



งานสารบรรณ  
บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์  
นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน  
เลขที่..... ๖๙๑ ๒๕๖๔  
วันที่รับ..... - ๙ ส.ค. ๒๕๖๔

ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ  
เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย

ด้วย ก.บ.ม. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ พระนครเหนือ มีความประสงค์จะรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งอาจารย์ ตำแหน่งเลขที่ ๑๖๓๒ สังกัดบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน จำนวน ๑ อัตรา โดยมีรายละเอียดการรับสมัคร ดังนี้

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

๒. คุณสมบัติที่ใช้ในการสมัคร

๒.๑ คุณวุฒิปริญญาเอก ทางวิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมเครื่องกล หรือสาขาวิชานักวิเคราะห์

๒.๒ มีความรู้ ความชำนาญทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้า เครื่องกล ที่เกี่ยวข้องกับระบบราง โดยเน้นทางด้าน Assisted, Automated and Autonomous และ Automation of Rail Vehicles

๒.๓ มีความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษ ภาษาเยอรมัน และสอนในโปรแกรมนานาชาติที่ใช้ภาษาอังกฤษเป็นหลักได้

๒.๔ มีความสามารถในการผลิตผลงานวิจัย

๒.๕ มีประสบการณ์ทำงานในภาคอุตสาหกรรม

๓. ข้อกำหนดภาระงาน (Term of Reference)

- สอนในรายวิชา Principles of Rail Vehicle Technology, วิชา Mechatronic Systems in Vehicle Engineering และวิชา Electric Rail Vehicles, Linear Drives and Magnetic Levitation ของหลักสูตร วิศวกรรมยานพาหนะ และโครงสร้างพื้นฐานระบบราง โดยเน้นทางด้าน Automation of Rail Vehicles รวมถึง วิชาอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

- ทำงานวิจัยด้าน Automation of Rail Vehicles ร่วมกับภาคอุตสาหกรรม และหน่วยงาน วิจัยของรัฐ เช่น สวทช. วว. หรือแหล่งเงินทุนอื่น ๆ

- ร่วมสร้างเครือข่ายทางวิชาการในระดับชาติ และระดับนานาชาติ

- ประสานงานกับภาคอุตสาหกรรม เรื่องการเรียนการสอน และการฝึกงานของนักศึกษา

- ทำงานวิจัย และเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ให้แก่ นักศึกษาระดับปริญญาโทและเอก

- ร่วมพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมยานพาหนะและโครงสร้างพื้นฐานระบบราง

- ติดต่อขอความร่วมมือกับหน่วยงานทั้งภายในและต่างประเทศ เพื่อช่วยสนับสนุนงานวิจัย

และพัฒนาคณาจารย์ของ TGGS

- ช่วยวางแผนและพัฒนางานวิจัยของคณาจารย์และนักศึกษา

- ภาระงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

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.ค. ๙ หรือ ส.ด. ๙ หรือหลักฐานทางทหารอื่นๆ (ถ้ามี)
- ๔.๕ ใบรับรองแพทย์ ซึ่งออกให้ไม่เกิน ๖ เดือน
- ๔.๖ รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวกและไม่ใส่แหวนตัดด้า ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๒ รูป

ผู้สนใจประสงค์จะสมัครเข้ารับการคัดเลือกให้ติดต่อสอบถาม และสมัครได้ ณ สำนักงานคณบดี บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน ชั้น ๓ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ๑๕๘๘ ถนนประชาธิรักษ์ ๑ แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ ๑๐๘๐๐ โทร. ๐-๒๕๕๕-๒๐๐๐ ต่อ ๘๑๑๖ ตั้งแต่ บัดนี้ ถึงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ ในวัน และเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรวิทย์ จตุรพาณิชย์)  
รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร  
ปฏิบัติการแทนอธิการบดี

๒๓๗๘ ๒๕๖๔

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรวิทย์ จตุรพาณิชย์

๗๗.๐๖๔

๑๘๐/๒๘  
นิสิต

๑๙๙.๖๔