

วัตถุประสงค์ เป้าหมาย ตัวชี้วัด ผลผลิต และกรอบวงเงินค่าตอบแทน  
เพื่อใช้ประกอบการสรรหาผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ

**วัตถุประสงค์**

ตามที่ได้มีการตราพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2551 และประกาศในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ 31 ธันวาคม 2551 มีผลบังคับใช้ในวันที่ 1 มกราคม 2552 ซึ่งตามมาตรา 7 ในพระราชกฤษฎีกาดังกล่าว กำหนดให้สถาบันมีวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้

1. ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาดาราศาสตร์
2. สร้างเครือข่ายการวิจัยและวิชาการด้านดาราศาสตร์ในระดับชาติและนานาชาติกับสถาบันต่างๆ ทั้งในและต่างประเทศ
3. ส่งเสริมสนับสนุน และประสานความร่วมมือด้านดาราศาสตร์กับหน่วยงานอื่นของรัฐ สถาบันการศึกษาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และภาคเอกชนทั้งในประเทศและต่างประเทศ
4. บริการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านดาราศาสตร์

เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าว เห็นควรให้ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ ดำเนินการตามเป้าหมาย ตัวชี้วัด และผลผลิตดังนี้

**เป้าหมาย**

พัฒนาสถาบันฯ ให้เป็นองค์กรชั้นนำทางด้านดาราศาสตร์ เป็นที่ยอมรับในระดับสากล มีเครือข่ายการวิจัยทั้งในระดับประเทศ และนานาชาติ ตลอดจนการใช้ดาราศาสตร์เป็นเครื่องมือในการสร้างและพัฒนากำลังคนทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ ผ่านกระบวนการวิจัย การจัดการศึกษา และการสร้างความตระหนัก

**ตัวชี้วัด**

ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ :

1. จำนวนกำลังคนที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพทางด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี โดยใช้โครงสร้างพื้นฐานทางดาราศาสตร์ของสถาบันฯ
2. จำนวนเครือข่ายความร่วมมือทั้งภายในและภายนอกประเทศ ที่มีกิจกรรมต่อเนื่องเป็นรูปธรรม

ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ :

1. การวิจัยและพัฒนา  
พัฒนาผลงานทางด้านดาราศาสตร์ที่มีคุณภาพ เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับชาติ และนานาชาติ พร้อมทั้งให้การสนับสนุนหน่วยงานเครือข่ายความร่วมมือต่างๆ เพื่อการพัฒนากำลังคน ผ่านกระบวนการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ รวมถึงพัฒนาความร่วมมือกับเครือข่ายทั้งภายในและภายนอกประเทศ เพื่อการพัฒนาเทคโนโลยี/เครื่องมือด้านดาราศาสตร์ เพื่อการพึ่งพาตนเองในอนาคต

2. การให้บริการโครงสร้างพื้นฐาน  
กำลังคนของประเทศสามารถใช้บริการโครงสร้างพื้นฐานทั้งในและต่างประเทศได้อย่างเต็มประสิทธิภาพและสอดคล้องกับความต้องการ
3. การสร้างความตระหนักและการถ่ายทอดองค์ความรู้/เทคโนโลยีทางด้านดาราศาสตร์ ส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างแรงบันดาลใจและความตื่นตัวทางด้านวิทยาศาสตร์ของประเทศ และผ่านกระบวนการถ่ายทอดความรู้/เทคโนโลยี และการจัดกิจกรรมสร้างความตระหนัก ร่วมกับหน่วยงานเครือข่าย เพื่อกระจายโอกาสเรียนรู้ให้ครอบคลุมทั่วประเทศ โดยเน้นการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ

### **ผลผลิต**

1. การวิจัยและพัฒนา
  - 1.) ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ และสอดคล้องกับทิศทางการวิจัย
  - 2.) กำลังคนทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ได้รับการส่งเสริมการทำวิจัยและพัฒนา
  - 3.) เครือข่ายความร่วมมือทางด้านวิจัย และพัฒนาทั้งภายในและภายนอกประเทศ
  - 4.) เทคโนโลยี / เครื่องมือทางด้านดาราศาสตร์ที่ สดร. ออกแบบหรือพัฒนาขึ้นเพื่อตอบสนองความต้องการของงานวิจัยและการพึ่งพาตนเองในอนาคต
2. การให้บริการโครงสร้างพื้นฐาน
  - 1.) กำลังคนที่ได้รับการให้บริการโครงสร้างพื้นฐาน
  - 2.) เครือข่ายความร่วมมือในการบริการโครงสร้างพื้นฐานทางดาราศาสตร์ที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม
3. การสร้างความตระหนักและการถ่ายทอดองค์ความรู้/เทคโนโลยี
  - 1.) การพัฒนากำลังคน โดยการถ่ายทอดองค์ความรู้/เทคโนโลยี
  - 2.) การจัดกิจกรรมเพื่อสร้างความตระหนัก
  - 3.) โครงการวิจัยที่เกิดจากการถ่ายทอดองค์ความรู้/เทคโนโลยี
  - 4.) การให้บริการสื่อและข้อมูลสารสนเทศดาราศาสตร์
  - 5.) เครือข่ายความร่วมมือในการสร้างความตระหนัก และการถ่ายทอดองค์ความรู้/เทคโนโลยีที่มีกิจกรรมต่อเนื่องเป็นรูปธรรม

### **กรอบวงเงินค่าตอบแทน**

ระหว่าง 100,000 - 250,000 บาท

**ข้อกำหนดเกี่ยวกับคุณสมบัติ ภารกิจ  
การประเมิน กรอบอัตราเงินเดือนและประโยชน์ตอบแทน  
ของผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ**

---

**1. คุณสมบัติของผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ**

1) ต้องเป็นผู้สามารถทำงานให้แก่สถาบันได้เต็มเวลา และต้องเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามดังต่อไปนี้

(1) มีสัญชาติไทย

(2) มีอายุไม่เกินหกสิบห้าปีบริบูรณ์

(3) สามารถทำงานให้แก่สถาบันได้เต็มเวลา

(4) ไม่เป็นบุคคลล้มละลายหรือไม่เคยเป็นบุคคลล้มละลายทุจริต คนไร้ความสามารถหรือคนเสมือนไร้ความสามารถ

(5) ไม่เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ

(6) ไม่เป็นผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมือง สมาชิกสภาท้องถิ่นหรือผู้บริหารท้องถิ่น กรรมการหรือผู้ดำรงตำแหน่งซึ่งรับผิดชอบการบริหารพรรคการเมือง ที่ปรึกษาพรรคการเมือง หรือเจ้าหน้าที่พรรคการเมือง

(7) ไม่เคยถูกไล่ออก ปลดออก หรือให้ออกจากราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ เพราะทุจริตต่อหน้าที่ หรือถือว่ากระทำการทุจริตและประพฤติมิชอบในวงราชการ

(8) ไม่เป็นผู้บริหารของรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานของรัฐ หรือองค์การมหาชนอื่น

(9) ไม่เป็นข้าราชการซึ่งมีตำแหน่งหรือเงินเดือนประจำ พนักงานหรือลูกจ้างของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานของรัฐ หรือผู้ปฏิบัติงานขององค์การมหาชนอื่น

(10) ไม่เป็นผู้มีส่วนได้เสียในกิจการที่กระทำกับ สดร. หรือในกิจการที่เป็นการแข่งขันกับกิจการของ สดร. ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม

(11) เป็นผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งมีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ เหมาะสมกับกิจการของ สดร. ตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์และอำนาจหน้าที่ตามมาตรา 7 และมาตรา 8 แห่งพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน) พ.ศ.2551

(12) ไม่เป็นเจ้าหน้าที่หรือลูกจ้าง หรือที่ปรึกษาหรือผู้เชี่ยวชาญซึ่งมีสัญญาจ้างกับ สดร.

2) มีพื้นฐานการศึกษา ประสบการณ์ และผลงานในอดีตที่สามารถใช้เป็นข้อมูลบ่งชี้ได้อย่างเด่นชัดได้ว่าจะสามารถปฏิบัติหน้าที่ของผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติตามวัตถุประสงค์และอำนาจหน้าที่ วิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมายของสถาบัน

**2. หน้าที่ของผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ**

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ มีหน้าที่บริหารกิจการของสถาบันให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ของสถาบัน ระเบียบ ข้อบังคับ ข้อกำหนด นโยบาย มติ และประกาศของคณะกรรมการบริหารสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ รวมทั้งมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

(1) เสนอเป้าหมาย แผนงาน และโครงการต่อคณะกรรมการบริหารสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ เพื่อให้การดำเนินงานของสถาบันบรรลุวัตถุประสงค์

(2) เสนอรายงานประจำปีเกี่ยวกับผลการดำเนินงานด้านต่างๆ ของสถาบัน รวมทั้งรายงานการเงินการบัญชี ตลอดจนเสนอแผนการเงินและงบประมาณของปีต่อไปต่อคณะกรรมการบริหารสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติเพื่อพิจารณา

(3) เสนอความเห็นเกี่ยวกับการปรับปรุงกิจการและการดำเนินงานของสถาบันให้มีประสิทธิภาพและเป็นไปตามวัตถุประสงค์ต่อคณะกรรมการบริหารสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ

### **3. การประเมินผู้สมัครหรือผู้ได้รับการเสนอชื่อ**

คณะกรรมการบริหารสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ จะประเมินศักยภาพของผู้สมัครหรือผู้ได้รับการเสนอชื่อเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการจากประวัติและผลงานในอดีต โดยอาจจัดให้มีการสัมภาษณ์ หรือเสนอแนวคิดในการบริหารสถาบันฯ ด้วยก็ได้

### **4. กรอบอัตราเงินเดือนและประโยชน์ตอบแทน**

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ จะได้รับเงินเดือนและประโยชน์ตอบแทนในระยะเริ่มแรกภายใต้กรอบอัตราเงินเดือนผู้อำนวยการองค์การมหาชน กลุ่มที่ 2 ดังนี้

ค่าตอบแทนพื้นฐาน		ค่าตอบแทนผันแปร
เงินเดือนประจำ (บาท)	ประโยชน์ตอบแทนอื่นที่จ่ายเป็นตัวเงิน	
100,000 – 250,000	ไม่เกินร้อยละ 25 ของเงินเดือนประจำ	ตามผลการประเมินการปฏิบัติงานในแต่ละปี ในอัตราร้อยละไม่เกิน 25 ของเงินเดือนประจำ

### **5. การประเมินผลการปฏิบัติงานระหว่างการดำรงตำแหน่ง**

คณะกรรมการฯ จะจัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้อำนวยการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ตามวัตถุประสงค์ เป้าหมาย ตัวชี้วัด ผลผลิต และตามข้อตกลงระหว่างคณะกรรมการฯ กับผู้อำนวยการ