

โครงการรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายสายสามัญ (วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์)  
เข้าศึกษาด้วยกรณีพิเศษ  
ในคณะวิศวกรรมศาสตร์ (กรุงเทพฯ)  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

**หลักการและเหตุผล**

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีนโยบายส่งเสริมโอกาสการศึกษาต่อในคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สำหรับนักเรียนที่จบมัธยมศึกษาตอนปลายจากโรงเรียนมัธยมศึกษาด้วยวิธีพิเศษ ให้ได้เข้าศึกษาในสาขาวิศวกรรมศาสตร์ โดยคณะฯ จะยึดถือคะแนนของ Grade Point Average (GPA) ที่เหมาะสมมาตลอดจากการศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายเป็นเกณฑ์ในการคัดเลือก แม้ว่ามาตรฐานการประเมินผลของแต่ละโรงเรียนจะมีความแตกต่างกันมากก็ตาม เพื่อเป็นการเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับนักเรียนที่มีความประพฤติดี มีความขยัน และความมุ่งมั่นพากเพียร

**วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้โอกาสนักเรียนที่มีผลการเรียนในเกณฑ์ดีและสม่ำเสมอ ได้เข้าศึกษาต่อในคณะวิศวกรรมศาสตร์ (กรุงเทพฯ) ด้วยวิธีพิเศษ (โควตา)
2. เพื่อให้นักศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ มีคุณภาพในเกณฑ์มาตรฐาน

**แผนดำเนินการ**

1 พย.- 30 ธค.	2551	รับสมัคร
12 มค.	2552	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ
17 -18 มค.	2552	สอบ
22 มค.	2552	ประกาศผล

**คุณสมบัติของผู้สมัคร**

1. จะต้องเป็นนักเรียนภาคการเรียนสุดท้ายของมัธยมศึกษาตอนปลายสายสามัญ (วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)
2. จะต้องมียกคะแนน GPA ของผลการเรียน 5 ภาคการเรียนสุดท้ายของมัธยมศึกษาตอนปลายมีค่าระดับคะแนน 3.50 ขึ้นไป

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

คณะวิศวกรรมศาสตร์ จะได้นักศึกษาที่มีคุณสมบัติที่เหมาะสม และมีความตั้งใจจริงที่จะเรียนในคณะวิศวกรรมศาสตร์

**จำนวนนักศึกษาที่เปิดรับ**

จำนวน 50 คน ในสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (ME), สาขาวิชาวิศวกรรมการบินและอวกาศ (AE), สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (EE) สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (Cpr.E), สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต (PE), สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (Ch.E), สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (CE), สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

(IE), สาขาวิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุ (MHE) และสาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (MATE) นักเรียนสามารถดาวน์โหลด ใบสมัคร และเอกสารได้จาก [www.eng.kmutnb.ac.th](http://www.eng.kmutnb.ac.th)

### คำสมัครสอบ

นักเรียนจ่ายค่าสมัครสอบ จำนวนเงิน 250.- (สองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) โดยจ่ายทางธนาคาร ให้ระบุชื่อผู้ฝาก เป็นชื่อนักศึกษา และสาขาที่สมัครสอบเท่านั้น โดยตั้งจ่ายปลายทาง

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
ตู้ ปณ.3 ไปรษณีย์พระจอมเกล้า บางซื่อ กทม 10802

โดยเจ้าหน้าที่ของ รศ.ดร.ประยุทธ อัครเอกฉานิน รองคณบดีฝ่ายวิชาการ  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ ตู้ ปณ.3 ปณ.พระจอมเกล้า กทม. 10802

### การสอบคัดเลือก

คณะวิศวกรรมศาสตร์จะคัดเลือกนักศึกษาทดสอบความถนัด และสอบสัมภาษณ์

### หมายเหตุ

รายละเอียดโครงการดังกล่าว ติดต่อที่งานบริการวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โทร 02 9132500 ต่อ 8110 หรือ โทรสาร 02 5874843