หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ
สาขา พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยก (Fork Lift Truck Operator)
รหัสหลักสูตร 5520013130302
สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานน่าน
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

.....

1. วัตถุประสงค์

1.1 เพื่อให้ผู้รับการฝึกใช้เครื่องจักรรถยก ในการยกวัสดุหรือสิ่งของได้อย่างถูกวิธี

1.2 เพื่อให้ผู้รับการฝึกรู้จักวิธีการบำรุงรักษาเครื่องจักรรถยกได้อย่างถูกต้อง

2.ระยะเวลาการฝึก

ผู้รับการฝึกอบรมจะได้รับการฝึกทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ รวมระยะเวลา 18 ชั่วโมง โดยผู้รับการฝึกอบรมจะต้องมีเวลาฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จึงจะถือว่าจบหลักสูตรในการฝึกอบรม

3.คุณสมบัติผู้รับการฝึก

3.1 เป็นผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับเครื่องจักรรถยก

3.2 มีสภาพร่างกายพร้อม และสามารถเข้ารับการฝึกได้ตลอดหลักสูตร

4.เกณฑ์การผ่าน

ผู้รับการฝึกอบรมจะต้องมีเวลาฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จึงจะถือว่าจบหลักสูตรในการฝึกอบรม

5.วุฒิบัตร

ชื่อเต็ม : วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน สาขา พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยก (Fork Lift Truck Operator)

ชื่อย่อ : วพร. พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยก (Fork Lift Truck Operator)

ผู้รับการฝึกต้องมีระยะเวลาการฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของระยะเวลาการฝึกทั้งหมด และต้องเข้ารับการประเมินผลการฝึก ได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของคะแนนทั้งหมด จึงจะถือว่าเป็นผู้ผ่านการฝึกอบรมจะได้รับวุฒิบัตร

6.หัวข้อวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
5523230401	ความปลอดภัยในการทำงาน	1	-
5523230402	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเครื่องจักรรถยก	1	-
5523230403	เทคนิคการยกของอย่างถูกวิธีด้วยความปลอดภัย	1	3
5523230404	การบำรุงรักษาเครื่องจักรรถยกอย่างถูกวิธี	3	3
5523230405	ข้อขัดข้องและการแก้ไขปัญหา	1	2
5523230901	การวัดและประเมินผล	1	2
		8	10
	รวม	18	

7.เนื้อหาวิชา

5523230401 ความปลอดภัยในการทำงาน (1 : 0)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมบอกถึงหลัก/วิธีความปลอดภัยในการทำงานได้อย่างถูกต้อง

คำอธิบายรายวิชา

สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ การป้องกันอุบัติเหตุ หลักความปลอดภัยเกี่ยวกับเครื่องจักรรถยก กฎระเบียบ วินัยในการทำงาน สัญญาณเสียง สัญญาณมือ อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ความสามารถในการใช้งาน น้ำหนักในการยก

5523230402 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเครื่องจักรรถยก (1 : 0)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกบอกประเภท หน้าที่ การคัดเลือกการใช้งานรถยกได้อย่างถูกต้อง

คำอธิบายรายวิชา

ประเภทของเครื่องจักรรถยก หน้าที่ส่วนประกอบ การเลือกใช้งานเครื่องจักรถยกในงานอุตสาหกรรมความรู้เกี่ยวกับจุดรับน้ำหนัก (LOAD CENTER) ความสามารถในการยกของขนาดต่างๆ (LOAD CAPACITY)

5523230403 เทคนิคการยกของอย่างถูกวิธีด้วยความปลอดภัย (1 : 3)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกรู้ถึงเทคนิคการยกของได้อย่างถูกวิธีและปลอดภัย

คำอธิบายรายวิชา

การปรับความกว้างของงา การเข้ายกของ,การจัดเรียง PALLET, การยกของจากชั้นวางของ, การใช้เบรกมือ, การควบคุมระบบไฮดรอลิก ควบคุมงา, การควบคุมระบบบังคับเลี้ยว

5523230404 การบำรุงรักษาเครื่องจักรรถยกอย่างถูกวิธี (3 : 3)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถบำรุงรักษาเครื่องจักรถยกเบื้องต้นได้อย่างถูกวิธี

คำอธิบายรายวิชา

การบำรุงรักษาก่อนการใช้งาน,การบำรุงรักษาหลังการใช้งาน,การบำรุงรักษาตามระยะเวลาที่คู่มือประจำรถยก

5523230405 ข้อขัดข้องและการแก้ไขปัญหา (1 : 2)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถหาข้อขัดข้องและแก้ไขปัญหาเบื้องต้นได้อย่างถูกต้องและถูกวิธี

คำอธิบายรายวิชา

ผู้รับการฝึกสามารถหาสาเหตุที่เป็นไปได้ ข้อขัดข้องและการแก้ไขปัญหาของเครื่องจักรรถยก

5523230901 การวัดและประเมินผล (1 : 2)

วัตถุประสงค์รายวิชา

การวัดและประเมินผลการฝึกอบรม พิจารณาผู้เข้ารับการฝึกในขณะการฝึกอบรมทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ (ทั้งเป็นรายบุคคลและแบ่งกลุ่ม)

8. ผู้จัดทำหลักสูตร

1. นายจตุพร	พวงไวย์	นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ
2. นายวีระยุทธ	ใบยา	ครูฝึกฝีมือแรงงานระดับ ช2
3. นางสาวจีรนันท์	ดิษฐสว่าง	นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงาน

9. ผู้เสนอหลักสูตร

(นายจตุพร พวงไวย์)
หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาศักยภาพแรงงาน

10. ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นายพงษ์ศักดิ์ โพธินาม)
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานน่าน