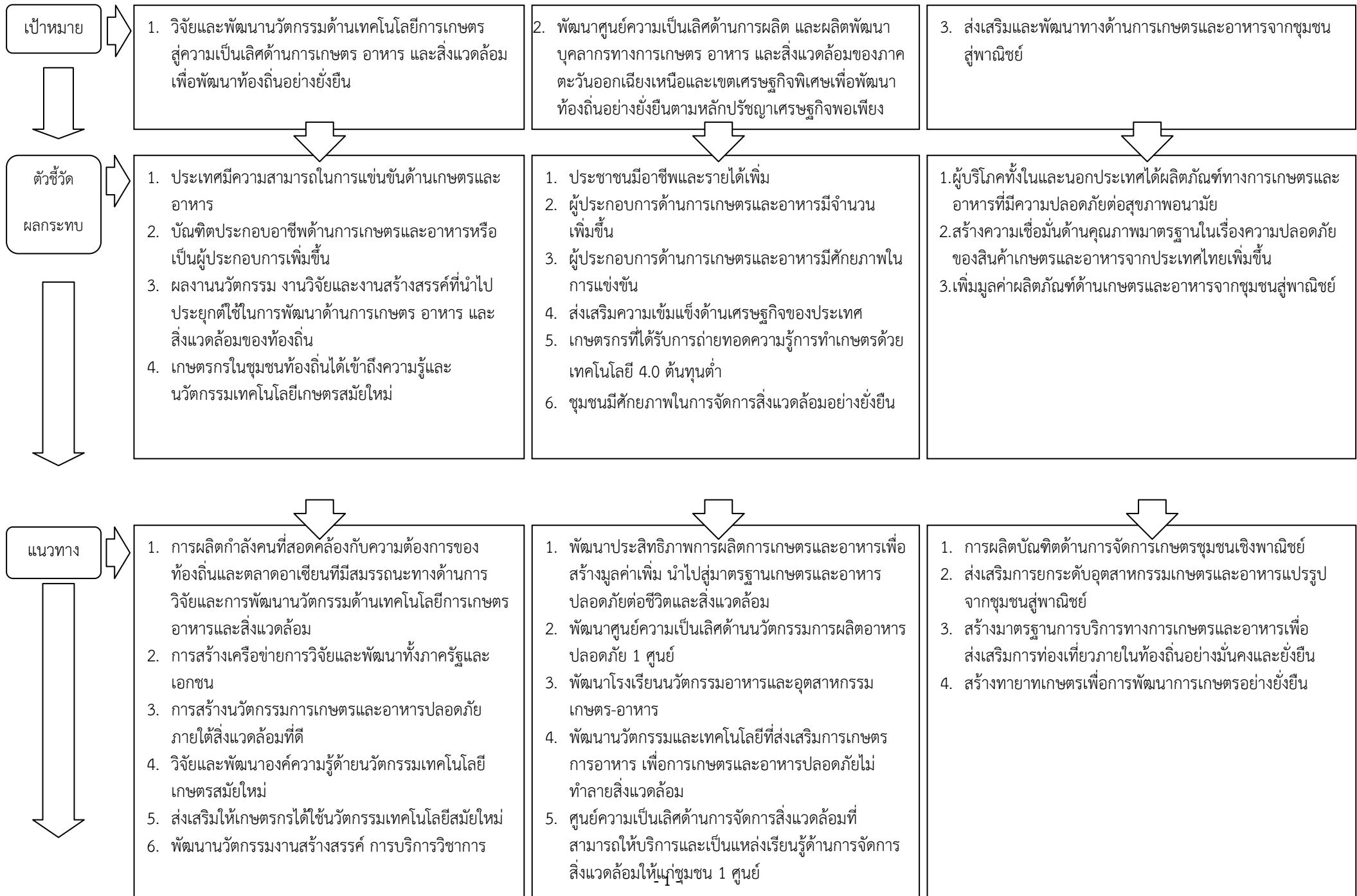


## แผนงานบูรณาการ Reprofile มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จุดเน้นการพัฒนาเกษตร อาหารและสิ่งแวดล้อม



Reprofile มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จุดเน้นการพัฒนาเกษตร อาหารและสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

ตัวชี้วัด

1. บุคลากรที่ได้รับการพัฒนาด้านการวิจัย จำนวน 100 คน
2. นักศึกษาได้รับการพัฒนาศักยภาพทางด้านการวิจัย และพัฒนาที่สอดคล้องกับความต้องการของอาเซียน จำนวน 280 ราย
3. เครื่องข่ายด้านการวิจัยทั้งในและนอกกลุ่มประเทศอาเซียน อย่างน้อย 1 เครื่องข่าย
4. ผลงานวิจัยและวิชาการที่สามารถสร้างองค์ความรู้หรือนวัตกรรมทางด้านการเกษตรและอาหาร จำนวน 6 เรื่องต่อปี
5. นวัตกรรม สิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร จำนวน 1 ชิ้นงาน
6. จำนวนงานวิจัย นวัตกรรมงานสร้างสรรค์ และการให้บริการวิชาการ จำนวน 12 ชิ้นงาน

1. ห้องปฏิบัติการสำหรับตรวจสอบเพื่อรองรับคุณภาพหรือมาตรฐานความปลอดภัยเกษตรและอาหาร จำนวน 1 แห่ง
2. จำนวนฐานข้อมูลด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ฐานข้อมูล
3. จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนา จำนวน 1,000 ราย
4. ผู้ประกอบการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร จำนวน 50 ราย
5. จำนวนผู้รับบริการด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม การเกษตรเพื่อพัฒนาทางด้านการเกษตรและอาหาร จำนวน 100 ราย
6. จำนวนศูนย์ความเป็นเลิศด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ศูนย์
7. จำนวนระบบสารสนเทศข้อมูลคุณภาพน้ำสำหรับเฝ้าระวังและเตือนภัยในชุมชน จำนวน 2 ระบบ
8. จำนวนระบบการจัดการสารเคมีคงค้างในสิ่งแวดล้อม
9. จำนวนชุมชนที่ได้รับจัดการสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ อย่างยั่งยืน

1. จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการพัฒนาส่งเสริมด้านการจัดการเกษตรชุมชนเชิงพาณิชย์ จำนวน 280 รายต่อปี
2. จำนวนผู้รับบริการ จำนวน 200 ราย
3. นวัตกรรมด้านการเกษตรและอาหารที่สามารถต่อยอดได้ในเชิงพาณิชย์ จำนวน 20 นวัตกรรม
4. จำนวนชุมชนที่มีทายาททางการเกษตร อย่างน้อย 3 ชุมชน

## Reprofile มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จุดเน้นการพัฒนาเกษตร อาหารและสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

โครงการ			
โครงการ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. โครงการส่งเสริมและสนับสนุนบุคลากรให้มีสมรรถนะในการวิจัย (20,000,000 บาท)</li> <li>2. โครงการผลิตผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศด้านการเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพและประโยชน์ต่อการนำไปใช้ได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน (100,000,000 บาท)</li> <li>3. โครงการส่งเสริม สร้างเครือข่าย และเผยแพร่ผลการวิจัยตามจุดเน้นความเป็นเลิศด้านการเกษตรและอาหารกับหน่วยงานภายนอกสถาบันทั้งภาครัฐและเอกชน (60,000,000 บาท)</li> <li>4. โครงการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมทางด้านเกษตรโดยใช้สมาร์ตเทคโนโลยี (1,000,000 บาท)</li> <li>5. โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีสมาร์ตฟาร์มสู่ชุมชน (1,000,000 บาท)</li> <li>6. โครงการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ (1,000,000 บาท)</li> <li>7. โครงการออกแบบพัฒนาระบบสมาร์ตฟาร์มตัวอย่าง (500,000 บาท)</li> <li>8. โครงการจัดตั้งศูนย์เรียนรู้รุ่นนวัตกรรมสมาร์ตฟาร์ม (3,000,000 บาท)</li> <li>9. โครงการพัฒนานวัตกรรมเครื่องจักรกลการเกษตรต้นทุนต่ำ (3,000,000 บาท)</li> <li>10. โครงการบริการวิชาการทางด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและวิศวกรรมทางการเกษตร (5,000,000 บาท)</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. โครงการพัฒนาศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมการผลิตอาหารปลอดภัย (35,000,000 บาท)</li> <li>2. โครงการพัฒนาโรงเรียนนวัตกรรมอาหารและอุตสาหกรรมเกษตร-อาหาร (245,000,000 บาท)</li> <li>3. โครงการเกษตรศาสตร์เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจ และสังคม (133,800,000 บาท)</li> <li>4. โครงการพัฒนานวัตกรรมด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเพื่อถ่ายทอดสู่ประชาชนให้พัฒนาทางด้านเกษตรและอาหารปลอดภัย (40,000,000 บาท)</li> <li>5. โครงการถ่ายทอดการทำเกษตรด้วยเทคโนโลยี 4.0 ต้นทุนต่ำ (1,000,000 บาท)</li> <li>6. โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์การจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อชุมชน (9,600,000)</li> <li>7. โครงการเฝ้าระวังและเตือนภัยคุณภาพน้ำผิวดินในชุมชน (17,500,000)</li> <li>8. โครงการเฝ้าระวังและเตือนภัยคุณภาพน้ำใต้ดินในชุมชน (10,000,000)</li> <li>9. โครงการการจัดการสารเคมีอันตรายตกค้างในสิ่งแวดล้อม (15,000,000)</li> <li>10. โครงการจัดการขยะ สิ่งปฏิกูล และขยะอันตรายที่ต้นทางอย่างครบวงจร (20,000,000)</li> <li>11. โครงการพัฒนาระบบการจัดบริการน้ำดื่มสะอาดเพื่อชุมชน (10,000,000)</li> <li>12. โครงการ Sakon Eco brand (10,000,000)</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. โครงการหลักสูตรการจัดการเกษตรชุมชนเชิงพาณิชย์: สร้างผู้ประกอบการใหม่ (StartUp) ทางด้านการเกษตรแบบบูรณาการ (90,000,000 บาท)</li> <li>2. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเพื่อยกระดับการแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตรและอาหารจากชุมชนสู่พาณิชย์ (100,000,000 บาท)</li> <li>3. โครงการจัดการเกษตรชุมชนเชิงพาณิชย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน: รูปแบบการเกษตรผสมผสานตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อสร้างเสริมความเข้มแข็งของชุมชน จังหวัดสกลนคร (118,170,000 บาท)</li> <li>4. โครงการสร้างทายาทชุมชนเกษตรกร (10,000,000 บาท)</li> </ol>