

ว.จับมือ “ม.กาฬสินธุ์” หนุนเกษตรสมัยใหม่



สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์ฯ ผนึกกำลังมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ วิจัย พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีรองรับการเกษตรสมัยใหม่ เบื้องต้นสนับสนุนการพัฒนาโคเนื้อโคนมคุณภาพสูง สมาร์ทฟาร์ม และเกษตรก้าวหน้า พร้อมพัฒนาบุคลากรผ่านโครงการยุวชนอาสา-อาสาพระราชัฐ

นางชุตีมา เอี่ยมโชติชวลิตผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (ว.) และ รศ.จิระพันธ์ ห้วยแสน อธิการบดีมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ (มกส.) ลงนามความร่วมมือด้านการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมทางการเกษตร รวมถึงด้านวิชาการและการพัฒนานักศึกษา มีระยะ 3 ปี

ประกอบด้วย

- 1. การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีทางวิทยาศาสตร์เกษตรเพื่อรองรับการเกษตรสมัยใหม่**
เช่น การจัดการข้อมูลการผลิต การจัดการดิน น้ำ ปุ๋ย การจัดการสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของพืช การบริหารศัตรูพืช การเก็บเกี่ยว และการจัดการผลผลิตหลังการเก็บเกี่ยว
- 2. การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี ด้านอุตสาหกรรมเกษตร เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร**
เช่น การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร การสร้างมูลค่าแก่วัตถุดิบหรือของเหลือทิ้งจากกระบวนการ เป็นต้น
- 3. การวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมอื่นๆ** ที่มีความสนใจร่วมกัน
- 4. การให้ความร่วมมือ ในการเผยแพร่ผลงานและให้คำปรึกษา** แก่กลุ่มเป้าหมาย โดยเฉพาะในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- 5. การให้ความร่วมมือด้านวิชาการสนับสนุนการพัฒนาการศึกษาและนักศึกษาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** เพื่อให้เกิดการสร้างงาน สร้างอาชีพ และยกระดับคุณภาพชีวิตของ ประชาชน สอดคล้องกับยุทธศาสตร์และนโยบายเร่งด่วนของรัฐบาล
- 6. การแลกเปลี่ยนบุคลากรเพื่อการพัฒนางานด้านการวิจัยและพัฒนาของ วว.** และการ เรียน การสอนของ มกส. และ
- 7. การเข้าร่วมโครงการยุวชนอาสาและอาสาประชารัฐ** เพื่อพัฒนาศักยภาพนักศึกษาระดับ ปริญญาตรี โทและเอก ตามนโยบายดำเนินงานโครงการยุวชนสร้างชาติของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.)

นางชุติมา กล่าวถึงความร่วมมือในครั้งนี้สอดคล้องกับนโยบายของกระทรวง อว. ในการ ดำเนินโครงการยุวชนสร้างชาติ ที่มีการเปิดตัวเมื่อเร็วๆ นี้ ซึ่งเป็นหนึ่งในยุทธศาสตร์สำคัญในการ พัฒนาประเทศและเป็นโครงการสำคัญในการปฏิรูปประเทศไทยสู่ศตวรรษที่ 21 ด้วยการใชพลัง เยาวชนไทยเป็นกุญแจหลักในการขับเคลื่อนประเทศ

รศ.จิระพันธ์ ห้วยแสน กล่าวว่ มกส.มุ่งสร้าง "กาฬสินธุ์โมเดล" เป็นเมืองนวัตกรรม การเกษตรและสอดคล้องตามนโยบายขับเคลื่อนโครงการยุวชนสร้างชาติ ซึ่งนำร่องแห่งแรกที่ จังหวัดนี้ ความร่วมมือกับ วว. ในครั้งนี้จะช่วยส่งเสริมโครงการดังกล่าวให้มีความเข้มแข็ง สำเร็จเป็น รูปธรรม

ขณะเดียวกัน วว. จะมีพื้นที่ดำเนินการ นำวิทยาศาสตร์ฯ ในการเข้าไปพัฒนาและต่อยอดมากขึ้นผ่าน 3 โครงการพัฒนาชุมชนของ มกส. ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในปี 2563 ได้แก่

1. โครงการพัฒนาโคนมโคเนื้อคุณภาพสูง เพื่อลดการใช้แรงงาน มีการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม
2. โครงการสมาร์ตฟาร์ม และ
3. โครงการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับการเกษตรก้าวหน้า เพื่อเป็นพื้นที่ทดลองดำเนินงานของเกษตรกร ทั่วประเทศ ก่อนที่จะนำไปสู่การใช้ประโยชน์จริงในการประกอบอาชีพต่อไป

"การนำเทคโนโลยีที่ไฮเทค หรือ ล้ำมากไปให้กับเกษตรกรนั้นจะทำให้ ประสบผลสำเร็จได้ยาก แต่หากเรานำเทคโนโลยีที่เหมาะสมไปถ่ายทอดให้ ผ่านการเชื่อมต่อความรู้โดยบุคลากร เช่น นักศึกษา จะทำให้สำเร็จได้ง่ายขึ้น"

ทั้งนี้ ในอนาคต มกส. มีแผนงานให้บุคลากร เช่น อาจารย์ ได้มาฝังตัวทำงานใกล้ชิดกับบุคลากร วว. จะทำให้เกิดการเรียนรู้แลกเปลี่ยนแนวคิดระหว่างกัน ซึ่งจะทำให้เกิดการสร้างผลงานที่เป็นประโยชน์ร่วมกันมากยิ่งขึ้น

ที่มา : นสพ.กรุงเทพธุรกิจ ฉบับวันที่ 16 ม.ค. 2563