

3. การตกแต่งสำเร็จสิ่งทอ

▶ การตกแต่งสำเร็จสิ่งทอเป็นกระบวนการที่ได้มีการพัฒนามากที่สุดแขนงหนึ่งในอุตสาหกรรมสิ่งทอและยังถือได้ว่าเป็นกระบวนการที่มีความสำคัญไม่แพ้กระบวนการอื่นๆ ด้วย

คุณสมบัติพิเศษของการตกแต่งสำเร็จสิ่งทอ สามารถพัฒนาได้

หลายคุณสมบัติ อาทิ เช่น

1. กันน้ำหรือสะท้อนน้ำ
2. กันรังสียูวี
3. ยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย
4. กันยับ
5. กลิ่นหอม
6. อื่นๆ เช่น นุ่มลื่น



4. บริการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่าง

▶ บริการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างทางเคมีและจุลชีววิทยา ได้แก่ น้ำ ดิน อาหาร และอื่นๆ แก่หน่วยงานภายใน หน่วยงานราชการ องค์กรของรัฐ ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป



5. การพัฒนาสูตรและผลิตภัณฑ์

▶ การพัฒนาสูตรและผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐาน สะอาด ถูกหลักอนามัย และความเป็นเอกลักษณ์ของท้องถิ่นนั้น ได้อย่างชัดเจนเพื่อกระตุ้นรายได้ให้กับชุมชนและผู้ประกอบการการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ได้ผล และมีความปลอดภัยเพื่อต้องการให้เกิดขึ้นกับผลิตภัณฑ์ของชุมชนผู้ประกอบการ และเป็นการสร้างความแตกต่างสามารถดึงดูดความสนใจจากกลุ่มผู้บริโภค และทำให้ผลิตภัณฑ์เป็นที่ต้องการในท้องตลาด



6. การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร

▶ การพัฒนาแปรรูปสมุนไพรในท้องถิ่น เช่น ยาดม ยาหม่อง พิมเสนสมุนไพร เพื่อการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัตถุดิบสมุนไพรหลากหลายชนิด และพัฒนาต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ได้คุณภาพ และมีมูลค่ารวมถึงสร้างโอกาสและขยายช่องทางการตลาด



**คลินิก
เทคโนโลยี**
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

“ คลินิกเทคโนโลยี
เป็นงานที่เป็นรูปธรรม
และเป็นหัวใจของการถ่ายทอด ”

▶▶▶ ติดต่อสอบถาม

งานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
อาคารจุฬารามณวลัยลักษณ์(ศูนย์วิทยาศาสตร์)
โทรศัพท์ 044-009009 ต่อ 2401
โทรสาร 044-247390
<https://www.nrru.ac.th/clinique>

สนับสนุนงบประมาณโดย

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

แนะนำคลินิกเทคโนโลยี

คลินิกเทคโนโลยี เป็นกลไกความร่วมมือเพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนและท้องถิ่นโดยร่วมกับหน่วยงานในสังกัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและสถาบันการศึกษาที่เป็นเครือข่าย รวม 70 เครือข่าย 138 แห่ง นำผลงานวิจัยและผลงานการพัฒนาของกระทรวงการอุดมศึกษาและของสถาบันการศึกษา รวมทั้งภูมิปัญญาท้องถิ่นมาถ่ายทอดตามความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย

1. มหาวิทยาลัยของรัฐ จำนวน 20 เครือข่าย (26 แห่ง)
2. หน่วยงานเอกชน จำนวน 1 เครือข่าย (1 แห่ง)
3. มหาวิทยาลัยราชภัฏ จำนวน 22 เครือข่าย (22 แห่ง)
4. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลและเครือข่าย จำนวน 9 เครือข่าย (23 แห่ง)
5. สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาและเครือข่าย จำนวน 1 เครือข่าย (49 แห่ง)
6. หน่วยงานในสังกัด จำนวน 15 เครือข่าย (15 แห่ง)



กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมาย

เกษตรกร กลุ่มแม่บ้าน ชุมชน วิชาทกิจชุมชน และอุตสาหกรรม

ประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินงาน

เพื่อให้ชุมชนและท้องถิ่น สามารถนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไปเพิ่มมูลค่าผลผลิต พัฒนาผลิตภัณฑ์ สร้างเงิน สร้างงาน สร้างคุณภาพชีวิต

วัตถุประสงค์ของโครงการ

- ▶ เพื่อเป็นตัวกลางการถ่ายทอดเทคโนโลยีและเป็นแหล่งที่รวมข้อมูลเทคโนโลยี นวัตกรรมและภูมิปัญญาของชุมชนที่สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ได้
- ▶ เพื่อนำเทคโนโลยีไปพัฒนาในกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ ทำให้สินค้ามีมูลค่าเพิ่มและมีมาตรฐาน
- ▶ เพื่อนำเทคโนโลยีไปพัฒนาในกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ ทำให้สินค้ามีมูลค่าเพิ่มและมีมาตรฐาน
- ▶ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในชุมชนและเสริมสร้างคุณภาพชีวิต

การดำเนินงานของคลินิกเทคโนโลยี



- ▶ แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี Technology Consulting Service (TCS)
- ▶ แพลตฟอร์มพัฒนาขีดความสามารถเครือข่าย Network Capacity Building : NCB
- ▶ แพลตฟอร์มเพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน Building Community Enterprise : BCE
- ▶ แพลตฟอร์มบ่มเพาะหมู่บ้านวิทยาศาสตร์ Science Community Incubator : SCI



งานบริการชุมชนและเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด

1. การย้อมสีไหมด้วยวัสดุธรรมชาติ

การย้อมสีไหมด้วยสีธรรมชาติโดยใช้วัสดุที่หาได้ในท้องถิ่น เป็นภูมิปัญญาที่ปฏิบัติสืบเนื่องกันมาจวบจนปัจจุบัน



2. สบู่และโลชั่นผสมโปรตีนไหม

ผลิตภัณฑ์โปรตีนธรรมชาติจากกาวไหมไทยบริสุทธิ์ ทำให้ผิว กระชับ เนียนนุ่ม ช่วยขจัดเซลล์ผิวแห้งที่เสื่อมสภาพ

