

หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ
สาขา การเย็บผ้าห่มด้วยเศษผ้า
(รหัสหลักสูตร 0920115282501)
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

1. ความเป็นมาของหลักสูตร

ตามโครงการฝึกอาชีพเพื่อซ่อมแซมบ้านเรือน ยานพาหนะ เครื่องมือเครื่องใช้ของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากภัยธรรมชาติ ประจำปีงบประมาณ 2555 เลขที่โครงการ กพร. 207/2554 สืบเนื่องจากหลายพื้นที่ในประเทศไทยได้เกิดเหตุภัยพิบัติอุทกภัย อันเนื่องมาจากอิทธิพลพายุโซนร้อน “นกเตน” (NOCK-TEN) มีพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบและประกาศเป็นพื้นที่ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน (อุทกภัย) รวมทั้งสิ้น 48 จังหวัด 386 อำเภอ 2,636 ตำบล 21,448 หมู่บ้าน และมีแนวโน้มขยายพื้นที่เพิ่มขึ้น ทำให้ประชาชนในพื้นที่ดังกล่าวได้รับความเดือดร้อนแก่ทรัพย์สิน อาคารบ้านเรือน ยานพาหนะ อุปกรณ์เครื่องใช้ในครัวเรือน และเครื่องมือเครื่องใช้ในการประกอบอาชีพ ดังนั้นกระทรวงแรงงานจึงได้เร่งรัดให้ความช่วยเหลือประชาชนผู้ประสบอุทกภัยอย่างเร่งด่วน

กรมพัฒนาฝีมือแรงงานได้มอบหมายให้สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค/ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดในพื้นที่ที่ประสบภัยและพื้นที่ใกล้เคียง จัดชุดปฏิบัติการเคลื่อนที่ลงพื้นที่เพื่อให้ความช่วยเหลือเร่งด่วน พร้อมจัดตั้งศูนย์ให้ความช่วยเหลือประชาชน เพื่อรับลงทะเบียนขอรับการฝึกอาชีพเพื่อช่วยเหลือซ่อมแซมอาคารบ้านเรือน ยานพาหนะ อุปกรณ์เครื่องใช้ในครัวเรือน และเครื่องมือเครื่องใช้ในการประกอบอาชีพที่ได้รับความเสียหายภายหลังน้ำลด

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อเตรียมความพร้อมของบุคลากรในการเย็บผ้าห่มด้วยเศษผ้าภายหลังเหตุการณ์น้ำท่วม
- 2.2 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ เกี่ยวกับเตรียมวัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการเย็บและการวัด
- 2.3 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความสามารถในการเย็บจักรมอเตอร์เล็กหรือจักรอุตสาหกรรม
- 2.4 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความสามารถในการเย็บผ้าห่มด้วยเศษผ้า

3. ระยะเวลาการฝึก

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ในสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค/ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดหรือในพื้นที่ เป็นเวลา 30 ชั่วโมง

4. คุณสมบัติของผู้รับการฝึก

- 4.1 ไม่จำกัดวุฒิการศึกษา
- 4.2 มีอายุตั้งแต่ 18 ปี ขึ้นไป
- 4.3 เป็นผู้ทำงานอยู่แล้ว หรือผู้ว่างงาน หรือผู้ประสบอุทกภัย

4.4 ไม่เป็นผู้ติดยาเสพติดให้โทษ หรือเป็นโรคติดต่อร้ายแรง

4.5 มีความประพฤติดี

5. วุฒิบัตร

ผู้รับการฝึกที่จบหลักสูตร และผ่านการทดสอบของสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค/ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัด/ จะได้รับวุฒิบัตร วพร. การเย็บผ้าห่มด้วยเศษผ้า

6. หัวข้อวิชา

รหัสวิชา	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
0922822501	ความปลอดภัยในการทำงาน	1	-
0922822502	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับจักรเย็บผ้าการดูแลรักษาจักร	2	-
0922822503	วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการเย็บและการวัด	1	-
0922822504	การฝึกบังคับจักรมอเตอร์เล็ก/จักรอุตสาหกรรม/จักรพั่นริมผ้า	1	5
0922822505	การเย็บผ้าห่มด้วยเศษผ้า	-	20
		5	25
		30	

7. เนื้อหาวิชา

- 0922822501 ความปลอดภัยในการทำงาน (1:0)
 วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน
 คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาความรู้เกี่ยวกับวิธีการระมัดระวังและการป้องกันอุบัติเหตุในการทำงาน วิธีการเตรียมความพร้อมของตนเองก่อนลงมือปฏิบัติงาน วิธีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุในการทำงาน การปฐมพยาบาลเบื้องต้น
- 0922822502 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับจักรเย็บผ้าและการดูแลรักษาจักร (2:0)
 วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับจักรเย็บผ้ามอเตอร์เล็ก/จักรอุตสาหกรรม หน้าที่ของชิ้นส่วนของจักรเย็บผ้า และการดูแลรักษาจักรเย็บผ้าเบื้องต้น
 คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาเกี่ยวกับชิ้นส่วนและหน้าที่ของจักรเย็บผ้ามอเตอร์เล็ก/จักรอุตสาหกรรมเพิ่มเติมฐานราบ ฝักเข็มตรง/จักรพั่นริมผ้า วิธีการบังคับจักร และการดูแลรักษาจักรขั้นพื้นฐาน

- 0922822503 **วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการเย็บและการวัด** (1:0)
วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับวัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการเย็บและวิธีการวัด
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความสามารถในการใช้วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการเย็บ และการวัด
คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับประเภทของด้าย เข็มจักรเย็บผ้ามอเตอร์เล็ก เข็มจักรอุตสาหกรรม
 ลักษณะของผีเข็ม อุปกรณ์ช่วยเย็บต่าง ๆ ไยสังเคราะห์สำหรับบุผ้าห่ม กรรไกรตัดผ้า กรรไกรตัดกระดาษ กระดาษ
 ทำแบบ เป็นต้น
 ศึกษาความรู้เกี่ยวกับวิธีการวัดตามมาตราเมตรตริก
- 0922822504 **การฝึกบังคับจักรมอเตอร์เล็ก/จักรอุตสาหกรรม/จักรพั่นริมผ้า** (1:5)
วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับการบังคับจักรมอเตอร์เล็ก/จักรอุตสาหกรรมเข็มเดี่ยวฐาน
 ราบผีเข็มตรง/จักรพั่นริมผ้า
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความสามารถในการเย็บด้วยจักรมอเตอร์เล็ก/จักรอุตสาหกรรมเข็มเดี่ยวฐาน
 ราบผีเข็มตรง/จักรพั่นริมผ้า
คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาความรู้เกี่ยวกับวิธีการเปลี่ยนเข็มจักร วิธีการเปลี่ยนอุปกรณ์ช่วยเย็บ วิธีการร้อยด้าย วิธีการ
 กรอกระสวย วิธีการปรับระยะผีเข็ม วิธีการปรับความตึงหย่อนของด้าย วิธีการเย็บด้านหน้าผ้าและด้านหลังผ้า วิธีการ
 เริ่มและหยุดจักรได้ตามกระบวนการที่ถูกต้อง วิธีการเย็บรูปแบบต่างๆ วิธีการเย็บเชื่อมรอยต่อและให้ตรงตามตำแหน่ง
 ด้วยจักรมอเตอร์เล็ก/จักรอุตสาหกรรมเข็มเดี่ยวฐานราบผีเข็มตรง วิธีการแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคในการเย็บด้วยจักร
 มอเตอร์เล็ก/จักรอุตสาหกรรมเข็มเดี่ยวฐานราบผีเข็มตรงเบื้องต้น วิธีการบังคับจักรพั่นริมผ้า
 ฝึกปฏิบัติการเปลี่ยนเข็มจักร การเปลี่ยนอุปกรณ์ช่วยเย็บ การร้อยด้าย การกรอกระสวย การปรับ
 ระยะผีเข็ม การปรับความตึงหย่อนของด้าย การเย็บด้านหน้าผ้าและด้านหลังผ้า การเริ่มและหยุดจักรได้ตาม
 กระบวนการที่ถูกต้อง การเย็บรูปแบบต่างๆ การเย็บเชื่อมรอยต่อและให้ตรงตามตำแหน่ง การแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรค
 ในการเย็บด้วยจักรมอเตอร์เล็ก/จักรอุตสาหกรรมเข็มเดี่ยวฐานราบผีเข็มตรงเบื้องต้น การบังคับจักรพั่นริมผ้า
- 0922822505 **การเย็บผ้าห่มด้วยเศษผ้า** (0:20)
วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความสามารถในการเย็บผ้าห่มด้วยเศษผ้าแบบต่างๆ
คำอธิบายรายวิชา
 ฝึกปฏิบัติการการเย็บผ้าห่มด้วยเศษผ้าแบบต่างๆ การบุผ้าห่มด้วยใยสังเคราะห์

ผู้จัดทำหลักสูตร

นางอุมารัตน์ อินทราเวช
นายจ๊กวาล ทิพย์มัลย์

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ
นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ

เห็นชอบหลักสูตร

18๓.ค.๖๔

(นายสันโตษ เต็มแสงเลิศ)
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการศึกษา

ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นายประพันธ์ มนทการติวงศ์)
อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน