



ประกาศสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
เรื่อง รับสมัครบุคคลเพื่อสรรหาและคัดเลือกเป็นลูกจ้างโครงการของสถาบัน

ด้วยสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) หน่วยงานในสังกัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม มีความประสงค์จะรับสมัครบุคคลเพื่อคัดเลือกเป็นลูกจ้างโครงการของสถาบัน ภายใต้โครงการพัฒนาเทคโนโลยี เทคนิควิศวกรรม เพื่อสร้างนวัตกรรมด้านดาราศาสตร์ ในตำแหน่ง จำนวน ๔ ตำแหน่ง ๕ อัตรา จึงอาศัยอำนาจตามมาตรา ๒๖ แห่งพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ. ๒๕๕๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ และข้อ ๒๕ แห่งข้อบังคับคณะกรรมการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ ว่าด้วยการบริหารงานบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๔ จึงประกาศรับสมัครบุคคลเพื่อสรรหาและคัดเลือกเป็นลูกจ้างโครงการของสถาบัน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ตำแหน่งงานและรายละเอียดงาน

ตำแหน่งที่รับสมัครและรายละเอียดงาน ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

๒. คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งของผู้มีสิทธิสมัครเข้ารับการสรรหาและคัดเลือก

๒.๑ คุณสมบัติทั่วไป ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่กำหนดไว้ในมาตรา ๓๑ แห่งพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ. ๒๕๕๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ ดังนี้

- ๑) มีสัญชาติไทย
- ๒) มีอายุไม่ต่ำกว่าสิบแปดปีบริบูรณ์และไม่เกินหกสิบปีบริบูรณ์
- ๓) สามารถทำงานให้แก่สถาบันได้เต็มเวลา
- ๔) มีคุณวุฒิหรือประสบการณ์เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และอำนาจหน้าที่ของสถาบัน
- ๕) ไม่เป็นข้าราชการ พนักงาน หรือลูกจ้างของส่วนราชการ พนักงานหรือลูกจ้างของรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐหรือพนักงานหรือลูกจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- ๖) ไม่เป็นที่ปรึกษาหรือผู้เชี่ยวชาญซึ่งมีสัญญาจ้างกับสถาบัน
- ๗) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย คนไร้ความสามารถ หรือคนเสมือนไร้ความสามารถ
- ๘) ไม่เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ
- ๙) ไม่เป็นผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมือง สมาชิกสภาท้องถิ่นหรือผู้บริหารท้องถิ่น กรรมการหรือผู้ดำรงตำแหน่งซึ่งรับผิดชอบการบริหารพรรคการเมือง ที่ปรึกษาพรรคการเมืองหรือเจ้าหน้าที่พรรคการเมือง
- ๑๐) ไม่เป็นผู้มีส่วนได้เสียในกิจการที่กระทำกับสถาบัน หรือในกิจการที่เป็นการแข่งขันกับกิจการของสถาบันหรือขัดแย้งกับวัตถุประสงค์ของสถาบันไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม เว้นแต่เป็นผู้ซึ่งคณะกรรมการมอบหมายให้เป็นประธานกรรมการ กรรมการ หรือผู้แทนของสถาบันในการเข้าร่วมทุนกับนิติบุคคลอื่นในกิจการที่เกี่ยวข้องกับวัตถุประสงค์ของสถาบัน

๒.๒ คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

๓. การรับสมัคร

๓.๑ วัน เวลา และสถานที่รับสมัคร

ให้ผู้ประสงค์จะสมัคร กรอกข้อมูลพร้อมแนบไฟล์หลักฐานประกอบการสมัคร ตามข้อ ๓.๒ ในระบบสมัครงานอิเล็กทรอนิกส์ตามลิงก์ <http://www.NARIT.or.th> ตั้งแต่บัดนี้ จนถึงวันที่ ๒๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖ (ระบบสมัครงานอิเล็กทรอนิกส์จะปิดรับสมัคร เวลา ๑๖.๓๐ น.)

