



โครงการอาสาประชารัฐสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กลุ่มภารกิจด้านการอุดมศึกษา) ประจำปีงบประมาณ 2563

ชื่อโครงการ : การส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากปลาด้วยโรงอบแห้งผลิตภัณฑ์แบบหลังคาโค้งพลังงานแสงอาทิตย์ ชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหชัยสิทธิ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ สู่การตลาดออนไลน์

1.ชื่อสถาบันอุดมศึกษา และ ที่อยู่

มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ 319 ถนนไทยพันทา ตำบลโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ

2.หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรม ผลิตผลทางการเกษตรจำนวนมากต้องแปรรูปด้วยการตากแห้งหรืออบแห้ง โดยวิธีที่เกษตรกรและผู้ประกอบการนิยมใช้กันในอดีตคือ การตากแดดตามธรรมชาติ วิธีดังกล่าวถึงแม้จะทำได้ง่าย และเสียค่าใช้จ่ายน้อย แต่ผลผลิตที่ตากมักเสียหายจากการเปียกฝน และถูกทำลายด้วยนกหนู หรือแมลง อีกทั้งยังถูกปนเปื้อนด้วยสิ่งสกปรกจากสภาพแวดล้อม และเนื่องจากจังหวัดกาฬสินธุ์เป็นจังหวัดที่มีภูมิปัญญาท้องถิ่นในการผลิตปลาในรูปแบบต่างๆ ถือเป็นความภูมิใจในรากเหง้าแห่งปัญญาความสามารถและการประยุกต์ใช้ทักษะของคนในท้องถิ่น เพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาวิถีชีวิตของคนไทยให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมของชุมชน ที่มีความเด่นชัดในหลากหลายด้าน อย่างไรก็ตามภูมิปัญญาท้องถิ่นที่ฝังลึกอยู่ในแต่ละชุมชน ยังขาดการนำองค์ความรู้และแนวคิดในการจัดการสมัยใหม่ที่มีประสิทธิภาพ มาช่วยในการบูรณาการทำให้ภูมิปัญญาดังกล่าวส่งผลดีต่อความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจฐานราก ซึ่งถือเป็นปัจจัยสำคัญลำดับต้นในการยกระดับคุณภาพชีวิต ชีบเคลื่อนความมั่นคง และความสุขให้กับคนในชุมชน ทั้งนี้ มีเป้าหมายในการส่งเสริมเอกลักษณ์จำเพาะถิ่นฐาน ให้เป็นแบบอย่างของภูมิปัญญาท้องถิ่น เกิดกระบวนการถ่ายทอดจากรุ่นสู่รุ่น ซึ่งนำมาซึ่งความภูมิใจของชุมชน ด้วย ในการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากปลาด้วยโรงอบแห้งผลิตภัณฑ์แบบหลังคาโค้งพลังงานแสงอาทิตย์ ชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหชัยสิทธิ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ สู่การตลาดออนไลน์ ของสถาบันอุดมศึกษากับภูมิปัญญาและทรัพยากรท้องถิ่น เพื่อสร้างกระบวนการในการเสริมสร้างและพัฒนา ยกกระดับขีดความสามารถในการประกอบการของกลุ่มชุมชนที่รวมตัวกันสร้างผลิตภัณฑ์หรือบริการให้มีศักยภาพ มีมูลค่าเพิ่ม สามารถยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์หรือบริการ ให้ตอบสนองต่อความต้องการของตลาดซึ่งเป็นการเสริมความมั่นคงในอาชีพและรายได้ ในขณะที่ตัวนักศึกษาของที่เข้าร่วมโครงการจะเกิดการเรียนรู้ เข้าใจในวิถีชีวิต เอกลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น ตระหนักถึง

ความสำคัญของภูมิปัญญาไทยและทรัพยากรอันมีค่า และเป็นการบูรณาการการจัดการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัยกับการปฏิบัติงานจริง เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้ฝึกประสบการณ์การทำงานตามองค์ความรู้ของแต่ละศาสตร์ โดยมีชุมชนเป็นฐานในการนำองค์ความรู้ทางวิชาชีพสู่การปฏิบัติ (Community-based Learning Program : CBL) ผ่านโครงการที่ตอบสนองต่อปัญหาและความต้องการของพื้นที่ของชุมชน (Area-based) ส่งผลให้เกิดการพัฒนาชุมชนอย่างเป็นระบบและเป็นรูปธรรมอย่างยั่งยืนต่อไป

3. ประเด็นปัญหาหลักหรือความต้องการของชุมชนในด้านปัญหาคุณภาพชีวิต

จากการศึกษาประเด็นปัญหาหลักและความต้องการของชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ พบว่า ชุมชนมีภูมิปัญญาท้องถิ่นในการผลิตและแปรรูปปลาอย่างหลากหลายแต่ยังขาดขบวนการจัดการองค์ความรู้ การส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากปลา ให้ได้มาตรฐาน รวมถึงการพัฒนาขั้นตอนการผลิตด้วยโรงอบแห้งผลิตภัณฑ์แบบหลังคาโค้งพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อเป็นการใช้พลังงานอย่างคุ้มค่าและช่วยเพิ่มมาตรฐานการผลิตของผลิตภัณฑ์ปลาของชุมชน และที่สำคัญยังขาดการส่งเสริมและพัฒนาการตลาดออนไลน์ เพื่อจำหน่ายผลิตภัณฑ์สู่ท้องตลาดอย่างกว้างขวาง ทางคณะทำงานโครงการจึงได้พิจารณาคัดเลือกชุมชนดังกล่าวที่จะสามารถพัฒนาได้ตามวัตถุประสงค์ของโครงการอาสาประชารัฐ ซึ่งเป็นชุมชนหนึ่งที่สมาชิกชุมชนมีความเข้มแข็ง แต่ยังขาดระบบการบริหารจัดการตลาดจนการประชาสัมพันธ์ และการตลาดดิจิทัล จึงได้ทำการเข้าสำรวจชุมชน เก็บข้อมูล พร้อมนำข้อมูลของชุมชนร่วมกับการศึกษาถึงโอกาสและความเป็นไปได้ของการพัฒนาคุณภาพชีวิตในด้านการประกอบอาชีพซึ่งสามารถสร้างอาชีพ เพิ่มรายได้ให้แก่ชุมชนได้ และเป็นโอกาสที่ดีที่จะได้นำความรู้ที่ได้มาพัฒนานักศึกษา เพื่อใช้องค์ความรู้มาใช้ให้เกิดประโยชน์ในชีวิตจริงก่อนออกไปสู่ตลาดแรงงาน โดยการเข้าไปมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการหมู่บ้าน ในรูปแบบต่าง ๆ โดยได้รับความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐและหน่วยงานภาคเอกชน มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ คณาจารย์ต่างสาขาวิชา ตลอดจนนักศึกษาอย่างน้อย 3 สาขาวิชาด้วยกัน เริ่มตั้งแต่การนำองค์ความรู้ด้านการผลิต การตลาด การบริหารจัดการ การจัดทำออนไลน์เพื่อสร้างรายได้ให้กับคนในชุมชนอย่างยั่งยืนต่อไป

4. วัตถุประสงค์

4.1 เพื่อปฏิรูปการเรียนรู้ให้นักศึกษาในการเตรียมตัวเป็นบัณฑิตในศตวรรษที่ 21 สามารถประยุกต์ใช้องค์ความรู้ในศาสตร์ตัวเองในการปฏิบัติงานจริง

4.2 เพื่อสร้างจิตสำนึกให้ชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ในการนำทรัพยากรที่มีอยู่ในชุมชนโดยเฉพาะปลา ในการนำมาแปรรูปมาเป็นผลิตภัณฑ์จากปลา เพื่อเพิ่มมูลค่าอย่างมีส่วนร่วม สามารถสร้างโรงอบแห้งผลิตภัณฑ์แบบหลังคาโค้งพลังงานแสงอาทิตย์โดยภูมิปัญญาท้องถิ่น ตลอดจนอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นให้แก่เยาวชนได้สืบสานต่อไป

4.3 เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

4.4 เพื่อส่งเสริมศักยภาพในด้านการบริหารจัดการภายในชุมชนด้วยองค์ความรู้สมัยใหม่

5. กลุ่มเป้าหมาย จำนวน 90 คน ประกอบด้วย

1. คณาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ จำนวน 5 คน
2. นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ 3 สาขาวิชา ได้แก่สาขาเทคโนโลยีโยธาและสถาปัตยกรรมจำนวน 4 คน สาขานิติศาสตร์ จำนวน 3 คน และสาขาการตลาด จำนวน 3 คน รวมเป็น 10 คน
3. ชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 จำนวน 50 คน
4. นักเรียนจำนวน 25 คน

เชิงปริมาณ :

- 1) ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการต่อกลุ่มเป้าหมายร้อยละ 80
- 2) ระดับความพึงพอใจในการเข้าร่วมกิจกรรมของผู้เข้าร่วมโครงการระดับ 3.51

เชิงคุณภาพ:

- 1) คณาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษได้มีโอกาสดำเนินการตามพันธกิจหลักของมหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ และสนองกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมในการเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อนโครงการอาสาประชารัฐ และเพื่อผลิตบัณฑิตในศตวรรษที่ 21
- 2) นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษได้มีโอกาสประยุกต์ใช้องค์ความรู้ในศาสตร์ตัวเองในการปฏิบัติงานจริง
- 3) ชุมชนบ้านนาเชือกเหนือ หมู่ 2 ได้มีโอกาสแก้ปัญหาตนเองในหลายมิติ เช่น ด้านการหารายได้ ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ในชุมชน ด้านคุณภาพชีวิตด้านความยากจน ความเหลื่อมล้ำ และควบคู่ในมิติต่าง ๆ ตลอดจนอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นให้แก่เยาวชนได้สืบสานต่อไป

6. พื้นที่เป้าหมายในการดำเนินงาน

ชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

7. แผนการดำเนินงาน

ขั้นตอนการดำเนินงาน	วันที่	สถานที่	ผู้รับผิดชอบ
1. ขั้นเตรียมการ			
1.1 ประชาสัมพันธ์	1-15 มกราคม 2563	ชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์	อาจารย์นิโรธ ศรีมันตะ และคณะ

2. ขั้นตอนดำเนินการ			
2.1 ทำความเข้าใจกับชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 และศึกษาบริบทชุมชน ตลอดจนวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อนของชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9	1-31มกราคม 2563 (จำนวน 1 วัน)	ชุมชนบ้านท่าเรือภู สิงห์ หมู่ 9	อาจารย์นิโรธ ศรี มันตะ และคณะ
2.2 อบรมเชิงปฏิบัติการการน้อมนำศาสตร์พระ ชาสู่การปฏิบัติจริงและร่วมกิจกรรมกับ คณะทำงานสังกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ	1-31มกราคม 2563 (จำนวน 3 วัน)	ชุมชนบ้านท่าเรือภู สิงห์ หมู่ 9	อาจารย์นิโรธ ศรี มันตะ และคณะ
2.3 อบรมเชิงปฏิบัติการการทำผลิตภัณฑ์จาก ปลา คือ ปลาตากแห้งสูตรต่างๆแบบดั้งเดิม ฯลฯ	15-31มกราคม 2563 (จำนวน 2วัน)	ชุมชนบ้านท่าเรือภู สิงห์ หมู่ 9	อาจารย์นิโรธ ศรี มันตะ และคณะ
2.4 อบรมเชิงปฏิบัติการการทำผลิตภัณฑ์จาก ปลา คือ ปลาตากแห้งสูตรต่างๆสูตรใหม่ที่เป็น รูปแบบเฉพาะของชุมชน ฯลฯ	1-15กุมภาพันธ์ 2563 (จำนวน 2วัน)	ชุมชนบ้านท่าเรือภู สิงห์ หมู่ 9	อาจารย์นิโรธ ศรี มันตะ และคณะ
2.5 อบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์จาก ปลาด้วยโรงอบแห้งผลิตภัณฑ์แบบหลังคาโค้ง พลังงานแสงอาทิตย์	15-28 กุมภาพันธ์2563 (จำนวน 2วัน)	ชุมชนบ้านท่าเรือภู สิงห์ หมู่ 9	อาจารย์นิโรธ ศรี มันตะ และคณะ
2.6 อบรมเชิงปฏิบัติการการสร้างบ่อปลาและโรง อบแห้งผลิตภัณฑ์แบบหลังคาโค้งพลังงาน แสงอาทิตย์	1-15 มีนาคม2563 (จำนวน 3วัน)	ชุมชนบ้านท่าเรือภู สิงห์ หมู่ 9	อาจารย์นิโรธ ศรี มันตะ และคณะ
2.7 อบรมเชิงปฏิบัติการการบรรจุหีบห่อ และ แนวทางการตลาดในโลกออนไลน์	15-31 มีนาคม 2563 (จำนวน 2วัน)	ชุมชนบ้านท่าเรือภู สิงห์ หมู่ 9	อาจารย์นิโรธ ศรี มันตะ และคณะ
2.8 อบรมเชิงปฏิบัติการการวางแผนทาง การตลาดในโลกออนไลน์	1-30 เมษายน2563 (จำนวน 3วัน)	ชุมชนบ้านท่าเรือภู สิงห์ หมู่ 9	อาจารย์นิโรธ ศรี มันตะ และคณะ
3. ขั้นตอนติดตามและประเมินผล	1-31 พฤษภาคม2563 (จำนวน 5วัน)	ชุมชนบ้านท่าเรือภู สิงห์ หมู่ 9	อาจารย์นิโรธ ศรี มันตะ และคณะ
4. ขั้นสรุปผล	1-30 มิถุนายน2563 (จำนวน 5วัน)	ชุมชนบ้านท่าเรือภู สิงห์ หมู่ 9	อาจารย์นิโรธ ศรี มันตะ และคณะ

8. งบประมาณและทรัพยากรที่ใช้ รวมงบประมาณทั้งสิ้น 500,000 บาท

6.1 หมวดค่าใช้จ่าย

1. ในทุกขั้นตอนการดำเนินการมีค่าใช้จ่าย คือ

1.1 ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 18 วันๆ ละ 1 มื้อๆ ละ 120 บาท จำนวน 100 คน (18*1*90*120) เป็นเงิน 194,400 บาท

1.2 ค่าอาหารว่าง จำนวน 18 วันๆ ละ 2 มื้อๆ ละ 35 บาท จำนวน 90 คน (18*2*90*35) เป็นเงิน 113,400 บาท

6.2 หมวดค่าตอบแทน

1. ค่าตอบแทนวิทยากรจำนวน 18 วันๆ ละ 2 คน ๆ ละ 6 ชั่วโมง ๆ ละ 600 บาท เป็นเงิน 129,600 บาท

6.3 หมวดค่าวัสดุ

1. ค่าปลา จำนวน 20,000 บาท

2. วัสดุในการสร้างโรงอบแห้งผลิตภัณฑ์แบบหลังคาโค้งพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 42,600 บาท

* ครัวเฉลี่ยจ่ายจริงทุกรายการ

9. การติดตามและประเมินผล

9.1 ผลจากการดำเนินโครงการ (output)

สมาชิกในชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหพันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น สามารถสร้างโรงอบแห้งผลิตภัณฑ์แบบหลังคาโค้งพลังงานแสงอาทิตย์โดยภูมิปัญญาท้องถิ่นได้ และสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาต่อยอดเพื่อสร้างรายได้ในชุมชน ตลอดจนได้รับการเรียนรู้หลักการพึ่งพาตนเองตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

9.2 ผลจากการบูรณาการโครงการ (outcome)

- ชุมชนนำไปขยายผลหรือเผยแพร่ไปหมู่บ้านใกล้เคียง

- นักศึกษาได้เรียนรู้และเข้าใจถึงสภาพปัญหาชีวิตของประชาชนในชุมชน โดยที่นักศึกษาได้มีการร่วมกันระดมความคิดและนำเอาความรู้ที่ได้รับจากห้องเรียนมาแก้ไขปัญหาชุมชนได้อย่างตรงจุด นักศึกษาสามารถนำเอาประสบการณ์จากการทำงานจริงมาต่อยอดและปรับใช้กับชุมชนบ้านเกิดของนักศึกษาเองได้

- มหาวิทยาลัย และอาจารย์ได้ทำหน้าที่ในบทบาทของการรับใช้สังคม ตลอดจนเผยแพร่องค์ความรู้ที่ช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนให้มีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีมากขึ้น

9.3 ผลกระทบ (impact)

ด้านเศรษฐกิจ : เกิดการสร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้แก่สมาชิกในชุมชนเพิ่มมากขึ้น

- เกิดการสร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้กับสมาชิกชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหพันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่ว่างงาน และผู้ไม่มีรายได้ ทำให้เกิดรายได้ขึ้นในชุมชน

- สมาชิกในชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหพันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ มี รายได้เพิ่มขึ้นจากการบริหารจัดการหมู่บ้าน ทำให้คุณภาพชีวิตดีขึ้นตามไปด้วย

- ผลลัพธ์ของชุมชนได้นำวัตถุดิบที่มีอยู่ในชุมชนมาแปรรูปผลิตภัณฑ์และสร้างมูลค่าเพิ่ม

ด้านสังคมและชุมชน : การมีส่วนร่วมของคนในชุมชน การช่วยเหลือเกื้อกูลกัน การจัดสวัสดิการเพื่อประโยชน์ชุมชน เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

- ทำให้สมาชิกในชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหพันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ มีอาชีพและมีส่วนร่วมที่จะทำให้ชุมชนเกิดรายได้

- เกิดการช่วยเหลือเกื้อกูลกันของคนในชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหพันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่จะจัดหาวัตถุดิบมาผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ของชุมชน

- เมื่อคนในชุมชนบ้านท่าเรือภูสิงห์ หมู่ 9 ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหพันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ มี รายได้เพิ่มขึ้นก็จะทำให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นมีกำลังใจในการจับจ่ายใช้สอย ทำให้มีเงินหมุนเวียนในชุมชนเพิ่มขึ้น

- ผู้สูงอายุในชุมชน ได้มีสุขภาพกาย สุขภาพจิตที่ดีขึ้นแจ่มใสได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน ได้ สนทนากันในระหว่างทำกิจกรรม เกิดความรักใคร่ กลมเกลียวในสังคมและชุมชน

ด้านความยั่งยืน : ชุมชนเกิดการเรียนรู้ มีความเข้าใจ ตระหนักในความสำคัญ และสามารถนำไปคิด ต่อยอดองค์ความรู้เองได้

- มีรายได้เพิ่มขึ้นอย่างยั่งยืนและมั่นคง

- มีความต่อเนื่องในการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น

- มีการรับคำสั่งซื้อของลูกค้าอย่างต่อเนื่อง

10. การประเมินผล

ประเมินความพึงพอใจ โดยมีเครื่องมือ แบบสอบถาม

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1) นักศึกษาและนักเรียนได้รับการพัฒนาทักษะด้านวิชาการ โดยเฉพาะการน้อมนำศาสตร์พระ ชาสู่การปฏิบัติจริง

2) นักศึกษาและนักเรียนได้มีโอกาสร่วมกิจกรรมกับบุคลากรและตัวแทนคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ

3) มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษได้ดำเนินการตามพันธกิจตนเอง และมีโอกาสน้อมนำศาสตร์ พระชาสู่การปฏิบัติจริง

4) ชุมชนได้มีโอกาสได้ร่วมทำงานกับภาคีเครือข่าย และร่วมหาแนวทางในการพัฒนาชุมชนให้ สามารถดำรงชีวิตด้วยตนเองได้ โดยเฉพาะการน้อมนำศาสตร์พระชาสู่การปฏิบัติจริง

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(อาจารย์นิโรธ ศรีมันตะ)

ตำแหน่ง อาจารย์

วันที่.....

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่.....

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่.....