



ข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ การส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน

แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี
Technology Consulting Service : TCS



แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี (Technology Consulting Service : TCS) มุ่งเน้นการบริหารจัดการเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยี ไปสู่เครือข่ายการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน(Partnership) ด้วยกระบวนการมีส่วนร่วม (Participatory) ของคลินิกเทคโนโลยีเครือข่ายทั่วประเทศ เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่รับผิดชอบ ให้ผู้รับบริการได้ประโยชน์สูงสุด มีความพึงพอใจต่อการให้บริการ และสร้างความร่วมมือในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมระหว่างเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทั่วประเทศ

1. ชื่อหน่วยงาน :

คลินิกเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

2. ชื่อโครงการ :

บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

3. ผู้รับผิดชอบและผู้ร่วมรับผิดชอบ :

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ	หน้าที่รับผิดชอบ ในโครงการ	องค์ความรู้/ เทคโนโลยี/นวัตกรรม ที่รับผิดชอบใน โครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่ เกี่ยวข้องกับโครงการ
รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริภาณี จุฑาปะมา 0 4461 1221	ผู้อำนวยการคลินิก เทคโนโลยี	ที่ปรึกษาโครงการ	ผู้อนุมัติโครงการ
อาจารย์ ดร.ทิพวัลย์ แสนคำ 0 4461 1221	รองผู้อำนวยการ คลินิกเทคโนโลยี	ที่ปรึกษาโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ
อาจารย์ อุกฤษฏ์ นาจำปา 081 621 8051 Ukrit.nj@bru.ac.th	ผู้จัดการคลินิก เทคโนโลยี	ให้คำปรึกษาและ ถ่ายทอดเทคโนโลยี	ประธานคณะกรรมการ ดำเนินงาน

4. ลักษณะโครงการ : โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ใน □ ที่ต้องการ

☒ เป็นโครงการต่อเนื่อง (เริ่มดำเนินการปี.2552)

☐ เป็นโครงการใหม่

5. หลักการและเหตุผล :

จังหวัดบุรีรัมย์เป็นแหล่งผลิตผ้าไหมที่มีชื่อเสียงมาอย่างยาวนาน สืบทอดภูมิปัญญาการทอผ้าไหมจากบรรพบุรุษ ซึ่งมีสืบทอดและเอกลักษณ์เฉพาะถิ่นที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ทางวัฒนธรรมและวิถีชีวิตของคนในชุมชน ผ้าไหม

บุรีรัมย์นอกจากจะเป็นผลิตภัณฑ์ที่สร้างความภาคภูมิใจทางวัฒนธรรมแล้ว ยังมีศักยภาพในการสร้างรายได้และพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากได้อย่างยั่งยืน อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันกลุ่มทอผ้าไหมยังประสบปัญหาและความท้าทายหลายด้าน ได้แก่ การปรับตัวต่อความต้องการของตลาดสมัยใหม่ การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ การสร้างมูลค่าเพิ่มด้วยนวัตกรรม ตลอดจนการประชาสัมพันธ์และขยายช่องทางการตลาดทั้งในและต่างประเทศ หากไม่ได้รับการส่งเสริมอย่างเป็นระบบ อาจทำให้ภูมิปัญญาการทอผ้าไหมเสี่ยงต่อการสูญหาย อีกทั้งโอกาสทางเศรษฐกิจก็จะลดลงตามไปด้วย ซึ่งเป็นผ้าไหมมัดหมี่ทอมือ มีเอกลักษณ์เฉพาะตัวด้วยสีสันทันและลวดลายที่ผสมผสานวัฒนธรรมท้องถิ่นและได้รับความนิยมในระดับประเทศ การทอผ้าไหมเป็นวิถีชีวิตของราษฎรในพื้นที่ ส่งเสริมการอนุรักษ์ภูมิปัญญาและพัฒนาผลิตภัณฑ์สู่การยกระดับมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน อำเภอห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์ มีอาชีพปลูกหม่อน เลี้ยงไหม และทอผ้าไหมมานานสืบทอดต่อกันมาหลายรุ่น เป็นภูมิปัญญาตั้งแต่บรรพบุรุษ ที่สืบทอดกันมา โดยเฉพาะหลังฤดูเก็บเกี่ยวจะมีการทอผ้าไหมขายเพื่อเป็นรายได้เสริม ซึ่งทำแบบต่างคนต่างทำ ต่างคนต่างขาย ทำให้ไม่มีตลาดรองรับที่แน่นอน จึงได้มีการรวมกลุ่มกันจัดตั้งวิสาหกิจชุมชนทอผ้าไหมพื้นบ้าน เมื่อว่างเว้นจากการประกอบอาชีพเกษตรกรรม จะรวมกลุ่มการทอ และผลิตผ้าไหม การผลิตเส้นไหมของยังขาดทักษะกระบวนการใน การย้อม และกระบวนการผลิตผ้าไหม ตลอดจนผลิตภัณฑ์ สิ่งทอ การพัฒนา กลุ่มทอผ้าไหมจังหวัดบุรีรัมย์จึงมีความสำคัญ ทั้งในด้านการอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น การยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการผลิต การส่งเสริมให้เกิดการสร้างสรรคผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์ร่วมสมัย รวมถึงการสนับสนุนด้านการตลาดและการบริหารจัดการเชิงธุรกิจ เพื่อให้กลุ่มทอผ้าไหมสามารถสร้างรายได้ที่มั่นคงแก่สมาชิก ต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์เชิงวัฒนธรรมที่สร้างชื่อเสียงแก่จังหวัด และสอดคล้องกับนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของประเทศ

จังหวัดบุรีรัมย์ที่มีประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทางทางด้านอุตสาหกรรมเกษตร และเกษตรแปรรูป อุตสาหกรรมสิ่งทอและผ้าไหม และ อุตสาหกรรมท่องเที่ยว ประชาชนยังขาดความรู้ความเข้าใจในการเข้าถึงและนำเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาอาชีพ เพื่อลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ได้ให้บริการแก่ประชาชนกลุ่มเป้าหมาย เพื่อเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่การสร้างเครือข่ายความเชื่อมโยงในการนำผลงานวิจัยและพัฒนาวิทยาการความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ช่วยให้เกิดประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และการพัฒนาคุณภาพชีวิตมาเผยแพร่ และถ่ายทอดอย่างเป็นรูปธรรมตลอดจนประชาสัมพันธ์เผยแพร่กิจกรรมของคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์มีภารกิจ ในการให้บริการวิชาการแก่ชุมชน และได้ร่วมลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ เครือข่ายถ่ายทอดเทคโนโลยี “คลินิกเทคโนโลยี” เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2552 เพื่อตอบสนองความต้องการของชุมชน และเป็นการถ่ายทอดเทคโนโลยีลงสู่ ชุมชน วิสาหกิจชุมชน OTOP SMEs หรือ ประชาชนโดยทั่วไป คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ มุ่งเน้นการดำเนินงานของกลุ่มผู้ประกอบการ เน้นการนำความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และต้นทุนด้านความหลากหลายทางชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) เน้นการใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบต่าง ๆ และการนำวัสดุเหลือทิ้งเดิมมาสร้างเป็นผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์ที่มูลค่าทางอุตสาหกรรม ซึ่งช่วยลดขยะและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจร่วมใช้ประโยชน์ (Sharing Economy) เป็นการนำสิ่งที่เหลือใช้ของแต่ละคนมาทำเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ แต่ละคนสามารถเลือกใช้ประโยชน์ได้ตามความต้องการ ได้อย่างสะดวกและยืดหยุ่น

ผลการดำเนินงานของการบริการให้คำปรึกษา การบริการข้อมูล การเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ การปฏิบัติงานในปีที่ผ่านมา (ปีงบประมาณ 2568) ได้ดำเนินการบริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีในพื้นที่ชุมชน ให้บริการเกี่ยวกับการทอผ้าไหม

- ลงพื้นที่ ให้คำปรึกษา การเลี้ยงไหม และ การเก็บรักษาเส้นไหม ณ กลุ่มทอผ้าไหมบ้านถาวร ตำบลถาวร อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดบุรีรัมย์
- เข้าร่วมอบรม การออกแบบและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์สิ่งทอด้วยนาโนเทคโนโลยีย้อมสีธรรมชาติ ณ ดิกลิ่งทอ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
- ลงพื้นที่ ให้คำปรึกษา การทำนาโนเทคโนโลยี นุ่มลื่น ณ กลุ่มทอผ้าไหมบ้านหลังศิลา ตำบลหนองแวง อำเภอบ้านใหม่ไชยพจน์ จังหวัดบุรีรัมย์

- ลงพื้นที่ ให้คำปรึกษา การทำนาโนเทคโนโลยี นุ่มลื่น ณ กลุ่มทอผ้าบ้านโชคดี อำเภอบ้านห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์

- ลงพื้นที่ ติดตามผลการดำเนินงานและให้คำปรึกษา ด้านการตลาด ณ กลุ่มทอผ้าบ้านโชคดี อำเภอบ้านห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์

- ลงพื้นที่ถ่ายทอดเทคโนโลยีและติดตาม กลุ่มทอผ้าไหมบาราย บ้านโคกเมือง หมู่ 18 ร่วมกับ กรมส่งเสริมการเรียนรู้ (ครู สกร) หลักสูตร "การทำผ้า Eco printing โดยเทคนิคการหม่สี

- ลงพื้นที่ถ่ายทอดเทคโนโลยีและติดตาม กลุ่มทอผ้าไหมบาราย บ้านโคกเมือง หมู่ 18 ร่วมกับ กรมส่งเสริมการเรียนรู้ (ครู สกร) หลักสูตร "การทำผ้า Eco printing โดยเทคนิคการหม่สี และให้คำปรึกษาการต่อยอดผลิตภัณฑ์เดิมที่มีอยู่แล้ว สู่ผลิตภัณฑ์ใหม่ ที่ตรงตามความต้องการของตลาด

- ลงพื้นที่ ติดตามผลการดำเนินงานและให้คำปรึกษา การมัดลายผ้าไหม ณ กลุ่มทอผ้าบ้านโชคดี อำเภอบ้านห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์

- ลงพื้นที่ให้คำปรึกษา ถ่ายทอด การทำนาโนเทคโนโลยี นุ่มลื่น กลุ่มทอผ้าบ้านโชคดี อำเภอบ้านห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์ เพิ่มเติมจากเดิม

6. วัตถุประสงค์ :

1. เพื่อส่งเสริมให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีพัฒนาการให้บริการให้คำปรึกษาและการให้บริการข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่
2. เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีบริหารจัดการเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทำงานประสาน เชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มีอยู่ในพื้นที่
4. เพื่อพัฒนาและยกระดับคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน ในชุมชนและท้องถิ่นให้มีคุณภาพและขยายผลไปสู่ผู้ประกอบการรายอื่นในปีต่อไป

7. กลุ่มเป้าหมาย : ประชาชนทั่วไป กลุ่มโอท็อป ชุมชน วิสาหกิจชุมชน OTOP SMEs ภาครัฐ ภาคเอกชน นักศึกษา และผู้สนใจ จังหวัดบุรีรัมย์

8. พื้นที่ดำเนินการ : กลุ่มวิสาหกิจชุมชน OTOP SMEs จังหวัดบุรีรัมย์ พิกัด 14°15'45"N 102°15'30"E

9. ระยะเวลาดำเนินการ : วันที่ 1 ตุลาคม 2568 ถึง 30 กันยายน 2569

10. การดำเนินโครงการ :

10.1 กิจกรรมและวิธีดำเนินงาน ประกอบด้วย

กิจกรรม1) กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้านเทคโนโลยี ที่มีความเชี่ยวชาญ	รายละเอียดเทคโนโลยี ที่จะให้บริการ	เจ้าของเทคโนโลยี
☒ โทรศัพท์ หมายเลข : 044 611221 วัน เวลาทำการ : ทุกวัน 08.30 -16.30 น. ชื่อเจ้าหน้าที่ : นายสุนทร ลีประโคน ☒ เว็บไซต์ : http://science.bru.ac.th/ ☒ การบริการนอกสถานที่ - ด้านสุขภาพ และ อาหาร - ด้านการท่องเที่ยวและ วัฒนธรรม - ด้านตรวจวิเคราะห์น้ำ และการจัดการพลังงาน การปรับปรุงระบบไฟฟ้า การอนุรักษ์พลังงาน - ด้านเทคโนโลยีและ AI (ปัญญาประดิษฐ์) - สิ่งทอ และเครื่องนุ่งห่ม ☒ การประชาสัมพันธ์ช่องทาง การรับบริการ (โปรดระบุ) :	- ด้านสุขภาพ และ อาหาร	- ออกแบบแก้ปัญหา ระบบบำบัดน้ำทิ้ง ระบบ ผลิตน้ำประปา และการ กำจัดขยะแต่ละประเภทให้ เหมาะสม	- อ.ดร.ธีรรัตน์ จีระมะกร โทรศัพท์ 081 2656410 - อ.ดร.สุสิทธิ์ บึงทอง โทรศัพท์ 090 293946
	- ด้านการท่องเที่ยวและ วัฒนธรรม	- การกำจัดขยะแต่ละ ประเภทให้เหมาะสม (การแปรรูป รีไซเคิล)	- อ.สุลักษณ์ สายเนตร โทรศัพท์ 062 6819526 - อ.จินตนา วัชรโพธิกร โทรศัพท์ 061 5195322
	- ด้านตรวจวิเคราะห์น้ำ และการจัดการพลังงาน การปรับปรุงระบบไฟฟ้า การอนุรักษ์พลังงาน	- ให้บริการการตรวจ วิเคราะห์น้ำ และ ให้ คำปรึกษาการจัด การพลังงาน การปรับปรุง ระบบไฟฟ้า การอนุรักษ์ พลังงาน ในครัวเรือนและ ชุมชน	- อ.อุกฤษฏ์ นาจำปา โทรศัพท์ 081 6218051 - นายสุนทร ลีประโคน โทรศัพท์ 087 878 5275
	- ด้านเทคโนโลยีและ AI (ปัญญาประดิษฐ์)		- อ.พิชิต วันดี โทรศัพท์ 092 4651538 - ผศ.ดร.เปรม อึ้งอเนกชากุล โทรศัพท์ 085 3373537

- เว็บไซต์ - เพจคลินิกเทคโนโลยี - ป้ายประชาสัมพันธ์	- ด้านสิ่งทอ และเครื่องนุ่งห่ม	- ออกแบบผลิตภัณฑ์ การแปรรูปผลิตภัณฑ์สิ่งทอ	- อ.อมรรัตน์ สุขจิตต์ โทรศัพท์ 094 9132288
---	--------------------------------	--	---

กิจกรรม 2) การประสานงานเครือข่าย อววน. ในพื้นที่และหน่วยงานในจังหวัด

โปรดใส่เครื่องหมาย ☒ ลงในช่อง ☐ ที่จะให้บริการ

- ☒ การประสานงานกับศูนย์ประสานงาน อว. ประจำภูมิภาค
- ☒ การประสานงานกับ หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการ อว.ส่วนหน้า (CTO)
ข้อมูลการประสานงานอยู่ในระบบ CMO
- ☒ อื่น ๆ (ประสานงานกับ รองผู้ว่าราชการจังหวัด ด้านแก้ปัญหาความยากจน ด้านการบำบัดน้ำเสีย ด้านเกษตร)

10.2 แผนการดำเนินงาน

เทคโนโลยี/องค์ความรู้/กิจกรรม	ดล	พย	ธค	มค	กพ	มีค	เมย	พค	มิย	กค	สค	กย	ค่าใช้จ่าย (บาท)	ผู้รับผิดชอบ	วิธีการดำเนินงาน
1.ค่าจ้างเหมาบุคลากรวุฒิปริญญาตรีในการประสานงาน, งานธุรการและงานที่ได้รับมอบหมาย	←												180,000	- นายสุนทร สีประโคน	- ด้านสุขภาพและ อาหาร - ด้านการท่องเที่ยวและวัฒนธรรม - ด้านตรวจวิเคราะห์น้ำและการจัดการพลังงาน การปรับปรุงระบบไฟฟ้า การอนุรักษ์พลังงาน
2.ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญในการบริหารให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี	←												6,000	- อ.อุกฤษฏ์ นาจำปา	- ด้านเทคโนโลยีและ AI (ปัญญาประดิษฐ์)
3.ลงพื้นที่ให้บริการคำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยี ด้านต่างๆ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน OTOP SMEs จังหวัดบุรีรัมย์ และผู้ที่สนใจในจังหวัดบุรีรัมย์	←												30,000	- อ.อุกฤษฏ์ นาจำปา - อ.ดร.ธีรารัตน์ จีระมะกร - อ.สุสิทธิ์ สายเนตร - อ.อมรรัตน์ สุขจิตต์ - อ.พิชิต วันดี	- สิ่งทอ และเครื่องนุ่งห่ม

