

**ตำแหน่งที่รับสมัคร**

ลูกจ้างมหาวิทยาลัย ตำแหน่ง วิศวกรซอฟต์แวร์ / โปรแกรมเมอร์ 5 ตำแหน่ง

**สถานที่ปฏิบัติงาน**

สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (บางมด)

### คุณสมบัติ

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือปริญญาโท สาขาวิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด, วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์, วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมหุ่นยนต์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
2. สามารถออกแบบซอฟต์แวร์ ตามมาตรฐานการออกแบบซอฟต์แวร์ในปัจจุบันได้
3. สามารถพัฒนาซอฟต์แวร์โดยใช้ภาษาใดภาษาหนึ่งเป็นอย่างน้อย Python, JAVA , LabVIEW หรือ Mobile Application หรือมีทักษะการพัฒนาซอฟต์แวร์ที่ดี
4. สามารถพัฒนาซอฟต์แวร์ Interface สำหรับการสื่อสารข้อมูลกับ Hardware หรือ Web Service หรืออื่นๆ
5. หากมีทักษะในด้านต่อไปนี้ (ด้านใดด้านหนึ่ง หรือมากกว่า) จะพิจารณาเป็นพิเศษ
  - มีความรู้ความเข้าใจในเรื่อง Sensor และ Actuator สำหรับหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ
  - มีความเข้าใจและใส่ใจในเรื่องของการทำ Reusable Software Library
  - มีความสามารถในการออกแบบ Software Framework สำหรับหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ
  - มีความรู้ความเข้าใจในงานด้าน Machine Vision
  - มีความรู้ความเข้าใจในงานด้าน Mobile Robot
  - มีความรู้ความเข้าใจในงานด้าน Automation System
  - มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบฐานข้อมูล และสามารถพัฒนาซอฟต์แวร์ในการ Manipulation ข้อมูลได้ เช่น การ Query, การ Insert ข้อมูล เป็นต้น
6. สามารถทำงานนอกสถานที่ และนอกเวลาทำการได้ (ในบางครั้ง)
7. มีอัธยาศัยดี ทัศนคติบวก มีทักษะในการสื่อสารและประสานงาน
8. สามารถทำงานเป็นทีมและรับผิดชอบงานที่ได้รับมอบหมายได้เป็นอย่างดี
9. สามารถเรียนรู้งานได้เร็ว มีไหวพริบในการตัดสินใจ มีความกระตือรือร้นและมีความคิดสร้างสรรค์

### หน้าที่ความรับผิดชอบ

- ออกแบบ และพัฒนาซอฟต์แวร์ในงานที่ได้รับมอบหมาย
- วิเคราะห์กระบวนการและให้คำปรึกษาแนะนำในงานด้านวิศวกรรมซอฟต์แวร์ร่วมกับทีม เพื่อการออกแบบและพัฒนา ระบบอัตโนมัติในโครงการต่างๆ
- วางแผนงาน ปฏิบัติงาน ควบคุมงาน วิเคราะห์ปัญหา และปรับปรุงแก้ไขงานหรือโครงการที่ได้รับมอบหมายให้สำเร็จ ล่วงตามกำหนดและมีประสิทธิภาพ
- ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่ได้รับมอบหมาย

อัตราเงินเดือน ตามวุฒิและประสบการณ์

**กำหนดการรับสมัคร** รับสมัครตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป

**วิธีการสมัคร** สมัครทาง E-mail: [kanjana@fibo.kmutt.ac.th](mailto:kanjana@fibo.kmutt.ac.th)

**สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่** 0-2470-9691 หรือ [kanjana@fibo.kmutt.ac.th](mailto:kanjana@fibo.kmutt.ac.th) (คุณกาญจนา)