



ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล  
เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุและแต่งตั้งเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย

ด้วย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มีความประสงค์จะรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุและแต่งตั้งเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งอาจารย์ ปฏิบัติงานภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน ๑ อัตรา ดังรายละเอียดต่อไปนี้

**๑. ตำแหน่งที่จะบรรจุ**

ตำแหน่งที่จะบรรจุปรากฏอยู่ในรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

**๒. คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง**

ผู้สมัครรับการคัดเลือกต้องมีคุณสมบัติทั่วไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการบริหารงานบุคคลพนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๑ ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการบริหารงานบุคคลพนักงานมหาวิทยาลัย (ฉบับที่ ๘) พ.ศ. ๒๕๖๕ และมีคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งตามที่ระบุไว้ในรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

**๓. การสมัครและการยื่นใบสมัคร**

ผู้ประสงค์จะสมัครงานสามารถกรอกใบสมัครลงในระบบ E-Recruitment Online ที่ <https://muhr.mahidol.ac.th/E-Recruitment> ตั้งแต่วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

**๔. เอกสารหลักฐานประกอบการสมัครในลักษณะของไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ (PDF) เท่านั้น**

๔.๑ สำเนาหลักฐานวุฒิการศึกษาและสำเนาใบรายงานผลการศึกษาระดับสมบูรณ์

๔.๓ สำเนาคะแนนทดสอบภาษาอังกฤษ

๔.๔ ใบรับรองการทำงาน (ถ้ามี)

๔.๕ ไฟล์รูปถ่ายหน้าตรง ใส่ชุดสุภาพ ถ่ายไว้ไม่เกิน ๖ เดือน ในรูปแบบ jpg หรือ png ที่มีขนาดไม่เกิน ๒๐๐ kb

**๕. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือก วัน เวลา และสถานที่ทำการคัดเลือก**

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือกในวันที่ ๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ที่ <https://muhr.mahidol.ac.th/E-Recruitment>

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(รองศาสตราจารย์ ดร.ธนภัทร์ วานิชานนท์)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

**ตำแหน่ง** อาจารย์ จำนวน ๑ อัตรา

**หน่วยงาน** ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์

**คุณสมบัติของผู้สมัคร**

๑. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
๒. ต้องมีความรู้ความชำนาญ ประสบการณ์ในด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ในสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
๓. มีความสามารถในการผลิตผลงานวิจัย โดยพิจารณาจากผลงานตีพิมพ์ในระดับดี ๕ ปีย้อนหลัง (ต้องมี) โดยเป็น First Author วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่สืบค้นได้จากฐานข้อมูล Scopus อย่างน้อย 2 บทความ โดยต้องเป็นวารสารวิชาการอันดับสูงสุดร้อยละ ๒๕ (Quartile 1) อย่างน้อย ๑ บทความ
๔. มี h-index ในฐานข้อมูล Scopus ไม่น้อยกว่า ๓
๕. สามารถสอนและปฏิสัมพันธ์กับนักศึกษาในรายวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าหรือที่เกี่ยวข้อง และมีความพร้อมที่จะเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรที่ได้รับการรับรองคุณภาพจาก ABET
๖. หากมีประวัติได้รับเงินทุนวิจัยหรืองานบริการวิชาการที่สามารถนำมาต่อยอดได้ จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
๗. มีความรับผิดชอบต่องานที่ได้รับมอบหมายเป็นอย่างดี
๘. มีผลคะแนนการทดสอบภาษาอังกฤษที่มีระยะเวลาไม่เกิน ๒ ปี นับถึงวันยื่นใบสมัคร ดังต่อไปนี้

- |                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| ๑) IELTS (Academic Module)    | คะแนนรวมไม่ต่ำกว่า ๖ คะแนน หรือ   |
| ๒) TOEFL IBT (Internet Based) | คะแนนรวมไม่ต่ำกว่า ๗๙ คะแนน หรือ  |
| ๓) TOEFL - ITP                | คะแนนรวมไม่ต่ำกว่า ๕๕๐ คะแนน หรือ |
| ๔) TOEFL - CBT                | คะแนนรวมไม่ต่ำกว่า ๒๑๓ คะแนน หรือ |
| ๕) MU GRAD TEST               | คะแนนรวมไม่ต่ำกว่า ๘๐ คะแนน หรือ  |
| ๖) MU GRAD PLUS               | คะแนนรวมไม่ต่ำกว่า ๙๐ คะแนน       |

ผู้สมัครไม่ต้องยื่นหลักฐานการผ่านการทดสอบภาษาอังกฤษ ตามหัวข้อ ๘ ในกรณีต่อไปนี้

- ๑) กรณีเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกขึ้นไป และมีผลคะแนนทดสอบภาษาอังกฤษก่อนเข้าศึกษา โดยผลคะแนนทดสอบภาษาอังกฤษมากกว่าหรือเท่ากับเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนดในข้อ ๘ หรือ
- ๒) กรณีเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกจากหลักสูตรที่มีการเรียนการสอนเป็น ภาษาอังกฤษ (หลักสูตรนานาชาติ) ในประเทศที่มีการใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาทางการ

**หน้าที่ความรับผิดชอบ**

๑. สอนวิชาด้านวิศวกรรมไฟฟ้า / เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา / พัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน
๒. ทำงานวิจัย / บริการวิชาการด้านวิศวกรรมไฟฟ้า และขอทุนวิจัย / บริการวิชาการทั้งจากภายในและภายนอกประเทศ
๓. ด้านอื่น ๆ ที่ได้รับมอบหมายจากผู้บังคับบัญชา

**หลักเกณฑ์การคัดเลือก**

๑. พิจารณาคณะสมบัติเบื้องต้นตามความเห็นของคณะกรรมการสรรหาและคัดเลือกพนักงานมหาวิทยาลัย
๒. สอบปฏิบัติ และสอบสัมภาษณ์

**อัตราเงินเดือน** ๔๑,๐๐๐ บาท