



## การเปิดรับสมัครนักศึกษาฝึกประสบการณ์ : สายงานภารกิจหลัก

ขอเชิญนิสิต/นักศึกษา เข้าร่วมฝึกประสบการณ์ทำงานจริงกับสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ในสายงานภารกิจหลัก รวม 7 สายงาน ดังนี้

สายงาน	สาขาวิชา
1. งานสารสนเทศดาราศาสตร์	วิทยาศาสตร์ ฟิสิกส์ ฟิสิกส์ดาราศาสตร์
2. Programmer	วิทยาการคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมซอฟต์แวร์ คอมพิวเตอร์
3. IT Support	วิทยาการคอมพิวเตอร์
4. งานปฏิบัติการเทคนิคและซ่อมบำรุง	ช่างกลโรงงาน ช่างเชื่อมโลหะ ช่างกลโลหะ ช่างเทคนิคอุตสาหกรรม
5. งานพัฒนาเทคโนโลยีและวิศวกรรม	วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์
6. งานปฏิบัติการหอดูดาวแห่งชาติ	วิทยาศาสตร์ ฟิสิกส์ ฟิสิกส์ดาราศาสตร์
7. งานปฏิบัติการดาราศาสตร์วิทยุ	วิศวกรรมโทรคมนาคม วิศวกรรมไฟฟ้า ไฟฟ้าสื่อสาร

\* รายละเอียดลักษณะงานตามเอกสารแนบท้าย

### คุณสมบัติ

- กำลังศึกษาในระดับปวส. และปริญญาตรี
- สาขาวิชาตามที่สถาบันกำหนด
- มีความมุ่งมั่น และใฝ่เรียนรู้

### เอกสารประกอบการสมัคร

- Resume
- Transcript
- หนังสือรับรองการเป็นนักศึกษา

### วิธีการสมัคร

- ส่งใบสมัครและเอกสารประกอบการสมัครผ่านอีเมล [hr@mail.narit.or.th](mailto:hr@mail.narit.or.th)
- รอรับการติดต่อกลับผ่านทางอีเมล โดยอาจมีการนัดหมายสัมภาษณ์เพิ่มเติม
- ภายหลังได้รับการตอบรับให้นำส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์รับนักศึกษาเข้าฝึกประสบการณ์จากสถาบันการศึกษาเพิ่มเติม

## รายละเอียดลักษณะงาน

<b>1. งานสารสนเทศดาราศาสตร์</b>			
ลักษณะงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>● สนับสนุนการจัดกิจกรรมและนิทรรศการทางดาราศาสตร์</li> <li>● สร้างสื่อและพัฒนาเครื่องมือทางดาราศาสตร์</li> <li>● ติดตั้งกล้องโทรทรรศน์ และบรรยายวัตถุท้องฟ้าที่ทำการสังเกตการณ์</li> <li>● สนับสนุนการทำงานโครงการ/งานวิจัย ด้านดาราศาสตร์</li> </ul>		
<b>2. Programmer</b>		<b>3. IT Support</b>	
ลักษณะงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>● พัฒนาระบบเพื่อใช้งานในสถาบันฯ</li> <li>● แก้ปัญหาการใช้งานคอมพิวเตอร์เบื้องต้น แก่เจ้าหน้าที่ภายในหน่วยงาน</li> </ul>	ลักษณะงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ซ่อมบำรุงระบบคอมพิวเตอร์ และระบบ เครือข่ายคอมพิวเตอร์พื้นฐาน</li> </ul>
<b>4. งานปฏิบัติการซ่อมบำรุง</b>		<b>5. งานพัฒนาเทคโนโลยีและวิศวกรรม</b>	
ลักษณะงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>● เขียนแบบเครื่องกลเบื้องต้นก่อนผลิตชิ้นงาน กับเครื่องจักร</li> <li>● ผลิตชิ้นส่วนเครื่องกลหรืองานเชื่อมโลหะ</li> <li>● ปฏิบัติงานซ่อมบำรุงเครื่องจักรหรือ งานซ่อมบำรุงต่างๆ</li> <li>● สนับสนุนเจ้าหน้าที่เพื่อผลิตชิ้นงานเครื่องกล และงานซ่อมบำรุง</li> </ul>	ลักษณะงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ออกแบบ อ่านแบบ และประกอบชิ้นส่วน งานเชิงกล</li> <li>● ออกแบบและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าสัญญาณ</li> <li>● ประกอบชิ้นส่วนทางไฟฟ้าทั้งภาคสัญญาณ และภาคกำลัง</li> <li>● ซ่อมบำรุงอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ กล้องดูดาวและระบบขับเคลื่อน</li> <li>● ปรับแก้และติดตั้งอุปกรณ์ทางดาราศาสตร์</li> </ul>
<b>6. งานปฏิบัติการหอดูดาว</b>		<b>7. งานปฏิบัติการดาราศาสตร์วิทยุ</b>	
ลักษณะงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>● สนับสนุนการทำงานการสังเกตการณ์โดยใช้ กล้องโทรทรรศน์ขนาด 2.4 เมตร และ 1 เมตร</li> <li>● สนับสนุนการทำงานการวัดความสว่างดาว</li> <li>● สนับสนุนการสังเกตการณ์การทำงานของ ระบบกล้องอัตโนมัติที่อยู่ภายใต้การดูแล ของสถาบัน</li> </ul>	ลักษณะงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ออกแบบอุปกรณ์ทางด้านวิศวกรรม โทรคมนาคม ตัวรับสัญญาณวงจรรองความถี่</li> <li>● ตรวจสอบและประมวลผลข้อมูลจากอุปกรณ์ รับสัญญาณ</li> <li>● ประกอบวงจรไฟฟ้า</li> <li>● เขียนโปรแกรมทดสอบอุปกรณ์</li> </ul>