

1. การดำเนินโครงการ

☒ เป็นไปตามแผนการดำเนินโครงการ

☐ ไม่เป็นไปตามแผนการดำเนินโครงการ เนื่องจาก.....

2. รายละเอียดการดำเนินงาน

(ความก้าวหน้าการดำเนินโครงการ กิจกรรม ผู้รับบริการ และผลการดำเนินงาน)

ในระหว่างวันที่ 9 - 11 สิงหาคม 2568 ณ กลุ่มทอผ้าทองใบ หมู่ 6 บ้านวังผาชัน ตำบลน้ำไคร้ อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุดรธานี โครงการผลิตภัณฑ์ผ้าทอเส้นใยสัปรดห้วยมุ่นแบบครบวงจร ได้ดำเนินงานดังต่อไปนี้

กิจกรรมที่ 1 จัดเวทีแลกเปลี่ยนกลุ่มและชุมชนเพื่อจัดทำแผนการดำเนินการโครงการร่วมกับกลุ่มสะท้อนภาพก่อนการเข้าร่วมโครงการฯ รูปแบบการดำเนินงานโครงการที่นำไปสู่การสร้างผลงานผลิตภัณฑ์ผ้าทอจากเส้นใยสัปรดการเรียนรู้ตามเป้าหมาย

วิทยากร คุณพวงรัตน์ แสงเพชร ประธานวิสาหกิจชุมชนเสื้อผ้าและเครื่องแต่งกายA&R

วิทยากรคุณอรุณ มุลชนะ ศูนย์เรียนรู้ Thai herb





ความสำเร็จการดำเนินงานของศูนย์เรียนรู้ Thai herb และตัวอย่างผลิตภัณฑ์ของกลุ่มเชียงใหม่
การออกแบบสร้างผลงานผลิตภัณฑ์ผ้าทอจากเส้นใยสับปะรดสู่การพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์และการต่อยอดเพื่อการจำหน่ายเป็นผลิตภัณฑ์เส้นใยสับปะรดของกลุ่ม

วิทยากรคุณกรรจินา สมปานวัง ประธานวิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลูก Thai herb



อบรมการออกแบบสร้างผลงานผลิตภัณฑ์ผ้าทอจากเส้นใยสับปะรด

กิจกรรมที่ 2 ถ่ายทอดองค์ความรู้ขั้นตอนการผลิตเส้นใยสัปะรดห้วยมุ่น (ด้วยเครื่องแยกใบอุปกรณ์ชุดทำความสะอาดใย)

กิจกรรมที่ 3 อบรมเชิงปฏิบัติการอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้การพัฒนาผลิตเส้นใยสัปะรดห้วยมุ่น (เครื่องปั่น)



การคัดเลือกใบสัปะรด 2-3 ปี จะได้เส้นใยสัปะรดที่มีคุณภาพเหมาะสำหรับนำมาผลิตเป็นเส้นใยสัปะรด



หลักการทำงานของเครื่องแยกใบ อุปกรณ์ชุดทำความสะอาดใย



อุปกรณ์ชุดทำความสะอาดใย



ผลิตเส้นใยสัปปะรดห้วยมุ่นเครื่องปั่น

ในระหว่างวันที่ 13 - 15 สิงหาคม 2568 ณ กลุ่มทอผ้าทองใบ หมู่ 6 บ้านวังผาชัน ตำบลน้ำไคร้ อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุดรธานี โครงการผลิตภัณฑ์ผ้าทอเส้นใยสัปะรดห้วยมุ่นแบบครบวงจร ได้ดำเนินงานดังต่อไปนี้

กิจกรรมที่ 4 อบรมเชิงปฏิบัติการการสร้างมูลค่าอัตลักษณ์ผ้าทอเทคนิคและการย้อมสีธรรมชาติ และนวัตกรรมนาโน

การอบรมการนำผลิตเป็นเส้นใยสัปะรดด้วยการย้อมสีธรรมชาติ (แร่สีจากผัก และประดู่) และให้ความรู้เทคนิคการย้อมสีธรรมชาติ



การนำเส้นใยสัปะรดด้วยการย้อมสีธรรมชาติ (แร่สีจากผัก และประดู่)



การสร้างอัตลักษณ์ให้ผ้าทอเส้นใยสัปะรด และผลิตภัณฑ์เส้นใยสัปะรด

การถ่ายทอดเทคโนโลยีวิธีการใช้เครื่องมือ ประกอบด้วย เครื่องตีใบ เครื่องปั่นเส้นด้าย เครื่องกรอเส้นด้าย



การถ่ายทอดเทคโนโลยีวิธีการใช้เครื่องมือ ประกอบด้วย เครื่องตีใบ เครื่องปั่นเส้นด้าย เครื่องกรอเส้นด้าย

ค่าใช้จ่ายของกิจกรรมงวดที่ 1 33,300 บาท

ค่าใช้จ่ายของกิจกรรมครั้งนี้ 97,770 บาท

จำนวนผู้เข้าร่วมในกิจกรรมนี้ 50 คน

ผลการดำเนินงาน

1. เส้นใยใบส้ปประดหัวยมุ่น



2. เทคนิคการย้อมสีธรรมชาติ



เส้นใยสับปะรดย้อมประดู่

ได้สีน้ำตาลอมแดง

เส้นใยสับปะรดย้อมแร่เหล็กน้ำพี้

ได้สีส้มอมน้ำตาล

เส้นใยสับปะรดย้อมใบสัก

ได้สีม่วงอมชมพู

3. ได้ผลิตภัณฑ์เส้นใยสับปะรดขัดผิว เพื่อส่งตัววิเคราะห์ห้องปฏิบัติการศูนย์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์ ตามมาตรฐาน มผช.1706/2567



มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน
THAI COMMUNITY PRODUCT STANDARD
มผช.๑๗๐๖/๒๕๖๗

ผลิตภัณฑ์จากใบสับปะรด
PINEAPPLE LEAVES PRODUCTS

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรม

KS 101-05

(ISBN 978-616-041711-8)

ผลิตภัณฑ์จากใบสับปะรด

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อังกาบ บุญสูง)

หัวหน้าโครงการ