



ประกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
เรื่อง การคัดเลือกนักศึกษาเข้าศึกษาในสาขาวิชาเอก ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ.2567

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไข หลักเกณฑ์การคัดเลือกนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า เข้าสาขาวิชาเอก ให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 37 ของพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ.2550 ประกอบกับมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 1/2567 เมื่อวันที่ 10 มกราคม พ.ศ. 2567 จึงออกประกาศดังนี้

ข้อ 1. ให้ยกเลิก ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง การคัดเลือกนักศึกษาเข้าศึกษาในสาขาวิชาเอก หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ.2563 ประกาศ ณ วันที่ 23 กรกฎาคม 2563

ข้อ 2 ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง การคัดเลือกนักศึกษาเข้าศึกษาในสาขาวิชาเอก ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ.2566”

ข้อ 3. ประกาศนี้ให้ใช้บังคับสำหรับนักศึกษาที่เข้าศึกษาปีการศึกษา 2564 เป็นต้นไป

ข้อ 4. ในประกาศนี้ให้

“คณะ” หมายความว่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

“คณบดี” หมายความว่า คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

“คณะกรรมการประจำส่วนงาน” หมายความว่า คณะกรรมการประจำส่วนงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

“คณะกรรมการคัดเลือก” หมายความว่า คณะกรรมการคัดเลือกนักศึกษา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า เข้าศึกษาในสาขาวิชาเอก

“สาขาวิชาเอก” หมายความว่า สาขาวิชาเอกวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง หรือสาขาวิชาเอกวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร ตามหลักสูตรระดับปริญญาตรี ที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ดำเนินการเปิดสอน

“รายวิชา” หมายความว่า รายวิชาต่าง ๆ ที่เปิดสอนและอยู่ในหลักสูตรระดับปริญญาตรี ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

“นักศึกษา” หมายความว่า นักศึกษาภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ข้อ 5 ผู้มีสิทธิ์เข้ารับการคัดเลือกตามประกาศนี้ คือ นักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ชั้นปีที่ 2 หรือ ตามที่ประกาศการรับสมัครนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า เพื่อคัดเลือกเข้าสาขาวิชาเอกกำหนดเพิ่มเติมไว้

ข้อ 6 การดำเนินการรับสมัคร ให้กระทำเป็นขั้นตอน ดังนี้

6.1 คณะกรรมการคัดเลือกประกาศจำนวนรับ และรายละเอียดการรับสมัครนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า เข้าสาขาวิชาเอกวิศวกรรมไฟฟ้า และสาขาวิชาเอกวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร ให้นักศึกษาผู้มีสิทธิ์เลือกสาขาทราบ ทั้งนี้ ต้องไม่น้อยกว่า 1 สัปดาห์ก่อนกำหนดยื่นใบสมัคร

6.2 นักศึกษาผู้มีสิทธิ์ ตามข้อ 5 เลือกสาขาวิชาเอกตามที่คณะกรรมการคัดเลือกประกาศไว้ จำนวนเท่ากับที่สาขาวิชาเอกจะรับได้โดยเรียงลำดับตามความต้องการ และยื่นใบสมัครต่อคณะกรรมการคัดเลือกตามกำหนดและวิธีการที่ได้ประกาศไว้

ข้อ 7 คณะกรรมการคัดเลือกดำเนินการคัดเลือกนักศึกษาผู้มีสิทธิ์ และได้ยื่นใบสมัครถูกต้องตามที่ประกาศไว้ตามขั้นตอน และหลักเกณฑ์ ดังต่อไปนี้

7.1 พิจารณาจากจำนวนหน่วยกิตรวม จากรายวิชาตามที่ประกาศการรับสมัครนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า เพื่อคัดเลือกเข้าสาขาวิชาเอกกำหนด

7.2 พิจารณาจากการคำนวณ คะแนนเฉลี่ยสะสมจากทุกรายวิชาตามที่ภาควิชากำหนด ตามหัวข้อ 7.1

7.3 พิจารณานักศึกษาตามลำดับโดยเรียงลำดับจำนวนหน่วยกิต ตามข้อ 7.1 และคะแนนเฉลี่ยสะสมตามข้อ 7.2 เป็นเกณฑ์จากสูงไปต่ำ

7.4 พิจารณานักศึกษาเข้าสาขาวิชาเอกตามลำดับที่เรียงไว้โดยใช้สาขาวิชาเอกที่นักศึกษาเลือกเป็นลำดับแรกเป็นเกณฑ์

7.5 หากนักศึกษามีจำนวนหน่วยกิต ตามข้อ 7.1 และคะแนนเฉลี่ยสะสมตามข้อ 7.2 เท่ากัน และมีที่ว่างในสาขาที่เลือกไม่พอกับจำนวนที่จะรับได้ทั้งหมดให้อยู่ที่ดุลยพินิจของคณะกรรมการคัดเลือก

7.6 ให้ดำเนินการตามขั้นตอนและหลักเกณฑ์ข้างต้นจนจนัดนักศึกษาที่สมัครเข้าสาขาวิชาเอกได้ครบ

7.7 ในกรณีที่นักศึกษาซึ่งมีสิทธิ์แต่มีได้ยื่นใบสมัครตามกำหนดเวลาที่ประกาศไว้ในข้อ 6.1 คณะกรรมการคัดเลือกจะพิจารณาใบสมัครที่ยื่นเลยกำหนดเวลาให้ตามที่ว่างในแต่ละสาขาวิชาเอกที่เหลืออยู่เท่านั้น โดยไม่คำนึงถึงคะแนนเฉลี่ยสะสมและลำดับการคัดเลือกของนักศึกษา

ข้อ 8 การดำเนินการคัดเลือกนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า เข้าศึกษาในสาขาวิชาเอก ให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อดำเนินการคัดเลือก ประกอบด้วยบุคคลดังต่อไปนี้

8.1 รองคณบดีที่ได้รับมอบหมาย เป็นประธานกรรมการ

8.2 หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า เป็นรองประธานกรรมการ

8.3 อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ที่ได้รับการแต่งตั้งไม่น้อยกว่า 5 คน เป็นกรรมการ

ข้อ 9 เมื่อคณะกรรมการคัดเลือกได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว ให้เสนอคณบดีเพื่อประกาศผลการคัดเลือกและรายงานผลการคัดเลือกต่อคณะกรรมการประจำส่วนงานเพื่อทราบเป็นลำดับถัดไป

ข้อ 10 ในกรณีที่มีปัญหาหรือข้อขัดแย้งในการดำเนินการตามประกาศนี้ ให้คณะกรรมการคัดเลือกพิจารณาหาข้อยุติ และผลการพิจารณาถือเป็นข้อยุติ

ข้อ 11 ให้คณบดีเป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567



(รองศาสตราจารย์ ดร.ธนภัทร์ วานิชานนท์)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์