



ประกาศ ก.บ.ม.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย

ด้วย ก.บ.ม. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีความประสงค์จะรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งอาจารย์ ตำแหน่งเลขที่ ๑๑๓๑ และ ๑๔๑๕ ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จำนวน ๒ อัตรา โดยมีรายละเอียดการสมัคร ดังนี้

๑. ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามความในข้อ ๖ แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือว่าด้วยการบริหารงานบุคคลพนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๑

๒. คุณสมบัติที่ใช้ในการสมัคร

๒.๑ ตำแหน่งอาจารย์ ตำแหน่งเลขที่ ๑๑๓๑

- คุณสมบัติปริญญาเอก สาขาวิชาไฟฟ้าศึกษา, วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา, เทคโนโลยีการศึกษา หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือคุณสมบัติปริญญาโท แผน ก ที่กำลังศึกษาต่อระดับปริญญาเอก สอบผ่านหัวข้อวิทยานิพนธ์แล้ว ซึ่งมีคุณสมบัติตรงกับสาขาวิชาที่บรรจุและต้องมีคุณสมบัติปริญญาตรีครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และมีประสบการณ์การสอนในเนื้อหาวิชาไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์กับนักศึกษาฝึกสอน ระดับปริญญาตรีไม่น้อยกว่า ๓ ปี มีผลการทดสอบภาษาอังกฤษจากศูนย์ทดสอบทางภาษาตามประกาศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษสำหรับบรรจุบุคคลเข้าเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๙

๒.๒ ตำแหน่งอาจารย์ ตำแหน่งเลขที่ ๑๔๑๕

- คุณสมบัติปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และต้องมีคุณสมบัติปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

๓. ผู้สมัครคุณสมบัติปริญญาเอกต้องมีหลักฐานผลการทดสอบภาษาอังกฤษที่ใช้ประกอบการศึกษาในระดับปริญญาเอก

ทั้งนี้ จะต้องสำเร็จการศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจากสำนักงาน ก.พ.และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

๔. ข้อกำหนดภาระงาน (Term of Reference) เพื่อปฏิบัติงาน ดังนี้

๔.๑ ตำแหน่งอาจารย์ ตำแหน่งเลขที่ ๑๑๓๑

ภาระงานสอนระดับปริญญาตรี

วิชา ๐๒๐๐๐๓๒๐๘ Professional Experience I

วิชา ๐๒๐๐๐๓๒๐๙ Professional Experience II

วิชา ๐๒๐๐๐๓๒๑๕ Professional Experience IV

วิชา ๐๒๐๐๐๓๒๐๔ Technical Subject Teaching Methods

วิชา ๐๒๐๐๐๓๒๐๗ Educational Research

วิชา ๐๒๐๐๐๓๒๐๒ Educational Innovation and Information Technology

ภาระงานสอนระดับปริญญาโท

วิชา ๐๒๐๒๑๕๑๐๔ Teacher Training in Electrical Engineering Education

วิชา ๐๒๐๒๑๕๑๐๒ Teaching Supervision

วิชา ๐๒๐๒๑๕๗๐๐ Didactics for Teaching Technical Courses

๔.๒ ตำแหน่งอาจารย์ ตำแหน่งเลขที่ ๑๔๑๕

ภาระสอนระดับปริญญาตรี

วิชา ๐๒๐๒๑๓๐๐๑ Electrical Engineering Mathematics

วิชา ๐๒๐๒๑๓๐๐๒ Fundamental of Electrical Engineering

วิชา ๐๒๐๒๑๓๐๐๔ Electrical Engineering Practice I

วิชา ๐๒๐๒๑๓๐๐๕ Electrical Engineering Practice II

วิชา ๐๒๐๒๑๓๐๐๘ Computer Programs for Engineering Applications

วิชา ๐๒๐๒๑๓๐๐๙ Electric Circuit Analysis

วิชา ๐๒๐๒๑๓๐๑๑ Electrical Measurement Laboratory

วิชา ๐๒๐๒๑๓๐๑๘ Feedback Control System

วิชา ๐๒๐๒๑๓๐๓๑ Special Project I

วิชา ๐๒๐๒๑๓๐๓๒ Special Project II

วิชา ๐๒๐๒๑๓๔๐๓ Electric Power System Protection

วิชา ๐๒๐๒๑๓๔๐๖ Electric System Design

วิชา ๐๒๐๒๑๓๔๑๑ Electric Power System Analysis

ภาระสอนระดับปริญญาโท และปริญญาเอก

-ด้านคณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า และด้านวิศวกรรมระบบไฟฟ้ากำลัง

งานควบคุมปริญญาโท งานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ที่ปรึกษานักศึกษา

๕. เอกสารและหลักฐานที่ใช้ในการสมัคร

๕.๑ ปริญญาบัตร หรือหนังสือรับรองที่สภามหาวิทยาลัย/สถาบันอนุมัติแล้ว

ก่อนวันปิดรับสมัคร พร้อมสำเนา ๑ ชุด

๕.๒ ใบรายงานผลการศึกษา (Transcript) พร้อมสำเนา ๑ ชุด

๕.๓ ทะเบียนบ้าน พร้อมสำเนา ๑ ชุด

๕.๔ ใบ ส.ด.๙ หรือ ส.ด. ๔๓ หรือหลักฐานทางทหารอื่น ๆ (ถ้ามี)

๕.๕ ใบรับรองแพทย์ ซึ่งออกให้ไม่เกิน ๖ เดือน

๕.๖ รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวกและไม่ใส่แว่นตาดำ ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๒ รูป

ผู้สนใจประสงค์จะสมัครเข้ารับการศึกษาให้ติดต่อสอบถามและสมัครได้ ณ สำนักงาน  
คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เลขที่ ๑๕๑๘ ถ.  
ประชากรินทร์ ๑ แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ ๑๐๘๐๐ โทร. ๐-๒๕๕๕-๒๐๐๐ ต่อ ๓๒๗๑ ตั้งแต่วันที่  
๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐ จนถึงวันที่ ๒๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรัญญู จตุรพาณิชย์)

รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี