

## รายงานฉบับสมบูรณ์

โครงการหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
หมู่บ้านเชิงดอยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ปีที่ ๒  
ตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่  
ภายใต้งาน หมู่บ้านแม่ข่ายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โดย

นายนิพนธ์ อ่อนหวาน และคณะ



ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก  
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔



# รายงานฉบับสมบูรณ์

โครงการหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
หมู่บ้านเชิงดอยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ปีที่ ๒  
ตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่  
ภายใต้งาน หมู่บ้านแม่ข่ายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โดย

นายนิพนธ์ อ่อนหวาน และคณะ

ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก  
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

## คำนำ

การดำเนินโครงการหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หมู่บ้านเชิงดอยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ปีที่ ๒ ภายใต้งานหมู่บ้านแม่ข่ายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ได้รับทุนอุดหนุนจากโครงการคลินิกเทคโนโลยี สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดทำฐานข้อมูลองค์ความรู้ ภูมิปัญญา และทรัพยากรธรรมชาติ และพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยวที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ของชุมชน พัฒนาศักยภาพชุมชนด้านการบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน และการให้บริการการท่องเที่ยว เชื่อมโยงเส้นทางท่องเที่ยวทั้งภายในและภายนอกชุมชน ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านการตลาดออนไลน์และการประชาสัมพันธ์

รายงานฉบับนี้ มีเนื้อหาในการสรุปผลการดำเนินงาน และการประเมินผลโครงการตามแผนการดำเนินงานโครงการหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หมู่บ้านเชิงดอยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ปีที่ ๒ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ โดยคณะผู้ดำเนินงานหวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานผลการดำเนินงานเล่มนี้ จะเป็นข้อมูลพื้นฐานเพื่อใช้ในการดำเนินงานตามแผนงานในระยะต่อไป

นายนิพนธ์ อ่อนหวาน  
หัวหน้าโครงการ

### กิตติกรรมประกาศ

โครงการหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี “หมู่บ้านเชิงดอยในนวัตกรรมสร้างสรรค์ การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ปีที่ ๒ ภายใต้งานหมู่บ้านแม่ข่ายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔” ดำเนินงานโดยคณะทำงาน หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม (วิศวกรรมโยธา) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จะสำเร็จลุล่วงไม่ได้ถ้าไม่ได้รับความอนุเคราะห์และความร่วมมือจากบุคคลและหน่วยงานต่างๆ

ขอขอบคุณ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่ได้สนับสนุนงบประมาณในการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ จำนวนเงินทั้งสิ้น ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งทำให้มีงบประมาณในการขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ขอขอบคุณ คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ที่ได้สนับสนุนองค์ความรู้ การประสานงานเพื่อให้เป็นไปตามขั้นตอนและระเบียบของหน่วยงาน

ขอขอบคุณ ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ทุกท่านที่มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน รวมถึงเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ ที่ช่วยอำนวยความสะดวกและร่วมสนับสนุนให้การดำเนินงานกิจกรรมเป็นไปตามแผนงานที่ได้กำหนดไว้ รวมถึงคณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย และทีมวิทยากรทุกท่านที่ร่วมทำให้งิจกรรมตามโครงการนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

คณะผู้จัดทำ

หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม (วิศวกรรมโยธา)

คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

## สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
กิตติกรรมประกาศ	ข
สารบัญ	ค
บทที่ ๑	๑
บทนำ	๑
๑.๑ ข้อเสนอโครงการที่ได้รับอนุมัติ	๑
บทที่ ๒	๒๑
การดำเนินงานถ่ายทอดเทคโนโลยี	๒๑
๒.๑ คณะกรรมการดำเนินการ	๒๑
๒.๒ เนื้อหาองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่ใช้ถ่ายทอด	๒๒
๒.๓ ตารางแผนปฏิบัติงานกิจกรรม ปี ๒๕๖๔	๒๒
บทที่ ๓	๒๓
ผลการดำเนินงาน	๒๓
กิจกรรมที่ ๑ เวทีชี้แจงทำความเข้าใจร่วมกับชุมชนเกี่ยวกับโครงการ ปีที่ ๒	๒๓
และทบทวนแผนพัฒนาชุมชนด้านการท่องเที่ยว อย่างมีส่วนร่วม	๒๓
กิจกรรมที่ ๒ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน	๒๖
เพื่อการท่องเที่ยวที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ชุมชนอย่างมีส่วนร่วม	๒๖
กิจกรรมที่ ๓ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน	๒๙
อย่างมีส่วนร่วม	๒๙
กิจกรรมที่ ๔ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพการให้บริการการท่องเที่ยว	๓๒
ด้านที่พักโฮมสเตย์ อาหารท้องถิ่น ด้านยานพาหนะนำเที่ยว ด้านการนำเที่ยว นักสื่อความหมายและ	
ยุวชนนำเที่ยวอย่างมีส่วนร่วม	๓๒
กิจกรรมที่ ๕ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เทคนิคการออกแบบโปรแกรมท่องเที่ยว	๓๘
และการคิดต้นทุนและราคา อย่างมีส่วนร่วม	๓๘
กิจกรรมที่ ๖ ฝึกปฏิบัติการเพื่อทดสอบการให้บริการการท่องเที่ยว และระบบบริหารจัดการ	
การท่องเที่ยวโดยชุมชน Pilot Tour	๔๐
กิจกรรมที่ ๗ ติดตามผลการพัฒนาระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน และศักยภาพการ	
ให้บริการการท่องเที่ยว อย่างมีส่วนร่วม	๔๒
กิจกรรมที่ ๘ ประชุมสรุป ประเมินผลการดำเนินโครงการ และวางแผนการทำงานปีต่อไป	๔๒
บทที่ ๔	๔๓
สรุปผลการประเมินความพึงพอใจและการนำไปใช้ประโยชน์	๔๓

<b>ภาคผนวก</b>	<b>๔๕</b>
ภาคผนวก ก	๔๖
ภาคผนวก ข	๔๘
เกณฑ์มาตรฐานโฮมสเตย์ไทย	๔๘
ภาคผนวก ข	๕๒
ประวัติคณะทำงาน	๕๒

บทที่ ๑

บทนำ

๑.๑ ข้อเสนอโครงการที่ได้รับอนุมัติ



แพลตฟอร์มบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science Community Incubator : SCI) คือ การนำองค์ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.) ไปพัฒนาหมู่บ้านซึ่งต้องพัฒนาให้ตลอดห่วงโซ่คุณค่า (Value chain) เพื่อให้เป็นหมู่บ้านต้นแบบที่มีการใช้ วทน. ไปเพิ่มรายได้ ลดรายจ่าย และพัฒนาคุณภาพชีวิต สร้างชุมชนที่มีกระบวนการคิดทางวิทยาศาสตร์ บนพื้นฐานหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีกรอบระยะเวลาดำเนินงานไม่เกิน ๓ ปี

ข้อมูลเพิ่มเติมแนวทางการเขียนข้อเสนอโครงการ

<http://www.clinictech.most.go.th/online/FileManager/FileClinic/Fo/files/๒๐๑๙๐๑๓๑MOST-presentation-uthai-v๒.pdf>

๑. ชื่อหน่วยงานหรือสถาบันการศึกษา : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๒. ชื่อหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี : หมู่บ้านเชิงดอยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ปีที่ ๒.....

(ตั้งชื่อหมู่บ้านให้สื่อต่อการนำองค์ความรู้ด้าน วทน. หลักไปพัฒนาหมู่บ้าน สั้นกระชับ ได้ใจความ/หมู่บ้านต่อเนื่องใช้ชื่อเดิม)

ค่าลงทะเบียน ๑๘๘.๓๘๖๔๙๗๖.....

ค่าลงทะเบียน ๙๘.๖๗๕๒๖๒๗.....

๓. ผู้รับผิดชอบและผู้ร่วมโครงการ

ข้อมูลผู้ร่วมโครงการ ระบุชื่อ- นามสกุล/ตำแหน่ง /เบอร์โทร/อีเมล )	หน้าที่รับผิดชอบ ในโครงการ <sup>๑</sup>	เทคโนโลยี/องค์ความรู้ที่ รับผิดชอบในโครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ <sup>๒</sup>
๑. นายนิพนธ์ อ่อนหวาน ตำแหน่ง อาจารย์ โทรศัพท์ ๐๘๙-๘๕๒๘๗๒๒ อีเมล : <a href="mailto:ninn@rmutl.ac.th">ninn@rmutl.ac.th</a>	หัวหน้าโครงการ	- การสำรวจและจัดเก็บ ข้อมูลองค์ความรู้ของชุมชน - การเชื่อมโยงเส้นทาง ท่องเที่ยวทั้งภายในและ ภายนอกชุมชน - การประสานงานโครงการ	ประวัติแนบท้าย
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดวงพร อ่อนหวาน ตำแหน่ง ข้าราชการบำนาญ โทรศัพท์ ๐๘๙-๗๐๐๔๓๙๖ อีเมล : <a href="mailto:m_pompam@yahoo.com">m_pompam@yahoo.com</a>	ผู้ร่วมโครงการ	- การบริหารจัดการการ ท่องเที่ยวโดยชุมชน - การให้บริการการ ท่องเที่ยว การสื่อ ความหมายและการนำเที่ยว	ประวัติแนบท้าย
๓. นายอลงกต สุคำวัง ตำแหน่ง อาจารย์ โทรศัพท์ ๐๘๐-๖๗๒๒๖๘๙	ผู้ร่วมโครงการ	- การบริหารองค์กร - วิศวกรรมโยธา	ประวัติแนบท้าย

๔. **ลักษณะโครงการ** : โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ใน  ที่ต้องการและให้ข้อมูลให้ครบถ้วน

๑) หมู่บ้าน วท. (ใหม่) (แบบแบบฟอร์มแสดงเจตจำนงฯ)

๒) หมู่บ้าน วท. (ต่อเนื่องปีที่ ๒) ปีแรกที่เริ่มดำเนินการ ๒๕๖๓.....

**พื้นที่ดำเนินการ** (ระบุชื่อ หมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด ของพื้นที่เป้าหมายหลักที่ชัดเจน)

.....บ้านเชิงดอย ตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่.....

#### ๕. **หลักการและเหตุผล**

ชุมชนบ้านเชิงดอย ตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นอีกชุมชนหนึ่งของจังหวัดเชียงใหม่ ที่มีศักยภาพด้านการท่องเที่ยวสูงทั้งด้านทรัพยากรธรรมชาติ ภูมิปัญญา วิถีชีวิตและวัฒนธรรม ผู้นำชุมชน และชาวบ้านจึงมีแนวคิดที่จะพัฒนาเป็นหมู่บ้านท่องเที่ยว ได้มีการรวมกลุ่มชาวบ้านที่สนใจขับเคลื่อนเรื่องการท่องเที่ยวโดยชุมชนมาตั้งแต่ปี ๒๕๕๘ ใช้ชื่อ “กลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย” มีจุดเด่นทางการท่องเที่ยว คือ วัดโมคคัลลาน อุทยานพระนอน และต้นไม้กลายเป็นหิน มีกิจกรรมเรียนรู้วิถีชีวิตเกษตรพอเพียง กิจกรรมเดินป่าเส้นทางศึกษาธรรมชาติ กิจกรรมเรียนรู้การย้อมสีฝ้ายด้วยหินโมคคัลลาน การทอผ้า และอื่นๆ แต่จากการดำเนินงานที่ผ่านมากลุ่มยังมีปัญหาหลายเรื่อง ได้แก่ การย้อมสีฝ้ายด้วยหินโมคคัลลานที่ย้อมได้แคสีเดียว การบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน ที่พักโฮมสเตย์ นักสื่อความหมายท้องถิ่น การดึงเยาวชนเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมกับกลุ่ม และการนำเสนอเรื่องราวโดยใช้หลักการทางวิทยาศาสตร์มากขึ้น

จากปัญหาข้างต้นกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย จึงมีความต้องการที่จะพัฒนาต่อยอดการย้อมสีฝ้ายด้วยหินโมคคัลลานเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ที่เป็นอัตลักษณ์ของชุมชน การพัฒนาศักยภาพด้านบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน และการให้บริการการท่องเที่ยว ซึ่งการท่องเที่ยวโดยชุมชนสามารถเป็นเครื่องมือที่ทำให้เกิดกระบวนการเรียนรู้ และสร้างการมีส่วนร่วมของคนในชุมชนให้เห็นคุณค่าในวิถีของตนเองผ่านการถ่ายทอดเรื่องราวของตนเองให้กับผู้มาเยือนได้เรียนรู้และเข้าใจสร้างความภาคภูมิใจให้กับคนทุกกลุ่ม ทุกเพศ ทุกวัยในชุมชน เกิดเป็นความตระหนักในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ วัฒนธรรมและวิถีชีวิต และก่อให้เกิดการกระจายรายได้สู่คนในชุมชนอย่างเป็นธรรมและทั่วถึง

#### รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ที่อยู่	รายได้/เดือนก่อนเข้าร่วมโครงการ
๑	นางสาวทัฎกานร์ ยานะโส	ประธาน	บ้านเชิงดอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๒	นางสาวสุพรรณณี เผ่าพงษ์	รองประธาน	บ้านเชิงดอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๓	นางสาวจุรีรัตน์ หล่อดี	เลขานุการ/ การเงิน	บ้านเชิงดอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๔	นายอินตา นันตะเล	สมาชิก	บ้านเชิงดอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๕	นางสมพร นันตะเล	สมาชิก	บ้านเชิงดอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐



๖	นางจรรยา	นามเทพ	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๗	นางจัน	แสงสัจจะ	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๘	นางนิตยา	โพธิ์ทอง	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๙	นางสาวนิภาพร	โพธิ์ทอง	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๑๐	นางแสง	คำเวโล	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๑๑	นางวิชุดา	มังยะสุ	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๑๒	นายสุเชาว์	ปาสา	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๑๓	นายบุญ	บุญมาปะ	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๑๔	นายสุรพันธ์	ปาสา	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๑๕	นายสุทัศน์	ใหม่ใจ	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๑๖	นางอนุตรี	ภัทรกรพันธ์	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๑๗	นายวัน	กาวิล	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๑๘	นายอุ้น	บุญมาปะ	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๑๙	นายอ้าย	ยานะโส	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๒๐	นางรส	มูลมาวัน	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๒๑	นางกมลลักษณ์	ปินคำ	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๒๒	นางแสงคำ	ยานะโส	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๒๓	นางไผ่	จันทร์สม	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐
๒๔	นางสาวจิตนาภรณ์	สุรียา	สมาชิก	บ้านเชิงคอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	๓,๐๐๐-๑๐,๐๐๐

## ๒. สรุปผลการดำเนินงานที่ผ่านมา ปีที่ ๑

การดำเนินโครงการหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี “หมู่บ้านเชิงค้อยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน” ปีที่ ๑ มีกิจกรรมหลักอยู่ ๒ ส่วน คือ

๑. กิจกรรมการสำรวจและจัดเก็บข้อมูลองค์ความรู้ ภูมิปัญญา ทรัพยากรธรรมชาติ ที่เป็นอัตลักษณ์ชุมชน ซึ่งทำให้เกิดฐานข้อมูลองค์ความรู้ ภูมิปัญญา ทรัพยากรธรรมชาติ ที่เป็นอัตลักษณ์ชุมชนที่สามารถนำมาต่อยอดด้านการท่องเที่ยวโดยชุมชนได้ และกิจกรรมการออกแบบ

๒. กิจกรรมการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยว ที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ชุมชนด้วยเทคนิค Eco Print ซึ่งทำให้เกิดผลิตภัณฑ์ชุมชนรูปแบบใหม่ คือ ผ้าพิมพ์ลายด้วยเทคนิค Eco Print ที่สามารถนำมาต่อยอด ตัดเย็บประกอบ ตกแต่งผลิตภัณฑ์อื่นๆ เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์ชุมชน รวมถึงผลิตภัณฑ์ต้นแบบเสื้อผ้าฝ้ายย้อมสีธรรมชาติรูปแบบใหม่ ที่สามารถตอบโจทย์ลูกค้าได้หลากหลายกลุ่มมากขึ้น

และผลจากการดำเนินงานปีที่ ๑ สามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

กิจกรรมชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ กิจกรรมทบทวนองค์ความรู้เดิม วิเคราะห์ปัญหาความต้องการ กำหนดเป้าหมาย รวมถึงการวิเคราะห์ศักยภาพด้านการท่องเที่ยวของชุมชน และปัจจัยเกื้อหนุน และจัดทำแผนพัฒนาชุมชนด้านการท่องเที่ยว อย่างมีส่วนร่วม คณะทำงาน ได้มีการชี้แจงวัตถุประสงค์ของโครงการและแผนการดำเนินงานปี ๒๕๖๓ ให้แก่ สมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงค้อย และตัวแทนหน่วยงานในพื้นที่ ได้แก่ เทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ โดยการจัดเวทีครั้งนี้ได้การวิเคราะห์ศักยภาพด้านการท่องเที่ยวของชุมชน และปัจจัยเกื้อหนุน และจัดทำแผนพัฒนาชุมชนด้านการท่องเที่ยว อย่างมีส่วนร่วม ดังนี้

การวิเคราะห์ศักยภาพชุมชนด้านการท่องเที่ยวของชุมชน ด้วย SWOTS analysis แบบมีส่วนร่วม ซึ่งได้ผลการวิเคราะห์ดังนี้

### ปัจจัยภายใน

#### จุดแข็ง

- มีผู้นำชุมชน ผู้นำกลุ่มที่เข้มแข็ง และเสียสละ
- มีกลุ่มการท่องเที่ยวโดยชุมชนเข้มแข็งดำเนินกิจกรรมมาหลายปี
- สมาชิกกลุ่มฯ มีความสามัคคีให้ความร่วมมือทุกกิจกรรม
- มีกลุ่มอาชีพ ครูภูมิปัญญาที่พร้อมเป็นฐานเรียนรู้ในกิจกรรมท่องเที่ยว
- มีทรัพยากรธรรมชาติที่หลากหลาย และอุดมสมบูรณ์
- มีสถานที่สำคัญทางประวัติศาสตร์
- ความได้เปรียบของทำเลที่ตั้งชุมชน ซึ่งอยู่ติดเส้นทางสายหลัก (เชียงใหม่ – ฮอด) สามารถเชื่อมโยงกับแหล่งท่องเที่ยวทั้งภายในจังหวัด เช่น อุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์ บ้านแม่กลางหลวง เป็นต้น และต่างจังหวัด คือ จังหวัดแม่ฮ่องสอน และจังหวัดลำพูน

#### จุดอ่อน

- ระบบการบริหารจัดการกลุ่มฯ ยังยึดติดกับผู้นำเป็นหลัก ไม่มีการกระจายงาน
- สมาชิกกลุ่มยังขาดความเข้าใจในบทบาทตัวเอง
- การเข้ามามีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนการท่องเที่ยวโดยชุมชนของคนในชุมชนยังน้อย
- เยาวชน คนรุ่นใหม่ เข้ามามีส่วนร่วมกับกลุ่มฯ น้อย

## ปัจจัยภายนอก

### โอกาส

- มีหน่วยงานเข้ามาสนับสนุนช่วยเหลืออย่างต่อเนื่อง เช่น เทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ สถาบันการศึกษา เป็นต้น
- ภาครัฐมีนโยบายส่งเสริมการท่องเที่ยวที่มุ่งเน้นการเรียนรู้วิถีท้องถิ่น
- กระแสการใส่ใจด้านสิ่งแวดล้อม ทำให้ผู้บริโภคหันมาเลือกใช้สินค้า ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากวัสดุธรรมชาติ มากขึ้น
- พระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. ๒๕๖๒ ผ่อนปรนให้ชุมชนใช้ประโยชน์ป่าชุมชนเพื่อการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์โดยชุมชนและการพักผ่อนหย่อนใจ

### อุปสรรค

- โครงการที่เข้ามาส่งเสริมสนับสนุนที่ผ่านมามีขนาดใหญ่เป็นโครงการระยะสั้น ทำให้ไม่เกิดความต่อเนื่องของงานพัฒนา
- ระเบียบกฎหมายที่เป็นข้อจำกัดในการพัฒนาการท่องเที่ยว เช่น การพัฒนาปรับปรุงภูมิทัศน์เส้นทางเดินป่าศึกษาธรรมชาติบางช่วงในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติชุมชนไม่สามารถดำเนินการได้เอง เป็นต้น
- การสนับสนุนช่วยเหลือจาก อปท. บางโครงการไม่สามารถดำเนินการได้ เช่น การพัฒนาปรับปรุงภูมิทัศน์ฐานเรียนรู้ที่อยู่ในพื้นที่ส่วนบุคคลของเจ้าของฐานฯ ซึ่งตามระเบียบของอปท.ไม่สามารถดำเนินการในพื้นที่ส่วนบุคคลได้ เป็นต้น

กิจกรรมการนำผลการวิเคราะห์ศักยภาพชุมชนด้านการท่องเที่ยวของชุมชน ด้วย SWOTS analysis มาจัดทำแผนพัฒนาชุมชนด้านการท่องเที่ยว ซึ่งได้แผนฯ ดังนี้

ปัญหา อุปสรรค	โครงการ/กิจกรรม	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ประเภทโครงการ			ผู้รับผิดชอบ
				ทำเอง	ร่วมทำ	ทำให้	
- ระบบการบริหารจัดการกลุ่มยังยึดติดกับผู้นำเป็นหลักไม่มีการกระจายงาน - สมาชิกกลุ่มยังขาดความเข้าใจในบทบาทตัวเอง	กิจกรรมประชุมทำความเข้าใจ เรื่อง การบริหารจัดการกลุ่ม	คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย	๒๕๖๔		/		- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย - มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
- การเข้ามามีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนการท่องเที่ยวโดยชุมชนของคนในชุมชนยังน้อย	กิจกรรมประชุมทำความเข้าใจ เรื่อง การท่องเที่ยวโดยชุมชน	ประชาชนบ้านเชิงดอย	๒๕๖๔		/		- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย - มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
- เยาวชน คนรุ่นใหม่ เข้ามามีส่วนร่วมกับกลุ่ม ฯ น้อย		เด็ก เยาวชน คนรุ่นใหม่	๒๕๖๔	/			- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย

ปัญหา อุปสรรค	โครงการ/กิจกรรม	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ประเภทโครงการ			ผู้รับผิดชอบ
				ทำเอง	ร่วมทำ	ทำให้	
- โครงการที่เข้ามาส่งเสริมสนับสนุนที่ผ่านมาส่วนใหญ่เป็นโครงการระยะสั้น ทำให้ไม่เกิดความต่อเนื่องของงานพัฒนา	โครงการ “หมู่บ้านเชิงคดอยใช้ นวัตกรรมสร้างสรรค์ การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน”	กลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงคดอย	๒๕๖๔ - ๒๕๖๕		/		- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงคดอย - มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
- ระเบียบกฎหมายที่เป็นข้อจำกัดในการพัฒนาการท่องเที่ยว เช่น การพัฒนาปรับปรุงภูมิทัศน์เส้นทางเดินป่าศึกษาธรรมชาติบางช่วงในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติชุมชนไม่สามารถดำเนินการได้เอง เป็นต้น	- กิจกรรมประชุมทำความเข้าใจร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อหาแนวทางการบริหารจัดการ การใช้ประโยชน์พื้นที่ป่าเพื่อการท่องเที่ยวโดยชุมชน	- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงคดอย - หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง	๒๕๖๔ - ๒๕๖๕		/		- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงคดอย - สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ ที่ ๑ เชียงใหม่ - เทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ
- การสนับสนุนช่วยเหลือจาก อปท. บางโครงการไม่สามารถดำเนินการได้ เช่น การพัฒนาปรับปรุงภูมิทัศน์ฐานเรียนรู้ที่อยู่ในพื้นที่ส่วนบุคคลของเจ้าของฐานฯ ตามระเบียบของอปท.ไม่สามารถดำเนินการในพื้นที่ส่วนบุคคลได้ เป็นต้น	- กิจกรรมประชุมร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อหาแนวทางการพัฒนาส่งเสริมการท่องเที่ยวโดยชุมชนร่วมกัน	- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงคดอย - หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง	๒๕๖๕		/		- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงคดอย - เทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ

กิจกรรมการสำรวจและจัดเก็บข้อมูลองค์ความรู้ ภูมิปัญญา ทรัพยากรธรรมชาติ ที่เป็นอัตลักษณ์ชุมชนอย่างมีส่วนร่วม โดยใช้เทคโนโลยีช่วยเก็บรวบรวมอย่างเป็นหมวดหมู่

คณะทำงานได้จัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดการข้อมูลชุมชนเพื่อการท่องเที่ยว เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมตระหนักถึงคุณค่า ความสำคัญและประโยชน์ของข้อมูลชุมชน และให้ผู้เข้าร่วมอบรมทบทวนข้อมูลทรัพยากรชุมชนที่เป็นอัตลักษณ์ และจุดเด่น ที่น่าสนใจทางการท่องเที่ยว โดยให้แต่ละคนร่วมนำเสนอข้อมูลและช่วยกันคัดเลือกจุดเด่น ที่น่าสนใจทางการท่องเที่ยว ซึ่งสามารถแบ่งออกได้เป็น ๕ ด้าน มีการออกแบบเครื่องมือในการจัดเก็บรวบรวมข้อมูลสำรวจและจัดเก็บข้อมูล โดยคณะทำงานได้ออกแบบเครื่องมือเป็นแบบสำรวจ สัมภาษณ์ข้อมูลอย่างง่าย และมีตัวแทนชุมชนที่อาสาสมัครสำรวจและจัดเก็บข้อมูลฯ ทั้ง ๕ ด้านดังนี้

### ๑. ด้านทรัพยากรธรรมชาติ ประกอบด้วย

- ดอยโมคคัลลาน
- ถ้ำมะเกลือ
- ป่าชุมชน
- น้ำแม่กลาง
- น้ำแม่เตี้ยะ
- หินลายไม้

### ๒. ด้านวิถีวัฒนธรรม ประกอบด้วย

- พิธีสืบชะตา
- พิธีสะเดาะเคราะห์

### ๓. ด้านอาหารท้องถิ่น ประกอบด้วย

- หน่อไม้คั่ว
- ขนมจ็อก
- ข้าวตอกป่น
- ขนมตำฮา (หม้ายัน)
- ขนมปังตำจำ (รังผึ้ง)
- ขนมตดหมา

### ๔. ด้านภูมิปัญญาและอาชีพ ประกอบด้วย

- การย้อมสีฝ้ายด้วยวัสดุธรรมชาติ เช่น หินโมคคัลลาน เปลือกไม้ เป็นต้น
- การทอผ้า
- แปรรูปผ้าทอ ตัดเย็บ ออกแบบเสื้อผ้า
- ฐานเรียนรู้ทำขนมท้องถิ่น
- สวนดาววัน หัตถกรรมจักสาน
- สวนภูผาโฮม (เพาะกล้าไม้ดอก กาแฟ ที่พัก)
- สวนเกษตรปลอดภัย “โคก-หนอง-นา โมเดล”

### ๕. ด้านสถานที่สำคัญ ประกอบด้วย

- วัดโมคคัลลาน อุทยานพุทธธรรม

กิจกรรมศึกษาและสำรวจศักยภาพการผลิตของผู้ประกอบการในชุมชน คณะทำงานได้เชิญคุณนุสรา เตียงเกตุ ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบและพัฒนาผ้าทอ จัดกิจกรรมศึกษาและสำรวจศักยภาพการผลิตของผู้ประกอบการในชุมชนอย่างมีส่วนร่วม และวางแผนการออกแบบพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยว จากการศึกษพบว่า เดิมการทอผ้าของคนในชุมชนจะเป็นการทอผ้าม้วนขายตามคำสั่งซื้อของลูกค้า เริ่มมีการรวมกลุ่มและจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชนตั้งแต่ปี ๒๕๕๐ ภายใต้อีกกลุ่ม “วิสาหกิจชุมชนฝ้ายเชิงดอย” ปัจจุบันมีสมาชิกกลุ่มทั้งหมด ๒๑ คน มีจุดเด่นที่เป็นเอกลักษณ์ของชุมชน คือ การย้อมสีฝ้ายสีหินโมคคัลลาน(หินดินดาน) ซึ่งมีอยู่ในชุมชนบ้านเชิงดอย ฝ้ายที่ย้อมสีจากหินโมคคัลลานจะมีคุณสมบัติพิเศษคือ สีไม่ซีด ทนต่อการซัก ทนต่อการตากแดด และทนต่อเหงื่อ ซึ่งผ่านการทดสอบโดยห้องปฏิบัติการของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาเขตลำปาง ซึ่งทางกลุ่มได้นำผ้าฝ้ายย้อมสีหินโมคคัลลานมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ เช่น เสื้อผ้าบุรุษ - สตรี กลุ่มวัยทำงานรูปทรงล้านนา ชุดลำลองตามสมัยนิยม

เป็นต้น แต่ทางกลุ่มก็ยังประสบปัญหาเรื่อง การออกแบบและตัดเย็บเสื้อผ้ายังคงใช้รูปแบบเดิมมาตลอด จึงมีความต้องการพัฒนาผลิตภัณฑ์รูปแบบใหม่ที่ตอบโจทย์ลูกค้ามากขึ้น

กิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยว ที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ชุมชนอย่างมีส่วนร่วม หลังจากกิจกรรมการศึกษาและสำรวจศักยภาพฯ คณะทำงานได้ จัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยวที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ชุมชนอย่างมีส่วนร่วม ซึ่งได้เชิญคุณนุสรา เตียงเกตุ และทีมงาน มาเป็นวิทยากร ซึ่งแบ่งการฝึกอบรมเป็น ๒ กิจกรรมหลัก คือ

๑. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนการออกแบบและสร้างลายบนผ้าทอ ด้วยเทคนิค Eco Print ซึ่งเป็นกระบวนการพิมพ์ลายบนผ้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ใช้วิธีการพิมพ์ผ้าด้วยใบไม้ ถ้วยโถงสีและโครงสร้างจากใบไม้สู่ผืนผ้าที่ผลิตจากเส้นใยธรรมชาติ เช่น ผ้าฝ้าย ไหม เป็นต้น ซึ่งสามารถออกแบบวางลวดลายบนผืนผ้าได้ตามใจชอบและยังสามารถเลือกใช้ใบไม้ที่มีอยู่ในชุมชนมาใช้ให้เกิดประโยชน์ ซึ่งมีขั้นตอนดังนี้

#### ๑.๑ การเตรียมสารช่วยย้อม

แทนนิน (Tannin) เป็นสารให้สีธรรมชาติใช้เป็นสารช่วยติดสีอื่นๆ ในการย้อมสีธรรมชาติ โดยเฉพาะการย้อมผ้าฝ้าย แทนนินเป็นสารจำพวกสารประกอบพอลิฟีนอลิกเป็นกลุ่มสารที่พบได้ทั่วไปในพืชเกือบทุกชนิด ซึ่งพืชที่นำมาใช้ในครั้งนี้นี้ คือ สมอ ซึ่งมีอยู่ในชุมชนบ้านเชิงดอย

มอร์แดนท์โลหะ (Metal mordant) เพื่อให้เกิดสารประกอบเชิงซ้อนกับสี สารประกอบเชิงซ้อนที่ได้จะมีสีเข้มขึ้น สารเชิงซ้อนที่ได้จะไม่ละลายน้ำ ทำให้ความคงทนของสีดีขึ้น มอร์แดนท์โลหะที่ใช้คือ สารส้ม สนิมเหล็ก ซึ่งปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



#### ๑.๒ การออกแบบและวางลวดลายบนผืนผ้า

ผ้าที่ใช้จะเป็นผ้าฝ้ายทอมือย้อมสีธรรมชาติของทางกลุ่มฯ ที่ผลิตประจำอยู่แล้ว ออกแบบและวางลวดลายด้วยใบไม้ชนิดต่างๆ ที่หาได้ในชุมชน เช่น ใบสัก ใบกาสะลอง เป็นต้น ซึ่งแต่ละชนิดให้โครงสร้างลวดลายและสีที่ต่างกัน



๑.๓ การประกบม้วนผ้าที่วางลวดลายแล้ว พันเชือก และนำไปนึ่งอย่างน้อย ๑ ชั่วโมง การประกบผ้าจะใช้ผ้าที่เตรียมไว้อีกผืนวางประกบทับลงบนผืนที่ออกแบบวางลวดลายแล้ว จากนั้นใช้พลาสติกวางทับอีกชั้นเพื่อป้องกันไม่ให้สีกลืนกัน ใช้ท่อ PVC เป็นแกนม้วนผ้าให้แน่นพันผ้าด้วยฟิล์มพลาสติกอีกรอบพร้อมพันเชือกให้แน่น แล้วนำไปนึ่งอย่างน้อย ๑ ชั่วโมง เพื่อให้ความร้อนช่วยในกระบวนการพิมพ์สีจากใบไม้ลงบนผืนผ้า



#### ๑.๔ ชิ้นงานผ้าพิมพ์ลายด้วยเทคนิค Eco Print



๒. การออกแบบและสร้างลายบนผ้าทอเทคนิค Eco print ด้วยการทูปใบไม้ ซึ่งเป็นอีกเทคนิคหนึ่งที่สามารถต่อยอดเป็นกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ได้



๓. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการออกแบบผลิตภัณฑ์แปรรูปผ้าฝ้ายอ้อมสีธรรมชาติ ซึ่งเป็นการฝึกอบรมให้ความรู้เรื่อง การออกแบบแพทเทิร์น เพื่อแก้ไขปัญหาการเย็บเข้าวงแขน และเทคนิคการออกแบบ การตัดเย็บเสื้อผ้านำเอาชิ้นงานผ้าพิมพ์ลายด้วยเทคนิค Eco print มาประกอบตกแต่งในเสื้อ







การเย็บเข้าวงแขนเดิมที่มีปัญหาวงแขนร้าว



การเย็บเข้าวงแขนหลังการฝีกอบรม



การออกแบบเสื้อด้วยการนำชิ้นงานผ้าพิมพ์ลายด้วยเทคนิค Eco print มาประกอบ

หลังจากกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการออกแบบและสร้างลายบนผ้าทอ ด้วยเทคนิค Eco Print ฝีกอบรมเชิงปฏิบัติการออกแบบผลิตภัณฑ์แปรรูปผ้าฝ้ายย้อมสีธรรมชาติ ทางชุมชนก็ได้มีการทดลอง ออกแบบและสร้างลายบนผ้าทอ ด้วยเทคนิค Eco Print กันเอง ตามขั้นตอนที่ได้เรียนรู้ และออกแบบตัด เย็บเสื้อผ้ารูปแบบใหม่ ซึ่งได้ผลดังนี้

๑. ผ้าพิมพ์ลายด้วยเทคนิค Eco Print ที่สามารถนำไปตัดเย็บประกอบ ตกแต่งผลิตภัณฑ์อื่นๆ เพื่อ เพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์ชุมชน



## ๒. ผลิตภัณฑ์ต้นแบบเสื้อผ้าฝ้ายย้อมสีธรรมชาติรูปแบบใหม่



เสื้อสุภาพบุรุษออกแบบใหม่  
โดยการใช้ผ้า Eco print มาเย็บ  
ประกอบเพื่อเพิ่มมูลค่า



เสื้อสุภาพสตรี ตัดเย็บตามแพทเทิร์นที่ออกแบบใหม่ โดยใช้ผ้า  
ฝ้ายของทางกลุ่มฯ ซึ่งสามารถตอบโจทย์ลูกค้าได้หลากหลายกลุ่ม



## 1) แผนงานที่จะดำเนินงานของปีของงบประมาณ

1. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการค้นหาและพัฒนาแนวทางการบริหารจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชน อย่างมีส่วนร่วม
2. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพการให้บริการการท่องเที่ยว
3. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยว
4. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการออกแบบโปรแกรมท่องเที่ยวและการคิดต้นทุนและราคา
5. ฝึกปฏิบัติการเพื่อทดสอบการให้บริการการท่องเที่ยว และระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน (Pilot Tour)

## 6. วัตถุประสงค์

- 6.1. เพื่อจัดทำฐานข้อมูลองค์ความรู้ ภูมิปัญญา และทรัพยากรธรรมชาติ และพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยว ที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ของชุมชน
- 6.2. เพื่อพัฒนาศักยภาพชุมชนด้านการบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน และการให้บริการการท่องเที่ยว
- 6.3. เพื่อเชื่อมโยงเส้นทางท่องเที่ยวทั้งภายในและภายนอกชุมชน ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านการตลาดออนไลน์และการประชาสัมพันธ์

7. ที่มาของความต้องการ: โปรดใส่เครื่องหมาย  ใน  ที่ต้องการและกรอกข้อมูลพร้อมหลักฐานตามที่ระบุ

- เป็นความต้องการจากการให้บริการคำปรึกษา

ระบุหมายเลขคำปรึกษาในระบบ CMO : .....

- เป็นความต้องการที่อยู่ในแผนพัฒนาหมู่บ้านของชุมชนที่เสนอโครงการ (แนบแผนพัฒนาหมู่บ้าน)

- เป็นความต้องการของสมาชิก อสวท.  
ระบุชื่อสมาชิก อสวท.....หมายเลขสมาชิกอสวท.....
- เป็นความต้องการจากจังหวัดที่เสนอผ่าน ศวภ.
- เป็นความต้องการที่จะต่อยอดจากโครงการที่เคยได้รับการสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่น  
ระบุแหล่งทุน.....ปีที่ดำเนินการ  
☞ *แบบผลการดำเนินงานและผลสำเร็จที่ผ่านมาประกอบด้วย*

เป็นความต้องการของชุมชนที่อยากต่อยอดจาก โครงการส่งเสริมพัฒนาการท่องเที่ยวตำบลสบเตี๊ยะ จัดโดยเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ ซึ่งคณะทำงานได้รับเชิญเป็นวิทยากรให้กับโครงการดังกล่าว จึงได้ร่วมกับชุมชนจัดทำโครงการนี้เพื่อขอรับการสนับสนุนจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

**8. แผนวิทยาศาสตร์ชุมชน :**

การบูรณาการงาน วทน. เพื่อการยกระดับหมู่บ้านเพื่อการท่องเที่ยวบนฐานทรัพยากรท้องถิ่น ปี 63 - 65  
“หมู่บ้านเชิงคดอยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน”



## 9. แผนธุรกิจชุมชน :

business-model “หมู่บ้านเชิงค้อยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน”				
<b>พันธมิตรหลัก</b> ➤ หน่วยงานราชการท้องถิ่น ➤ ชุมชนหมู่บ้านรอบข้าง ➤ เครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชนจังหวัดเชียงใหม่ ➤ สถาบันการศึกษา	<b>กิจกรรมหลัก</b> ▪ สร้างประสบการณ์ท่องเที่ยวเรียนรู้ สัมผัสวิถีชีวิต ▪ ท่องเที่ยวเรียนรู้ สัมผัสธรรมชาติที่แปลกใหม่ ▪ กิจกรรมอาสาสมัคร  <b>ทรัพยากรหลัก</b> • ทรัพยากรธรรมชาติในชุมชน • วิถีชีวิตภูมิปัญญาท้องถิ่น • แรงงานคนในชุมชน	<b>คุณค่าที่มอบให้ลูกค้า</b> การท่องเที่ยวสัมผัสบรรยากาศธรรมชาติ แลกเปลี่ยนเรียนรู้วิถีชีวิตที่แตกต่าง ลิ้มรสอาหารท้องถิ่น เยี่ยมชมผลิตภัณฑ์ชุมชน	<b>ลูกค้าสัมพันธ์</b> ▪ การแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นกับนักท่องเที่ยว ▪ สมุดเยี่ยม แบบประเมินความพึงพอใจ  <b>ช่องทาง</b> ▪ สื่อออนไลน์ Facebook , Line , Website ▪ แผ่นพับประชาสัมพันธ์ ▪ การออกงานขาย เพื่อประชาสัมพันธ์ เช่น Lanna Expo	<b>กลุ่มลูกค้า</b> ➤ นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างชาติที่สนใจท่องเที่ยวสัมผัสธรรมชาติและวิถีชีวิตชุมชน
<b>โครงสร้างรายจ่าย</b> ○ ค่าวัสดุ ○ ค่าวัสดุ อุปกรณ์ ○ ค่าแรง ○ ค่าสาธารณูปโภค เช่า น้ำ ไฟฟ้า		<b>กระแสรายได้</b> ○ การให้บริการท่องเที่ยว เช่น ที่พักโฮมสเตย์ อาหารท้องถิ่น ยานพาหนะ ฐานเรียนรู้ การเป็นนักสื่อความหมายท้องถิ่น เป็นต้น ○ การจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชน และของที่ระลึก		

## 10. หน่วยงานสนับสนุน :

ชื่อหน่วยงาน/สถาบันการศึกษา	รูปแบบการสนับสนุน <sup>4</sup>
1. สถาบันถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา	วิทยากร
2. คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา	วิทยากร
4. เทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ	สถานที่ / อุปกรณ์ / ความร่วมมือด้านกิจกรรมของชุมชน

## 11. แผนการดำเนินงาน

ปีที่ 1 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

กิจกรรม	๒๕๖๒			๒๕๖๓									รวมเงิน (บาท)
	ไตรมาสที่ ๑			ไตรมาสที่ ๒			ไตรมาสที่ ๓			ไตรมาสที่ ๔			
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๑. เวทีชี้แจงวัตถุประสงค์โครงการ กิจกรรมทบทวนองค์ความรู้เดิม วิเคราะห์ปัญหาความต้องการ กำหนดเป้าหมาย รวมถึงการ วิเคราะห์ศักยภาพด้านการท่องเที่ยว ของชุมชน และปัจจัยเกื้อหนุน และ จัดทำแผนพัฒนาชุมชนด้านการ ท่องเที่ยว อย่างมีส่วนร่วม								✓					๑๗,๗๘๖
๒. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการสำรวจ และจัดเก็บข้อมูลองค์ความรู้ ภูมิ ปัญญา ทรัพยากรธรรมชาติ ที่ เป็นอัตลักษณ์ชุมชนอย่างมีส่วนร่วม โดยใช้เทคโนโลยีช่วยจัดเก็บรวบรวม ให้เป็นหมวดหมู่								✓	✓				๓๕,๘๔๔
๓. ติดตามผลการสำรวจและจัดเก็บ ข้อมูลองค์ความรู้ ภูมิปัญญา ทรัพยากรธรรมชาติ ที่เป็นอัตลักษณ์ ชุมชนอย่างมีส่วนร่วม โดยใช้ เทคโนโลยีช่วยจัดเก็บรวบรวมให้เป็น หมวดหมู่								✓	✓				๑๑,๘๔๔
๔. ศึกษาและสำรวจศักยภาพการ ผลิตของผู้ประกอบการในชุมชน อย่างมีส่วนร่วม และวางแผนการออ แบบพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการ ท่องเที่ยว ที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ ชุมชนอย่างมีส่วนร่วม										✓	✓		๗๕,๘๔๔
๕. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การ ออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยว ที่สะท้อน ถึงอัตลักษณ์ชุมชนอย่างมีส่วนร่วม										✓	✓		๓๕,๘๔๔
๖. ติดตามผลการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ชุมชน เพื่อการท่องเที่ยวอย่างมีส่วน ร่วม										✓	✓		๑๙,๐๔๔
๗. ประชุมสรุป ประเมินผลการ ดำเนินโครงการ และวางแผนการ ทำงานปีต่อไป												✓	๓,๗๙๔
แผนเงิน : ตามไตรมาส								๖๕,๔๗๔			๑๓๔,๕๒๖		๒๐๐,๐๐๐

หมายเหตุ ขอถ่ายโอนค่าใช้จ่ายทุกรายการและทุกกิจกรรม

ปีที่ 2 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

กิจกรรม	๒๕๖๓			๒๕๖๔									รวมเงิน (บาท)	
	ไตรมาสที่ ๑			ไตรมาสที่ ๒			ไตรมาสที่ ๓			ไตรมาสที่ ๔				
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑. เวทีเสวนาทบทวนแผนพัฒนาชุมชน ด้านการท่องเที่ยว และแผนกิจกรรมจากผลการดำเนินงานที่ผ่านมา พร้อมทั้งวิเคราะห์ปัญหาและความต้องการเพิ่มเติม					✓									๘,๐๔๒
๒. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยว ที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ชุมชนอย่างมีส่วนร่วม					✓	✓								๖๐,๒๔๔
๓. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนากระบวนการจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน อย่างมีส่วนร่วม							✓	✓						๘,๕๙๔
๔. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพการให้บริการการท่องเที่ยว ด้านที่พักโฮมสเตย์ อาหารท้องถิ่น ด้านยานพาหนะนำเที่ยว ด้านการนำเที่ยว นักสื่อความหมายและยุวชนนำเที่ยวอย่างมีส่วนร่วม								✓	✓					๒๐,๒๔๔
๕. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่องเทคนิคการออกแบบโปรแกรมการท่องเที่ยวและการคิดต้นทุนและราคา อย่างมีส่วนร่วม								✓	✓					๒๐,๒๔๔
๖. ฝึกปฏิบัติการเพื่อทดสอบการให้บริการการท่องเที่ยว และระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน Pilot Tour										✓	✓			๒๑,๔๔๔
๗. ติดตามผลการพัฒนาระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน และศักยภาพการให้บริการการท่องเที่ยว อย่างมีส่วนร่วม											✓	✓		๗,๓๙๔
๘. ประชุมสรุป ประเมินผลการดำเนินโครงการ และวางแผนการทำงานปีต่อไป													✓	๓,๗๙๔
แผนเงิน : ตามไตรมาส						๖๘,๒๘๖		๔๙,๐๘๒			๓๒,๖๓๒			๑๕๐,๐๐๐

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการและทุกกิจกรรม

## ปีที่ 3 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

กิจกรรม	๒๕๖๔			๒๕๖๕									รวมเงิน (บาท)
	ไตรมาสที่ ๑			ไตรมาสที่ ๒			ไตรมาสที่ ๓			ไตรมาสที่ ๔			
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๑. เวทีเสวนาทบทวน แผนพัฒนาชุมชน และแผน กิจกรรมจากผลการดำเนินงาน พร้อมทั้งวิเคราะห์ปัญหาและ ความต้องการเพิ่มเติม	✓												๑๔,๓๑๒
๒. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการ ออกแบบ และการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการ ท่องเที่ยว ที่สะท้อนถึงอัต ลักษณ์ชุมชนอย่างมีส่วนร่วม		✓	✓										๓๕,๘๔๔
๓. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การเชื่อมโยงเส้นทางท่องเที่ยว ทั้งภายในและภายนอกจังหวัด อย่างมีส่วนร่วม				✓	✓								๓๕,๘๔๔
๔. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การตลาดออนไลน์และ การประชาสัมพันธ์ อย่างมีส่วน ร่วม					✓	✓							๓๕,๘๔๔
๕. ประชุมสรุปผลการพัฒนา ศักยภาพการท่องเที่ยวโดย ชุมชน และเตรียมความพร้อม กิจกรรมฝึกปฏิบัติการรับ นักท่องเที่ยวจริงผ่านกิจกรรม ทดลองเที่ยว อย่างมีส่วนร่วม							✓	✓					๑๕,๗๙๔
๖. ฝึกปฏิบัติการรับ นักท่องเที่ยวผ่านกิจกรรม Fam Trip							✓	✓	✓				๗๗,๕๖๘
๗. สรุปบทเรียนจากกระบวนการ เรียนรู้การพัฒนาการท่องเที่ยว โดยชุมชนมีส่วนร่วมเพื่อการ พัฒนาอย่างยั่งยืน และ ประเมินผลการดำเนินงาน ตลอด ๓ ปี										✓	✓		๓,๗๙๔
แผนเงิน : ตามไตรมาส	๙๐,๑๕๖			๗๑,๖๘๘			๙๓,๓๖๒			๓,๗๙๔			๒๕๙,๐๐๐

หมายเหตุ ขอตัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการและทุกกิจกรรม

## 12. เป้าหมายผลผลิต/ผลลัพธ์ และตัวชี้วัด (ระยะ 3 ปี)

ผลผลิต/ผลลัพธ์	หน่วย	ค่าเป้าหมาย		
		2563	2564	2565
1. จำนวนผู้รับบริการ	คน	25	25	25
2. จำนวนเทคโนโลยีที่มีการถ่ายทอด ระบุชื่อ(เทคโนโลยีหลัก/รอง) 2.1 เทคโนโลยีช่วยจัดเก็บรวบรวมข้อมูลให้เป็นหมวดหมู่ ปีที่ถ่ายทอด 2563 2.2 เทคโนโลยีช่วยในการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน ปีที่ถ่ายทอด 2563 - 2565 2.3 เทคโนโลยีระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน ปีที่ถ่ายทอด 2564 2.4 เทคโนโลยีในการให้บริการการท่องเที่ยว การสื่อความหมายและการนำเที่ยว ปีที่ถ่ายทอด 2564 2.5 เทคโนโลยีในการเชื่อมโยงเส้นทางท่องเที่ยวทั้งภายในและภายนอกจังหวัด ปีที่ถ่ายทอด 2565 2.6 เทคโนโลยี การตลาดออนไลน์และการประชาสัมพันธ์ ปีที่ถ่ายทอด 2565	เรื่อง	2	3	3
3. จำนวนผลิตภัณฑ์จากกระบวนการพัฒนา/ต่อยอด(ระบุชื่อผลิตภัณฑ์) ปีที่1 แปรรูปผ้าย้อมสีจากวัสดุธรรมชาติ ปีที่2 การให้บริการการท่องเที่ยว และแปรรูปผ้าย้อมสีจากวัสดุธรรมชาติ ปีที่3 โปรแกรมเชื่อมโยงเส้นทางท่องเที่ยว และแปรรูปผ้าย้อมสีจากวัสดุธรรมชาติ	ผลิตภัณฑ์	1	2	2
4. จำนวนวิทยากรชุมชนที่สร้างความเชี่ยวชาญในเทคโนโลยีที่ถ่ายทอด(แต่ละเทคโนโลยีตามข้อ 2)	คน	2	3	3
5. ประเมินการผู้นำเทคโนโลยี/องค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์	คน	10	15	20
6. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ	85	85	85
7. ประเมินการมูลค่าทางเศรษฐกิจที่เกิดขึ้น	บาท	10,000	20,000	30,000

## 13. ผลกระทบ

### • เศรษฐกิจ

#### - กรณี เพิ่มรายได้

ชุมชนเกิดอาชีพเสริมจำนวน ๑ อาชีพ สร้างรายได้ให้กับคนในชุมชนจากเดิมไม่น้อยกว่าปีละ ๑๐,๐๐๐ บาท

- รายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชน เช่น

- เสื้อแปรรูป ตัวละ ๕๐๐ บาท \* ๒๐ ตัว = ๑๐,๐๐๐ บาท

- รายได้จากการรับนักท่องเที่ยวอย่างน้อย ๕ กลุ่ม (๑๐คน)/ปี

- บริการนำเที่ยว ๓๐๐ บาท \* ๕ กลุ่ม = ๑,๕๐๐ บาท

- บริการอาหารและเครื่องดื่ม ๑๐๐ บาท \* ๑๐ คน \* ๕ กลุ่ม = ๕,๐๐๐ บาท

- บริการที่พักโฮมสเตย์ ๔๐๐ บาท \* ๑๐ คน \* ๕ กลุ่ม = ๒๐,๐๐๐ บาท

- จำหน่ายของที่ระลึก เช่น พวงกุญแจ ๔๐ บาท \* ๑๐ คน \* ๕ กลุ่ม = ๒,๐๐๐ บาท



- **สังคม** (เช่น เกิดการจ้างงาน ลดการย้ายถิ่นฐาน ครอบครัวเป็นสุข เป็นต้น)

กลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอยได้รับการพัฒนาศักยภาพ สามารถบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชนได้ด้วยตนเอง สร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชน เกิดการรื้อฟื้น อนุรักษ์ภูมิปัญญา วิถีชีวิต วัฒนธรรมของท้องถิ่น สืบทอดสู่เยาวชนในชุมชน ส่งเสริมการเป็นแหล่งถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่ชุมชนใกล้เคียงและบุคคลที่สนใจ มีอาชีพเสริมที่สร้างรายได้ให้คนในชุมชนไม่ต้องอพยพโยกย้ายไปหางานทำนอกพื้นที่ เกิดการเชื่อมโยงและส่งต่อนักท่องเที่ยวให้กับแหล่งท่องเที่ยวใกล้เคียง

- **สิ่งแวดล้อม** (เช่น การลดปัญหามลพิษ การเพิ่มพื้นที่ป่า การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ เป็นต้น)

มีระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชนที่ส่งเสริมการฟื้นฟู อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน ทำให้ชุมชนร่วมกันรักษาพื้นที่ป่าอนุรักษ์ของชุมชน โดยการมีส่วนร่วมของคนทุกเพศทุกวัยในชุมชน

#### 14. รายละเอียดงบประมาณที่ขอในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ขอรับการสนับสนุนงบประมาณเป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน
๓	<b>หมวดค่าตอบแทน</b>	<b>๕๕,๒๐๐.-</b>
	๓.๑ ค่าตอบแทนวิทยากรฝึกอบรมภาคทฤษฎี ๑๒ ชม. x ๖๐๐ บาท	๗,๒๐๐
	๓.๒ ค่าตอบแทนวิทยากรฝึกอบรมภาคปฏิบัติ ๒ คน x ๔๐ ชม. x ๖๐๐ บาท	๔๘,๐๐๐
๒	<b>หมวดค่าใช้จ่าย</b>	<b>๙๒,๙๕๒.-</b>
	๒.๑ ค่าอาหารกลางวัน (๑๒ มื้อ x ๒๕ คน x ๘๐ บาท)	๒๔,๐๐๐
	๒.๒ ค่าอาหารว่างพร้อมน้ำดื่ม (๒๔ มื้อ x ๒๕ คน x ๒๕ บาท)	๑๕,๐๐๐
	๒.๓ ค่าที่พัก (๔ คืน x ๔ คน x ๖๐๐ บาท)	๙,๖๐๐
	๒.๔ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (๖๘ กิโลเมตร x ๔ บาท) x ๑๖ เที่ยว (ไป-กลับ)	๔,๓๕๒
	๒.๕ ค่าจ้างเหมาออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	๔๐,๐๐๐
๑	<b>หมวดค่าวัสดุ</b>	<b>๑,๘๔๘.-</b>
	ค่าวัสดุ อุปกรณ์ฝึกอบรม	๑,๘๔๘
<b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)</b>		<b>๑๕๐,๐๐๐.-</b>

**15. การรายงานผล ประเมินผลและติดตามผล :**

15.1 หน่วยงานรับงบประมาณต้องรายงานความก้าวหน้าในระบบคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์ ([www.clinictech.most.go.th/online/index.asp](http://www.clinictech.most.go.th/online/index.asp)) รายไตรมาส 4 ครั้ง/ปี

15.2 หน่วยงานรับงบประมาณต้องประเมินผลความพึงพอใจในการให้บริการ

15.3 หน่วยงานรับงบประมาณต้องจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์พร้อมหนังสือนำเสนอจากต้นสังกัด สามารถส่งข้อมูลในรูปแบบดิจิทัลไฟล์ โดยสามารถจัดส่งหลังสิ้นสุดโครงการ หรือ ภายใน 15 วันหลังสิ้นสุดปีงบประมาณ

**16. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ :**

หน่วยงานรับงบประมาณ ต้องแสดงข้อความและสัญลักษณ์ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ทุกครั้งที่มีการจัดกิจกรรม การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และยินดีให้ความร่วมมือเข้าร่วมจัดแสดงผลงานในกิจกรรมต่างๆ ตามที่ร้องขอ พร้อมทั้งทำตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ระบุในคู่มือการดำเนินงานฯ ทุกประการ

-----  
(นายนิพนธ์ อ่อนหวาน)

ผู้เสนอโครงการ

ตำแหน่ง\*\*.....อาจารย์.....

(\*\* ตำแหน่งในสถาบันการศึกษา)

## บทที่ ๒

### การดำเนินงานถ่ายทอดเทคโนโลยี

#### ๒.๑ คณะกรรมการดำเนินการ

การดำเนินงานโครงการ หมู่บ้านเชิงดอยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ปีที่ ๒ มีคณะกรรมการดำเนินการ ซึ่งประกอบด้วยหัวหน้าโครงการ ผู้ร่วมโครงการ คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย ดังนี้

#### หัวหน้าโครงการและผู้ร่วมโครงการ

นายนิพนธ์ อ่อนหวาน	หัวหน้าโครงการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดวงพร อ่อนหวาน	ผู้ร่วมโครงการคนที่ ๑
นายอลงกต คำวัง	ผู้ร่วมโครงการคนที่ ๒

#### คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย

๑	นางสาวทัศนีย์	ยานะโส	ประธาน
๒	นางสาวสุพรรณิ	เผ่าพงษ์	รองประธาน
๓	นางสาวจุรีรัตน์	หล่อดี	เลขานุการ/การเงิน
๔	นายอินดา	นันทะเล	สมาชิก
๕	นางสมพร	นันทะเล	สมาชิก
๖	นางจรรยา	นามเทพ	สมาชิก
๗	นางจัน	แสงสัจจะ	สมาชิก
๘	นางนิตยา	โพธิ์ทอง	สมาชิก
๙	นางสาวนิภาพร	โพธิ์ทอง	สมาชิก
๑๐	นางแสง	คำเวโล	สมาชิก
๑๑	นางวิชุดา	มังยะสุ	สมาชิก
๑๒	นายสุเชาว์	ปาสา	สมาชิก
๑๓	นายบุญ	บุญมาปะ	สมาชิก
๑๔	นายสุรพันธ์	ปาสา	สมาชิก
๑๕	นายสุทัศน์	ใหม่ใจ	สมาชิก
๑๖	นางอนุตรี	ภัทรกรพันธ์	สมาชิก
๑๗	นายวัน	กาวิล	สมาชิก
๑๘	นายอุ้น	บุญมาปะ	สมาชิก
๑๙	นายอ้าย	ยานะโส	สมาชิก
๒๐	นางรส	มูลมาวัน	สมาชิก
๒๑	นางกมลลักษณ์	ปินคำ	สมาชิก
๒๒	นางแสงคำ	ยานะโส	สมาชิก
๒๓	นางไผ่	จันทร์สม	สมาชิก
๒๔	นางสาวจิธนาภรณ์	สุริยา	สมาชิก
๒๕	นางสาวสุนิสา	จันทร์สม	สมาชิก

## ๒.๒ เนื้อหาองค์ความรู้และเทคโนโลยีที่ใช้ถ่ายทอด

- ระบบบริหารจัดการกลุ่มการท่องเที่ยวโดยชุมชน
- การใช้ google search ค้นหาข้อมูล
- การให้บริการการท่องเที่ยว การสื่อความหมายและการนำเที่ยว
- การออกแบบโปรแกรมท่องเที่ยว โดยใช้โปรแกรม Microsoft word และการวางรูป
- การการคิดต้นทุนและราคาขายโปรแกรมท่องเที่ยว โดยใช้โปรแกรม Microsoft Excel
- การออกแบบผลิตภัณฑ์แปรรูปผ้าฝ้ายอ้อมสีธรรมชาติ

## ๒.๓ ตารางแผนปฏิบัติงานกิจกรรม ปี ๒๕๖๔

### “หมู่บ้านเชิงดอยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน”

วันที่ดำเนินการ	กิจกรรม	สถานที่
๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๔	๑. เวทีเสวนาทบทวนแผนพัฒนาชุมชน ด้านการท่องเที่ยว และแผนกิจกรรมจากผลการดำเนินงานที่ผ่านมา พร้อมทั้งวิเคราะห์ปัญหาและความต้องการเพิ่มเติม	ณ บ้านเชิงดอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่
๒๖ – ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๔	๒. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยว ที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ชุมชนอย่างมีส่วนร่วม	ณ บ้านเชิงดอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่
๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔	๓. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน อย่างมีส่วนร่วม	ณ บ้านเชิงดอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่
๑๐ – ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔	๔. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพการให้บริการการท่องเที่ยวด้านที่พักโฮมสเตย์ ด้านอาหารท้องถิ่น ด้านยานพาหนะนำเที่ยว ด้านการนำเที่ยว นักสื่อความหมาย และยุวชนนำเที่ยวอย่างมีส่วนร่วม	ณ บ้านเชิงดอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่
๑๗ – ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๔	๕. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เทคนิคการออกแบบโปรแกรมท่องเที่ยวและการคิดต้นทุนและราคา อย่างมีส่วนร่วม	ณ บ้านเชิงดอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่
๒๔ – ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔	๖. ฝึกปฏิบัติการเพื่อทดสอบการให้บริการการท่องเที่ยว และระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน Pilot Tour	ณ บ้านเชิงดอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่
๗ สิงหาคม ๒๕๖๔	๗. ติดตามผลการพัฒนาระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน และศักยภาพการให้บริการการท่องเที่ยว อย่างมีส่วนร่วม	ณ บ้านเชิงดอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่
๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๔	๘. ประชุมสรุป ประเมินผลการดำเนินโครงการ และวางแผนการทำงานปีต่อไป	ณ บ้านเชิงดอย ต.สบเตี๊ยะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่

## บทที่ ๓

### ผลการดำเนินงาน

การดำเนินงานโครงการหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หมู่บ้านเชิงดอยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ปีพ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นการดำเนินงานปีที่ ๒ ภายใต้แผนงาน การบูรณาการงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อการยกระดับหมู่บ้านเพื่อการท่องเที่ยวบนฐานทรัพยากรท้องถิ่น ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ หมู่บ้านเชิงดอยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน มุ่งเน้นเรื่องการพัฒนาศักยภาพชุมชนด้านการบริหารจัดการกลุ่มการท่องเที่ยวโดยชุมชนและการให้บริการการท่องเที่ยว ต่อยอดการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ของชุมชน ซึ่งผลจากการดำเนินงานมีดังนี้

#### กิจกรรมที่ ๑ เวทีชี้แจงทำความเข้าใจร่วมกับชุมชนเกี่ยวกับโครงการ ปีที่ ๒ และทบทวนแผนพัฒนาชุมชนด้านการท่องเที่ยว อย่างมีส่วนร่วม

นำโดยอาจารย์นินนาท อ่อนหวาน และคณะทำงาน ได้จัดเวทีประชุมชี้แจง ทำความเข้าใจร่วมกับชุมชนเกี่ยวกับโครงการหมู่บ้านเชิงดอยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ปีที่ ๒ และแผนการดำเนินงาน ให้แก่ สมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย พร้อมทั้งได้มีการทบทวนแผนพัฒนาชุมชนด้านการท่องเที่ยว อย่างมีส่วนร่วม ดังนี้

- การแนะนำโครงการหมู่บ้านเชิงดอยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ปีที่ ๒ ภายใต้งานหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งในปี จะมีกิจกรรมหลักอยู่ ๕ กิจกรรม คือ

๑. การพัฒนาแนวทางการบริหารจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชน อย่างมีส่วนร่วม

๒. การพัฒนาศักยภาพการให้บริการการท่องเที่ยว ด้านที่พักโฮมสเตย์ ด้านอาหารท้องถิ่น ด้านยานพาหนะ ด้านกิจกรรมท่องเที่ยว และการนำเที่ยว

๓. การออกแบบโปรแกรมท่องเที่ยวและการคิดต้นทุนและราคา

๔. ต่อยอดการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยว

๕. ฝึกปฏิบัติการณ์เพื่อทดสอบการให้บริการการท่องเที่ยว และระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน (Pilot Tour)

- กิจกรรมการทบทวนแผนพัฒนาชุมชนด้านการท่องเที่ยว คณะทำงานได้นำแผนพัฒนาฯ ที่ได้จัดทำร่วมกับชุมชนไว้เมื่อปีที่ ๑ มาทบทวนร่วมกับคณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย เพื่อทำความเข้าใจร่วมกัน สอบถามความต้องการพัฒนาเพิ่มเติมและปรับปรุงแผนให้เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน ดังนี้

ปัญหา อุปสรรค	โครงการ/กิจกรรม	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ประเภทโครงการ			ผู้รับผิดชอบ
				ทำเอง	ร่วมทำ	ทำให้	
- ระบบการบริหารจัดการกลุ่มยังยึดติดกับผู้นำเป็นหลักไม่มีการกระจายงาน - สมาชิกกลุ่มยังขาดความเข้าใจในบทบาทตัวเอง	กิจกรรมประชุมทำความเข้าใจ เรื่อง การบริหารจัดการกลุ่ม	คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย	๒๕๖๔		/		- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย - มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
- การเข้ามามีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนการท่องเที่ยวโดยชุมชนของคนในชุมชนยังน้อย	กิจกรรมประชุมทำความเข้าใจ เรื่อง การท่องเที่ยวโดยชุมชน	ประชาชนบ้านเชิงดอย	๒๕๖๔		/		- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย - มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
- เยาวชน คนรุ่นใหม่เข้ามามีส่วนร่วมกับกลุ่มฯ น้อย		เด็ก เยาวชน คนรุ่นใหม่	๒๕๖๔	/			- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย
- โครงการที่เข้ามาส่งเสริมสนับสนุนที่ผ่านมาส่วนใหญ่เป็นโครงการระยะสั้น ทำให้ไม่เกิดความต่อเนื่องของงานพัฒนา	โครงการ “หมู่บ้านเชิงดอย ใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน”	กลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย	๒๕๖๔ - ๒๕๖๕		/		- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย - มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
- ระเบียบกฎหมายที่เป็นข้อจำกัดในการพัฒนาการท่องเที่ยว เช่น การพัฒนาปรับปรุงภูมิทัศน์เส้นทางเดินป่าศึกษาธรรมชาติบางช่วงในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติชุมชนไม่สามารถดำเนินการได้เองเป็นต้น	- กิจกรรมประชุมทำความเข้าใจร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อหาแนวทางการบริหารจัดการ การใช้ประโยชน์พื้นที่ป่าเพื่อการท่องเที่ยวโดยชุมชน	- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย - หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง	๒๕๖๔ - ๒๕๖๕		/		- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย - สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ ที่ ๑ เชียงใหม่ - เทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ

ปัญหา อุปสรรค	โครงการ/กิจกรรม	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ประเภทโครงการ			ผู้รับผิดชอบ
				ทำเอง	ร่วมทำ	ทำให้	
<p>- การสนับสนุนช่วยเหลือจาก อปท. บางโครงการไม่สามารถดำเนินการได้ เช่น การพัฒนาปรับปรุงภูมิทัศน์ฐานเรียนรู้ที่อยู่ในพื้นที่ส่วนบุคคลของเจ้าของฐานฯ ตามระเบียบของอปท.ไม่สามารถดำเนินการในพื้นที่ส่วนบุคคลได้ เป็นต้น</p>	<p>- กิจกรรมประชุมร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อหาแนวทางการพัฒนาส่งเสริมการท่องเที่ยวโดยชุมชนร่วมกัน</p>	<p>- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย - หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๒๕๖๕</p>		/		<p>- คณะกรรมการและสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย - เทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ</p>



**กิจกรรมที่ ๒ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน  
เพื่อการท่องเที่ยวที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ชุมชนอย่างมีส่วนร่วม**

การดำเนินโครงการฯ ปีที่ ๑ (ปีพ.ศ.๒๕๖๓) ที่ผ่านมา คณะทำงานได้ส่งเสริมถ่ายทอดเทคโนโลยีการออกแบบและสร้างลายบนผ้าทอ ด้วยเทคนิค Eco Print ซึ่งเป็นกระบวนการพิมพ์ลายบนผ้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ใช้วิธีการพิมพ์ผ้าด้วยใบไม้หรือดอกไม้ ถ้ายอนสีและโครงสร้างจากใบไม้สู่ผืนผ้าที่ผลิตจากเส้นใยธรรมชาติ ซึ่งทำให้เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ของชุมชน คือ ผ้าพิมพ์ลายธรรมชาติด้วยเทคนิค Eco Print และในการดำเนินโครงการฯ ปีที่ ๒ (ปีพ.ศ.๒๕๖๔) นี้ คณะทำงานได้จัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการต่อยอดออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยวที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ชุมชน ด้วยการนำผ้าพิมพ์ลายธรรมชาติด้วยเทคนิค Eco Print มาประกอบ ตัดเย็บเป็นผลิตภัณฑ์รูปแบบใหม่ คือ หมวกลำไย หมอนลำไย กระเป๋าลำไย เนื่องจากชาวบ้านบ้านเชิงดอยทำสวนลำไยเป็นพืชเศรษฐกิจหลักจึงอยากให้เกิดผลิตภัณฑ์มีรูปแบบที่เป็นเอกลักษณ์ของชุมชน และยังมี เสื้อคลุม กระโปรง ซึ่งได้เชิญคุณนุสรา เตียงเกตุ และทีมงาน มาเป็นวิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้ ซึ่งการดำเนินกรรมได้ผลดังนี้

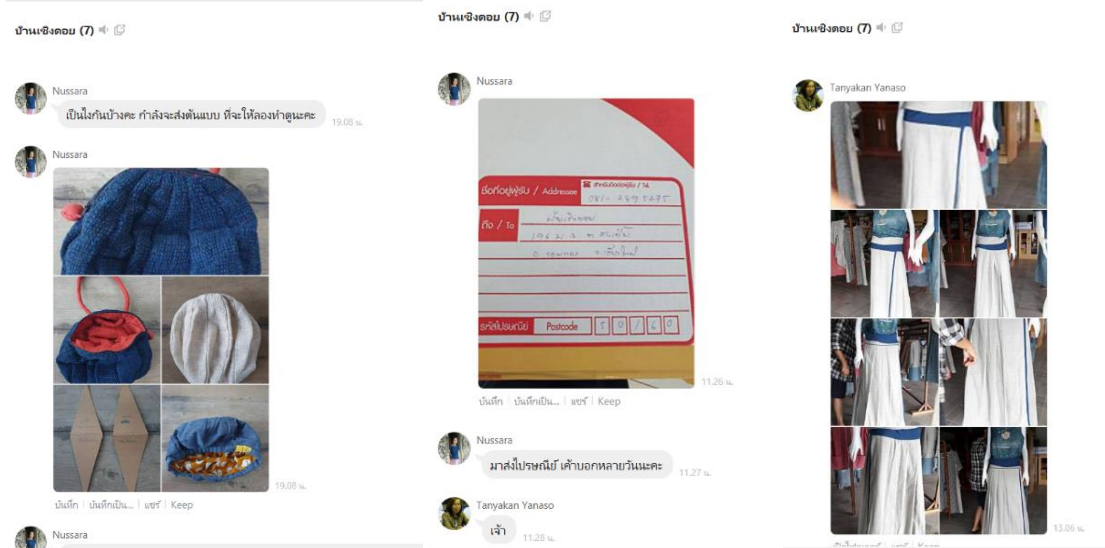
๑. การลงพื้นที่ทบทวนความรู้เดิมเรื่องการทำผ้า eco print และศึกษาข้อมูลความต้องการของชุมชนเพิ่มเติม เพื่อกำหนดแนวทางการต่อยอดการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ซึ่งพบว่า สมาชิกกลุ่มได้ฝึกฝนพัฒนางาน eco print ของตนเองอย่างต่อเนื่อง ทั้งเรื่อง เทคนิคการเลือกใช้ใบไม้ การจัดวางลวดลายลงผืนผ้า จนได้ชิ้นงานที่สวยงามมีความเป็นเอกลักษณ์ และปัจจุบันมีสมาชิกกลุ่มที่พัฒนาศักยภาพตนเองจนสามารถเป็นวิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่อง การทำผ้า eco print ให้กับนักท่องเที่ยวหรือผู้สนใจ จำนวน ๔ คน คือ

- |                     |          |
|---------------------|----------|
| ๑. นางสาวทัศนากานร์ | ยานะโส   |
| ๒. นางสาวสุพรรณณี   | เผ่าพงษ์ |
| ๓. นางสาวจूरี่รัตน์ | หล่อดี   |
| ๔. นางสาวสุนิสา     | จันทร์สม |





๒. การติดตามความก้าวหน้าการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน ผ่านช่องทางแชท LINE GROUP เนื่องจากสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัส โควิด - ๑๙



๓. การลงพื้นที่ติดตามผลการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน



๔. ชิ้นงานต่อยอดการพัฒนาต่อยอดการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน



## กิจกรรมที่ ๓ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน อย่างมีส่วนร่วม

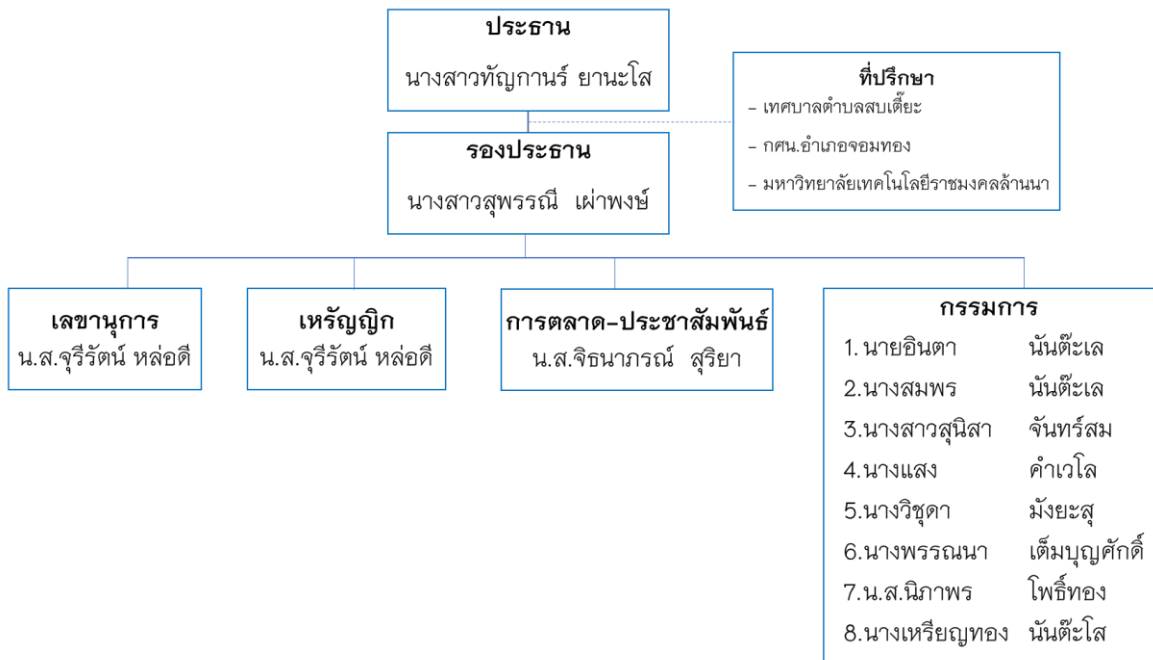
การพัฒนาระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงค้อย คณะทำงานได้ดำเนินกิจกรรม ๓ กิจกรรมหลัก ดังนี้

๑. การทบทวนวัตถุประสงค์กลุ่มฯ โครงคณะกรรมการกลุ่ม เนื่องจากบ้านเชิงค้อยได้มีการรวมกลุ่มขับเคลื่อนเรื่องการท่องเที่ยวโดยชุมชนมาตั้งแต่ปี ๒๕๕๘ ใช้ชื่อ “กลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงค้อย” แต่จากการดำเนินงานกลุ่มที่ผ่านมามีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการทำงาน มีสมาชิกเก่าที่ออกจากกลุ่มและมีสมาชิกใหม่เข้ามามีส่วนร่วมในกลุ่ม ซึ่งไม่มีการบันทึกเอกสารทางคณะกรรมการจำได้ชวนแกนนำกลุ่มทบทวนวัตถุประสงค์กลุ่มฯ ว่าชุมชนจัดตั้งกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงค้อยขึ้นมาเพื่ออะไร และปัจจุบันคณะกรรมการกลุ่มมีใครทำหน้าที่อะไรบ้าง ซึ่งได้ผลดังนี้

### วัตถุประสงค์ในการจัดตั้งกลุ่ม

- ๑) เพื่อให้ชุมชนมีรายได้เสริมจากการท่องเที่ยว
- ๒) พัฒนาศักยภาพคนชุมชน
- ๓) เพื่อฟื้นฟู อนุรักษ์วิถีชีวิต ประเพณีและวัฒนธรรม
- ๔) เพื่อฟื้นฟู อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ
- ๕) เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมของคนในชุมชน

### โครงสร้างคณะกรรมการบริหารกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงค้อย



๒. ผูกอบรมการบันทึกเอกสารที่จำเป็นของกลุ่มประกอบด้วย บันทึกการประชุม บันทึกทะเบียนสมาชิก บันทึกกรายรับ-รายจ่าย

๓. ผูกปฏิบัติกำหนัดกฎระเบียบต่างๆ เช่น กฎระเบียบสำหรับคณะกรรมการและสมาชิก กฎระเบียบกลุ่มท่องเที่ยว และกฎระเบียบสำหรับนักท่องเที่ยว โดยสอนใช้ google search ค้นหาข้อมูลกฎระเบียบเพื่อนำมาปรับใช้ให้เหมาะสมกับบริบทของกลุ่ม ซึ่งได้กฎระเบียบดังนี้

### ๓.๑ กฎระเบียบสำหรับคณะกรรมการและสมาชิก

- ๑) กรรมการต้องเป็นสมาชิกกลุ่ม
- ๒) กรรมการต้องเป็นผู้ที่เสียสละและปฏิบัติตามมติของกลุ่ม
- ๓) ต้องเป็นกรรมการที่มาจากคัดเลือกตั้งหรือแต่งตั้งเท่านั้น
- ๔) สมาชิกและกรรมการต้องเข้าร่วมประชุมทุกครั้งทีกลุ่มมีการประชุม
- ๕) สมาชิกหรือกรรมการขาดการประชุมเกิน ๓ ครั้งติดต่อกัน ต้องพ้นจากการเป็นสมาชิกหรือคณะกรรมการทันทีเว้นแต่มีเหตุจำเป็น
- ๖) สมาชิกต้องรับผิดชอบงานและปฏิบัติหน้าที่ตามบทบาทหน้าที่ของตนเองหรือตามที่คณะกรรมการมอบหมายให้
- ๗) สมาชิกและกรรมการต้องร่วมกันวางแผนการทำงานร่วมกันในทุกด้านเพื่อพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวของชุมชน
- ๘) สมาชิกกลุ่มต้องอำนวยความสะดวกให้กับนักท่องเที่ยวที่มาเยือนทุกคนอย่างเท่าเทียม

### บุคคลที่จะเข้ามาเป็นสมาชิกกลุ่ม

- ๑) บุคคลที่จะเป็นสมาชิกกลุ่มฯ ต้องมีภูมิลำเนาอยู่ในพื้นที่ตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอดงหลวง จังหวัดเชียงใหม่
- ๒) เป็นบุคคลที่มีความเสียสละ และสนใจงานพัฒนาชุมชน
- ๓) มีความเข้าใจเรื่อง การท่องเที่ยวโดยชุมชนพอสมควร
- ๔) ต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ดังนี้
  - มีอัธยาศัยดี
  - มีความตั้งใจในการทำงานด้านการท่องเที่ยวโดยชุมชน
  - มีความตั้งใจในการให้บริการนักท่องเที่ยว
- ๕) ต้องเป็นบุคคลที่มีความประพฤติเป็นที่พึงประสงค์ของกลุ่มชนและสังคม
  - ไม่เป็นโรคติดต่อ
  - ไม่ติดยาเสพติดและของมึนเมา
  - ไม่มีนิสัยลักเล็กขโมยน้อย
- ๖) เปิดโอกาสให้ทุกคนในชุมชนมาเป็นสมาชิกกลุ่มท่องเที่ยว
- ๗) กรณีสิ้นสุดการเป็นสมาชิก ลาออก เสียชีวิต และถูกเชิญออกหรือปลดออก

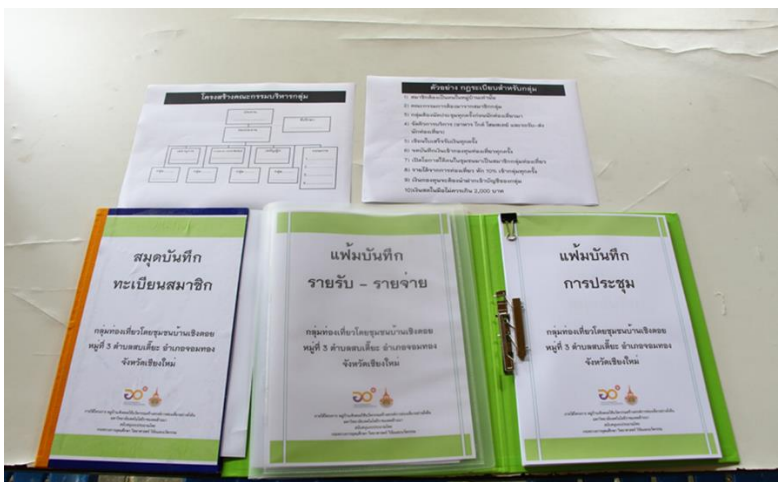
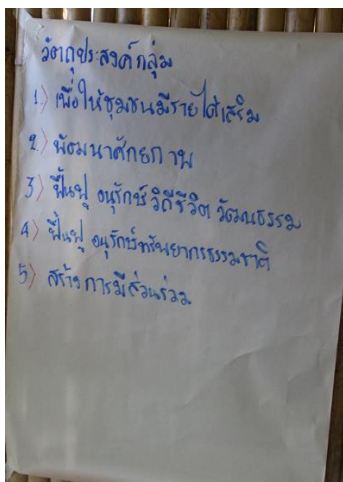
### ๓.๒ กฎระเบียบของกลุ่ม

- ๑) กลุ่มต้องนัดประชุมทุกครั้งก่อนการรับนักท่องเที่ยว
- ๒) สมาชิกกลุ่มต้องแต่งกายด้วยชุดพื้นเมืองเมื่อมีนักท่องเที่ยวเข้ามาในชุมชน
- ๓) ต้องช่วยกันดูแลรักษาความปลอดภัยให้กับนักท่องเที่ยว
- ๔) ห้ามก่อเหตุทะเลาะวิวาทกับนักท่องเที่ยว
- ๕) ต้องช่วยกันรักษาความสะอาดของชุมชน

- ๖) ต้องรู้จักกฎระเบียบต่างๆ ที่กำหนดไว้
- ๗) ห้ามนำสื่อความหมายกลับก่อนนักท่องเที่ยว
- ๘) ห้ามขายของเกินราคาให้กับนักท่องเที่ยว
- ๙) ต้องมีการจัดคิวการบริการ (อาหาร นักสื่อความหมาย โฮมสเตย์ และรถรับ-ส่งนักท่องเที่ยว)
- ๑๐) เขียนใบเสร็จรับเงินทุกครั้งเมื่อรับเงิน
- ๑๑) จัดบันทึกเงินเข้ากองทุนท่องเที่ยวทุกครั้ง
- ๑๒) ต้องมีการประชุมรายงานผลการดำเนินงานเป็นประจำ

**๓.๓ กฎระเบียบสำหรับนักท่องเที่ยว**

- ๑) ต้องแต่งกายให้สุภาพมิดชิด เหมาะสมกับสภาพพื้นที่
- ๒) ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของชุมชนอย่างเคร่งครัด
- ๓) ต้องช่วยกันดูแลรักษาและไม่ทำลายสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ สิ่งสาธารณประโยชน์ชุมชน
- ๔) ต้องรักษาความสะอาดทิ้งขยะในที่ทิ้ง ทั้งในบริเวณหมู่บ้านและสถานที่ท่องเที่ยวทั้งหมด
- ๕) ห้ามนำสิ่งเสพติดทุกชนิดเข้ามาเสพ และจำหน่ายในชุมชน
- ๖) ห้ามเล่นการพนันทุกชนิด ภายในบ้านพักโฮมสเตย์และชุมชน
- ๗) ห้ามพกพาอาวุธเข้ามาภายในชุมชน
- ๘) ห้ามก่อการทะเลาะวิวาทภายในชุมชน
- ๙) ห้ามประพฤติผิดในทางชู้สาว และกระทำอนาจาร
- ๑๐) ห้ามส่งเสียงดังรบกวนผู้อื่นในยามวิกาล หลังเวลา ๒๒.๐๐ นาฬิกา



**กิจกรรมที่ ๔ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพการให้บริการการท่องเที่ยว  
ด้านที่พักโฮมสเตย์ อาหารท้องถิ่น ด้านยานพาหนะนำเที่ยว ด้านการนำเที่ยว นักสื่อความหมาย  
และยุวชนนำเที่ยวอย่างมีส่วนร่วม**

การพัฒนาศักยภาพการให้บริการการท่องเที่ยว คณะทำงานได้เข้าไปจัดกิจกรรมพัฒนาศักยภาพการให้บริการการท่องเที่ยวของกลุ่มการท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอยในด้านที่พักโฮมสเตย์ ด้านอาหารท้องถิ่น ด้านการนำเที่ยว นักสื่อความหมายและยุวชนนำเที่ยว ดังนี้

๑. ด้านที่พักโฮมสเตย์

คณะทำงานได้จัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพการให้บริการด้านที่พักโฮมสเตย์ให้กับสมาชิกกลุ่มฯ โดยใช้เกณฑ์มาตรฐานโฮมสเตย์ไทย ของกรมการท่องเที่ยวเป็นเกณฑ์หลักในการพัฒนา และปัจจุบันกลุ่มฯ ได้นำร่องส่งบ้านพักโฮมสเตย์ของสมาชิกกลุ่มฯ ที่มีความพร้อมและเคยมีประสบการณ์รับนักท่องเที่ยว สมัครขอรับการประเมินมาตรฐานโฮมสเตย์ไทยกับกรมการท่องเที่ยวแล้ว จำนวน ๔ หลัง ประกอบด้วย

หลังที่ ๑ นางสาวทัศนีย์ ยานะโส

หลังที่ ๒ นายสุรพันธ์ ปาสา

หลังที่ ๓ นางแสง คำเวโล

หลังที่ ๔ นางพรรณนา เต็มบุญศักดิ์

ทางคณะทำงานจึงได้เข้าไปตรวจเยี่ยมบ้านเบื้องต้น เพื่อช่วยแนะนำการจัดเตรียมห้องพัก บริเวณบ้าน การดูแลความสะอาด รวมถึงการดูแลนักท่องเที่ยวระหว่างเข้าพัก ตามเกณฑ์มาตรฐานโฮมสเตย์ไทยเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับรับการตรวจประเมิน และการต้อนรับนักท่องเที่ยวต่อไป



## ๒. ด้านอาหารท้องถิ่น

๒.๑ คณะทำงานได้ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการร่วมกับกลุ่มแม่บ้านที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการให้บริการอาหารท้องถิ่นกับนักท่องเที่ยว เพื่อค้นหาเมนูอาหารท้องถิ่นที่เป็นเมนูเด่น ซึ่งพบว่าบ้านเชิงดอยมีเมนูอาหารท้องถิ่นที่หลากหลาย คณะทำงานจึงกำหนดเงื่อนไขการคัดเลือกเมนูเด่น คือ ต้องเน้นใช้วัตถุดิบในชุมชนเป็นหลัก และสามารถทำได้ตลอดปี จากเวทิดังกล่าวได้คัดเลือกเมนูเด่นของบ้านเชิงดอย จำนวน ๓ เมนูสำหรับกิจกรรมพัฒนาครั้งนี้

**คั่วหน่อไม้** ในพื้นที่ป่าชุมชนของบ้านเชิงดอย มีไม้ตามธรรมชาติและไม้ปลูกจำนวนมาก รวมถึงไม้ที่ชาวบ้านปลูกตามหัวไร่ปลายนา จึงมีหน่อไม้บริโภคกันอย่างสมบูรณ์ ในช่วงฤดูการ (กรกฎาคม – กันยายน) ชาวบ้านจะใช้หน่อสดเป็นวัตถุดิบหลักและช่วงนอกฤดูกาลก็จะมีหน่อไม้ดองแบบปลอดสารพิษตามภูมิปัญญาดั้งเดิมของชุมชนเป็นวัตถุดิบหลักในการประกอบเมนูคั่วหน่อไม้ จึงทำให้มีหน่อไม้กินได้ตลอดทั้งปี

**หลามปลา** ปัจจุบันชาวบ้านมีการเลี้ยงปลาในบ่อดินเพิ่มขึ้นโดยเฉพาะ ปลาตุ๊ก ที่เลี้ยงง่าย โตไว ประกอบกับบริบทบ้านเชิงดอย ที่อยู่ติดแม่น้ำสายสำคัญ คือ น้ำแม่กลางและน้ำแม่เตี้ยะ จึงทำให้มีปลาทานตลอดปี ทั้งปลาธรรมชาติและปลาเลี้ยง

**ไข่ป๋าม** จากไข่ไก่อารมณ์ดี ของสวนเขียวกัญชงสมาชิกร่วมท้องถิ่นโดยชุมชนบ้านเชิงดอยที่เลี้ยงแบบธรรมชาติปล่อยอิสระ ไม่มีการฉีดฮอร์โมนเร่งการเจริญเติบโต ไม่ใช้สารเร่งไข่แดง ใช้พืชสมุนไพรแทนยาปฏิชีวนะ ให้กินอาหารธัญพืชปลอดสารพิษ จึงทำให้ไข่อารมณ์ดี มีสุขภาพดี ผลผลิตที่ได้ก็มีคุณภาพเป็นประโยชน์ต่อผู้บริโภค จึงได้นำมาทำเมนูไข่ป๋ามนำเสนอนักท่องเที่ยว

๒.๒ หลังจากได้รายการเมนูอาหารท้องถิ่นที่เป็นเมนูเด่น จำนวน ๓ เมนูแล้ว คณะทำงานได้สอนการใช้ google search ค้นหาข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต ให้กับแกนนำกลุ่มได้ฝึกปฏิบัติการค้นหาข้อมูลคุณประโยชน์ของวัตถุดิบหลักในเมนูอาหารเด่นดังกล่าว ซึ่งได้ผลดังนี้

เมนูอาหาร	วัตถุดิบหลัก	คุณประโยชน์ต่อร่างกาย
- คั่ว หน่อไม้	-หน่อไม้ -กระเทียม -พริกขี้หนูสด	<b>หน่อไม้</b> (Bamboo Shoot) หน่ออ่อนของไม้ พืชท้องถิ่นที่ชาวบ้านนิยมปลูกไว้ใช้ประโยชน์ตามหัวไร่ปลายนา และยังมีทั่วไปในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านเชิงดอย ใช้ประกอบอาหารจานเด็ดได้หลากหลายเมนู มีประโยชน์หลายประการ เช่น ช่วยดูดซับสารพิษในระบบทางเดินอาหารแล้วขับถ่ายออกจากร่างกาย ช่วยลดการกระหายน้ำ มีกรดอะมิโนที่เป็นประโยชน์กับร่างกายหลายชนิด และยังมีแร่ธาตุที่จำเป็นต่อร่างกาย เช่น <ul style="list-style-type: none"> <li>- ธาตุฟอสฟอรัส มีมากพอที่ให้พลังงานกับร่างกาย</li> <li>- แคลเซียม ช่วยเสริมสร้างกระดูกให้แข็งแรง</li> <li>- ธาตุเหล็ก มีบทบาทในการสร้างเม็ดเลือดแดง</li> </ul> <i>อ้างอิง : <a href="https://thebangkokinsight.com/news/columnists/678459/">https://thebangkokinsight.com/news/columnists/678459/</a></i> <p><b>กระเทียม</b> เป็นพืชสมุนไพรเก่าแก่ซึ่งมีฤทธิ์ทางยาหลายอย่าง ในกระเทียมสด 1 กลีบประกอบด้วย น้ำ 64.3% โปรตีน 7.9% ไขมัน 0.6% คาร์โบไฮเดรต 16.3% ให้พลังงานทั้งหมด 98 กิโลแคลอรี</p> <p>สรรพคุณของกระเทียม</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ช่วยบำรุงผิวหนังให้มีสุขภาพดีและแข็งแรง</li> </ol>

เมนูอาหาร	วัตถุดิบหลัก	คุณประโยชน์ต่อร่างกาย
		<ol style="list-style-type: none"> <li>2. ช่วยเสริมสร้างการเจริญเติบโตของเนื้อเยื่อในร่างกาย</li> <li>3. ช่วยป้องกันการเกิดโรคมะเร็ง</li> <li>4. ช่วยเสริมสร้างภูมิคุ้มกันให้แกร่างกาย</li> <li>5. ช่วยลดระดับคอเลสเตอรอลและน้ำตาลในเลือด</li> <li>6. ช่วยปรับสมดุลในร่างกาย</li> <li>7. ช่วยแก้อาการวิงเวียนศีรษะ อากาการมีนงง ปวดศีรษะ หูอื้อ</li> <li>8. ช่วยในเรื่องระบบสืบพันธุ์และระบบทางเดินปัสสาวะ เพราะมีสารที่ช่วยควบคุมฮอร์โมนทั้งหญิงและชาย ช่วยทำให้มดลูกบีบตัว เพิ่มพลังกำลังให้มีเรี่ยวแรง</li> <li>9. ช่วยรักษาโรคความดันโลหิต</li> <li>10. ช่วยป้องกันการเกิดโรคหัวใจ ลดความเสี่ยงของหัวใจล้มเหลวเฉียบพลัน</li> </ol> <p>อ้างอิง : <a href="https://medthai.com">https://medthai.com</a></p> <p><b>พริกชี้หนู</b> วัตถุดิบประจำครัวไทยมีสรรพคุณช่วยกระตุ้นทำให้เจริญอาหาร และช่วยบำรุงธาตุในร่างกาย ใช้ปรุงรสอาหาร ใ้พริกจะมีสาร capsaicin ที่ให้ความเผ็ดและมีกลิ่นฉุนเผ็ดร้อนเป็นเครื่องปรุงอาหารช่วยชูรส และสาร capsaicin ยังช่วยป้องกันไม่ให้ตับสร้างไขมันเลว (LDL) ในขณะเดียวกันก็ส่งเสริมให้มีการสร้างไขมันดี (HDL) ทำให้ปริมาณของไตรกลีเซอไรด์ และระดับน้ำตาลในเลือดต่ำลง ซึ่งเป็นผลดีต่อสุขภาพ</p> <p>อ้างอิง : <a href="https://medthai.com">https://medthai.com</a></p>
หลามปลา	-ปลาดุก -เครื่องพริกแกง	<p><b>ปลาดุก</b> เป็นปลาที่มีประโยชน์ต่อสุขภาพ มีสัดส่วนโปรตีนในปริมาณที่สูง เนื้อปลา 100 กรัม จะประกอบขึ้นด้วยโปรตีน จำนวน 23 กรัม มีปริมาณแคลอรีและไขมันต่ำ ธาตุปรอทต่ำ มีวิตามินบี 12 โอลิเมก้า 3 และโอลิเมก้า 6 ซึ่งเป็นกรดไขมันชนิดไม่อิ่มตัวที่ร่างกายของเราต้องการ แต่สร้างเองไม่ได้ สามารถช่วยลดคอเลสเตอรอลในเลือด</p> <p>อ้างอิง : <a href="https://board.postjung.com/1163409">https://board.postjung.com/1163409</a></p> <p><b>เครื่องพริกแกง</b> ประกอบด้วยพืชสมุนไพรหลายชนิด เช่น พริกชี้หนูแห้ง หอมแดง กระเทียม พริกไทยดำ เกลือ พริกชี้หนู ข่า ตะไคร้ ผิวมะกรูด ขมิ้น กะปิ มีสรรพคุณทางยาช่วยขับลม ขับเสมหะ แก้ฟกซ้ำบวม บำรุงธาตุ แก้คลื่นไส้ อาเจียน ช่วยการไหลเวียนของเลือด ช่วยต่อต้านอนุมูลอิสระที่ก่อให้เกิดมะเร็ง</p> <p>อ้างอิง : <a href="https://krua.co/food_story/thai-curry-2/">https://krua.co/food_story/thai-curry-2/</a></p>
ไข่ป๋าม	ไข่ไก่อารมณ์ดี	ไข่ไก่อารมณ์ดี คือ ไข่ปลอดสารพิษที่ได้มาจากแม่ไก่ที่เลี้ยงแบบธรรมชาติ ปลอดภัยไร้สาร ไม่มีสารเคมีหรือฮอร์โมนเร่งการเจริญเติบโต ไม่ใช่สารเร่งไข่แดง ใช้พืชสมุนไพรแทนยาปฏิชีวนะ ให้กินอาหารธัญพืชปลอดสารพิษ จึงทำให้ไก่



เมนูอาหาร	วัตถุดิบหลัก	คุณประโยชน์ต่อร่างกาย
		<p>อาร์มอนด์ มีสุขภาพดี ผลผลิตที่ได้ก็มีคุณภาพดีเป็นประโยชน์ต่อผู้บริโภค ไข่ไก่อาร์มอนด์ อุดมไปด้วยวิตามินและแร่ธาตุมากมาย เช่น วิตามินบี วิตามินอี วิตามินดี วิตามินอี เป็นแหล่งโปรตีนชั้นดี ไข่ไก่ 1 ฟอง มีโปรตีนถึง 6 กรัม มีไขมันโอเมก้า 3 สูง ซึ่งเป็นไขมันที่จำเป็นต่อร่างกายและช่วยบำรุงหัวใจ มีกรดอะมิโนสำคัญถึง 9 ชนิด ช่วยต้านอนุมูลอิสระ บำรุงสมองและประสาท เพราะมีโคลีน (Choline) สูงถึง 20% ที่ร่างกายควรได้รับในแต่ละวันซึ่งโคลีนเป็นส่วนประกอบสำคัญของเยื่อหุ้มเซลล์ เยื่อหุ้มสมอง ส่งผลให้สมองและระบบประสาทแข็งแรง มีวิตามินซี 12 สูง ช่วยต้านอนุมูลอิสระ มีแคลเซียมสูงถึง 50 มิลลิกรัมหรือ 5% ของแคลเซียมที่ร่างกายสมควรได้รับในแต่ละวัน</p> <p>อ้างอิง : <a href="https://www.faprathanfarm.co.th">https://www.faprathanfarm.co.th</a></p>

๒.๓ หลังจากได้ข้อมูลคุณประโยชน์ของวัตถุดิบหลักในเมนูอาหารท้องถิ่น คณะทำงานและแกนนำกลุ่มได้มีการถ่ายทอดข้อมูลให้สมาชิกกลุ่มทำอาหารรู้ถึงคุณประโยชน์ของวัตถุดิบแต่ละเมนู เพื่อเวลาจัดกิจกรรมสอนนักท่องเที่ยวทำอาหารท้องถิ่น จะได้มีข้อมูลพุดนาเสนอเรื่องราวของอาหารท้องถิ่นและคุณประโยชน์เพื่อดึงดูดความสนใจจากนักท่องเที่ยว

๒.๔ จัดกิจกรรมฝึกปฏิบัติการทำอาหารท้องถิ่น พร้อมพุดนาเสนอเรื่องราวของอาหารท้องถิ่น และคุณประโยชน์ให้กับนักท่องเที่ยว โดยให้กลุ่มแม่บ้านทำอาหารเมนูเด่น คือ ข้าวหน่อไม้ หลามปลาและไข่ป๋าม พร้อมปฏิบัติตามขั้นตอนดังนี้

- แนะนำเมนูอาหาร เล่าเรื่องราวความเป็นมา
- แนะนำวัตถุดิบ ขั้นตอนและวิธีการทำ
- สาธิตและให้นักท่องเที่ยวทดลองปฏิบัติตามขั้นตอนการทำอาหาร
- แนะนำคุณประโยชน์ของวัตถุดิบในอาหารแต่ละเมนู ระหว่างที่ลงมือปฏิบัติทำอาหาร





### ๓. ด้านการนำเที่ยว นักสื่อความหมายและยุวชนนำเที่ยว

คณะทำงานได้จัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การเป็นนักสื่อความหมายท้องถิ่นให้กับสมาชิกกลุ่มฯ และเยาวชนบ้านเชิงค้อยที่สนใจ เรื่อง การท่องเที่ยวโดยชุมชน โดยมุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพเยาวชนเพื่อเป็นยุวชนนำเที่ยวให้กับกลุ่มฯ ในอนาคต การฝึกอบรมจะเป็นการฝึกอบรมภาคทฤษฎีและปฏิบัติ เพื่อให้เยาวชนได้เรียนรู้เกี่ยวกับ เทคนิคและวิธีการพูดสื่อความหมาย บทบาทของนักสื่อความหมายท้องถิ่น และได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้กับปราชญ์ท้องถิ่น เกี่ยวกับพืชพรรณในป่าชุมชน เช่น ไม้ฝาง สะเดา ผักหวานป่า มะขามป้อม เป็นต้น ที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้หลากหลาย เช่น เป็นวัตถุดิบในการประกอบอาหาร ใช้ในกระบวนการย้อมสีผ้า เป็นต้น





### ๔. การขอตรวจประเมินมาตรฐานความปลอดภัยด้านสุขอนามัย Amazing Thailand Safety and Health Administration (SHA)

กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา โดยการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย ททท. ร่วมมือกับกระทรวงสาธารณสุขหน่วยงานภาครัฐและเอกชนในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว ดำเนินโครงการ มาตรฐานความปลอดภัยด้านสุขอนามัย Amazing Thailand Safety and Health Administration (SHA) เพื่อกระตุ้นให้สถานประกอบการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยวได้เตรียมความพร้อมและดำเนินการปรับปรุงสถานประกอบการให้สอดคล้องกับวิถีชีวิตใหม่ (New normal) ตราสัญลักษณ์ มาตรฐาน SHA จึงเป็นสิ่งที่แสดงให้เห็นว่าผู้ประกอบการได้ดำเนินการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงรูปแบบการให้บริการ รวมทั้งด้านสุขอนามัย ซึ่งเป็นปัจจัยในการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID – ๑๙ ซึ่งจะสร้างความเชื่อมั่นและความมั่นใจให้กับผู้มาใช้บริการได้ กลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงค้อย ถือเป็นสถานประกอบการประเภทหนึ่งที่อยู่ในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว คณะทำงานจึงได้ดำเนินการร่วมกับชุมชนปรับปรุงและเตรียมความพร้อมการ






ให้บริการท่องเที่ยวให้สอดคล้องกับวิถีชีวิตใหม่ (New normal) และส่งขอประเมินมาตรฐาน SHA เพื่อยกระดับการให้บริการท่องเที่ยวของชุมชนตามมาตรฐานดังกล่าว และสร้างความมั่นใจให้กับนักท่องเที่ยวที่เข้ามาเที่ยวในชุมชน ซึ่งกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอยได้รับการรับรองมาตรฐาน SHA แล้ว



หน้าแรก    ลงทะเบียน SHA    คู่มือเตรียมความพร้อม    สถานประกอบการ        ความรู้ SHA    เกี่ยวกับโครงการ    Aod Bm    TH | EN



**กลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านเชิงดอย**  
C0626

-  บ้านเชิงดอย หมู่ที่ 3 สบต้ายะ จอมทอง เชียงใหม่ 50160
-  0810272688
-  <http://cbtchiangmai.org/detail.php?id=35>
-  tanyakanyanaso@gmail.com
-  จันทร์-อาทิตย์ เวลา 08.00-17.00 น.

**รายละเอียด**

จากศูนย์อารณียอนรอยคินพันปีให้สิโยคคิลลาบวักพันบ้านสืบสานงาน  
คัตตกรสสุ

[ประเมินสถานประกอบการ](#)

**Related**

[ปิด](#)

6 new notifications

**กิจกรรมที่ ๕ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เทคนิคการออกแบบโปรแกรมท่องเที่ยว  
และการคิดต้นทุนและราคา อย่างมีส่วนร่วม**

คณะทำงานได้จัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการใช้โปรแกรม Microsoft Word ออกแบบโปรแกรมท่องเที่ยวและการวางรูปภาพ โดยได้มีการคิดโปรแกรมใหม่ที่เน้นกิจกรรมเรียนรู้อาหารท้องถิ่นและกิจกรรมการพิมพ์ลายบนผืนผ้าด้วยเทคนิคการทูปใบไม้ เป็นกิจกรรมท่องเที่ยวหลักของโปรแกรม ซึ่งได้ออกมาทั้งหมด ๓ โปรแกรม คือโปรแกรมครึ่งวัน จำนวน ๒ โปรแกรมและโปรแกรม ๑ วัน จำนวน ๑ โปรแกรม และได้ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการใช้โปรแกรม Microsoft Excel ในการคิดต้นทุนและราคาโปรแกรมท่องเที่ยว ซึ่งได้ผลดังนี้

**โปรแกรมครึ่งวัน**

<b>โปรแกรมที่ ๑</b>	
๐๙.๓๐ น.	นัดพบนักท่องเที่ยว ณ จุดบริการนักท่องเที่ยวบ้านเชิงดอย ตัวแทนกลุ่มกล่าวต้อนรับ แนะนำชุมชน
๑๐.๐๐ น.	เรียนรู้ทำอาหารท้องถิ่น ณ สวนเขียวกันยะ - เยี่ยมชมสวนเกษตรแบบผสมผสาน เก็บผัก เก็บไข่สำหรับทำอาหาร - เรียนรู้การทำอาหารท้องถิ่น
๑๒.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวันแบบท้องถิ่น
๑๓.๐๐ น.	เยี่ยมชมและเลือกซื้อสินค้าชุมชน ณ ร้านฝ้ายงามเชิงดอย กล่าวอำล่านักท่องเที่ยว
<b>โปรแกรมที่ ๒</b>	
๐๙.๓๐ น.	นัดพบนักท่องเที่ยว ณ จุดบริการนักท่องเที่ยวบ้านเชิงดอย ตัวแทนกลุ่มกล่าวต้อนรับ แนะนำชุมชน
๑๐.๐๐ น.	กิจกรรมเดินป่าเส้นทางป่าชุมชนบ้านเชิงดอย - เรียนรู้วิธีการเลือกใบไม้ ดอกไม้ แต่ละชนิด ที่ให้เจดสีแตกต่างกัน
๑๑.๐๐ น.	กิจกรรมเรียนรู้การพิมพ์ลายลงผืนผ้าด้วยการทูปใบไม้ - เรียนรู้เทคนิคการวางใบไม้เพื่อสร้างลวดลายบนผืนผ้า และการทูปใบไม้
๑๒.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวันแบบท้องถิ่น
๑๓.๐๐ น.	เยี่ยมชมและเลือกซื้อสินค้าชุมชน ณ ร้านฝ้ายงามเชิงดอย กล่าวอำล่านักท่องเที่ยว

### โปรแกรม ๑ วัน

- ๐๙.๓๐ น. นัดพบนักท่องเที่ยว ณ จุดบริการนักท่องเที่ยวบ้านเชิงดอย  
ตัวแทนกลุ่มกล่าวต้อนรับ แนะนำชุมชน
- ๑๐.๐๐ น. กิจกรรมเรียนรู้การทำอาหารท้องถิ่น ณ สวนเขียวกันยะ  
- เยี่ยมชมสวนเกษตรแบบผสมผสาน เก็บผัก เก็บไข่  
- เรียนรู้การทำอาหารท้องถิ่น
- ๑๒.๐๐ น. รับประทานอาหารกลางวันแบบท้องถิ่น
- ๑๓.๐๐ น. กิจกรรมเดินป่าเส้นทางป่าชุมชนบ้านเชิงดอย  
- เรียนรู้วิธีการเลือกไปไม้ ดอกไม้ แต่ละชนิด ที่ให้เจดสีแตกต่างกัน
- ๑๔.๐๐ น. กิจกรรมเรียนรู้การพิมพ์ลายลงผืนผ้าด้วยการทูปใบไม้  
- เรียนรู้เทคนิคการวางใบไม้เพื่อสร้างลวดลายบนผืนผ้า และการทูปใบไม้
- ๑๕.๐๐ น. เยี่ยมชมและเลือกซื้อสินค้าชุมชน ณ ร้านฝ้ายงามเชิงดอย กล่าวอำล่านักท่องเที่ยว



โปรแกรมท่องเที่ยว 1 วัน

รายการ	อัตราค่าบริการ	ค่าผู้ประสาน 1 คน	จำนวนนักท่องเที่ยว										หมายเหตุ		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
กิจกรรมเรียนรู้การทำอาหารท้องถิ่น ณ สวนเขียวกันยะ															
เยี่ยมชมการทำเกษตรแบบผสมผสาน เก็บผัก เก็บไข่	50		50	100	150	200	250	300	350	400	450	500			
เรียนรู้การทำอาหารท้องถิ่น	600		600	600	600	600	600	600	600	600	600	600			
อาหารกลางวันหรืออาหารว่าง 2 มื้อ	200		200	400	600	800	1,000	1,200	1,400	1,600	1,800	2,000			
เดินป่าเรียนรู้วิธีการเลือกไปไม้ ดอกไม้ แต่ละชนิด	500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500			
กิจกรรมเรียนรู้การพิมพ์ลายลงผืนผ้าด้วยการทูปใบไม้	200		200	400	600	800	1,000	1,200	1,400	1,600	1,800	2,000			
ผู้นำเที่ยว	300		300	300	300	300	300	300	300	300	300	300			
ค่าใช้จ่าย Tour leader (ค่าอาหาร)		200													
ค่าผู้ประสานงานในชุมชน	300														
<b>รวม</b>			1,850	2,300	2,750	3,200	3,650	4,100	4,550	5,000	5,450	5,900			
<b>ค่าธรรมเนียมเข้ากองทุนกลุ่ม (10%)</b>			185	230	275	320	365	410	455	500	545	590			
<b>ราคารวม</b>			2,535	3,030	3,525	4,020	4,515	5,010	5,505	6,000	6,495	6,990			
<b>ราคาต่อคน</b>			2,535	1,515	1,175	1,005	903	835	786	750	722	699			

## กิจกรรมที่ ๖ ฝึกปฏิบัติการเพื่อทดสอบการให้บริการการท่องเที่ยว และระบบบริหารจัดการ การท่องเที่ยวโดยชุมชน Pilot Tour

คณะทำงานได้จัดกิจกรรมปฏิบัติการเพื่อทดสอบการให้บริการการท่องเที่ยว และระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน Pilot Tour โดยจะเป็นการฝึกปฏิบัติการตามโปรแกรมท่องเที่ยว ๑ วัน ดังนี้

### โปรแกรมท่องเที่ยว ๑ วัน

- ๐๙.๓๐ น. นัดพนักท่องเที่ยวน ณ จุดบริการนักท่องเที่ยวบ้านเชิงดอย
- ๑๐.๐๐ น. กิจกรรมเรียนรู้การทำอาหารท้องถิ่น ณ สวนเขียวกันยะ
  - เยี่ยมชมสวนเกษตรแบบผสมผสาน เก็บผัก เก็บไข่ สำหรับทำอาหาร
  - เรียนรู้การทำอาหารท้องถิ่น
- ๑๒.๐๐ น. รับประทานอาหารกลางวันแบบท้องถิ่น
- ๑๓.๐๐ น. กิจกรรมเดินป่าเส้นทางป่าชุมชนบ้านเชิงดอย
  - เรียนรู้วิธีการเลือกไปไม้ ดอกไม้ แต่ละชนิด ที่ให้เฉดสีแตกต่างกัน
- ๑๔.๐๐ น. กิจกรรมเรียนรู้การพิมพ์ลายลงผืนผ้าด้วยการทูปใบไม้
  - เรียนรู้เทคนิคการวางใบไม้เพื่อสร้างลวดลายบนผืนผ้า และการทูปใบไม้
- ๑๕.๐๐ น. เยี่ยมชมและเลือกซื้อสินค้าชุมชน ณ ร้านฝ้ายงามเชิงดอย กล่าวอำล่านักท่องเที่ยว





### กิจกรรมที่ ๗ ติดตามผลการพัฒนาระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน และศักยภาพการให้บริการการท่องเที่ยว อย่างมีส่วนร่วม

หลังจากกิจกรรม ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาระบบบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน อย่างมีส่วนร่วม ที่ได้มีการทบทวนวัตถุประสงค์กลุ่มๆ โครงคณะกรรมการกลุ่ม คณะทำงานได้ลงพื้นที่ติดตามผลการบันทึกเอกสารต่างๆ ของกลุ่ม ซึ่งพบว่าการบันทึกเอกสารยังไม่ถูกต้องและได้ให้คำแนะนำเพิ่มเติมเพื่อแก้ไขบันทึกให้มีความถูกต้อง โปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้



### กิจกรรมที่ ๘ ประชุมสรุป ประเมินผลการดำเนินโครงการ และวางแผนการทำงานปีต่อไป

การดำเนินโครงการหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี “หมู่บ้านเชิงดอยใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน” ปีที่ ๒ มีกิจกรรมหลักอยู่ ๕ กิจกรรม ซึ่งทำให้เกิดพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการกลุ่มและการให้บริการการท่องเที่ยวโดยชุมชน และต่อยอดการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยว ที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ชุมชน ด้วยการนำผ้า Eco Print ออกแบบ ตัดเย็บประกอบเป็นผลิตภัณฑ์ชุมชนรูปแบบใหม่ คือ หมวก หมอน กระเป๋า เสื้อ กระโปรง เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์ชุมชนและสามารถตอบโจทย์ลูกค้าได้หลากหลายกลุ่มมากขึ้น

และปีที่ ๓ คณะทำงานร่วมกับคณะกรรมการกลุ่มๆ ได้กำหนดแผนการดำเนินการไว้ ดังนี้

๑. ต่อยอดการพัฒนาศักยภาพด้านออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อการท่องเที่ยว
๒. การเชื่อมโยงเส้นทางท่องเที่ยวภายในจังหวัด อย่างมีส่วนร่วม
๓. การเชื่อมโยงเส้นทางท่องเที่ยวภายนอกจังหวัด อย่างมีส่วนร่วม
๔. พัฒนาศักยภาพด้านการตลาดออนไลน์และการประชาสัมพันธ์
๕. ฝึกปฏิบัติการรับนักท่องเที่ยว ผ่านกิจกรรมโปรแกรมทดลองเที่ยว Fam Trip โดยความร่วมมือกับผู้ประกอบการท่องเที่ยว



## บทที่ ๔

### สรุปผลการประเมินความพึงพอใจและการนำไปใช้ประโยชน์

ทางคณะทำงานได้ใช้แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดเทคโนโลยี เพื่อประเมินความพึงพอใจและการนำไปใช้ประโยชน์ ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีผู้ตอบแบบประเมินจำนวน ๒๕ คน ซึ่งการแปลผลระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการด้วยค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และได้เสนอผลการวิเคราะห์ด้วยตารางโดยกำหนดเกณฑ์การแปลผลการวิเคราะห์ ดังนี้

- $\bar{X}$  ตั้งแต่ ๔.๒๑ - ๕.๐๐ หมายความว่า มากที่สุด
- $\bar{X}$  ตั้งแต่ ๓.๔๑ - ๔.๒๐ หมายความว่า มาก
- $\bar{X}$  ตั้งแต่ ๒.๖๑ - ๓.๔๐ หมายความว่า ปานกลาง
- $\bar{X}$  ตั้งแต่ ๑.๘๑ - ๒.๖๐ หมายความว่า น้อย
- $\bar{X}$  ตั้งแต่ ๑.๐๐ - ๑.๘๐ หมายความว่า น้อยที่สุด

รายการ	ระดับความคิดเห็น					ค่าเฉลี่ย $\bar{X}$	แปลผล
	มากที่สุด (๕)	มาก (๔)	ปานกลาง (๓)	น้อย (๒)	น้อยที่สุด (๑)		
ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด							
<b>๑. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ</b>							
๑.๑ มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	๔๐.๐๐	๔๐.๐๐	๒๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔.๒๐	มาก
๑.๒ การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	๔๔.๐๐	๕๖.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔.๔๔	มากที่สุด
๑.๓ การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	๔๘.๐๐	๔๘.๐๐	๔.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔.๔๔	มากที่สุด
<b>๒. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ</b>							
๒.๑ ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	๕๖.๐๐	๔๔.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔.๕๖	มากที่สุด
๒.๒ ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	๔๐.๐๐	๕๒.๐๐	๘.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔.๓๒	มากที่สุด
๒.๓ ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้น่าเชื่อถือ	๕๖.๐๐	๔๔.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔.๕๖	มากที่สุด
<b>๓. ด้านข้อมูล</b>							
๓.๑ ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	๖๔.๐๐	๓๖.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔.๖๔	มากที่สุด
๓.๒ ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	๕๖.๐๐	๔๔.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔.๕๖	มากที่สุด
๓.๓ ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	๖๐.๐๐	๔๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔.๖๐	มากที่สุด
<b>๔. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ</b>	๕๖.๐๐	๔๔.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔.๕๖	มากที่สุด

#### ๕. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

ใช้ประโยชน์ได้                      จำนวน ๒๕ คน    คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐.๐๐  
 ใช้ประโยชน์ไม่ได้                    จำนวน ๐ คน      คิดเป็นร้อยละ ๐๐.๐๐

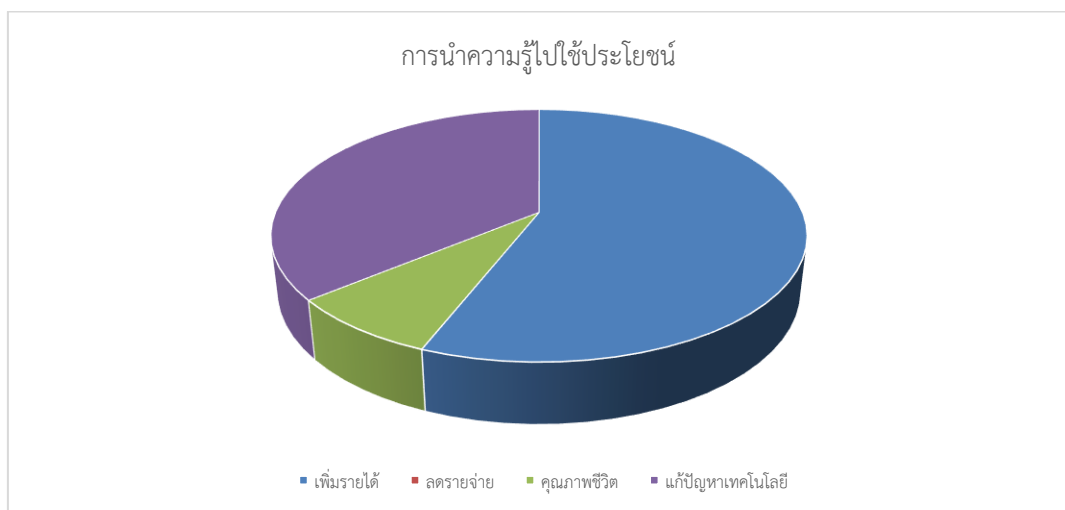
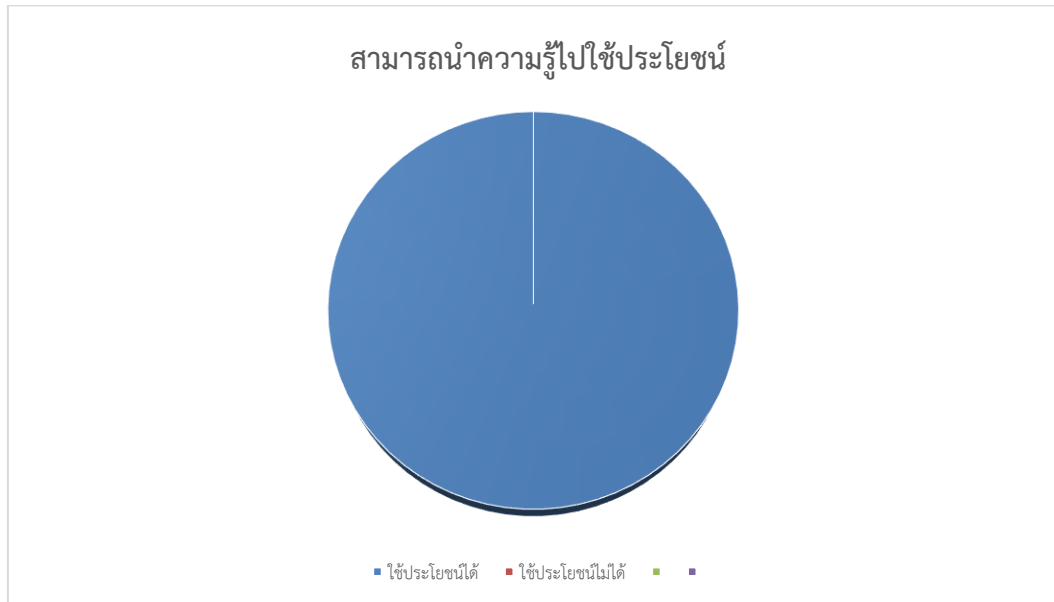
#### ๖. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ

เพิ่มรายได้                              จำนวน ๑๔ คน    คิดเป็นร้อยละ ๕๖.๐๐  
 ลดรายจ่าย                            จำนวน ๐ คน      คิดเป็นร้อยละ ๐๐.๐๐  
 คุณภาพชีวิต                           จำนวน ๒ คน      คิดเป็นร้อยละ ๐๘.๐๐  
 แก้ปัญหาเทคโนโลยี                  จำนวน ๙ คน      คิดเป็นร้อยละ ๓๖.๐๐

จากตารางสรุปผลการประเมินความพึงพอใจและการนำไปใช้ประโยชน์ สรุปได้ว่า **ด้านกระบวนการ** ขั้นตอนการให้บริการ ข้อ ๑.๑ มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย ค่าเฉลี่ยรวม ๔.๒๐ อยู่ในระดับ มาก ข้อ ๑.๒ การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน และข้อ ๑.๓ การให้บริการ มีความสะดวกรวดเร็ว ค่าเฉลี่ยรวมเท่ากับ คือ ๔.๔๔ อยู่ในระดับ มากที่สุด **ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ** ข้อ ๒.๑ ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี ค่าเฉลี่ยรวม ๔.๕๖ อยู่ในระดับ มากที่สุด ข้อ ๒.๒ ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว ค่าเฉลี่ยรวม ๔.๓๒ อยู่ในระดับ มากที่สุด ข้อ ๒.๓ ให้บริการ ตอบข้อซักถามปัญหาได้นำเชื่อถือ ค่าเฉลี่ยรวม ๔.๕๖ อยู่ในระดับ มากที่สุด **ด้านข้อมูล** ข้อ ๓.๑ ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น ค่าเฉลี่ยรวม ๔.๖๔ อยู่ในระดับ มากที่สุด ข้อ ๓.๒ ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ ค่าเฉลี่ยรวม ๔.๕๒ อยู่ในระดับ มากที่สุด ข้อ ๓.๓ ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์ ค่าเฉลี่ยรวม ๔.๖๐ อยู่ในระดับ มากที่สุด และภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ ค่าเฉลี่ยรวม ๔.๕๖ อยู่ในระดับ มากที่สุด

ข้อ ๕ ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ใช้ประโยชน์ได้ จำนวน ๒๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

ข้อ ๖ ลักษณะของการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ เพิ่มรายได้ จำนวน ๑๔ คน คิดเป็นร้อยละ ๕๖ พัฒนาคุณภาพชีวิต จำนวน ๒ คน คิดเป็นร้อยละ ๘ และแก้ปัญหาเทคโนโลยี จำนวน ๙ คน คิดเป็นร้อยละ ๓๖



ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ข้อมูลการประเมินตามแบบฟอร์มของคลินิกส่วนกลาง  
ประกอบด้วยแบบประเมินความพึงพอใจหลังการถ่ายทอดเทคโนโลยี



ภาคผนวก ข  
เกณฑ์มาตรฐานโฮมสเตย์ไทย

เกณฑ์มาตรฐาน	ตัวชี้วัด	วิธีการวัด/ ประเมิน
๑. ที่พัก	๑.๑ ลักษณะบ้านพักที่เป็นสัดส่วน	๑. เป็นบ้านที่มีลักษณะมั่นคง ๒. เป็นบ้านที่เจ้าของบ้านแบ่งปันที่นอน หรือห้องนอน อย่างเป็นสัดส่วนหรืออาจปรับปรุงต่อเติมที่พักที่ติดกับบ้านเดิมเพื่อใช้เป็นห้องนอน หรือห้องนอน
	๑.๒ ที่พักที่นอนสะอาดและสบาย	๑. มีที่นอนและเครื่องนอนสำหรับนักท่องเที่ยว เช่นเตียง พูก ผ้าปู หมอน ผ้าห่ม หรือเสื่อ ๒. ที่นอนและเครื่องนอน ได้รับการทำความสะอาดอยู่เสมอ มีการเปลี่ยนเครื่องนอนสำหรับนักท่องเที่ยวเข้าพักใหม่ทุกครั้ง หรือตามความเหมาะสมมีมุ้ง หรือมุ้งลวดเพื่อป้องกันยุง และแมลง ๓. มีราวตากผ้าหรือที่เก็บเสื้อผ้า ๔. ในหมู่บ้านเดียวกันควรมีสภาพของการให้บริการเครื่องนอนที่ไม่มีความแตกต่างกันมากนัก
	๑.๓ ห้องสุขาและ ห้องอาบน้ำที่สะอาด	๑. มีความมิดชิดปลอดภัย ๒. มีที่ถือคประตูล็อกในสภาพใช้งานได้ดี มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก ๓. มีขนาดของห้องน้ำที่เหมาะสมไม่คับแคบหรือมีหลังคาต่ำเกินไปจน ก่อให้เกิดอันตรายแก่นักท่องเที่ยว ๔. มีการแยกชั้นสำหรับตักอาบน้ำ ๕. น้ำที่ใช้มีความสะอาดอาจเป็นประปาหมู่บ้าน ประปาภูเขา หรือน้ำดิบที่ปล่อยไว้ระยะหนึ่ง ๖. มีถังขยะในห้องน้ำ ๗. มีที่แขวน หรือราวตากผ้าในบริเวณห้องน้ำ
	๑.๔ สถานที่พักผ่อนภายในบ้านหรือบริเวณชุมชน	๑. มีพื้นที่พักผ่อนภายในบ้านหรือบริเวณโดยรอบ ที่สามารถนั่งหรือนอน และมีบรรยากาศผ่อนคลาย เช่น ลานบ้าน ใต้ต้นไม้ ศาลาหน้าบ้าน ๒. มีการรักษาความสะอาดบริเวณรอบบ้าน สวนครัว ต้นไม้ ไม้ดอกไม้ประดับ ร่องน้ำ อยู่เสมอ
๒. ด้านอาหาร	๒.๑ ชนิดของอาหาร และวัตถุดิบที่ใช้ประกอบอาหาร	๑. มีปริมาณ และประเภทอาหารที่เหมาะสม ๒. มีการปรุงอาหารอย่างถูกสุขลักษณะโดยใช้วัตถุดิบส่วนใหญ่จากท้องถิ่น
	๒.๒ น้ำดื่มที่สะอาด	๑. มีภาชนะที่สะอาดไว้เก็บน้ำ มีฝาปิดมิดชิด ๒. มีน้ำดื่มที่สะอาด ผ่านกระบวนการทำความสะอาดมาแล้วและไม่มีตะกอน
	๒.๓ ภาชนะที่บรรจุอาหารที่สะอาด	๑. มีภาชนะใส่อาหาร เช่นถ้วย ชาม จาน ช้อน ช้อนกลาง ทัพพี โถข้าวหรืออาจเป็นวัสดุธรรมชาติ เป็นต้น อยู่ในสภาพที่สะอาดและปลอดภัย ไม่มีคราบ กลิ่นคาว และกลิ่นอับ
	๒.๔ ห้องครัว และอุปกรณ์ที่ใช้ในครัวถูกสุขลักษณะ	๑. ครัวอาจอยู่ในบ้าน หรือแยกจากตัวบ้านก็ได้ และมีการดูแลความสะอาดอยู่เสมอ ๒. มีภาชนะหรืออุปกรณ์การเก็บ เครื่องปรุง วัตถุดิบ ที่สะอาดสามารถป้องกันเชื้อโรคและสิ่งสกปรก เช่น มีที่เก็บมิดชิด ที่แขวน หรือมีฝาชีครอบ หรือคลุมผ้าสะอาด ๓. มีการจัดการขยะที่ถูกสุขลักษณะ
๓.ด้านความปลอดภัย	๓.๑ การเตรียมความพร้อมเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	๑. มีการอบรมการปฐมพยาบาลเพื่อช่วยเหลือนักท่องเที่ยวในกรณีที่เกิดเจ็บป่วยหรือได้รับอุบัติเหตุ ๒. มีอาสาสมัครประจำบ้าน ที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้(ยังไม่หมดอายุ) ๓. มีข้อมูลสุขภาพของนักท่องเที่ยว เช่น โรคประจำตัว หรือภูมิแพ้ มีข้อมูลการประกันสุขภาพ และญาติหรือผู้ดูแล

เกณฑ์มาตรฐาน	ตัวชี้วัด	วิธีการวัด/ ประเมิน
	๓.๒ การจัดระบบ ดูแลความปลอดภัย	๑. มีการแจ้งให้ผู้อยู่ใหญ่บ้านหรือกำนัน รับทราบ ขณะมีนักท่องเที่ยวในบ้าน ๒. มีการจัดระบบการดูแลรักษาความปลอดภัย ในชีวิตและทรัพย์สินสำหรับนักท่องเที่ยว ๓. มีเครื่องมือสื่อสารที่สามารถติดต่อกับหน่วยงาน ที่รับผิดชอบได้ในกรณีฉุกเฉิน
๔. อธิษาศัยไมตรีของเจ้าของบ้านและสมาชิกในครัวเรือน	๔.๑ การต้อนรับและสร้างความคุ้นเคย	๑. มีการแนะนำนักท่องเที่ยวเกี่ยวกับสมาชิกในครัวเรือนทุกคน เพื่อรู้จักและเรียนรู้วิถีชีวิตของเจ้าของบ้านผ่านกิจกรรมต่าง ๆ เช่น เก็บผักสวนครัวร่วมกัน ทำกับข้าวร่วมกัน รับประทานอาหารร่วมกัน เป็นต้น
	๔.๒ การสร้างกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในวิถีชีวิตของชุมชน	๑. เจ้าของบ้านมีการใช้รูปภาพหรือกิจกรรมต่าง ๆ เช่น การไปไร่-นา ออกทะเล เก็บใบชา ทอผ้า จักสาน เป็นต้น เพื่อนำไปสู่การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในวิถีชีวิต ประวัติศาสตร์ ประเพณี วัฒนธรรม กับนักท่องเที่ยว อย่างเหมาะสม
๕. รายการนำเที่ยว	๕.๑ มีรายการนำเที่ยว ที่ชัดเจนซึ่งต้องผ่านการยอมรับจากชุมชน	๑. มีการวางแผนโปรแกรมและกิจกรรมการท่องเที่ยวของกลุ่มโฮมสเตย์ร่วมกับกลุ่มอื่นของชุมชนเพื่อการกระจายรายได้อย่างเป็นธรรม สู่ชุมชนและกลุ่มกิจกรรมอื่น ๒. มีรายการนำเที่ยวที่สามารถเผยแพร่ให้แก่นักท่องเที่ยวได้อย่างชัดเจน และสอดคล้องกับสภาพความเป็นจริงของชุมชน
	๕.๒ ข้อมูลกิจกรรมการท่องเที่ยว	๑. มีข้อมูลรายละเอียดกิจกรรมในรายการท่องเที่ยวที่ หลากหลายแตกต่างกันตามภูมิศาสตร์ ฤดูกาล และสภาพสังคมวัฒนธรรม ของท้องถิ่น เพื่อให้นักท่องเที่ยวตัดสินใจเลือกได้
	๕.๓ เจ้าของบ้านเป็นภาคีเครือข่ายท้องถิ่นหรือประสานให้ภาคีเครือข่ายท้องถิ่นนำเที่ยว	๑. กลุ่มหรือเจ้าของบ้านเป็นผู้นำเที่ยวเพื่อให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับทรัพยากรสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม ศิลปะ สถาปัตยกรรม การแสดง ความเชื่อ ภายในชุมชนแก่นักท่องเที่ยว
๖. ด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	๖.๑ แหล่งท่องเที่ยวภายในชุมชน หรือบริเวณใกล้เคียง	๑. มีแหล่งท่องเที่ยว กิจกรรม หรือวิถีชีวิตที่ดึงดูดความสนใจของนักท่องเที่ยวซึ่งอาจเป็นแม่น้ำ ภูเขา วัด เจดีย์ สวนผลไม้ แปลงผัก การทำนา เป็นต้น
	๖.๒ การดูแลรักษา แหล่งท่องเที่ยว	๑. มีกฎกติกาการใช้ทรัพยากรการท่องเที่ยวที่ชัดเจนเพื่อให้ การใช้ประโยชน์เป็นไปอย่างยั่งยืน เช่น ปริมาณนักท่องเที่ยวที่ ชุมชนรองรับได้ การไม่นำเอาพันธุ์พืชสัตว์ป่าและของป่าออก จากพื้นที่ ตามกฎหมายรัฐ และตามข้อตกลงของชุมชน ๒. กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับงานการฟื้นฟู การอนุรักษ์แหล่งท่องเที่ยว เช่น การปลูกป่า การจัดค่ายอนุรักษ์สำหรับเยาวชน เป็นต้น
	๖.๓ แผนงานหรือมาตรการลดผลกระทบด้านลบทางสิ่งแวดล้อม	๑. ข้อกำหนดและแนวทางปฏิบัติในการลดผลกระทบด้านลบ ทางการท่องเที่ยวอย่างถูกวิธี เช่น การแยกขยะ ไม่เผาขยะ เป็นต้น
๗. ด้านวัฒนธรรม	๗.๑ การดำรงรักษาไว้ซึ่งวัฒนธรรม ประเพณีท้องถิ่น	๑. มีสถาปัตยกรรม หรือ สิ่งที่ยังคงเอกลักษณ์ของวัฒนธรรม วิถีชีวิตดั้งเดิม เช่น เรือนพื้นถิ่น ครกกระต๋อง บ่อน้ำ เป็นต้น ๒. มีการรวบรวมองค์ความรู้ด้านวัฒนธรรมท้องถิ่น เพื่อนำสู่การเผยแพร่ แก่นักท่องเที่ยว ๓. มีแนวทางในการฟื้นฟู อนุรักษ์ และถ่ายทอดวัฒนธรรม ศิลปะ และ การละเล่นพื้นบ้าน ๔. ผู้แสดงทางวัฒนธรรม และผู้เกี่ยวข้องเข้าใจ และรับรู้ในกระบวนการการนำเสนอหรือรูปแบบมีส่วนร่วมในการวางแผน และนำเสนออย่างภาคภูมิใจ



เกณฑ์มาตรฐาน	ตัวชี้วัด	วิธีการวัด/ ประเมิน
	๗.๒ การรักษาวินัยชีวิต ชุมชนคงไว้เป็นกิจวัตร ปรกติ	๑. เป็นการดำเนินวิถีชีวิตที่เป็นปกติ เช่น การประกอบอาชีพ การทำกิจกรรม ทาง ศาสนาหรือตามความเชื่อ ไม่มีการดัดแปลง หรือจัดทำขึ้นใหม่ เพื่อตอบสนอง ความต้องการของนักท่องเที่ยว
๘. ด้านรายได้เสริม และการเชื่อมโยง กับธุรกิจชุมชน	๘.๑ การท่องเที่ยวให้เป็น เพียงรายได้เสริมโดยไม่ กระทบต่ออาชีพหลักของ ตนเอง	๑. มีความรู้ความเข้าใจว่าการท่องเที่ยวเป็นรายได้เสริม โดยไม่มุ่งเน้นจำนวน นักท่องเที่ยวเพื่อเพิ่มผลกำไร หรือมี การลงทุนเพื่อตอบสนองความต้องการของ นักท่องเที่ยวฝ่ายเดียว
	๘.๒ ผลผลิต/ผลิตภัณฑ์ จากชุมชน เพื่อเป็นของที่ ระลึก หรือของฝาก	๑. มีผลผลิตหรือผลิตภัณฑ์ชุมชนหรือชุมชนใกล้เคียงนำมาจำหน่ายแก่นักท่องเที่ยว ได้ ทั้งเป็นของบริโภค สิ่งประดิษฐ์ สิ่งทอ ของที่ระลึก โดยใช้วัสดุ และ วัตถุดิบท้องถิ่นเป็นหลัก
๙. การบริหารของ กลุ่มโฮมสเตย์	๙.๑ การรวมกลุ่มของ ชาวบ้าน	๑. การบริหารจัดการ ต้องเป็นการรวมกลุ่ม โดยการมีส่วนร่วม ของชุมชน สมาชิก กลุ่ม และชุมชน ต้องมีความรู้ ความเข้าใจ แนวคิด หลักการ วัตถุประสงค์ วิธีการ ของโฮมสเตย์
	๙.๒ คณะกรรมการกลุ่ม โฮมสเตย์	๑. มีการเลือกตั้งคณะกรรมการบริหารงาน ได้แก่ ประธาน รองประธาน เหรัญญิก และกรรมการฝ่ายต่างๆ ตามความเหมาะสมของแต่ละ ชุมชน ๒. คณะกรรมการทุกคน ต้องมีความรู้ ความเข้าใจในปรัชญาหลักการ ขั้นตอน วิธีการทำงานของโฮมสเตย์ ตามบทบาทหน้าที่ที่แต่ละคนได้รับมอบหมาย
	๙.๓ กฎ กติกาการทำงาน ของคณะกรรมการ	๑. มีกฎ กติกา วาระการทำงาน การทำงานร่วมกันของคณะกรรมการ เช่น การจัด ประชุมอย่างต่อเนื่องก่อนจะรับนักท่องเที่ยว และหลังรับนักท่องเที่ยว หรือจัด ประชุมประจำเดือน ๒. มีการจัดสรรเงินรายได้เข้ากองทุนส่วนกลางของชุมชนเพื่อสาธารณประโยชน์ของ ชุมชน ๓. มีแนวทางในการทำงานของคณะกรรมการตามหลักเกณฑ์ต่อไปนี้ ๑. มีหลักเกณฑ์การเปิดรับสมาชิก โฮมสเตย์ ๒. มีการกำหนดขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยว ๓. มีแนวปฏิบัติในหมุนเวียนการให้บริการ เช่น บ้าน รถ เรือ มัคคุเทศก์ เป็นต้น ๔. มีแนวปฏิบัติในการคิดราคาที่เป็นที่ยอมรับของกลุ่ม
	๙.๔ ระบบการจอง การ ลงทะเบียน และการมัดจำ ล่วงหน้า	๑. มีแนวปฏิบัติในการจองล่วงหน้า ๒. มีข้อปฏิบัติตัวสำหรับนักท่องเที่ยว ๓. มีการลงทะเบียนนักท่องเที่ยวเพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการเตรียมการ และให้บริการ แก่นักท่องเที่ยว ๔. มีการชำระเงินล่วงหน้าในอัตราส่วนที่ทางกลุ่มเป็นผู้กำหนด ๕. มีการจัดทำสถิตินักท่องเที่ยว
	๙.๕ รายละเอียดของค่า ธรรมเนียมและบริการ ต่างๆ	๑. มีการระบุค่าธรรมเนียมและบริการต่างๆที่ชัดเจน และเป็นปัจจุบัน ไว้ในข้อมูล การประชาสัมพันธ์ เช่น ค่าที่พัก ค่าอาหาร ค่าน้ำเที่ยว ซึ่งอาจคิดเป็นรายหัว หรือคิดในลักษณะเหมาจ่าย เป็นต้น
๑๐.ด้าน ประชาสัมพันธ์	๑๐.๑ เอกสาร สื่อสิ่งพิมพ์ การท่องเที่ยว	๑. มีละเอียดแหล่งท่องเที่ยวในชุมชนหรือบริเวณใกล้เคียง และกิจกรรมการ ท่องเที่ยวผลิติดอกเป็นเอกสาร เช่น แผ่นพับ แผนที่การเดินทาง ค่าใช้จ่ายและ สถานที่ติดต่อ
	๑๐.๒ แผนการเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์	๑. มีเป้าหมาย แผนงานและการประสานงานการเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์

ภาคผนวก ข  
ประวัติคณะทำงาน

## ประวัติคณะทำงาน

## หัวหน้าโครงการ

๑. ชื่อ- นามสกุล(ภาษาไทย) นายนินนาท อ่อนหวาน

ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Mr. Ninnart Onwan

๒. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน ๓ ๕๐๙๙ ๐๑๐๔๗ ๒๑๔๘

๓. ตำแหน่งปัจจุบัน อาจารย์ ระดับ ๗

๔. หน่วยงานที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้สะดวก

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่

๑๒๘ ถนนห้วยแก้ว ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

โทรศัพท์ : ๐-๕๓๙๒-๑๔๔๔ ต่อ ๒๔๑๐ มือถือ : ๐๘ ๙๘๕๒ ๘๗๒๒

E-mail: nin@rmutl.ac.th

๕. ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรีสาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรม (โยธา-ก่อสร้าง) จาก วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา พ.ศ.๒๕๒๗ (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี)
- ปริญญาตรีสาขาวิศวกรรมโยธา สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี พ.ศ.๒๕๔๕ (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี)
- ปริญญาโทสาขา วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พ.ศ.๒๕๔๘

๖. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา)

- การทดสอบวัสดุ ตรวจสอบอาคาร

๗. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ

๗.๑ หัวหน้าโครงการวิจัย : ชื่อโครงการวิจัย

- การพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีกึ่งเอวทอผ้าเคลื่อนที่ สำหรับชนเผ่าปกากะญอบนพื้นที่สูง งบประมาณ ๒๕๕๗

- แนวทางการแก้ปัญหาน้ำใช้ที่พอเพียงของชุมชนบ้านดงสามหมื่น อำเภอภักดีพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ งบประมาณจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่ งบประมาณ ๒๕๕๖

๗.๒ ผู้ร่วมวิจัย : ชื่อโครงการวิจัย

- การพัฒนาคุณภาพการให้บริการของกลุ่มการท่องเที่ยวโดยชุมชนอำเภอภักดีพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่องการสร้างเสริมความเข้มแข็งให้ชุมชนบนพื้นที่สูง โดยใช้การท่องเที่ยวโดยชุมชนเป็นเครื่องมือ กรณีศึกษาอำเภอภักดีพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ งบประมาณจากทุนมุ่งเป้า สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) งบประมาณ ๒๕๕๗

- การศึกษาและพัฒนาศักยภาพชุมชนเพื่อจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชนในพื้นที่เขตบริการศูนย์การเรียนบ้านนาโต อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่องการสร้างเสริมความเข้มแข็งให้ชุมชนบนพื้นที่สูงโดยใช้การท่องเที่ยวโดยชุมชนเป็นเครื่องมือ ในพื้นที่เขตบริการศูนย์การเรียนบ้านนาโต อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย งบประมาณจากทุนมุ่งเป้า สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) งบประมาณ ๒๕๕๙

## ๘. งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานที่เสนอของงบประมาณ

- ผู้ร่วมดำเนินโครงการ หมู่บ้านปุ๋ยอินทรีย์บ้านสวนหลวง ตำบลทาชุมเงิน อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน ภายใต้โครงการหมู่บ้านวิทยาศาสตร์ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีงบประมาณ ๒๕๕๙-๒๕๖๐
- ผู้ร่วมดำเนินโครงการยกระดับคุณภาพชีวิตการจัดการความรู้เพื่อสร้างฐานความรู้ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงบ้านสวนหลวง ตำบลทาชุมเงิน อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูนงบประมาณสนับสนุนจากสถาบันถ่ายทอดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ปีงบประมาณ ๒๕๕๕-๒๕๕๖
- ผู้ร่วมดำเนินโครงการยกระดับคุณภาพชีวิตกลุ่มการท่องเที่ยวโดยชุมชนบ้านปาง-ห้วยลาน ตำบลออนใต้ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่งบประมาณสนับสนุนจากสถาบันถ่ายทอดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ปีงบประมาณ ๒๕๕๔-๒๕๕๕
- ผู้ร่วมดำเนินโครงการบริการวิชาการบูรณาการจากงานวิจัยการจัดทำกรีนแมป (Green Map) แผนที่เส้นทางกิจกรรมการท่องเที่ยวโดยชุมชน บ้านห้วยฮ่อม และบ้านดอยตุง (หมู่บ้านในกลุ่มเครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชนหล่อฮ่อม) ตำบลบ้านจันทร์ อำเภอภักดีชุมพล จังหวัดชัยภูมิงบประมาณสนับสนุนจากสมทบ สาขาวิชาการจัดการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ปีงบประมาณ ๒๕๕๕

## ผู้ร่วมโครงการคนที่ ๑

๑. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) นางดวงพร อ่อนหวาน  
ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Mrs. Duangporn Onwan
๒. ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ระดับ ๘
๓. หน่วยงานที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้สะดวก  
๑๙๓ หมู่ที่ ๓ หมู่บ้านโรยัลวิวิ ตำบลบ้านแหวน  
อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๒๓๐  
มือถือ : ๐๘-๙๗๐๐-๔๓๙๖, ๐๘-๑๗๖๕-๑๐๑๕  
E-mail: m\_pompam@yahoo.com

## ๔. ประวัติการศึกษา

- จบปริญญาตรีสาขาระบบสารสนเทศ จาก วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา พ.ศ.๒๕๒๗  
(ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี)
- จบปริญญาโทสาขาบริหารธุรกิจ จาก มหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ.๒๕๔๐

## ๕. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา)

การท่องเที่ยวโดยชุมชน, การท่องเที่ยวอย่างรับผิดชอบ, การบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน และธุรกิจชุมชน

## ๖. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ

### ๖.๑ ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย

- แผนงานวิจัย การพัฒนาขีดความสามารถบุคลากรในการจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชนบนพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน กรณีศึกษาอำเภอภักดีชุมพล จังหวัดชัยภูมิ และอำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๑

- แผนงานวิจัย การสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนบนพื้นที่สูงโดยใช้การท่องเที่ยวโดยชุมชน เป็นเครื่องมือ ในเขตบริการศูนย์การเรียนบ้านนาโต อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย งบประมาณ สนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย(สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้าปี งบประมาณ ๒๕๕๙
- แผนงานวิจัย การสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชนบนพื้นที่สูง โดยใช้การท่องเที่ยวโดยชุมชน เป็นเครื่องมือ กรณีศึกษา อำเภอภักดีพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ (ระยะที่ ๒) งบประมาณสนับสนุนจาก สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย(สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้า ปีงบประมาณ ๒๕๕๗
- แผนงานวิจัย การสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชนบนพื้นที่สูง โดยใช้การท่องเที่ยวโดยชุมชน เป็นเครื่องมือ กรณีศึกษา อำเภอภักดีพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานกองทุน สนับสนุนการวิจัย (สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้า ปีงบประมาณ ๒๕๕๕
- แผนงานวิจัย รูปแบบการพัฒนาการท่องเที่ยวแบบยั่งยืนของอำเภอภักดีพัฒนา จังหวัด เชียงใหม่ หัวหน้าโครงการย่อยเรื่องรูปแบบการจัดการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพของโรงพยาบาลวัดจันทร์ เฉลิม พระเกียรติ ๘๐ พรรษา อำเภอภักดีพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ งบประมาณสนับสนุนจากงบประมาณของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ปีงบประมาณ ๒๕๕๓

#### ๗.๒ หัวหน้าโครงการวิจัย : ชื่อโครงการวิจัย

- การศึกษารูปแบบหน่วยบริการด้านการท่องเที่ยวโดยชุมชนเพื่อสนับสนุนเครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชน ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดเชียงราย (ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง รูปแบบการพัฒนาบุคลากรเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวโดยชุมชนอย่างยั่งยืน ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัด เชียงราย) งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๒
- การศึกษาศักยภาพและรวบรวมข้อมูลการท่องเที่ยวโดยชุมชน ในพื้นที่ภาคเหนือ (๑๔ จังหวัด) และภาคกลาง (สิงห์บุรี และอ่างทอง) ประเทศไทย (ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง การสำรวจศักยภาพ และพัฒนาฐานข้อมูลการท่องเที่ยวโดยชุมชนของประเทศไทย) งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานกองทุน สนับสนุนการวิจัย (สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้าปีงบประมาณ ๒๕๖๑
- การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการเครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ (ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับระบบเศรษฐกิจชุมชนฐานรากของจังหวัดเชียงใหม่ บนพื้นฐานการท่องเที่ยวโดยชุมชน) งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้าปีงบประมาณ ๒๕๖๐
- การขยายผลการพัฒนาศักยภาพด้านการท่องเที่ยวโดยชุมชนผ่านการจัดการความรู้อย่างมีส่วนร่วมในเขตบริการศูนย์การเรียนบ้านนาโต อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (ภายใต้แผนงานวิจัย เรื่อง การสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนบนพื้นที่สูงโดยใช้การท่องเที่ยวโดยชุมชนเป็นเครื่องมือ ในเขตบริการ ศูนย์การเรียนบ้านนาโต อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ระยะที่ ๒) งบประมาณสนับสนุนจาก สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย(สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้าปีงบประมาณ ๒๕๕๙
- การขยายผลการพัฒนาขีดความสามารถด้านการท่องเที่ยวโดยชุมชนผ่านการจัดการความรู้ อย่างมีส่วนร่วมภายใต้แผนงานวิจัยการสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชนบนพื้นที่สูง โดยใช้การท่องเที่ยวโดย ชุมชนเป็นเครื่องมือ กรณีศึกษา อำเภอภักดีพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ (ระยะที่ ๒) งบประมาณสนับสนุน จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย(สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้าปีงบประมาณ ๒๕๕๗

#### ๗.๔ ผู้ร่วมโครงการวิจัย :

- การศึกษารูปแบบการพัฒนาขีดความสามารถของบุคลากรในสถานศึกษา เพื่อส่งเสริมการท่องเทียวโดยชุมชนอย่างยั่งยืน ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่และจังหวัดเชียงราย (ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่องรูปแบบการพัฒนาบุคลากรเพื่อส่งเสริมการท่องเทียวโดยชุมชนอย่างยั่งยืน ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดเชียงราย). งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้าปีงบประมาณ ๒๕๖๒

- การรวบรวมข้อมูลและการจัดการฐานข้อมูลการท่องเที่ยวโดยชุมชนแบบมีส่วนร่วม ในพื้นที่ภาคเหนือ (๑๗ จังหวัด) และภาคกลาง (สิงห์บุรี อ่างทอง ราชบุรี กาญจนบุรี สมุทรปราการ) ประเทศไทย ระยะที่ ๒) (ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง การสำรวจศักยภาพและพัฒนาฐานข้อมูลการท่องเที่ยวโดยชุมชนของประเทศไทย ระยะที่ ๒) งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้าปีงบประมาณ ๒๕๖๒

- การเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรชุมชนเพื่อการจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชนบนพื้นที่สูง กรณีศึกษาอำเภอภักดีพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ และอำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง การพัฒนาขีดความสามารถบุคลากรในการจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชนบนพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน กรณีศึกษาอำเภอภักดีพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ และอำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย) งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้าปีงบประมาณ ๒๕๖๑

- การพัฒนาศักยภาพชุมชนตามมาตรฐานการท่องเที่ยวโดยชุมชน ในเขตบริการศูนย์การเรียนรู้บ้านนาโต อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง การสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนบนพื้นที่สูงโดยใช้การท่องเที่ยวโดยชุมชนเป็นเครื่องมือ ในเขตบริการศูนย์การเรียนรู้บ้านนาโต อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ระยะที่ ๒). งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้าปีงบประมาณ ๒๕๖๐

- กระบวนการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนบนพื้นที่สูงในเขตบริการเรียนรู้บ้านนาโต อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง การสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนบนพื้นที่สูงโดยใช้การท่องเที่ยวโดยชุมชนเป็นเครื่องมือ ในเขตบริการศูนย์การเรียนรู้บ้านนาโต อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ระยะที่ ๒). งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้าปีงบประมาณ ๒๕๖๐

- การศึกษาศักยภาพทางด้านการจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน ในเขตบริการศูนย์การเรียนรู้บ้านนาโต อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง การสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนบนพื้นที่สูงโดยใช้การท่องเที่ยวโดยชุมชนเป็นเครื่องมือในเขตบริการศูนย์การเรียนรู้บ้านนาโต อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย). งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้าปีงบประมาณ ๒๕๕๙

- การบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชนในเขตบริการศูนย์การเรียนรู้บ้านนาโต อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย (ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง การสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนบนพื้นที่สูงโดยใช้การท่องเที่ยวโดยชุมชนเป็นเครื่องมือในเขตบริการศูนย์การเรียนรู้บ้านนาโต อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย) งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้าปีงบประมาณ ๒๕๕๙

- การพัฒนาคุณภาพการให้บริการของกลุ่มการท่องเที่ยวโดยชุมชน อำเภอภักดีพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ (ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง การสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนบนพื้นที่สูง โดยใช้การท่องเที่ยวโดยชุมชนเป็นเครื่องมือ กรณีศึกษาอำเภอภักดีพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ ระยะที่ ๒) งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ทุนวิจัยมุ่งเป้าปีงบประมาณ ๒๕๕๗
- การพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เอื้อต่อผ้าเคลื่อนที่ สำหรับชนเผ่าปกากะญอบนพื้นที่สูงงบประมาณภายใต้โครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปีงบประมาณ ๒๕๕๗

## ๘. งานอื่นๆ ด้านการท่องเที่ยวโดยชุมชน

- วิทยากรอบรม หัวข้อ การบริหารจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชน โครงการติดตามและสนับสนุนการดำเนินงานโครงการคุณภาพชีวิตของหมู่บ้านชุมชนแบบมีส่วนร่วม กรณีบ้านป่าจั่ว หมู่ที่ ๔ ตำบลทาเหนือ อำเภอแม่อน จังหวัดเชียงใหม่ โดยสถาบันถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ บ้านป่าจั่ว อำเภอแม่อน เชียงใหม่
- วิทยากรอบรมมีคฤเทศก์ หัวข้อ รูปแบบการท่องเที่ยวเฉพาะท้องถิ่น และสินค้าพื้นเมืองและของที่ระลึกท้องถิ่น ตามหลักสูตรการอบรมมีคฤเทศก์เฉพาะภูมิภาค กรณีเปลี่ยนผ่านประเภทใบอนุญาตจากมีคฤเทศก์เฉพาะเป็นมีคฤเทศก์เฉพาะภูมิภาค พื้นที่ภาคเหนือ รุ่นที่ ๑ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ร่วมกับกรมการท่องเที่ยว วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ ศูนย์ฝึกอบรมวิทยาลัยเทคโนโลยีพาณิชยการลานนา
- ออกแบบหลักสูตรและวิทยากรร่วมในโครงการพัฒนาและสร้างผู้ประกอบการให้กับสมาชิกเครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชนจังหวัดเชียงใหม่ โดยศูนย์บ่มเพาะวิสาหกิจชุมชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ระหว่างวันที่ ๙-๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ ณ บ้านสวนเรือนฝัน อำเภอแม่ริม เชียงใหม่
- วิทยากรร่วมในกิจกรรม “เวทีสัมมนาเชื่อมโยงเครือข่าย CBT Thailand” โดยองค์การพัฒนาพื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน (องค์การมหาชน) ระหว่างวันที่ ๒๙-๓๐ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมพาลาสโซ กรุงเทพฯ
- วิทยากรโครงการส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยววิถีเกษตร กิจกรรมจัดเวทีการสร้างเครือข่ายการท่องเที่ยววิถีเกษตรและชุมชน โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงใหม่ วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๒ ณ ห้องประชุมสำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงใหม่
- วิทยากรโครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน กิจกรรมเพิ่มทักษะสมาชิกวิสาหกิจชุมชนด้านการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร บ้านม่วงคำ ตำบลโป่งแยง อำเภอแม่ริม เชียงใหม่ โดยสำนักงานเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดเชียงใหม่ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ บ้านม่วงคำ ตำบลโป่งแยง อำเภอแม่ริม
- วิทยากรโครงการ CBT LANNA PASS เพื่อส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรการท่องเที่ยวโดยชุมชนของเขตพัฒนาการท่องเที่ยวอารยธรรมล้านนา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ กิจกรรมการจัดการฝึกอบรมเครือข่ายชุมชนท่องเที่ยวของเขตพัฒนาการท่องเที่ยวอารยธรรมล้านนา โดยกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ณ โรงแรมเชียงใหม่แกรนด์วิว ระหว่างวันที่ ๓ - ๕ เมษายน ๒๕๖๒
- วิทยากรและที่ปรึกษาโครงการหมู่บ้าน OTOP เพื่อการท่องเที่ยวจังหวัดเชียงใหม่ บ้านแม่สาบ อำเภอสะเมิง บ้านปางมะขามป้อม อำเภอไชยปราการ บ้านมอญ อำเภอสันกำแพง และบ้านช่อแล อำเภอแม่แตง โดยสำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.๒๕๖๒

- วิทยากรโครงการหมู่บ้าน OTOP เพื่อการท่องเที่ยวจังหวัดน่าน บ้านหลายทุ่ง สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอทุ่งช้าง จังหวัดน่าน พ.ศ.๒๕๖๒
- วิทยากรโครงการหมู่บ้าน OTOP นวัตวิถี สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอแม่จัน พ.ศ.๒๕๖๑
- วิทยากรโครงการหมู่บ้าน OTOP นวัตวิถี บ้านห้วยน้ำขาว และบ้านยางเปาเหนือ สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอมก๋อย พ.ศ.๒๕๖๑
- วิทยากรโครงการหมู่บ้าน OTOP นวัตวิถีบ้านวังขามป้อม และบ้านใหม่หนองหอย ให้กับสำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอดอยหล่อ พ.ศ.๒๕๖๑
- วิทยากรโครงการหมู่บ้าน OTOP นวัตวิถีบ้านแม่ปาน และบ้านดอยสันเกียง ให้กับสำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอแม่แจ่ม พ.ศ.๒๕๖๑
- วิทยากรโครงการพัฒนาความรู้ความเข้าใจเรื่องการท่องเที่ยวโดยชุมชนอำเภอมก๋อย โดยสำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.๒๕๖๑
- วิทยากรโครงการพัฒนาความรู้ความเข้าใจเรื่องการท่องเที่ยวโดยชุมชนอำเภอแม่แจ่ม โดยสำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.๒๕๖๑
- วิทยากรโครงการการอบรมพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยววิถีวัฒนธรรมสู่วิถีเศรษฐกิจพอเพียงที่ยั่งยืนให้แก่ผู้เกี่ยวข้อง ๑๗ จังหวัดภาคเหนือ โดยวัฒนธรรมจังหวัดลำปาง ณ โรงแรมเวียงละคร ลำปาง พ.ศ.๒๕๖๑
- คณะกรรมการขับเคลื่อนการท่องเที่ยวโดยชุมชนประจำรัฐตรวจติดตามและประเมินความก้าวหน้าการพัฒนาศักยภาพของชุมชนต้นแบบในเขตพัฒนาการท่องเที่ยวอารยธรรมล้านนา พ.ศ. ๒๕๖๑
- วิทยากรโครงการหมู่บ้านสืบสานภูมิปัญญาล้านนา OTOP Backstreet Academy ๑๐ หมู่บ้านจังหวัดเชียงใหม่ โดยสำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ.๒๕๖๑
- ผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการขับเคลื่อนการท่องเที่ยวโดยชุมชนประจำเขตพัฒนาการท่องเที่ยวอารยธรรมล้านนา ภายใต้คณะกรรมการการท่องเที่ยวโดยชุมชน สั่ง ณ วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๑ โดยปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

## ผู้ร่วมโครงการคนที่ ๒

๑. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) นายอลงกต สุคำวัง  
ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Mr.Alongkot Sukamwang
๒. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน ๑๕๒๙๙๐๐๓๑๔๑๔๓
๓. ตำแหน่งปัจจุบัน อาจารย์
๔. หน่วยงานที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้สะดวก  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่  
๑๒๘ ถนนห้วยแก้ว ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่  
โทรศัพท์ : ๐-๕๓๙๒-๑๔๔๔ ต่อ ๒๔๑๐ มือถือ : ๐๘๐-๖๗๒๒๖๘๙  
E-mail : alongkot.su@gmail.com



## ๕. ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรีหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๔
- ปริญญาโทสาขา วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑

## ๖. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา)

เทคนิคการก่อสร้าง การบริหารโครงการก่อสร้าง แบบจำลองสารสนเทศอาคาร (BIM)

## ๗. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ

### ๗.๑ หัวหน้าโครงการวิจัย

-

### ๗.๒ ผู้ร่วมโครงการวิจัย

- โครงการการจัดการเศษเหลือจากการผลิตพืชเพื่อฟื้นฟูทรัพยากรดินและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชบนพื้นที่สูง บ้านสองธาร ต.บ้านทับ อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่

แหล่งทุน สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) พ.ศ.๒๕๖๐

- โครงการวิจัยและพัฒนาการเพาะปลูกและแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเฮมพ์ โครงการย่อย: การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้างที่มีส่วนผสมของเฮมพ์

แหล่งทุน สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) พ.ศ.๒๕๕๖

## ๘. งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

-