



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง การรับสมัครเข้าศึกษาโครงการคัดเลือกตรงใช้คะแนน GAT/PAT เข้าศึกษาต่อ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปีการศึกษา 2563

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เปิดรับสมัครผู้กำลังศึกษา หรือสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) เข้าศึกษาระดับปริญญาตรี 4 ปี/5 ปี โครงการคัดเลือกตรงใช้คะแนน GAT/PAT เข้าศึกษาต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปีการศึกษา 2563 โดยผู้มีสิทธิ์สมัครคือนักเรียนที่กำลังศึกษา หรือสำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) จากสถานศึกษาทุกแห่ง โดยผู้สมัครต้องมีผลคะแนนความถนัดทั่วไป (General Aptitude Test หรือ GAT) และหรือผลคะแนนความถนัดทางวิชาการและวิชาชีพ (Professional and Academic Aptitude Test หรือ PAT) ตามที่คณะ/วิทยาลัย/สาขาวิชากำหนด ทั้งนี้ผลคะแนน GAT/PAT **ต้องมีอายุไม่เกิน 2 ปี** (นับจากวันที่สอบ) ดังนี้

- ผลคะแนนการสอบ ปีการศึกษา 2562 เดือนกุมภาพันธ์ 2562 และหรือ
- ผลคะแนนการสอบ ปีการศึกษา 2563 เดือนกุมภาพันธ์ 2563

ทั้งนี้มหาวิทยาลัยจะใช้ผลคะแนนและความถูกต้องของผลคะแนนสอบของผู้สมัครจากสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ในการประมวลผลการคัดเลือก

#### 1. คุณสมบัติและคุณสมบัติทางการศึกษาของผู้สมัคร

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) ในแผนการเรียนตามที่คณะ/วิทยาลัย/สาขาวิชากำหนด และมีระดับผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (เกรดเฉลี่ย - GPA) ตามที่คณะ/วิทยาลัยกำหนด
2. มีผลคะแนนครบถ้วนทุกวิชาที่คณะ/วิทยาลัย/สาขาวิชากำหนดในการพิจารณาของแต่ละสาขาวิชา

#### 2. คุณสมบัติและคุณสมบัติของผู้สมัครเข้าเป็นนักศึกษา

1. ต้องเป็นผู้ที่สนับสนุนการปกครองระบอบประชาธิปไตย ที่มีพระมหากษัตริย์เป็นพระประมุขอย่างบริสุทธิ์ใจ
2. เป็นผู้มีคุณภาพดีดี ระเบียบเรียบร้อย แต่งกายสุภาพ และรับรองต่อมหาวิทยาลัยว่าจะปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ และคำสั่งของมหาวิทยาลัยโดยเคร่งครัด
3. ไม่มีชื่อในทะเบียนเป็นนิสิตหรือนักศึกษาของมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาชั้นสูงอื่นๆ ยกเว้นมหาวิทยาลัยเปิด
4. ไม่เป็นผู้เคยถูกต้องโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษหรือความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท
5. ไม่เป็นผู้ประพฤติผิดวินัยนักศึกษาชั้นร้ายแรงด้วยการให้พ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาในปีการศึกษา 2562 ด้วยการ “ให้ออก”
6. ไม่เป็นโรคติดต่ออย่างร้ายแรง โรคจิตฟั่นเฟือน โรคที่สังคมรังเกียจ หรือเป็นโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
7. มีผู้ปกครองหรือผู้อุปการะรับรองว่าจะอุดหนุนค่าธรรมเนียม ค่าบำรุงและค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกี่ยวกับการศึกษาได้ตลอดระยะเวลาที่ศึกษา
8. ต้องเป็นผู้ที่อยู่ในประเทศไทยอย่างถูกต้องตามกฎหมาย
9. เป็นผู้ที่มิคุณสมบัติอื่นๆ ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด
10. หากปรากฏในภายหลังว่าผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามที่กำหนด หรือขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งอยู่ก่อนทำการสมัครสอบคัดเลือก จะถูกตัดสิทธิ์ในการสอบคัดเลือกครั้งนั้นๆ และแม้จะได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเรียบร้อยแล้ว และไม่ได้เปลี่ยนสถานภาพจากเดิมไปเป็นอย่างอื่น จะถูกถอนสภาพจากการเป็นนักศึกษาทันที

### 3. คุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัคร และวิชาที่ใช้ในการคัดเลือก

1. ต้องมีระดับผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (เกรดเฉลี่ย - GPA) ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4 - ม.6) หรือระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ตามที่คณะ/วิทยาลัยกำหนด และศึกษาในแผนการเรียนตามที่คณะ/วิทยาลัย/สาขาวิชากำหนด
2. มีผลคะแนนการทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน GAT/PAT ตามที่คณะ/วิทยาลัย/สาขาวิชากำหนด ทั้งนี้มหาวิทยาลัยจะใช้ผลคะแนนและความถูกต้องของผลคะแนนสอบของผู้สมัครจากสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ในการประมวลผลการคัดเลือก

#### 4. สาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร

##### 4.1 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

| หลักสูตร/สาขาวิชา                                     | โครงการปกติ      |                  | โครงการ<br>สหบทพิเศษ |                  | วิชาที่ใช้พิจารณา |                       |                        |                           | วุฒิผู้สมัคร   |
|---|------------------|------------------|----------------------|------------------|-------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|--|
|   |                  |                  |                      |                  | GAT               |                       | PAT                    |                           |  |
|   | รหัส<br>สาขาวิชา | จำนวนรับ<br>(คน) | รหัส<br>สาขาวิชา     | จำนวนรับ<br>(คน) | 85                | 71                    | 72                     | 73                        |  |
|   |                  |                  |                      |                  | ความถนัดทั่วไป    | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ |  |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) |                  |                  |                      |                  |                   |                       |                        |                           |  |
| คณิตศาสตร์ประยุกต์ (MA)                               | 04101            | 20               | 04201                | 20               |                   | x                     | x                      |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้านคณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต   |
| เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร (AT)                         | 04103            | 20               | 04203                | 20               | x                 | x                     | x                      |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ -วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต<br>- ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม 5 ภาคเรียน <u>ไม่น้อยกว่า 2.50</u> |
| เทคโนโลยีชีวภาพ (BT)                                  | 04104            | 15               | 04204                | 15               |                   | x                     | x                      |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต  |

#### หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ โครงการปกติ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท
3. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ โครงการสหบทพิเศษ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท

## คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

| หลักสูตร/สาขาวิชา                                     | โครงการปกติ      |                  | โครงการ<br>สมทบพิเศษ |                  | วิชาที่ใช้พิจารณา |                       |                        |                           | วุฒิผู้สมัคร  |
|---|------------------|------------------|----------------------|------------------|-------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|---|
|   | รหัส<br>สาขาวิชา | จำนวนรับ<br>(คน) | รหัส<br>สาขาวิชา     | จำนวนรับ<br>(คน) | GAT               | PAT                   |                        |                           |   |
|   |                  |                  |                      |                  | 85                | 71                    | 72                     | 73                        |   |
|   |                  |                  |                      |                  | ความถนัดทั่วไป    | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ |   |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) |                  |                  |                      |                  |                   |                       |                        |                           |   |
| วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ET)               | 04105            | 20               | -                    | -                | x                 | x                     | x                      |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต |
| ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์ (IMI)             |                  |                  |                      |                  |                   |                       |                        |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต |
| - กลุ่มวิชาฟิสิกส์ประยุกต์                            | 04107            | 5                | 04207                | 5                | x                 | x                     | x                      |                           |   |
| - กลุ่มวิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรม                          | 04108            | 5                | 04208                | 5                | x                 | x                     | x                      |                           |   |
| - กลุ่มวิชาอุปกรณ์การแพทย์                            | 04109            | 5                | 04209                | 5                | x                 | x                     | x                      |                           |   |
| สถิติประยุกต์ (AS)                                    | 04112            | 10               | 04212                | 10               | x                 | x                     | x                      |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต |

## หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ โครงการปกติ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท
3. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ โครงการสมทบพิเศษ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท

## คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

| หลักสูตร/สาขาวิชา                                     | โครงการปกติ      |                  | โครงการ<br>สหพบพิเศษ |                  | วิชาที่ใช้พิจารณา |                       |                        |                           | วุฒิผู้สมัคร  |
|---|------------------|------------------|----------------------|------------------|-------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|---|
|   | รหัส<br>สาขาวิชา | จำนวนรับ<br>(คน) | รหัส<br>สาขาวิชา     | จำนวนรับ<br>(คน) | GAT               | PAT                   |                        |                           |   |
|   |                  |                  |                      |                  | 85                | 71                    | 72                     | 73                        |   |
|   |                  |                  |                      |                  | ความถนัดทั่วไป    | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ |   |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) |                  |                  |                      |                  |                   |                       |                        |                           |   |
| สถิติธุรกิจและการประกันภัย (ASB)                      | 04113            | 10               | 04213                | 10               | x                 | x                     | x                      |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต |
| คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MC)                | 04114            | 20               | 04214                | 20               |                   | x                     | x                      |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต |
| ฟิสิกส์วิศวกรรม (EPH) หลักสูตรสองภาษา*                |                  |                  |                      |                  |                   |                       |                        |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์                         |
| - แขนงวิชาวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมวัสดุ                 | 04117            | 20               | -                    | -                | x                 | x                     | x                      |                           | ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต   |
| - แขนงวิชาวิศวกรรมนาโนและโฟโตนิกส์                    | 04118            | 20               | -                    | -                | x                 | x                     | x                      |                           | ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต   |

## หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชานั้นๆ จะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ โครงการปกติ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท
3. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ โครงการสหพบพิเศษ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท
4. \*หลักสูตรสองภาษา เก็บเงินอุดหนุนการศึกษา ภาคการศึกษาละ 45,000 บาท

## คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

| หลักสูตร/สาขาวิชา  | โครงการปกติ      |                  | โครงการ<br>สหบทพิเศษ |                  | วิชาที่ใช้พิจารณา |                       |                        |                           | วุฒิผู้สมัคร   |
|--|------------------|------------------|----------------------|------------------|-------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|--|
|  |                  |                  |                      |                  | GAT               | PAT                   |                        |                           |  |
|  | รหัส<br>สาขาวิชา | จำนวนรับ<br>(คน) | รหัส<br>สาขาวิชา     | จำนวนรับ<br>(คน) | 85                | 71                    | 72                     | 73                        |  |
|  |                  |                  |                      |                  | ความถนัดทั่วไป    | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ |  |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)                               |                  |                  |                      |                  |                   |                       |                        |                           |  |
| วิทยาศาสตรข้อมูลและการวิเคราะห์เชิงสถิติ<br>(SDA) * (หลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษ) | 04119            | 10               | -                    | -                | x                 | x                     | x                      |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต  |
| เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและนวัตกรรม (ATI)  | 04121            | 30               | -                    | -                | x                 | x                     | x                      |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต<br>- ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม 5 ภาคเรียน<br><b>ไม่น้อยกว่า 2.50</b> |

## หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. \*หลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษ เก็บเงินอุดหนุนการศึกษา ภาคการศึกษาละ 25,000 บาท
3. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ โครงการปกติ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

## 4.2 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

## จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

| หลักสูตร/สาขาวิชา   | โครงการปกติ      |                  | โครงการ<br>สมทบพิเศษ |                  | วิชาที่ใช้พิจารณา |                       |                        |                           | วุฒิผู้สมัคร  |
|---|------------------|------------------|----------------------|------------------|-------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|---|
|   |                  |                  |                      |                  | GAT               | PAT                   |                        |                           |   |
|   | รหัส<br>สาขาวิชา | จำนวนรับ<br>(คน) | รหัส<br>สาขาวิชา     | จำนวนรับ<br>(คน) | 85                | 71                    | 72                     | 73                        |   |
|   |                  |                  |                      |                  | ความถนัดทั่วไป    | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ |   |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ. เทคโนโลยีวิศวกรรม ...) |                  |                  |                      |                  |                   |                       |                        |                           |   |
| เทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม (WdET)   | 03102            | 15               | -                    | -                | x                 | x                     | x                      | x                         | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต<br>- ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม 5 ภาคเรียน <u>ไม่น้อยกว่า 2.00</u> |
| เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์   |                  |                  |                      |                  |                   |                       |                        |                           |   |
| - แขนงวิชาโทรคมนาคม [EnET(T)]   | 03109            | 5                | 03209                | 10               |                   |                       | x                      | x                         | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต<br>- ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม 5 ภาคเรียน <u>ไม่น้อยกว่า 2.00</u> |
| - แขนงวิชาคอมพิวเตอร์ [EnET(C)]   | 03115            | 5                | -                    | -                |                   |                       | x                      | x                         |   |
| - แขนงวิชาเครื่องมือวัดและระบบอัตโนมัติ [EnET(I)]                             | 03116            | 5                | -                    | -                |                   |                       | x                      | x                         |   |
| - แขนงวิชาการกระจายเสียงวิทยุและโทรทัศน์ [EnET(B)]                            | 03117            | 10               | -                    | -                |                   |                       | x                      | x                         |   |

หมายเหตุ 1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น

2. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โครงการปกติ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

3. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โครงการสมทบพิเศษ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท

## วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

| หลักสูตร/สาขาวิชา   | โครงการปกติ      |                  | โครงการ<br>สมทบพิเศษ |                  | วิชาที่ใช้พิจารณา |                       |                        |                           | วุฒิผู้สมัคร  |
|---|------------------|------------------|----------------------|------------------|-------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|---|
|   |                  |                  |                      |                  | GAT               | PAT                   |                        |                           |   |
|   | รหัส<br>สาขาวิชา | จำนวนรับ<br>(คน) | รหัส<br>สาขาวิชา     | จำนวนรับ<br>(คน) | 85                | 71                    | 72                     | 73                        |   |
|   |                  |                  |                      |                  | ความถนัดทั่วไป    | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ |   |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ. เทคโนโลยีวิศวกรรม ...) |                  |                  |                      |                  |                   |                       |                        |                           |   |
| วิศวกรรมโยธาและเทคโนโลยี (CVET)   | -                | -                | 03211                | 5                | x                 | x                     | x                      |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต<br>- ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม 5 ภาคเรียน <b>ไม่น้อยกว่า 2.00</b> |
| หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)   |                  |                  |                      |                  |                   |                       |                        |                           |   |
| การจัดการเทคโนโลยีการผลิตและสารสนเทศ (IPTM)                                   | -                | -                | 03212                | 10               | x                 | x                     | x                      |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต<br>- ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม 5 ภาคเรียน <b>ไม่น้อยกว่า 2.00</b> |

หมายเหตุ 1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น

2. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม **โครงการสมทบพิเศษ** เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา **ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท**



## 4.3 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

| หลักสูตร/สาขาวิชา  | โครงการปกติ   |                | วิชาที่ใช้พิจารณา     |                        |                           |                        |                       |                           |    | วุฒิผู้สมัคร  |
|--|---------------|----------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|----|---|
|  |               |                | GAT                   | PAT                    |                           |                        |                       |                           |    |   |
|  |               |                | 85                    | 71                     | 72                        | 73                     | 74                    | 75                        | 76 |   |
| รหัสสาขาวิชา   | จำนวนรับ (คน) | ความถนัดทั่วไป | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ | ความถนัดทางสถาปัตยกรรม | ความถนัดทางวิชาชีพครู | ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์ |    |   |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) |               |                |                       |                        |                           |                        |                       |                           |    |   |
| วิศวกรรมเครื่องกล (TM)   | 02101         | 5              |                       | x                      | x                         | x                      |                       | x                         |    | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต หรือ <b>ปวช.</b> ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล  |
| วิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม (TP)                              | 02102         | 5              |                       | x                      | x                         | x                      |                       | x                         |    | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต หรือ <b>ปวช.</b> ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล/ไฟฟ้า/ อิเล็กทรอนิกส์/ก่อสร้าง/การต่อเรือ และกลุ่มวิชาอื่นๆ    |
| วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (TT)                                     | 02103         | 30             |                       | x                      | x                         | x                      |                       |                           |    | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต หรือ <b>ปวช.</b> ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล/ไฟฟ้า/ อิเล็กทรอนิกส์/การต่อเรือ/ช่างอุตสาหกรรม ฐานวิทยาศาสตร์ |

หมายเหตุ 1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น

2. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม โครงการปกติ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท  
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

| หลักสูตร/สาขาวิชา  | โครงการปกติ   |                | วิชาที่ใช้พิจารณา     |                        |                           |                        |                       |                           |    | วุฒิผู้สมัคร   |
|--|---------------|----------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|----|--|
|  |               |                | GAT                   | PAT                    |                           |                        |                       |                           |    |  |
|  |               |                | 85                    | 71                     | 72                        | 73                     | 74                    | 75                        | 76 |  |
| รหัสสาขาวิชา   | จำนวนรับ (คน) | ความถนัดทั่วไป | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ | ความถนัดทางสถาปัตยกรรม | ความถนัดทางวิชาชีพครู | ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์ |    |  |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) |               |                |                       |                        |                           |                        |                       |                           |    |  |
| วิศวกรรมไฟฟ้า - ไฟฟ้ากำลัง (TE-Pow.)                           | 02105         | 2              |                       | x                      | x                         | x                      |                       |                           |    | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต หรือ <b>ปวช.</b> ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์  |
| วิศวกรรมไฟฟ้า - อิเล็กทรอนิกส์ (TE-Elec.)                      | 02106         | 2              |                       | x                      | x                         | x                      |                       |                           |    | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต หรือ <b>ปวช.</b> ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก/พาณิชย์การ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ/ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ |

- หมายเหตุ 1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขานั้น  
2. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม โครงการปกติ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

## คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

| หลักสูตร/สาขาวิชา   | โครงการปกติ  |                | วิชาที่ใช้พิจารณา     |                        |                           |                        |                       |                           | วุฒิผู้สมัคร |   |
|---|--------------|----------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------|---|
|   |              |                | GAT                   | PAT                    |                           |                        |                       |                           |              |   |
|   |              |                | 85                    | 71                     | 72                        | 73                     | 74                    | 75                        |              | 76  |
| รหัสสาขาวิชา  | จำนวนรับ(คน) | ความถนัดทั่วไป | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ | ความถนัดทางสถาปัตยกรรม | ความถนัดทางวิชาชีพครู | ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์ |              |   |
| ระดับปริญญาตรี 5 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)         |              |                |                       |                        |                           |                        |                       |                           |              |   |
| วิศวกรรมโยธาและการศึกษา (CEE)*<br>(โครงการเสริมทักษะภาษาอังกฤษ) | 02109        | 10             |                       | x                      | x                         | x                      |                       |                           |              | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต หรือ<br>ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาการก่อสร้าง<br>- ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม 5 ภาคเรียน<br><b>ไม่น้อยกว่า 2.75</b> |
| วิศวกรรมไฟฟ้าและการศึกษา (TEE)                                  | 02107        | 5              |                       | x                      | x                         | x                      |                       | x                         |              | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต หรือ<br>ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์   |

หมายเหตุ 1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น

2. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม โครงการปกติ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

3. \* สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (CEE) จัดการเรียนการสอนโดยใช้ภาษาอังกฤษไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร เก็บเงินอุดหนุนการศึกษาภาคการศึกษาละ 25,000 บาท  
ไม่รวมค่าธรรมเนียมอื่นๆ

## 4.4 คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

| หลักสูตร/สาขาวิชา  | โครงการปกติ      |                  | โครงการ<br>สหบทพิเศษ |                  | วิชาที่ใช้พิจารณา |                       |                        |                           | วุฒิผู้สมัคร  |
|--|------------------|------------------|----------------------|------------------|-------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|---|
|  | รหัส<br>สาขาวิชา | จำนวนรับ<br>(คน) | รหัส<br>สาขาวิชา     | จำนวนรับ<br>(คน) | GAT               | PAT                   |                        |                           |   |
|  |                  |                  |                      |                  | 85                | 71                    | 72                     | 73                        |   |
|  |                  |                  |                      |                  | ความถนัดทั่วไป    | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ |   |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)                                |                  |                  |                      |                  |                   |                       |                        |                           |   |
| วิศวกรรมวัสดุ (MATE) *   | 01116            | 15               | -                    | -                | x                 | x                     |                        | x                         | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้านคณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต  |
| วิศวกรรมวัสดุเชิงนวัตกรรม (I-ME) (หลักสูตรพิเศษนานาชาติ) **                            | 01117            | 15               | -                    | -                | x                 | x                     |                        | x                         | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้านคณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต  |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) จัดการศึกษาที่ มจพ. ปราจีนบุรี |                  |                  |                      |                  |                   |                       |                        |                           |   |
| วิศวกรรมระบบเครื่องมือวัด (InSE)   | 01119            | 5                | -                    | -                |                   | x                     | x                      | x                         | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้านคณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต<br>- ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม 5 ภาคเรียน<br><u>ไม่น้อยกว่า 2.75</u> |

- หมายเหตุ
1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
  2. คณะวิศวกรรมศาสตร์ โครงการปกติ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท
  3. สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ(MATE)\* จัดการเรียนการสอนโดยใช้ภาษาอังกฤษ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร เก็บเงินอุดหนุนการศึกษา ภาคการศึกษาละ 25,000 บาท ไม่รวมค่าธรรมเนียมอื่นๆ
  4. \*\* หลักสูตรนานาชาติ เก็บเงินอุดหนุนการศึกษา ภาคการศึกษาละ 60,000 บาท ไม่รวมค่าธรรมเนียมอื่นๆ

## 4.5 วิทยาลัยนานาชาติ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

| หลักสูตร/สาขาวิชา  | โครงการปกติ      |              | วิชาที่ใช้พิจารณา |                       |                        |                           |                        |                       | วุฒิผู้สมัคร              |                             |
|--|------------------|--------------|-------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------------|
|  |                  |              | GAT               | PAT                   |                        |                           |                        |                       |                           |                             |
|  |                  |              | 85                | 71                    | 72                     | 73                        | 74                     | 75                    |                           | 76                          |
|  | รหัส<br>สาขาวิชา | จำนวนรับ(คน) | ความถนัดทั่วไป    | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ | ความถนัดทางสถาปัตยกรรม | ความถนัดทางวิชาชีพครู | ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์ |                             |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บร.บ.)               |                  |              |                   |                       |                        |                           |                        |                       |                           |                             |
| การค้าระหว่างประเทศและธุรกิจ<br>โลจิสติกส์ (ITBL) (หลักสูตรนานาชาติ) | 15101            | 40           | x                 | x                     |                        |                           |                        |                       |                           | ม.6 ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ |

- หมายเหตุ
1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
  2. วิทยาลัยนานาชาติ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 60,000 บาท
  3. สอบสัมภาษณ์เป็นภาษาอังกฤษ

## 4.6 คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

| หลักสูตร/สาขาวิชา                              | โครงการปกติ  |              | วิชาที่ใช้พิจารณา |                       |                        |                           |                        |                       | วุฒิผู้สมัคร              |                             |
|--|--------------|--------------|-------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------------|
|  |              |              | GAT               | PAT                   |                        |                           |                        |                       |                           |                             |
|  |              |              | 85                | 71                    | 72                     | 73                        | 74                     | 75                    |                           | 76                          |
|  | รหัสสาขาวิชา | จำนวนรับ(คน) | ความถนัดทั่วไป    | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ | ความถนัดทางสถาปัตยกรรม | ความถนัดทางวิชาชีพครู | ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์ |                             |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรศิลปบัณฑิต (ศล.บ.) |              |              |                   |                       |                        |                           |                        |                       |                           |                             |
| ออกแบบภายใน (Int.D) *                          | 11101        | 7            | x                 |                       |                        |                           |                        |                       | x                         | ม.6 ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ |

หมายเหตุ 1. รหัสวิชาที่สอบ ช่องที่มี x หมายถึงรหัสวิชาที่ผู้สมัครสาขาวิชานั้นต้องสอบ และต้องสอบให้ครบทุกวิชาตามที่คณะ/วิทยาลัย/สาขาวิชานั้นกำหนด มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น

2. \* เสียค่าบำรุงการศึกษา ประมาณเทอมละ 28,000.- บาท

## 4.7 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

| หลักสูตร/สาขาวิชา   | โครงการปกติ  |               | โครงการสมทบพิเศษ |               | วิชาที่ใช้พิจารณา GAT/PAT |                       |                        |                           |                        |                       | วุฒิผู้สมัคร              |  |
|---|--------------|---------------|------------------|---------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|--|
|   |              |               |                  |               | GAT                       | PAT                   |                        |                           |                        |                       |                           |  |
|   | รหัสสาขาวิชา | จำนวนรับ (คน) | รหัสสาขาวิชา     | จำนวนรับ (คน) | 85                        | 71                    | 72                     | 73                        | 74                     | 75                    |                           | 76   |
|   |              |               |                  |               | ความถนัดทั่วไป            | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ | ความถนัดทางสถาปัตยกรรม | ความถนัดทางวิชาชีพครู | ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์ |  |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)            |              |               |                  |               |                           |                       |                        |                           |                        |                       |                           |  |
| วิทยาการสารสนเทศเพื่อเศรษฐกิจดิจิทัล (I-BIT) (หลักสูตรนานาชาติ) | 07101        | 40            | -                | -             | x                         | x                     | x                      |                           |                        |                       |                           | ม.6 หรือเทียบเท่าที่เรียนทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และรายวิชาที่เกี่ยวข้องรวมกันไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต - ต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม 5 ภาคเรียน <b>ไม่น้อยกว่า 2.75</b> |

- หมายเหตุ
1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
  2. ผู้สมัครต้องสำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) และต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (ระดับชั้น ม.4 – ม.6) **ไม่น้อยกว่า 2.75**
  3. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 45,000 บาท

## 4.8 คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี

| หลักสูตร/สาขาวิชา  | โครงการปกติ  |               | โครงการสมทบพิเศษ |               | วิชาที่ใช้พิจารณา GAT/PAT |                       |                        |                           |                        |                       | วุฒิผู้สมัคร              |   |
|--|--------------|---------------|------------------|---------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|---|
|  |              |               |                  |               | GAT                       | PAT                   |                        |                           |                        |                       |                           |   |
|  | รหัสสาขาวิชา | จำนวนรับ (คน) | รหัสสาขาวิชา     | จำนวนรับ (คน) | 85                        | 71                    | 72                     | 73                        | 74                     | 75                    |                           | 76  |
|  |              |               |                  |               | ความถนัดทั่วไป            | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ | ความถนัดทางสถาปัตยกรรม | ความถนัดทางวิชาชีพครู | ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์ |   |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อ.ส.บ.) |              |               |                  |               |                           |                       |                        |                           |                        |                       |                           |   |
| การจัดการอุตสาหกรรม (IM)                                   | 06102        | 20            | -                | -             | x                         | x                     | x                      |                           |                        |                       |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต |
| เทคโนโลยีเครื่องจักรกลการเกษตร (TA)                        | 06103        | 30            | -                | -             | x                         | x                     | x                      |                           |                        |                       |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต |
| เทคโนโลยีเครื่องกลและกระบวนการผลิต (MM)*                   | 06106        | 30            | -                | -             | x                         | x                     | x                      |                           |                        |                       |                           | หรือ ศิลป์ - คำนวณ  |

หมายเหตุ 1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น

2. คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท ไม่รวมค่าธรรมเนียมอื่นๆ



## คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจร. วิทยาเขตปราจีนบุรี (ต่อ)

| หลักสูตร/สาขาวิชา  | โครงการปกติ  |               | โครงการสมทบพิเศษ |               | วิชาที่ใช้พิจารณา GAT/PAT |                       |                        |                           |                        |                       | วุฒิผู้สมัคร              |  |
|--|--------------|---------------|------------------|---------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|--|
|  | รหัสสาขาวิชา | จำนวนรับ (คน) | รหัสสาขาวิชา     | จำนวนรับ (คน) | GAT                       | PAT                   |                        |                           |                        |                       |                           |  |
|  |              |               |                  |               | 85                        | 71                    | 72                     | 73                        | 74                     | 75                    |                           | 76   |
|  |              |               |                  |               | ความถนัดทั่วไป            | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ | ความถนัดทางสถาปัตยกรรม | ความถนัดทางวิชาชีพครู | ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์ |  |
| <b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)</b>   |              |               |                  |               |                           |                       |                        |                           |                        |                       |                           |  |
| เทคโนโลยีสารสนเทศ (IT)   | 06101        | 20            | -                | -             | x                         | x                     | x                      |                           |                        |                       |                           | ม.6 ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้  |
| คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง (CA)                 | 06104        | 60            | -                | -             | x                         | x                     | x                      |                           |                        |                       |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต                    |
| <b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)</b> |              |               |                  |               |                           |                       |                        |                           |                        |                       |                           |  |
| วิศวกรรมสารสนเทศและเครือข่าย (INE) *                           | 06105        | 20            | -                | -             | x                         | x                     | x                      |                           |                        |                       |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต หรือ ศิลป์ - คำนวณ |

หมายเหตุ 1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น

2. คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

3. \*สาขาวิชาวิศวกรรมสารสนเทศและเครือข่าย (INE) จัดการเรียนการสอนโดยใช้ภาษาอังกฤษไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร เก็บเงินอุดหนุนการศึกษาภาคการศึกษาละ 25,000 บาท ไม่รวมค่าธรรมเนียมอื่นๆ

