



ประกาศ

ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์เพื่อมาตรฐานและอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

เปิดรับสมัครลูกจ้างจ้างเหมา

ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ จำนวน 1 อัตรา

วุฒิปริญญาโท ด้านวิทยาศาสตร์สาขาที่เกี่ยวข้อง อัตราค่าจ้าง 20,500 – 24,000 บาท/เดือน

รับสมัครตั้งแต่วันที่ 12 กรกฎาคม 2565 ถึง วันที่ 25 กรกฎาคม 2565

สาระสำคัญของงานและความรับผิดชอบหลัก โดยสรุป (Job summary)

ปฏิบัติงานในการให้บริการเครื่องมือชั้นสูงของศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ ในส่วนการให้บริการวิชาการ วิเคราะห์ทดสอบที่มีรายได้กับทุกหน่วยงานที่มาขอรับบริการกับศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์เพื่อมาตรฐานและ อุตสาหกรรม เก็บรวบรวมและทำรายงานข้อมูลการใช้งานเครื่องมือทุกประเภทที่อยู่ภายใต้การดูแลและความ รับผิดชอบ ประสานและจัดทำรายรับ-รายจ่าย จากการให้บริการวิเคราะห์ทดสอบอย่างเบ็ดเสร็จและเป็นระบบ เป็นผู้ประสานงานด้านการประชาสัมพันธ์และติดต่อลูกค้าผ่านช่องทางออนไลน์ รวมถึงงานบริการวิชาการอื่นตาม พันธกิจของศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ อาทิ งานอบรมเชิงปฏิบัติการด้านวิทยาศาสตร์สำหรับโรงเรียน มัธยมศึกษา งานอบรมเชิงปฏิบัติการเครื่องมือวิทยาศาสตร์ชั้นสูงของคณะวิทยาศาสตร์ ภายใต้การรับบริการของ ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ คณะวิทยาศาสตร์

รายละเอียดหน้าที่และความรับผิดชอบที่ต้องปฏิบัติ (Job duty)

1. ปฏิบัติงานและให้บริการวิเคราะห์ทดสอบด้วยเครื่องมือชั้นสูงของศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ ได้แก่ Scanning Electron Microscope (SEM), X-ray Diffractometer (XRD) และเครื่องอื่นที่ได้รับ มอบหมาย
2. ร่วมจัดอบรมและเป็นวิทยากรร่วมในเชิงปฏิบัติให้กับนักศึกษาและผู้สนใจในการใช้เครื่องมือชั้นสูงของ ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ
3. ดูแลและรับผิดชอบต่อเครื่องมือที่ได้รับมอบหมายให้สามารถใช้งานได้อย่างปกติ และประสานงานกับ บริษัทผู้ผลิตหากเกิดปัญหาทางเทคนิคหรือจากกรณีอื่นใดที่ทำให้เครื่องมือไม่สามารถใช้งานได้ปกติ

4. ประสานงานกับภาควิชาหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาสัมพันธ์การให้บริการงานวัดวิเคราะห์ทดสอบของศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ ในเชิงรุก
5. สามารถรายงานข้อมูลการใช้งานเครื่องมือ และรายรับ-รายจ่าย จากการให้บริการอย่างเป็นระบบได้
6. ดูแล และจัดหาวัสดุและอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับงานบริการเครื่องมือภายในห้องปฏิบัติการเครื่องมือกลางของคณะวิทยาศาสตร์
7. รายงานผลปฏิบัติงานต่อผู้บังคับบัญชาชั้นต้นอย่างสม่ำเสมอ และรายงานข้อบกพร่องและปัญหาในการดำเนินงานให้ผู้บังคับบัญชาชั้นต้นทราบโดยเร็วที่สุดเพื่อรีบแก้ไขปัญหาดังกล่าว
8. ปฏิบัติงานอื่นๆที่เกี่ยวข้องตามที่ได้รับมอบหมาย

คุณสมบัติ

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท วิทยาศาสตร์ (ฟิสิกส์, เคมี, วัสดุศาสตร์) หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
2. สามารถทำงานเป็นทีมได้ (Teamwork)
3. มีทักษะความคิดเชิงระบบ (Systematic Thinking)
4. มีทักษะการจับใจความ สื่อสาร และถ่ายทอดข้อมูลให้ผู้อื่นเข้าใจ
5. สามารถใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสารได้ (ฟัง พูด อ่าน เขียน)
6. หากมีประสบการณ์จากการใช้เครื่องมือวิเคราะห์ขั้นสูงบางประเภท ได้แก่ SEM , XRD จะได้รับการพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ

เอกสารประกอบการสมัคร

- Curriculum Vitae (CV)
- สำเนาใบแสดงผลการเรียน (transcript) ระดับปริญญาโท
- สำเนาปริญญาบัตรระดับปริญญาโท
- สำเนาบัตรประชาชน
- สำเนาผลการทดสอบทักษะภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)
- เอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)

สถานที่ปฏิบัติงาน

ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์เพื่อมาตรฐานและอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ถนนประชาอุทิศ แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ

วิธีการสมัคร

1. สมัครทาง E-mail ได้ที่ คุณติวานนท์ เกตษา (tiwanon.ket@kmutt.ac.th)
2. สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ คุณติวานนท์ เกตษา (tiwanon.ket@kmutt.ac.th)
โทร. 0-2470-8900 หรือ 096-8040999