



ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง การรับสมัครเพื่อคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิทยาเขตบางเขน ในโครงการรับตรง ประจำปีการศึกษา 2553

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน มีความประสงค์จะรับสมัครผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือ จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 เพื่อคัดเลือกเข้าศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยวิธีรับตรง ในปีการศึกษา 2553 ดังมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. สาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร และ จำนวนรับเข้าศึกษา

รหัส	สาขาวิชา	จำนวนรับเข้า
ภาคปกติ (400 คน)		
001	กลุ่มวิทยาเขตบางเขน	250
002	วิศวกรรมโยธา	40
003	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	20
004	วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	30
005	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	20
006	วิศวกรรมวัสดุ	25
007	วิศวกรรมการบินและอวกาศ	15
ภาคพิเศษ (285 คน)		
101	กลุ่มวิทยาเขตบางเขนภาคพิเศษ	195
102	วิศวกรรมเคมี	50
103	วิศวกรรมสำรวจและสารสนเทศภูมิศาสตร์	40
นานาชาติ (135 คน)		
201	วิศวกรรมซอฟต์แวร์และความรู้	50
202	วิศวกรรมเครื่องกล	50
203	วิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต	35

ทั้งนี้ผู้สมัครสามารถเลือกอันดับได้สูงสุดจำนวน 6 อันดับ โดยเรียงลำดับตามความต้องการมากที่สุด (อันดับ 1) ไปน้อยที่สุด (อันดับ 6)

ผู้สมัครที่เลือกเข้าศึกษาในกลุ่มวิทยาเขตบางเขนทั้งภาคปกติ และภาคพิเศษจะต้องเลือกสาขาวิชาเมื่อสิ้นปีการศึกษาที่ 1 ซึ่งประกอบด้วยสาขาวิชาต่าง ๆ ดังนี้

กลุ่มวิทยาเขตบางเขนภาคปกติ : วิศวกรรมเคมี วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมคอมพิวเตอร์
วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมอุตสาหการ
วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องการผลิต
วิศวกรรมวัสดุ และ วิศวกรรมการบินและอวกาศ

กลุ่มวิทยาเขตบางเขนภาคพิเศษ : วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมอุตสาหการ
วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต
และ วิศวกรรมวัสดุ

2. รายละเอียดการรับเข้า

2.1 คุณสมบัติของผู้สมัคร

ก. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือ จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 ตามหลักสูตรการศึกษาในโรงเรียนที่ใช้หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2544 โดยมีจำนวนหน่วยกิตของการเรียนในกลุ่มสาระการเรียนรู้ ดังนี้

กลุ่มสาระการเรียนรู้	จำนวนหน่วยกิตรายวิชาพื้นฐานและรายวิชาเพิ่มเติม
วิทยาศาสตร์	ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต
คณิตศาสตร์	ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต
ภาษาอังกฤษ	ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต

ข. มีสัญชาติไทย หรือ เป็นผู้ที่อยู่ในประเทศไทย และมีหลักฐานแสดงตามที่ราชการออกให้

ค. เป็นผู้ไม่มีโรคติดต่อร้ายแรง หรือ เป็นโรคที่สังคมรังเกียจ หรือ โรคอันเป็นอุปสรรคต่อ

การศึกษา

2.2 หลักเกณฑ์การรับเข้าศึกษา

ก. พิจารณาจากคะแนนตามองค์ประกอบ และน้ำหนักขององค์ประกอบดังนี้

GPAX	ร้อยละ 10
GAT	ร้อยละ 20
PAT	ร้อยละ 70

ประกอบด้วย PAT 1 ความถนัดทางคณิตศาสตร์ ร้อยละ 20

และ PAT 3 ความถนัดทางวิศวกรรม ร้อยละ 50

รวม 100

เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกจะพิจารณาจากผู้ที่ได้คะแนนรวมจากองค์ประกอบดังกล่าว และอันดับในการเลือกเข้าศึกษาเป็นเกณฑ์ในการพิจารณา

ข. สำหรับผู้สมัครที่มีความประสงค์จะใช้คะแนน A-NET วิชาความถนัดทางวิศวกรรม เพื่อสมัครเข้าศึกษา ผู้สมัครจะสามารถสมัครเข้าศึกษาต่อได้เฉพาะภาคพิเศษ กลุ่มวิทยาเขตบางเขน (รหัส 101) โดยผู้สมัครจะต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในมัธยมศึกษาตอนปลาย 6 ภาคการศึกษา ไม่ต่ำกว่า 2.75 และมีคะแนนในรายวิชาความถนัดทางวิศวกรรมไม่น้อยกว่า 45 คะแนน จากคะแนนเต็ม 100 คะแนน ทั้งนี้จำนวนรับเข้าในกลุ่มนี้ไม่เกิน 10 คน และใช้เฉพาะคะแนนความถนัดทางวิศวกรรมเป็นเกณฑ์ในการพิจารณา

3. หลักฐานประกอบการสมัคร

3.1 ใบสมัครการคัดเลือกเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน โดยวิธีรับตรง ผู้สนใจสามารถกรอกหรือดาวน์โหลดได้ที่ <http://admission.eng.ku.ac.th> พร้อมติดรูปถ่ายจำนวน 1 รูป (รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก และไม่สวมแว่นตาดำ ขนาด 3 x 4 ซม. ถ่ายไว้ไม่เกิน 6 เดือน)

3.2 สำเนาระเบียนแสดงผลการเรียน ที่แสดงค่าผลการเรียนสะสม (GPAX) ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายไม่ต่ำกว่า 5 ภาคการเรียน ในกรณีที่ไปศึกษา ณ ต่างประเทศเป็นช่วงเวลาตั้งแต่ 1 ภาคการเรียนขึ้นไป ให้แนบหลักฐานการศึกษา ณ ต่างประเทศด้วย แต่จะไม่นำผลการเรียน ณ ต่างประเทศมาพิจารณา

3.3 เอกสารแสดงคะแนนในรายวิชา GAT, PAT 1 และ PAT 3 ครบทุกรายวิชา พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

3.4 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือ สำเนาบัตรนักเรียน 1 ชุด โดยผู้สมัครรับรองสำเนาถูกต้อง

3.5 ค่าสมัครคนละ 200 บาท โดยโอนเงินเข้าบัญชีธนาคาร ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขา มก. (บางเขน) เลขที่บัญชี 235-217868-2 ประเภทออมทรัพย์ ชื่อบัญชี "โครงการรับตรง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มก." ระบุชื่อผู้นำฝากเป็นชื่อ-สกุล และเลขประจำตัวประชาชนผู้สมัคร และส่งหลักฐานใบนำฝากเงินค่าธรรมเนียมการสมัครพร้อมใบสมัคร

หากมีการตรวจสอบพบว่าผู้ผ่านการคัดเลือก และมีสิทธิ์เข้าศึกษาในโครงการกรอกข้อความในใบสมัคร หรือ ส่งเอกสารที่ใช้ในการสมัคร อย่างใดอย่างหนึ่งไม่เป็นความจริง หรือ มีการปลอมแปลงเอกสาร คณะวิศวกรรมศาสตร์จะเสนอให้มหาวิทยาลัยดำเนินการคัดชื่อออกจากสถานภาพการเป็นนิสิตทันที

4. วิธีการสมัคร

ผู้สนใจสามารถกรอกหรือดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่ <http://admission.eng.ku.ac.th> ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2552 เป็นต้นไป และจัดเตรียมเอกสารการสมัครให้ครบถ้วนตามที่ระบุในข้อ 3 โดยสามารถสมัครได้ 2 วิธีดังนี้

4.1 สมัครด้วยตนเอง ณ งานบริการการศึกษา ชั้น 1 อาคาร 3 คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน ตั้งแต่วันที่ 16 พฤศจิกายน – 15 ธันวาคม 2552
ในวันจันทร์ – วันศุกร์ ระหว่างเวลา 9.00 – 19.00 น. และวันเสาร์ ระหว่างเวลา 9.00 – 16.00 น.

หรือ 4.2 สมัครทางไปรษณีย์ลงทะเบียน โดยเจ้าหน้าที่ของ ถึง

โครงการรับตรง งานบริการการศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน

ตู้ ป.ณ.1032 ปทพ.เกษตรศาสตร์

กรุงเทพมหานคร 10903

ภายในวันที่ 15 ธันวาคม 2552 โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์จะถือเอาวันที่ไปรษณีย์
ต้นทางประทับตราเป็นวันที่สมัคร

5. กำหนดการรับสมัครคัดเลือก

กิจกรรม	วัน/เดือน/ปี
กรอก หรือ Download ใบสมัคร ที่ http://admission.eng.ku.ac.th	1 ก.ย. – 15 ธ.ค. 52
รับสมัคร	16 พ.ย. – 15 ธ.ค. 52 1. ด้วยตนเองที่ งานบริการการศึกษา ชั้น 1 อาคาร 3 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน หรือ 2. ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนที่ โครงการรับตรง งานบริการการศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน ตู้ ป.ณ.1032 ปทพ.เกษตรศาสตร์ กรุงเทพมหานคร 10903 โดยถือเอาวันประทับตราไปรษณีย์เป็นวันที่สมัคร
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการคัดเลือก ที่ http://admission.eng.ku.ac.th	22 ธ.ค. 52
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ ที่ http://admission.eng.ku.ac.th	8 ม.ค. 53
สอบสัมภาษณ์ ที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	22 ม.ค. 53
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา ที่ http://admission.eng.ku.ac.th	27 ม.ค. 53

กิจกรรม	วัน/เดือน/ป
รายงานตัวและยืนยันสิทธิ์ด้วยตนเองที่ งานบริการการศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พร้อมแสดงหลักฐานการ ชำระค่าประกันสิทธิ์ผ่านธนาคาร	27 ม.ค. - 3 ก.พ. 53

6. เงื่อนไขการรับเข้าศึกษา

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ ตามโครงการนี้จะต้องยืนยันการ
เข้าศึกษา โดยชำระเงินค่าประกันสิทธิ์เป็นค่าธรรมเนียมลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาที่ 1 ดังนี้

ภาคปกติ จำนวน 16,000 บาท

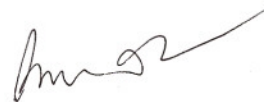
ภาคพิเศษ จำนวน 36,700 บาท

นานาชาติ จำนวน 60,700 บาท

โดยให้โอนเงินเข้าบัญชีธนาคาร ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขามก. (บางเขน) เลขที่
บัญชี 235-217868-2 ประเภทออมทรัพย์ ชื่อบัญชี "โครงการรับตรง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มก." ภายใน
วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2553 โดยให้ระบุชื่อผู้นำฝากเป็นชื่อ-สกุล และเลขประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร
และให้นำใบนำฝากเงินค่าประกันสิทธิ์มาแสดงด้วยตนเอง ณ งานบริการการศึกษา ชั้น 1 อาคาร 3
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน ทั้งนี้คณะวิศวกรรมศาสตร์จะไม่คืน
เงินประกันสิทธิ์ หากผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าศึกษาสละสิทธิ์ในภายหลัง

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิทยาเขตบางเขน ตามโครงการนี้ เมื่อได้ยืนยันสิทธิ์การเข้าศึกษาและชำระเงินค่าประกันสิทธิ์แล้ว คณะ
วิศวกรรมศาสตร์จะส่งรายชื่อไปยังสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาเพื่อดำเนินการสมัครเข้าศึกษา
ในสถาบันอุดมศึกษาตามระบบกลางการรับนิสิตนักศึกษา (Central Admission) ประจำปีการศึกษา 2553

ประกาศ ณ วันที่ 10 สิงหาคม 2552



(อ.นนทวัฒน์ จันท์เจริญ)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์