



## การฝึกยกระดับฝีมือ

หลักสูตร ผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน 10 ตัน ระดับ 1  
(Forklift Operator : not exceed than 10 Tons Level 1)  
รหัสหลักสูตร 0920227360142

## กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ผู้อนุมัติหลักสูตร	นายสรราชย์ ขอบพิมาย ผู้อำนวยการกองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก	
วันที่อนุมัติ.....-5 เม.ย. 2568	จำนวน...7...แผ่น	ปรับปรุงครั้งที่ ...1.../..2566....

## การฝึกยกระดับฝีมือ

หลักสูตร ผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน 10 ตัน ระดับ 1

(Motorcycle Deliverer Level 1)

รหัสหลักสูตร 0920227360142

กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

### 1. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้และทักษะ ตลอดจนมีทัศนคติที่ดีต่อการประกอบอาชีพผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน 10 ตัน โดยสามารถ

1.1 บำรุงรักษารถยกเบื้องต้นได้

1.2 ปฏิบัติงานกรณีรถยกเกิดข้อขัดข้อง เกิดเหตุฉุกเฉินได้อย่างถูกต้อง ปลอดภัย

### 2. ระยะเวลาการฝึก

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ โดยวิทยากรจากหน่วยงานสังกัดกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ระยะเวลาการฝึก 30 ชั่วโมง

### 3. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึก

3.1 อายุไม่ต่ำกว่า 18 ปีบริบูรณ์

3.2 ปฏิบัติงานในสาขาอาชีพหรืองานอื่นที่เกี่ยวข้อง

3.3 มีสภาพร่างกายแข็งแรง และมีจิตใจที่ไม่เป็นอุปสรรคต่อการฝึก

### 4. วุฒิบัตร

ชื่อเต็ม : วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน หลักสูตร ผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน 10 ตัน ระดับ 1

ชื่อย่อ : วพร. ผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน 10 ตัน ระดับ 1

ผู้รับการฝึกต้องมีระยะเวลาการฝึกอบรมตามหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 และผ่านการประเมินผลภาคทฤษฎีคะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 และผ่านภาคปฏิบัติในทุกหน่วยการฝึก จึงจะถือว่าผ่านการฝึก และได้รับวุฒิบัตรจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน



## 5. หัวข้อวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
0923610201	บทบาทและหน้าที่ผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน 10 ตัน	1	1
0923610202	การปฏิบัติตามกฎระเบียบในการปฏิบัติงาน	1	1
0923610203	การขับรถยกเคลื่อนย้ายสินค้าเบื้องต้น	3	8
0923610204	การปฏิบัติในกรณีรถยกเกิดข้อขัดข้อง	2	1
0923610205	การปฏิบัติงานในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเบื้องต้น	2	1
0923610206	การใช้งานและบำรุงรักษารถยกเบื้องต้น	3	5
0923610207	การวัดและประเมินผล	0	1
รวม		12	18
		30	

## 6. เนื้อหาวิชา

0923610201 บทบาทและหน้าที่ผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน 10 ตัน (1 : 1)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ความเข้าใจบทบาทหน้าที่ผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน 10 ตัน ที่เกี่ยวข้องกับงานระบบงานโลจิสติกส์

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับบทบาทและหน้าที่ผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน 10 ตัน ที่เกี่ยวข้องกับงานระบบโลจิสติกส์

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน 10 ตัน อธิบายบทบาทหน้าที่ในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง

0923610202 การปฏิบัติตามกฎระเบียบในการปฏิบัติงาน (1 : 1)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ความเข้าใจการปฏิบัติงานตามข้อกำหนดและระเบียบในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและเป็นไปตามกฎความปลอดภัย ชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับวิธีการตรวจสอบความพร้อมและสภาพอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล อุปกรณ์ความปลอดภัยประจำตัวรถยก ข้อกำหนดและระเบียบในการปฏิบัติ ข้อบังคับ ความรู้เรื่องป้ายจราจร และสัญลักษณ์ความปลอดภัย การบันทึกและรายงานการปฏิบัติงานการใช้รถยกประจำวัน

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการตรวจสอบความพร้อมและสภาพอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล อุปกรณ์ความปลอดภัยประจำตัวรถยก ข้อกำหนด และระเบียบในการปฏิบัติ ข้อบังคับ ป้ายจราจร และสัญลักษณ์ความปลอดภัย การบันทึกและการรายงานการปฏิบัติงานการใช้รถยกประจำวัน



0923610206 การใช้งานและบำรุงรักษารถยนต์

(3 : 5)

**วัตถุประสงค์รายวิชา**

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ทักษะ ความสามารถในการตรวจสอบรถก่อนใช้งานและการบำรุงรักษา ตามข้อกำหนดผู้ผลิตได้ถูกต้อง เช่น ระบบไฮดรอลิก ระบบไฟสัญญาณ ระบบไฟแสงสว่าง ระบบล้อและยาง พวงมาลัย คันเร่งเครื่องยนต์ คลัตช์และเบรก วงเลี้ยว เข็มขัดนิรภัย แบตเตอรี่ น้ำมันเบรก ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันหล่อลื่น ใส้กรองอากาศ น้ำหล่อเย็น แบตเตอรี่ เป็นต้น

**คำอธิบายรายวิชา**

ศึกษาเกี่ยวกับขั้นตอน วิธีการตรวจสอบรถก่อนใช้งานและการบำรุงรักษา ระบบต่าง ๆ เช่น ระบบไฮดรอลิก ระบบไฟสัญญาณ ระบบไฟแสงสว่าง ระบบล้อและยาง พวงมาลัย คันเร่งเครื่องยนต์ คลัตช์และเบรก วงเลี้ยว เข็มขัดนิรภัย แบตเตอรี่ น้ำมันเบรก ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันหล่อลื่น ใส้กรองอากาศ น้ำหล่อเย็น แบตเตอรี่

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการตรวจสอบรถก่อนใช้งานและการบำรุงรักษา ระบบไฮดรอลิก ระบบไฟสัญญาณ ระบบไฟแสงสว่าง ระบบล้อและยาง พวงมาลัย คันเร่งเครื่องยนต์ คลัตช์และเบรก วงเลี้ยว เข็มขัดนิรภัย แบตเตอรี่ น้ำมันเบรก ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันหล่อลื่น ใส้กรองอากาศ น้ำหล่อเย็น แบตเตอรี่

0923610207 การวัดและประเมินผล

(0 : 1)

เป็นการวัดประเมินความรู้ของผู้เข้ารับการฝึกโดยการทดสอบภาคปฏิบัติ

**คณะผู้จัดทำและพิจารณาหลักสูตร**

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| 1. นายชุตติเดช มั่นคงธรรม | หัวหน้าสาขาวิชา การจัดการโลจิสติกส์<br>มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี         |
| 2. นายเพชร วารินสิทธิกุล  | อาจารย์ประจำหลักสูตรการจัดการโลจิสติกส์<br>มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี |
| 3. นายศรารุส ไวยงรัตน์    | ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม<br>บริษัท ผลธัญญา จำกัด (มหาชน)                   |
| 4. นายธนาศักดิ์ แสนคำ     | ประธานอนุกรรมการ<br>สมาคมไทยโลจิสติกส์และการผลิต                        |



- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| 5. นายนพพร มานะ               | ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาหลักสูตรและเทคโนโลยีการฝึก<br>สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก     |
| 6. นายประเสริฐ เต๋นขจรเกียรติ | ผู้อำนวยการกลุ่มงานส่งเสริมมาตรฐานมาตรฐานฝีมือแรงงาน<br>สำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน |
| 7. นางอมรศิริ ทิพย์มาลัย      | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ<br>สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก                |
| 8. นายประดิษฐ์ ราชเดิม        | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ<br>สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก                |

#### คณะผู้ปรับปรุงหลักสูตร

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| 1. นายนที ราชฉวาง               | ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาหลักสูตรและเทคโนโลยีการฝึก<br>กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก |
| 2. นายจักรพันธ์ จี้อุดตวงจันทร์ | ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาวิทยากรต้นแบบ<br>กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก              |
| 3. นายวีระพงษ์ วงษ์ชาติ         | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ<br>สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 1 สมุทรปราการ        |
| 4. นายไพโรจน์ พาสพิชญ์          | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ<br>กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก            |
| 5. ดร. ยุทธชัย ทองอินทร์        | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ<br>กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก            |



