

หลักสูตรการฝึกอาชีพเร่งด่วน  
ภายใต้โครงการเพิ่มศักยภาพผู้มีรายได้น้อยที่ลงทะเบียนสวัสดิการแห่งรัฐ  
เพื่อสร้างงาน สร้างอาชีพเพิ่มรายได้ และความมั่นคงในชีวิต  
สาขา ช่างอเนกประสงค์ (ช่างชุมชน)  
รหัสหลักสูตร 0930151011001  
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

1. วัตถุประสงค์ :

1.1 เพื่อให้ผู้มีรายได้น้อยมีความรู้และสามารถในการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการซ่อมบำรุงที่พักอาศัย ได้แก่ การตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า การซ่อมประปาและสุขภัณฑ์ การซ่อมผนังและกระเบื้อง และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

1.2 เพื่อให้ผู้มีรายได้น้อยสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการประกอบอาชีพ สร้างรายได้ และก้าวพ้นขีดความยากจน

2. ระยะเวลาการฝึก :

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกในภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยหน่วยงานสังกัดกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องเป็นเวลา 60 ชั่วโมง

3. คุณสมบัติของผู้รับการฝึก :

เป็นผู้มีบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ และรายได้ต่ำกว่า 30,000 บาท/คน/ปี ที่แจ้งความประสงค์เข้ารับการฝึกอบรมกับกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

4. วุฒิบัตร :

ชื่อเต็ม : วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน สาขา ช่างอเนกประสงค์ (ช่างชุมชน)

ชื่อย่อ : วพร. ช่างอเนกประสงค์ (ช่างชุมชน)

ผู้รับการฝึกที่ผ่านการประเมินผล และมีระยะเวลาการฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของระยะเวลาฝึกทั้งหมดจะได้รับวุฒิบัตร ช่างอเนกประสงค์ (ช่างชุมชน) จากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
01	การให้บริการของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงแรงงาน	1	-
02	ความปลอดภัย จริยธรรม และจรรยาบรรณ ในการประกอบอาชีพ	2	-
03	การตรวจซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	3	15
04	การซ่อมประปาและสุขภัณฑ์	3	15
05	การซ่อมผนังและกระเบื้อง	3	15
06	การวัดและประเมินผล	3	-
รวม		15	45
		60	

01	<p>การให้บริการของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงแรงงาน (1 : 0)</p> <p>วัตถุประสงค์รายวิชา</p> <p>เพื่อให้ผู้มีความรู้ได้น้อยมีความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับการให้บริการของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงแรงงาน</p> <p>คำอธิบายรายวิชา</p> <p>ศึกษาเกี่ยวกับการให้บริการของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงแรงงาน</p>
02	<p>ความปลอดภัย จริยธรรม และจรรยาบรรณ ในการประกอบอาชีพ (2 : 0)</p> <p>วัตถุประสงค์รายวิชา</p> <p>เพื่อให้ผู้มีความรู้ได้น้อยมีความรู้ เกี่ยวกับความปลอดภัย จริยธรรม และจรรยาบรรณ ในการประกอบอาชีพ</p> <p>คำอธิบายรายวิชา</p> <p>ศึกษาความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย จริยธรรม และจรรยาบรรณ ในการประกอบอาชีพ</p>
03	<p>การตรวจซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า (3 : 15)</p> <p>วัตถุประสงค์รายวิชา</p> <p>เพื่อให้ผู้มีความรู้ได้น้อยมีความรู้ ความสามารถในการตรวจ การเปลี่ยน การแก้ไขอาการชำรุดของสวิตช์ไฟฟ้า เต้ารับไฟฟ้า หลอดไฟฟ้า ตลอดจนการตรวจซ่อมอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าในครัวเรือนได้อย่างถูกต้อง</p> <p>คำอธิบายรายวิชา</p> <p>ศึกษาเกี่ยวกับเทคนิคเบื้องต้นในการปฏิบัติงานกับไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าในบ้าน วิธีการต่อสายไฟฟ้า วิธีพันฉนวนไฟฟ้า วิธีตรวจ เปลี่ยน แก้ไข และอาการชำรุด สวิตช์ไฟฟ้า เต้ารับไฟฟ้า หลอดไฟฟ้า</p>

และตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าในครัวเรือน

ฝึกปฏิบัติการต่อสายไฟฟ้า การตรวจ การเปลี่ยน การแก้ไขอาการชำรุดของสวิตช์ไฟฟ้า เต้ารับไฟฟ้า หลอดไฟฟ้า ตลอดจนการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าในครัวเรือน

#### 04 การซ่อมประปาและสุขภัณฑ์ (3 : 15)

##### วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้มีรายได้น้อยมีความรู้ ความสามารถ ซ่อมประปาและสุขภัณฑ์

##### คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการเตรียมวัสดุ อุปกรณ์และเครื่องมือ ขั้นตอนการเตรียมงานซ่อมประปาและการซ่อมแซมต่าง ๆ เช่น วิธีแก้การรั่วซึมจากท่อประปา ก๊อกน้ำชำรุด โถส้วมอุดตัน อุปกรณ์โถส้วมชำรุด อ่างล้างหน้าชำรุด ฝักบัวชำรุด เป็นต้น

ฝึกปฏิบัติงานซ่อมประปาและการซ่อมแซมต่าง ๆ เช่น การรั่วซึมจากท่อประปา ก๊อกน้ำชำรุด โถส้วมอุดตัน อุปกรณ์โถส้วมชำรุด อ่างล้างหน้าชำรุด ฝักบัวชำรุด เป็นต้น

#### 05 การซ่อมผนังและกระเบื้อง (3 : 15)

##### วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้มีรายได้น้อยมีความรู้ ความสามารถ ซ่อมผนังและกระเบื้อง

##### คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับขั้นตอนการซ่อมผนังและกระเบื้อง เช่น มีการแตกร้าว มีการซึมของน้ำ วิธีสกัดพื้นผิวซีเมนต์ การผสมกาวซีเมนต์ วิธีทาการซีเมนต์บริเวณผิวซีเมนต์ที่สกัดไว้แล้ว การติดกาวซีเมนต์บนกระเบื้อง การปูกระเบื้อง การผสมยาแนวตามอัตราส่วนผสม วิธียาแนว วิธีทำความสะอาดบริเวณวิธีบำรุงรักษาเครื่องมือ

ฝึกปฏิบัติการซ่อมผนังและกระเบื้อง เช่น มีการแตกร้าว มีการซึมของน้ำ การสกัดพื้นผิวซีเมนต์ การผสมกาวซีเมนต์ การทาการซีเมนต์บริเวณผิวซีเมนต์ที่สกัดไว้แล้ว การติดกาวซีเมนต์บนกระเบื้อง การปูกระเบื้อง การผสมยาแนวตามอัตราส่วนผสม การยาแนว การทำความสะอาดบริเวณการบำรุงรักษาเครื่องมือ

#### 06 การวัดและประเมินผล (3 : 0)

เป็นการวัดผลผู้เข้ารับการฝึกโดยการประเมินผลหลังการฝึกอบรม ในส่วนที่เป็นภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติในแต่ละหัวข้อวิชา

### ผู้จัดทำหลักสูตร

กลุ่มงานพัฒนาหลักสูตรและเทคโนโลยีการฝึก สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก