



ประกาศ ก.บ.ม. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย สายสนับสนุนวิชาการ

ด้วย ก.บ.ม. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีความประสงค์จะรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย สายสนับสนุนวิชาการ ตำแหน่งนักวิจัย ตำแหน่งเลขที่ 1193 และ ตำแหน่งเลขที่ 1556 สังกัดบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน (TGGS) อัตราเงินเดือน 26,740 บาท จำนวน 2 อัตรา โดยมีรายละเอียดการรับสมัคร ดังนี้

1. ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติตามความในข้อ 6 แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการบริหารงานบุคคลพนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2551 และจะต้องสำเร็จการศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจากสำนักงาน ก.พ. และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สำนักงาน ก.ค.ศ. หรือ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

## 2. คุณสมบัติที่ใช้ในการสมัคร

### 2.1 ตำแหน่งเลขที่ 1193 สังกัดสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์

1) คุณสมบัติปริญญาโทหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ได้แก่ วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือ ครุศาสตรอุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

2) มีผลการทดสอบภาษาอังกฤษจากศูนย์ทดสอบทางภาษา ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานมหาวิทยาลัย สายสนับสนุนวิชาการ พ.ศ. 2566 (ฉบับที่ 2)

3) มีทักษะการสื่อสารภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้เป็นอย่างดี ทั้งด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียน

4) เคยเผยแพร่ผลงานวิจัยในฐานข้อมูล Scopus หรือ TCI

### 2.2 ตำแหน่งเลขที่ 1556 สังกัดสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์

1) คุณสมบัติปริญญาโทหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ได้แก่ วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ และสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

2) มีผลการทดสอบภาษาอังกฤษจากศูนย์ทดสอบทางภาษา ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานมหาวิทยาลัย สายสนับสนุนวิชาการ พ.ศ. 2566 (ฉบับที่ 2)

3) มีทักษะการสื่อสารภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้เป็นอย่างดี ทั้งด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียน

4) เคยเผยแพร่ผลงานวิจัยในฐานข้อมูล Scopus หรือ TCI

### 3. ข้อกำหนดภาระงาน

#### 3.1 ตำแหน่งเลขที่ 1193 สังกัดสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์

1) ศึกษาค้นคว้า รวบรวม ตรวจสอบ จัดการข้อมูล ทดลอง วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผลประกอบการดำเนินการศึกษาวิจัย และร่วมดำเนินการวิจัยด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี เพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่

2) สนับสนุนการทำงานและการเรียนการสอนของสาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม และระบบอัจฉริยะ รวมถึงสนับสนุนการเรียนการสอนหลักสูตรปริญญาตรีในรายวิชาของสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และคอมพิวเตอร์ โดยใช้ทักษะพื้นฐานเกี่ยวกับ อุปกรณ์ และเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม รวมทั้งโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในภาษาพื้นฐาน ที่เกี่ยวข้องกับระบบและโครงข่ายการสื่อสาร ทั้งในรูปแบบมีสายและไร้สาย

3) ประสานงานในการทำงานวิจัยและบริการวิชาการ ที่ได้รับมอบหมายร่วมกับนักวิจัย หัวหน้าโครงการ หรือหน่วยงานอื่น ให้สอดคล้องกับเป้าหมายของโครงการหรือหน่วยงาน เพื่อให้ได้ผลงานตามเป้าหมายที่กำหนดร่วมกัน และผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้

4) ประสานงานกับนักศึกษาภายในและภายนอกหน่วยงาน ในการขอใช้เครื่องมือ และอุปกรณ์ เพื่อการศึกษา งานวิจัย และบริการวิชาการ

5) บริหารจัดการห้องปฏิบัติการในสาขาวิศวกรรมโทรคมนาคมและระบบอัจฉริยะอย่างต่อเนื่องและเป็นประจำ

6) ควบคุมและดูแลรักษาความปลอดภัยห้องปฏิบัติการในสาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม และระบบอัจฉริยะ ให้สามารถดำเนินการได้อย่างเต็มรูปแบบ

7) ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

#### 3.2 ตำแหน่งเลขที่ 1556 สังกัดสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์

1) ศึกษาค้นคว้า รวบรวม ตรวจสอบ จัดการข้อมูล ทดลอง วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผลประกอบการดำเนินการศึกษาวิจัย และร่วมดำเนินการวิจัยด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี เพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่

2) ปฏิบัติงานตามแผนงานและกระบวนการด้านบริการวิชาการ ด้านบริการวิเคราะห์ ทดสอบ และดูแลบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์

3) สนับสนุนการทำงานและการเรียนการสอนในรายวิชาของสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือรายวิชาอื่น ๆ ที่ได้รับมอบหมาย รวมถึงสนับสนุนการเรียนการสอนหลักสูตรปริญญาตรีในรายวิชาของสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์

4) ประสานงานในการทำงานวิจัยและบริการวิชาการ ที่ได้รับมอบหมายร่วมกับนักวิจัย หัวหน้าโครงการ หรือหน่วยงานอื่น ให้สอดคล้องกับเป้าหมายของโครงการหรือหน่วยงาน เพื่อให้ได้ผลงานตามเป้าหมายที่กำหนดร่วมกัน และผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้

5) ประสานงานกับนักศึกษาภายในและภายนอกหน่วยงาน ในการขอใช้เครื่องมือ และอุปกรณ์ เพื่อการศึกษา งานวิจัย และบริการวิชาการ

6) บริหารจัดการห้องปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์อย่างต่อเนื่อง และเป็นประจำ

7) ควบคุมและดูแลรักษาความปลอดภัยห้องปฏิบัติการในสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ให้สามารถดำเนินการได้อย่างเต็มรูปแบบ

8) ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

#### 4. การคัดเลือกโดยใช้วิธีการสอบสัมภาษณ์ภาษาอังกฤษ

#### 5. เอกสารและหลักฐานที่ใช้ในการสมัคร

- 5.1 ปริญญาบัตรหรือหนังสือรับรองที่สภามหาวิทยาลัย/สถาบันอนุมัติแล้ว ก่อนวันปิดรับสมัคร พร้อมสำเนา 1 ชุด
- 5.2 ใบรายงานผลการศึกษา (Transcript) พร้อมสำเนา 1 ชุด
- 5.3 ใบแสดงผลการทดสอบภาษาอังกฤษ ที่มีอายุไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันที่สมัคร
- 5.4 ทะเบียนบ้าน และบัตรประชาชน พร้อมสำเนา 1 ชุด
- 5.5 ใบ ส.ด. 9 หรือ ส.ด. 43 หรือหลักฐานทางทหารอื่น ๆ (ถ้ามี)
- 5.6 ใบรับรองแพทย์ ซึ่งออกให้ไม่เกิน 6 เดือน
- 5.7 รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวกและไม่ใส่แว่นตาดำ ขนาด 1 นิ้ว จำนวน 1 รูป

ผู้สนใจประสงค์จะสมัครเข้ารับการศึกษาให้ติดต่อสอบถาม และสมัครได้ ณ สำนักงานคณบดี อาคารบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน ห้อง 301 ชั้น 3 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 1518 ถ.พระราชราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ โทร. 0-2555-2000 ต่อ 2902 ในวัน และเวลาราชการ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม – 29 พฤษภาคม 2569 ในวัน และเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2569



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรวิทย์ จตุรพาณิชย์)  
รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร  
ปฏิบัติการแทนอธิการบดี

ทราบ/แจ้งประชาสัมพันธ์



5 พ.ค. 2569