

**หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ**  
**ช่างบุครุภัณฑ์ ระดับ 1**  
**(Upholsterer Level 1)**  
**(รหัสหลักสูตร 0920025440101)**  
**กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน**

---

**1. วัตถุประสงค์**

- 1.1 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ทักษะ และความสามารถในการปฏิบัติงานได้ตามมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาช่างบุครุภัณฑ์ ระดับ 1
- 1.2 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความพร้อมในการเข้ารับการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาช่างบุครุภัณฑ์ ระดับ 1
- 1.3 เพื่อให้ผู้รับการฝึกปฏิบัติงานเสร็จตามเวลาที่กำหนดและด้วยความปลอดภัย

**2. ระยะเวลาการฝึก :**

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกในภาคความรู้และภาคความสามารถ ระยะเวลาฝึก 60 ชั่วโมง โดยผู้รับการฝึกจะต้องมีเวลาฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จึงจะมีสิทธิ์สอบวัดผล

**3. คุณสมบัติของผู้รับการฝึก :**

- 3.1 ไม่จำกัดวุฒิการศึกษา
- 3.2 มีอายุตั้งแต่ 18 ปีขึ้นไป
- 3.3 ผู้ที่ทำงานอยู่แล้ว หรือผู้ว่างงานที่เคยทำงานมาแล้ว
- 3.4 เป็นผู้ที่มีพื้นฐานด้านอาชีพที่เกี่ยวข้อง
- 3.5 มีความประพฤติดีและไม่ติดยาเสพติดให้โทษ หรือโรคติดต่อร้ายแรง

**4. วุฒิบัตร :**

ผู้รับการฝึกที่จบหลักสูตร และผ่านการทดสอบของสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาคหรือศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัด หรือศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานกรุงเทพมหานคร จะได้รับวุฒิบัตร ช่างบุครุภัณฑ์ ระดับ 1

## 5. หัวข้อวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
0920220701	ความปลอดภัยในการทำงาน	2	-
0920220702	การบำรุงรักษา วัสดุ เครื่องมือ อุปกรณ์	1	-
0920220703	การอ่านแบบงานบุครุภัณฑ์	3	-
0920220704	การวางแผนการทำงาน	3	-
0920220705	เทคนิคการตัดวัสดุ การทอ หุ้ม	-	6
0920220706	เทคนิคการบุครุภัณฑ์เบาะกลม เบาะเหลี่ยม	-	41
0920220707	การตกแต่งและตรวจสอบชิ้นงาน	-	4
		9	51
		60	

## 6 เนื้อหาวิชา :

0920220701 ความปลอดภัยในการทำงาน (2 : 0)

### วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยในการปฏิบัติงานบุครุภัณฑ์

### คำอธิบายรายวิชา

เรียนรู้กฎ ระเบียบ วินัยและข้อบังคับของการปฏิบัติงาน ในระหว่างการฝึก เรียนรู้หลักความปลอดภัยในการทำงาน การระมัดระวังและป้องกันอุบัติเหตุในการทำงาน โดยเน้นถึงลักษณะและประเภทของอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นในการปฏิบัติงานบุครุภัณฑ์ การเตรียมความพร้อมของตนเองก่อนลงมือปฏิบัติงาน การใช้เครื่องมือให้ถูกต้องกับลักษณะงานและการบำรุงรักษา อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ การแก้ไข

0920220702 การบำรุงรักษาวัสดุ เครื่องมือ อุปกรณ์ (1 : 0)

### วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับการบำรุงรักษาวัสดุ เครื่องมือ อุปกรณ์

### คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาวิธีการบำรุงรักษาวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือในงานบุครุภัณฑ์ ได้แก่ การใช้งาน การเก็บรักษาวัสดุอุปกรณ์ การทำความสะอาด การบำรุงรักษาจักรอุตสาหกรรม

0920220703 การอ่านแบบงานบุครุภัณฑ์ (3 : 0)

### วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับการอ่านแบบงานบุครุภัณฑ์

### คำอธิบายรายวิชา

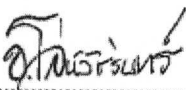
ศึกษาและปฏิบัติ วิธีการอ่านแบบงานบุครุภัณฑ์รูปแบบต่าง ๆ ทั้งรูปด้านหน้า ด้านข้าง รูปตัด รูปขยาย และรายละเอียดประกอบแบบอย่างชัดเจน

- 0920220704 การวางแผนการทำงาน (3 : 0)  
**วัตถุประสงค์รายวิชา**  
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับการวางแผนการทำงาน  
**คำอธิบายรายวิชา**  
 ศึกษาวิธีการวางแผนการทำงาน ลำดับขั้นตอนในการทำงานบุครุภัณฑ์ที่ถูกต้อง ตาม  
 แบบกำหนด การเลือกใช้วัสดุและเครื่องมือที่เหมาะสม การคำนวณเวลาในการปฏิบัติงาน
- 0920220705 เทคนิคการตัดวัสดุ การห่อ หุ้ม (0 : 6)  
**วัตถุประสงค์รายวิชา**  
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับเทคนิคการตัดวัสดุ การห่อ หุ้ม  
**คำอธิบายรายวิชา**  
 ศึกษาและปฏิบัติเทคนิคการตัดวัสดุบุครุภัณฑ์ชนิดต่าง ๆ การห่อ หุ้ม บุฟองน้ำ ฟอง  
 ยาง ทากาว เสริมหนุน และจัดรูปทรงชิ้นงาน
- 0920220706 เทคนิคการบุครุภัณฑ์เบาะกลม เบาะเหลี่ยม (0 : 41)  
**วัตถุประสงค์รายวิชา**  
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับเทคนิคการบุครุภัณฑ์เบาะกลม เบาะเหลี่ยม  
**คำอธิบายรายวิชา**  
 ปฏิบัติเย็บชิ้นงานบุครุภัณฑ์ ชนิดเบาะกลมและเบาะเหลี่ยมตามลำดับขั้นตอนที่  
 ถูกต้อง ตามแบบกำหนด การเย็บด้วยจักรอุตสาหกรรม ตัดตาไก่ เย็บและสอยด้วยมืออย่างประณีต
- 0920220707 การตกแต่งและตรวจสอบชิ้นงาน (0 : 4)  
**วัตถุประสงค์รายวิชา**  
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับการตกแต่งและตรวจสอบชิ้นงาน  
**คำอธิบายรายวิชา**  
 ปฏิบัติตกแต่งและตรวจสอบชิ้นงานสำเร็จให้เรียบร้อยสวยงาม รวมทั้งจัดเก็บอุปกรณ์

หลังการใช้งาน

#### ผู้จัดทำ

- นายธนาพันธ์ ลีวัฒนกรณ์ ตำแหน่ง นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ  
 หัวหน้าศูนย์เอกเรย์และเทคโนโลยีทางศุลกากร ส่วนบริการศุลกากรที่ 1  
 สำนักงานศุลกากรท่าเรือกรุงเทพ
- นางเตือนจิตร์ กรอบทอง บริษัท ลอเรล ทีทีไอ จำกัด
- นายพงษ์ศักดิ์ โชควัฒนานนท์ สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร
- นายปริญญา ทุมสัทาน บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)
- นายประสงค์ คำอยู่ ตำแหน่งครูฝึกฝีมือแรงงาน ระดับ ช๓  
 สำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน
- นางสาวนิมมล ศงสนันทน ตำแหน่งนักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ  
 สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

ลงนาม..........ผู้เสนอหลักสูตร  
(นางชมพร โล่ห์วัชรินทร์)

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ  
หัวหน้าฝ่ายพัฒนาหลักสูตร

ลงนาม..........ผู้เห็นชอบหลักสูตร  
(นางสาวดารุณี แป้นเพชร)

ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาหลักสูตรและเทคโนโลยีการฝึก  
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

ลงนาม..........ผู้อนุมัติหลักสูตร  
(นายนคร ศิลปอาษา)

อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน