

ศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม
(Agritech and Innovation Center : AIC)

จังหวัดอุดรดิตถ์

วิสัยทัศน์การทำงานของศูนย์ AIC จังหวัดอุดรดิตถ์

“อุดรดิตถ์เมือง “เกษตร” ก้าวหน้า ก้าวไกล ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม”

ประธานศูนย์ AIC	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรืองเดช วงศ์หล้า อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์	
รองประธานศูนย์ AIC	นางสาวอุไรรัตน์ คำชื่นวงศ์	เกษตรและสหกรณ์จังหวัดอุดรดิตถ์
ผู้อำนวยการศูนย์ AIC	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิชัย ใจกล้า	คณบดีคณะเกษตรศาสตร์

แนวทางการขับเคลื่อน

การขับเคลื่อนศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม จังหวัดอุดรดิตถ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์ มีการกำหนดยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น สร้างความร่วมมือกับผู้ว่าราชการจังหวัด วางแผนพัฒนาเชิงพื้นที่ บูรณาการความร่วมมือภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย ภาครัฐ ภาคเอกชน กลุ่มวิสาหกิจชุมชน

การพัฒนาภาคการเกษตรสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี มหาวิทยาลัยมีองค์ความรู้ทางภาควิชาการ พัฒนาภาคการเกษตรจังหวัดอุดรดิตถ์ ดังนี้

๑. การปรับตัวของเกษตรกรสู่เกษตรกรมืออาชีพ (smart farmer) องค์ความรู้ด้านการผลิต การตลาด นำเทคโนโลยีภูมิปัญญาท้องถิ่นผสมผสานองค์ความรู้ใหม่ เหมาะสมในการพัฒนาการเกษตร ด้านพืช สัตว์ ประมง เชื่อมโยงศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

๒. การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตร การพัฒนานักวิจัยพื้นที่ พัฒนาเกษตรกรเป็นนักวิจัยชุมชน สร้างนวัตกรรมต่อยอดสินค้าเกษตรด้วย E-commerce

๓. การสร้างมาตรฐานสินค้าการเกษตรให้มีความปลอดภัย มีระบบการผลิตที่ดีตลอดโซ่อุปทาน ได้แก่ GAP, GMP, HACCP กระบวนการผลิตที่ดี สินค้ามีคุณภาพ มาตรฐาน ปลอดภัย เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ขับเคลื่อนธุรกิจเอกชน (Agribusiness)

๔. การพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร ตั้งแต่การวางแผนการปลูก การจัดหาปัจจัยการผลิต การรวบรวม การแปรรูป การเก็บสต็อก การขนส่ง และการตรวจสอบย้อนกลับ

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์มีคณะเกษตรศาสตร์ มีเป้าหมายการทำงาน ภาควิชาการ วิจัย งานพันธกิจสัมพันธ์

การนำองค์ความรู้สู่การปฏิบัติกับเกษตรกร

มีคณาจารย์ที่มีความเชี่ยวชาญแต่ละด้าน มีหน่วยจัดการงานวิจัย พร้อมขับเคลื่อน ประกอบด้วย

- หน่วยดิน ปุ๋ย น้ำ - หน่วยบริหารจัดการการผลิต - หน่วยพลังงานชีวภาพ