## 4.9 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดการศึกษาที่ มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี

| หลักสูตร/สาขาวิชา                                     | โครงการปกติ  |               | โครงการสมทบพิเศษ |               | วิชาที่ใช้พิจารณา GAT/PAT |                       |                        |                           |                        |                       |                           | วุฒิผู้สมัคร  |
|---|--------------|---------------|------------------|---------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|---|
|   | รหัสสาขาวิชา | จำนวนรับ (คน) | รหัสสาขาวิชา     | จำนวนรับ (คน) | GAT                       | PAT                   |                        |                           |                        |                       |                           |   |
|   |              |               |                  |               | 85                        | 71                    | 72                     | 73                        | 74                     | 75                    | 76                        |   |
|   |              |               |                  |               | ความถนัดทั่วไป            | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ | ความถนัดทางสถาปัตยกรรม | ความถนัดทางวิชาชีพครู | ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์ |   |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) |              |               |                  |               |                           |                       |                        |                           |                        |                       |                           |   |
| วิทยาศาสตรการอาหารและการจัดการ (FSM)                  | 05101        | 60            | -                | -             |                           | x                     | x                      |                           |                        |                       |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต |
| นวัตกรรมและเทคโนโลยีการผลิตภัณฑ์ (PD)                 | 05102        | 60            | -                | -             |                           | x                     | x                      |                           |                        |                       |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต |
| วิทยาศาสตรการอาหารและโภชนาการ (FSN)                   | 05103        | 60            | -                | -             |                           | x                     | x                      |                           |                        |                       |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต |

หมายเหตุ 1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น

2. คณะอุตสาหกรรมเกษตร เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

## 4.10 คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ

## จัดการศึกษาที่ มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี

| หลักสูตร/สาขาวิชา                                      | โครงการปกติ  |               | โครงการสมทบพิเศษ |               | วิชาที่ใช้พิจารณา GAT/PAT |                       |                        |                           |                        |                       |                           | วุฒิผู้สมัคร                |
|--|--------------|---------------|------------------|---------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------------|
|  | รหัสสาขาวิชา | จำนวนรับ (คน) | รหัสสาขาวิชา     | จำนวนรับ (คน) | GAT                       | PAT                   |                        |                           |                        |                       |                           |                             |
|  |              |               |                  |               | 85                        | 71                    | 72                     | 73                        | 74                     | 75                    | 76                        |                             |
|  |              |               |                  |               | ความถนัดทั่วไป            | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ | ความถนัดทางสถาปัตยกรรม | ความถนัดทางวิชาชีพครู | ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์ |                             |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บร.บ.) |              |               |                  |               |                           |                       |                        |                           |                        |                       |                           |                             |
| การจัดการอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและการโรงแรม (TH)      | 17101        | 80            | -                | -             | x                         | x                     |                        |                           |                        |                       |                           | ม.6 ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ |
| บริหารธุรกิจอุตสาหกรรมและการค้า (IBT)                  | 17102        | 80            | -                | -             | x                         | x                     |                        |                           |                        |                       |                           | ม.6 ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ |

หมายเหตุ 1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น

2. คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

## 4.11 คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม จัดการศึกษาที่ มจพ. วิทยาเขตระยอง

| หลักสูตร/สาขาวิชา                                     | โครงการปกติ  |               | โครงการสมทบพิเศษ |               | วิชาที่ใช้พิจารณา GAT/PAT |                       |                        |                           |                        |                       | วุฒิผู้สมัคร              |   |
|---|--------------|---------------|------------------|---------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|---|
|   | รหัสสาขาวิชา | จำนวนรับ (คน) | รหัสสาขาวิชา     | จำนวนรับ (คน) | GAT                       | PAT                   |                        |                           |                        |                       |                           |   |
|   |              |               |                  |               | 85                        | 71                    | 72                     | 73                        | 74                     | 75                    |                           | 76  |
|   |              |               |                  |               | ความถนัดทั่วไป            | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ | ความถนัดทางสถาปัตยกรรม | ความถนัดทางวิชาชีพครู | ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์ |   |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) |              |               |                  |               |                           |                       |                        |                           |                        |                       |                           |   |
| กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม (ICPE)          | 13101        | 60            | 13201            | 15            | x                         | x                     | x                      |                           |                        |                       |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต     |
| เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ (ETAM)                   | 13102        | 60            | 13202            | 15            | x                         | x                     | x                      |                           |                        |                       |                           | ม.6 ต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้าน คณิตศาสตร์ - วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิตคณิต |

หมายเหตุ 1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขานั้น

2. ผู้สมัครต้องสำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) และต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (ระดับชั้น ม.4 - ม.6) ไม่น้อยกว่า 2.50

3. คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

4. คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม โครงการสมทบพิเศษ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท

## 4.12 คณะบริหารธุรกิจ จัดการศึกษาที่ มจพ. วิทยาเขตระยอง

| หลักสูตร/สาขาวิชา                                      | โครงการปกติ  |               | โครงการสมทบพิเศษ |               | วิชาที่ใช้พิจารณา GAT/PAT |                       |                        |                           |                        |                       |                           | วุฒิผู้สมัคร                |
|--|--------------|---------------|------------------|---------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------------|
|  | รหัสสาขาวิชา | จำนวนรับ (คน) | รหัสสาขาวิชา     | จำนวนรับ (คน) | GAT                       | PAT                   |                        |                           |                        |                       |                           |                             |
|  |              |               |                  |               | 85                        | 71                    | 72                     | 73                        | 74                     | 75                    | 76                        |                             |
|  |              |               |                  |               | ความถนัดทั่วไป            | ความถนัดทางคณิตศาสตร์ | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์ | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ | ความถนัดทางสถาปัตยกรรม | ความถนัดทางวิชาชีพครู | ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์ |                             |
| ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บร.บ.) |              |               |                  |               |                           |                       |                        |                           |                        |                       |                           |                             |
| คอมพิวเตอร์ธุรกิจ (BCom)                               | 14101        | 10            | -                | -             | x                         |                       |                        |                           |                        |                       |                           | ม.6 ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ |
| การบัญชี (BAcc)  | 14102        | 20            | -                | -             | x                         |                       |                        |                           |                        |                       |                           | ม.6 ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ |
| บริหารธุรกิจอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์ (BIBLA)            | 14103        | 40            | -                | -             | x                         |                       |                        |                           |                        |                       |                           | ม.6 ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ |

หมายเหตุ 1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น

2. คณะบริหารธุรกิจ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

รหัสและวิชาที่ใช้ในการพิจารณาจากผลคะแนนการสอบ O-NET

| การสอบ O-NET (คะแนนเต็มวิชาละ 100 คะแนน) |                              |
|--|------------------------------|
| 01                                       | ภาษาไทย                      |
| 02                                       | สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม |
| 03                                       | ภาษาอังกฤษ                   |
| 04                                       | คณิตศาสตร์                   |
| 05                                       | วิทยาศาสตร์                  |

รหัสและวิชาที่ใช้ในการพิจารณาจากผลคะแนนการสอบ GAT/PAT

| การสอบ GAT (คะแนนเต็มวิชาละ 300 คะแนน) |                | การสอบ PAT (คะแนนเต็มวิชาละ 300 คะแนน) |                              |
|--|----------------|--|------------------------------|
| 85 GAT                                 | ความถนัดทั่วไป | 71 PAT 1                               | ความถนัดทางคณิตศาสตร์        |
|  |                | 72 PAT 2                               | ความถนัดทางวิทยาศาสตร์       |
|  |                | 73 PAT 3                               | ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์    |
|  |                | 74 PAT 4                               | ความถนัดทางสถาปัตยกรรมศาสตร์ |
|  |                | 75 PAT 5                               | ความถนัดทางวิชาชีพครู        |
|  |                | 76 PAT 6                               | ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์    |

รหัสและวิชาที่ใช้ในการพิจารณาจากผลคะแนนการสอบวิชาสามัญ 9 วิชา

| รหัสวิชา | วิชาสอบ                            |
|----------|------------------------------------|
| 09       | ภาษาไทย                            |
| 19       | สังคมศึกษา                         |
| 29       | ภาษาอังกฤษ                         |
| 39       | คณิตศาสตร์ 1 (พื้นฐาน + เพิ่มเติม) |
| 49       | ฟิสิกส์                            |
| 59       | เคมี                               |
| 69       | ชีววิทยา                           |
| 89       | คณิตศาสตร์ (พื้นฐาน)               |
| 99       | วิทยาศาสตร์ทั่วไป                  |

## 5. ปฏิทินการรับสมัครและสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่

| รายการ   | กำหนดการ  | สถานที่ดำเนินการ  |
|--|---|---|
| 1. Download ระเบียบการรับสมัครทางอินเทอร์เน็ต                    | วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2563 ถึง<br>วันที่ 23 มีนาคม 2563 | <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a>   |
| 2. สมัครผ่านทางอินเทอร์เน็ต                                      | วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2563 ถึง<br>วันที่ 23 มีนาคม 2563 | <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a>   |
| 3. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์                           | วันที่ 7 เมษายน 2563                                  | <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a>   |
| 4. สอบสัมภาษณ์และตรวจสุขภาพ                                      | วันที่ 16 เมษายน 2563                                 | - <b>สอบสัมภาษณ์</b> คณะ/วิทยาลัย ที่มีรายชื่อสอบสัมภาษณ์<br>- <b>ตรวจสุขภาพ</b> ที่หอประชุมประดู่แดง<br>อาคารเอนกประสงค์       |
| 4.1 คณะที่จัดการเรียนการสอนที่ มจพ.กรุงเทพฯ และ มจพ.ระยอง        |   |   |
| 4.2 คณะที่จัดการเรียนการสอนที่ มจพ.ปราจีนบุรี                    | วันที่ 10 เมษายน 2563                                 | *เฉพาะ มจพ.ปราจีนบุรี และมจพ.ระยอง<br>ส่งผลตรวจสุขภาพ   |
| 5. ประกาศผลสอบคัดเลือก (ช่วงเย็น)                                | วันที่ 16 เมษายน 2563                                 | เว็บไซต์ คณะ/วิทยาลัย ที่มีรายชื่อสอบสัมภาษณ์   |
| 5.1 คณะที่จัดการเรียนการสอนที่ มจพ.กรุงเทพฯ และ มจพ.ระยอง        |   |   |
| 5.2 คณะที่จัดการเรียนการสอนที่ มจพ.ปราจีนบุรี                    | วันที่ 10 เมษายน 2563                                 |   |
| 6. ผู้สมัครยืนยันสิทธิ์ Clearing House                           | วันที่ 22 - 23 เมษายน 2563                            | <a href="https://student.mycas.com">https://student.mycas.com</a>   |
| 7. คณะ/วิทยาลัย ประกาศรายชื่อผู้ยืนยันสิทธิ์ที่มีสิทธิ์เข้าศึกษา | วันที่ 27 เมษายน 2563                                 | เว็บไซต์ คณะ/วิทยาลัย ที่มีรายชื่อสอบสัมภาษณ์   |
| 8. ชำระเงิน  | วันที่ 30 เมษายน 2563 ถึง<br>วันที่ 7 พฤษภาคม 2563    | <a href="http://newstudent.kmutnb.ac.th/Student/StudentLogin.aspx">http://newstudent.kmutnb.ac.th/Student/StudentLogin.aspx</a> |


**หมายเหตุ** กำหนดการขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่ จะประกาศให้ทราบวันประกาศผลสอบคัดเลือก

## 6. ขั้นตอนการสมัครผ่านระบบการรับนักศึกษาออนไลน์

ผู้สมัครเข้าศึกษาต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือทุกคน ต้องปฏิบัติตามขั้นตอนการสมัครผ่านระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ให้ครบทุกขั้นตอนที่มหาวิทยาลัยกำหนด หากปฏิบัติไม่ครบตามขั้นตอนการสมัคร ผู้สมัครจะเสียสิทธิในการสมัคร

| ขั้นตอนการสมัคร  | วิธีการดำเนินการ  |
|--|---|
| 1. ศึกษา/ตรวจสอบข้อมูลการรับนักศึกษา จากระเบียบการรับสมัคร                                     | ผู้สมัคร ศึกษา/ตรวจสอบข้อมูลการรับนักศึกษาจากระเบียบการรับสมัครให้เข้าใจโดยดำเนินการดังนี้<br><ul style="list-style-type: none"> <li>☞ Download ระเบียบการรับสมัครและสืบค้นข้อมูลประกอบการรับสมัครได้ที่ <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a> เลือกโครงการคัดเลือกตรงใช้คะแนน GAT/PAT</li> </ul>   |
| 2. เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์<br>2.1 ลงทะเบียนเพื่อการสมัครผ่านระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ | เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ที่ <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a> (ตั้งแต่วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2563 ถึงวันที่ 23 มีนาคม 2563)<br>ก่อนการสมัครผู้สมัครทุกคนต้องทำการลงทะเบียนเพื่อสมัครเรียน (ผู้สมัครลงทะเบียนได้เพียง 1 ครั้งเท่านั้น) ที่ <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a> ซึ่งในขั้นตอนนี้ผู้สมัครจะต้อง<br><ul style="list-style-type: none"> <li>☞ กรอกเลขบัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร 13 หลัก ให้ถูกต้อง</li> <li>☞ กำหนดรหัสผ่าน (ผู้สมัครเป็นผู้กำหนด ควรกำหนดรหัสที่ผู้สมัครจำได้ง่าย)</li> <li>☞ กรอกชื่อ - นามสกุล เป็นภาษาไทยเท่านั้น (ไม่ต้องใส่คำนำหน้าชื่อ)</li> </ul>       |
| 2.2 เลือกโครงการที่ต้องการสมัครเข้าศึกษา   | ☞ เลือกโครงการรับตรงใช้คะแนน GAT/PAT (ตั้งแต่วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2563 ถึงวันที่ 23 มีนาคม 2563)   |
| 2.3 กรอกข้อมูลการสมัคร   | ☞ ผู้สมัครกรอกข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน<br>☞ ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลก่อนทำการบันทึก   |
| 2.4 พิมพ์ใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร   | ☞ พิมพ์ใบแจ้งการชำระเงิน (ผู้สมัครต้องชำระเงินภายในวันที่ที่กำหนด ซึ่งระบุอยู่ในใบแจ้งการชำระเงิน)  |
| 3. ชำระเงินค่าสมัครสอบที่ธนาคาร  | ผู้สมัครถือใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัครไปชำระเงินที่ธนาคารกรุงไทย หรือธนาคารไทยพาณิชย์ ได้ทุกสาขา ภายในวันที่ที่ระบุไว้ในใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร การสมัครจะสมบูรณ์เมื่อผู้สมัครชำระเงินตามกำหนดเวลาในใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร<br><ul style="list-style-type: none"> <li>☞ หากผู้สมัครไม่ได้ชำระเงินภายในระยะเวลาที่กำหนดตามใบแจ้งการชำระเงิน</li> </ul> <p>ค่าสมัคร กรณีที่ยังไม่สิ้นสุดระยะเวลาการสมัคร ให้ผู้สมัครดำเนินการ login เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ (ไม่ต้องลงทะเบียนใหม่) แล้วยกเลิกการสมัครเดิม ทำตามขั้นตอนที่ 2 ข้อ 2.2 ถึง ข้อ 2.4 และขั้นตอนที่ 3 ใหม่อีกครั้ง กรณีสิ้นสุดระยะเวลาการสมัคร ถือว่าผู้สมัครไม่ประสงค์จะสมัคร และจะเรียกร้องสิทธิใดๆ จากมหาวิทยาลัยไม่ได้</p> |
| 4. ตรวจสอบสถานะการสมัคร  | หลังจากวันที่ไปชำระเงินแล้ว 3 วันทำการ ให้ผู้สมัครสามารถตรวจสอบสถานะการสมัครว่าการชำระเงินสำเร็จหรือไม่ โดยเข้าเว็บไซต์ <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a> เลือกเมนูตรวจสอบสถานะการสมัครแล้วกรอกเลขประจำตัวประชาชนให้ถูกต้อง ถ้าการชำระเงินเรียบร้อยไม่มีปัญหาใดๆ สถานะจะแสดงว่า “สำเร็จ” กรณีที่ยังไม่ชำระเงิน สถานะจะแสดงว่า “รอชำระเงิน”<br><p style="text-align: center;">ขั้นตอนนี้ผู้สมัครจะทราบเฉพาะสถานการณ์ชำระเงินเท่านั้น</p>   |