๓.๒ หลักฐานประกอบการสมัคร (ไฟล์ PDF)

- | | |
|---|-------------|
| ๑) ใบสมัครสถาบันพร้อมรูปถ่าย | จำนวน ๑ ชุด |
| ๒) ประวัติส่วนตัว (Resume) | จำนวน ๑ ชุด |
| ๓) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔) สำเนาทะเบียนบ้าน | จำนวน ๑ ชุด |
| ๕) สำเนาแสดงวุฒิการศึกษา | จำนวน ๑ ชุด |
| ๖) สำเนาแสดงผลการศึกษา (Transcript) | จำนวน ๑ ชุด |
| ๗) เอกสารรับรองการผ่านการเกณฑ์ทหาร (ชาย) | จำนวน ๑ ชุด |
| ๘) สำเนาหลักฐานแสดงผลคะแนนภาษาอังกฤษ มีอายุไม่เกิน ๒ ปี (ถ้ามี) | จำนวน ๑ ชุด |
| ๙) หนังสือผ่านงานและหลักฐานแสดงรายได้ครั้งหลังสุด (ถ้ามี) | จำนวน ๑ ชุด |

๔. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือก

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือก กำหนดการวัน เวลา สถานที่ และหลักเกณฑ์การและวิธีการคัดเลือก ในวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ ทางเว็บไซต์ www.NARIT.or.th หรือติดต่อสอบถามได้ทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๓-๑๒๑๒๖๘ ถึง ๙ ต่อ ๒๘๒

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นางสาวจุลลดา ชาวสะอาด)
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ปฏิบัติหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ

เอกสารแนบท้ายประกาศ
เรื่อง รับสมัครบุคคลเพื่อสรรหาและคัดเลือกเป็นลูกจ้างโครงการของสถาบัน

.....
ตำแหน่ง คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง และรายละเอียดงาน

ชื่อตำแหน่ง	วิศวกร
สังกัด	ศูนย์ปฏิบัติการหอดูดาวและวิศวกรรม
สถานที่ปฏิบัติงาน	อุทยานดาราศาสตร์สิรินธร ตำบลดอนแก้ว อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่
จำนวนอัตรา	๒ อัตรา
ช่วงเงินเดือน	๒๐,๐๐๐ - ๓๐,๐๐๐* บาท

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

๑. เพศชาย/หญิง อายุไม่เกิน ๓๕ ปีบริบูรณ์
๒. วุฒิมัธยมศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี สาขา Mechatronics Engineering, Electronics Engineering หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
๓. มีความรู้หรือมีประสบการณ์ในด้านการออกแบบระบบควบคุมด้วย Microcontroller
๔. มีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการใช้งาน PLC (Programmable Logic Controller)
๕. มีความรู้ในการออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ด้วยซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ เช่น Altium Designer เป็นต้น
๖. มีทักษะในการใช้เครื่องมือวัดทางอิเล็กทรอนิกส์
๗. มีทักษะการสื่อสาร การประสานงานที่ดี และสามารถทำงานเป็นทีมได้ดี

รายละเอียดงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบ

๑. ดำเนินการโครงการพัฒนาเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ และเครื่องมือทางการแพทย์
๒. ออกแบบเครื่องมือต้นแบบ และพัฒนาจนใช้งานได้จริง
๓. รับผิดชอบส่วนงานออกแบบและพัฒนาวงจรอิเล็กทรอนิกส์ และเขียนโปรแกรม Microcontroller เพื่อควบคุมชิ้นงานต้นแบบ
๔. ดำเนินการผลิตและประกอบวงจรจนสามารถใช้งานได้
๕. ทดสอบ ปรับปรุง พัฒนาวงจรอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้มีประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีขึ้น
๖. ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

*อัตราเงินเดือนขึ้นอยู่กับประสบการณ์ ความรู้ ความสามารถ และสมรรถนะของผู้สมัครอันเป็นประโยชน์ต่อหน้าที่ความรับผิดชอบโดยตรง

เอกสารแนบท้ายประกาศ
เรื่อง รับสมัครบุคคลเพื่อสรรหาและคัดเลือกเป็นลูกจ้างโครงการของสถาบัน

.....

