



บันทึกข้อความ

ฝ่ายบริหารทั่วไป
ที่ ๐๔๐...วันที่ 16 ธ.ค 60

ส่วนราชการ ฝ่ายประเมินและรับรองฯ สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานนครนายก โทร ๒๓๑

ที่ รง ๐๔๔๙/ปร.๐๑๙

วันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติหลักสูตรฝึกอาชีพเสริม

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานนครนายก

ด้วยสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานนครนายก ได้จัดทำหลักสูตรฝึกอาชีพเสริมขึ้นเพื่อเตรียมความพร้อมในการพัฒนาแรงงานนอกระบบและประชาชนทั่วไป ซึ่งตอบสนองความต้องการฝึกอาชีพแรงงานในพื้นที่ ให้มีความรู้สอดคล้องกับเทคโนโลยีและเป็นการสร้างผู้ประกอบการรายใหม่ และคำสั่งกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน ที่ ๑๘๖๑/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๙ ข้อ ๒ (๑) มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดอนุมัติหลักสูตรการฝึกอบรมที่ส่วนราชการเป็นผู้จัดหรือจัดร่วมกับหน่วยงานอื่น

สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานนครนายก เห็นว่าหลักสูตรการฝึกอาชีพเสริมจะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานในพื้นที่ และเป็นหลักสูตรที่ใช้ระยะเวลาในการฝึกเหมาะสมจึงใคร่ขออนุมัติหลักสูตรอาชีพเสริม สาขา “การทำผนังโครงเหล็ก” Structural steel wall ระยะเวลาฝึกอบรมจำนวน ๑๘ ชั่วโมง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติและลงนามในหลักสูตรที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ ฉบับ

(นางสาวทองจันทร์ ทับทิม)

หัวหน้าฝ่ายประเมินและรับรองความรู้ความสามารถ

อนุมัติ

(นางสาวพัชรภรณ์ ยศปัญญา)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานนครนายก

หลักสูตรการฝึกอาชีพเสริม
สาขา “การทำผนังโครงเหล็ก” Structural steel wall
รหัสหลักสูตร ๒๖๓๐๐๑๑๐๑๑๒๐๒

.....

๑.วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถใช้วัสดุในการทำผนังโครงเหล็กได้อย่างถูกต้อง
- ๑.๒ เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถใช้เครื่องมือ เครื่องจักรในการประกอบติดตั้งโครงเหล็กได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย
- ๑.๓ เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถปฏิบัติงานประกอบติดตั้งโครงเหล็กได้
- ๑.๔ เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถประเมินราคาวัสดุและคิดค่าแรงงานได้

๒.ระยะเวลาการฝึก

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกทั้งทฤษฎีและปฏิบัติ โดยสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานนครนายก เป็นเวลา ๑๘ ชั่วโมง

๓.คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึก

- ๓.๑ มีอายุตั้งแต่ ๑๘ ปีขึ้นไป
- ๓.๒ เป็นผู้ทำงาน ผู้ว่างงานและประชาชนทั่วไป
- ๓.๓ มีพื้นความรู้ หรือประสบการณ์เกี่ยวกับงานในสาขาช่างก่อสร้าง

๔.วุฒิบัตร

ชื่อเต็ม : วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน สาขาการทำผนังโครงเหล็ก

ชื่อย่อ วพร.การทำผนังโครงเหล็ก

ผู้รับการฝึกที่ผ่านการประเมินและมีระยะเวลาฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของระยะเวลาฝึกจะได้รับ

วุฒิบัตร วพร. การทำผนังโครงเหล็ก

๕.หัวข้อวิชา

รหัสวิชา	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๒๖๓๐๑๑๐๘๐๑	ความปลอดภัยในการทำงาน	๑	-
๒๖๓๐๑๓๐๘๐๑	การใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือ	๑	๒
๒๖๓๐๑๓๐๘๐๒	การทำฝาผนังเบาโครงเหล็ก	๑	๖
๒๖๓๐๑๓๐๘๐๓	การอ่านแบบงานโครงเหล็ก	๑	-
๒๖๓๐๑๓๐๘๐๔	การประมาณการวัสดุงานโครงเหล็ก	๑	๒
๒๖๓๐๑๓๑๕๐๑	การวัดและประเมินผล	๑	๒
รวม		๖	๑๒
		๑๘	

เนื้อหาวิชา

๒๖๓๐๑๑๐๔๐๑ ความปลอดภัยในการทำงาน

(๑:๐)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุและการป้องกันอุบัติเหตุอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุ ตลอดจนตระหนักถึงความปลอดภัยในการทำงาน ของตนเองและผู้อื่น

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับกฎ ระเบียบและข้อบังคับในการปฏิบัติงาน สาเหตุของอุบัติเหตุ การป้องกันอุบัติเหตุจาก การปฏิบัติงาน การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล การปฐมพยาบาลเบื้องต้น และกฎแห่งความปลอดภัย

๒๖๓๐๑๓๐๔๐๑ การใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือ

(๑:๒)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ เกี่ยวกับวิธีการใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือพื้นฐาน เช่น เลื่อยตัดโครงเหล็ก การใช้ตะไบปรับแต่ง การใช้ฉากเหล็กและตลับเมตรวิธีการใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือไฟฟ้า เช่น สว่านไฟฟ้า

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาวิธีการใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือพื้นฐาน เช่น เลื่อยตัดโครงเหล็ก การใช้ตะไบปรับแต่ง การใช้ฉากเหล็กและตลับเมตรวิธีการใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือไฟฟ้า เช่น สว่านไฟฟ้า

ฝึกปฏิบัติการใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือพื้นฐาน เช่น เลื่อยตัดโครงเหล็ก การใช้ตะไบปรับแต่ง การใช้ฉากเหล็กและตลับเมตรการใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือไฟฟ้า เช่น สว่านไฟฟ้า

๒๖๓๐๑๓๐๔๐๒ การทำฝามันเบ้าโครงเหล็ก

(๑:๖)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับการติดตั้งฝามันเบ้าโครงเหล็ก ตามขั้นตอนการหาระดับ ดึงแนวฝามัน การติดตั้งโครงคร่าวเหล็กแนวนอน การติดตั้งโครงคร่าวเหล็กแนวตั้ง

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาวิธีการติดตั้งฝามันเบ้าโครงเหล็ก ตามขั้นตอนการหาระดับ ดึงแนวฝามัน การติดตั้งโครงคร่าวเหล็กแนวนอน การติดตั้งโครงคร่าวเหล็กแนวตั้ง

ฝึกปฏิบัติ ติดตั้งฝามันเบ้าโครงเหล็ก ตามขั้นตอนการหาระดับ ดึงแนวฝามัน การติดตั้งโครงคร่าวเหล็กแนวนอน การติดตั้งโครงคร่าวเหล็กแนวตั้ง

๒๖๓๐๑๓๐๘๐๓ การอ่านแบบโครงหลัก

(๑:๐)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ เกี่ยวกับสัญลักษณ์และความหมาย การกำหนดระยะในแบบมาตราส่วนย่อ ขยาย การอ่านรูปด้าน รูปตัด แบบขยายในแบบก่อสร้าง ฝาผนังเบาโครงหลัก

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาวิธีการอ่านแบบฝาผนังเบาโครงหลัก

๒๖๓๐๑๓๐๘๐๕ การประมาณการวัสดุโครงหลัก

(๑:๒)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ เกี่ยวกับการแยกรายการวัสดุก่อสร้างฝาผนังโครงหลัก

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาวิธีการแยกรายการวัสดุก่อสร้างฝาผนังเบาโครงหลัก

ฝึกปฏิบัติแยกรายการวัสดุก่อสร้างฝาผนังเบาโครงหลัก

๒๖๓๐๑๓๙๙๐๔ การวัดและประเมินผล

(๑:๐)

เป็นการวัดผลผู้รับการฝึกโดยการประเมินผลหลังการฝึกอบรม

ลงนาม..........ผู้เสนอหลักสูตร

(นางสาวทองจันทร์ ทับทิม)

หัวหน้าฝ่ายประเมินและรับรองความรู้ความสามารถ

ลงนาม..........ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นางสาวพัชรภรณ์ ยศปัญญา)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานนครนายก