

**หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ**  
**สาขาการปูพื้นไม้ลามิเนต**  
**(Laminate Laying)**  
**รหัสหลักสูตร 0920041011101**  
**กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน**

.....

**1. วัตถุประสงค์ :**

- 1.1 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้เรียนรู้และเข้าใจในผลิตภัณฑ์พื้นไม้ลามิเนต ตั้งแต่ส่วนประกอบกระบวนการผลิต และมาตรฐาน EN 13329 ที่ใช้กำหนดคุณภาพของพื้นไม้ลามิเนต
- 1.2 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้เรียนรู้ขั้นตอนการติดตั้งผลิตภัณฑ์พื้นไม้ลามิเนต อย่างถูกวิธี ตั้งแต่การตรวจสอบพื้นที่ การคำนวณปริมาณการใช้ไม้พื้น
- 1.3 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้เรียนรู้การซ่อมแซมและการดูแลรักษาพื้นไม้ลามิเนต
- 1.4 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้ปฏิบัติงานจริง จากพื้นที่จริงในการติดตั้งพื้นไม้ลามิเนต

**2. ระยะเวลาฝึก :**

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค หรือศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัด หรือศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานกรุงเทพมหานคร หรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องในสังกัด กรมพัฒนาการฝึกฝีมือแรงงาน เป็นเวลา 12 ชั่วโมง

**3. คุณสมบัติของผู้รับการฝึก :**

- 3.1 สำเร็จการศึกษาระดับ ม.3 ขึ้นไป
- 3.2 มีอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป
- 3.3 ผู้ที่ทำงานอยู่แล้ว หรือผู้ว่างงานที่ประสงค์จะมีอาชีพใหม่หรือเปลี่ยนอาชีพใหม่หรืออาชีพเสริม

**4. วุฒิบัตร :**

ชื่อเต็ม : วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน สาขาช่างปูพื้นไม้ลามิเนต  
 ชื่อย่อ วพร. ช่างปูพื้นไม้ลามิเนต  
 ผู้รับการฝึกที่ผ่านการประเมินผล และมีระยะเวลาการฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของระยะเวลาฝึกทั้งหมด จะได้รับวุฒิบัตร วพร.ช่างปูพื้นไม้ลามิเนต

## 5. หัวข้อวิชา :

หน่วยการฝึก	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1	บรรยายความรู้ผลิตภัณฑ์พื้นไม้ลามิเนต	3	-
2	บรรยายขั้นตอนการติดตั้งพื้นไม้ลามิเนต	1	-
3	บรรยายขั้นตอนการซ่อมแซมพื้นไม้ลามิเนต	1	-
4	บรรยายวิธีการดูแลรักษาพื้นไม้ลามิเนต	1	-
5	การคำนวณปริมาณการใช้พื้นไม้ลามิเนตและอุปกรณ์ ตกต่าง ตามพื้นที่ที่กำหนด	-	1
6	ติดตั้งพื้นไม้ลามิเนต ในสถานที่จริง	-	4
7	สรุปขั้นตอนการปฏิบัติงาน	1	-
รวม		7	5
		12	

## 6. เนื้อหาวิชา :

หน่วยการฝึกที่ 1 บรรยายความรู้ผลิตภัณฑ์พื้นไม้ลามิเนต

(3 : 0)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจกระบวนการผลิตพื้นไม้ลามิเนต
2. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจส่วนประกอบที่สำคัญ
3. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจคุณสมบัติพื้นไม้ลามิเนต ตามมาตรฐาน EN 13329
4. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจลักษณะเฉพาะ, ข้อจำกัด, ข้อดี, ข้อด้อย ของพื้นไม้ลามิเนต

เนื้อหาวิชา

1. เรียนรู้ผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตพื้นไม้ลามิเนต
2. เรียนรู้ลักษณะทั่วไปและส่วนประกอบที่สำคัญ
3. เรียนรู้คุณสมบัติพื้นไม้ลามิเนต ตามมาตรฐาน EN 13329
4. เรียนรู้ลักษณะ, ข้อจำกัด, ข้อดี, ข้อด้อย ของพื้นไม้ลามิเนต

## หน่วยการฝึกที่ 2 บรรยายขั้นตอนการติดตั้งพื้นไม้ลามิเนต

(1 : 0)

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจการตรวจสอบพื้นผิวและความชื้นก่อนติดตั้ง
2. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจวิธีการกำหนดรูปแบบและทิศทางในการติดตั้ง
3. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจวิธีการคำนวณปริมาณการใช้ไม้พื้นและอุปกรณ์ตกแต่ง
4. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจขั้นตอนการติดตั้งพื้นไม้ลามิเนต

### เนื้อหาวิชา

1. เรียนรู้วิธีการตรวจสอบพื้นผิวและความชื้นก่อนติดตั้ง
2. เรียนรู้วิธีการกำหนดรูปแบบและทิศทางในการติดตั้ง
3. เรียนรู้วิธีการคำนวณปริมาณการใช้ไม้พื้นและอุปกรณ์ตกแต่ง
4. เรียนรู้ขั้นตอนการติดตั้งพื้นไม้ลามิเนต

## หน่วยการฝึกที่ 3 บรรยายขั้นตอนการซ่อมแซมพื้นไม้ลามิเนต

(1 : 0)

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจการเตรียมอุปกรณ์และพื้นที่สำหรับงานซ่อมแซม
2. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจวิธีการเตรียมชิ้นงานและการประกอบชิ้นงานซ่อม

### เนื้อหาวิชา

1. เรียนรู้การเตรียมอุปกรณ์และพื้นที่สำหรับงานซ่อมแซม
2. เรียนรู้วิธีการเตรียมชิ้นงานและการประกอบชิ้นงานซ่อม

## หน่วยการฝึกที่ 4 บรรยายวิธีการดูแลรักษาพื้นไม้ลามิเนต

(1 : 0)

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจการเตรียมอุปกรณ์ในการดูแลรักษาพื้นไม้ลามิเนต
2. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจวิธีการดูแลรักษาพื้นไม้ลามิเนต

### เนื้อหาวิชา

1. เรียนรู้การเตรียมอุปกรณ์ในการดูแลรักษาพื้นไม้ลามิเนต
2. เรียนรู้วิธีการดูแลรักษาพื้นไม้ลามิเนต

## หน่วยการฝึกที่ 5 การคำนวณปริมาณการใช้พื้นไม้ลามิเนตและอุปกรณ์ตกแต่งตามพื้นที่ที่กำหนด

(0 : 1)

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความสามารถคำนวณการใช้พื้นไม้ลามิเนตตามพื้นที่ที่กำหนด
2. เพื่อให้มีความสามารถใช้อุปกรณ์ในการตกแต่ง

**เนื้อหาวิชา**

1. ปฏิบัติการคำนวณการใช้พื้นที่ไม้ลามิเนตตามพื้นที่ที่กำหนด
2. ปฏิบัติการใช้อุปกรณ์ในการตกแต่ง

**หน่วยการฝึกที่ 6 ติดตั้งพื้นไม้ลามิเนต ในสถานที่จริง**

(0 : 4)

**วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีความสามารถตรวจสอบพื้นผิวและความชื้นก่อนติดตั้ง
2. เพื่อให้มีความสามารถกำหนดรูปแบบและทิศทางในการติดตั้ง
3. เพื่อให้มีความสามารถคำนวณปริมาณการใช้ไม้พื้นและอุปกรณ์ตกแต่ง
4. เพื่อให้มีความสามารถติดตั้งพื้นไม้ลามิเนตได้

**เนื้อหาวิชา**

1. ปฏิบัติการตรวจสอบพื้นผิวและความชื้นก่อนติดตั้ง
2. ปฏิบัติการกำหนดรูปแบบและทิศทางในการติดตั้ง
3. ปฏิบัติการคำนวณปริมาณการใช้ไม้พื้นและอุปกรณ์ตกแต่ง
4. ปฏิบัติการติดตั้งพื้นไม้ลามิเนต


**หน่วยการฝึกที่ 7 สรุปขั้นตอนการปฏิบัติงาน**

(1 : 0)

\*\*\*\*\*

**ผู้จัดทำหลักสูตร**

นายชนมภูมิ	อุนะพำนัก	นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
นายจักรี	พวงทอง	นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก
นายสฤกษ์ดี	หนาแน่น	ครูฝึกฝีมือแรงงาน ระดับ ชต สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค ๔ ราชบุรี
นายสันติ	พัชนะ	นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ สำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน
นายภูมิยศ	เกตสุวรรณ	บริษัท วนชัย กรู๊ป จำกัด (มหาชน)
นายนนทวัฒน์	पालวิสุทธิ	เจ้าหน้าที่พัฒนาองค์ความรู้ บริษัท เอส ซี จี แมนเนจเม้นท์ จำกัด
นายจักรวาล	ทิพย์มาลัย	นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก



ลงนาม.....ผู้เสนอหลักสูตร

(นางชมพร โล่หวัชรินทร์)

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายพัฒนาหลักสูตร



ลงนาม.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร

(นางสาวดารุณี แป้นเพชร)

ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาหลักสูตรและเทคโนโลยีการฝึก

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก



ลงนาม.....ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นายนคร ศิลปอาชา)

อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน