



ฝ่ายแผนงานและประเมินผล
รับที่.....
วันที่.....
เอกสาร.....
.....น.

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายพัฒนาผลิตภาพแรงงาน โทร ๑๓๑

ที่ พร ๐๘๔ / ๒๕๕๙

วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขออนุมัติหลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ สาขาผู้ควบคุมรถยนต์ค้าข้าวไม่เกิน ๑๐ ตัน ระดับ ๑

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัด

ฝ่ายพัฒนาผลิตภาพแรงงาน ได้ดำเนินการจัดทำหลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ ตามความต้องการของสถานประกอบกิจการ สาขาผู้ควบคุมรถยนต์ค้าข้าวไม่เกิน ๑๐ ตัน ระดับ ๑ ระยะเวลาการฝึก ๑๕ ชั่วโมง เพื่อดำเนินการฝึกอบรมให้กับกลุ่มเป้าหมายแรงงานในสถานประกอบกิจการ และกลุ่มเป้าหมายอื่นๆ ตามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาอนุมัติ

(นายสุวิทย์ สังขพิพิร)

หัวหน้าฝ่ายพัฒนาผลิตภาพแรงงาน

อนุมัติ

(นายสมชาติ สุภาธิ)

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดร้อยเอ็ด

๒๔ มี.ค. ๒๕๕๙



## หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ

สาขาอาชีพ ช่างเครื่องกล

กลุ่มอาชีพ พนักงานควบคุมยานยนต์

สาขา ผู้ควบคุมรถยนต์ค้ำขนาดไม่เกิน 10 ตัน ระดับ 1

รหัสหลักสูตร 4520013130302

ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดร้อยเอ็ด

กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

กระทรวงแรงงาน

แก้ไขครั้งที่/	
ผู้เสนอ	นางสาวนงลักษณ์ เบ้าหนองบัว
ผู้เห็นชอบ	นายสุวิทย์ สังฆกิจพิริยะ
ผู้อนุมัติ	นายสมชาติ สุภารี
วันที่อนุมัติ	๔ มี.ค. ๒๕๕๙

<p>DEPARTMENT OF SKILL DEVELOPMENT MINISTRY OF LABOUR AND SOCIAL DEVELOPMENT</p>	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน	หมายเลขอfer	
	หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ	วันที่อนุมัติ	๔ มี.ค. ๒๕๕๙
	สาขาผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน 10 ตัน	แก้ไขครั้งที่	
	ระดับ 1 รหัสหลักสูตร 4520013130302	หน้า	จาก

**หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ**  
**สาขาผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน 10 ตัน ระดับ 1**  
**( Forklift Driver )**

รหัสหลักสูตร 4520013130302

กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

**1. วัตถุประสงค์ :**

- 1.1 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึก มีความรู้ ทักษะ และมีความพร้อมทางด้านร่างกาย จิตใจ ตลอดจนมีเจตคติที่ดีต่อการประกอบอาชีวผู้ควบคุมรถยกสินค้า
- 1.2 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกปฏิบัติงานเป็นผู้ควบคุมรถยกสินค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 1.3 เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถนำความรู้ หรือทักษะไปใช้ในการปฏิบัติงานหรือพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

**2. ระยะเวลาการฝึก :**

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกในภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดร้อยเอ็ด เป็นเวลา 18 ชั่วโมงฝึก โดยผู้เข้ารับการฝึกจะต้องมีเวลาในการฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จึงมีสิทธิสอบวัดผล

**3. คุณสมบัติของผู้รับการฝึก :**

- 3.1 มีอายุตั้งแต่ 18 ปีขึ้นไป
- 3.2 สำเร็จการศึกษาภาคบังคับ
- 3.3 เป็นผู้ที่ทำงานอยู่แล้ว หรือผู้ว่างงานที่เคยทำงานมาแล้ว

ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดร้อยเอ็ด กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

โทรศัพท์ 0 4352 5008 <http://www.dsd.go.th/roiet>

	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน	หมายเลขอสาร	
	หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ	วันที่อนุมัติ	- 4 มี.ค. 2559
	สาขาผู้ควบคุมรถยนต์ค้ำขนาดไม่เกิน 10 ตัน ระดับ 1	แก้ไขครั้งที่	
	รหัสหลักสูตร 4520013130302	หน้า	จาก

#### 4. วุฒิบัตร :

ชื่อเต็ม : วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน สาขา ผู้ควบคุมรถยนต์ค้ำขนาดไม่เกิน 10 ตัน ระดับ 1

ชื่อย่อ : วพร. สาขาผู้ควบคุมรถยนต์ค้ำขนาดไม่เกิน 10 ตัน ระดับ 1

ผู้รับการฝึกที่ผ่านการประเมินผล และมีระยะเวลาการฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของระยะเวลาฝึกทั้งหมด จะได้รับวุฒิบัตร วพร. สาขาผู้ควบคุมรถยนต์ค้ำขนาดไม่เกิน 10 ตัน ระดับ 1

#### 5. หลักสูตรการฝึก:

รหัสวิชา	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
4531330101	ความปลอดภัยในการทำงาน	1	-
4531330501	บทบาทหน้าที่ของผู้ควบคุมรถยนต์ค้ำ	1	-
4531330502	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเครื่องจักรรถยนต์	1	
4531330503	การบำรุงรักษาขั้นบุคคลฐานในเครื่องจักรรถยนต์	1	2
4531330504	การฝึกใช้เครื่องจักรรถยนต์ในการทำงาน	1	8
4531339901	การวัดผลและประเมินผล	1	2
		6	12
รวม		18	

<p>DEPARTMENT OF SKILL DEVELOPMENT CENTER THAILAND</p>	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน	หมายเลขอสาร	
	หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ	วันที่อนุมัติ	๔ มี.ค. 2559
	สาขาผู้ควบคุมรถยนต์คันขนาดไม่เกิน 10 ตัน ระดับ 1	แก้ไขครั้งที่	
	รหัสหลักสูตร 4520013130302	หน้า	จาก

## 6. เนื้อหาวิชา :

4531330101

### 6.1 ความปลอดภัยในการทำงาน

(1 : 0)

ศึกษาสาเหตุความปลอดภัยทั่วไป ความไม่ปลอดภัยในการใช้รถยก สัญลักษณ์ป้ายเตือนต่างๆ ในเครื่องจักร ความพร้อมและการรวมอุปกรณ์ประจำการของพนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยก วิธีป้องกันอุบัติเหตุ วิธีป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับบุคคลอื่น ทรัพย์สิน ผู้ควบคุมรถยนต์ ศินค้า และเครื่องจักรรถยก

4531330501

### 6.2 บทบาทหน้าที่ของผู้ควบคุมรถยนต์คัน

(1 : 0)

ศึกษาบทบาทหน้าที่ของผู้ควบคุมรถยนต์คัน จิตวิทยาในการปฏิบัติงาน ความสำคัญของการดูแลรักษาเครื่องจักรรถยก

4531330502

### 6.3 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเครื่องจักรรถยก

(1 : 0)

ศึกษาหน้าที่ ส่วนประกอบ ประเภทของเครื่องจักรรถยก ความสามารถของเครื่องจักรรถยก ความรู้เกี่ยวกับจุดรับน้ำหนัก (Load Center) การเลือกใช้เครื่องจักรรถยกให้เหมาะสมกับสภาพงานอย่างถูกต้อง

4531330503

### 6.4 การบำรุงรักษาขั้นมูลฐานในเครื่องจักรรถยก

(1 : 2)

ศึกษาวิธีการบำรุงรักษาขั้นมูลฐานในเครื่องจักรรถยกทั่วไป เช่น การตรวจทำความสะอาด และเปลี่ยนกรองอากาศ การบำรุงรักษาแบตเตอรี่ การเปลี่ยนถ่ายน้ำหล่อลื่น น้ำมันเครื่อง กรองน้ำมันเครื่อง กรองน้ำมันเชื้อเพลิง การล่ออากาศในระบบนำ้มันเชื้อเพลิง การอัดอากาศตามจุดต่างๆ การบำรุงรักษาตามข้อไม้

4531330504

### 6.5 การฝึกใช้เครื่องจักรรถยกในการทำงาน

(1 : 8)

ศึกษารายการตรวจสอบเครื่องจักรรถยกก่อนจะสตาร์ทเครื่องยนต์เป็นครั้งแรกในแต่ละวัน เช่น ตรวจสอบการแตกร้าวของสายยก การสักหรือของสลักและลูกกลิ้งตลอดจนอุปกรณ์ ประกอบการใช้งานต่างๆ การตรวจสอบสภาพของยาง กระหะล้อ น็อตยีดล้อ การตรวจระดับและรอยร้าวซึ่งของน้ำมันเครื่อง น้ำมันหล่อลื่น น้ำมันไฮดรอลิกส์ น้ำมันเชื้อเพลิง วิธีการสตาร์ทเครื่องยนต์ วิธีการจอดเครื่องจักรรถยก วิธีการดับเครื่องยนต์ การเลิกใช้งาน การปรับความกว้างของงา การยกของ

	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน	หมายเลขอfer	
	หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ	วันที่อนุมัติ	4 มี.ค. 2559
	สาขาผู้ควบคุมรถยนต์ค้ำขนาดไม่เกิน 10 ตัน ระดับ 1	แก้ไขครั้งที่	
	รหัสหลักสูตร 4520013130302	หน้า	จาก

จัดเรียงซ้อนกัน การยกของลงจากที่เก็บ การยกถังกลมหรือวัสดุรูปทรงกระบอกที่วางอยู่ในแนวนอน เทคนิคการจอดและการเก็บเครื่องจักร วิธีการควบคุมเครื่องจักรรถยก วิธีควบคุมคันบังคับและอุปกรณ์ช่วยทำงาน ศึกษาภูมิใจรา เครื่องหมายจราจรชนิดต่างๆ เพื่อนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง

4531339901

## 6.6 การวัดผลและประเมินผล

(1 : 2)

วัดผลความรู้ผู้เข้ารับการฝึกทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ

ผู้จัดทำหลักสูตร :

ลงนาม ..... ผู้เสนอหลักสูตร  
(นางสาวนงลักษณ์ เป้าหน่องบัว)  
นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงาน

ลงนาม ..... ผู้เสนอหลักสูตร  
(นางรัชฎา ตนยาอัครกุล)  
ผู้จัดการฝ่ายบริหารงานบุคคล  
บริษัทสยามเม็คโคร์ จำกัด (มหาชน) สาขาร้อยเอ็ด

ลงนาม ..... เทียนขอบหลักสูตร  
(นายสุวิทย์ สังขพิพิร)  
หัวหน้าฝ่ายพัฒนาผลิตภาพแรงงาน

ลงนาม ..... ผู้อนุมัติหลักสูตร  
(นายสมชาติ สุภาřี)  
ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดร้อยเอ็ด