

# 'สตร.' ทุ่มทุนสร้าง 'หอดูดาว' สำหรับประชาชนแห่งแรกของไทย



แบบที่สุด มุ่งหวังให้คนไทยได้รู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สอดคล้องกับนโยบายการสร้างสังคมแห่งนวัตกรรมของรัฐบาลและนโยบายสร้างชาติด้วยความรู้กลุ่ม STEM (วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ และคณิตศาสตร์) เปิดโอกาสให้นักเรียนในพื้นที่ใกล้เคียงได้เข้าถึงแหล่งเรียนรู้ระดับชาติได้ง่ายขึ้น หากเยาวชนของเรามีพื้นฐานความคิดวิเคราะห์อย่างเป็นวิทยาศาสตร์กันมากขึ้น ศักยภาพการแข่งขันของชาติก็จะเพิ่มขึ้นตามไปด้วย พร้อมชี้การเรียนรู้ดาราศาสตร์จะเป็นหนึ่งในการสร้างแรงบันดาลใจให้เยาวชนหันมาสนใจงานด้านวิทยาศาสตร์เพิ่มขึ้น



## รายงาน

**สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สตร.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** เปิดหอดูดาวสำหรับประชาชนเต็มรูปแบบแห่งแรกของไทยที่จังหวัดนครราชสีมา ชื่อ **"หอดูดาวเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา นครราชสีมา"** ตั้งอยู่ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ให้บริการประชาชนด้านวิชาการและกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ด้านดาราศาสตร์ จัดเต็มกล้องโทรทรรศน์เพื่อการเรียนรู้กิจกรรมดาราศาสตร์ ท้องดาวเคราะห์ผ่านแบบจำลองระบบสุริยะ หอฉายดาวระบบฟูลโดมดิจิทัลเสมือนจริงด้วยเทคโนโลยีระดับโลก และระเบียบดาวเพื่อสังเกตปรากฏการณ์ท้องฟ้า โดยได้รับพระมหากรุณาธิคุณจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเป็นประธานในพิธีเปิดอย่างเป็นทางการ เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายนที่ผ่านมา



หอดูดาวเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบพระชนมพรรษา นครราชสีมา เริ่มดำเนินการก่อสร้างในปี 2553 บนพื้นที่ 25 ไร่ ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (มทส.) นครราชสีมา เพื่อเป็นศูนย์การเรียนรู้ดาราศาสตร์สำหรับประชาชนและสถานศึกษาในท้องถิ่น สนับสนุนการบริการวิชาการด้านดาราศาสตร์แก่ชุมชน การจัดการเรียนการสอนในสถาบันการศึกษา รวมทั้งเป็นแหล่งท่องเที่ยวทางวิชาการ

**ดร.พิเชฐ ดุรงคเวโรจน์** รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี บอกว่า หอดูดาวภูมิภาคสำหรับประชาชนเต็มรูปแบบแห่งแรกของประเทศ ใช้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านดาราศาสตร์สำหรับประชาชนที่สมบูรณ์

โครงการด้านดาราศาสตร์ยังเป็นประโยชน์ด้านความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ เพราะงานวิจัยดาราศาสตร์ไม่สามารถทำได้โดยลำพัง ต้องอาศัยความร่วมมือกับหลายประเทศทั่วโลก เกิดเป็นเครือข่ายความร่วมมือที่เอื้อประโยชน์ให้แกกันในด้านวิชาการและงานวิจัย ความรู้ของเราจะเพิ่มพูนมากขึ้นตลอดเวลา และขณะนี้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ กำลังร่วมมือหลายประเทศ เช่น สาธารณรัฐชิลี สาธารณรัฐประชาชนจีน ฯลฯ ติดตั้งกล้องโทรทรรศน์อัตโนมัติควบคุมระยะไกล เสริมทัพให้นักวิจัยดาราศาสตร์ไทยแข็งแกร่งยิ่งขึ้น

ด้าน **ดร.ศรัณย์ โปษยะจินดา** รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ บอกว่า สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติทุ่มทุนสร้างเพื่อ

# มติชน

Matichon  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,500

Section: ประชาชน/ภูมิภาค

วันที่: พุธที่ 20 พฤศจิกายน 2557

ปีที่: 37

ฉบับที่: 13402

หน้า: 28(ล่างขวา)

Col.Inch: 56.34

Ad Value: 84,510

PRValue (x3): 253,530

ศิลปิน: สีสี่

หัวข้อข่าว: รายงาน: 'สตร.' ทูมทุนสร้าง'หอดูดาว'สำหรับประชาชนแห่งแรกของไทย

ให้ประชาชนได้เข้ามาใช้ประโยชน์การเรียนรู้  
อย่างเต็มที่ มีอาคารหอดูดาวโดมเปลือกหอย  
เปิดได้รอบทิศทาง ติดตั้งกล้องโทรทรรศน์  
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 50 เซนติเมตร และ  
กล้องโทรทรรศน์ขนาดเล็กเพื่อใช้สังเกตวัตถุ  
ท้องฟ้าอีก 5 ชุด และมีอาคารฉายดาวเพดาน  
โค้งรอบทิศทาง ติดตั้งเครื่องฉายดาวระบบฟูล  
โดมดิจิทัล ความละเอียด 25 ล้านพิกเซล ฉาย  
สื่อการเรียนรู้ด้านดาราศาสตร์มาตรฐานโลกที่  
สามารถรองรับการฉายภาพที่มีลักษณะหลากหลาย  
หลาย มีพื้นที่จัดนิทรรศการดาราศาสตร์ทั้ง  
ถาวรและหมุนเวียน ท้องดาวเคราะห์ผ่านแบบ  
จำลองระบบสุริยะภายนอกอาคาร มีระเบียง  
ดาวและลานดูดาวสำหรับจัดกิจกรรมดูดาว  
ช่วงหน้าหนาวซึ่งสภาพท้องฟ้าปลอดโปร่ง จะ  
เปิดให้บริการประชาชนตั้งแต่ 17 พฤศจิกายนนี้  
ผู้สนใจสามารถเดินทางไปเยี่ยมชมได้  
ทุกวัน ตั้งแต่เวลา 08.30-16.30 น. (ยกเว้น  
วันจันทร์) ส่วนอาคารหอดูดาวเปิดให้บริการ  
เฉพาะช่วงที่จัดกิจกรรมดาราศาสตร์

## เกษม ชนาธินาถ