

นางสาว

กลุ่มอาชีพช่างก่อสร้าง
หลักสูตรยกระดับฝีมือแรงงาน
สาขา การทำเครื่องเรือนโครงไม้จริง
HARDWOOD FURNITURE MAKING
1120011020109

6/10/56

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ความสามารถ ในการใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือพื้นฐานเครื่องมือไฟฟ้า และเครื่องจักรกลงานไม้ได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย
- 1.2 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ความสามารถ ในการทำเครื่องเรือนได้อย่างถูกต้องตามแบบ และถูกขั้นตอน
- 1.3 เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถอ่านแบบเครื่องเรือนได้
- 1.4 เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถประมาณการวัสดุ และค่าแรงเบื้องต้นได้
- 1.5 เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ที่ได้รับจากการฝึกอบรมในการปรับเปลี่ยนทัศนคติที่ดี และสามารถนำไปประยุกต์ไปใช้ในการทำงานจริงได้

2. ระยะเวลาฝึก

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ รวมระยะเวลาในการฝึก 30 ชั่วโมง ผู้รับการฝึก ต้องมีระยะเวลาฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จึงจะมีสิทธิ์สอบวัดผล

3. คุณสมบัติผู้รับการฝึก

- 3.1 เป็นผู้ประกอบอาชีพทางด้านช่างก่อสร้าง หรืองานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือเป็นบุคคลทั่วไปที่สนใจ ทางด้านช่างก่อสร้าง งานไม้
- 3.2 เป็นผู้มีสัญชาติไทย และไม่จำกัดเพศ
- 3.3 ไม่จำกัดวุฒิการศึกษา
- 3.4 มีสภาพร่างกายพร้อม แข็งแรง มีความประพฤติดีและสามารถเข้ารับการฝึกอบรมได้ตลอดหลักสูตร

4. วุฒิบัตร

ผู้รับการฝึกที่ฝึกจบหลักสูตร และผ่านการทดสอบของสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน/ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน จะได้รับวุฒิบัตร

5. หัวข้อวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1	ความปลอดภัยในการทำงาน	1	-
2	การใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือ	1	-
3	วัสดุช่างไม้เครื่องเรือน	1	-
4	การอ่านแบบเครื่องเรือน	2	-
5	ปฏิบัติการทำเครื่องเรือน	-	17
6	การประมาณราคา	2	-
7	การวัดผล	1	5
		8	22
		30	

สำเนาถูกต้อง



(นายชัยยุทธ หาญณรงค์)

/ 6. เนื้อหาวิชา ...

6. เนื้อหาวิชา

- 1) ความปลอดภัยในการทำงาน (1 : 0)
ศึกษาถึงความสำคัญของความปลอดภัยในขณะที่ปฏิบัติงาน โดยเน้นถึงลักษณะของประเภทอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นในการปฏิบัติงาน สาเหตุของการเกิดและการป้องกัน และแก้ไข
- 2) การใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือ (1 : 0)
ศึกษาวิธีการใช้เครื่องมือ เครื่องจักรในการปฏิบัติงานไม้เครื่องเรือน การบำรุงรักษาเครื่องมือแต่ละประเภท แต่ละชนิด
- 3) วัสดุช่างไม้เครื่องเรือน (1 : 0)
ศึกษา ชนิด และประเภท ของวัสดุต่างๆที่ใช้ในงานไม้เครื่องเรือน
- 4) การอ่านแบบเครื่องเรือน (2 : 0)
ศึกษารายละเอียดของแบบเครื่องเรือน สัญลักษณ์ มาตรฐาน ทำความเข้าใจเกี่ยวกับการอ่านแบบพื้นฐาน
- 5) ปฏิบัติการทำเครื่องเรือน (0 : 17)
ปฏิบัติงานไม้โดยทำชิ้นงานไม้เครื่องเรือน ทำงานตามแบบ และถูกต้องตามขั้นตอน
- 6) การประมาณราคา (2 : 0)
ศึกษาวิธีถอดรายการวัสดุ การประมาณการวัสดุ การคิดต้นทุน กำไร
- 7) การวัดผล (1 : 5)
วัดผลความรู้และทักษะของผู้เข้ารับการฝึก

คณะผู้จัดทำและพิจารณาหลักสูตร

นายวิรัตน์ แยมโชติ	นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ
นายชัยยุทธ หาญณรงค์	นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ
นายโกญจนัท ใจยะ	นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ
นายสมเจตต์ คำอยู่	ครูฝึกฝีมือแรงงาน ช2

ผู้เห็นชอบหลักสูตร

ผู้อนุมัติหลักสูตร

ลงชื่อ.....(นายวิรัตน์ แยมโชติ).....

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ

ลงชื่อ.....

(นายสุภาพ ปิงตา)

รักษาราชการแทนหัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาฝีมือและศักยภาพแรงงาน

ผู้อำนวยการศูนย์ประสานงานสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค ๑ สมุทรปราการ

วันที่.....10 ก.พ. 2557.....

(นายชัยยุทธ หาญณรงค์)

วันที่..... 11 ก.พ. 2557.....

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