| ขั้นตอนการสมัคร  | วิธีการดำเนินการ   |
|--|--|
| 5. พิมพ์ใบหลักฐานแสดงการสมัคร  | ตั้งแต่วันที่ <b>7 เมษายน 2563</b> ให้ผู้สมัครพิมพ์ใบหลักฐานแสดงการสมัคร เพื่อแสดงข้อมูลให้ผู้เข้าสอบทราบข้อมูลเลขที่สมัคร เลขที่นั่งสอบ และข้อมูลการสอบของตนเอง เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ ที่ <a href="http://stdadmis2.kmutnb.ac.th/Information/ApplyBillPayment.aspx">http://stdadmis2.kmutnb.ac.th/Information/ApplyBillPayment.aspx</a> ให้ผู้สมัครดำเนินการกรอกเลขประจำตัวประชาชนให้ถูกต้อง ผู้สมัครจะทราบข้อมูลเลขที่สมัคร เลขที่นั่งสอบ และข้อมูลการสอบของตนเอง |
|  <p>ผู้สมัครที่ได้ทำการสมัครและชำระเงินค่าสมัครแล้ว มหาวิทยาลัยจะไม่มีภาระคืนเงิน ไม่ว่าจะกรณีใดๆ ทั้งสิ้น กรณีที่ต้องการเปลี่ยนแปลงสาขาวิชา/อันดับการเลือก สามารถกระทำได้ในช่วงเวลาของกำหนดการรับสมัคร ซึ่งผู้สมัครต้องทำการสมัครใหม่ โดย login เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ (ไม่ต้องลงทะเบียนใหม่) แล้วยกเลิกการสมัครเดิม ทำตามขั้นตอนที่ 2 ข้อ 2.2 ถึง ข้อ 2.3 และขั้นตอนที่ 3 ใหม่อีกครั้ง</p> <p><b>หากผู้สมัครได้ชำระเงินค่าสมัครแล้ว ต้องชำระเงินค่าสมัครใหม่</b></p> <p>ผู้สมัครเกิดปัญหา หรือข้อขัดข้องในการดำเนินการตามขั้นตอนต่างๆ ให้แจ้งกลุ่มงานรับเข้าศึกษา กองบริการการศึกษา โทร. 0 2555 2000 ต่อ 1626 หรือ 1627</p> |  |

### 7. การเลือกสาขาวิชาที่ต้องการสมัคร

ผู้สมัครสามารถเลือกสาขาวิชาที่ต้องการเข้าศึกษาได้สูงสุด 3 อันดับ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องตรวจสอบคุณสมบัติของผู้สมัครให้ตรงตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดในแต่ละสาขาวิชา

### 8. ค่าสมัครสอบ

ค่าสมัครสอบเริ่มต้นสำหรับการเลือกสาขาวิชาอันดับ 1 เป็นเงิน 400 บาท และอันดับถัดไปสาขาวิชาละ 100 บาท โดยมีค่าธรรมเนียมธนาคาร 10 บาท (ขอสงวนสิทธิ์การคืนเงินค่าสมัครสอบทุกกรณี)

ทั้งนี้ผู้สมัครจะชำระเงินค่าสมัครสอบผ่านทางธนาคารกรุงไทย หรือ ธนาคารไทยพาณิชย์ ได้ทุกสาขา โดยนำใบแจ้งการชำระเงินไปยื่นที่ธนาคาร และให้ตรวจสอบกำหนดวันที่ชำระเงินด้วย หากเลยกำหนดวันจะไม่สามารถชำระเงินค่าสมัครสอบได้

### 9. วิธีการคัดเลือก

วิธีการคัดเลือกผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ จะพิจารณาจากผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (เกรดเฉลี่ย - GPA) และผลคะแนนการสอบตามที่สาขาวิชากำหนด (ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาที่สาขาวิชากำหนดสำหรับการพิจารณาในแต่ละสาขาวิชา)

ทั้งนี้มหาวิทยาลัยจะใช้ผลคะแนนและความถูกต้องของผลคะแนนสอบของผู้สมัครจากสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ในการประมวลผลการคัดเลือก

## 10. เกณฑ์การพิจารณาสำหรับผู้ที่ยื่นสอบคัดเลือกได้

เกณฑ์การพิจารณาสำหรับผู้ที่ยื่นสอบคัดเลือกได้ จะพิจารณาจาก

1. การสอบสัมภาษณ์
2. ผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (เกรดเฉลี่ย - GPA)

3. ผลคะแนนการสอบตามที่สาขาวิชากำหนด ที่ระบุไว้ในแต่ละสาขาวิชาที่สมัคร (ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาที่สาขาวิชากำหนดสำหรับการพิจารณาในแต่ละสาขาวิชา) ทั้งนี้มหาวิทยาลัยจะใช้ผลคะแนนและความถูกต้องของผลคะแนนสอบของผู้สมัครจากสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ในการประมวลผลการคัดเลือก

4. ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามคุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร เป็นผู้สำเร็จการศึกษา และมีคุณวุฒิและคุณสมบัติทางการศึกษาของผู้สมัครตรงตามที่ระบุไว้ในแต่ละสาขาวิชา

## 11. การสอบสัมภาษณ์และตรวจสุขภาพ

ผู้สมัครที่มีรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์จะต้องเข้ารับการสอบสัมภาษณ์และตรวจสุขภาพ ตามวัน เวลาและสถานที่ที่มหาวิทยาลัยกำหนดไว้ท้ายประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ การสอบสัมภาษณ์ไม่มีคะแนน แต่มีการพิจารณาความเหมาะสมในหลายๆ ด้าน และต้องมารายงานตัว เพื่อเข้ารับการสอบสัมภาษณ์และตรวจสุขภาพ เวลา 8.30 - 09.00 น.

**หลักฐานที่ต้องนำมาในการสอบสัมภาษณ์ คือ**

1. บัตรประชาชนหรือบัตรที่ออกโดยหน่วยงานราชการโดยต้องมีรูปผู้สมัครและเลขประจำตัวประชาชนปรากฏอยู่ในบัตรนั้น ฉบับจริง พร้อมสำเนาที่ผู้สมัครลงนามรับรองสำเนาถูกต้องด้วยตนเอง 1 ชุด
2. หลักฐานการศึกษา ใช้ระเบียนแสดงผลการเรียน หรือ Transcript หรือที่แสดงว่าสำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) ฉบับจริง
3. หลักฐานแสดงผลคะแนนการสอบ GAT/PAT ที่ผู้สมัครลงนามรับรองสำเนาถูกต้องด้วยตนเอง 1 ชุด

**หมายเหตุ**

- เอกสารในข้อ 1 - 3 ให้ผู้สมัครจัดเย็บเป็น 1 ชุด และส่งให้กับกรรมการสอบสัมภาษณ์
- คณะที่วิทยาเขตปราจีนบุรี และวิทยาเขตระยอง ส่งผลตรวจสุขภาพ รายการตรวจจะระบุในประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์

## 12. การยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาในระบบ Clearing - House

การยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาในระบบ Clearing – House สำหรับผู้สมัครระดับปริญญาตรี 4 ปี/ 5 ปี (เฉพาะวุฒิ ม.6)

ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกยังไม่ถือว่าเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือจนกว่าจะได้ดำเนินการยืนยันสิทธิ์ Clearing House ระหว่างวันที่ 22 – 23 เมษายน 2563 ที่เว็บไซต์ <https://student.mytcas.com>

| กำหนดการ                        | การดำเนินการ  |
|---------------------------------|---|
| วันที่ 22 - 23 เมษายน 2563      | <p>เข้าระบบเพื่อยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ซึ่งสามารถยืนยันสิทธิ์ได้เพียง 1 แห่งเท่านั้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือที่ <a href="https://student.mytcas.com">https://student.mytcas.com</a></li> <li>• ผู้ผ่านการคัดเลือกสามารถยืนยันสิทธิ์ได้เพียง 1 แห่งเท่านั้น ภายในวันที่ 22 - 23 เมษายน 2563 โดยสามารถดำเนินการเปลี่ยนแปลงข้อมูลการยืนยันสิทธิ์ ได้ไม่เกิน 3 ครั้ง ภายในระยะเวลาที่กำหนดเท่านั้น ซึ่งระบบจะกำหนดให้ใช้ครั้งสุดท้ายเป็นคณะ/สถาบัน/มหาวิทยาลัยที่ได้รับการเลือก</li> <li>• หากไม่ยืนยันสิทธิ์ในช่วงเวลาดังกล่าวจะถือว่าสละสิทธิ์การเข้าศึกษาต่อ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ</li> <li>• เมื่อยืนยันสิทธิ์แล้วจะถูกตัดสิทธิ์ในการสมัครรอบถัดไป</li> </ul> |
| วันที่ 27 เมษายน 2563 เป็นต้นไป | ดูประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในได้ที่ <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a>   |

ผู้ที่ยืนยันสิทธิ์การเข้าศึกษาในระบบ Clearing – House แล้ว สมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) จะดำเนินการนำรายชื่อไปตัดสิทธิ์ในการสมัครเข้ารับการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา (TCAS) ปีการศึกษา 2563 ในรอบต่อไป มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาดำเนินการยกเลิกรายชื่อผู้ยืนยันสิทธิ์ดังกล่าว

หากไม่ยืนยันสิทธิ์หรือดำเนินการใดๆ ในช่วงเวลาดังกล่าวจะถือว่าสละสิทธิ์การเข้าศึกษาโครงการคัดเลือกตรงใช้คะแนน GAT/PAT และจะเรียกร้องสิทธิ์ใดๆ จากมหาวิทยาลัยไม่ได้

## 13. คุณวุฒิและคุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และมีคุณวุฒิและคุณสมบัติทางการศึกษาของผู้สมัคร ตรงตามทีระบุไว้ในแต่ละสาขาวิชา
2. มีคุณสมบัติครบถ้วนตามคุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

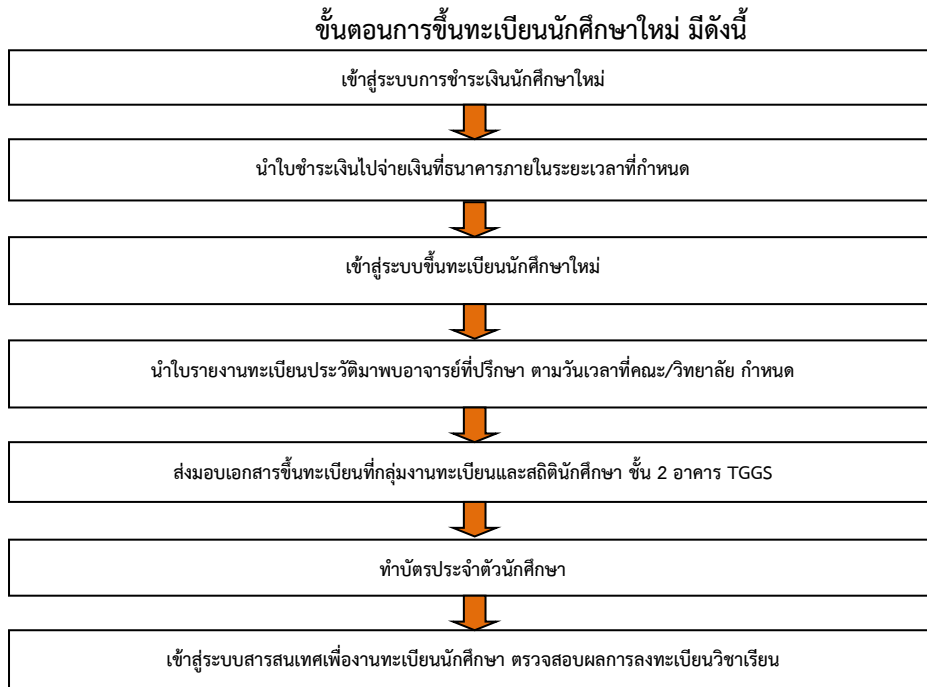
ผู้ที่สอบคัดเลือกได้ จะต้องไม่มีชื่อเป็นนิสิตหรือนักศึกษาในมหาวิทยาลัยอื่น ซึ่งมีกำหนดเวลาเรียนตามวัน และเวลา ราชการ ยกเว้นมหาวิทยาลัยเปิด ตลอดระยะเวลาที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยนี้

หากปรากฏภายหลังว่าผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามที่กำหนดหรือขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งตามที่ระบุไว้ก่อนทำการสมัครสอบคัดเลือก จะถูกตัดสิทธิ์ในการสอบคัดเลือกครั้งนั้นๆ และแม้จะได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเรียบร้อยแล้วก็ตาม และไม่ได้เปลี่ยนสถานภาพจากเดิมไปเป็นอย่างอื่น จะถูกถอนสภาพจากการเป็นนักศึกษาทันที

#### 14. การรายงานตัวเป็นนักศึกษา

ผู้สอบคัดเลือกได้แล้ว ยังไม่ถือเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จนกว่ามหาวิทยาลัยจะขึ้นทะเบียนผู้สมัครเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัย การขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา ผู้สอบคัดเลือกได้ต้องไปรายงานตัว/ปฐมนิเทศ ณ สถานที่ที่มหาวิทยาลัยกำหนดไว้ให้ในประกาศผลสอบคัดเลือก ชำระเงินค่าบำรุงการศึกษา และค่าธรรมเนียมต่างๆ มิฉะนั้นจะถือว่าสละสิทธิ์

หลังจากประกาศผลสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่ ให้นักศึกษาตรวจสอบรายละเอียดท้ายประกาศผลสอบคัดเลือกจากมหาวิทยาลัย อย่างถี่ถ้วน และขอเอกสารขึ้นทะเบียนที่ กองคลัง ชั้น 1 อาคาร TGGS



ประกาศ ณ วันที่ มกราคม พ.ศ. 2563

(รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวณิต สุขภารังษี)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี