



ชื่อตำแหน่ง นักวิจัย 1 (Design) รหัสตำแหน่ง RMV1
สังกัด ส่วนงานวิศวกรรมยานรบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา กลุ่มวิจัย
จำนวน 1 อัตรา

1. หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ดำเนินการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีทางการออกแบบ การประกอบรวมและจัดทำแบบ 2 และ 3 มิติของชิ้นงาน ชิ้นส่วนยานรบ และการประกอบรวมชิ้นส่วนยานรบและระบบอาวุธเชิงอุตสาหกรรมเพื่อสนับสนุนวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีป้องกันประเทศนำไปสู่อุตสาหกรรมป้องกันประเทศ และจัดทำรายงานความก้าวหน้าของงานวิจัย ดำเนินการทดสอบประเมินโครงการวิจัยและพัฒนา ร่วมกับผู้ใช้งาน และจัดเก็บองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นระบบ รวมทั้งจัดทำบทความวิชาการเพื่อเผยแพร่ในระดับนานาชาติหรือระดับประเทศ พร้อมบรรยายและให้ความรู้แก่บุคลากรทั้งในและนอกสถาบัน ทั้งนี้ให้ครอบคลุมถึงงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมายจากผู้บังคับบัญชา

2. คุณสมบัติขั้นต่ำของตำแหน่ง

2.1 การศึกษาขั้นต่ำ/ประสบการณ์ :

- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์, วิทยาศาสตร์, คณิตศาสตร์, เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
- มีความรู้ด้านการออกแบบกระบวนการประกอบรวมยานยนต์, มีความรู้ด้านการออกแบบชิ้นส่วนยานยนต์
- อายุงานรวม 1 ปี โดยมีประสบการณ์เกี่ยวกับ Trouble Shoot, ทำงานด้าน Technical Field ในอุตสาหกรรมหรือมหาวิทยาลัย อย่างน้อย 1 ปี

2.2 ทักษะ/ความรู้เฉพาะทาง :

- ความรู้เกี่ยวกับ Technical Field
- ทักษะการทำวิจัยและทักษะการคิดเชิงวิเคราะห์
- ทักษะในการแก้ปัญหาเฉพาะหน้าและมีทักษะการประสานงาน
- 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
- มีความมุ่งมั่นในผลสำเร็จของงาน, มีความซื่อสัตย์
- มีความเฉลียวฉลาด (IQ สูง)

อัตราเงินเดือน : พิจารณาตามกรอบโครงสร้างอัตราเงินเดือนตามบัญชีระดับตำแหน่ง