

“วิทย์ฯ นวัตกรรม” อัพเกรดโอท็อป-เอสเอ็มอี



บุษกร ภูแส
กรุงเทพฯธุรกิจ

"ข้าวหอมขอต" เทคโนโลยีแปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่ม 1 เท่าตัว, โองราชบุรีและเครื่องเบญจรงค์สมุทรสาครที่เปลี่ยนเทคนิคการผลิตและออกแบบให้มีสีเลียนแบบของเก่า เป็นตัวอย่างการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเข้ามาใช้เพื่อยกระดับสินค้าเอสเอ็มอีและ โอท็อปให้สามารถลดต้นทุนและเพิ่มมูลค่าตามนโยบายไทยแลนด์ 4.0

บูรณาการต้นน้ำ-ปลายน้ำ

ผู้ประกอบการเอสเอ็มอีและวิสาหกิจชุมชนหรือโอท็อปเผชิญปัญหาหลักคือ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ คุณภาพและมาตรฐานให้เป็นที่ยอมรับทั้งในประเทศและ ต่างประเทศ ทำให้หน่วยงานภาครัฐต่างหาวิธีช่วยเหลือในรูปแบบต่างๆ ทั้งด้านเงินทุน เทคโนโลยีการผลิต ช่องทางจำหน่าย ฯลฯ แต่ไม่ประสบความสำเร็จเท่าที่ควร เนื่องจากขาดการบูรณาการระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จึงได้ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม (กสอ.) กระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการดังกล่าวด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.) โดยเปิดโอกาสและเพิ่มช่องทางให้สามารถเข้าถึง วทน. นำไปสู่การสร้างผลิตภัณฑ์นวัตกรรมและยกระดับสินค้าให้ได้มาตรฐาน

"กรมวิทย์ฯบริการทำต้นน้ำ กลางน้ำ แต่ไม่ได้ทำปลายน้ำ จึงขาดความต่อเนื่อง ประกอบกับไม่มีศูนย์บริการในพื้นที่ ในขณะที่ทางกรมส่งเสริมฯมีศูนย์บริการครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศ ความร่วมมือนี้จะทำให้สามารถเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายที่ต้องการใช้ วทน.สร้างมูลค่าเพิ่ม

ขณะเดียวกันทางกรมส่งเสริมฯ ยังจะดูแลในส่วนของปลายน้ำ ไม่ว่าจะเป็น การทำ การตลาดและใช้เทคโนโลยีเข้ามาสนับสนุน จึงเป็นการบูรณาการครบวงจรและตอบโจทย์ นโยบายไทยแลนด์ 4.0 ที่ต้องการสร้างความมั่นคงและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจของประเทศในอนาคต" สุทธิเวช ต. แสงจันทร์ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ กล่าว

แผนงานกำหนดเริ่มในเดือน ต.ค.นี้ ทางกรมส่งเสริมฯ จะส่งรายชื่อผู้ประกอบการ 200-300 รายใน 5 ประเภทกิจการ ได้แก่ อาหารแปรรูป เซรามิกส์ แก้วและกระจก ผลิตภัณฑ์ยางพารา เยื่อและผลิตภัณฑ์กระดาษ ให้กรมวิทยาศาสตร์ฯ เพื่อให้ คำปรึกษาด้านการนำ วทน.เข้าไปช่วยพัฒนาผลิตภัณฑ์ทั้งเก่าและใหม่ รวมทั้งปรับปรุงกระบวนการผลิตเพื่อลดต้นทุนและสร้างมูลค่าเพิ่ม

ยกตัวอย่าง การพัฒนาข้าวหอมขอดีให้วิสาหกิจชุมชนตำบลนาตาขวัญ จ.ระยอง ด้วยการนำเทคโนโลยีเพิ่มมูลค่าสินค้าจาก 4 กระบอก 100 บาทเป็นกระบอกละ 50 บาท อีกทั้งอายุเก็บรักษานานขึ้น 2 สัปดาห์จากเดิม 2-3 วัน เช่นเดียวกับโองราชบุรีและเครื่องเบญจรงค์สมุทรสงครามที่เทคโนโลยีช่วยให้มีราคาเพิ่มขึ้น

ทั้งนี้ ในปี 2560 มีผู้ประกอบการที่ได้รับการผลักดันให้เข้าสู่กระบวนการยื่นขอรับรองมาตรฐาน 454 ราย และผู้ประกอบการที่ได้รับประโยชน์จากการถ่ายทอดเทคโนโลยี 3,858 ราย

สร้างคุณค่า เพิ่มมูลค่า

พสุ โลหารชุน อธิบดีกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กล่าวว่า กสอ.จะทำหน้าที่เป็นผู้คัดเลือกที่ยังขาดความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี โดยพิจารณาจากสมาชิกในโครงการหมู่บ้านอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ (CIV) ที่อยู่ในความดูแล ซึ่งมีประมาณ 20 หมู่บ้าน อาทิ กระบี่ นนทบุรี เชียงใหม่ จากเป้าหมายจะเพิ่มจำนวนให้ครบทุกจังหวัด และกลุ่มเอสเอ็มอีที่เป็นอุตสาหกรรมเป้าหมาย เข้ามาร่วมในโครงการนี้

"เราจะรวบรวมบัญชีรายชื่อผู้ประกอบการ เป้าหมายดังกล่าว เพื่อส่งต่อให้ กรมวิทยาศาสตร์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีในเชิงลึกให้สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการที่มีนวัตกรรม สร้างความแตกต่างจากคู่แข่งในตลาด และสามารถตอบโจทย์ผู้บริโภคทั้งในประเทศและต่างประเทศได้ สู่การต่อยอดในเชิงพาณิชย์ นำมาซึ่งมูลค่าทางเศรษฐกิจที่สูงขึ้น" สำหรับการดำเนินงานภายใต้ความร่วมมือครั้งนี้ มีเป้าหมายดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่ผู้ประกอบการไม่น้อยกว่า 1 หมื่นรายในระยะเวลา 5 ปี คาดว่าในปีแรกจะมี 200-300 ราย เข้ามาร่วมโครงการ ส่วนงบประมาณสนับสนุนทั้งจากกระทรวงอุตสาหกรรมและกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีผ่านโครงการต่างๆ อาทิ คุปองวิทย์เพื่อโอท็อป, โครงการพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรในภูมิภาค เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับอุตสาหกรรมพื้นฐานของประเทศ อาทิ การแปรรูปสินค้าเกษตร

ผู้ประกอบการในยุคอุตสาหกรรม 4.0 จะต้องปรับตัวให้ทันการเปลี่ยนแปลง ของโลก และที่ผ่านมามี กสอ. พัฒนา เอสเอ็มอีและโอท็อปรวมกว่า 7,000 ราย ตั้งเป้าหมายภายในปีนี้ว่า ไม่ต่ำกว่า 50% จะต้องเข้าถึงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม

ปี 60 ผลักดันวิสาหกิจชุมชนเข้าสู่การยื่นขอรับรองมาตรฐาน 454 ราย อีก 3,858 รายได้ รับถ่ายทอดเทคโนโลยี

ที่มา : หนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจ วันที่ 11 กันยายน 2560