

หลักสูตรการฝึกอาชีพเสริม
สาขา ผลิตภัณฑ์จากงานปูน
(Product Stucco)

รหัสหลักสูตร : 3430011530202
สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 7 อุบลราชธานี
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถอธิบายการทำผลิตภัณฑ์จากงานปูนได้อย่างถูกต้อง
- 1.2 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนการทำผลิตภัณฑ์จากงานปูน ได้อย่างถูกต้อง
- 1.3 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกปฏิบัติงานการทำผลิตภัณฑ์จากงานปูน ได้อย่างปลอดภัย
- 1.4 เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถนำความรู้ความสามารถไปประกอบอาชีพและมีรายได้ของตนเอง

2. ระยะเวลาการฝึก

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 7 อุบลราชธานี เป็นระยะเวลา 18 ชั่วโมงฝึก

3. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึก

- 3.1 อายุ 15 ปีขึ้นไป
- 3.2 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาขึ้นไป
- 3.3 ผู้ที่ทำงานอยู่แล้ว หรือ ผู้ว่างงานที่ประสงค์จะมีอาชีพใหม่ หรือ เปลี่ยนอาชีพ หรือ อาชีพเสริม
- 3.4 เป็นผู้ที่สามารถเข้ารับการฝึกอบรมได้ตลอดหลักสูตร

4. วุฒิบัตร

ชื่อเต็ม : วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงานสาขาผลิตภัณฑ์จากงานปูน

ชื่อย่อ วพร. สาขาผลิตภัณฑ์จากงานปูน

ผู้รับการฝึกที่ผ่านการประเมินผล และมีระยะเวลาการฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาฝึกทั้งหมดจะได้รับวุฒิบัตร จากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน วพร. สาขาผลิตภัณฑ์จากงานปูน

5. หัวข้อวิชา

รหัสวิชา	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
3430131301	ความปลอดภัยในการทำงาน	1	-
3430131302	ทฤษฎีงานปูน	1	1
3430131303	เครื่องมือ อุปกรณ์	1	-
3430131304	การตัดเหล็ก การขึ้นโครง	-	2
3430131305	การปั้น การเท	-	4
3430131306	การตกแต่งผิว	-	4
3430131307	การทำสี	-	3
3430139901	การวัดผลและประเมินผล	1	-
รวม		4	14
		18	

6. เนื้อหาวิชา

- 3430131301 6.1 ความปลอดภัยในการทำงาน (1:0)
 วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกเข้าใจสามารถปฏิบัติงานได้ถูกต้องตามหลักความปลอดภัย
 คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาเกี่ยวกับหลักเกณฑ์และข้อกำหนดของความปลอดภัย การทำงานเกี่ยวกับงาน
 ปูนงานคอนกรีต ลักษณะประเภทสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ การระมัดระวัง การแก้ไข การปฐมพยาบาล
 เบื้องต้นและการป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- 3430131302 6.2 ทฤษฎีงานปูน (1:1)
 วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกเข้าใจและสามารถปฏิบัติงานได้ถูกต้องตามขั้นตอน
 คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษา และฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับชนิด ประเภทของของปูนซีเมนต์ เช่น ปูนซีเมนต์
 สำหรับงานโครงสร้างและปูนซีเมนต์ผสม ลักษณะการใช้งาน และความเหมาะสมกับผลิตภัณฑ์รูปแบบ
 ต่างๆ อัตราส่วนผสม การบ่มคอนกรีต
- 3430131303 6.3 เครื่องมือ อุปกรณ์ (1:0)
 วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถเลือกใช้เครื่องมือได้ถูกต้องและปลอดภัย
 คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาเกี่ยวกับเครื่องมือ อุปกรณ์ เช่น เกรียงงานปูนปั้นขนาดและชนิดต่างๆ
 เหล็กขีด แปรง ตะแกรงลวด และอุปกรณ์ในการตกแต่งต่างๆ เช่น หินกรวด การใช้เครื่องมือให้
 เหมาะสมกับประเภทของงาน การทำความสะอาดและการจัดเก็บเครื่องมืออย่างถูกวิธี
- 3430131304 6.4 การตัดเหล็ก การขึ้นโครงสร้าง (0:2)
 วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกปฏิบัติงานตัดเหล็กได้ตามแบบที่กำหนดได้
 คำอธิบายรายวิชา
 ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการตัดเหล็กตามหลักการ งานเหล็กเสริมคอนกรีต การตัดเหล็ก
 ตามรูปแบบที่กำหนด การตัดเหล็กโครงสร้าง การเสริมเหล็กในจุดที่สำคัญเพื่อความแข็งแรงของชิ้นงาน
- 3430131305 6.5 การปั้น การเท (0:4)
 วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกปฏิบัติงานเทคอนกรีต และการปั้นปูนตามรูปแบบที่กำหนดได้
 คำอธิบายรายวิชา
 ฝึกปฏิบัติกับอัตราส่วนผสมให้เหมาะสมกับลักษณะของชิ้นงาน การเทคอนกรีตลง
 ในแบบที่กำหนดในรูปแบบต่างๆ การปั้นขึ้นรูปตามแบบที่กำหนด

3430131306 6.6 การตกแต่งผิว (0:4)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกสามารถเลือกสีได้เหมาะสมกับงานปฏิบัติงานสีได้อย่างถูกต้อง

คำอธิบายรายวิชา

ฝึกปฏิบัติการตกแต่งผิว เช่น การตกแต่งเลียนแบบ ท่อนไม้ ตาไม้ ตำหินในเนื้อไม้ การทำลวดลายเนื้อไม้ ชนิดต่างๆ

3430131307 6.7 การทำสี (0:3)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกสามารถ ทำสีได้ปฏิบัติงานสีได้อย่างถูกต้องตามขั้นตอน

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาทฤษฎีงานสี หลักการผสมสี การลงสีพื้น การพ่นสี การทาสี และการซ่อมสี การทำสีทับหน้า การเคลือบผิว การเก็บรายละเอียดความเรียบร้อย

3430139901 6.8 การวัดและประเมินผล (1:0)

วัตถุประสงค์รายวิชา

คำอธิบายรายวิชา

เพื่อวัดผลความรู้ความสามารถของผู้รับการฝึกเมื่อผ่านกระบวนการฝึกของหลักสูตร

ผู้จัดทำหลักสูตร

นายวสันต์ สุตันตั้งใจ นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ

นายเชมศักดิ์ ไตรวงศ์ย่อย ครูฝึกฝีมือแรงงาน ระดับ ช3

ลงนาม ผู้เสนอหลักสูตร

(นายวสันต์ สุตันตั้งใจ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและอุตสาหกรรมศิลป์

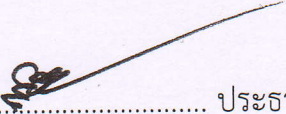
ลงนาม ผู้เห็นชอบหลักสูตร

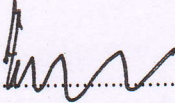
(นายสุชัย พงศ์พัฒนพานิชย์)

หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาฝีมือและศักยภาพแรงงาน

ความเห็นของคณะกรรมการพิจารณาหลักสูตร

คณะกรรมการพิจารณาหลักสูตรได้ประชุมรับรองและพิจารณาหลักสูตรแล้วเมื่อ
วันที่ 1.. เดือน ..พ.ย.. พ.ศ. 2559...

ลงนาม  ประธานกรรมการพิจารณาหลักสูตร
(นายสุชัย พงศ์พัฒนพานิชย์)
หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาฝีมือและศักยภาพแรงงาน

ลงนาม..... ผู้อนุมัติหลักสูตร
(นายวิชัย ผิวสอาด)
ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 7 อุบลราชธานี