



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

เรื่อง การรับสมัครนักศึกษาใหม่โครงการโควตา Portfolio (ม.6) ปีการศึกษา 2570 รอบ TCAS 1

.....

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จะเปิดรับสมัครบุคคลเพื่อเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) ในโครงการโควตา Portfolio (ม.6) ปีการศึกษา 2570 รอบ TCAS 1 โดยมีรายละเอียดการรับสมัครต่อไปนี้

1. ปฏิทินการรับสมัครและคัดเลือก

1.1 รับสมัครผ่านเว็บไซต์ www.admission.kmutnb.ac.th ในรอบ TCAS 1

ระหว่างวันที่ 1 กันยายน พ.ศ. 2569 – 31 ตุลาคม พ.ศ. 2569

1.2 ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ วันที่ 19 พฤศจิกายน พ.ศ. 2569

1.3 สอบสัมภาษณ์ วันที่ 28 พฤศจิกายน พ.ศ. 2569

1.4 ประกาศผลสอบคัดเลือก วันที่ 8 ธันวาคม พ.ศ. 2569

1.5 ยืนยันสิทธิ์ Clearing House วันที่ 10 - 11 มีนาคม พ.ศ. 2570

- กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ ให้ติดตามรายละเอียดทางเว็บไซต์ www.admission.kmutnb.ac.th และ เว็บไซต์คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ www.sci.kmutnb.ac.th อย่างต่อเนื่อง
- ศึกษาโครงสร้างหลักสูตรและรายวิชาที่ <https://reg.kmutnb.ac.th/registrar/programinfo>

2. คุณสมบัติผู้สมัคร ต้องครบถ้วนตามเงื่อนไขทุกข้อต่อไปนี้

2.1 เป็นผู้กำลังศึกษาระดับมัธยมศึกษา ชั้นปีที่ 6 (ม.6) และจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2569 โดยกำหนดแผนการเรียน เกรดเฉลี่ยสะสม และแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) ที่สามารถสมัครคัดเลือกตามตารางแนบท้ายประกาศ

2.2 ไม่เป็นผู้มีลักษณะความพิการต่อไปนี้

2.2.1 สาขาวิชา ASI, ASB, SDA, CSB, MA, MC ไม่รับผู้พิการทางสายตา (ตาบอด) หูหนวก เป็นใบ้ สมองพิการ ไ้แขนทั้ง 2 ข้าง ไ้ขาทั้ง 2 ข้าง เข้าศึกษา

2.2.2 สาขาวิชา BT, IMI, EPH, BME, MIEE ไม่รับผู้ที่มีความพิการทางสายตา (ตาบอด, ตาบอดสี) หูหนวก เป็นใบ้ สมองพิการ ไ้แขนทั้ง 2 ข้าง ไ้ขาทั้ง 2 ข้าง เข้าศึกษา

3. การคัดเลือก

พิจารณาผลการเรียน แฟ้มผลงาน (Portfolio) และสอบสัมภาษณ์

4. สาขาวิชา จำนวนรับ และการเลือกอันดับ

ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติตามเงื่อนไขข้อ 2 และเอกสารแนบท้ายประกาศ สามารถเลือกสมัครโครงการโควตา Portfolio (ม.6) ปีการศึกษา 2570 รอบ TCAS 1 ได้คนละ 1 รหัสสาขาวิชา ทั้งนี้ไม่สามารถเลือกสมัครโครงการอื่นๆ ของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ในรอบ TCAS 1 ได้อีก เนื่องจากมีกำหนดการสอบสัมภาษณ์วันเดียวกัน

5. การติดต่อ

- งานวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 2 อาคาร 78 โทร.0 2555 2000 ต่อ 4220, 4219, 4218
<https://www.facebook.com/PR.AppSci.KMUTNB/>
- ที่อยู่ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
1518 ถนนประชากรราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
- กลุ่มงานรับเข้าศึกษา กองบริการการศึกษา ชั้น 2 อาคาร TGGS โทร.0 2555 2000 ต่อ 1626, 1627
www.admission.kmutnb.ac.th

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 27 สิงหาคม พ.ศ.2569



(รองศาสตราจารย์ ดร.เพียรพูล กมลจิตรประภา)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

รหัส	ปริญญาตรี	ชื่อสาขาวิชา	ชื่อย่อ	ชื่อโครงการ/ จำนวน ประกาศรับ (คน)	หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการรับ ให้ดูหมายเหตุ			ค่าเล่าเรียนต่อภาค การศึกษา (บาท) (ไม่ รวมค่าธรรมเนียมแรก เข้า และค่าประกัน ต่างๆ อีกประมาณ 4,000 บาท)
				สาขาวิชา	โควตา	GPAX รวมทุกวิชา ตั้งแต่ ม.4 ถึง ม.6	Portfolio	
					Portfolio ม.6	ภาคเรียนที่ 1	สอบสัมภาษณ์	
สาขาวิชา	4 ปี		ภาษาอังกฤษ	จำนวนประกาศรับ	(5 ภาคการศึกษา)			
04101	วท.บ.	คณิตศาสตร์ประยุกต์	MA	20	>=2.75	✓	✓	25,000.00
04104	วท.บ.	เทคโนโลยีชีวภาพ	BT	15	>=3.00	✓	✓	25,000.00
04107	วท.บ.	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์-แขนงวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	IMI	5	>=2.75	✓	✓	25,000.00
04108	วท.บ.	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์-แขนงวิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์	IMI	5	>=2.75	✓	✓	25,000.00
04109	วท.บ.	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์-แขนงวิชาอุปกรณ์การแพทย์	IMI	7	>=2.75	✓	✓	25,000.00
04111	วท.บ.	วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรสองภาษา)	CSB	10	>=3.50	✓	✓	45,000.00
04112	วท.บ.	สถิติประยุกต์สำหรับวิทยาการวิเคราะห์ธุรกิจและอุตสาหกรรม	ASI	20	>=2.75	✓	✓	25,000.00
04113	วท.บ.	สถิติธุรกิจและวิทยาการประกันภัย	ASB	20	>=2.75	✓	✓	25,000.00
04114	วท.บ.	คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์	MC	20	>=2.75	✓	✓	25,000.00
04115	วศ.บ.	วิศวกรรมชีวการแพทย์	BME	5	>=3.00	✓	✓	25,000.00
04117	วท.บ.	ฟิสิกส์วิศวกรรม แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรม	EPH	5	>=2.75	✓	✓	25,000.00
04118	วท.บ.	ฟิสิกส์วิศวกรรม แขนงวิชาวิศวกรรมโฟโตนิกส์	EPH	5	>=2.75	✓	✓	25,000.00
04119	วท.บ.	วิทยาศาสตร์ข้อมูลและการวิเคราะห์เชิงสถิติ	SDA	20	>=2.75	✓	✓	25,000.00
04120	วศ.บ.	วิศวกรรมไมโครอิเล็กทรอนิกส์และเซมิคอนดักเตอร์	MIEE	5	>=3.00	✓	✓	25,000.00
			รวม	162				

- หมายเหตุ** 1. สาขาวิชา ASI, ASB, SDA, CSB, MA, MC ไม่รับผู้ที่มีความพิการทางสายตา (ตาบอด) หูหนวก เป็นใบ้ สองพิการ ไร้แขนทั้ง 2 ข้าง ไร้ขาทั้ง 2 ข้าง เข้าศึกษา
2. สาขาวิชา BT, IMI, EPH, BME, MIEE ไม่รับผู้ที่มีความพิการทางสายตา (ตาบอด, ตาบอดสี) หูหนวก เป็นใบ้ สองพิการ ไร้แขนทั้ง 2 ข้าง ไร้ขาทั้ง 2 ข้าง เข้าศึกษา

แผนการเรียน มัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่ใช้สามารถใช้สมัครเข้าศึกษา ระดับปริญญาตรี 4 ปี คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีการศึกษา 2570

(บางสาขาวิชาไม่ได้เปิดรับสมัครทุกโครงการ โปรดศึกษารายละเอียดในประกาศรับสมัครของแต่ละโครงการ)

รหัส สาขาวิชา	หลักสูตร ปริญญาตรี 4 ปี	ชื่อสาขาวิชา	ชื่อย่อสาขาวิชา ภาษาอังกฤษ	แผนการเรียน ม.6 ที่สามารถสมัครเข้าศึกษา							
				วิทย์-คณิต (เรียน รายวิชาในกลุ่ม สาระคณิต-วิทย์ และเทคโนโลยี รวมกันไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต)	ศิลป์- คำนวณ	ศิลป์- ภาษา	ไม่ใช้วิทย์-คณิต แต่เรียนรายวิชา กลุ่มสาระคณิต- วิทย์และ เทคโนโลยี รวมกันไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต	ศิลป์- สังคม	ไม่ใช้วิทย์-คณิต แต่เรียนรายวิชา กลุ่มสาระคณิต- วิทย์และ เทคโนโลยี รวมกันไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต	หลักสูตร GED เทียบเท่า ม.ปลาย (ม.6)	หลักสูตร ตาม อัยาศัย (กศน.)
04101	วท.บ.	คณิตศาสตร์ประยุกต์	MA	✓					✓		
04201	วท.บ.	คณิตศาสตร์ประยุกต์ สมทบพิเศษ	MA	✓					✓		
04102	วท.บ.	เคมีอุตสาหกรรม	IC	✓					✓		
04202	วท.บ.	เคมีอุตสาหกรรม สมทบพิเศษ	IC	✓					✓		
04104	วท.บ.	เทคโนโลยีชีวภาพ	BT	✓					✓		
04204	วท.บ.	เทคโนโลยีชีวภาพ สมทบพิเศษ	BT	✓					✓		
04105	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	ET	✓				✓	✓		
04205	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม สมทบพิเศษ	ET	✓				✓	✓		
04106	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร	FT	✓							
04206	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร สมทบพิเศษ	FT	✓							
04107	วท.บ.	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์-แขนงวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	IMI	✓				✓	✓		
04207	วท.บ.	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์-แขนงวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ สมทบพิเศษ	IMI	✓				✓	✓		
04108	วท.บ.	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์-แขนงวิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์	IMI	✓				✓	✓		
04208	วท.บ.	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์-แขนงวิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ สมทบพิเศษ	IMI	✓				✓	✓		
04109	วท.บ.	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์-แขนงวิชาอุปกรณ์การแพทย์	IMI	✓				✓	✓		
04209	วท.บ.	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์-แขนงวิชาอุปกรณ์การแพทย์ สมทบพิเศษ	IMI	✓				✓	✓		
04110	วท.บ.	วิทยาการคอมพิวเตอร์	CS	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
04210	วท.บ.	วิทยาการคอมพิวเตอร์ สมทบพิเศษ	CS	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
04111	วท.บ.	วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรสองภาษา)	CSB	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
04112	วท.บ.	สถิติประยุกต์สำหรับวิทยาการวิเคราะห์ธุรกิจและอุตสาหกรรม	ASI	✓	✓				✓		
04212	วท.บ.	สถิติประยุกต์สำหรับวิทยาการวิเคราะห์ธุรกิจและอุตสาหกรรม สมทบพิเศษ	ASI	✓	✓				✓		

แผนการเรียน มัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่สามารถใช้สมัครเข้าศึกษา ระดับปริญญาตรี 4 ปี คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีการศึกษา 2570

(บางสาขาวิชาไม่ได้เปิดรับสมัครทุกโครงการ โปรดศึกษารายละเอียดในประกาศรับสมัครของแต่ละโครงการ)

รหัส สาขาวิชา	หลักสูตร ปริญญาตรี 4 ปี	ชื่อสาขาวิชา	ชื่อย่อสาขาวิชา ภาษาอังกฤษ	แผนการเรียน ม.6 ที่สามารถสมัครเข้าศึกษา							
				วิทย์-คณิต (เรียน รายวิชาในกลุ่ม สาระคณิต-วิทย์ และเทคโนโลยี รวมกันไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต)	ศิลป์- คำนวณ	ศิลป์- ภาษา	ไม่ใช้วิทย์-คณิต แต่เรียนรายวิชา กลุ่มสาระคณิต- วิทย์และ เทคโนโลยี รวมกันไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต	ศิลป์- สังคม	ไม่ใช้วิทย์-คณิต แต่เรียนรายวิชา กลุ่มสาระคณิต- วิทย์และ เทคโนโลยี รวมกันไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต	หลักสูตร GED เทียบเท่า ม.ปลาย (ม.6)	หลักสูตร ตาม อัยาศัย (กศน.)
04113	วท.บ.	สถิติธุรกิจและวิทยาการประกันภัย	ASB	✓	✓				✓		
04213	วท.บ.	สถิติธุรกิจและวิทยาการประกันภัย สมทบพิเศษ	ASB	✓	✓				✓		
04114	วท.บ.	คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์	MC	✓					✓		
04214	วท.บ.	คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ สมทบพิเศษ	MC	✓					✓		
04115	วศ.บ.	วิศวกรรมชีวการแพทย์	BME	✓				✓	✓		
04215	วศ.บ.	วิศวกรรมชีวการแพทย์ สมทบพิเศษ	BME	✓				✓	✓		
04117	วท.บ.	ฟิสิกส์วิศวกรรม-แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรม	EPH	✓				✓	✓		
04217	วท.บ.	ฟิสิกส์วิศวกรรม-แขนงวิชาวัสดุวิศวกรรม สมทบพิเศษ	EPH	✓				✓	✓		
04118	วท.บ.	ฟิสิกส์วิศวกรรม-แขนงวิชาวิศวกรรมโฟโตนิกส์	EPH	✓				✓	✓		
04218	วท.บ.	ฟิสิกส์วิศวกรรม-แขนงวิชาวิศวกรรมโฟโตนิกส์ สมทบพิเศษ	EPH	✓				✓	✓		
04119	วท.บ.	วิทยาศาสตร์ข้อมูลและการวิเคราะห์เชิงสถิติ	SDA	✓					✓		
04219	วท.บ.	วิทยาศาสตร์ข้อมูลและการวิเคราะห์เชิงสถิติ สมทบพิเศษ	SDA	✓					✓		
04120	วศ.บ.	วิศวกรรมไมโครอิเล็กทรอนิกส์และเซมิคอนดักเตอร์	MIEE	✓				✓	✓		
04220	วศ.บ.	วิศวกรรมไมโครอิเล็กทรอนิกส์และเซมิคอนดักเตอร์ สมทบพิเศษ	MIEE	✓				✓	✓		
04121	วท.บ.	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและนวัตกรรม	ATI	✓	✓				✓		
04221	วท.บ.	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและนวัตกรรม สมทบพิเศษ	ATI	✓	✓				✓		
04124	วท.บ.	วิทยาศาสตร์สุขภาพและความงาม	HBS	✓					✓		
04224	วท.บ.	วิทยาศาสตร์สุขภาพและความงาม สมทบพิเศษ	HBS	✓					✓		
04125	วท.บ.	เทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ (มจพ.วิทยาเขตปราจีนบุรี)	PCBT	✓					✓		