมีผลการเรียนที่มีแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง
5. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
6. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
7. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาโท ระดับปริญญาตรีและระดับ ปวส. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด (กรณีจบปริญญาตรี ต้องมีใบ Transcript ในระดับปริญญาตรี กรณีจบปริญญาโท ต้องมีใบ Transcript ในระดับปริญญาตรีและปริญญาโท)
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) **(หน้า 119)** ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีทำงานแล้ว) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษา จำนวน 1 ฉบับ (กรณีกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้ายของระดับปริญญาตรีหรือระดับปริญญาโท) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
7. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. กรณีเป็นผู้ที่ทำงานแล้ว ต้องมีจดหมายยินยอมหรืออนุญาตให้ลาศึกษาต่อแบบเต็มเวลาได้จากเจ้าของบริษัท หรือผู้บังคับบัญชา หรือหน่วยงานต้นสังกัด (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 8 อาคาร 78
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4804
(รองศาสตราจารย์ ดร.สมิทธิชัย สียางนอก หรือ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลิดา สิมะสาธิตกุล)
E-mail : samitthichai.s@sci.kmutnb.ac.th
หรือ lida.s@sci.kmutnb.ac.th
Website : ic.sci.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

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

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. แบบ 1.1 และ 2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
2. แบบ 1.2 และ 2.2 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง และระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 และมีผลงานวิจัยในสาขาที่เกี่ยวข้องได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการซึ่งอยู่ในฐานข้อมูล Scopus อย่างน้อย 1 เรื่อง ก่อนวันสมัคร
3. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
4. ในกรณีที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) ในการพิจารณาคุณสมบัติ

หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตร
   - ระดับปริญญาตรี และโท ผู้สมัครแบบ 1.1 และ แบบ 2.1
   - ระดับปริญญาตรี สำหรับผู้สมัครแบบ 1.2 และ 2.2

   โดยผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด (ในกรณีที่ผู้สมัครยังไม่สำเร็จการศึกษาระดับสูงสุดตามที่กำหนดในวันสมัคร ให้ผู้สมัครยื่นสำเนาใบรายงานผลการศึกษาของรายวิชาทั้งหมดที่สะสมไว้ก่อนวันสมัคร)
3. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชายินดีอนุญาตให้ผู้สมัครเข้าศึกษาในหลักสูตร ถ้าผ่านการสอบคัดเลือก (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. ผู้สมัครแบบ 1.2 และ แบบ 2.2 ให้นำสำเนาผลการวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการซึ่งอยู่ในฐานข้อมูล Scopus มาแสดงอย่างน้อย 1 เรื่อง (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. มีทุนสนับสนุน ดังนี้
   1.1 ทุนโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย) (ดูรายละเอียดได้จาก Website http://www.sc.mahidol.ac.th/scholarship/sast/ Email: scnnc@mahidol.ac.th)
   1.2 ทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านคณิตศาสตร์ (ดูรายละเอียดได้จาก Website http://cem.sc.mahidol.ac.th)
   1.3 ภาควิชามีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 5 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดจากเว็บไซต์ www.sci.kmutnb.ac.th
   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 4502
(รองศาสตราจารย์ ดร.เสกสรร สิริทรัพย์ทวี)
E-mail : sekson.s@sci.kmutnb.ac.th
Website : http://www.ma@kmutnb.ac.th

Curriculum : Doctor of Philosophy

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

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

Applicant's Qualifications :

1. Plan 1.1 and 2.1: An applicant must hold a Master's degree in mathematics, applied mathematics or an equivalent degree which is relevant to mathematics.

2. Plan 1.2 2.2: An applicant must hold a Bachelor's degree in mathematics, applied mathematics or an equivalent degree which is relevant to mathematics and have obtaibed a maintained GPA of 3.50. In addition, the applicant must have at least one research paper which is relevant to mathematica and published in academic journals listed in Scopus before the application date.

3. An applicant is required to submit an exam score that meets the Office of the Higher Educaton Commission or the Graduate College's minimum English proficiency criterion. The certificate must be valid within 2 years before the application date.

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

Required Documentations :

1. A passport-sized photograph, not wearing hat and sunglasses.

2. Officially certified signed copies of completion certificates for Bachelor Degree (Plan 2.2) and Bachelor Master Degree (Plan 2.1), with full details of subjects studied.

- in Bachelor and Master degree for the plans 1.1 and 2.1,
- in Bachelor degree for the plans 1.2 and 2.2

In case of the application who has not completed his/her ultimate degree as specified above, then an officially certified signed transcript containing details of all subjects completed at date of application must be supplied.

3. Marriage certificate/certificate of name or title change. (In case that the name or surname is not the same as in the transcript) (Please bring it on the interview date)

4. A Certificate of Comparable Degree from Office of the Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation. (In case of graduated from abroad) (Please bring it on the comprehensive examination date.)

5. If an applicant in employed in a government department or university or other organization where the applicant will require permission from a senior officer in those organization to undertake this Ph.D. degree program, then a Certificate of Permission from the applicant's senior officer must be submitted to allow an applicant to study in the program if the applicant is accepted for the admission process. (Please bring it on the comprehensive examination date.)

6. An applicant for the plans 1.2 and 2.2 must bring a copy af at least one research paper which is relevant to mathematics and published in academic journals listed in Scopus on the comprehensive examination date.

Exam code	Exam course	Time
0466	1. comprehensive examination (150 marks) English interview on fundamental knowledge in adcanced mathematics. Applicants must present their previous research work in English. Department of Mathematics Faculty of Applied Science 5th Floor, 78 Bldg.	9.00 - 12.00 a.m
0800	2. English Proficiency Test (100 marks) (detail of the exam inside back cover)	1.30 - 4.30 p.m.

Additional details

1. Scholarships are as follows:
   1.1 Science Achievement Scholarship of Thailand: Human Resource Development in Science Project. (Further Details: http://www.sc.mahidol.ac.th/scholarship/sast/ Email: scnnc@mahidol.ac.th)
   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
   1.4 Research assistance or teaching assistance scholarships from the department.
2. Aapplicants 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. Aapplicants 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
5th Floor, 78 Bldg.
Tel : +66(0)-2555-2000 ext. 4502
Fax : +66(0)-2587-8258
E-mail : sekson.s@sci.kmutnb.ac.th
Website : http://www.ma.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

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

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 1.1 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทในสาขาวิชาสถิติ สถิติประยุกต์ คณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 2.75 และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.25 หรือมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์หรือได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารระดับชาติ/นานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง
2. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตร แบบ 2.1 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาสถิติ สถิติประยุกต์ คณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 และเป็นไปตามข้อกำหนดการรับสมัครนักศึกษาของมหาวิทยาลัย
3. ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามกำหนด ต้องมีจดหมายรับรองให้สมัครได้จากหัวหน้าภาควิชาสถิติประยุกต์
4. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
5. ในกรณีที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ ให้ขึ้นอยู่ดุลยพินิจคณะกรรมการประจำหลักสูตรภาควิชาสถิติประยุกต์ในการพิจารณาคุณสมบัติ

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. สามารถเข้าดูหลักสูตรของภาควิชาได้ที่งานหลักสูตรของ มจพ.
2. สำหรับผู้สมัครที่ต้องการรับรองคุณสมบัติกรุณานัดหมายล่วงหน้า
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet
4. ทุนโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ดูรายละเอียดได้จาก
   Website http://www.sc.mahidol.ac.th/scholarship/sast/
   Email :scnnc@mahidol.ac.th
5. ภาควิชามีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 1 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดได้จากเว็บไซต์ www.sci.kmutnb.ac.th

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาสถิติประยุกต์คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ชั้น 5 อาคาร 78
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4903
(ศ.ดร.ยุพาภรณ์ อารีพงษ์ หรือ ศ.ดร.เสาวณิต สุขภารังษี)
E-mail : yupaporn.a@sci.kmutnb.ac.th
saowanit.s@sci.kmutnb.ac.th
Website : http://stat.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (DBIT) (รหัสสาขาวิชา 040451)

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 1.1 ต้องมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 และในระดับปริญญาโทไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) โดยสำเร็จการศึกษาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหรือเทียบเท่า
2. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 1.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00) โดยสำเร็จการศึกษาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหรือเทียบเท่า
3. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 2.1 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25 (เต็ม 4.00)
4. ผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบ 2.2 ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหรือเทียบเท่า โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 (เต็ม 4.00)
5. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
6. การคัดเลือกผู้เข้าศึกษาต่อ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ในกรณีที่ผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าว ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. คุณสมบัติของผู้สมัครรับทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์เพื่อได้รับการยกเว้นค่าพัฒนาวิชาการ และรับการสนับสนุนค่าหน่วยกิตและค่าบำรุงการศึกษาจากภาควิชาฯ (ทุกประเภทรวมกันไม่เกิน 4 ทุน)

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

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

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

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

2. นักศึกษาที่ประสงค์รับทุนวิจัยร่วมกับภาคอุตสาหกรรม หรือหน่วยงานของรัฐอื่น ๆ เช่น พอว. STEM ได้รับค่าใช้จ่ายรายเดือนและทุนสนับสนุนในการทำวิจัย สามารถติดต่อกับอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์โดยตรง

3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม
ชั้น 7 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชา : วิทยาการคอมพิวเตอร์ [แบบ 1.1] (DCS) (รหัสสาขาวิชา 040651) รอบเช้า จำนวน 5 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

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

หลักฐานการสมัคร :

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

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

ข้อมูลเพิ่มเติม

1. การสอบสัมภาษณ์ : หัวข้องานวิจัยที่สนใจ
2. มีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 2 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ดูรายละเอียดจาก www.sci.kmutnb.ac.th
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชา : วิทยาการคอมพิวเตอร์ [แบบ 2.1] (DCS) (รหัสสาขาวิชา 040651) รอบเช้า จำนวน 10 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือเทียบเท่าและมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.25
2. ต้องมีผลงานวิจัยทางด้านคอมพิวเตอร์ที่ปรากฏเป็นหลักฐานในวารสารวิชาการหรือที่ประชุมวิชาการ จำนวน 1 ฉบับ เป็นอย่างน้อย
3. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
4. ในกรณีที่ไม่เป็นไปตามข้อ 1. ผู้เข้าศึกษาจะต้องส่งผลงานในข้อ 2. จำนวน 2 ฉบับ เป็นอย่างน้อย และขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการจากภาควิชาในการพิจารณาคุณสมบัติ

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. การสอบสัมภาษณ์ : หัวข้องานวิจัยที่สนใจ
2. มีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 2 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ดูรายละเอียดจาก www.sci.kmutnb.ac.th
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

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

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. แบบ 2.1 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทและมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 และ แบบ 2.2 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง หรือมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.50 จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรอง หรือเทียบเท่า ด้านวิทยาศาสตรชีวภาพ หรือที่ผ่านการพิจารณาจากภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ ชีววิทยา เกษตรอุตสาหกรรมชีวภาพ อุตสาหกรรมเกษตร สิ่งแวดล้อม เคมี วิศวกรรมเคมี วิทยาศาสตร์ทั่วไป วิทยาศาสตร์การเกษตร วิทยาศาสตร์การแพทย์ วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีการอาหาร หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
2. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
3. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

*** ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

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

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

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

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม สาขาวิชาเคมีเทคนิค สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี หรือเทียบเท่า หรือสาขาวิทยาศาสตร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
3. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและภาควิชา

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. กรณีเป็นผู้ที่ทำงานแล้ว ต้องมีจดหมายยินยอมหรืออนุญาตให้ลาศึกษาต่อแบบเต็มเวลาได้จากเจ้าของบริษัท หรือผู้บังคับบัญชา หรือหน่วยงานต้นสังกัด (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 8 อาคาร 78
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4804
(รองศาสตราจารย์ ดร.สมิทธิชัย สียางนอก หรือ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลิดา สิมะสาธิตกุล)
E-mail : samitthichai.s@sci.kmutnb.ac.th
หรือ lida.s@sci.kmutnb.ac.th
Website : ic.sci.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : คณิตศาสตร์ประยุกต์

- ภาคปกติ (MMA)* (รหัสสาขาวิชา 040201)
  - แผน ก แบบ ก 2 รอบเช้า จำนวน 15 คน
- ภาคพิเศษ (S-MMA) (รหัสสาขาวิชา 040202)
  - แผน ข รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 15 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรอง ในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องที่มีพื้นฐานการศึกษาวิชาด้านคณิตศาสตร์ มาแล้วไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต หรือมีทักษะทางด้านคณิตศาสตร์ และผ่านการพิจารณาจากภาควิชาคณิตศาสตร์แล้ว

หลักฐานการสมัคร :

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

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

ข้อมูลเพิ่มเติม

1. มีทุนสนับสนุนดังนี้
   - ทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านคณิตศาสตร์
     (ดูรายละเอียดได้จาก Website http://cem.sc.mahidol.ac.th
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ภาควิชาลงนามรับรองการสมัครในใบสมัครมาด้วย

* 3. ภาควิชามีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 5 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดได้จากเว็บไซต์ www.sci.kmutnb.ac.th

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4502
E-mail : surattana.s@sci.kmutnb.ac.th
Website : www.ma.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์และปัญญาเชิงคำนวณ

- ภาคปกติ (MMC)* (รหัสสาขาวิชา 040205)
  - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข รอบเช้า จำนวน 15 คน
- ภาคพิเศษ (S-MMC) (รหัสสาขาวิชา 040206)
  - แผน 2 แบบวิชาชีพ รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 15 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรอง ในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ วิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องที่มีพื้นฐานการศึกษาวิชาด้านคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ มาแล้วไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต หรือได้รับความเห็นชอบจากภาควิชา

หลักฐานการสมัคร :

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

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0464	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) - ทางด้านคณิตศาสต์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ ณ ห้องภาควิชาคณิตศาสตร์ ชั้น 5 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ภาควิชาลงนามรับรองการสมัครในใบสมัครมาด้วย

*2. ภาควิชามีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 5 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดจากเว็บไซต์ www.sci.kmutnb.ac.th

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4502

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คมสันต์ เนียมเปรม)

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

Website : www.ma.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : สถิติประยุกต์และวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล

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

01-แขนงวิชาสถิติประยุกต์และวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล 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. (สำหรับผู้ศึกษาประเภทปริญญาตรีต่อเนื่อง) ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) **(หน้า 119)** ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
4. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. สามารถเข้าดูหลักสูตรของภาควิชาได้ที่งานหลักสูตรของ มจพ.
2. สำหรับผู้ที่ต้องการรับรองคุณสมบัติกรุณานัดหมายล่วงหน้า
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาสถิติประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 5 อาคาร 78

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4903

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

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

chanaphun.c@sci.kmutnb.ac.th

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

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (MENVTM) (รหัสสาขาวิชา 040403)

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีวิศวกรรมศาสตร์ ได้แก่ วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี เคมีเทคนิค ชีววิทยา จุลชีววิทยา เทคโนโลยีชีวภาพ ชีวเคมี วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม อนามัยสิ่งแวดล้อม สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต วิทยาศาสตร์สุขภาพ หรือ วิทยาศาสตร์ทางทะเล วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมอุตสาหการ วิศวกรรมเคมี หรือ วิศวกรรมชีวภาพ หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
2. สำหรับผู้ที่จะเข้าศึกษาในแผน ข จะต้องมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือโดยความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
3. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
4. ผู้ที่มีอยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

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

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม
ชั้น 7 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4715 หรือ 081-826-5217
E-mail : panwadee.s@sci.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร (MFT) (รหัสสาขาวิชา 040404)

- แผน ก แบบ ก 2 รอบเช้า จำนวน 10 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวิทยาศาสตรบัณฑิต ในสาขาวิชาดังต่อไปนี้ เทคโนโลยีอาหาร วิทยาศาสตร์อาหาร วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยให้อยู่ในดุลพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร โดยมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 2.75
2. นักศึกษาที่ไม่เคยศึกษาเกี่ยวกับการแปรรูปอาหาร เคมีอาหาร และจุลชีววิทยาอาหาร หรือเทียบเท่า ต้องศึกษาวิชาเสริมพื้นฐาน อย่างน้อย 1 วิชา ตามดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร โดยไม่นับหน่วยกิตและได้รับผลการประเมินเป็นระดับขั้น S
3. กรณีกำลังศึกษาอยู่ระดับปริญญาตรีชั้นปีสุดท้าย ต้องนำหนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษา จำนวน 1 ฉบับ มาในวันสอบประเมินความสามารถ
4. ไม่มีความบกพร่องทางด้านร่างกายที่อาจเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาทั้งทางทฤษฎีและทางปฏิบัติการ หรือขึ้นกับดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
5. คุณสมบัติอื่น ๆ ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
6. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. อาจขอทุนวิจัยร่วมกับภาคอุตสาหกรรม หรือหน่วยงานของรัฐอื่น ๆ เช่น พวอ. วว. สวทช. โดยนักศึกษาผู้สนใจจะได้รับเงินรายเดือนและทุนสนับสนุนในการทำวิจัย โดยติดต่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์โดยตรง
2. ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ด้วยคะแนนเฉลี่ยสะสม 2.75 ขึ้นไป อาจมีสิทธิ์สมัครขอทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ เพื่อยกเว้นค่าพัฒนาวิชาการ ติดต่อได้ที่ภาควิชาโดยตรง
3. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม
ชั้น 7 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 4703, 4705
E-mail : foodscitech@sci.kmutnb.ac.th
Website : http://afet.sci.kmutnb.ac.th/

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : วิทยาการคอมพิวเตอร์

- ภาคปกติ (MCS)* (รหัสสาขาวิชา 040601)
  - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข รอบเช้า จำนวน 10 คน
- ภาคพิเศษ (S-MCS) (รหัสสาขาวิชา 040602)
  - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 30 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากทุกสาขาวิชาที่มีทักษะด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ และผ่านการพิจารณาจากภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ หรือผ่านการอบรมในรายวิชาด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้อง ตามภาควิชา ฯ กำหนดโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
   1.1 หลักการเขียนโปรแกรม
   1.2 หลักการระบบฐานข้อมูล
   1.3 หลักการสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์
   1.4 ระบบปฏิบัติการ
   1.5 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์
   1.6 การออกแบบและวิเคราะห์ขั้นตอนวิธี
2. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
3. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0428	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการ ณ ห้อง 615 ชั้น 6 อาคาร 78 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ผู้สมัครต้องยื่นแบบเสนอหัวข้องานวิจัย (Research Proposal) พร้อมรายละเอียด ผ่านทางอีเมล tanapat.a@sci.kmutnb.ac.th เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการพิจารณาอย่างน้อย 5 วัน ก่อนวันสอบ ประเมินความสามารถ	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. การสอบสัมภาษณ์: หัวข้องานวิจัยที่สนใจ

*2. มีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 10 ทุน โดยผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามประกาศของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ดูรายละเอียดจาก 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 : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : เทคโนโลยีชีวภาพ [แผน ก แบบ ก 2] (MBT)
(รหัสสาขาวิชา 040701) รอบเช้า จำนวน 10 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรองหรือเทียบเท่า ด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพ หรือที่ผ่านการพิจารณาจากภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ ชีววิทยา เกษตรอุตสาหกรรมชีวภาพ อุตสาหกรรมเกษตร สิ่งแวดล้อม เคมี วิศวกรรมเคมี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet
2. ภาควิชามีทุนสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 5 ทุน

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

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ณ มจพ.ปราจีนบุรี)

สาขาวิชา : วิทยาศาสตร์และอุตสาหกรรมอาหาร

- ภาคปกติ (MFSI) (รหัสสาขาวิชา 050103)

▸แผน ก แบบ ก 1	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
▸แผน ก แบบ ก 2	รอบเช้า	จำนวน	15	คน
▸แผน ข	รอบเช้า	จำนวน	5	คน

- ภาคพิเศษ (S- MFSI) (รหัสสาขาวิชา 050104)

▸แผน ข	รอบค่ำ	จำนวน	15	คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหาร เทคโนโลยีทางอาหาร วิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ วิทยาศาสตร์การอาหารและการจัดการ เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและการจัดการ พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร หรือสาขาอื่นตามที่ได้รับความเห็นชอบจากภาควิชา
2. ผู้สมัครภาคพิเศษ แผน ข ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 2.50
3. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
4. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่กับดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา ซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนด (ถ้ามี) **(หน้า 119)** ผู้สมัครต้องรับรองเอกสารโดยใช้ข้อความ “ผลการทดสอบฉบับนี้ไม่เคยใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือปริญญาเอกของ มจพ.”
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) สอบสัมภาษณ์ทางวิชาการโดยเน้นความรู้พื้นฐาน ทางด้านวิทยาศาสตร์และอุตสาหกรรมอาหาร ณ ห้อง 209 ชั้น 2 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : สารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) [แบบ 2.1] [ภาคพิเศษ] (I-DIT)
(รหัสสาขาวิชา 070154) รอบค่ำ จำนวน 10 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทในสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือเทียบเท่า โดยมีคุณสมบัติตรงตามข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้

1.1 ผ่านการทำวิทยานิพนธ์ (Thesis) ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ

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

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

2. มีพื้นฐานภาษาอังกฤษในระดับดี โดยพิจารณาจากผลการทดสอบ TOEFL ไม่น้อยกว่า 530 คะแนน (Paper-based/ITP) หรือ 197 คะแนน (Computer Based) หรือ 72 คะแนน (Internet Based) หรือ 72 คะแนน (TOEFL, iBT Home Edition) หรือ IELTS (Academic Module) ไม่น้อยกว่า 5.5 โดยผลการสอบมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันที่มีการทดสอบ

3. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามข้อ 1. และหรือ ข้อ 2. ให้เป็นไปตามความเห็นชอบของภาควิชา

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. กรณีผู้สมัครไม่มีผลงานการวิจัยมานำเสนอในวันสอบประเมินความสามารถ หากผู้สมัครผ่านการสอบคัดเลือกเข้าศึกษา จะต้องเสนอผลงานการวิจัยอย่างน้อย 1 เรื่อง ตามที่ภาควิชาเห็นชอบ ภายใน 1 ปีการศึกษา
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ผู้สมัครสามารถติดต่อสอบถามภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล
อาคารนวมินทรราชินี ชั้น 3
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2728
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ผุสดี บุญรอด หรือ นางสาวดวงกมล สมเดช
E-mail : pudsadee.b@itd.kmutnb.ac.th
doungkamon.s@itd.kmutnb.ac.th
Website : www.itd.kmutnb.ac.th

Curriculum : Doctor of Philosophy

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

Applicant Qualifications :

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

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

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

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

2. Applicant must have an English proficiency certificate with a minimum score of 530 for paper-based/ITP TOEFL, 197 for computer-based TOEFL, 72 for internet-based TOEFL, 72 for TOEFL iBT Home Edition or 5.5 for IELTS Academic Module. The certificate must be valid within two years of the examination date.

3. Applicant who does not meet the above requirements 1 and 2 will be considered by program commiltee.

Required Documentations :

1. A passport-sized photograph, not wearing hat and sunglasses.
2. A copy of official master's degree academic transcript which includes the details of courses and GPAX. All documents must be certified and signed as true copy by the applicant.
3. A letter of recommendation from supervisor, or master's research advisor or lecturer. (to be brought to the interview examination)
4. A copy an English proficiency certificate e.g. TOEFL or IELTS " This test result has never been used to accompany the completion of a master's degree or a doctorate degree form KMUTNB." (if any, to be brought to the interview examination)
5. Certification of work experience related to computer area. (if any, to be brought to the interview examination)
6. Marriage certificate/certificate of name or title change. (In case that the name or surname is not the same as in the transcript) (Please have it with you on the day of Interview)
7. A Certificate of Comparable Degree from Office of the Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation. (In case of graduation from abroad) (Please have it with you on the day of Interview)

Exam code	Exam course	Time
0703	1. Oral Comprehensive Examination (150 marks) **(October 18th, 2025)** Interview on fundamental knowledge in information technology. Applicant is to bring a research project draft of 3-5 (A4) pages for the interview at room 6A03, 6th floor, Faculty of Information Technology and Digital Innovation Nawaminthrachinee Building	09.00 a.m. - 12.00 p.m.

<u>Additional details</u>

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
3rd floor, Nawaminthrachinee Bldg.
Tel : (+66) 2555-2000 ext. 2728
Asst.Prof.Dr.Pudsadee Boonrawd
Miss Doungkamon Somdech
E-mail : pudsadee.b@itd.kmutnb.ac.th
: Doungkamon.S@itd.kmutnb.ac.th
Website : www.itd.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : วิทยาศาสตร์ข้อมูลเพื่อนวัตกรรม (DITT) (รหัสสาขาวิชา 070155)

• แบบ 2.1 รอบเช้า จำนวน 10 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิทยาศาสตร์ข้อมูล วิทยาการข้อมูล นวัตกรรมดิจิทัล หรือสาขาเทียบเท่า โดยมีคุณสมบัติตรงตามข้อใดข้อหนึ่งดังนี้

1.1 ผ่านการทำวิทยานิพนธ์ (Thesis) ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาในประเทศหรือต่างประเทศ

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

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

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

3. 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. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
8. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์นิพนธ์ สารนิพนธ์ ปัญหาพิเศษ หรืออาจารย์ที่เคยสอนในระดับปริญญาโท หรือหนังสือรับรองคุณสมบัติจากผู้บังคับบัญชา (กรณีทำงาน) จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0755	สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้อง และทำโครงร่างงานวิจัยที่สนใจประมาณ 3-5 หน้า (A4) มาด้วย ณ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล อาคารนวมินทรราชินี	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

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, 2701
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ผุสดี บุญรอด หรือ
นางสาวพิยะกมล ลีลาขจรจิต
E-mail : pudsadee.b@itd.kmutnb.ac.th
: piyakamol.l@itd.kmutnb.ac.th
Website : www.itd.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชา : ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ [แบบ 2.1]

• ภาคปกติ (DMIS) (รหัสสาขาวิชา 070251)	รอบเช้า	จำนวน	5	คน
• 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 ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ หรือ

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

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

2. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

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

หลักฐานการสมัคร :

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

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0754	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์จากโครงร่างงานวิจัยระดับปริญญาเอกที่ผู้สมัครเตรียมมา รวมทั้งประเมินความรู้ ทักษะและเจตคติในการเรียนจากการสัมภาษณ์และนำเสนอ ณ ห้อง 7A07 ชั้น 7 อาคารนวมินทรราชินี คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

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

(รหัสสาขาวิชา 070352)	รอบค่ำ	จำนวน 5 คน
(รหัสสาขาวิชา 070352)	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน 5 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา:

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารเครือข่ายและความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง โดยมีคุณสมบัติตรงตามข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้

1.1 ผ่านการทำวิทยานิพนธ์ (Thesis) ของหลักสูตรจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศ หรือ

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

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

2. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

3. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร:

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

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0754	1. สอบประเมินความสามารถ (150 คะแนน) สอบสัมภาษณ์จากโครงร่างงานวิจัยระดับปริญญาเอกที่ผู้สมัครเตรียมมา รวมทั้งประเมินความรู้ ทักษะและเจตคติในการเรียนจากการสัมภาษณ์และนำเสนอ ณ ห้อง 6A03 ชั้น 6 อาคารนวมินทรราชินี คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

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

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา: สารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล (นานาชาติ) [แผนก แบบ ก 2] [ภาคพิเศษ] (I-MIT)
(รหัสสาขาวิชา 070104) รอบค่ำ จำนวน 10 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา:

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

หลักฐานการสมัคร :

1. ภาพถ่าย หน้าตรง ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ
2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษาซึ่งแสดงรายวิชาต่าง ๆ และคะแนนที่ได้ศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องเอกสารทุกชุด
3. ผลสอบ TOEFLหรือ IELTS ที่ผ่านมา (ถ้ามี) (นำมาในวันประเมินความสามารถ)
4. หนังสือรับรองคุณสมบัติจากอาจารย์ที่ปรึกษาปริญญานิพนธ์หรืออาจารย์ที่เคยสอนในระดับปริญญาตรี หรือหนังสือรับรองคุณสมบัติจากผู้บังคับบัญชา (กรณีทำงาน) จำนวน 1 ฉบับ (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
5. สำเนาใบทะเบียนสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล/คำนำหน้าชื่อ (กรณีที่ชื่อ-สกุล ไม่ตรงกับใน Transcript) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)
6. หนังสือรับรองผลการเทียบคุณวุฒิการศึกษาจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กรณีสำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศ) (นำมาในวันสอบประเมินความสามารถ)

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

1. สำหรับผู้สมัครที่ไม่มีผลภาษาอังกฤษตรงตามคุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา ข้อ 2. หากได้รับการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษาต่อต้องส่งผลภาษาอังกฤษที่ตรงตามคุณสมบัติข้อ 2. นี้ ภายใน 1 ปีการศึกษา
2. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล
อาคารนวมินทรราชินี ชั้น 3
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2728
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ผุสดี บุญรอด หรือ นางสาวดวงกมล สมเดช
E-mail : pudsadee.b@itd.kmutnb.ac.th
doungkamon.s@itd.kmutnb.ac.th
Website : www.itd.kmutnb.ac.th

Curriculum : Master of Science

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

Applicant Qualifications :

1. Applicant must hold a bachelor degree or equivalent from an accredited higher educational institution in Thailand or overseas, with at least 12 credits in information technology or computer courses.
2. Applicant must have an English proficiency certificate with a minimum score of 494 for paper-based/ITP TOEFL, 167 for computer-based TOEFL, 59 for internet-based, 59 for TOEFL Home Edition TOEFL or 4.5 for IELTSAcademic Module. The certificate must be valid within two years of the examination date.
3. Applicantwho does not meet the above qualifications 1. and 2. will be considered at the discretion of the department.

Required Documentations :

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

Exam code	Exam course	Time
0703	1. Oral Comprehensive Examination (150 marks) **(October 18th, 2025)** Interview on fundamental knowledge in information technology. Applicant is to bring a research project draft of 3-5 (A4) pages for the interview at Faculty of Information Technology and Digital Innovation Nawaminthrachinee Building	09.00 a.m. - 12.00 p.m.

<u>Additional details</u>

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
3rd floor, Nawaminthrachinee Bldg.
Tel : (+66)2555-2000 ext. 2728
Asst.Prof.Dr.Pudsadee Boonrawd or
Miss Doungkamon Somdech
E-mail : pudsadee.b@itd.kmutnb.ac.th
doungkamon.s@itd.kmutnb.ac.th
Website : www.itd.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : วิทยาศาสตร์ข้อมูลเพื่อนวัตกรรม

- ภาคปกติ (MITT) (รหัสสาขาวิชา 070105)
  - แผน ก แบบ ก 2 รอบเช้า จำนวน 5 คน
- ภาคพิเศษ (S-MITT) (รหัสสาขาวิชา 070106)
  - แผน ข รอบเช้า จำนวน 15 คน
    รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 25 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา:

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ซึ่งศึกษาวิชาด้านวิทยาศาสตร์ข้อมูล หรือวิทยาการข้อมูล หรือนวัตกรรมดิจิทัล หรือเทคโนโลยีสารสนเทศหรือคอมพิวเตอร์ไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต จากสถาบันอุดมศึกษาในประเทศหรือต่างประเทศ
2. ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่สอดคล้องกับข้อที่ 1. ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร:

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

รหัสวิชาสอบ	วิชาสอบ	เวลา
0702	1. วิชาพื้นฐานเฉพาะสาขา (150 คะแนน) 1) การรู้เท่าทันโลกดิจิทัลและการสร้างความตระหนักรู้ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Digital Literacy and Cybersecurity Awareness) (30 คะแนน) 2) เทคโนโลยีระบบฐานข้อมูล (Database System Technology) (30 คะแนน) 3) สถิติในชีวิตประจำวัน (Statistics for Everyday Life) (30 คะแนน) 4) การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Computer Programming) (30 คะแนน) 5) การวิเคราะห์และออกแบบระบบ (System Analysis and Design) (30 คะแนน)	9.00 - 12.00 น.
0800	2. ภาษาอังกฤษทั่วไป (100 คะแนน) (ดูรายละเอียดเนื้อหาที่ออกสอบที่ปกหลังด้านใน)	13.30 - 16.30 น.

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

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

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล
อาคารนวมินทรราชินี ชั้น 3
โทรศัพท์ : 0-2555-2000 ต่อ 2728
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ผุสดี บุญรอด หรือ
นางสาวพิยะกมล ลีลาขจรจิต
E-mail : pudsadee.b@itd.kmutnb.ac.th
Piyakamol.l@itd.kmutnb.ac.th
Website : www.itd.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (รหัสสาขาวิชา 070203)

• ภาคพิเศษ [แผน ข] (S-MMIST) รอบเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 15 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

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

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อภาควิชาก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ภาควิชาการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 7 อาคารนวมินทรราชินี
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล

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

E-mail : mis_program@it.kmutnb.ac.th

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

หลักสูตร : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชา : สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน

- ภาคปกติ (DAPIDS) (รหัสสาขาวิชา 110251)
  - แผน 1.1 รอบเช้า จำนวน 3 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า จากสถาบันอุดมศึกษาที่ ก.พ. ให้การรับรองคุณวุฒิทางด้านสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาศิลปมหาบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรมหาบัณฑิต วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต เทคโนโลยีมหาบัณฑิต โดยความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
2. สำหรับผู้ที่ไม่ได้สำเร็จการศึกษาสาขาวิชาสถาปัตยกรรม สาขาวิชาเทคโนโลยีสถาปัตยกรรม สาขาวิชาสถาปัตยกรรมเขตร้อน สาขาวิชาพลังงานและสิ่งแวดล้อม จะต้องเรียนวิชาเพิ่มเติมโดยไม่นับรวมหน่วยกิตในหลักสูตร และอยู่ในดุลพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
3. มีผลสอบภาษาอังกฤษผ่านประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
4. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
5. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อคณะก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

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

หลักสูตร : สถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา : นวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน

- ภาคพิเศษ (S-MAPIDS) (รหัสสาขาวิชา 110202)
  - แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข รอบค่ำ จำนวน 2 คน
  - แผน 2 แบบวิชาชีพ รอบค่ำ จำนวน 7 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่าจากสถาบันอุดมศึกษาที่ ก.พ. ให้การรับรองคุณวุฒิทางด้านสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต ศิลปบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต บริหารธุรกิจบัณฑิต วิทยาศาสตรบัณฑิต เทคโนโลยีบัณฑิต โดยความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน ภาควิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
2. สำหรับผู้ที่ไม่ได้สำเร็จการศึกษาสาขาวิชาสถาปัตยกรรมหลัก สาขาวิชาออกแบบภายใน จะต้องเรียนวิชาเลือกทั่วไป จำนวน 2 วิชา ได้แก่ วิชา 110225122 โครงสร้างอาคาร งานระบบ และอุปกรณ์ และวิชา 110225134 การออกแบบสถาปัตยกรรมภายในและอาคาร โดยไม่นับรวมหน่วยกิตในหลักสูตร โดยอยู่ในดุลพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
3. คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง
4. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อคณะก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

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

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ณ มจพ.ระยอง)

สาขาวิชา : เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ

- ภาคปกติ (METAM) (รหัสสาขาวิชา 130202)

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

- ภาคพิเศษ (S-METAM) (รหัสสาขาวิชา 130201)

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

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

<u>แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก</u>

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

ในกรณีที่ผู้สมัครไม่ได้รับเกียรตินิยมอันดับ 1 ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี ฟิสิกส์ ฟิสิกส์ประยุกต์ เทคโนโลยีชีวภาพ นาโนเทคโนโลยี วัสดุศาสตร์ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมปิโตรเลียม วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมพลังงาน วิทยาศาสตร์พลังงาน เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม ครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ (อุตสาหกรรม วิทยาศาสตร์ทั่วไป ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา) หรือเทียบเท่า ผู้สมัครต้องเป็นผู้มีประสบการณ์การทำงานในเชิงวิจัยที่เกี่ยวข้องกับด้านเทคโนโลยีพลังงานหรือการจัดการพลังงานไม่น้อยกว่า 2 ปี และผ่านความเห็นชอบจากคณะ

<u>แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข</u>

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

<u>แผน 2 แบบวิชาชีพ</u>

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

คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

<u>หมายเหตุ</u> ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามเกณฑ์ แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก หรือ แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข หรือ แผน 2 แบบวิชาชีพ ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

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

สอบถามรายละเอียดได้ที่ คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง
โทรศัพท์ : 062-328-9727 หรือ 038-627-000 ต่อ 5411
E-mail : panupong.j@sciee.kmutnb.ac.th หรือ
Wichian.j@sciee.kmutnb.ac.th
Website : http://www.sciee.kmutnb.ac.th

หลักสูตร : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ณ มจพ.ระยอง)

สาขาวิชา : กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม

• ภาคปกติ (MCIPE) (รหัสสาขาวิชา 130104)			
- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
- แผน 2 แบบวิชาชีพ	รอบเช้า	จำนวน	10 คน
• ภาคพิเศษ (S-MCIPE) (รหัสสาขาวิชา 130103)			
- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10 คน
- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10 คน
- แผน 2 แบบวิชาชีพ	รอบเสาร์-อาทิตย์	จำนวน	10 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษา :

<u>แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก</u>

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวุฒิการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) และได้รับเกียรตินิยมอันดับ 1 ในสาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เคมีเทคนิค วิศวกรรมเคมี เคมีสิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม การจัดการสิ่งแวดล้อม กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ หรือหากไม่ได้รับเกียรตินิยมอันดับ 1 ผู้สมัครจะต้องเป็นผู้มีประสบการณ์การทำงานในเชิงวิจัยที่เกี่ยวข้องกับด้านอุตสาหกรรมเคมีหรือสิ่งแวดล้อมไม่น้อยกว่า 2 ปี และผ่านความเห็นชอบจากคณะ

<u>แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข</u>

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

<u>แผน 2 แบบวิชาชีพ</u>

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

คุณสมบัติอื่น ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ดังกล่าวให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

<u>หมายเหตุ</u> ผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามเกณฑ์ แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก หรือ แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข หรือ แผน 2 แบบวิชาชีพ ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักฐานการสมัคร :

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

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

<u>ข้อมูลเพิ่มเติม</u>

กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่เป็นไปตามประกาศ ให้ติดต่อคณะก่อนกรอกข้อมูลการสมัครทาง Internet

สอบถามรายละเอียดได้ที่ คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง
โทรศัพท์ : 062-328-9727 หรือ 038-627-000 ต่อ 5411
E-mail : panupong.j@sciee.kmutnb.ac.th หรือ
Wichian.j@sciee.kmutnb.ac.th
Website : http://www.sciee.kmutnb.ac.th

อัตราค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา (ภาคปกติ)

1. อัตราค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บครั้งเดียว			
1.1 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	350	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			
• สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมพลังงาน	ภาคการศึกษาละ	20,000	บาท
• สาขาวิชาอื่น ๆ			
- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท
- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	7,500	บาท
6.4 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์			
• สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์			
- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	30,000	บาท
- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา	ภาคการศึกษาละ	10,000	บาท

• สาขาวิชาอื่น ๆ

- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา ภาคการศึกษาละ 10,000 บาท
- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา ภาคการศึกษาละ 7,500 บาท

6.5 คณะอุตสาหกรรมเกษตรดิจิทัล

- 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 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล

• ภาคภาษาไทย

- ระดับปริญญาเอก ชำระตามแผนการศึกษา 6 ภาคการศึกษา ภาคการศึกษาละ 30,000 บาท
- ระดับปริญญาโท ชำระตามแผนการศึกษา 4 ภาคการศึกษา ภาคการศึกษาละ 10,000 บาท

6.8 คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์

- 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

• สาขาวิชาบริหารอาชีวะและเทคนิคศึกษา (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.

ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย
เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากล
สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

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

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๓ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. ๒๕๕๐ ประกอบกับข้อ ๖๖ ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๐ และมติคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๖๕ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕ จึงให้ยกเลิกประกาศบัณฑิตวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ และออกประกาศไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาเอกจะต้องผ่านเกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

(๑) เข้ารับการทดสอบทางภาษาอังกฤษ Proficiency Test ในการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาระดับปริญญาเอกโดยจะต้องสอบได้ระดับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๕ มิฉะนั้นจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

ก. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๗๕ แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๕ จะต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Academic English II

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

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

(๒) แสดงผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL, IELTS, IDP-TEST, TU-GET, CU-TEP, K-STEP อย่างใดอย่างหนึ่งต่อบัณฑิตวิทยาลัย โดยผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษาดังกล่าวนั้นต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันทดสอบที่มีการทดสอบจนถึงวันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับคำร้องขอยื่นผลการทดสอบ หรือถ้าผลสอบการทดสอบเกิดขึ้นขณะมีสถานภาพเป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัย ให้นับอายุผลการทดสอบจนถึงสำเร็จการศึกษาในหลักสูตรที่ศึกษา โดยจะต้องมีคะแนนขั้นต่ำ ดังนี้

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

(๕) IELTS (Academic Module)	ไม่ต่ำกว่า	๕.๕ คะแนน
(๖) IDP-Test	ไม่ต่ำกว่า	๕.๕ คะแนน
(๗) TU-GET (๑๐๐๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๕๕๐ คะแนน
(๘) TU-GET (Computer-Based Test) (๑๒๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๗๒ คะแนน
(๙) CU-TEP (๑๒๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๙๐ คะแนน
(๑๐) K-STEP	ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๕	

ข้อ ๒ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาโทจะต้องผ่านเกณฑ์มาตรฐานการวัดระดับการใช้ภาษาอังกฤษในระดับสากลอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

(๑) เข้ารับการทดสอบทางภาษาอังกฤษ Proficiency Test ในการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาระดับปริญญาโทโดยจะต้องสอบได้ระดับคะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๓ มิฉะนั้นจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

ก. กรณีที่สอบได้ระดับคะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๖๓ แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๓ จะต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชา Graduate English II

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

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

(๒) แสดงผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษา TOEFL, IELTS, IDP-TEST, TU-GET, CU-TEP, K-STEP อย่างใดอย่างหนึ่งต่อบัณฑิตวิทยาลัย โดยผลการทดสอบจากศูนย์ทดสอบทางภาษาดังกล่าวนั้นต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับตั้งแต่วันสอบจากสถาบันทดสอบที่มีการทดสอบจนถึงวันที่บัณฑิตวิทยาลัยรับคำร้องขอยื่นผลการทดสอบ หรือถ้าผลสอบการทดสอบเกิดขึ้นขณะมีสถานภาพเป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยให้นับอายุผลการทดสอบจนถึงสำเร็จการศึกษาในหลักสูตรที่ศึกษา โดยจะต้องมีคะแนนขั้นต่ำ ดังนี้

(๑) TOEFL (Paper Based/ITP)	ไม่ต่ำกว่า	๔๙๔ คะแนน
(๒) TOEFL (Computer Based)	ไม่ต่ำกว่า	๑๖๗ คะแนน
(๓) TOEFL (Internet Based)	ไม่ต่ำกว่า	๕๙ คะแนน
(๔) TOEFL iBT Home Edition	ไม่ต่ำกว่า	๕๙ คะแนน
(๕) IELTS (Academic Module)	ไม่ต่ำกว่า	๔.๕ คะแนน
(๖) IDP-Test	ไม่ต่ำกว่า	๔.๕ คะแนน
(๗) TU-GET (๑๐๐๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๕๐๐ คะแนน
(๘) TU-GET (Computer-Based Test) (๑๒๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๖๑ คะแนน
(๙) CU-TEP (๑๒๐ คะแนน)	ไม่ต่ำกว่า	๗๐ คะแนน
(๑๐) K-STEP	ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๓	

(๓) ลงทะเบียนเรียนในรายวิชาภาษาอังกฤษที่คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัยให้รับการรับรอง

(๔) นักศึกษาไม่สามารถนำผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ยื่นต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อใช้ประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกและระดับปริญญาโทแล้ว มาใช้เป็นหลักฐานสมัครเพื่อเข้าศึกษาต่อได้อีก

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

ทั้งนี้ ให้ใช้บังคับกับนักศึกษาที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ จันทร์วิพัฒน์)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

หนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา

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

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

ระดับปริญญา	❍ป.เอก	❍แผน 1.1	❍แผน 1.2	❍แผน 2.1	❍แผน 2.2
		❍แบบ 1.1	❍แบบ 1.2	❍แบบ 2.1	❍แบบ 2.2
	❍ป.โท	❍แผน ก แบบ ก 1	❍แผน ก แบบ ก 2	❍แผน ข	
	❍แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ก		❍แผน 1 แบบวิชาการ แบบ 1 ข		
			❍แผน 2 แบบวิชาชีพ		
ภาค	❍ปกติ	❍พิเศษ			
รอบ	❍เช้า	❍ค่ำ	❍วันเสาร์-อาทิตย์	❍วันเสาร์	❍วันอาทิตย์

เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยได้ถ้าสอบผ่านการคัดเลือก

ลงชื่อ.....
(.....)
วันที่.....

(แบบฟอร์มนี้ให้ถ่ายสำเนาได้)

Supervisors' Recommendation

I, (Mr., Mrs., Miss) ....., am employed as .....

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

.....

.....

.....

.....

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

Education Level ❍Doctoral ❍Plan 1.1 ❍Plan 1.2 ❍ Plan 2.1 ❍ Plan 2.2
❍Master ❍Plan A1 ❍Plan A2
❍Plan B ❍Plan B

Program ❍Regular ❍Special

Session ❍Office hours ❍Evening ❍Weekend ❍Saturday ❍Sunday

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

Signature .....

(.....)

Date .....

หนังสือรับรองคุณสมบัติ

สำหรับผู้สมัคร

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

ลงนาม.....วันที่ .....

สำหรับผู้รับรอง

ชื่อผู้รับรอง (นาย, นาง, นางสาว) .....
ตำแหน่งทางวิชาการ .....ตำแหน่งบริหาร .....
สถานที่ทำงาน.....
.....โทรศัพท์ .....
เกี่ยวข้องกับผู้สมัครโดยเป็น ☐ อาจารย์ผู้เคยสอนหรือควบคุมวิทยานิพนธ์ ☐ ผู้บังคับบัญชาในหน่วยงาน
บัณฑิตวิทยาลัยใคร่ขอความร่วมมือจากท่านให้ประเมินผู้สมัครอย่างตรงไปตรงมาว่ามีความเหมาะสมที่จะศึกษาต่อและทำงานวิจัยหรือไม่ อย่างไร ในด้านต่าง ๆ ตามที่ปรากฏในแบบฟอร์มนี้ พร้อมทั้งบรรยายสั้น ๆ เกี่ยวกับคุณสมบัติพิเศษของผู้สมัครที่บัณฑิตวิทยาลัยควรพิจารณาและให้ความเห็นโดยสรุปเกี่ยวกับโอกาสที่จะสำเร็จการศึกษาของผู้สมัคร <u>เมื่อประเมินเสร็จแล้ว ขอให้ท่านผนึกซองถึงคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยโดยให้ผู้สมัครเป็นผู้นำส่งพร้อมใบสมัคร จักขอบคุณยิ่ง</u>

(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)