



**ชื่อตำแหน่ง นักวิจัย รหัสตำแหน่ง RMV**

**สังกัด** ส่วนงานวิศวกรรมยานรบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

**จำนวน 3 อัตรา**

**1. หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก**

ดำเนินการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีทางด้านระบบควบคุมอัตโนมัติและระบบปัญญาประดิษฐ์ที่เกี่ยวข้องกับระบบ Military Vehicle ตามที่ได้รับมอบหมายให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด และจัดทำรายงานความก้าวหน้าของงานวิจัย ดำเนินการทดสอบประเมินโครงการวิจัยและพัฒนาร่วมกับผู้ใช้งาน และจัดเก็บองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นระบบ รวมทั้งจัดทำบทความวิชาการเพื่อเผยแพร่ในระดับนานาชาติหรือระดับประเทศ พร้อมบรรยายและให้ความรู้แก่บุคลากรทั้งในและนอกสถาบัน ทั้งนี้ให้ครอบคลุมถึงงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมายจากผู้บังคับบัญชา

**2. คุณสมบัติขั้นต่ำของตำแหน่ง**

**2.1 การศึกษาขั้นต่ำ/ประสบการณ์ :**

- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์, วิทยาศาสตร์, คณิตศาสตร์, เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
- อายุงานรวม 5 ปี โดยมีประสบการณ์เกี่ยวกับ Trouble Shoot, ทำงานด้าน Technical Field ในอุตสาหกรรมหรือมหาวิทยาลัย อย่างน้อย 1 ปี (มีความรู้ด้านการออกแบบระบบควบคุมอัตโนมัติและมีประสบการณ์พัฒนาระบบควบคุมอัตโนมัติรวมถึง Embedded Software, มีความรู้ด้านการพัฒนาปัญญาประดิษฐ์ และมีประสบการณ์การพัฒนาและประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์)

**2.2 ทักษะ/ความรู้เฉพาะทาง :**

- ความรู้เกี่ยวกับ Technical Field
- ทักษะการทำวิจัยและทักษะการคิดเชิงวิเคราะห์
- ทักษะในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าและมีทักษะการประสานงาน
- สามารถใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางวิศวกรรม เช่น MATLAB, AutoCAD และ SolidWorks
- มีความรู้เกี่ยวกับการเขียนและพัฒนาโปรแกรมภาษา C/ C++ หรือไมโครคอนโทรลเลอร์
- ความสามารถด้านภาษา (ภาษาอังกฤษ ดี)
- ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์ (Ms Office (Word, Excel, PowerPoint), Email, Internet)

**2.3 สมรรถนะเชิงพฤติกรรม:**

- มีความสามารถในการทำงานเป็นทีม
- มีความซื่อสัตย์

- มีความมุ่งมั่นในผลสำเร็จของงาน
- มีความเฉลียวฉลาด (IQ สูง)

**อัตราเงินเดือน** :พิจารณาตามกรอบโครงสร้างอัตราเงินเดือนตามบัญชีระดับตำแหน่ง