



**ประกาศมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์**  
**เรื่อง รับข้อเสนอโครงการวิจัยกลุ่มเรื่องนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาพื้นที่**  
**โครงการ การสร้างความมั่นคงทางอาชีพในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช**  
**ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๐**

.....

**๑. หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ได้ร่วมดำเนินโครงการความร่วมมือเพื่อพัฒนางานวิจัยเชิงพื้นที่ในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราชอย่างต่อเนื่อง ซึ่งเมื่อวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๕๔ ได้จัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย โดยมีความมุ่งหมายเพื่อพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ในสายรับใช้สังคมของมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ และเพื่อสร้างความรู้และข้อมูลที่จะเป็นประโยชน์ต่อการขับเคลื่อนการพัฒนาจังหวัดนครศรีธรรมราช รวมทั้งเพื่อสร้างนักจัดการการวิจัยเชิงพื้นที่ ซึ่งในปัจจุบันสำนักงานงบประมาณกำลังดำเนินการปรับแก้กฎระเบียบที่เกี่ยวข้องเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเชิงพื้นที่ โดยประสานกับกระทรวงมหาดไทยในการปรับกระบวนการดำเนินงานที่เน้นการใช้ข้อมูลเพื่อแก้ปัญหาของพื้นที่ได้อย่างแท้จริง และสอดคล้องกับนโยบาย Reprofitting ของสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน การวิจัย และภารกิจอื่น ๆ ของสถาบันอุดมศึกษา

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๐ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ได้รับทุนโครงการทำหยาไทย กลุ่มเรื่องนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาพื้นที่ จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ภายใต้โครงการ “การสร้างความมั่นคงด้านอาชีพในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช” โดยมีสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เป็นหน่วยประสานงาน โดยมีเป้าหมายเพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาชีพ จำนวน ๔ อาชีพ ซึ่งเป็นอาชีพที่มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์มีฐานองค์ความรู้เดิม และเป็นอาชีพที่ถูกระบุอยู่ในแผนแม่บทการพัฒนาอาชีพและส่งเสริมรายได้ของโครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้แก่

๑. การทำสวนส้มโอทับทิมสยาม ตำบลคลองน้อย จังหวัดนครศรีธรรมราช
๒. การทำนาข้าวพันธุ์พื้นเมือง ตำบลขนานนาก ตำบลปากแพรก ตำบลท่าพญา และตำบลบ้านเพิง อำเภopakพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช
๓. การทำไร่จาก ตำบลขนานนาก อำเภopakพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช
๔. การปลูกพืชผัก ตำบลท่าชอม อำเภอกหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช

**๒. สถานการณ์/ปัญหาของพื้นที่**

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์และนักวิจัยที่เล็งจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยร่วมจัดเวทีพัฒนากรอบโจทย์วิจัยในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช ของทั้ง ๔ อาชีพ จำนวน ๔ เวที เมื่อวันที่ ๒๐-๒๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๐ โดยมีกลุ่มเป้าหมายเวทีละ ๒๐-๓๐ คน ประกอบด้วยเกษตรกรในพื้นที่ ผู้นำหมู่บ้าน และภาคีเครือข่าย โดยมีสาระสำคัญตามเอกสารประกอบแนบท้ายประกาศ

### ๓. กรอบการวิจัย

การสร้างความมั่นคงด้านอาชีพในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง เพื่อให้ชุมชนเข้มแข็งและเกษตรกรในพื้นที่มีรายได้เพิ่มขึ้น เน้นการพัฒนาคุณภาพการผลิตส้มโอทับทิมสยามและสร้างช่องทางการตลาดที่หลากหลาย การสร้างคุณค่าและเพิ่มมูลค่าให้แก่ข้าวพันธุ์พื้นเมือง การสร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่มของต้นจาก และการผลิตพืชผักปลอดภัยที่อาศัยกระบวนการรวมกลุ่ม

วัตถุประสงค์ที่ ๑ เพื่อพัฒนาส้มโอทับทิมสยามให้มีคุณภาพและสร้างช่องทางการตลาดที่หลากหลาย พื้นที่เป้าหมาย ตำบลคลองน้อย อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

#### ประเด็นการวิจัย

๑. การพัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการบริหารจัดการสวนส้มโอทับทิมสยาม
๒. การจัดการสวนส้มโอทับทิมสยามด้วยเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมที่เหมาะสมในการบริหารจัดการดิน น้ำ ปุ๋ย และโรคพืชและศัตรูพืชของเกษตรกรรายย่อย
๓. การสร้างช่องทางการตลาดของส้มโอทับทิมสยามที่หลากหลาย
๔. การจัดการมาตรฐานคุณภาพและความปลอดภัยส้มโอทับทิมสยามเพื่อการส่งออก
๕. การศึกษาต้นทุน ผลตอบแทน และปัจจัยความสำเร็จของเกษตรกรที่ทำสวนส้มโอทับทิมสยาม

วัตถุประสงค์ที่ ๒ เพื่อสร้างคุณค่าและเพิ่มมูลค่าข้าวพันธุ์พื้นเมือง

พื้นที่เป้าหมาย ตำบลปากแพรก ตำบลท่าพญา ตำบลขนานบาก และตำบลบ้านเพิง อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

#### ประเด็นการวิจัย

๑. การศึกษาคุณค่าทางโภชนาการของข้าวพันธุ์พื้นเมือง
๒. การจัดการนาข้าวพันธุ์พื้นเมืองด้วยเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมที่เหมาะสม เน้นระบบน่าน้ำฝน
๓. การแปรรูปข้าวพันธุ์พื้นเมือง
๔. การสร้างช่องทางการตลาดของข้าวพันธุ์พื้นเมือง
๕. การสร้างเกษตรกรและผู้ประกอบการข้าวพันธุ์พื้นเมืองพันธุ์ใหม่
๖. การศึกษาต้นทุน ผลตอบแทน และปัจจัยความสำเร็จของเกษตรกรที่ทำนาข้าวพันธุ์พื้นเมือง

วัตถุประสงค์ที่ ๓ เพื่อสร้างคุณค่าและเพิ่มมูลค่าของจาก ผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน พื้นที่เป้าหมาย ตำบลขนานบาก อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

#### ประเด็นการวิจัย

๑. การบริหารจัดการน้ำที่เหมาะสมในพื้นที่ไร่จาก
๒. การสร้างอัตลักษณ์และการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากทุกส่วนของจาก เช่น ใบ ทางจาก และน้ำตาลจาก เป็นต้น เพื่อเพิ่มมูลค่าจากและส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในพื้นที่
๓. การสร้างช่องทางการตลาดของสินค้าจากผลิตภัณฑ์จาก
๔. การศึกษาต้นทุน ผลตอบแทน และปัจจัยความสำเร็จของเกษตรกรที่ทำไร่จาก

วัตถุประสงค์ที่ ๔ เพื่อผลิตผักที่ปลอดภัยและมีคุณภาพ ผ่านการจัดการแบบรวมกลุ่ม  
พื้นที่เป้าหมาย ตำบลท่าซอม อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช  
ประเด็นการวิจัย

๑. การผลิตผักที่ปลอดภัยและมีคุณภาพ
๒. การบริหารจัดการเกษตรกรแบบรวมกลุ่ม
๓. การสร้างช่องทางการตลาดของผัก
๔. การศึกษาต้นทุน ผลตอบแทน และปัจจัยความสำเร็จของเกษตรกรที่ทำสวนผัก

#### ๔. หลักเกณฑ์การให้ทุน

##### ๔.๑ มูลค่าทุน

ทุนละไม่เกิน ๒๕๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการไม่เกิน ๑๒ เดือน

##### ๔.๒ วัตถุประสงค์ของการให้ทุน

- ๔.๒.๑ เพื่อสร้างความเปลี่ยนแปลงในพื้นที่ ที่ส่งผลต่อความมั่นคงด้านอาชีพของเกษตรกร  
ในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยอาศัยการทำงานร่วมกันระหว่าง  
ชุมชน ภาครีเอกชนภาครัฐและเอกชน และภาควิชาการ
- ๔.๒.๒ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งด้านวิชาการและพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่สายรับใช้สังคมของ  
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- ๔.๒.๓ เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาด้านอาชีพ จังหวัดนครศรีธรรมราช

