



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย

ด้วย ก.บ.ม. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ในคราวประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๖ อนุมัติให้ประกาศรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย สายสนับสนุนวิชาการ สังกัดบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน เป็นกรณีพิเศษ จำนวน ๓ อัตรา โดยมีรายละเอียดการรับสมัคร ดังนี้

๑. ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามความในข้อ ๖ แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการบริหารงานบุคคลพนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๑ และจะต้องสำเร็จการศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจากสำนักงาน ก.พ. และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สำนักงาน ก.ค.ศ. หรือ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๒. คุณสมบัติที่ใช้ในการสมัคร

๒.๑ ตำแหน่งนักวิจัย ตำแหน่งเลขที่ ๑๔๓๖ สังกัดสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและระบบคอมพิวเตอร์

- คุณสมบัติปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง (สอบสัมภาษณ์ภาษาอังกฤษ)

- เคยเผยแพร่ผลงานวิจัยในฐานข้อมูล Scopus หรือ TCI

- สามารถสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งการฟัง พูด อ่าน เขียน ในภาษาไทย และภาษาอังกฤษ

๒.๒ ตำแหน่งวิศวกร ตำแหน่งเลขที่ ๑๕๕๐ สังกัดสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและระบบคอมพิวเตอร์

- คุณสมบัติปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือ ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม (สอบสัมภาษณ์ภาษาอังกฤษ)

๒.๓ ตำแหน่งนักวิจัย ตำแหน่งเลขที่ ๒๐๙๕ สังกัดสาขาวิชาวิศวกรรมเคมีและกระบวนการ

- คุณสมบัติปริญญาโท ทางสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (สอบสัมภาษณ์ภาษาอังกฤษ)

- มีประสบการณ์ด้านงานวิชาการและการวิจัย หรือเคยเผยแพร่ผลงานวิจัยในฐานข้อมูล Scopus หรือ TCI

- มีความรู้ความสามารถในการเขียนบทความวิจัย หรือบทความทางวิชาการเพื่อการตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับนานาชาติ

ทั้งนี้ ทุกตำแหน่งจะต้องมีผลทดสอบภาษาอังกฤษตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานมหาวิทยาลัยสายสนับสนุนวิชาการ ประกาศ ณ วันที่ ๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ หรือ KMUTNB-TEPC

๓. ข้อกำหนดภาระงาน (Term of Reference)

๓.๑ ตำแหน่งนักวิจัย ตำแหน่งเลขที่ ๑๔๓๖ สังกัดสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและระบบคอมพิวเตอร์

- ศึกษาค้นคว้า รวบรวม ตรวจสอบ จัดการข้อมูล ทดลอง วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผลประกอบการดำเนินการศึกษาวิจัย และร่วมดำเนินการวิจัยด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี เพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่

- ปฏิบัติงานตามแผนงานและกระบวนการด้านบริการวิชาการ ด้านบริการวิเคราะห์ ทดสอบ และดูแลบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์

- ลำดับความสำคัญ วางแผนการทำงานของตนเอง และประสานงานการวางแผนร่วมกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

- ประสานงานในการทำงานวิจัยและบริการวิชาการ ที่ได้รับมอบหมายร่วมกับนักวิจัย หัวหน้าโครงการหรือหน่วยงานอื่น ให้สอดคล้องกับเป้าหมายของโครงการหรือหน่วยงาน เพื่อให้ได้ผลงานตามเป้าหมายที่กำหนดร่วมกัน และผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้

- ประสานงานกับนักศึกษาภายในและภายนอกหน่วยงาน ในการขอใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ เพื่อการศึกษา งานวิจัย และบริการวิชาการ

- บริหารจัดการห้องปฏิบัติการในสาขาวิศวกรรมระบบซอฟต์แวร์อย่างต่อเนื่อง และเป็นประจำ

- ควบคุมและดูแลรักษาความปลอดภัยห้องปฏิบัติการในสาขาวิศวกรรมระบบซอฟต์แวร์ ให้สามารถดำเนินการได้อย่างเต็มรูปแบบ

- ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ผู้บังคับบัญชามอบหมาย

๓.๒ ตำแหน่งวิศวกร ตำแหน่งเลขที่ ๑๕๕๐ สังกัดสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและระบบคอมพิวเตอร์

- บริหารจัดการห้องปฏิบัติการในสาขาวิศวกรรมโทรคมนาคมและระบบอัจฉริยะอย่างต่อเนื่องและประจำ

- ควบคุมและดูแลรักษาความปลอดภัยห้องปฏิบัติการในสาขาวิศวกรรมโทรคมนาคมและระบบอัจฉริยะให้สามารถดำเนินการได้อย่างเต็มรูปแบบ

- สนับสนุนในการค้นคว้า วิเคราะห์ ทดสอบและคำนวณทางด้านวิศวกรรมโทรคมนาคมและระบบอัจฉริยะ

- สนับสนุนและให้คำปรึกษาข้อมูลทางด้านเทคนิคเพื่อให้โครงการต่าง ๆ บรรลุตามวัตถุประสงค์

- สนับสนุนการทำงานของสาขาวิศวกรรมโทรคมนาคมและระบบอัจฉริยะ โดยใช้ทักษะพื้นฐานเกี่ยวกับอุปกรณ์ และเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม รวมทั้งโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในภาษาพื้นฐาน ที่เกี่ยวข้องกับระบบและโครงข่ายการสื่อสารทั้งในรูปแบบมีสายและไร้สาย

- พัฒนาความเชี่ยวชาญในการใช้เครื่องมือทดสอบทั้งหมดในห้องปฏิบัติการ ทั้งความรู้ทางทฤษฎี ทักษะเชิงเทคนิค การนำไปใช้งาน การจำลองทางคณิตศาสตร์ ด้วยการฝึกซ้อมและปฏิบัติรวมทั้งเรียนรู้ด้วยตนเอง

- ใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารและนำเสนอข้อมูลทั่วไปและข้อมูลเชิงเทคนิคของงานวิจัย และห้องปฏิบัติการในสาขาวิศวกรรมโทรคมนาคมและระบบอัจฉริยะ

- ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ผู้บังคับบัญชามอบหมาย

๓.๓ ตำแหน่งนักวิจัย ตำแหน่งเลขที่ ๒๐๙๕ สังกัดสาขาวิชาวิศวกรรมเคมีและกระบวนการ

- ศึกษา ค้นคว้า รวบรวม ตรวจสอบ จัดการข้อมูล ทดลอง วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผลประกอบการดำเนินการศึกษาวิจัย และร่วมกำหนดหัวข้อวิจัยเรื่องหนึ่งองใดตามที่ได้รับมอบหมาย รวมถึงผลการวิจัย

- ให้บริการวิชาการด้านต่างๆ เช่น ให้คำปรึกษา แนะนำ ในการปฏิบัติงานแก่เจ้าหน้าที่ และนักศึกษาภายในและภายนอกหน่วยงาน ที่มาฝึกปฏิบัติงาน หรือการขอใช้เครื่องมือ และอุปกรณ์

- บริหารจัดการห้องปฏิบัติการในสาขาวิศวกรรมเคมีอย่างต่อเนื่องและเป็นประจำ รวมถึงการควบคุมและดูแลรักษาความปลอดภัยห้องปฏิบัติการให้สามารถดำเนินการวิจัยได้อย่างเต็มรูปแบบ

- ให้บริการด้านวิเคราะห์ ทดสอบ ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องมือ และอุปกรณ์ภายในห้องปฏิบัติการ

- จัดลำดับความสำคัญ วางแผนการทำงานที่รับผิดชอบ ประสานงานในการทำงานวิจัยที่ได้รับมอบหมายร่วมกับนักวิจัย หัวหน้าโครงการ หรือหน่วยงานอื่นหรือโครงการอื่นที่เกี่ยวข้อง ให้สอดคล้องกับเป้าหมายของโครงการหรือหน่วยงาน เพื่อให้ได้ผลงานตามเป้าหมายที่กำหนดร่วมกัน

- ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ผู้บังคับบัญชามอบหมาย

๔. เอกสารและหลักฐานที่ใช้ในการสมัคร

๔.๑ ปริญญาบัตร หรือหนังสือรับรองที่สภามหาวิทยาลัย/สถาบันอนุมัติแล้ว ก่อนวันปิดรับสมัคร พร้อมสำเนา ๑ ชุด

๔.๒ ใบรายงานผลการศึกษา (Transcript) พร้อมสำเนา ๑ ชุด

๔.๓ ทะเบียนบ้าน และบัตรประชาชน พร้อมสำเนา ๑ ชุด

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

๔.๕ ใบรับรองแพทย์ ซึ่งออกให้ไม่เกิน ๖ เดือน

๔.๖ รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวกและไม่ใส่แว่นตาดำ ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๒ รูป

ผู้สนใจประสงค์จะสมัครเข้ารับการคัดเลือกให้ติดต่อสอบถาม และสมัครได้ ณ สำนักงานคณบดี บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตสิรินธร ไทย-เยอรมัน ชั้น ๓ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ๑๕๑๘๘ ถ.ประชากรราษฎร์ ๑ แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ โทร. ๐-๒๕๕๕-๒๐๐๐ ต่อ ๒๙๐๒ ตั้งแต่วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ในวัน และเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรัญญู จตุรพานิชย์)

รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

ปฏิบัติการแทนอธิการบดี

สืบค้น คณบดี 19/4/66

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

18 เม.ย. 66

ดร.บ. / ๑๑๑๕  
ประจักษ์ ๑๑๑๕  
๑๑๑๕ เข้าแจ้งให้รับทราบ

18 เม.ย. 2566

19 เม.ย. 66