ตำแหน่ง คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง และรายละเอียดงาน

ชื่อตำแหน่ง	วิศวกรจัดซื้อ
สังกัด	ศูนย์ปฏิบัติการหอดูดาวและวิศวกรรม
สถานที่ปฏิบัติงาน	อุทยานดาราศาสตร์สิรินธร ตำบลดอนแก้ว อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่
จำนวนอัตรา	๑ อัตรา
ช่วงเงินเดือน	๒๐,๐๐๐ - ๓๐,๐๐๐* บาท

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

๑. เพศชาย/หญิง อายุไม่เกิน ๓๕ ปีบริบูรณ์
๒. วุฒิกการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีในสาขาทางด้านวิศวกรรมหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
๓. มีความรู้ความเข้าใจในกระบวนการจัดซื้อภาครัฐ สามารถจัดทำร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR) ได้อย่างถูกต้องและเป็นไปตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้าง
๔. สามารถในการวิเคราะห์และตรวจสอบคุณลักษณะของวัสดุอุปกรณ์ทางด้านวิศวกรรม สามารถเปรียบเทียบคุณลักษณะของวัสดุอุปกรณ์ในเชิงคุณภาพและงบประมาณ เพื่อแสดงถึงความคุ้มค่าในการจัดซื้อและเป็นไปตามหลักวิศวกรรม
๕. มีความรู้หรือประสบการณ์ในการบริหารคลังสินค้า
๖. มีทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษอยู่ในระดับดี หากมีประสบการณ์ทำงานกับชาวต่างชาติ จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
๗. สามารถขับรถยนต์ได้ และมีใบอนุญาตในการขับขีรถยนต์

รายละเอียดงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบ

๑. ร่วมวางแผนและดำเนินการจัดหาวัสดุอุปกรณ์สำหรับการพัฒนาชิ้นงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาโครงการภายใต้ศูนย์ปฏิบัติการหอดูดาวและวิศวกรรม
๒. ประสานงานการจัดจ้างในการผลิตชิ้นงาน การจ้างเหมาบริการ การออกแบบงานต่างๆ ตามหลักวิศวกรรม ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ
๓. ค้นคว้า วิเคราะห์ และตรวจสอบคุณลักษณะของวัสดุอุปกรณ์ทางด้านวิศวกรรม
๔. เปรียบเทียบคุณลักษณะของวัสดุอุปกรณ์ในเชิงคุณภาพและงบประมาณ เพื่อแสดงถึงความคุ้มค่าในการจัดซื้อ และเป็นไปตามหลักวิศวกรรม
๕. จัดทำร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR) ให้ถูกต้องและเป็นไปตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของสถาบัน
๖. ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุตามแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ให้ถูกต้องระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของสถาบัน
๗. ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

*อัตราเงินเดือนขึ้นอยู่กับประสบการณ์ ความรู้ ความสามารถ และสมรรถนะของผู้สมัครอันเป็นประโยชน์ต่อหน้าที่ความรับผิดชอบโดยตรง

เอกสารแนบท้ายประกาศ
เรื่อง รับสมัครบุคคลเพื่อสรรหาและคัดเลือกเป็นลูกจ้างโครงการของสถาบัน

.....

ตำแหน่ง คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง และรายละเอียดงาน

ชื่อตำแหน่ง	ช่างเทคนิค (ช่างเชื่อม)
สังกัด	ศูนย์ปฏิบัติการหอดูดาวและวิศวกรรม
สถานที่ปฏิบัติงาน	อุทยานดาราศาสตร์สิรินธร ตำบลดอนแก้ว อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่
จำนวนอัตรา	๑ อัตรา
ช่วงเงินเดือน	๑๔,๐๐๐ - ๒๒,๐๐๐* บาท

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

๑. เพศชาย/หญิง อายุไม่เกิน ๓๐ ปีบริบูรณ์
๒. วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในสาขาช่างเชื่อม ช่างกลโรงงาน ช่างอุตสาหกรรม หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
๓. มีใบรับรองการผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน สาขาช่างเชื่อมทิก ช่างเชื่อมแม่ค หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ในระดับ ๑ เป็นอย่างน้อย
๔. มีทักษะในการเชื่อมงานวัสดุประเภทเหล็ก สแตนเลส อะลูมิเนียม และอื่นๆ ที่มีการควบคุมตามแบบเครื่องกลได้ในระดับดี
๕. มีทักษะในการเชื่อมงานเกี่ยวกับระบบสุญญากาศ ในระดับ ๑๐^{-๖} KPa จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
๖. สามารถอ่านและเขียนแบบเครื่องกลได้
๗. สามารถใช้โปรแกรม Solid Works ได้
๘. สามารถใช้เครื่องมือช่างพื้นฐาน เช่น เลื่อยสายพาน เลื่อยจิ๊กซอร์ สว่านมือ สว่านแท่น เครื่องเจียร และเครื่องมืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องได้
๙. สามารถทำสีชิ้นงานหลักจากกระบวนการเชื่อมได้

รายละเอียดงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบ

๑. อ่านแบบเชิงกล และใช้เครื่องมือช่างตัดเตรียมวัสดุโลหะตามแบบที่กำหนด
๒. ผลิตงานเครื่องกลประเภทงานเชื่อมตามแบบที่กำหนด
๓. ทำสีชิ้นงานเครื่องกลตามแบบที่กำหนด
๔. จัดเก็บ บำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
๕. ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

*อัตราเงินเดือนขึ้นอยู่กับประสบการณ์ ความรู้ ความสามารถ และสมรรถนะของผู้สมัครอันเป็นประโยชน์ต่อหน้าที่ความรับผิดชอบโดยตรง

เอกสารแนบท้ายประกาศ
เรื่อง รับสมัครบุคคลเพื่อสรรหาและคัดเลือกเป็นลูกจ้างโครงการของสถาบัน

.....

ตำแหน่ง คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง และรายละเอียดงาน

ชื่อตำแหน่ง	ช่างเทคนิค (ช่างกล)
สังกัด	ศูนย์ปฏิบัติการหอดูดาวและวิศวกรรม
สถานที่ปฏิบัติงาน	อุทยานดาราศาสตร์สิรินธร ตำบลดอนแก้ว อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่
จำนวนอัตรา	๑ อัตรา
ช่วงเงินเดือน	๑๔,๐๐๐ - ๒๒,๐๐๐* บาท

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

๑. เพศชาย/หญิง อายุไม่เกิน ๓๐ ปีบริบูรณ์
๒. วุฒิกการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในสาขาช่างกล หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
๓. สามารถใช้โปรแกรมเขียนแบบ เช่น Solid Works, AutoCAD เป็นต้น
๔. มีความรู้ความเข้าใจในการออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักร และการเขียน Drawing ที่เหมาะสมกับกระบวนการผลิตชิ้นส่วนบนเครื่อง Milling Lathe และเครื่องพิมพ์ ๓ มิติ
๕. สามารถใช้เครื่องมือวัดทางกลได้อย่างถูกต้อง
๖. สามารถเลือกใช้วัสดุให้เหมาะสมกับงานได้
๗. สามารถตรวจเช็ค ซ่อมบำรุง ระบบควบคุมทางไฟฟ้าได้ เช่น PLC, Motor Inventor, Motion Control
๘. สามารถแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า ดัดแปลงวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อให้งานดำเนินการไปได้อย่างลุล่วง
๙. สามารถขับซีรยนต์ได้ และมีใบอนุญาตขับซีรยนต์

รายละเอียดงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบ

๑. ผลิตชิ้นส่วนเชิงกลสำหรับโครงสร้างการจับยึดและการประกอบชิ้นงานความแม่นยำสูง
๒. จัดหาชิ้นส่วนเชิงกลจากตลาดภายนอกที่ได้รับมาตรฐาน เพื่อเป็นส่วนประกอบของชิ้นงานความละเอียดสูง
๓. ออกแบบโครงสร้างการจับยึดและการประกอบชิ้นงานต่างๆ ทั้งชิ้นส่วนกลึงโทรทรรศน์ และอุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
๔. ออกแบบการเคลื่อนที่ทางกล เพื่อแก้ไขปัญหาตามที่ได้รับมอบหมาย
๕. เลือกวัสดุที่เหมาะสมสำหรับการผลิตชิ้นงาน
๖. ซ่อมบำรุงระบบกลึงโทรทรรศน์ โดยสามารถระบุปัญหา และคาดคะเนความเสียหายที่เกิดขึ้น
๗. ดูแลรับผิดชอบอุปกรณ์ภายในห้องปฏิบัติงาน มิให้ชำรุดเสียหายหรือสูญหาย
๘. ติดต่อประสานงานกับเจ้าหน้าที่ประจำหอดูดาว เพื่องานการซ่อมบำรุงกลึงโทรทรรศน์ทั้งระบบควบคุมระยะไกล และกลึงโทรทรรศน์ที่ควบคุมด้วยมือ
๙. จัดซื้อจัดจ้างอุปกรณ์และชิ้นส่วนเชิงกล
๑๐. ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

*อัตราเงินเดือนขึ้นอยู่กับประสบการณ์ ความรู้ ความสามารถ และสมรรถนะของผู้สมัครอันเป็นประโยชน์ต่อหน้าที่ความรับผิดชอบโดยตรง