

หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือแรงงาน
สาขา : เทคนิคการใช้และการบำรุงรักษารถยกอย่างปลอดภัย
(Forklift safety maintenance and operation technique)

รหัสหลักสูตร ๑๕๒๐๐๐๔๓๑๓๐๓๐๑

สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานอ่างทอง

๑. วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อให้ผู้รับการฝึก มีความรู้เกี่ยวกับรถยกแบบต่าง ๆ
- ๑.๒ เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้และมีทักษะในการบำรุงรักษารถยกก่อนการใช้งานอย่างถูกวิธี
- ๑.๓ เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้และมีทักษะในการขับรถยกอย่างปลอดภัย

๒. ระยะเวลาการฝึกอบรม

ผู้รับการฝึกจะต้องได้รับการฝึกทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ รวมระยะเวลาฝึก ๓๐ ชั่วโมง โดยผู้รับการฝึกจะต้องมีเวลาฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ จึงจะมีสิทธิ์สอบวัดผล

๓. คุณสมบัติของผู้รับการฝึกอบรม

- ๓.๑ มีอายุตั้งแต่ ๑๘ ปีขึ้นไป
- ๓.๒ เป็นผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับรถยกที่ใช้ในการเคลื่อนย้ายสิ่งของ
- ๓.๓ เป็นผู้มีความแข็งแรง ไม่เป็นอุปสรรคต่อการฝึก และมีความประพฤติดี

๔. วุฒิบัตร

ชื่อเต็ม : วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน สาขาเทคนิคการใช้และการบำรุงรักษารถยกอย่างปลอดภัย

ชื่อย่อ : วพร.เทคนิคการใช้และการบำรุงรักษารถยกอย่างปลอดภัย

ผู้รับการฝึกต้องมีระยะเวลาการฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของระยะเวลาการฝึกทั้งหมด และต้องเข้ารับการประเมินผลการฝึกอบรม ได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ ของคะแนนทั้งหมดจึงถือว่าเป็นผู้ผ่านการฝึกอบรมจะได้รับวุฒิบัตร

๕. หัวข้อรายวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑๕๒๑๓๒๐๒๐๑	กฎหมายที่เกี่ยวข้อง ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับรถยก (Forklift Truck)	๒	-
๑๕๒๑๓๒๐๒๐๑	ความปลอดภัยในการขับรถยก (Forklift Truck) และอุปกรณ์ป้องกัน	๒	๓
๑๕๒๑๓๒๐๒๐๓	การบำรุงรักษารถยก (Forklift Truck)	๒	๖
๑๕๒๑๓๒๓๐๐๑	เทคนิคการยกของอย่างถูกวิธีและปลอดภัย	๒	๑๑
๑๕๒๒๓๒๙๙๐๑	การวัดผล	๑	๑
	รวม	๙	๒๑
		๓๐	

๖. เนื้อหาวิชา

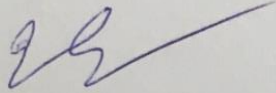
๑๕๒๑๓๒๐๒๐๑ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับรถยก (๒ : ๐)
 ศึกษากฎหมายที่เกี่ยวข้องกับรถยก, โครงสร้าง ส่วนประกอบและการทำงานของรถยก (Forklift Truck) แบบต่าง ๆ

๑๕๒๑๓๒๐๒๐๑ ความปลอดภัยในการขับรถยก (Forklift Truck) (๒ : ๓)
 ศึกษาความปลอดภัยในการขับรถยก ความรู้เกี่ยวกับจุดรับน้ำหนัก (LOAD CENTER) และความสามารถในการยกของ ขนาดต่าง ๆ (LORD CAPACITY) สาเหตุการล้มเกิดอุบัติเหตุการแก้ไขและการป้องกัน การใช้อุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุ , การเตรียมรถยก (Forklift Truck) ก่อนการใช้งาน อุปกรณ์ป้องกันตัวผู้ขับขี่ การเลือกใช้ (PALLET) การจัดเรียงสินค้าหรือวัสดุที่จะยก ข้อควรปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในสถานประกอบการ

๑๕๒๑๓๒๐๒๐๓ การบำรุงรักษารถยก (๒ : ๖)
 ศึกษาและฝึกปฏิบัติการบำรุงรักษาประจำวันก่อนการใช้งานและหลังการใช้งานตลอดจนการบำรุงรักษาตามระยะเวลาการใช้งาน

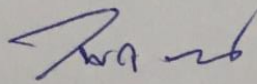
๑๕๒๑๓๒๓๐๐๑ เทคนิคการยกของอย่างถูกวิธีปลอดภัย (๒ : ๑๑)
 ศึกษาและฝึกปฏิบัติเทคนิค วิธีการยกของด้วยรถยก (Forklift Truck) อย่างถูกวิธีและปลอดภัย ดังนี้ การปรับความกว้างของงาน (Forks) การเข้ายกของ , การจัดเรียง (PALLET) การยกของจากชั้นวางของ, การใช้เบรกมือ , การควบคุมระบบไฮดรอลิคควบคุมงาน (FORKS) การควบคุมระบบบังคับความเร็ว

ผู้จัดทำหลักสูตร



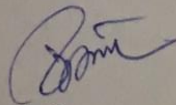
(นายหอมจันทร์ ทองสา)
ครูฝึกฝีมือแรงงานระดับ ช ๓

ผู้เห็นชอบหลักสูตร



(นายไพรัช อ่อนคำพา)
นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ
หัวหน้าฝ่ายพัฒนาฝีมือแรงงาน

ผู้อนุมัติหลักสูตร



(นางจันทิรา สุนทรสุวรรณ)
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานอ่างทอง