



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง การรับสมัครเข้าศึกษาต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
ในโครงการรับตรง (รอบสมทบพิเศษ) สำหรับผู้มีวุฒิ ม.6 และ ปวช. TCAS รอบที่ 5  
ระดับปริญญาตรี 4 ปี/5 ปี ประจำปีการศึกษา 2562

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เปิดรับสมัครผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) เข้าศึกษาระดับปริญญาตรี 4 ปี/5 ปี ในโครงการรับตรง (รอบสมทบพิเศษ) TCAS รอบที่ 5 ประจำปีการศึกษา 2562 โดยผู้สมัครต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (เกรดเฉลี่ย - GPA) และหรือผลคะแนนสอบตามที่ คณะ/วิทยาลัย/สาขาวิชากำหนด สำหรับผลคะแนนที่ใช้ในการพิจารณามีดังนี้

- ผลคะแนนการทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน O-NET (Ordinary National Educational Test) และหรือ
- ผลคะแนนความถนัดทั่วไป (General Aptitude Test หรือ GAT) และหรือผลคะแนนความถนัดทางวิชาการ และวิชาชีพ (Professional and Academic Aptitude Test หรือ PAT) ตามที่คณะ/วิทยาลัย/สาขาวิชากำหนด โดยผลคะแนนสอบ GAT/PAT ต้องมีอายุไม่เกิน 2 ปี (นับจากวันสอบ) ดังนี้
  - ❖ ผลคะแนนการสอบ ปีการศึกษา 2561 เดือนกุมภาพันธ์ 2561 และหรือ
  - ❖ ผลคะแนนการสอบ ปีการศึกษา 2562 เดือนกุมภาพันธ์ 2562
- ผลคะแนนการสอบวิชาสามัญ 9 วิชา ต้องมีอายุไม่เกิน 1 ปี (นับจากวันสอบ)

ทั้งนี้มหาวิทยาลัยจะใช้ผลคะแนนและความถูกต้องของผลคะแนนสอบของผู้สมัครจากสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ในการประมวลผลการคัดเลือก

#### 1. คุณสมบัติและคุณสมบัติทางการศึกษาของผู้สมัคร

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ในโปรแกรม หรือสาขาวิชาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด และมีระดับผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (เกรดเฉลี่ย - GPA) ตามที่คณะ/วิทยาลัยกำหนด
2. ต้องมีคะแนนครบถ้วนทุกวิชาที่คณะ/วิทยาลัย/สาขาวิชากำหนดในการพิจารณาของแต่ละสาขาวิชา สำหรับผลคะแนนที่ใช้ในการพิจารณามีดังนี้

- ผลคะแนนการทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน O-NET (Ordinary National Educational Test) และหรือ
- ผลคะแนนความถนัดทั่วไป (General Aptitude Test หรือ GAT) และหรือผลคะแนนความถนัดทางวิชาการ และวิชาชีพ (Professional and Academic Aptitude Test หรือ PAT) ตามที่คณะ/วิทยาลัย/สาขาวิชากำหนด โดยผลคะแนนสอบ GAT/PAT ต้องมีอายุไม่เกิน 2 ปี (นับจากวันสอบ) ดังนี้
  - ❖ ผลคะแนนการสอบ ปีการศึกษา 2561 เดือนกุมภาพันธ์ 2561 และหรือ
  - ❖ ผลคะแนนการสอบ ปีการศึกษา 2562 เดือนกุมภาพันธ์ 2562
- ผลคะแนนการสอบวิชาสามัญ 9 วิชา ต้องมีอายุไม่เกิน 1 ปี (นับจากวันสอบ)

## 2. คุณวุฒิและคุณสมบัติของผู้สมัครเข้าเป็นนักศึกษา

1. ต้องเป็นผู้ที่สนับสนุนการปกครองระบอบประชาธิปไตย ที่มีพระมหากษัตริย์เป็นพระประมุขอย่างบริสุทธิ์ใจ
2. เป็นผู้มีความประพฤติดี เรียบร้อย แต่งกายสุภาพ และรับรองต่อมหาวิทยาลัยว่าจะปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ และคำสั่งของมหาวิทยาลัยโดยเคร่งครัด
3. ไม่มีชื่อในทะเบียนเป็นนิสิตหรือนักศึกษาของมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาชั้นสูงอื่นๆ ยกเว้นมหาวิทยาลัยเปิด
4. ไม่เป็นผู้เคยถูกต้องโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษหรือความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท
5. ไม่เป็นผู้ประพฤติผิดวินัยนักเรียนชั้นร้ายแรงด้วยการให้พ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาในปีการศึกษา 2561 ด้วยการ “ให้ออก”
6. ไม่เป็นโรคติดต่ออย่างร้ายแรง โรคจิตฟั่นเฟือน โรคที่สังคมรังเกียจ หรือเป็นโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
7. มีผู้ปกครองหรือผู้อุปการะรับรองว่าจะอุดหนุนค่าธรรมเนียม ค่าบำรุงและค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกี่ยวกับการศึกษาได้ตลอดระยะเวลาที่ศึกษา
8. ต้องเป็นผู้ที่อยู่ในประเทศไทยอย่างถูกต้องตามกฎหมาย
9. เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอื่นๆ ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด
10. หากปรากฏในภายหลังว่าผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามที่กำหนด หรือขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งอยู่ก่อนทำการสมัครสอบคัดเลือก จะถูกตัดสิทธิ์ในการสอบคัดเลือกครั้งนั้นๆ และแม้จะได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเรียบร้อยแล้ว และไม่ได้เปลี่ยนสถานภาพจากเดิมไปเป็นอย่างอื่น จะถูกถอนสภาพจากการเป็นนักศึกษาทันที

### 3. สาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร

#### 1. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสหพันธพิเศษ		วิชาที่ใช้พิจารณา													วุฒิผู้สมัคร				
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT				วิชาสามัญ 9 วิชา							
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	75	29	39	49		59			
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางวิชาชีพครู	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์ 1 (พื้นฐาน + เพิ่มเติม)	ฟิสิกส์		เคมี			
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.)																						
วิศวกรรมเครื่องกล (TM)	02101	5	-	-														x	x	x		ม.6 วิทยาศาสตร์ - คณิต หรือ ปวช. ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มวิชา เครื่องกล
วิศวกรรมการผลิตและ อุตสาหกรรม (TP)	02102	5	-	-														x	x	x		ม.6 วิทยาศาสตร์ - คณิต หรือ ปวช. ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มวิชา เครื่องกล
วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (TT)	02103	20	-	-														x	x	x		ม.6 วิทยาศาสตร์ - คณิต หรือ ปวช. ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มวิชา เครื่องกล/การต่อเรือ/ ช่างอุตสาหกรรมฐาน วิทยาศาสตร์

#### หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม หลักสูตรปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

## 1. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสมทบพิเศษ		วิชาที่ใช้พิจารณา										คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6 หรือ ปวช. 1 - ปวช.3)	วุฒิผู้สมัคร
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT					
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	75		
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางวิชาชีพครู		
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.)																
วิศวกรรมไฟฟ้า (ไฟฟ้ากำลัง) (TE - Pow.)	02105	5	-	-								x	x		ไม่น้อยกว่า 2.50	ม.6 วิทย์ – คณิต หรือ ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์
วิศวกรรมไฟฟ้า (อิเล็กทรอนิกส์) (TE - Elec.)	02106	15	-	-								x	x		ไม่น้อยกว่า 2.50	ม.6 วิทย์ – คณิต หรือ ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ และ โทรคมนาคม

## หมายเหตุ

- x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้การพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
- ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตามที่คณะกำหนดระบุในตาราง
- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม หลักสูตรปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

## 1. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสมทบพิเศษ		วิชาที่ใช้พิจารณา										คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6 หรือ ปวช. 1 - ปวช.3)	วุฒิผู้สมัคร		
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT							
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	75				
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางวิชาชีพ				
ระดับปริญญาตรี 5 ปี หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.)																		
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (CED)	02111	3	-	-													ไม่น้อยกว่า 2.75	ม.6 วิทย์ - คณิต หรือ ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ ประเภทวิชาชีพการ/ พาณิชย์การ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ/ สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ
ระดับปริญญาตรี 5 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)																		
วิศวกรรมโยธาและการศึกษา (CEE) (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	02109	5	-	-			x	x					x	x				ม.6 วิทย์ - คณิต หรือ ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชางานก่อสร้าง

## หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตามที่คณะกำหนดระบุในตาราง
3. สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (CEE) จัดการเรียนการสอนโดยใช้ภาษาอังกฤษไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร เก็บเงินอุดหนุนการศึกษา ภาคการศึกษาละ 25,000 บาท ไม่รวมค่าธรรมเนียมอื่นๆ
4. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม หลักสูตรปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

## 2. คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสหบทพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											วุฒิผู้สมัคร			
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT						คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6 หรือ ปวช. 1 - ปวช.3)		
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76				
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางสถาปัตยกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์				
<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)</b>																			
วิศวกรรมโยธา (CE)	-	-	01212	10						x	x	x	x					ม.6 วิทย์ – คณิต ปวช. ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา การก่อสร้าง	
วิศวกรรมวัสดุ (MATE) *	01116	5	-	-														ไม่น้อยกว่า 2.75	ม.6 วิทย์ – คณิต
วิศวกรรมวัสดุ (MATE) *	01116	5	-	-														ไม่น้อยกว่า 2.75	ปวช.ประเภท วิชา อุตสาหกรรมกลุ่มวิชา เครื่องกล/ไฟฟ้า/ อิเล็กทรอนิกส์/การ ก่อสร้าง/ การต่อเรือ

### หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขานั้น
2. ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตามที่คณะกำหนดระบุในตาราง
3. คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรสหบทพิเศษ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท
4. \* สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (MATE) จัดการเรียนการสอนโดยใช้ภาษาอังกฤษไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร เก็บเงินอุดหนุนการศึกษาภาคการศึกษาละ 25,000 บาท ไม่รวมค่าธรรมเนียมอื่นๆ

## 2. คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสหพบพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											วุฒิผู้สมัคร		
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT						คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6 หรือ ปวช. 1 - ปวช.3)	
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76			
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางสถาปัตยกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์			
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)																		
วิศวกรรมวัสดุเชิงนวัตกรรม (I-ME) (หลักสูตรนานาชาติ)**	01117	5	-	-													ไม่น้อยกว่า 2.75	ม.6 วิทย - คณิต
วิศวกรรมวัสดุเชิงนวัตกรรม (I-ME) (หลักสูตรนานาชาติ)**	01117	5	-	-													ไม่น้อยกว่า 2.75	ปวช.ประเภท วิชาอุตสาหกรรมกลุ่มวิชาเครื่องกล/ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์/การก่อสร้าง/ การต่อเรือ

## หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตามที่คณะกำหนดระบุในตาราง
3. \*\* หลักสูตรนานาชาติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 80,000 บาท

## 3. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสมทบพิเศษ		วิชาที่ใช้พิจารณา														วุฒิผู้สมัคร			
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT			วิชาสามัญ 9 วิชา								
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	29	39	49	59	69		89	99	
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์ 1 (พื้นฐาน + เพิ่มเติม)	ฟิสิกส์	เคมี	ชีววิทยา		คณิตศาสตร์ 2 (พื้นฐาน)	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)																						
คณิตศาสตร์ประยุกต์ (MA)	-	-	04201	50							x	x								ม.6 วิทย์ - คณิต		
เคมีอุตสาหกรรม (IC)	04102	20	04202	20			x	x	x	x	x	x								ม.6 วิทย์ - คณิต		
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม เกษตร (AT)	-	-	04203	20			x	x	x											ม.6 วิทย์ - คณิต		
เทคโนโลยีชีวภาพ (BT)	04104	30	04204	30			x	x	x	x	x	x								ม.6 วิทย์ - คณิต		
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม (ET)	-	-	04205	30			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				ม.6 วิทย์ - คณิต		
ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและ อุปกรณ์การแพทย์ (IMI) - กลุ่มวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	04107	5	04207	5						x	x	x								ม.6 วิทย์ - คณิต		
- กลุ่มวิชาฟิสิกส์ อุตสาหกรรม	04108	5	04208	5						x	x	x										
- กลุ่มวิชาอุปกรณ์การแพทย์	04109	5	04209	5						x	x	x										

- หมายเหตุ
1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
  2. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ หลักสูตรปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท หลักสูตรสมทบพิเศษ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท



## 3. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสมทบพิเศษ		วิชาที่ใช้พิจารณา												วุฒิผู้สมัคร			
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT			วิชาสามัญ 9 วิชา						
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	29	49	59		69	89	99
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	ฟิสิกส์	เคมี		ชีววิทยา	คณิตศาสตร์ 2 (พื้นฐาน)	วิทยาศาสตร์ทั่วไป
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)																				
สถิติประยุกต์ (AS)	04112	10	04212	50			x	x	x	x	x	x						ม.6 วิทยาศาสตร์ - คณิต		
สถิติธุรกิจและการประกันภัย (ASB)	-	-	04213	40			x	x	x	x	x	x						ม.6 วิทยาศาสตร์ - คณิต / ศิลป์ - คำนวณ		
คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MC)	-	-	04214	50							x	x						ม.6 วิทยาศาสตร์ - คณิต		
ฟิสิกส์วิศวกรรมหลักสูตรสองภาษา (EPH) *																		ม.6 วิทยาศาสตร์ - คณิต		
- แขนงวิชาวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมวัสดุ	04117	10	-	-						x	x	x								
- แขนงวิชาวิศวกรรมนาโนและโฟโตนิกส์	04118	10	-	-						x	x	x								

## หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ หลักสูตรปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท หลักสูตรสมทบพิเศษ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท
3. \* (หลักสูตรสองภาษา) ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 45,000 บาท
4. สาขาสถิติประยุกต์ (AS) และสาขาสถิติธุรกิจและการประกันภัย (ABS) กำหนดหลักเกณฑ์พิจารณา ดังนี้

GPAX กำหนดค่าน้ำหนักที่ 10%

O-NET กำหนดค่าน้ำหนักที่ 30%

GAT/PAT กำหนดค่าน้ำหนักที่ 40%

การสอบสัมภาษณ์ กำหนดค่าน้ำหนักที่ 20%

### 3. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสหพันธพิเศษ		วิชาที่ใช้พิจารณา								คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ปวช. 1 - ปวช.3)	วุฒิผู้สมัคร	
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT				
					01	02	03	04	05	85	71	72			73
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์			ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์
<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)</b>															
เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและนวัตกรรม (ATI)	04121	30	-	-										ไม่น้อยกว่า 2.50	ม.6 วิทย์ - คณิต หรือ ปวช. สาขาวิชา เทคโนโลยีการเกษตร/ เกษตรกรรม/ อุตสาหกรรมเกษตร/ เครื่องกลอุตสาหกรรม/ เครื่องกลเกษตร/สาขางาน ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ หรือเทียบเท่า จาก สถาบันการศึกษาซึ่งกระทรวงศึกษาธิการ รับรอง
<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)</b>															
วิศวกรรมชีวการแพทย์ (BME)	04115	5	-	-						x	x	x			ม.6 วิทย์ - คณิต
วิศวกรรมไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (MIEE)	04120	5	-	-						x	x	x			ม.6 วิทย์ - คณิต

#### หมายเหตุ

1. ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตามที่คณะกำหนดระบุในตาราง
2. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ หลักสูตรปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

4. คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		วิชาที่ใช้พิจารณา													คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6)	วุฒิผู้สมัคร		
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT				วิชาสามัญ 9 วิชา						
			01	02	03	04	05	85	71	72	73	19	29	39	49			99	
			ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	สังคมศึกษา	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์ 1 (พื้นฐาน + เพิ่มเติม)	ฟิสิกส์			วิทยาศาสตร์ทั่วไป	
<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรศิลปบัณฑิต (ศล.บ.)</b>																			
ออกแบบผลิตภัณฑ์ นวัตกรรมเซรามิกส์ (CI.D) *	11102	30															ไม่น้อยกว่า 2.75	ม.6 ทุกสาขา หรือ ปวช. ทุกสาขา	
ศิลปประยุกต์และออกแบบ ผลิตภัณฑ์ (AAP.D) **	11103	20										x	x	x		x	ไม่น้อยกว่า 3.00	ม.6 ทุกสาขา	
<b>ระดับปริญญาตรี 5 ปี หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต (สถ.บ.)</b>																			
สถาปัตยกรรม (Arch.) **	11104	5															ไม่น้อยกว่า 2.50	ม.6 วิทย - คณิต หรือ ปวช. กลุ่มวิชาก่อสร้าง	

หมายเหตุ

- x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
- คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ
  - \* สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเซรามิกส์ (CI.D) เสียค่าบำรุงการศึกษา ประมาณเทอมละ 22,000.- บาท
  - \*\* สาขาวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์ (AAP.D) และสาขาวิชาสถาปัตยกรรม (Arch.) เสียค่าบำรุงการศึกษา ประมาณเทอมละ 28,000.- บาท

## 5. วิทยาลัยนานาชาติ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		วิชาที่ใช้พิจารณา												คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6)	วุฒิผู้สมัคร	
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT			วิชาสามัญ 9 วิชา					
			01	02	03	04	05	85	71	72	73	29	39	49			59
			ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์ 1 (พื้นฐาน + เพิ่มเติม)	ฟิสิกส์			เคมี
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.)																	
การค้าระหว่างประเทศและธุรกิจโลจิสติกส์ (ITBL) (หลักสูตรนานาชาติ)	15101	10														ไม่น้อยกว่า 3.00	ม.6 ทุกสาขา
	15102	20			x	x										-	
	15103	20						x	x							-	
	15104	10														-	ม.6 ที่เป็นนักเรียนในระบบสองภาษา/ภาษาอังกฤษ/ นานาชาติ

## หมายเหตุ

- x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
- วิทยาลัยนานาชาติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 60,000 บาท

## 6. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสมทบพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											วุฒิผู้สมัคร	
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT						คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ปวช. 1 - ปวช.3)
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76		
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์	ความถนัดทางการศึกษาศาสตร์		
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ. เทคโนโลยีวิศวกรรม ...)																	
เทคโนโลยีวิศวกรรมแม่พิมพ์ (TDET)	-	-	03201	10								x	x	x			ม.6 วิทย์ - คณิต
เทคโนโลยีวิศวกรรมแม่พิมพ์ (TDET)	-	-	03201	10													ไม่น้อยกว่า 2.00 ปวช.ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล
เทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม (WDET)	03102	5	03202	10								x	x	x			ม.6 วิทย์ - คณิต
เทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม (WDET)	03102	5	03202	10													ไม่น้อยกว่า 2.00 ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล/สาขางานต่อเรือโลหะ

- หมายเหตุ
1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
  2. ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตามที่คณะกำหนดระบุในตาราง
  3. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โครงการปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท โครงการสมทบพิเศษ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท

## 6. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสมทบพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา										คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ปวช. 1 - ปวช.3)	วุฒิผู้สมัคร													
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT																		
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74			76												
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางสถาปัตยกรรมศาสตร์			ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์												
<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ. เทคโนโลยีวิศวกรรม ...)</b>																													
เทคโนโลยีวิศวกรรมการออกแบบและผลิตเครื่องจักรกล (MDET) - แขนงวิชาสร้างเครื่องจักรกล (M)	-	-	03203	10														x	x	x							ม.6 วิทย์ - คณิต		
- แขนงวิชาสร้างเครื่องจักรกล (M)	-	-	03203	10																							ไม่น้อยกว่า 2.00	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกลหรือเทียบเท่า โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการภาควิชาเครื่องกล	
เทคโนโลยีวิศวกรรมการทำ ความเย็นและปรับอากาศ (IPTM)	-	-	03205	10																								ม.6 ทุกสาขา	
เทคโนโลยีวิศวกรรมการทำ ความเย็นและปรับอากาศ (IPTM)	-	-	03205	10																								ไม่น้อยกว่า 2.00	ปวช. ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม

- หมายเหตุ
1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
  2. ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตามที่คณะกำหนดระบุในตาราง
  3. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โครงการปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท โครงการสมทบพิเศษ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท

## 6. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสหพันธพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ปวช. 1 - ปวช.3)	วุฒิผู้สมัคร	
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT							
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76			
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางสถาปัตยกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์			
<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ. เทคโนโลยีวิศวกรรม ...)</b>																		
เทคโนโลยีวิศวกรรมการออกแบบและผลิตเครื่องจักรกล (MDET)																		
- แขนงวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์เครื่องกล (D)	-	-	03213	5														ม.6 วิทย์ – คณิต
- แขนงวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์เครื่องกล (D)	-	-	03213	5														ไม่น้อยกว่า 2.00 ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล/ช่างอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์
เทคโนโลยีวิศวกรรมพอลิเมอร์ (PoET)	03107	15	03207	15														ม.6 วิทย์ – คณิต
เทคโนโลยีวิศวกรรมพอลิเมอร์ (PoET)	03107	15	03207	15														ไม่น้อยกว่า 2.00 ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล/ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์หรือสาขางานต่อเรือไฟเบอร์กลาส/ช่างอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์หรือประเภทวิชาอุตสาหกรรมสิ่งทอ

หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตามที่คณะกำหนดระบุในตาราง

3. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โครงการปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท โครงการสหพันธพิเศษ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท

6. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสหพันธพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา										วุฒิผู้สมัคร		
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT					คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ปวช. 1 - ปวช.3)	
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74			76
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางสถาปัตยกรรมศาสตร์			ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ. เทคโนโลยีวิศวกรรม ...)																	
เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์																	
- แขนงวิชาโทรคมนาคม [EnET(T)]	-	-	03209	10			x	x	x	x	x	x	x			ม.6 วิทย์ - คณิต	
- แขนงวิชาโทรคมนาคม [EnET(T)]	-	-	03209	5												ไม่น้อยกว่า 2.00 ปวช.ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์/กลุ่มวิชาช่างอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์	
- แขนงวิชาการกระจายเสียงวิทยุและโทรทัศน์ [EnET(B)]	03117	15	-	-			x	x	x	x	x	x	x			ม.6 วิทย์ - คณิต	

- หมายเหตุ
1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
  2. ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตามที่คณะกำหนดระบุในตาราง
  3. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โครงการปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท โครงการสหพันธพิเศษ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท



## 6. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสมทบพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											วุฒิผู้สมัคร	
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT						คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ปวช. 1 - ปวช.3)
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76		
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางสถาปัตยกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์		
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ. เทคโนโลยีวิศวกรรม ...)																	
เทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหกรรม																	
- แขนงวิชาการผลิตเครื่องเรือน [InEt(F)]	03110	10	03210	13			x	x	x								ม.6 วิทย์ - คณิต
- แขนงวิชาการผลิตเครื่องเรือน [InEt(F)]	03110	10	03210	12													ไม่น้อยกว่า 2.00 ปวช.ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล/ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์/การก่อสร้าง
- แขนงวิชาการจัดการกระบวนการผลิต [InEt(M)]	-	-	03220	13			x	x	x								ม.6 วิทย์ - คณิต
- แขนงวิชาการจัดการกระบวนการผลิต [InEt(M)]	-	-	03220	12													ไม่น้อยกว่า 2.00 ปวช.ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล/ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์/การก่อสร้าง

- หมายเหตุ
1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
  2. ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตามที่คณะกำหนดระบุในตาราง
  3. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โครงการปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท โครงการสมทบพิเศษ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท

## 6. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร (ต่อ)

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสหพันธพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											วุฒิผู้สมัคร		
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT						คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ปวช. 1 - ปวช.3)	
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76			
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์			
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)																		
การจัดการเทคโนโลยีการผลิตและสารสนเทศ (IPTM)	-	-	03212	10								x	x				ม.6 วิทยุ - คณิต/ ศิลป์ - คำนวณ	
การจัดการเทคโนโลยีการผลิตและสารสนเทศ (IPTM)	-	-	03212	10													ไม่น้อยกว่า 2.00	ปวช. ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม หรือประเภทวิชาเกษตรกรรม/ อุตสาหกรรมสิ่งทอ/ สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ/ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

- หมายเหตุ
1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
  2. ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตามที่คณะกำหนดระบุในตาราง
  3. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โครงการปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท โครงการสหพันธพิเศษ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท

7. คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสหพบพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											วุฒิผู้สมัคร	
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT						คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6 หรือ ปวช. 1 - ปวช.3)
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76		
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศึกษาศาสตร์		
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.)																	
การพัฒนารัฐกิจอุตสาหกรรม และทรัพยากรมนุษย์ (BBR)	16101	10	-	-													ม.6 ทุกสาขา
การพัฒนารัฐกิจอุตสาหกรรม และทรัพยากรมนุษย์ (BBR)	16101	5	-	-													ปวช. ประเภทวิชา พาณิชยการ
การบริหารรัฐกิจอุตสาหกรรม การผลิตและการบริการ (BMS)	16102	10	-	-													ม.6 ทุกสาขา
การบริหารรัฐกิจอุตสาหกรรม การผลิตและการบริการ (BMS)	16102	5	-	-													ปวช. ทุกประเภทวิชา

- หมายเหตุ
- x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
  - คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรมจัดการเรียนการสอนรูปแบบสหกิจศึกษาและเสริมทักษะภาษาอังกฤษในระหว่างเรียนไม่น้อยกว่า ร้อยละ 20 ของจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร เสียค่าบำรุงการศึกษา 25,000 บาท
  - พิจารณา ผลคะแนนเฉลี่ยสะสม 6 ภาคการศึกษา/Portfolio/การสอบสัมภาษณ์

## 8. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ จัดการศึกษาที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสมทบพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											วุฒิผู้สมัคร	
	รหัส สาขา วิชา	จำนวน รับ (คน)	รหัส สาขา วิชา	จำนวน รับ (คน)	O-NET					GAT	PAT						คะแนน เฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6 หรือ ปวช. 1 - ปวช.3)
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76		
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทาง สถาปัตยกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์		
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)																	
สาขาวิชาวิทยาการสารสนเทศ เพื่อเศรษฐกิจดิจิทัล (I-BIT) (หลักสูตรนานาชาติ)	07101	40	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x					ม.6 หรือเทียบเท่าที่ เรียนทาง วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และ รายวิชาที่เกี่ยวข้อง รวมกันไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต

- หมายเหตุ 1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ เสียค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 45,000 บาท

9. คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม      จัดการศึกษาที่ มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสมทบพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											วุฒิผู้สมัคร  (ม.4 - ม.6 หรือ ปวช. 1 - ปวช.3)	
	รหัส สาขา วิชา	จำนวน รับ (คน)	รหัส สาขา วิชา	จำนวน รับ (คน)	O-NET					GAT	PAT						
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76		
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางสถาปัตยกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์		
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.)																	
เทคโนโลยีสารสนเทศ (IT)	06101	20	-	-			x	x									
เทคโนโลยีสารสนเทศ (IT)	06101	10															ปวช.สาขาวิชาเครื่องกล (มจพ.) หรือปวช. ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/ อิเล็กทรอนิกส์/ประเภทวิชา ศิลปกรรม/ประเภทวิชาพณิชยการ กลุ่มวิชาพณิชยการ สาขาวิชา พณิชยการ สาขางานคอมพิวเตอร์ ธุรกิจ สาขาวิชาเทคโนโลยี สารสนเทศ ,สาขาวิชาเกษตรและ เทคโนโลยี

หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม โครงการปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

9. คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี (ต่อ)

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสหพันธพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											วุฒิผู้สมัคร  คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6 หรือ ปวช. 1 - ปวช.3)	
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT						
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76		
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์	ความถนัดทางการศึกษา		
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.)																	
เทคโนโลยีเครื่องจักรกลการเกษตร (TA)	06103	30	-	-			x	x									ม.6 วิทยุ - คณิต/ศิลปะ - คำนวณ
เทคโนโลยีเครื่องจักรกลการเกษตร (TA)	06103	20	-	-													ปวช.ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล/ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์/ช่างอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์ ประเภทวิชาเกษตรกรรม
เทคโนโลยีเครื่องกลและกระบวนการผลิต (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ) (MM) *	06106	30	-	-			x	x									ม.6 วิทยุ - คณิต/ศิลปะ - คำนวณ
เทคโนโลยีเครื่องกลและกระบวนการผลิต (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ) (MM) *	06106	20	-	-													ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล/สาขางานต่อเรือ/ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์/ช่างอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์

หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม โครงการปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกลและกระบวนการผลิต (MM)\* จัดการเรียนการสอนโดยใช้ภาษาอังกฤษไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร เก็บเงินอุดหนุนการศึกษา ภาคการศึกษาละ 25,000 บาท ไม่รวมค่าธรรมเนียมอื่นๆ

## 9. คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม จัดการศึกษาที่ มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี (ต่อ)

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสมทบพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา														วุฒิผู้สมัคร	
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT					วิชาสามัญ 9 วิชา				
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76	29	49	59		69
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางสถาปัตยกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์	ภาษาอังกฤษ	ฟิสิกส์	เคมี		ชีววิทยา
<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)</b>																				
คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง(CA)	06104	30	-	-			x	x											ม.6 ทุกสาขา	
คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง(CA)	06104	20	-	-															ปวช. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม/ สาขาวิชาวิจิตรศิลป์/สาขาวิชาเกษตรและเทคโนโลยีและสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	
<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)</b>																				
วิศวกรรมสารสนเทศและเครือข่าย (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ (INE) *	06105	20	-	-			x	x											ม.6 วิทย - คณิต/ศิลป์ - คำนวณ	
วิศวกรรมสารสนเทศและเครือข่าย (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ (INE) *	06105	10	-	-															ปวช. ประเภทวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์และสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	

## หมายเหตุ

- x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
- คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม โครงการปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท \* สาขาวิชาวิศวกรรมสารสนเทศและเครือข่าย (INE) จัดการเรียนการสอนโดยใช้ภาษาอังกฤษไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร เก็บเงินอุดหนุนการศึกษา ภาคการศึกษาละ 25,000 บาท ไม่รวมค่าธรรมเนียมอื่นๆ

## 10. คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดการศึกษาที่ มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสหพบพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6)	วุฒิผู้สมัคร
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT						
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76		
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางสถาปัตยกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์		
<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)</b>																	
วิทยาศาสตร์การอาหารและการจัดการ (FSM)	05101	100	-	-			x	x	x		x	x					ม.6 วิทย์ - คณิต
นวัตกรรมและเทคโนโลยีการพัฒนาลิขสิทธิ์ (IPD) - แขนงวิชาการออกแบบและพัฒนาลิขสิทธิ์อาหารและบรรจุภัณฑ์ (HBPD)	05102	40	-	-			x	x	x		x	x					ม.6 วิทย์ - คณิต
- แขนงวิชาเทคโนโลยีการพัฒนาลิขสิทธิ์เพื่อสุขภาพความงาม (FPPD)	05104	40	-	-			x	x	x		x	x					ม.6 วิทย์ - คณิต
วิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ (FSN)	05103	100	-	-			x	x	x		x	x					ม.6 วิทย์ - คณิต

หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. คณะอุตสาหกรรมเกษตร โครงการปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท



11. คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ จัดการศึกษาที่ มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสมทบพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											วุฒิผู้สมัคร		
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT						คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6)	
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76			
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศึกษาศาสตร์			
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.)																		
การจัดการอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและการโรงแรม (TH)	17101	120	-	-		x	x	x										ม.6 ทุกสาขา
บริหารธุรกิจอุตสาหกรรมและการค้า (IBT)	17102	120	-	-		x	x	x										ม.6 ทุกสาขา

หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ โครงการปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

## 12. คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม จัดการศึกษาที่ มจพ. วิทยาเขตระยอง

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสหบทพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											วุฒิผู้สมัคร			
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT						คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6)		
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76				
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางสถาปัตยกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์				
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)																			
กระบวนการอุตสาหกรรม เคมีและสิ่งแวดล้อม (ICPE)	-	-	13201	60							x	x	x						ม.6 วิทย์ - คณิต
เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ (ETAM)	-	-	13202	60							x	x	x						ม.6 วิทย์ - คณิต

## หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้การพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม โครงการสหบทพิเศษ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 29,000 บาท

13. คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี จัดการศึกษาที่ มจพ. วิทยาเขตระยอง

หลักสูตร/สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสหบทพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											วุฒิผู้สมัคร		
	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัสสาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	O-NET					GAT	PAT						คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6)	
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76			
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางสถาปัตยกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์			
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)																		
เทคโนโลยีวิศวกรรมการวัดคุมและอัตโนมัติ (IAet)																		
- แขนงวิชาวิศวกรรมการวัดคุม	12101	5	-	-			x	x							x		ไม่น้อยกว่า 2.70	ม.6 วิทย์ - คณิต หรือ เทียบเท่า
- แขนงวิชาวิศวกรรมอัตโนมัติ	12102	5	-	-			x	x							x		ไม่น้อยกว่า 2.75	ม.6 วิทย์ - คณิต หรือ เทียบเท่า
เทคโนโลยีวิศวกรรมกระบวนการเคมี (Cpet)	12105	5	-	-										x			ไม่น้อยกว่า 2.50	ม.6 วิทย์ - คณิต หรือ เทียบเท่า
เทคโนโลยีกระบวนการผลิต (MPet)																		
- แขนงวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์	12106	10	-	-	x	x	x	x	x								ไม่น้อยกว่า 2.70	ม.6 วิทย์ - คณิต หรือ เทียบเท่า
- แขนงวิชาวิศวกรรมโลหการ	12107	20	-	-	x	x	x	x	x								ไม่น้อยกว่า 2.70	ม.6 วิทย์ - คณิต หรือ เทียบเท่า
เทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์ (Ilet)	12108	5	-	-										x			ไม่น้อยกว่า 2.70	ม.6 วิทย์ - คณิต หรือ เทียบเท่า

หมายเหตุ

1. x หมายถึง วิชาที่ใช้พิจารณาในสาขาวิชานั้นๆ ทั้งนี้ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบครบทุกวิชาตามที่คณะกำหนดในแต่ละสาขาวิชา มิเช่นนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณาผลสอบในสาขาวิชานั้น
2. คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท

14. คณะบริหารธุรกิจ                      จัดการศึกษาที่ มจพ. วิทยาเขตระยอง

หลักสูตร/ สาขาวิชา	โครงการปกติ		โครงการสหพบพิเศษ		ผลคะแนน/วิชาที่ใช้พิจารณา											คะแนน เฉลี่ยสะสม (GPA) (ม.4 - ม.6)	วุฒิผู้สมัคร		
	รหัส สาขา วิชา	จำนวน รับ (คน)	รหัส สาขา วิชา	จำนวน รับ (คน)	O-NET					GAT	PAT								
					01	02	03	04	05	85	71	72	73	74	76				
					ภาษาไทย	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	ภาษาอังกฤษ	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	ความถนัดทั่วไป	ความถนัดทางคณิตศาสตร์	ความถนัดทางวิทยาศาสตร์	ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์	ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์	ความถนัดทาง สถาปัตยกรรมศาสตร์			ความถนัดทางศิลปกรรมศาสตร์	
ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.)																			
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ (BCom)	14101	10	-	-														ไม่น้อยกว่า 2.00	ม.6/ปวช. ทุกสาขา
การบัญชี (BAcc)	14102	20	-	-														ไม่น้อยกว่า 2.00	ม.6/ปวช. ทุกสาขา
บริหารธุรกิจอุตสาหกรรม และโลจิสติกส์ (BIBLA)	14103	40	-	-														ไม่น้อยกว่า 2.00	ม.6/ปวช. ทุกสาขา

หมายเหตุ

1. ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตามที่คณะกำหนดระบุในตาราง
2. คณะบริหารธุรกิจ โครงการปกติ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา 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
19	สังคมศึกษา
29	ภาษาอังกฤษ
39	คณิตศาสตร์ 1 (พื้นฐาน + เพิ่มเติม)
49	ฟิสิกส์
59	เคมี
69	ชีววิทยา
89	คณิตศาสตร์ 2 (พื้นฐาน)
99	วิทยาศาสตร์ทั่วไป

#### 4. ปฏิทินการรับสมัครและสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่

รายการ	กำหนดการ	สถานที่ดำเนินการ
1. สมัครทางอินเทอร์เน็ต	วันที่ 21 พฤษภาคม 2562 ถึงวันที่ 7 มิถุนายน 2562	<a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a>
2. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ/สถานที่สอบ ( <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a> )	วันที่ 12 มิถุนายน 2562 เวลา 13.00 น.	<a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a>
3. สอบสัมภาษณ์และส่งผลตรวจสุขภาพ	วันที่ 14 มิถุนายน 2562	- สอบสัมภาษณ์ คณะ/วิทยาลัย ที่มีรายชื่อ สอบสัมภาษณ์
4. ประกาศผลสอบคัดเลือก	วันที่ 14 มิถุนายน 2562	<a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a>
5. ยืนยันสิทธิ์ Clering House	วันที่ 17 - 18 มิถุนายน 2562	<a href="http://student.mytcas.com">http://student.mytcas.com</a>
6. ชำระเงิน	วันที่ 21 - 27 มิถุนายน 2562	<a href="http://newstudent.kmutnb.ac.th/Student/StudentLogin.aspx">http://newstudent.kmutnb.ac.th/ Student/StudentLogin.aspx</a>

**หมายเหตุ** กำหนดการขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่ จะประกาศให้ทราบวันประกาศผลสอบคัดเลือก

#### 5. ขั้นตอนการสมัครผ่านระบบการรับนักศึกษาออนไลน์

ผู้สมัครเข้าศึกษาต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือทุกคน ต้องปฏิบัติตามขั้นตอนการสมัครผ่านระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ให้ครบทุกขั้นตอนที่มหาวิทยาลัยกำหนด หากปฏิบัติไม่ครบตามขั้นตอนการสมัคร ผู้สมัครจะเสียสิทธิ์ในการสมัคร

ขั้นตอนการสมัคร	วิธีการดำเนินการ
1. ศึกษา/ตรวจสอบข้อมูลการรับนักศึกษา จากระเบียบการรับสมัคร	ผู้สมัคร ศึกษา/ตรวจสอบข้อมูลการรับนักศึกษาจากระเบียบการรับสมัครให้เข้าใจ โดยดำเนินการดังนี้ ☞ Download ระเบียบการรับสมัครและสืบค้นข้อมูลประกอบการรับสมัคร ได้ที่ <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a> เลือกโครงการรับตรง (รอบสมทบพิเศษ) สำหรับผู้มีวุฒิ ม.6 และ ปวช.
2. เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ 2.1 ลงทะเบียนเพื่อการสมัครผ่านระบบการรับนักศึกษาออนไลน์	เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ที่ <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a> (ตั้งแต่วันที่ 21 พฤษภาคม 2562 ถึงวันที่ 7 มิถุนายน 2562) ก่อนการสมัครผู้สมัครทุกคนต้องทำการลงทะเบียนเพื่อสมัครเรียน (ผู้สมัครลงทะเบียนได้เพียง 1 ครั้งเท่านั้น) ที่ <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a> ซึ่งในขั้นตอนนี้ผู้สมัครจะต้อง ☞ กรอกเลขบัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร 13 หลัก ให้ถูกต้อง ☞ กำหนดรหัสผ่าน (ผู้สมัครเป็นผู้กำหนด ควรกำหนดรหัสที่ผู้สมัครจำได้ง่าย) ☞ กรอกชื่อ - นามสกุล เป็นภาษาไทยเท่านั้น (ไม่ต้องใส่คำนำหน้าชื่อ)
2.2 เลือกโครงการที่ต้องการสมัครเข้าศึกษา	☞ เลือกโครงการรับตรง (รอบสมทบพิเศษ) สำหรับผู้มีวุฒิ ม.6 และ ปวช. วันที่ 21 พฤษภาคม 2562 ถึงวันที่ 7 มิถุนายน 2562
2.3 กรอกข้อมูลการสมัคร	☞ ผู้สมัครกรอกข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน ☞ ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลก่อนทำการบันทึก
2.4 พิมพ์ใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร	☞ พิมพ์ใบแจ้งการชำระเงิน (ผู้สมัครต้องชำระเงินภายในวันที่ที่กำหนด ซึ่งระบุอยู่ในใบแจ้งการชำระเงิน)

มีต่อ

ขั้นตอนการสมัคร	วิธีการดำเนินการ
3. ชำระเงินค่าสมัครสอบที่ธนาคาร	<p>ผู้สมัครถือใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัครไปชำระเงินที่ธนาคารกรุงไทย หรือธนาคารไทยพาณิชย์ ได้ทุกสาขา ภายในวันที่ที่ระบุไว้ในใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร การสมัครจะสมบูรณ์เมื่อผู้สมัครชำระเงินตามกำหนดเวลาในใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร</p> <p>☞ หากผู้สมัครไม่ได้ชำระเงินภายในระยะเวลาที่กำหนดตามใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร กรณีที่ยังไม่สิ้นสุดระยะเวลาการสมัคร ให้ผู้สมัครดำเนินการ login เข้าระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ (ไม่ต้องลงทะเบียนใหม่) แล้วยกเลิกการสมัครเดิม ทำตามขั้นตอนที่ 2 ข้อ 2.2 ถึง ข้อ 2.4 และขั้นตอนที่ 3 ใหม่อีกครั้ง</p> <p>กรณีสิ้นสุดระยะเวลาการสมัคร ถือว่าผู้สมัครไม่ประสงค์จะสมัคร และจะเรียกร้องสิทธิใดๆ จากมหาวิทยาลัยไม่ได้</p>
4. ตรวจสอบสถานะการสมัคร	<p>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”</p> <p>ขั้นตอนนี้ผู้สมัครจะทราบเฉพาะสถานะการชำระเงินเท่านั้น</p>
5. พิมพ์ใบหลักฐานแสดงการสมัคร	<p>ตั้งแต่วันที่ 12 มิถุนายน 2562 ตั้งแต่เวลา 13.00 น. ให้ผู้สมัครพิมพ์ใบหลักฐานแสดงการสมัคร เพื่อใช้เป็นหลักฐานแสดงในวันที่สอบสัมภาษณ์ และใช้ติดต่อกับมหาวิทยาลัย เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ ที่ <a href="http://stdadmis2.kmutnb.ac.th/Information/ApplyBillPayment.aspx">http://stdadmis2.kmutnb.ac.th/Information/ApplyBillPayment.aspx</a></p> <p>ให้ผู้สมัครดำเนินการกรอกเลขประจำตัวประชาชนให้ถูกต้อง</p> <p>ผู้สมัครจะทราบข้อมูลเลขที่สมัคร เลขที่นั่งสอบ สถานที่สอบ</p>



ผู้สมัครที่ได้ทำการสมัครและชำระเงินค่าสมัครแล้ว มหาวิทยาลัยจะไม่มีการเงิน ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น

☞ กรณีที่ต้องการเปลี่ยนแปลงสาขาวิชา/อันดับการเลือก สามารถกระทำได้ในช่วงเวลาของกำหนดการรับสมัคร ซึ่งผู้สมัครต้องทำการสมัครใหม่ โดย login เข้าระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ (ไม่ต้องลงทะเบียนใหม่) แล้วยกเลิกการสมัครเดิม ทำตามขั้นตอนที่ 2 ข้อ 2.2 ถึง ข้อ 2.3 และขั้นตอนที่ 3 ใหม่อีกครั้ง

หากผู้สมัครได้ชำระเงินค่าสมัครแล้ว ต้องชำระเงินค่าสมัครใหม่

ผู้สมัครเกิดปัญหา หรือข้อขัดข้องในการดำเนินการตามขั้นตอนต่างๆ

ให้แจ้งกลุ่มงานรับเข้าศึกษา กองบริการการศึกษา โทร. 0 2555 2000 ต่อ 1626 หรือ 1627

ผู้สมัครเข้าศึกษาต้องกรอกข้อมูลที่ถูกต้อง และปฏิบัติตามขั้นตอนการสมัครผ่านระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ ให้ครบทุกขั้นตอน ที่มหาวิทยาลัยกำหนด หากปฏิบัติไม่ครบตามขั้นตอนการสมัคร หรือกรอกข้อมูลที่เป็นเท็จ ผู้สมัครอาจเสียสิทธิ์ในการสมัคร และสอบคัดเลือก แม้จะได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเรียบร้อยแล้ว จะถูกถอนสภาพจากการเป็นนักศึกษาทันที

## 6. การเลือกสาขาวิชาที่ต้องการสมัคร

ผู้สมัครสามารถเลือกสาขาวิชาที่ต้องการเข้าศึกษาได้สูงสุด 6 อันดับ คือสาขาวิชาในโครงการปกติ ไม่เกิน 3 อันดับ และสาขาวิชาในโครงการสหพบพิเศษ ไม่เกิน 3 อันดับ โดยจะเลือกสมัครกี่อันดับก็ได้ และเลือกสมัครสาขาวิชาใดก่อนก็ได้ตามลำดับความต้องการ จากสาขาวิชาที่เปิดรับสมัครทั้งหมด โดยไม่ให้รหัสสาขาวิชาที่สมัครซ้ำกัน ทั้งนี้ผู้สมัครต้องตรวจสอบคุณสมบัติของผู้สมัครให้ตรงตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดในแต่ละสาขาวิชา

## 7. ค่าสมัครสอบ

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

ทั้งนี้ผู้สมัครจะชำระเงินค่าสมัครสอบผ่านทางธนาคารกรุงไทย หรือ ธนาคารไทยพาณิชย์ ได้ทุกสาขา โดยนำใบแจ้งการชำระเงินไปยื่นที่ธนาคาร และให้ตรวจสอบกำหนดวันที่ชำระเงินด้วย หากเลยกำหนดวันจะไม่สามารถชำระเงินค่าสมัครสอบได้

## 8. วิธีการคัดเลือกผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์

มหาวิทยาลัยจะตรวจสอบข้อมูลผู้สมัครทุกคนว่าผู้สมัครได้ทำการยืนยันสิทธิ์และใช้สิทธิ์ในการเข้าศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษา ที่ ระบบของ ทปอ. หากพบว่าใช้สิทธิ์ในการเข้าศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษาแล้ว จะถือว่าการสมัครครั้งนี้เป็นโมฆะ มหาวิทยาลัยจะไม่นำรายชื่อผู้สมัครมาพิจารณาคัดเลือก

วิธีการคัดเลือกผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ จะพิจารณาตามลำดับคะแนนของผู้สมัครในแต่ละสาขาวิชา จากผลคะแนนการสอบ และหรือคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) ตามที่คณะ/สาขาวิชากำหนด ดังนี้

1. ผลคะแนนการทดสอบทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน O-NET (Ordinary National Educational Test)

และหรือ

2. ผลคะแนนความถนัดทั่วไป (General Aptitude Test หรือ GAT) และหรือผลคะแนนความถนัดทางวิชาการและวิชาชีพ (Professional and Academic Aptitude Test หรือ PAT) ตามที่คณะ/วิทยาลัย/สาขาวิชากำหนด โดยผลคะแนนสอบ GAT/PAT **ต้องมีอายุไม่เกิน 2 ปี** (นับจากวันสอบ) ดังนี้

❖ ผลคะแนนการสอบ ปีการศึกษา 2561 เดือนกุมภาพันธ์ 2561 และหรือ

❖ ผลคะแนนการสอบ ปีการศึกษา 2562 เดือนกุมภาพันธ์ 2562

3. ผลคะแนนการสอบวิชาสามัญ 9 วิชา **ต้องมีอายุไม่เกิน 1 ปี** (นับจากวันสอบ)

มหาวิทยาลัยจะยึดผลคะแนนและความถูกต้องของผลคะแนนสอบ ตามข้อ 1 และข้อ 2 ของผู้สมัครจากสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ในการประมวลผลการคัดเลือก โดยจะนำผลคะแนนสอบครั้งที่ดีที่สุดมาพิจารณาในการคัดเลือก

และหรือ

4. คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA)

ทั้งนี้ภายหลังการสอบสัมภาษณ์ ผู้ที่ผ่านการสอบสัมภาษณ์ และจะเป็นผู้ที่สอบคัดเลือกได้ ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามคุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร เป็นผู้สำเร็จการศึกษา และมีคุณวุฒิและคุณสมบัติทางการศึกษาของผู้สมัครตรงตามที่ระบุไว้ในแต่ละสาขาวิชา



## 9. การสอบสัมภาษณ์และส่งผลตรวจสุขภาพ

ผู้สมัครที่มีรายชื่อมีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์จะต้องเข้ารับการสอบสัมภาษณ์และส่งผลตรวจสุขภาพ ตามวัน เวลาและสถานที่ ที่มหาวิทยาลัยกำหนดไว้ท้ายประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ การสอบสัมภาษณ์จะพิจารณาความเหมาะสมในหลายๆ ด้าน และผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ต้องมารายงานตัว เพื่อเข้ารับการสอบสัมภาษณ์และตรวจสุขภาพ เวลา 8.30 - 09.00 น.

**หลักฐานที่ต้องนำมาในการสอบสัมภาษณ์ คือ**

1. ใบหลักฐานแสดงการสมัคร
2. บัตรประชาชนหรือบัตรที่ออกโดยหน่วยงานราชการโดยต้องมีรูปผู้สมัครและเลขประจำตัวประชาชนปรากฏอยู่ในบัตรนั้น **ฉบับจริง** พร้อมสำเนาที่ผู้สมัครลงนามรับรองสำเนาถูกต้องด้วยตนเอง 1 ชุด
3. **หลักฐานการศึกษา** ใช้ระเบียบแสดงผลการเรียน หรือ Transcript หรือที่แสดงว่าสำเร็จการศึกษาในสาขาวิชา ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) **ฉบับจริง**
4. **หลักฐานแสดงผลคะแนนการสอบ O-NET/GAT/PAT** ที่ผู้สมัครลงนามรับรองสำเนาถูกต้องด้วยตนเอง 1 ชุด
5. **สำหรับผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ จะต้องส่งผลการตรวจสุขภาพ (ตรวจสุขภาพจากโรงพยาบาลเท่านั้น** ไม่รับผลตรวจจากคลินิกและสถานพยาบาล) โดยให้แพทย์สรุปผลตรวจลงในใบรับรองแพทย์ มีรายการที่ต้องตรวจดังนี้
  - ผลตรวจสุขภาพทั่วไป ที่รับรองว่าเป็นผู้มีสุขภาพแข็งแรงและไม่เป็นโรคที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
  - ผลตรวจเอ็กซเรย์ปอด (ไม่ต้องนำฟิล์มเอ็กซเรย์มาแสดง)
  - ผลตรวจปัสสาวะหาสารเสพติด (แอมเฟตามีน) ผลตรวจปัสสาวะทั่วไป (U/A)
  - ผลตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)
  - ผลการตรวจตาบอดสี เฉพาะสาขาวิชาดังนี้

คณะ/วิทยาลัย	สาขาวิชา
1. วิศวกรรมอุตสาหการ	วิศวกรรมไฟฟ้า (ไฟฟ้ากำลัง) (TE - Pow.)
	วิศวกรรมไฟฟ้า (อิเล็กทรอนิกส์) (TE - Elec.)
2. วิทยาศาสตร์ประยุกต์	คณิตศาสตร์ประยุกต์ (MA)
	เคมีอุตสาหกรรม (IC)
	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์ (IMI)
	คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MC)
	ฟิสิกส์วิศวกรรม (EPH)
	วิศวกรรมชีวการแพทย์ (BME)
	วิศวกรรมไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (MIEE)
	เทคโนโลยีชีวภาพ (BT)
	วิทยาการคอมพิวเตอร์ (CS,CSB)
3. วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	เทคโนโลยีวิศวกรรมการทำความเย็นและการปรับอากาศ (RAET)
	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (PnET) ทุกแขนงวิชา
	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (EnET) ทุกแขนงวิชา
4. สถาปัตยกรรมและการออกแบบ	ทุกสาขาวิชา
5. วิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม	ทุกสาขาวิชา

**หมายเหตุ** เอกสารในข้อ 2 - 5 ให้ผู้สมัครจัดเย็บเป็น 1 ชุด และส่งให้กับกรรมการสอบสัมภาษณ์

## 10. คุณสมบัติและคุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และมีคุณสมบัติและคุณสมบัติทางการศึกษาของผู้สมัคร ตรงตามที่ระบุไว้ในแต่ละสาขาวิชา
2. มีคุณสมบัติครบถ้วนตามคุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

ผู้ที่สอบคัดเลือกได้ จะต้องไม่มีชื่อเป็นนิสิตหรือนักศึกษาในมหาวิทยาลัยอื่น ซึ่งมีกำหนดเวลาเรียนตามวัน และเวลาราชการ ยกเว้นมหาวิทยาลัยเปิด ตลอดระยะเวลาที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยนี้

หากปรากฏภายหลังว่าผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามที่กำหนดหรือขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งตามที่ระบุไว้ก่อนทำการสมัครสอบคัดเลือก จะถูกตัดสิทธิ์ในการสอบคัดเลือกครั้งนั้นๆ และแม้จะได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเรียบร้อยแล้วก็ตาม และไม่ได้เปลี่ยนสถานภาพจากเดิมไปเป็นอย่างอื่น จะถูกถอนสภาพจากการเป็นนักศึกษาทันที

## 12. การยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาในระบบ Clearing - House

ผู้ผ่านการคัดเลือกระดับปริญญาตรี 4ปี/ 5ปี ทุกคนต้องสมัครลงทะเบียนที่ระบบ MYTCAS (ลงทะเบียนได้ครั้งเดียว) ที่เว็บไซต์ <https://student.mycas.com> เพื่อรับรหัสผู้ใช้งาน รหัสผ่านในการเข้าไปยืนยันสิทธิ์การเข้าศึกษา และผู้ผ่านการคัดเลือกยังไม่ถือว่าเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือจนกว่าจะได้ดำเนินการยืนยันสิทธิ์ Clearing House ระหว่างวันที่ 17 – 18 มิถุนายน 2562 ที่เว็บไซต์ <https://student.mycas.com>

กำหนดการ	การดำเนินการ
วันที่ 17 – 18 มิถุนายน 2562	<p>เข้าระบบเพื่อยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ซึ่งสามารถยืนยันสิทธิ์ได้เพียง 1 แห่งเท่านั้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่ <a href="https://student.mycas.com">https://student.mycas.com</a></li> <li>• ผู้ผ่านการคัดเลือกสามารถยืนยันสิทธิ์ได้เพียง 1 แห่งเท่านั้น ภายในวันที่ 17 – 18 มิถุนายน 2562 โดยสามารถดำเนินการเปลี่ยนแปลงข้อมูลการยืนยันสิทธิ์ ได้ไม่เกิน 3 ครั้ง ภายในระยะเวลาที่กำหนดเท่านั้น ซึ่งระบบจะกำหนดให้ใช้ครั้งสุดท้ายเป็น คณะ/สถาบัน/มหาวิทยาลัยที่ได้รับการเลือก</li> <li>• หากไม่ยืนยันสิทธิ์ในช่วงเวลาดังกล่าวจะถือว่าสละสิทธิ์การเข้าศึกษาต่อของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ</li> </ul>
วันที่ 20 มิถุนายน 2562 เป็นต้นไป	ดูประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาได้ที่ <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a>

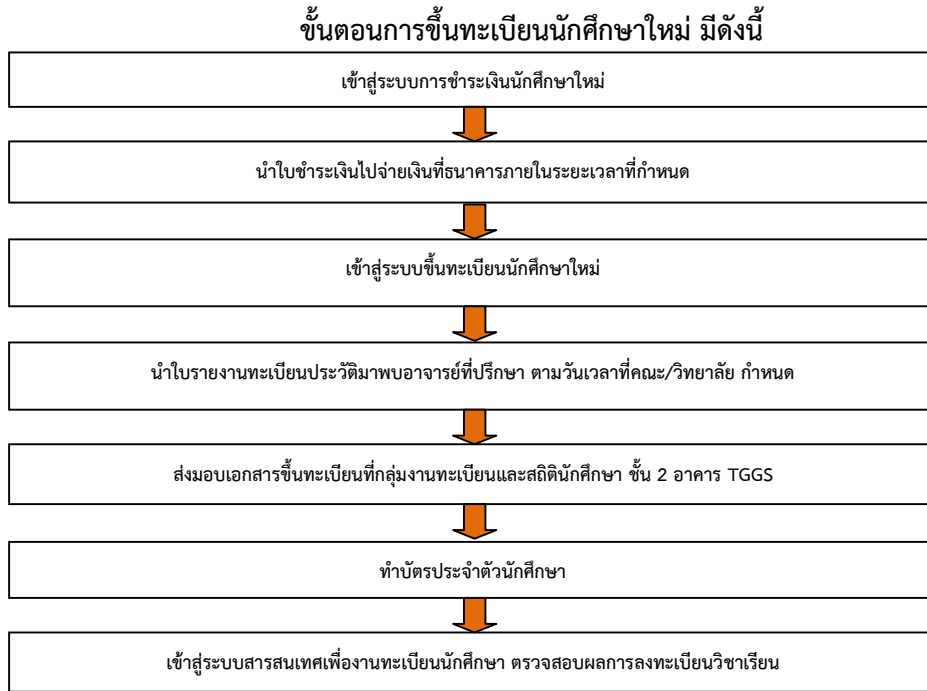
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาดำเนินการยกเลิกรายชื่อผู้ยืนยันสิทธิ์ดังกล่าว

หากไม่ยืนยันสิทธิ์หรือดำเนินการใดๆ ในช่วงเวลาดังกล่าวจะถือว่าสละสิทธิ์การเข้าศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และจะเรียกร้องสิทธิ์ใดๆ จากมหาวิทยาลัยไม่ได้

## 11. การรายงานตัวเป็นนักศึกษา

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

หลังจากประกาศผลสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่ ให้นักศึกษาตรวจสอบรายละเอียดท้ายประกาศผลสอบคัดเลือกจากมหาวิทยาลัย อย่างถี่ถ้วน และซื้อเอกสารขึ้นทะเบียนที่ กองคลัง ชั้น 1 อาคาร TGGS



ประกาศ ณ วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. 2562

(รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวณิต สุขภารังษี)  
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ  
ปฏิบัติการแทนอธิการบดี