

## คำนำ

ด้วย สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเพชรบูรณ์ เป็นหน่วยส่งเสริมสนับสนุนในการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาตนเอง หลักสูตรการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี รวมถึงการสนับสนุน ประสานงานร่วมกับภาคีเครือข่ายในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้และการศึกษาอาชีพให้ทีมงานทำสร้างรายได้ให้ตนเองและครอบครัว

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการดำเนินงานที่เน้นเรื่องการมีอาชีพเพื่อการมีงานทำมีรายได้ จึงได้คัดเลือกหลักสูตรการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี เพื่อพัฒนาและต่อยอดมาจัดทำเป็นหลักสูตรเพื่อเผยแพร่ให้ประชาชนทั่วไปได้มีความรู้ ความเข้าใจ สามารถนำไปประกอบอาชีพต่อไปได้

ขอขอบคุณวิทยากรวิชาชีพ และคณะดำเนินงานจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาตนเอง ที่ได้ร่วมพัฒนาหลักสูตรและจัดทำแผนการเรียนรู้รวมทั้งสื่อต่าง ๆ ให้สำเร็จไปด้วยดี และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าหลักสูตรเล่มนี้จะเป็นประโยชน์ต่อวิทยากรและผู้เรียนต่อไป

สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเพชรบูรณ์

มกราคม 2568

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
ความรู้เกี่ยวกับวัสดุ อุปกรณ์ ที่ใช้ในการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น	1
ความรู้พื้นฐานในการจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตรการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น	4
หลักสูตรการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น	4
ความเป็นมา	4
จุดประสงค์การเรียนรู้	4
กลุ่มเป้าหมาย	5
ระยะเวลา	5
เนื้อหาหลักสูตร	5
การจัดการเรียนรู้	5
สื่อการเรียนรู้	5
การวัดและประเมินผล	5
การจบหลักสูตร	5
เอกสารหลักฐานการศึกษา	6
การเทียบโอนผลการเรียน	6
แผนการจัดกระบวนการเรียนรู้หลักสูตรการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น	7
ใบความรู้เรื่องความเป็นมาของการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น	9
ใบความรู้เรื่องการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น	10
ใบงานแบบบันทึกการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น	11
ใบงานเรื่องคุณค่าของการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น	12
ใบความรู้เรื่องการบรรจุหีบห่อ	13
ใบความรู้เรื่องการคิดคำนวณต้นทุน กำไร	14
ใบงานเรื่องการคิดต้นทุน กำไรใน	15
ใบความรู้เรื่องช่องทางการตลาด	16
แบบวัดและประเมินผลการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น	17
ใบงานแบบประเมินผลงานผู้เรียน	18
บรรณานุกรม รายชื่อคณะผู้จัดทำหลักสูตร	

## หลักสูตรวิชาการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น จำนวน 40 ชั่วโมง



ความรู้เกี่ยวกับวัสดุ อุปกรณ์ ที่ใช้ในการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น วัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่นก่อนที่ผู้เรียนจะเข้าสู่การเริ่มต้นการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น ผู้เรียนควรเรียนรู้เกี่ยวกับวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น ได้แก่ เศษผ้ายัด ผ้ากระสอบ กระดาษลัง กรรไกร คัตเตอร์ เข็มถัก ไหมพรม ด้าย และปากกาเมจิก โดยมีวิธีการเลือก ดังนี้

**เศษผ้ายัด** คือ ชิ้นส่วนของผ้าที่ไม่ถูกใช้งานจากการตัดเย็บ อาจมีลักษณะเป็นชิ้นเล็กชิ้นน้อย และมีสีที่หลากหลาย



**ผ้ากระสอบ** ผลิตจากใยปอเป็นผ้าใยที่สำคัญมากชนิดหนึ่ง แม้จะไม่ใช้ทำเครื่องนุ่งห่ม แต่ก็นิยม นำมาทำเป็น กระสอบผ้าห่อเครื่องจักร หรือผ้าห่อของเพื่อการขนส่ง รวมทั้งใช้ในการบรรจุข้าว เนื่องจากมี คุณสมบัติป้องกัน ความชื้น



**กระดาษลัง** เป็นกระดาษที่มีลักษณะเป็นแผ่นกระดาษแปะหน้าไว้ 2 ฝั่ง โดยมีลอนกระดาษอยู่ตรง กลาง นิยมหยิบมาใช้เป็นบรรจุภัณฑ์ เนื่องจากมีความแข็งแรง ทนทาน และรับน้ำหนักได้มาก แถมตัว กระดาษยังมี น้ำหนักที่เบา และยังสามารถวางต่อกันเป็นชั้นเพื่อประหยัดพื้นที่ได้อีกด้วย



**กรรไกร** เป็นเครื่องมือที่ใช้สำหรับตัดวัสดุบาง ๆ โดยใช้แรงกดเล็กน้อย โดยใช้ตัดวัสดุเช่น กระดาษ กระดาษ แข็ง แผ่นโลหะบาง พลาสติกบาง อาหารบางอย่าง ผ้า เชือก และสายไฟ เป็นต้น นอกจากนี้ยังใช้ เพื่อตัดผมก็ได้ ส่วนกรรไกรขนาดใหญ่อาจใช้ตัดใบไม้และกิ่งไม้ ซึ่งมีความแข็งแรงเป็นพิเศษ



**คัตเตอร์** มีความคมปานกลางหรือมีความคมมาก เพราะใบมีดนี้ ใช้ตัด กรีด เฉพาะชิ้นงานทั้ง กระดาษ และ วัสดุต่างๆ



**เข็มถักไหมพรม** มีอยู่ด้วยกันหลายขนาด ทำจากวัสดุที่หลากหลาย มีทั้งแบบมีหัวเข็ม 2 ข้างและ แบบมีหัวเข็มข้างเดียว โดยเข็มแต่ละขนาดจะเหมาะกับงานที่แตกต่างกันไป และขึ้นอยู่กับความชอบของแต่ละคน



**ด้าย** สิ่งที่เป็นเส้นเล็ก ๆ ยาว ๆ ทำด้วยใยพืชใยไหม หรือใยสังเคราะห์ ใช้สำหรับเย็บผ้า ถัก หรือ ทอเป็นเสื้อผ้า เครื่องใช้



**ปากการเมจิก** เป็นปากกาที่มีน้ำหมึกในตัว ปลายปากกามักจะทำจากวัสดุที่ซับน้ำหมึก เช่น เส้นใย อัด หรือ ผ้าสักหลาด ตัวด้าม (ทำจากพลาสติก, อะลูมิเนียม หรือแก้ว) จะมีโพรงด้านในที่บรรจุวัสดุที่ซับน้ำ หมึก เช่น สักหลาด เอาไว้เพื่อเป็นตัวนำหมึกให้ค่อยๆ ซึมออกทางปลายปากกา และปากกาชนิดนี้ จะมี ปลอกปากกาที่ปิดสนิทเพื่อป้องกันไม่ให้น้ำหมึกแห้งขณะที่ไม่ได้ใช้งาน



## ความรู้พื้นฐานในการจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตรการทำพรมเซ็ดเท้าแพนซี

การจัดการศึกษาอาชีพในปัจจุบันมีความสำคัญมากเพราะจะเป็นการพัฒนาประชากรของประเทศให้มีความรู้ความสามารถและทักษะในการประกอบอาชีพเป็นการแก้ปัญหาการว่างงานและส่งเสริมความเข้มแข็งให้แก่เศรษฐกิจชุมชนซึ่งกระทรวงศึกษาธิการได้กำหนดยุทธศาสตร์ ที่จะพัฒนาศักยภาพของ ประชาชนในพื้นที่ให้ประชาชนได้มีอาชีพที่สามารถสร้างรายได้ที่มั่นคงมั่งคั่ง และมีงานทำอย่างยั่งยืน

สภาพสังคมปัจจุบันได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงในด้านต่างๆ เช่น ด้านเศรษฐกิจ การเมือง สังคมและสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างมาก ประชากรมนุษย์เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ แต่ทรัพยากรธรรมชาติถูกใช้ ไปอย่างรวดเร็ว และไม่เพียงพอกับจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้น มนุษย์จึงประสบปัญหาต่างๆตามมา มากมาย โดยเฉพาะด้านการดำรงชีพและชีวิตความเป็นอยู่ของมนุษย์ ดังนั้นจึงจำเป็นอย่างยิ่งที่มนุษย์เรา จะต้องสร้างสิ่งทดแทนเพื่อการอยู่รอดโดยวิธีการต่างๆ

อาชีพการทำพรมเซ็ดเท้าแพนซี เป็นอีกหนึ่งอาชีพที่น่าสนใจสามารถเป็นอาชีพทางเลือก สร้าง รายได้เสริม ใช้วัสดุให้เกิดประโยชน์ เพื่อใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอชนแดน จึงได้ส่งเสริมการจัดทำหลักสูตรการทำพรมเซ็ดเท้าแพนซีซึ่งเป็นการเรียนรู้เกี่ยวกับทักษะงานศิลป์มีความคิดสร้างสรรค์ การเลือกใช้สีเส้นการออกแบบต่างๆ การคำนวณขนาดรูปแบบให้เหมาะสมผลิตภัณฑ์วัสดุอุปกรณ์ และการบริการลูกค้าในรูปแบบต่าง ๆที่สามารถนำความรู้ไปใช้ในการสร้างรายได้ที่มั่นคงและยั่งยืนอย่างมีประสิทธิภาพ

### หลักสูตรการทำพรมเซ็ดเท้าแพนซี

#### 1. ความเป็นมา

สภาพสังคมปัจจุบันมนุษย์เราได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงในด้านต่างๆ เช่น ด้านเศรษฐกิจ การเมือง สังคมและสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างมาก ประชากรมนุษย์เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ แต่ทรัพยากรธรรมชาติถูกใช้ ไปอย่างรวดเร็ว และไม่เพียงพอกับจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้นทุกมุมโลก มนุษย์จึงประสบปัญหาต่างๆ ตามมามากมาย โดยเฉพาะด้านการดำรงชีพและชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน ดังนั้น สิ่งที่ทุกคนควร ตระหนัก คือ ทรัพยากรที่มีอยู่และการใช้ทรัพยากรในชีวิตประจำวันจึงจำเป็นอย่างยิ่งที่มนุษย์จะต้องลดการใช้ทรัพยากรและการใช้ทรัพยากรได้อย่างคุ้มค่าจากสภาพแวดล้อมปัจจุบันที่ประสบปัญหาขยะและ สิ่งของเหลือใช้ เช่น เศษผ้า ที่เหลือจากการตัดเย็บที่มี หลายรูปแบบสิ่งของดังกล่าวเป็นสาเหตุหนึ่งของการ เกิดสภาวะโลกร้อนและเกิดมลภาวะเป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อมจึงให้เกิดแนวคิดในการพัฒนาและประดิษฐ์ สิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้ ประเภทเศษผ้าที่เหลือจากการตัดเย็บเพื่อลดปริมาณขยะลดมลพิษให้กับสภาพแวดล้อมลดการใช้พลังงานลดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและเป็นการเพิ่มมูลค่าวัสดุประเภทเศษผ้าทำให้เกิดมูลค่า และประโยชน์ในการใช้งานและเป็นสิ่งประดิษฐ์ที่เกิดจากความคิดสร้างสรรค์ซึ่งมีลักษณะที่สวยงามและจำหน่ายได้นับเป็นช่องทางหนึ่งในการประกอบอาชีพดังนั้นการจัดการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง โดยเน้นการรวมกลุ่มฝึกอาชีพวิชาการ ทำพรมเซ็ดเท้าแพนซี โดยเป็นการสร้างอาชีพให้กับ ชุมชนอย่างเป็นรูปธรรมและสามารถสร้างรายได้เสริมเป็นการลดรายจ่ายในครอบครัวได้เป็นอย่างดี

## 2. จุดประสงค์การเรียนรู้

- 2.1 อธิบายความเป็นมาของการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น
- 2.2 อธิบายวัสดุ อุปกรณ์และเลือกใช้ได้อย่างเหมาะสม
- 2.3 อธิบายขั้นตอนการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น
- 2.4 ปฏิบัติการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่นได้
- 2.5 อธิบายคุณค่าของพรมเช็ดเท้าแฟชั่น
- 2.6 จัดหาหรือจัดทำการบรรจุหีบห่อได้อย่างเหมาะสม
- 2.7 คิดต้นทุน กำไรจากการจำหน่ายพรมเช็ดเท้าแฟชั่นได้
- 2.8 อธิบายช่องทางการจัดการตลาดของพรมเช็ดเท้าแฟชั่นได้

## 3. กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป

## 4. ระยะเวลา

เรียนรู้ และฝึกทักษะ จำนวน 40 ชั่วโมง

ภาคทฤษฎี 2 ชั่วโมง

ภาคปฏิบัติ 38 ชั่วโมง

## 5. เนื้อหาหลักสูตร

- 5.1 ความเป็นมาของการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น
- 5.2 วัสดุ อุปกรณ์และเลือกใช้ได้อย่างเหมาะสม
- 5.3 ขั้นตอนการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น
- 5.4 การปฏิบัติการทำพรมเช็ดเท้าแฟชั่น
- 5.5 คุณค่าของพรมเช็ดเท้าแฟชั่น
- 5.6 การจัดหาหรือจัดทำการบรรจุหีบห่อ
- 5.7 การคิดต้นทุน กำไรจากการจำหน่ายพรมเช็ดเท้าแฟชั่น
- 5.8 ช่องทางการจัดการตลาดของพรมเช็ดเท้าแฟชั่น

## 6. การจัดการเรียนรู้

การบรรยายให้ความรู้ การสาธิต การลงมือปฏิบัติ การอภิปรายแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียนรู้

## 7. สื่อการเรียนรู้

- 7.1 สื่อสิ่งพิมพ์ เช่น หนังสือ ใบความรู้ แผ่นพับ
- 7.2 สื่ออิเล็กทรอนิกส์ สื่อออนไลน์
- 7.3 สื่อบุคคล เช่น ผู้รู้ ภูมิปัญญา
- 7.4 แหล่งเรียนรู้ในชุมชน

## 8. การวัดและประเมินผล

ประเมินความรู้ภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติจากการสอบถาม แบบทดสอบ การสังเกต การมีส่วนร่วม

## 9. การจบหลักสูตร

9.1 มีเวลาเรียนและฝึกปฏิบัติตามหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

9.2 มีผลการประเมินผ่านตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 60

9.3 มีชิ้นงาน/ผลงาน ผ่านเกณฑ์การประเมินตามมาตรฐานและคุณภาพ

## 10. เอกสารหลักฐานการศึกษาที่จะได้รับหลังจากจบหลักสูตร

เกียรติบัตรออกโดยสถานศึกษา

## 11. การเทียบโอน

เทียบโอนเป็นรายวิชาเข้าสู่หลักสูตรการศึกษานอกระบบระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยพิจารณา จากจำนวนชั่วโมง และความสอดคล้องกับมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัดตามหลักสูตรสถานศึกษารายวิชา เลือกสาระการประกอบอาชีพไม่น้อยกว่าร้อยละ 60

ลงชื่อ.....ผู้เขียนหลักสูตร

(.....)

ครู กศน.ตำบล

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร

(.....)

เจ้าหน้าที่งานการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร

(.....)

ลงชื่อ.....อนุมัติหลักสูตร

(.....)

ผู้อำนวยการ สกร.ระดับอำเภอ.....

## แผนการจัดกระบวนการเรียนรู้หลักสูตรการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี

เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	สื่อการเรียนรู้	วัดและประเมินผล	ชั่วโมง	
						ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1. ความเป็นมาของการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี	1. อธิบายความเป็นมาของการทำพรมเช็ดเท้าแพนซีได้	1. ความเป็นมาของการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี	วิทยากรอธิบายความเป็นมาของการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี	ใบความรู้เรื่องความเป็นมาของการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี รูปภาพสื่อออนไลน์	สังเกตความสนใจ ซักถามการมีส่วนร่วม ชิ้นงาน/ผลงาน ประเมินผลงาน	20 นาที	-
2. วัสดุอุปกรณ์และการเลือกใช้	2. อธิบายวัสดุ อุปกรณ์ และเลือกใช้ได้อย่างเหมาะสม	2. วัสดุ อุปกรณ์ และการเลือกใช้	วิทยากรอธิบายอุปกรณ์ในการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี วิทยากรอธิบายวัสดุที่ใช้ประกอบการทำพรมเช็ดเท้าแพนซีให้ผู้เรียนเลือกใช้วัสดุ อุปกรณ์	ตัวอย่างวัสดุ อุปกรณ์ สื่อออนไลน์	ผู้เรียน โดยใช้ใบงานที่กำหนด	20 นาที	-
3. ขั้นตอนการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี	3. อธิบายขั้นตอนการทำพรมเช็ดเท้าแพนซีได้	3. ขั้นตอนการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี	วิทยากรอธิบายการเตรียม ส่วนผสมและขั้นตอนการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี	ใบความรู้ สื่อการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี สื่อออนไลน์ วัสดุ อุปกรณ์ของจริง		20 นาที	-
4. การปฏิบัติการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี	4. ปฏิบัติการทำพรมเช็ดเท้าแพนซีได้	4. การปฏิบัติการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี	วิทยากรสาธิตวิธีการทำพรมเช็ดเท้าแพนซี และผู้เรียนลงมือ ปฏิบัติวิทยากรและผู้เรียน แลกเปลี่ยนเรียนรู้	ใบงาน การทำพรม เช็ดเท้าแพนซี		-	38 ชั่วโมง

**แผนการจัดกระบวนการเรียนรู้หลักสูตรการทำพรมเช็ดเท้าแฟนซี**

เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	สื่อการเรียนรู้	วัดและประเมินผล	ชั่วโมง	
						ทฤษฎี	ปฏิบัติ
5. คุณค่าของพรมเช็ดเท้าแฟนซี	5. อธิบายคุณค่าของพรมเช็ดเท้าแฟนซีได้	5. คุณค่าพรมเช็ดเท้าแฟนซี	ผู้เรียนศึกษาใบความรู้คุณค่าของพรมเช็ดเท้าแฟนซี วิทยากรและผู้เรียน ร่วมกันอภิปรายแลกเปลี่ยน เรียนรู้เกี่ยวกับคุณค่าของพรม เช็ดเท้าแฟนซีวิทยากรสรุปองค์ความรู้	ใบความรู้ เรื่องคุณค่าพรมเช็ดเท้าแฟนซี	สังเกตความสนใจ ซักถามการมีส่วนร่วม ชื่นงาน/ผลงาน ประเมินผลงาน ผู้เรียน โดยใช้ใบงานที่กำหนด	20 นาที	
6. การจัดหาหรือจัดทำบรรจุหีบห่อ	6. จัดหาหรือจัดทำกรบรรจุหีบห่อได้อย่างเหมาะสม	6. การจัดหาหรือจัดทำกรบรรจุหีบห่อ	วิทยากรอธิบายการจัดทำ/จัดหาและเทคนิคของ การทำบรรจุหีบห่อให้ผู้เรียน ออกแบบและ จัดทำบรรจุหีบห่อ	ใบความรู้ เรื่องการบรรจุหีบห่อตัวอย่าง การบรรจุ หีบห่อ		20 นาที	
7. การคิดต้นทุนกำไร	7. คิดต้นทุน กำไรจากการจำหน่ายพรมเช็ดเท้าแฟนซี	7. การคำนวณต้นทุนกำไร	วิทยากรให้ความรู้เกี่ยวกับวิธีการคิดต้นทุน กำไรให้ผู้เรียนฝึกการคิดต้นทุน กำไร	ใบความรู้เรื่องกรคำนวณต้นทุนกำไรใบงาน		10 นาที	
8. ช่องทางการจัดการการตลาดของพรม เช็ดเท้าแฟนซี	8. อธิบายช่องทางการจัดการการตลาดของพรมเช็ดเท้าแฟนซีได้	8. ช่องทางการตลาดของพรมเช็ดเท้าแฟนซี	วิทยากรแจกใบความรู้ให้ผู้เรียนศึกษาวิทยากรและผู้เรียน ร่วมกันอภิปรายแลกเปลี่ยน เรียนรู้เกี่ยวกับช่องทางการจัดการการตลาด	1. ใบความรู้ช่องทางการตลาด		10 นาที	

## ใบความรู้

### ความเป็นมาของการทำพรมเช็ดเท้าแฟนซี

สภาพสังคมปัจจุบันมนุษย์เราได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงในด้านต่างๆ เช่น ด้านเศรษฐกิจ การเมือง สังคมและสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างมาก ประชากรมนุษย์เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ แต่ทรัพยากรธรรมชาติถูกใช้ไปอย่างรวดเร็ว และไม่เพียงพอกับจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้นทุกมุมโลก มนุษย์จึงประสบปัญหาต่างๆ ตามมามากมายโดยเฉพาะด้านการดำรงชีพและชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน ดังนั้นสิ่งที่ทุกคนควรตระหนัก คือ ทรัพยากรที่มีอยู่และการใช้ทรัพยากรในชีวิตประจำวันจึงจำเป็นอย่างยิ่งที่มนุษย์จะต้องลดการใช้ทรัพยากรและการใช้ทรัพยากรได้อย่างคุ้มค่าจากสภาพแวดล้อมปัจจุบันที่ประสบปัญหาขยะและสิ่งของเหลือใช้ เช่น เศษผ้าที่เหลือจากการตัดเย็บที่มีหลายรูปแบบสิ่งของดังกล่าวเป็นสาเหตุหนึ่งของการเกิดสภาวะโลกร้อนและเกิดมลภาวะเป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อมจึงให้เกิดแนวคิดในการพัฒนาและประดิษฐ์สิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้ประเภทเศษผ้าที่เหลือจากการตัดเย็บเพื่อลดปริมาณขยะลดมลพิษให้กับสภาพแวดล้อมลดการใช้พลังงานลดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและเป็นการเพิ่มมูลค่าวัสดุประเภทเศษผ้าทำให้เกิดมูลค่าและประโยชน์ในการใช้งานและเป็นสิ่งประดิษฐ์ที่เกิดจากความคิด สร้างสรรค์ ซึ่งมีลักษณะที่สวยงามและจำหน่ายได้นับเป็นช่องทางหนึ่งในการประกอบอาชีพ ดังนั้นการจัดการศึกษาต่อเนื่อง รูปแบบกลุ่มสนใจ โดยเน้นการรวมกลุ่มฝึกอาชีพ วิชาการ ทำพรมเช็ดเท้าแฟนซี โดยเป็นการสร้างอาชีพให้กับชุมชนอย่างเป็นรูปธรรมและสามารถสร้างรายได้เสริม เป็นการลดรายจ่ายใน ครอบครัวได้เป็นอย่างดี

สำหรับผู้ที่กำลังมองหาช่องทางประกอบอาชีพอิสระที่สามารถทำอยู่ที่บ้านได้และมีเวลาดูแลบ้านดูแลครอบครัวการทำพรมเช็ดเท้าขายนับว่าเป็นอีกอาชีพหนึ่งที่น่าสนใจลงทุนน้อยทำง่ายสร้างรายได้เป็นกอบเป็นกำอีกต่างหากหากสามารถทำอยู่ที่บ้านได้และมีเวลาดูแลบ้านดูแลครอบครัวการทำพรมเช็ดเท้าขายนับว่าเป็นอีกอาชีพหนึ่งที่น่าสนใจลงทุนน้อยทำง่ายสร้างรายได้เป็นกอบเป็นกำอีกต่างหากได้ผลิตพรมเช็ดเท้าเป็นอาชีพเสริมสร้างรายได้เสริมให้กับคนชุมชนอย่างมาก และเป็นที่น่าสนใจ สร้างความสามัคคีให้กับสมาชิกในชุมชน



## ใบความรู้ การทำพรมเช็ดเท้าแฟนซี

### 1. วัสดุและอุปกรณ์

- 1.1 เศษผ้ายัด ตัดเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาดยาว 3 นิ้วมือ เลือกลายสองสี หาเศษผ้า
- 1.2 เศษผ้ายัดตัดเป็นเส้นยาวสำหรับนำมาทำพรม
- 1.3 กระสอบข้าวสาร (ปาน)
- 1.4 กระดาษลัง
- 1.5 กรรไกร
- 1.6 มีดคัตเตอร์
- 1.7 เข็มถักไหมพรม
- 1.8 ด้าย
- 1.9 ปากกาเมจิก

### 2. วิธีทำพรมเช็ดเท้าแฟนซี

- 2.1 ออกแบบภาพที่จะทำพรมเช็ดเท้าบนกระดาษแข็ง เช่นรูปดอกไม้ และใช้กรรไกรตัดตามรูปที่วาดไว้
  - 2.2 ใช้ชามปากกลมวางบนกระดาษแข็งวาดรูปเกสรดอกไม้ แล้วใช้มีด คัตเตอร์ตัดวงกลมด้านในออก
  - 2.3 จากนั้นนำแบบสำเร็จ ไปทาบบนกระสอบปาน เพื่อวาดแบบออกมา
  - 2.4 แล้วใช้กรรไกรตัดตามรูป โดยไม่ต้องตัดตัวเกสรออก
  - 2.5 ใช้เศษผ้ายัดเส้นยาวเย็บขอบนอกให้หมดรอบด้าน
  - 2.6 นำเศษผ้ายัดรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า สีใดก็ได้ มาดัดให้ติดกระสอบ (เริ่มจากตรงเกสรด้านในก่อน) โดยใช้ เข็มควักมุดลงไปในรูกระสอบที่เป็นเส้นคู่เท่านั้น ขึ้นจากฝั่งหนึ่งแล้วไปลงอีกฝั่งหนึ่ง จนกระทั่งครบหนึ่งรอบ
  - 2.7 นำเศษผ้ายัดอีกสีที่เหลืออยู่ มาเริ่มดัดตัวกลีบดอกไม้จากขอบนอกก่อน ยังคงเลือกเฉพาะรูที่เป็นเส้น คู่เหมือนเดิม ดึงผ้าเป็นลักษณะอย่างข้อที่ 7 ต้องทำให้ครบสองรอบ
  - 2.8 จะเป็นลักษณะแนวเส้นงานด้านใน 1 รอบ และด้านนอก 2 รอบ จากนั้น ก็มาเริ่มดึงผ้าเฉพาะตัวเกสร โดยเว้นแถวที่เป็นเส้นกระสอบคู่ 4 แถว ให้เริ่มทำแถวที่ 5 ดึงผ้าไปเรื่อยๆ จนกระทั่งหมดทุกแถวที่ 5 ของพื้นที่ด้านใน
  - 2.9 ดึงผ้าด้านนอก (ตัวกลีบดอกไม้) ให้เริ่มทำแถวที่ 5 โดยเว้นแถวที่เป็นเส้นกระสอบคู่ 4 แถว เหมือนเช่นข้อที่ 9 จนกระทั่งหมดทุกแถว ที่ 5
  - 2.10 หลังจากขั้นตอนดึงผ้าเสร็จสิ้นแล้วก็นำกรรไกรมาตกแต่งให้เรียบร้อยเสมอกันก็จะได้พรมแฟนซีลายดอกไม้พร้อมสำหรับการใช้งานวางขายตามร้านค้าหรือขายของทางเน็ต เป็นงานสร้างรายได้ให้อีกทาง หนึ่ง
- หมายเหตุ : สามารถออกแบบงานพรมเช็ดเท้าแฟนซีเป็นรูปแบบต่างๆ ตามความต้องการได้

ใบงาน

แบบบันทึกการทำพรมเช็ดเท้าแฟนซี

คำชี้แจง ให้ผู้เรียนจดบันทึก ขั้นตอน การทำพรมเช็ดเท้าแฟนซี ระหว่างที่วิทยากรบรรยาย

วัสดุอุปกรณ์

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ขั้นตอนการทำ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ความคิดเห็นส่วนตัว

.....

.....

.....

.....

.....

.....

## ใบความรู้ คุณค่าของการทำพรมเช็ดเท้าแฟนซี

### คุณประโยชน์ของการทำพรมเช็ดเท้าแฟนซี

1. เป็นการใช้วัสดุจากผ้าให้คุ้มค่า และเกิดประโยชน์
2. สร้างอาชีพเสริมแก่ประชาชนที่ต้องการเพิ่มรายได้

### การใช้วัสดุจากธรรมชาติการทำพรมเช็ดเท้าแฟนซี

วัสดุหาได้ง่ายตามครัวเรือน หรือตามโรงงานอุตสาหกรรม อีกทั้งยังมีราคาถูก

### ความเหมาะสมสำหรับการใช้งาน

การทำพรมเช็ดเท้าขายนับว่าเป็นอีกอาชีพหนึ่งที่น่าสนใจลงทุนน้อยทำงานสร้างรายได้สามารถใช้เช็ดดูทำความสะอาดได้ทุกรูปแบบการทำพรมเช็ดเท้าขายนับว่าเป็นอีกอาชีพหนึ่งที่น่าสนใจลงทุนน้อยทำงานการผลิตพรมเช็ดเท้าเป็นอาชีพเสริมสร้างรายได้เสริมให้กับคนชุมชนอย่างมากและเป็นที่น่าสนใจ สร้างความสามัคคีให้กับสมาชิกในชุมชน

## ใบความรู้ การบรรจุหีบห่อ

### ความหมายของบรรจุภัณฑ์

บรรจุภัณฑ์หรือการบรรจุหีบห่อ หมายถึง ศาสตร์และศิลป์ที่ใช้ในการบรรจุสินค้าโดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อการคุ้มครองปกป้องสินค้าจากผู้ผลิตจนถึงมือลูกค้าอย่างปลอดภัยด้วยต้นทุนการผลิตที่เหมาะสม

จากความหมายพอสรุปได้ว่าบรรจุภัณฑ์นั้นหมายถึงเรื่องของวิทยาศาสตร์และเรื่องของศิลปะที่ใช้เพื่อการบรรจุสินค้าโดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและทำให้เกิดความเสียหายกับสิ่งแวดล้อมและบรรจุภัณฑ์นั้นจะต้องปกป้องตัวสินค้าให้อยู่ในสภาพที่ดีจากแหล่งผลิตจนถึงมือลูกค้าโดยไม่ได้รับความเสียหายทั้งนี้บรรจุภัณฑ์นั้นๆ จะต้องมีต้นทุนของการผลิตที่ไม่สูงจนเกินไป

### ความสำคัญของการบรรจุภัณฑ์

ประเทศของเรามีสินค้ามีผลิตผลทางด้านเกษตรกรรม และการประมงมากมาย เช่นผักสด ผลไม้สด และสินค้าที่เป็นอาหารจากทะเล สิ่งที่กำลังมานี้จะได้รับความเสียหายมากเนื่องจากสถานะของอากาศการบรรจุหีบห่อและการขนส่งที่เหมาะสมมีส่วนที่จะช่วยลดความเสียหายเหล่านั้น ลงได้ซึ่งเป็นการช่วยให้ผลผลิตที่กล่าวถึงมือผู้บริโภคในสภาพที่ดี และจะทำให้ขายได้ในราคาที่สูงอีกด้วย

นอกจากนี้แล้วผลิตภัณฑ์อื่นๆรวมทั้งผลิตภัณฑ์จากอาหารแปรรูปถ้าการบรรจุภัณฑ์และการขนส่งที่เหมาะสมมีส่วนที่จะช่วยลดความเสียหายและสามารถจำหน่ายได้ในราคาที่สูงเช่นกัน

### วัตถุประสงค์ของการออกแบบบรรจุภัณฑ์

1. เพื่อสร้างบรรจุภัณฑ์ให้สามารถเอื้อประโยชน์ด้านหน้าที่ใช้สอยได้ดีมีความปลอดภัยประหยัดและมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อสร้างบรรจุภัณฑ์ให้สามารถสื่อสารและสร้างผลกระทบต่อผู้บริโภคโดยใช้ความรู้แขนงศิลปะเข้ามาสร้างคุณลักษณะเช่นมีเอกลักษณ์มีลักษณะพิเศษที่ดึงดูดและสร้างการจดจำตลอดจนเข้าถึงความหมายและคุณประโยชน์ของผลิตภัณฑ์
3. เพื่อปกป้องคุ้มครองและรักษาคุณภาพสินค้า
4. เป็นตัวชี้ บ่งและสื่อสารรายละเอียดสินค้าดึงดูดผู้บริโภคแสดงถึงภาพลักษณ์
5. เป็นต้นทุนในการผลิตสินค้าเมื่อบรรจุภัณฑ์ดีย่อมมีส่วนช่วยให้มูลค่าสินค้าสูงขึ้น

**ใบความรู้**  
**การคำนวณต้นทุนกำไร**

ตัวอย่างการคิดต้นทุน กำไร การผลิตและค่าใช้จ่ายในการทำพรมเช็ดเท้าแฟนซี

วัน เดือน ปี	รายการ	จำนวนสิ่งของ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ค่าใช้จ่าย(ต้นทุน)	6 ก.ก.	90	หมายเหตุ :
	1. เศษผ้า			1. วัสดุที่ซื้อ 1 ครั้ง
	2. ผ้ากระสอบ	2 ผืน	40	อาจจะสามารถ
	3. กระดาษลึง	2 ลึง	-	นำไปใช้ครั้งต่อไป
	4. ด้าย	1 ม้วน	10	เช่น ด้าย ปากกา
	5. ปากกาเมจิก	1 ด้าม	15	เมจิก
	6. ค่าแรง		200	2. เฉลี่ยต้นทุนต่อ
				ผืน คือ 355/10 มี
				ค่าต่อผืน ราคา
				35.50 บาท
	รวมค่าใช้จ่าย		355	3. กำไร 145 บาท
	รายได้	ขายผืนละ 50 บาท	50*10=500	

**หมายเหตุ**

การกำหนดกำไรที่ต้องการขึ้นอยู่กับสิ่งเหล่านี้ด้วย เช่น ราคาตลาด ลักษณะของสินค้าและบริการเป็นสินค้าหายากเป็นสินค้าเฉพาะกลุ่มหรือมีฤดูกาลเข้ามาเกี่ยวข้องก็สามารถที่จะกำหนดกำไรที่ต้องการสูงได้ การตั้งราคาให้สามารถแข่งขันได้นั้นต้องอยู่บนพื้นฐานความสมดุลระหว่างความพึงพอใจของผู้ซื้อและผู้ขายด้วย ถ้าสินค้าโดยทั่วไปมีขายกันแพร่หลาย มีคู่แข่งมากก็ต้องกำหนดกำไรน้อยลงไป



## ใบความรู้ เรื่อง ช่องทางการตลาด

### ช่องทางจำหน่ายทางตรง

ช่องทางการจัดจำหน่ายทางตรง หมายถึง การขายผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตไปยังผู้บริโภค หรือผู้ใช้ทางอุตสาหกรรมโดยไม่มีคนกลาง หรือช่องทางศูนย์ระดับ ผู้ผลิต > ผู้บริโภค หรือ ผู้ผลิต > ผู้ใช้ทางอุตสาหกรรม เช่น

- หน้าร้าน การจัดจำหน่ายสินค้าจากผู้ผลิตให้แก่ผู้บริโภคโดยตรง

### ช่องทางการจำหน่ายโดยอ้อม

ช่องทางการจัดจำหน่ายทางอ้อม หมายถึง เส้นทางที่สินค้าเคลื่อนย้ายจากผู้ผลิตโดยต้องผ่านคนกลาง ไปยังผู้บริโภค

ช่องทางการจัดจำหน่ายหนึ่งระดับ ผู้ผลิต > ผู้ค้าปลีก > ผู้บริโภค ช่องทางการจัดจำหน่ายสองระดับ ผู้ผลิต > ผู้ค้าส่ง > ผู้ค้าปลีก > ผู้บริโภค ช่องทางการจัดจำหน่ายสามระดับ ผู้ผลิต > ตัวแทน > ผู้ค้าส่ง > ผู้ค้าปลีก > ผู้บริโภค เช่น

- ทางออนไลน์ ขายบนเพจ Facebook

## แบบวัดและประเมินผลการทำพรมเช็ดเท้าแฟนซี

### ประเด็นที่เกี่ยวข้อง

1. จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์
  - 1.1 เลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ ได้เหมาะสมกับประเภทและปริมาณ
  - 1.2 ทำความสะอาด บำรุงรักษาและจัดเก็บอุปกรณ์ได้อย่างถูกต้อง
2. จัดเตรียมวัสดุตัด
  - 2.1 เลือกใช้วัสดุ/อุปกรณ์ได้อย่างเหมาะสม
  - 2.2 เตรียมวัสดุ/อุปกรณ์ได้อย่างเหมาะสม
  - 2.3 จัดเก็บวัสดุ/อุปกรณ์ได้อย่างถูกต้องตามประเภทของวัสดุ/อุปกรณ์
3. ทักษะการทำ

ทำได้ตามคุณลักษณะและมีเอกลักษณ์ที่ถูกต้อง
4. ทักษะการจัดตกแต่ง และนำเสนอ จัดตกแต่งและนำเสนอได้อย่างเหมาะสม

### แบบประเมินผลงานผู้เรียน

ชื่อ - นามสกุล.....

หลักสูตร ..... กลุ่ม.....

คำชี้แจง :ให้วิทยากรประเมินผลงานของผู้เรียนตามหัวข้อที่กำหนดให้

ประเด็นที่ประเมิน	คะแนนประเมิน (10 คะแนน)
<b>1. ความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาสาระ (20 คะแนน)</b>	
1.1 ทดสอบความรู้ความเข้าใจ	
1.2 สอบถามความรู้ความเข้าใจ	
<b>2. ทักษะการปฏิบัติ (40 คะแนน)</b>	
2.1 สังเกตการณ์ปฏิบัติในระหว่างการเรียนรู้การจัดกิจกรรม	
2.2 ประเมินโดยให้สาธิต	
2.3 แสดงขั้นตอนวิธีการปฏิบัติ	
2.4 ประเมินจากกระบวนการมีส่วนร่วม (ร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมแก้ปัญหา)	
<b>3. คุณภาพของผลงาน ผลการปฏิบัติ (40 คะแนน)</b>	
3.1 สังเกตผลงาน	
3.2 ตรวจสอบผลงาน	
3.3 มีความคิดสร้างสรรค์	
3.4 ผลการปฏิบัติว่าเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดหรือไม่	
รวมคะแนน (100 คะแนน)	

**หมายเหตุ** การประเมินผลการจบหลักสูตรอาจดำเนินการได้ดังนี้

- การประเมินระหว่างเรียน และเมื่อจบหลักสูตร
- ประเมินครั้งเดียวก่อนจบหลักสูตร

ทั้งนี้ เกณฑ์การจบหลักสูตร จะต้องได้คะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 จึงจะผ่านเกณฑ์การประเมิน

ลงชื่อ.....วิทยากร

( )

## บรรณานุกรม

<https://www.google.com/search?sxsrf=AJOqlzXX1v6Bx7FWQs->

