

Newspaper : Krungthep Turakij	Date: 23 May 2019
'HEADLINE': เทคโนโลยี ปักหมุด พักใหม่ ศูนย์รวมวิทย์	Page: 26,24
Section : Business	Column Inch : 93
Circulation : 180,000	PR Value : 405,108

'เทคโนโลยี' ไขว่พล
พักใหม่ 'กิจกรรมวิทย์'
> 24



หน่วยงานภายในเทคโนโลยีมีบทบาทหลักในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศตามเป้าหมายการพัฒนากที่ยั่งยืน

สรนิต ศิลธรรม

● สาส์นัย กับพา

กรุงเทพฯ รุ่งเรือง ● เทคโนโลยีในหลวง ครบรอบ 30 ปีคล้ายวันก่อตั้ง ลงนาม 7 หน่วยงานร่วมพลังขับเคลื่อนสู่ศูนย์กลางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.) เน้นทำงานเชื่อมโยงแบบครบวงจร "สรนิต" ยื่นขอ 100 ล้านบาทพัฒนา ระบบสาธารณูปโภคเตรียมพร้อมบริการผู้ประกอบการใช้ประโยชน์งานวิจัย

สุดมา เอี่ยมโชติชวลิต ผู้ว่าการ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แห่งประเทศไทย (วว.) กล่าวว่า ความร่วมมือ ของ 7 หน่วยงานในพื้นที่จะตอบโจทย์เรื่องของการบูรณาการความรู้ ความเชี่ยวชาญ และอุปกรณ์เครื่องมือของแต่ละหน่วยงาน ให้กับผู้ให้บริการ โดยจะทำงานเชื่อมโยง กันอย่างครบวงจรมากขึ้น เติบโตเติมความ ต้องการของผู้ใช้บริการได้ดียิ่งขึ้น

งบ 100 ล้านบาทโครงสร้างภายใน

พื้นที่กว่า 570 ไร่ของเทคโนโลยีใน ด.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี เป็น ที่ตั้งของ 7 หน่วยงานด้านการวิจัยและ พัฒนาเทคโนโลยีของประเทศประกอบด้วย สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์ องค์การพิพิธภัณฑ์ วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) สถาบัน มาตรฐานแห่งชาติ (มว.) สถาบันเทคโนโลยี นิวเคลียร์แห่งชาติ (สทน.)

กองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้าน พลังงาน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและ อนุรักษ์พลังงาน (กพพ.) ศูนย์วิจัยและฝึก อบรมด้านสิ่งแวดล้อม กรมส่งเสริมคุณภาพ สิ่งแวดล้อม (สวผ.) ตลอดจนระยะเวลา 30 ปี มีผลงานที่สามารถตอบโจทย์ทั้งองค์ความรู้ ด้านวิทยาศาสตร์พื้นฐาน และการต่อยอด ตอบความต้องการของภาคเอกชน ประชาชน และสิ่งแวดล้อม มีการเติบโตและขับเคลื่อน ประเทศด้วย วทน. ได้อย่างเต็มแรง

'เทคโนโลยี' ปักหมุด พักใหม่ 'ศูนย์รวมวิทย์'



ศูนย์ทดสอบมาตรฐานระบบขนส่งทางราง วว. 1 ใน 7 หน่วยงานเทคโนโลยีในเทคโนโลยี

มุ่งสนับสนุน "ฉลอมในโอกาสครบรอบ คล้ายวันก่อตั้ง จัดขึ้นระหว่างวันที่ 22-24 พ.ค.นี้ ประกอบด้วย การเยี่ยมชมหน่วยงาน ภายในเทคโนโลยีใน ซึ่งมีการศึกษาในการ สร้างความตระหนักเพิ่มพูนความรู้ด้าน วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีให้แก่เยาวชนเสริม ศักยภาพด้านการแข่งขันให้ผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนและสตาร์ทอัพ เป็นแหล่ง รวบรวมและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการ อนุรักษ์พลังงาน รวมทั้งการวิจัยฝึกอบรม ด้านสิ่งแวดล้อมของประเทศ

รศ.สรนิต ศิลธรรม ปลัดกระทรวง การอุดมศึกษาฯ กล่าวขณะเป็นประธาน ในพิธีเปิดงาน "เปิดบ้านเทคโนโลยี 30 ปี มุ่งสนับสนุน" ว่า ปีงบประมาณนี้ได้ยื่น

การพัฒนาสาธารณูปโภคและโครงสร้าง พื้นฐาน เพื่อให้พร้อมทั้งในส่วนของ องค์ความรู้ และการบริการประชาชน ทั้งยัง มีการลงนามบันทึกข้อตกลงการขับเคลื่อน การพัฒนาเทคโนโลยีของทั้ง 7 หน่วยงาน ที่จะมีส่วนร่วมขับเคลื่อนเป็นเวลามากกว่า 10 ปี นับตั้งแต่ 21 พ.ค.2562 โดยมีกำหนดให้พบหารือความ ร่วมมือทุก 3 ปี

วัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนให้ประชาชน และผู้ประกอบการ เข้าถึงองค์ความรู้และ บริการของหน่วยงานในเทคโนโลยีเพื่อพัฒนา ศักยภาพด้าน พลัง สิ่งแวดล้อมและพลังงาน ที่รองรับการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน รวมทั้ง เพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และกลไก ขับเคลื่อนการดำเนินงานของเทคโนโลยีให้

วว. บูรณาการวิจัยใช้จริง

สำหรับ วว. ในปีนี้ครบรอบปีที่ 56 และมีความสำเร็จเกิดขึ้นมากมายตามวิสัยทัศน์ที่มุ่งเรื่องของงานวิจัยใช้ได้จริง ซึ่งเริ่ม ตั้งแต่ปี 2561 เช่น โครงการโรงงานขยาย ผลหรือ Scale-Up Plant ที่ตั้งขึ้นเพื่อ รองรับความเสี่ยงของผู้ประกอบการที่จะ นำผลิตภัณฑ์จากการวิจัยและพัฒนาไปสู่ เชิงพาณิชย์ เนื่องจากการลงทุนเครื่องมือ เครื่องจักร ระบบการผลิต ฯลฯ เป็นหนึ่ง ปัจจัยที่ทำให้ผู้ประกอบการกังวลในการ ขยายผลงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์

วว. จึงพร้อมที่จะเข้ามาบรรเทา ความเสี่ยงด้วยโรงงานขยายผลที่จะช่วยผลิต สินค้าในปริมาณที่ไม่มากหรือน้อยเกินไป สำหรับการทดลองตลาด นำร่องใช้ที่ ศูนย์นวัตกรรมอาหาร ซึ่งมีเทคโนโลยี อาหารใหม่ๆ ที่ผู้ประกอบการต้องการใช้ ในขณะเดียวกันตัวโรงงานก็มีคุณภาพและ มาตรฐานทั้งจีเอ็มพีและเอชซีซีพีที่พร้อม ให้ผลิตภัณฑ์เข้าสู่ตลาดได้ทันที

"หลังเปิดตัว โรงงานขยายผลมีผู้ให้ ความสนใจมากมาย และปัจจุบันมีลูกค้า กว่า 100 ราย ที่ใช้บริการ โดยเรามีนักวิจัย เป็นพี่เลี้ยงตั้งแต่การพัฒนาสูตร ไปจนถึง กระบวนการผลิตทั้งไลน์เครื่องต้มยำเอชซีซีพี อบแห้ง พรีซัดราย แวกคัม ฯลฯ ที่หาก ลูกค้าทดลองตลาดได้ผลดีพร้อมที่จะ ลงทุนโรงงานของตนเองก็สามารถที่จะนำ กระบวนการผลิตไปใช้ในโรงงานตนเอง ได้เลย ขณะนี้มีลูกค้าที่ประสบความสำเร็จ จากการทดลองตลาดและสามารถผลิต เครื่องต้มยำผลไม้ไทยออกสู่ตลาดในภาพใหญ่ได้