

ผุดศูนย์นวัตกรรมปั้นผู้เรียนสู่อุตสาหกรรม 4.0

รศ.ดร.พาสินี หล่อธีรพงศ์ รอง ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) เปิดเผยว่า เมื่อเร็วๆ นี้ อว. โดยศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ร่วมกับ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล (มทร.) กรุงเทพฯ จัดประชุมวิชาการและนิทรรศการเนคเทค ประจำปี 2564 หรือ NECTEC Annual Conference and Exhibitions 2021 (NECTEC-ACE 2021) ภายใต้แนวคิด “ฐานรากเทคโนโลยีก้าวไกล พัฒนาไทยก้าวหน้า” มุ่งเน้นด้าน “Digital Transformation for Sustainable Manufacturing and Services” เพื่อยกระดับและเพิ่มขีดความสามารถอุตสาหกรรมไทยด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล แสดงผลงานทางด้านนวัตกรรมการผลิตและบริการที่ยั่งยืน สามารถนำไปใช้แก้ไขปัญหาและประยุกต์ใช้งานได้จริงในสายการผลิต และมีการเปิดตัว ศูนย์นวัตกรรมการผลิตยั่งยืน (Sustainable

Manufacturing Center: SMC) ในงานประชุมดังกล่าวด้วย

ดร.ชัย วุฒิวิวัฒน์ชัย ผอ.เนคเทค กล่าวว่า สำหรับศูนย์นวัตกรรมการผลิตยั่งยืนในพื้นที่เขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก หรือ EECi ที่ อ.วังจันทร์ จ.ระยอง เพื่อตอบโจทย์การผลิตยุคใหม่ พัฒนาไทยสู่อุตสาหกรรม 4.0 มุ่งเน้นการพัฒนาแพลตฟอร์มที่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ผู้พัฒนาระบบ นวัตกรรม นักวิจัยตลอดจนนักศึกษาในสาขาที่เกี่ยวข้อง สามารถเข้ามาใช้ประโยชน์ผ่านกิจกรรมต่างๆ ซึ่งจะช่วยปลดล็อกปัญหาในการก้าวสู่ อุตสาหกรรม 4.0 ด้วยบริการ เช่น การประเมินความพร้อมของโรงงานว่ามีประเด็นใดที่ต้องพัฒนาไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 การบริการเครื่องมือทดสอบ (Testbed) เบื้องต้น โดยสามารถเข้ามาใช้บริการศูนย์การเรียนรู้ SMC Learning Center เพื่อเรียนรู้และรับบริการให้คำปรึกษาเชิงเทคนิคได้ที่อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย สามารถรับคำแนะนำจากบุคลากรและผู้เชี่ยวชาญเทคโนโลยีขั้นสูงที่เกี่ยวข้องกับ อุตสาหกรรม 4.0 ในด้านต่าง ๆ.