4. จัดประชุมหรือร่วมประชุมกับ อว. ส่วนหน้า												2,000	- อ.อุกฤษฏ์ นาจำปา	
5. จัดนิทรรศการจังหวัดเคลื่อนที่ร่วมกับจังหวัด												2,000	- อ.อุกฤษฏ์ นาจำปา - อ.อมรรัตน์ สุขจิตต์	
6. ประชุมร่วมกับคลินิกเทคโนโลยี ส่วนกลาง												10,000	- อ.อุกฤษฏ์ นาจำปา - นายสุนทร ลีประโคน	
สรุปงบประมาณ	56,000	54,000	55,000	65,000	230,000									
จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน)	5	10	10	5	30 คน								อ.อุกฤษฏ์ นาจำปา และ คณะดำเนินงาน	- ด้านสุขภาพและ อาหาร -ด้านการท่องเที่ยวและวัฒนธรรม
จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน)	10	40	40	30	120 คน									- ด้านตรวจวิเคราะห์น้ำและการจัดการพลังงาน
ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	80	80	80	80	ร้อยละ 80									- ด้านเทคโนโลยีและ AI
จำนวนข้อมูลในระบบ CMO			3		3 ข้อมูล									- สิ่งทอ และเครื่องนุ่งห่ม

11. ผลผลิต/ผลลัพธ์ของ

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	30 คน
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	120 คน
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	ร้อยละ 80
4. จำนวนข้อมูลในระบบ CMO (ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา)	3 ข้อมูล

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ผลกระทบ : ที่เกิดโดยตรงกับผู้รับบริการและประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ให้บริการ)

โปรดใส่เครื่องหมาย ☒ ลงในช่อง ☐ และระบุผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ

☒ ทางเศรษฐกิจ :

- พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนประเภทผ้าและเครื่องแต่งกาย ให้มีคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนที่สูงขึ้น

- ผู้ประกอบการ OTOP สามารถเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ชุดผ้าไทยสี่ธรรมชาติ ด้วยนวัตกรรมนาโนเทคโนโลยี เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 10% (ไม่น้อยกว่า 100,000 บาทต่อปี)
- ผลิตภัณฑ์ชุดผ้าไทยสี่ธรรมชาติ ด้วยนวัตกรรมนาโนเทคโนโลยี ได้รับการยอมรับ และมีคุณภาพตามมาตรฐาน



ทางสังคม :

- ผู้เข้าร่วมจะได้เรียนรู้เทคนิคและกระบวนการยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ชุดผ้าไทยสี่ธรรมชาติ ด้วยนวัตกรรมนาโนเทคโนโลยี เพิ่มความทนทานของสี และเสริม คุณสมบัติอื่น ๆ
- ผู้เข้าร่วมสามารถใช้ชีวิตประจำวันได้อย่างปลอดภัย มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น และ สร้างความสัมพันธ์ ความร่วมมือในชุมชนกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

13. ปีงบประมาณ พ.ศ.2569 ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ จำนวน 230,000 บาท มีรายการดังนี้

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	รวมเงิน (บาท)
1. การบริการจัดการเครือข่าย	- ค่าจ้างเจ้าหน้าที่วุฒิปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	1คน * 12 เดือน	15,000	180,000
2. บริการให้คำปรึกษา	- ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญในการบริหารให้คำปรึกษา	1 คน * 10 ครั้ง	600	6,000
3. จัดประชุมหรือร่วมประชุมกับ อว.ส่วนหน้า	- ค่าดำเนินการเข้าร่วมประชุม กับ อว.ส่วนหน้า	2 ครั้ง	1,000	2,000
4. จัดนิทรรศการจังหวัดเคลื่อนที่ร่วมกับจังหวัด	- การพัฒนาศักยภาพของจังหวัดในด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในการจัดนิทรรศการโชว์ผลงานของชุมชน	1 ครั้ง	2,000	2,000
5. ลงพื้นที่ให้บริการคำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยี กลุ่มโอท็อปชุมชน วิสาหกิจชุมชน OTOP SMEs ภาครัฐ ภาคเอกชน นักศึกษา และผู้ที่สนใจ ในจังหวัดบุรีรัมย์	- ค่าอาหารกลางวัน - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	10 ครั้ง 10 ครั้ง	120 35	30,000
6. ประชุมร่วมกับคลินิกเทคโนโลยี ส่วนกลาง	- ประชุมเชิงปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ	-	-	10,000
รวมเงินทั้งสิ้น (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)				230,000

หมายเหตุ

- ขอความร่วมมือเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีไม่คิดค่าใช้จ่ายที่เป็นค่าธรรมเนียมหักเข้าหน่วยงาน
- ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์หรือสาขาใกล้เคียง ตั้งแต่ 15,000 – 18,000 บาท/เดือน รวมประกันสังคมและอื่นๆ (ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับวงเงินงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนฯ ในแต่ละปี)
- ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าเดินทาง ตามระเบียบและอัตราที่ทางราชการกำหนด

- ค่าจ้างออกแบบงานกับบุคคลภายนอก ให้ยึดความประหยัดงบประมาณเป็นหลักและแสดงหลักฐานการจ้างงานชัดเจน

14. งบประมาณสมทบ

หน่วยงานยินดีสมทบงบประมาณ จำนวน.....บาท

15. การรายงานผลติดตามและประเมินผล : ผู้รับผิดชอบโครงการต้องดำเนินการ ดังนี้

- (1) รายงานความก้าวหน้าโครงการผ่านระบบคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์ (CMO) รายไตรมาส
- (2) ผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบสำรวจวัดความพึงพอใจผู้รับบริการในขณะจัดกิจกรรม และผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบติดตามผลการนำไปใช้ประโยชน์หลังสิ้นสุดการดำเนินงานของโครงการ ก่อนจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์
- (3) กรณีที่มีการให้คำปรึกษาเชิงลึก/มีกิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยี ผู้รับผิดชอบโครงการต้องคำนวณมูลค่าทางเศรษฐกิจ และ B/C ratio ของโครงการ (ระบุที่มาของตัวเลขและแสดงวิธีการคำนวณให้ชัดเจน)
- (4) จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์พร้อมหนังสือนำส่งจากหน่วยงาน ภายใน 15 วันหลังสิ้นสุดปีงบประมาณ (ภายในวันที่ 15 ตุลาคม) หรือหากสามารถดำเนินการแล้วเสร็จก่อนสิ้นปีงบประมาณ สามารถจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ก่อนกำหนดได้
- (5) ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่อนุญาตให้ขอขยายระยะเวลาดำเนินโครงการ เนื่องจากเป็นแพลตฟอร์มที่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแผนที่กำหนดไว้ภายในปีงบประมาณ ยกเว้นกรณีที่ดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว แต่มีความจำเป็นต้องใช้หลักฐานในการขอขยายระยะเวลาการใช้จ่ายงบประมาณ สามารถแจ้งมายัง สป.อว. ก่อนสิ้นสุดระยะเวลาดำเนินโครงการ ไม่เกิน 15 วัน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

16. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการ :

การจัดกิจกรรมหรือการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการในรูปแบบต่างๆ เช่น แผ่นพับ ป้ายประชาสัมพันธ์ จดหมายข่าว วารสาร สื่อออนไลน์ และสื่ออื่นใด ต้องมีข้อความและสัญลักษณ์ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมซึ่งเป็นผู้ให้การสนับสนุนงบประมาณปรากฏทุกครั้ง และโครงการยินดีให้ความร่วมมือเข้าร่วมจัดแสดงผลงานในกิจกรรมต่างๆ ตามที่ สป.อว. ร้องขอ พร้อมทั้งทำตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ระบุในคู่มือการดำเนินงานฯ ทุกประการ



(อาจารย์ อุกฤษฏ์ นาจำปา)

ผู้เสนอโครงการ
ตำแหน่ง อาจารย์