

ข่าวประชาสัมพันธ์

รวมพลังคนรุ่นใหม่ผลักดันวิทยาศาสตร์เพื่อความยั่งยืน ในการประชุมวิชาการ DPST Conference 2025

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่จัดการประชุมวิชาการ DPST Conference 2025 หัวข้อ “Science for SDG: Science for Everyone” ในวันที่ 6-9 มิถุนายน 2568 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร. วินิตา บุญโยดม รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กล่าวต้อนรับ รองศาสตราจารย์ ดร. ปิยะพงศ์ เนียมทรัพย์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กล่าวรายงาน และรองศาสตราจารย์ ดร.ธีระเดช เจียรสุขสกุล ผู้อำนวยการ สสวท. เป็นประธานในพิธีเปิดค่าย



รองศาสตราจารย์ ดร.ธีระเดช เจียรสุขสกุล ผู้อำนวยการ สสวท. กล่าวว่า การประชุมวิชาการในปีนี้นิสิตนักศึกษาทุนพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ทุน พสวท.) จาก 10 ศูนย์มหาวิทยาลัย รวมจำนวน 129 คน ได้มารวมตัวกันเพื่อยืนยันเจตนารมณ์ร่วมกันในแนวคิดที่ทรงพลังว่า วิทยาศาสตร์ต้องรับใช้มนุษยชาติ และองค์ความรู้จะต้องเข้าถึงได้ เปลี่ยนแปลงได้ และเป็นธรรม หัวข้อการประชุมในปีนี้ “Science for SDG: Science for Everyone” ถือเป็นหัวข้อที่มีความสำคัญและสอดคล้องกับสถานการณ์ของโลกในปัจจุบันอย่างยิ่ง ท่ามกลางความท้าทายระดับโลกที่ซับซ้อน ไม่ว่าจะเป็นปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สาธารณสุข ความมั่นคงทางอาหาร หรือความเหลื่อมล้ำทางดิจิทัล โลกของเรา กำลังต้องการการคิดเชิงวิทยาศาสตร์ นวัตกรรม และความร่วมมือมากกว่าที่เคย แต่เพียงแค่วิทยาศาสตร์ยังไม่

เพียงพอ เราต้องทำให้วิทยาศาสตร์เข้าถึงได้จริงในทุกภาคส่วนของสังคม และต้องมั่นใจว่าไม่มีใครถูกทิ้งไว้ข้างหลังในเส้นทางของความก้าวหน้า เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) เปรียบเสมือนแผนที่นำทางของพวกเราเพื่อจัดการความยากจน ปกป้องโลก และสร้างความเป็นอยู่ที่ดีอย่างยั่งยืน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นเครื่องมือสำคัญในการขับเคลื่อนเป้าหมายเหล่านั้น แต่จะเกิดผลได้จริง ก็ต่อเมื่อสามารถเปลี่ยนแปลงเป็นสิ่งที่จับต้องได้ และขับเคลื่อนด้วยพลังและวิสัยทัศน์ของนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่

กว่า 40 ปีที่ผ่านมา โครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) ได้ปลูกปั้นนักเรียนทุน พสวท. ให้เติบโตเป็นนักวิทยาศาสตร์และนักเทคโนโลยีชั้นนำของประเทศไทย โดยยังคงรักษารากฐานแห่งความรับผิดชอบต่อสังคมและโลกไว้เสมอ การประชุมครั้งนี้ไม่เพียงเป็นเวทีแสดงผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ แต่ยังสะท้อนถึงความมุ่งมั่นของชุมชน พสวท. ในการใช้วิทยาศาสตร์เพื่อประโยชน์ของส่วนรวม ขอให้การประชุมครั้งนี้ไม่เพียงเป็นการแลกเปลี่ยนผลงาน แต่เป็นจุดเริ่มต้นของแนวคิดใหม่ ความร่วมมือข้ามสาขา และคำมั่นสัญญา ร่วมกันในการขับเคลื่อนวิทยาศาสตร์เพื่อสังคม



ภายหลังจากพิธีเปิด ได้มีการบรรยายในหัวข้อ "Science for SDG, Science for everyone" โดยศาสตราจารย์เกียรติคุณ (เชี่ยวชาญพิเศษ) ดร.วัชร กสิณฤกษ์ ผู้ทรงคุณวุฒิสาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ที่นำองค์ความรู้ด้านภูมิคุ้มกันวิทยาและองค์ความรู้จากการวิจัยที่สะสมอย่างต่อเนื่องถ่ายทอดให้แก่นักศึกษาเทคนิคการแพทย์ ทั้งในระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา ตลอดจนการเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และดุษฎีนิพนธ์ให้กับนักศึกษา ส่งผลให้สามารถผลิตบุคลากรที่มีคุณภาพเข้าสู่การสาธารณสุข วิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นจำนวนมาก ได้มาถ่ายทอดประสบการณ์การทำงานวิจัยและการผลักดันจัดตั้งศูนย์วิจัยในประเทศไทยจนเป็นที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ ท่านได้นำโมโนโคลนอลแอนติบอดี (monoclonal antibodies, mAbs) ที่ผลิตขึ้นมาศึกษาวิจัยเพื่อใช้ในการรักษาโรคมะเร็งและโรคทางภูมิคุ้มกันแบบมุ่งเป้าที่เชื่อว่าในอนาคตจะมียาโมโนโคลนอลแอนติบอดีที่ผลิตโดยนักวิจัยไทย ที่จะทำให้ผู้ป่วยสามารถเข้าถึงการรักษาได้ การบรรยายพิเศษนี้ได้สร้างแรงบันดาลใจให้กับนิสิตนักศึกษาที่เข้าร่วมประชุมวิชาการ และท่านกล่าวว่านิสิตนักศึกษาทุน พสวท. เป็นความหวังที่จะใช้ความรู้ความสามารถทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาช่วยพลิกเปลี่ยนประเทศในอนาคต

ฝ่าย พสวท.