



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย

ด้วย ก.บ.ม. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีความประสงค์จะรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งอาจารย์ ตำแหน่งเลขที่ ๑๐๒ และ ๑๕๓ จำนวน ๒ อัตรา สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ.วิทยาเขตระยอง นั้น โดยมีรายละเอียดการรับสมัคร ดังนี้

๑. ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามความในข้อ ๖ แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการบริหารงานบุคคลพนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๑ และต้องมีความรู้ความสามารถทางด้านภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด

๒. คุณสมบัติที่ใช้ในการสมัคร จะต้องสำเร็จการศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจากสำนักงาน ก.พ. และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

**๒.๑ ตำแหน่งเลขที่ ๑๐๒**

- คุณสมบัติปริญญาเอก หรือปริญญาโท ทางด้านวิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมโลหการ วิศวกรรมอุตสาหกรรม หรือวิศวกรรมการผลิต และจะต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตทางวิศวกรรมวัสดุ หรือวิศวกรรมโลหการ

- หากได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม จากสภาวิศวกร จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

- ผู้สมัครที่ใช้คุณสมบัติปริญญาโท จะต้องมีผลทดสอบภาษาอังกฤษจากศูนย์ทดสอบทางภาษา ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษ สำหรับการบรรจุบุคคลเข้าเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๙

**๒.๒ ตำแหน่งเลขที่ ๑๕๓**

- คุณสมบัติปริญญาเอก หรือปริญญาโท ทางด้านวิศวกรรมอุตสาหกรรม หรือวิศวกรรมการผลิต และจะต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตทางวิศวกรรมอุตสาหกรรม วิศวกรรมการผลิต หรือสาขาวิศวกรรมที่ได้รับใบประกอบวิชาชีพจากสภาวิศวกรสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

- ผู้สมัครที่ใช้คุณสมบัติปริญญาโท จะต้องมีผลทดสอบภาษาอังกฤษจากศูนย์ทดสอบทางภาษา ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษ สำหรับการบรรจุบุคคลเข้าเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๙

๓. กรณีจบการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศต้องเป็นสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรอง

๔. ข้อกำหนดภาระงาน (Term of Reference) เพื่อปฏิบัติงานสอน

(รายละเอียดแนบท้ายประกาศ)

/๕. เอกสาร...

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 บัตรประจำตัวประชาชน พร้อมสำเนา ๑ ชุด

๕.๕ ใบ ส.ด. ๙ หรือ ส.ด. ๔๓ หรือหลักฐานทางทหารอื่นๆ (ถ้ามี)

๕.๖ ใบรับรองแพทย์ ซึ่งออกให้ไม่เกิน ๖ เดือน

๕.๗ รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวกและไม่ใส่แว่นตาดำ ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๒ รูป

ผู้สนใจประสงค์จะสมัครเข้ารับการคัดเลือกให้ติดต่อสอบถาม และสมัครได้ ณ ศูนย์ประสานงาน มจพ. วิทยาเขตระยอง อาคารอเนกประสงค์ ชั้น ๑๐ ห้อง ๑๐๐๕ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ๑๕๑๘ ถนนประชาราษฎร์ ๑ แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ ๑๐๘๐๐ โทร. ๐-๒๕๕๕-๒๐๐๐ ต่อ ๑๑๘๒ หรือหมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๙๓-๖๖๑-๙๒๕๖ ตั้งแต่วันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ในวัน และเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๑



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรัญญู จตุรพานิชย์)

รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี

รายละเอียดประกอบการขอเปิดคัดเลือกพนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งอาจารย์

คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี

สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุและกระบวนการผลิต

ภาระงาน/อัตรากำลัง	จำนวน/หน่วยกิต/เรื่อง	ชั่วโมงทำงาน	รวม (ข.ม.)
ภาระงานสอนของคณาจารย์ประจำเฉลี่ยจำนวนชั่วโมง/ ตำแหน่งเลขที่ 102 และ 153			
1. ภาระงานสอน			
1.1 งานสอนระดับปริญญาตรี			
วิชา Safety Engineering	3	9	9
วิชา Production Planning and Control	3	9	9
วิชา Quality Control	3	9	9
วิชา Industrial Plant Design	3	9	9
วิชา Instrumentation and Control System	3	9	9
วิชา Materials Selection and Design	3	9	9
วิชา Failure Analysis of Materials	3	9	9
วิชา Deterioration of Materials	3	9	9
วิชา Material Characterization	3	9	9
วิชา Mechanical Behavior of Materials	3	9	9
วิชา Transport Phenomena in Material Processing	3	9	9
วิชา Thermodynamics of Materials	3	9	9
วิชา Manufacturing Process	3	9	9
หรือวิชาอื่น ๆ ในระดับปริญญาตรีที่ภาควิชามอบหมายให้ทำการสอน			
2. งานวิจัยและพัฒนาการเรียนการสอน			
2.1 ศึกษาและทำวิจัย		6	6
3. งานอื่น ๆ			
3.1 เป็นที่ปรึกษานักศึกษาระดับปริญญาตรี		2	2
3.2 งานบริการวิชาการอื่น ๆ ตามที่สาขาวิชาฯ กำหนด			