##### ๔.๓ คุณสมบัติของผู้รับทุน

- ๔.๓.๑ หัวหน้าโครงการต้องเป็นพนักงานสายวิชาการของมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- ๔.๓.๒ หัวหน้าโครงการต้องไม่ค้างส่งรายงานการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย  
จากมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ที่ครบกำหนดระยะเวลาดำเนินโครงการ
- ๔.๓.๓ หัวหน้าโครงการต้องไม่อยู่ระหว่างการเป็นหัวหน้าโครงการที่รับทุนพัฒนางานวิจัย  
เชิงพื้นที่โครงการอื่น
- ๔.๓.๔ หัวหน้าโครงการไม่เคยถูกระงับโครงการวิจัยจากแหล่งทุนต่าง ๆ

#### ๕. ลักษณะโครงการวิจัย

- ๕.๑ เป็นโครงการวิจัยที่เสนอผ่าน สำนักวิชา หรือศูนย์วิจัยความเป็นเลิศในมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- ๕.๒ เป็นโครงการวิจัยภายใต้ความร่วมมือของนักวิจัย ชุมชน และภาคีเครือข่าย เพื่อความมั่นคง  
ด้านอาชีพของเกษตรกรในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

#### ๖. กรอบงบประมาณที่สนับสนุน

- ๖.๑ ค่าที่พัก ค่าพาหนะ และค่าเดินทาง ใช้อัตราตามประกาศมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- ๖.๒ ไม่สนับสนุนการจัดซื้อครุภัณฑ์ หากมีความจำเป็นต้องซื้อครุภัณฑ์ ให้หัวหน้าโครงการชี้แจงเหตุผล  
ความจำเป็น ซึ่งคณะกรรมการดำเนินงานวิจัยเชิงพื้นที่ของมหาวิทยาลัย จะพิจารณาสนับสนุน  
เป็นรายกรณีไป

## ๗. การสมัครขอรับทุน

นักวิจัยจัดทำข้อเสนอโครงการตามแบบฟอร์ม ส่งมายังผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา โดยผ่านความเห็นชอบของคณบดี หรือหัวหน้าหน่วยงานที่สังกัด เพื่อเข้าสู่กระบวนการประเมินจำนวน ๓ ชุด พร้อมไฟล์ MS-word และ PDF ส่งมายังอีเมลล์ [sujinda.yo@wvu.ac.th](mailto:sujinda.yo@wvu.ac.th) กรณีต้องการสอบถาม สามารถติดต่อเจ้าหน้าที่โครงการ นางสาวสุจินดา ย่องจีน อีเมลล์ [sujinda.yo@wvu.ac.th](mailto:sujinda.yo@wvu.ac.th) โทร ๓๕๖๗ หรือ โทร ๐๘๓ - ๐๐๐๓๕๗๔

## ๘. ขั้นตอนพัฒนาข้อเสนอโครงการและพิจารณาจัดสรรทุน

| การดำเนินงาน   | ระยะเวลาสิ้นสุด |
|--|-----------------|
| ๑. จัดประชุมเพื่อทำความเข้าใจกับนักวิจัยในการเขียนข้อเสนอโครงการ | ๙ มีนาคม ๒๕๖๐   |
| ๒. รับข้อเสนอโครงการ   | ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๐  |
| ๓. เวทีการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย                             | ๒๐ เมษายน ๒๕๖๐  |
| ๔. ประกาศรายชื่อผู้ที่ได้รับทุน                                  | ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๐ |
| ๕. ทำสัญญารับทุนสนับสนุนโครงการ                                  | ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ |

## ๙. การรับทุนและเบิกจ่ายทุน

ผู้ได้รับทุนจะต้องทำสัญญากับมหาวิทยาลัยตามแบบที่กำหนด และการเปลี่ยนแปลงใด ๆ เกี่ยวกับรายละเอียดโครงการที่ได้รับอนุมัติ ต้องได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย หรือผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ก่อนดำเนินการ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ที่จะระงับการให้ทุน และเรียกเงินทุนวิจัยส่วนที่เหลือคืนในกรณีที่ผู้ได้รับทุนไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้ หรือตามที่กำหนดไว้ในข้อเสนอโครงการวิจัยและสัญญารับทุน

ในกรณีที่ผู้ได้รับทุนไม่สามารถทำการวิจัยต่อไปได้ หรือไม่อาจทำการวิจัยให้แล้วเสร็จได้ และประสงค์จะขอยุติการดำเนินโครงการวิจัย ให้ผู้รับทุนจัดทำบันทึกขออนุมัติจากคณะกรรมการดำเนินงานวิจัยเชิงพื้นที่ของมหาวิทยาลัย พร้อมส่งหลักฐานแสดงรายการค่าใช้จ่ายและคืนเงินทุนวิจัยส่วนที่เหลือแก่มหาวิทยาลัย การเบิกจ่ายทุน ให้แบ่งจ่ายเป็น ๒ งวด โดยมีหลักเกณฑ์ดังนี้

๙.๑ งวดแรก เบิกได้ร้อยละ ๕๐ ของเงินอุดหนุนโครงการวิจัยที่ได้รับอนุมัติ หลังจากได้ลงนาม ในสัญญา รับทุนเรียบร้อยแล้ว

๙.๒ งวดที่ ๒ อีกร้อยละ ๕๐ ของเงินอุดหนุนโครงการวิจัย จะเบิกเงินได้เมื่อดำเนินงานวิจัยไปแล้ว อย่างน้อยครึ่งหนึ่งของระยะเวลาโครงการ และได้นำเสนอรายงานความก้าวหน้า ซึ่งรายงานดังกล่าว ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยและผู้ทรงคุณวุฒิ

๙.๓ เมื่อสิ้นสุดโครงการวิจัยให้ส่งรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์พร้อมหลักฐานค่าใช้จ่ายมายัง สถาบันวิจัยและพัฒนา

## ๑๐. การส่งรายงานผลการวิจัย

๑๐.๑ ส่งรายงานความก้าวหน้าพร้อมนำเสนอรายงานความก้าวหน้าต่อสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยและผู้ทรงคุณวุฒิ ผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนา ในระยะ ๖ เดือน และ ๑๒ เดือน ตามแบบฟอร์มที่กำหนด

๑๐.๒ เมื่อสิ้นสุดโครงการให้ส่งรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ตามแบบที่มหาวิทยาลัยกำหนด  
พร้อมนำเสนอต่อสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยและผู้ทรงคุณวุฒิ

**๑๑. การติดตามและประเมินผลการวิจัย**

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยและผู้ทรงคุณวุฒิจะพิจารณารายงานความก้าวหน้า และรายงาน  
ผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ตามผลลัพธ์และตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการที่ระบุไว้ในข้อเสนอโครงการวิจัยที่ได้รับ  
การอนุมัติ รวมถึงอาจจัดทีมงานติดตามความก้าวหน้า เมื่อจบโครงการผู้ที่มีผลงานดีเยี่ยมจะได้รับการพิจารณาให้  
ได้รับรางวัลยกย่องเชิดชูเกียรติ

**๑๒. เงื่อนไข**

๑๒.๑ การวิเคราะห์บริบทของพื้นที่กับโจทย์วิจัยที่จะเลือกทำ

๑๒.๒ แผนการดำเนินงานวิจัยโดยการมีส่วนร่วมของสถาบันวิจัยและพัฒนา เช่นการจัดเวทีแลกเปลี่ยน  
ความเห็นระหว่างนักวิจัยกับหน่วยงานภาครัฐและภาคีเครือข่ายชุมชนในพื้นที่

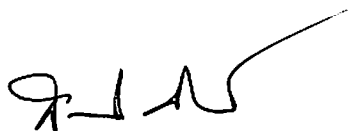
๑๒.๓ การระบุนโยบายการระหว่งการเรียนการสอน (ระบุรายวิชา) การวิจัย และการบริการวิชาการ

๑๒.๔ ระบุหน่วยงานในพื้นที่ที่เป็นภาคีร่วมในการดำเนินงานวิจัยให้ชัดเจน

อนึ่ง ทรัพย์สิน ทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิใดๆ ที่เกิดขึ้นจากโครงการวิจัยนี้ให้ตกเป็นของ  
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ทั้งนี้ นับตั้งแต่วันที่ประกาศ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๐



( ศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ อารังธัญวงศ์ )

รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์