

หลักสูตรยกระดับฝีมือแรงงาน (๑๘ ชั่วโมง)
 สาขาการทำมุ้งลวด
 (Mosquito Wire Screen Making)
 รหัสหลักสูตร ๓๐๒๐๐๑๕๔๐๑๐๑
 สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค ๕ นครราชสีมา
 กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

๑. วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ความสามารถ ในการทำมุ้งลวด ได้อย่างถูกต้อง
- ๑.๒ เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับเครื่องมือ อุปกรณ์ และวัสดุการทำมุ้งลวด ได้อย่างถูกต้อง
- ๑.๓ เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ความสามารถ ในการติดตั้งมุ้งลวดกับประตู หน้าต่าง ได้อย่างถูกวิธี

๒. ระยะเวลาการฝึก

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกในปฏิบัติเป็นระยะเวลา ๑๘ ชั่วโมง โดยผู้รับการฝึกจะต้องเข้ารับการฝึกอบรมตลอดหลักสูตร จึงจะมีสิทธิได้รับการประเมินผล

๓. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึก

มีอายุไม่ต่ำกว่า ๑๘ ปีบริบูรณ์

๔. วุฒิบัตร

ผู้รับการฝึกที่จบฝึกหลักสูตร และผ่านการประเมินผลจากวิทยากร จะได้รับวุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน สาขาการทำมุ้งลวด (Mosquito Wire Screen Making)

๕. หัวข้อวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมงฝึก	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๓๐๒๕๔๓๐๓๐๑	วัสดุ และอุปกรณ์งานมุ้งลวด	๒	-
๓๐๒๕๔๓๐๓๐๒	การใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือ	๒	-
๓๐๒๕๔๓๐๓๐๓	การทำมุ้งลวด	-	๑๔
	รวม	๔	๑๔
		๑๘	

๒. เนื้อหาวิชา

๓๐๒๕๔๓๐๓๐๑ วัสดุ และอุปกรณ์งานมุงลวด

(๒ : ๐)

ศึกษาคูณลักษณะ และคุณสมบัติของวัสดุ และอุปกรณ์ประกอบ เช่น เส้นรัดมุงลวดหน้าต่างและประตู อุปกรณ์มือจับมุงฉาก

๓๐๒๕๔๓๐๓๐๒ การใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือ

(๒ : ๐)

ฝึกปฏิบัติการใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือพื้นฐาน เช่น เลื่อยตัดโครงเหล็ก การใช้ตะไบปรับแต่ง การใช้ฉากเหล็ก และตลับเมตร การใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือไฟฟ้า เช่น สว่านไฟฟ้า

๓๐๒๕๔๓๐๓๐๓ การทำมุงลวด

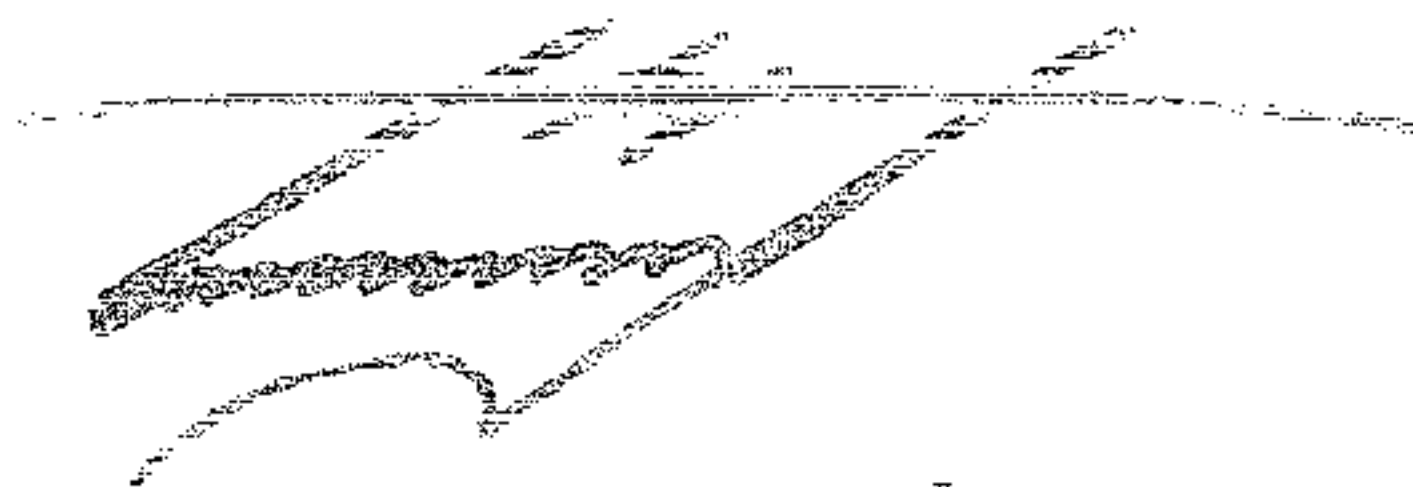
(๐ : ๑๔)

ฝึกปฏิบัติการทำมุงลวดตามขั้นตอน ตั้งแต่การตัดกรอบข้างล่าง ข้างบน และประกบกลางบาน การเจาะประกอบ และประกอบบาน การอินมุงลวดไฟเบอร์ และการติดตั้ง การถอดตั้งรางเลื่อน และลูกล้อในบานเลื่อน

ผู้จัดทำหลักสูตร

- | | | |
|---------------|-------------|------------------------------------|
| ๑. นายชินโชติ | บรรจงปรุ | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ |
| ๒. นายบุญสงค์ | มะณีโตปะน้า | ครูฝึกฝีมือแรงงาน ช๓ |
| ๓. นายสมาน | เชื้อพระคา | ครูฝึกฝีมือแรงงาน ช๒ |

ผู้เสนอหลักสูตร



(นายเฉลย สิทธิประเสริฐ)

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาฝีมือและศักยภาพแรงงาน

ผู้อนุมัติหลักสูตร



(นายรัชช เบญจาทิกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค ๕ นครราชสีมา

