

ประกาศรับสมัคร ลูกจ้าง จ้างเหมา ตำแหน่ง ช่างเทคนิค จำนวน 1 อัตรา

สังกัด ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

อัตราเงินเดือน 18,000 - 19,000 บาท

เปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ 15 กันยายน 2567

คุณสมบัติ

- 1) จบการศึกษาระดับปริญญาตรี ในสาขาไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ หรือแมคคาทรอนิกส์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
- 2) มีทักษะและประสบการณ์ทางช่าง
- 3) สามารถดูแลและจัดระบบการใช้เครื่องมืออุปกรณ์ในห้องทดลองทางกลและทางไฟฟ้าได้
- 4) สามารถซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมืออุปกรณ์ทางด้านฟิสิกส์และอิเล็กทรอนิกส์ได้ หากมีประสบการณ์ในด้านเครื่องมือทางการแพทย์จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
- 5) สามารถออกแบบ/ปรับปรุงและสร้างชุดทดลองใหม่หรืออุปกรณ์ต้นแบบนวัตกรรมทางด้านอิเล็กทรอนิกส์ ไมโครคอนโทรลเลอร์ และอินเตอร์เฟสได้
- 6) มีทักษะการทำโครงการหรือสิ่งประดิษฐ์ หรือนวัตกรรมทางด้านกล อิเล็กทรอนิกส์ ไมโครคอนโทรลเลอร์ อินเตอร์เฟสได้ หากมีประสบการณ์ในด้านเครื่องมือทางการแพทย์จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
- 7) มีทักษะการสื่อสารเพื่อใช้ในงานอบรมบริการวิชาการ
- 8) มีทักษะในการวิเคราะห์จับประเด็นสรุปความ และจัดทำรวบรวมข้อมูลระบบสารสนเทศ
- 9) สามารถจัดทำสื่อ/วิดีโอการเรียนการสอนร่วมกับอาจารย์ได้
- 10) มีความสามารถพิเศษในการใช้ Microsoft Office ได้ดี และมีทักษะการแก้ไขปัญหาคอมพิวเตอร์เบื้องต้นได้
- 11) มีทักษะการฟัง พูด อ่าน เขียน ภาษาอังกฤษเบื้องต้นได้
- 12) มีความรับผิดชอบและทัศนคติที่ดีในการทำงาน
- 13) มีมนุษยสัมพันธ์ดี มีความรับผิดชอบ อดทน สามารถทำงานภายใต้สภาวะกดดันได้
- 14) สุขภาพแข็งแรง ไม่มีโรคประจำตัวและไม่เป็นโรคตามที่กฎ ก.พ. กำหนด

ลักษณะงาน

- 1) ดูแลห้องทดลอง (PHYSICS WORKSHOP) ให้เกิดประโยชน์สูงสุด
- 2) ทำการซ่อมแซมเครื่องมืออุปกรณ์ในภาควิชาฟิสิกส์ให้พร้อมต่อการใช้งานอยู่ตลอดเวลา
- 3) ดูแลการขอใช้เครื่องมือทางช่างให้กับกับอาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา เพื่อนำไปใช้ทำวิทยานิพนธ์และการทำงานวิจัยในระดับปริญญาตรีและในระดับบัณฑิตศึกษา รวมถึงงานบริการวิชาการ
- 4) ให้คำปรึกษาแก่อาจารย์ ผู้ช่วยสอนและนักศึกษาที่มาใช้ห้องปฏิบัติการทางช่าง
- 5) เป็นผู้ประสานงานระหว่างอาจารย์ ผู้ช่วยสอน นักศึกษา ในการจัดการเรียนการสอนในรายวิชาที่มีกิจกรรมนอกห้องเรียน
- 6) ออกแบบและสร้างชุดทดลองใหม่ๆร่วมกับบุคลากรในภาควิชา

- 7) ให้บริการจัดชุดการทดลอง และสิ่งประดิษฐ์ร่วมกับบุคลากรในภาควิชา
- 8) ให้บริการทางด้านวิชาการสำหรับโรงเรียนต่าง ๆ ที่ต้องการใช้ห้องปฏิบัติการ โดยการเตรียมอุปกรณ์ตามที่โรงเรียนต้องการ
- 9) เป็นผู้ช่วยวิทยากรทางด้านการบริการวิชาการสำหรับโรงเรียนต่าง ๆ
- 10) ดำเนินการจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันในภาควิชา
- 11) รายงานข้อบกพร่องและปัญหาในการดำเนินงานให้ผู้บังคับบัญชาชั้นต้นทราบ
- 12) ปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่ได้รับมอบหมาย

สถานที่ปฏิบัติงาน

ห้องปฏิบัติการชั้น 1 อาคาร N4 ภาควิชาฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ถนนประชาอุทิศ แขวง บางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ

เอกสารประกอบการสมัคร

- Curriculum Vitae (CV)
- สำเนาใบแสดงผลการเรียนรู้ (transcript) ระดับปริญญาตรี
- สำเนาใบแสดงผลการเรียนรู้ ในระดับ ปวช. และ ปวส. (ถ้ามี)
- สำเนาปริญญาบัตรระดับปริญญาตรี
- สำเนาบัตรประชาชน
- สำเนาผลการทดสอบทักษะภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)
- เอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)

วิธีการสมัคร

1. สมัครทาง E-mail ได้ที่ คุณญาณี พรเลิศทรัพย์สิน (yane.por@kmutt.ac.th) ภายในวันที่ 15 ก.ย. 2567
2. สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ ผศ.ดร. วันดี อ่อนเรียบร้อย
โทร. 089-1739749
