



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย

ด้วย ก.บ.ม. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีความประสงค์จะรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งอาจารย์ ตำแหน่งเลขที่ ๖๙ ๑๐๒ และ ๑๕๓ จำนวน ๓ 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 ๖๙

- คุณสมบัติปริญญาเอก หรือปริญญาโท ทางด้านวิศวกรรมวัสดุ หรือวิศวกรรมโลหการ และจะต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตทางวิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมโลหการ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

- สำหรับผู้สมัครที่มีคุณวุฒิปริญญาโท จะต้องแสดงผลทดสอบภาษาอังกฤษจากศูนย์ทดสอบทางภาษา ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษ สำหรับการบรรจุบุคคลเข้าเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย สายวิชาการ ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๙

๒.๒ ตำแหน่งเลขที่ ๑๐๒

- คุณสมบัติปริญญาเอก หรือปริญญาโท ทางด้านวิศวกรรมอุตสาหกรรม วิศวกรรมการผลิต หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และจะต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตทางวิศวกรรมอุตสาหกรรม วิศวกรรมการผลิต วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมโลหการ หรือสาขาวิศวกรรมที่ได้รับใบประกอบวิชาชีพจากสภาวิศวกรสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

- หากมีประสบการณ์งานวิจัยในระดับปริญญาเอก และ/หรือปริญญาโท ทางด้านงานวิศวกรรมวัสดุหรือโลหการ จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

- ผู้สมัครที่ใช้คุณวุฒิปริญญาโท จะต้องแสดงผลทดสอบภาษาอังกฤษจากศูนย์ทดสอบทางภาษา ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษ สำหรับการบรรจุบุคคลเข้าเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย สายวิชาการ ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๙

๒.๓ ตำแหน่งเลขที่ ๑๕๓

- คุณวุฒิปริญญาเอก หรือปริญญาโท ทางด้านวิศวกรรมอุตสาหกรรม หรือวิศวกรรมการผลิต และจะต้องสำเร็จการศึกษาปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตทางวิศวกรรมอุตสาหกรรม วิศวกรรมการผลิต หรือสาขาวิศวกรรมที่ได้รับใบประกอบวิชาชีพจากสภาวิศวกรสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

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

๓. กรณีจบการศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างประเทศต้องเป็นสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.รับรอง

๔. ข้อกำหนดภาระงาน (Term of Reference) เพื่อปฏิบัติงานสอน

(รายละเอียดแนบท้ายประกาศ)

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" หรือ ๒" จำนวน ๒ รูป

ผู้สนใจประสงค์จะสมัครเข้ารับ การคัดเลือกให้ติดต่อสอบถาม และสมัครได้ ณ ศูนย์ประสานงาน มจพ. วิทยาเขตระยอง อาคารอเนกประสงค์ ชั้น ๑๐ ห้อง ๑๐๐๕ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ๑๕๑๘ ถนนประจักษ์ราชมรรค์ ๑ แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ ๑๐๘๐๐ โทร. ๐-๒๕๕๕-๒๐๐๐ ต่อ ๑๑๘๒ หรือหมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๙๓-๖๖๑-๙๒๕๖ ตั้งแต่วันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ในวัน และเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์รวิทย์ จตุรพานิชย์)

รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี

รายละเอียดประกอบการขอเปิดคัดเลือกพนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งอาจารย์  
คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี  
สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุและกระบวนการผลิต

| ภาระงาน/อัตรากำลัง   | จำนวน/หน่วยกิต/เรื่อง | ชั่วโมงทำงาน | รวม (ช.ม.) |
|--|-----------------------|--------------|------------|
| ภาระงานสอนของคณาจารย์ประจำเฉลี่ยจำนวนชั่วโมง/<br>ตำแหน่งเลขที่ 69 102 และ153 |                       |              |            |
| 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                             |                       |              |            |
|  |                       |              |            |