

# 'หอดูดาว'โคราช

## ศึกษาดาราศาสตร์ครบวงจร แห่งแรกของไทย



เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน นายพิเชษฐ คุรงค์เวโรจน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) แถลงว่า สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สดร.เปิดหอดูดาวสำหรับประชาชนเต็มรูปแบบแห่งแรกของประเทศไทยที่ จ.นครราชสีมา เพื่อให้บริการประชาชนด้านวิชาการและกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ด้านดาราศาสตร์ และตั้งเป้าให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงวิชาการของภูมิภาค ทั้งนี้ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จะเสด็จไปทรงเป็นประธานในพิธีเปิดอย่างเป็นทางการวันที่ 16 พฤศจิกายนนี้

นายพิเชษฐแถลงอีกว่า วท.มุ่งหวังให้คนไทยใฝ่รู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สอดคล้องกับนโยบายการสร้างสังคมแห่งนวัตกรรมของรัฐบาล และนโยบายสร้างชาติด้วยความรู้กลุ่มสะเต็ม (STEM) ที่ประกอบด้วย วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ และคณิตศาสตร์ เปิดโอกาสให้นักเรียนในพื้นที่ใกล้เคียงได้เข้าถึงแหล่งเรียนรู้ระดับชาติได้ง่ายขึ้น ด้วยความหวังว่าหากเยาวชนมีพื้นฐานความคิวิตวิเคราะห์อย่างเป็นวิทยาศาสตร์มากขึ้น ศักยภาพการแข่งขันของชาติก็จะเพิ่มขึ้นตามไปด้วย

“โครงการด้านดาราศาสตร์เป็นประโยชน์



พิเชษฐ คุรงค์เวโรจน์

และงานวิจัย ความรู้ของเราจะเพิ่มพูนมากขึ้นตลอดเวลา และขณะนี้ สดร.กำลังร่วมมือหลายประเทศ เช่น สาธารณรัฐชิลี สาธารณรัฐประชาชนจีน ฯลฯ ติดตั้งกล้องโทรทรรศน์อัตโนมัติควบคุมระยะไกล เสริมทัพให้นักวิจัยดาราศาสตร์ไทยแข็งแกร่งยิ่งขึ้น” นายพิเชษฐกล่าว

ด้าน รศ.บุญรักษา สุนทรธรรม ผู้อำนวยการ สดร.แถลงถึงความคืบหน้าโครงสร้างพื้นฐานด้านดาราศาสตร์ของประเทศว่า ขณะนี้ หอดูดาวแห่งชาติ อุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์ เป็นส่วนหนึ่งของเครือข่ายงานวิจัยระดับโลก ยกกระตือรือร้นของไทยแบบก้าวกระโดด ตามมาด้วยหอดูดาวภูมิภาคสำหรับประชาชนอีก 5 แห่ง สร้างเสร็จแล้วแห่งแรกที่ จ.นครราชสีมา กำลังก่อสร้าง 2 แห่ง ที่ จ.ฉะเชิงเทรา และ จ.สงขลา

ด้านความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ เพราะงานวิจัยดาราศาสตร์ไม่สามารถทำได้โดยลำพัง ต้องอาศัยความร่วมมือกับหลายประเทศทั่วโลก เกิดเป็นเครือข่ายความร่วมมือที่เอื้อประโยชน์ให้

แก่กันในด้านวิชาการ และงานวิจัย

“หอดูดาวภูมิภาคสำหรับประชาชนจะเป็นกำลังหลักที่จะสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางดาราศาสตร์ภายในประเทศ ถ่ายทอดความรู้ดาราศาสตร์สู่ประชาชนอย่างทั่วถึง ทุกภูมิภาคของประเทศ เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านดาราศาสตร์สำหรับประชาชนอย่างแท้จริง มุ่งสู่การเป็นศูนย์กลางดาราศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ได้อย่างน่าภาคภูมิใจ นอกจากนี้ เรากำลังจะก้าวไปสู่การเป็น “ศูนย์อบรมดาราศาสตร์นานาชาติ” ภายใต้องค์การศึกษาศาสตร์และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ (UNESCO) ในเวลาอันใกล้นี้อีกด้วย” รศ.บุญรักษากล่าว

ขณะที่ นายศรัณย์ โปษยะจินดา รองผู้อำนวยการ สดร. แถลงว่า หอดูดาวเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษานครราชสีมา ประกอบด้วย อาคารหอดูดาวโดมเปลือกหอย เปิดได้รอบทิศทางติดตั้งกล้องโทรทรรศน์ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 50 เซนติเมตร และกล้องโทรทรรศน์ขนาดเล็กเพื่อใช้สังเกตวัตถุท้องฟ้าอีก 5 ชุด และมีอาคารฉายดาว เพดานโดมรอบทิศทางติดตั้งเครื่องฉายดาวระบบฟูลโดมดิจิทัล ความละเอียด 25 ล้านพิกเซล ฉายสื่อการเรียนรู้ด้านดาราศาสตร์มาตรฐานโลกที่สามารถรองรับการฉายภาพที่มีลักษณะหลากหลาย มีพื้นที่จัดนิทรรศการดาราศาสตร์ทั้งถาวรและหมุนเวียน ท้องดาวเคราะห์ผ่านแบบจำลองระบบสุริยะภายนอกอาคาร มีระเบียงดาว และลานดูดาวสำหรับจัดกิจกรรมดูดาว โดยเฉพาะช่วงหน้าหนาวซึ่งสภาพท้องฟ้าปลอดโปร่ง

หอดูดาวเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบฯ ตั้งอยู่ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ต.สุรนารี อ.เมืองนครราชสีมา เปิดให้บริการประชาชนตั้งแต่วันที่ 17 พฤศจิกายนนี้เป็นต้นไป ผู้สนใจสามารถเดินทางไปเยี่ยมชมได้ ส่วนนิทรรศการและอาคารฉายดาวเปิดบริการทุกวัน ตั้งแต่เวลา 08.30-16.30 น. (ยกเว้นวันจันทร์) ส่วนอาคารหอดูดาว เปิดให้บริการเฉพาะช่วงที่จัดกิจกรรมดาราศาสตร์ สอบถามเพิ่มเติม โทร.0-4421-6254 หรือ www.narit.or.th, www.facebook.com/NARITPage