

Newspaper : Krungthep Turakij	Date: 30 December 2014
'HEADLINE' : วว.ปลื้มผลงานปี 57 บรรลุเป้าหมาย	Page: 9
Section : -	Column Inch : 42
Circulation : 145,530	PR Value : 151,200

วว.ปลื้มผลงานปี 57 บรรลุเป้าหมาย

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สรุปผลการปฏิบัติงานประจำปี 2557 ระบุบรรลุผลตามเป้าหมาย เน้นการพัฒนานวัตกรรมเพื่อก้าวสู่ “กรีนเทคโนโลยี” การยกระดับสินค้าโอท็อปแพร่ให้เป็นเกรดพรีเมียม พร้อมอนุญาตเอกชนใช้ตราสัญลักษณ์ O-Z-O-N-E ของ วว. 20 ราย

นายยงวุฒิ เสาวพฤกษ์ ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเปิดเผยว่า จากการดำเนินงานด้านวิจัย บริการ และถ่ายทอดเทคโนโลยี ซึ่งมุ่งเน้นการส่งเสริมและพัฒนาความสามารถในการแข่งขัน โดยนำนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้ในชุมชนและภาคอุตสาหกรรม ในปี 2557 พบว่า มีผลงานเด่นสำเร็จเป็นรูปธรรม ดังนี้

การพัฒนาวัตกรรมเพื่อก้าวสู่เทคโนโลยีเพื่อสิ่งแวดล้อมหรือ กรีน เทคโนโลยี โดยนำแนวคิด O-Z-O-N-E ผ่านการทำงานแบบบูรณาการองค์ความรู้หลากหลายสาขาของนักวิจัย ที่ดำเนินการจริงตามความต้องการเฉพาะของกลุ่มเป้าหมาย

ผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการต่อยอดสร้างสรรค์ผลงานด้วยนวัตกรรม วว. จะได้รับการรับรองด้วยตราสินค้า วว. ซึ่งมีผู้ประกอบการที่ได้รับการรับรองผลิตภัณฑ์ภายใต้ตรา O-Z-O-N-E

จำนวน 20 ราย ช่วยลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ ขยายธุรกิจ และพัฒนาขีดความสามารถการแข่งขันให้แก่ผู้ประกอบการ

ถัดมาเป็นผลงานด้านการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อพัฒนาจังหวัด ในปี 2557 วว. ได้ขยายการดำเนินงานจากเดิมที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ไปยัง 2 ภูมิภาคคือ ภาคเหนือ ที่จังหวัดแพร่ ยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์โอท็อปให้เป็นสินค้า

ระดับสินค้าพรีเมียมของจังหวัด ส่วนภาคตะวันออกที่จังหวัดระยอง จันทบุรี และตราด ได้นำเทคโนโลยีการแปรรูปผลไม้เพื่อยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ มีผู้ประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอด

เทคโนโลยีด้านการเพิ่มมูลค่าธุรกิจแทนการลดต้นทุน 33 ราย และมีมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจให้จังหวัดเพิ่มขึ้นจากการวัดรายได้ประมาณ 4.13 ล้านบาทต่อปี

นอกจากนี้ วว. ได้ให้บริการทดสอบและให้คำปรึกษาทางวิศวกรรมด้านการประเมินชิ้นส่วนระบบรางและชิ้นส่วนรถไฟ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของการรถไฟแห่งประเทศไทย

มาตรฐาน มอก. และมาตรฐาน AREA ของสหรัฐอเมริกา รวมทั้งการประเมินสมรรถนะและอายุการใช้งานข้อต่อขยายตัวสะพาน ตันทานแผ่นดินไหวตามมาตรฐานสากล

วว. ได้เริ่มให้บริการทดสอบระบบรางกับผู้ประกอบการก่อสร้างระบบรางของประเทศ เพื่อนำวัสดุที่ผ่านการทดสอบไปใช้ในการก่อสร้างระบบรางทั้งในประเทศและต่างประเทศ อาทิ สิงคโปร์ และออสเตรเลีย

ส่วนผลงานอื่นๆ เช่น งานบริการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 130,842 รายการ ความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กับกลุ่มประเทศในระดับอาเซียน 33 โครงการ การยื่นจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร 38 เรื่อง การถ่ายทอดเทคโนโลยีงานวิจัยสู่สังคม มีผู้เข้าอบรมทั้งสิ้น 3,610 คน การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ 12 โครงการ ผลงานตีพิมพ์ภายในประเทศ/ผลงานตีพิมพ์นานาชาติ 46 เรื่อง

ผู้ว่าการ วว. กล่าวว่า ผลงานเด่นดังกล่าวเป็นเพียงส่วนหนึ่งของการดำเนินงานที่บุคลากรทุกคนล้วนมีความตั้งใจที่จะดำเนินงานวิจัย พัฒนา ถ่ายทอดเทคโนโลยี เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อวิสาหกิจชุมชน ประชาชน และประเทศชาติอย่างยั่งยืนสืบไป