



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ

สาขา การสร้างผลิตภัณฑ์ด้วยกระบวนการมัดย้อม
(Fabric Production with hand - dying process)
รหัสหลักสูตร 7720015281001

สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานประจวบคีรีขันธ์
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ผู้อนุมัติหลักสูตร	นายศักดิ์ศรี เล็งเตง ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานประจวบคีรีขันธ์	
วันที่อนุมัติ...../..พ.ย./..๒๓..	จำนวน.....๕.....แผ่น	แก้ไขครั้งที่/..๒๕๖๓



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ
สาขา การสร้างผลิตภัณฑ์ด้วยกระบวนการมัตย้อม
(Fabric Production with hand - dying process)
รหัสหลักสูตร 7720015281001
สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานประจวบคีรีขันธ์
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกมีความรู้และทักษะในการสร้างผลิตภัณฑ์ด้วยกระบวนการมัตย้อม
- 1.2 เพื่อให้ผู้รับการฝึกนำทักษะองค์ความรู้ไปใช้ให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน และ ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- 1.3 เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถนำความรู้ หรือทักษะไปใช้ในการปฏิบัติงานหรือพัฒนางานให้มี ประสิทธิภาพมากขึ้น
- 1.4 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกสามารถออกแบบลายผ้าได้ มีความรู้ความเข้าใจในกระบวนการมัตย้อม และ ออกแบบผลิตภัณฑ์ตามความต้องการของตลาดได้

2. ระยะเวลาการฝึก

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ โดยหน่วยงานสังกัดกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือ หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ระยะเวลาการฝึก จำนวน 30 ชั่วโมง

3. คุณสมบัติของผู้รับการฝึก

- 3.1 มีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการสร้างผลิตภัณฑ์สินค้า การพัฒนาผลิตภัณฑ์ การแปรรูปผลิตภัณฑ์ มัตย้อมหรือผู้ที่มีพื้นฐานอาชีพเกี่ยวข้องกับการมัตย้อม
- 3.2 มีอายุตั้งแต่ 18 ปีขึ้นไป
- 3.3 มีสุขภาพดีไม่เป็นอุปสรรคต่อการฝึก
- 3.4 จบการศึกษาระดับชั้นพื้นฐานหรือเป็นผู้ที่ทำงานอยู่แล้ว หรือผู้ว่างงานที่เคยทำงานเกี่ยวกับการ สร้างผลิตภัณฑ์สินค้า การพัฒนาผลิตภัณฑ์ การแปรรูปผลิตภัณฑ์มัตย้อมมาแล้ว

4. วุฒิบัตร

หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ สาขาการสร้างผลิตภัณฑ์ด้วยกระบวนการมัตย้อม

ชื่อเต็ม : วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน สาขาการสร้างผลิตภัณฑ์ด้วยกระบวนการมัตย้อม

ชื่อย่อ : วพร. สาขาการสร้างผลิตภัณฑ์ด้วยกระบวนการมัตย้อม

ผู้รับการฝึกที่จะผ่านการอบรมจะต้องมีระยะเวลาการฝึกอบรมตามหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 และผ่านการประเมินผลตามเกณฑ์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ จะได้รับวุฒิบัตรจาก กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน



5. หัวข้อวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
7722830701	ความรู้เกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์ในกระบวนการผลิตมัตย้อม และความต้องการของตลาด	2	0
7722830702	ทฤษฎีสี ลายผ้า การออกแบบลาย และหลักการใช้สีเพื่อนำเสนอสินค้า	2	3
7722830703	กระบวนการสร้างมิติด้านการมัด พับ และเย็บเพื่อทำให้เกิดลายต่างๆ	2	10
7722830704	การย้อมร้อน ย้อมเย็น และการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์	3	5
7722830705	วัดผลและประเมินผล	1	2
รวม		10	20
		30	

6. เนื้อหาวิชา :

7722830701 ความรู้เกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์ในกระบวนการผลิตมัตย้อมและความต้องการของตลาด (2 : 0)
 วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์ในกระบวนการผลิตมัตย้อมและความต้องการของตลาด
 คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาเกี่ยวกับวัสดุ อุปกรณ์ต่างๆในการทำมัตย้อม ประเภทของผ้าสำหรับทำมัตย้อม สีย้อมเคมี สีย้อมธรรมชาติ และความต้องการของตลาด

7722830702 ทฤษฎีสี ลายผ้า การออกแบบลาย และหลักการใช้สีเพื่อนำเสนอสินค้า (2 : 3)
 วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกมีความรู้และทักษะเกี่ยวกับทฤษฎีสี ลายผ้า และการออกแบบลายและหลักการใช้สีเพื่อนำเสนอสินค้า
 คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาเกี่ยวกับ ทฤษฎีสี ลายผ้า การออกแบบลาย และหลักการใช้สีเพื่อนำเสนอสินค้า ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการผสมสี และการออกแบบลายผ้า

7722830703 กระบวนการสร้างมิติด้านการมัด พับ และเย็บเพื่อให้เกิดลายต่างๆ (2 : 10)



วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกมีความรู้และทักษะเกี่ยวกับกระบวนการสร้างมิติด้านการมัด พับ และเย็บเพื่อทำให้เกิดลายต่างๆ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับ กระบวนการสร้างมิติด้านการมัด พับ และเย็บเพื่อทำให้เกิดลายต่างๆ

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการสร้างมิติด้านการมัด พับ และเย็บผ้าเพื่อทำให้เกิดลายต่างๆ

7722830704 การย้อมร้อน ย้อมเย็น และการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ (3 : 5)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกมีความรู้และทักษะเกี่ยวกับการย้อมร้อน ย้อมเย็น และการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับทฤษฎีการย้อมร้อน ย้อมเย็น และการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการย้อมผ้า แบบร้อน และแบบเย็น

7722830705 การวัดและประเมินผล (1 : 2)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อเป็นการวัดผลการเรียนรู้ของผู้เข้ารับการฝึก

คำอธิบายรายวิชา

วัดและประเมินผลภาคทฤษฎีเกี่ยวกับกระบวนการมัดย้อม

วัดและประเมินผลภาคปฏิบัติการสร้างผลิตภัณฑ์ด้วยกระบวนการมัดย้อมมัดย้อม

คณะผู้จัดทำและพิจารณาหลักสูตร

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. นายนิวัฒน์ สว่างศรี | วิทยาการ |
| 2. นางสรวงรัตน์ สวยสุวรรณ | วิทยาการ |
| 3. นางสาวทัศนีย์ นพภาพันธุ์ | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานปฏิบัติการ
สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานประจวบคีรีขันธ์ |
| 4. นายยุทธชัย นาสิ่งทอง | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ
สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานประจวบคีรีขันธ์ |



ลงนาม.....*พริ้มฟ้า พริกไทย*.....ผู้เสนอหลักสูตร
(นางสาวทัศนีย์ นพภาพันธุ์)
นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานปฏิบัติการ

ลงนาม.....*อุกฤษ*.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร
(นายยุทธชัย นาสิ่งห์ทอง)
นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ

ลงนาม.....*ศักดิ์ศรี*.....ผู้อนุมัติหลักสูตร
(นายศักดิ์ศรี เล็งเตง)
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดประจวบคีรีขันธ์
.....*๕* / พ.ย. / *๖๓*.....

