

**หลักสูตรการฝึกเตรียมเข้าทำงาน**  
**พนักงานขับรถยนต์ ( รถบรรทุก )**

-----

**1. วัตถุประสงค์**

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ทักษะ และมีความพร้อมทั้งด้านร่างกาย จิตใจ ตลอดจนมีทัศนคติที่ดีต่อการประกอบอาชีพพนักงานขับรถยนต์ (รถบรรทุก) และสามารถปฏิบัติงานได้ดังนี้

- 1.1 ปฏิบัติงานเป็นพนักงานขับรถบรรทุกได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 1.2 สามารถอธิบายเกี่ยวกับ พรบ.จราจรทางบก พรบ.การขนส่งทางบก พรบ.คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถและการประกันภัยรถยนต์
- 1.3 ขับรถบรรทุกได้อย่างปลอดภัยและถูกต้องตามกฎหมายจราจร
- 1.4 สามารถแก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้
- 1.5 ใช้อุปกรณ์ควบคุมต่างๆ ในรถบรรทุกได้อย่างถูกต้อง
- 1.6 บำรุงรักษารถบรรทุกได้

**2. ระยะเวลาการฝึก**

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกทั้งทางภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติในสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน/ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานเป็นเวลา 2 เดือน (320 ชั่วโมงฝึก)

**3. คุณสมบัติของผู้รับการฝึก**

- 3.1 อายุไม่ต่ำกว่า 20 ปี
- 3.2 มีร่างกายแข็งแรง ไม่พิการจนเป็นอุปสรรคต่อการขับรถยนต์ ความประพฤติดี
- 3.3 มีตาไม่บอดสี
- 3.4 ไม่คิดยาเสพติด
- 3.5 จบการศึกษาภาคบังคับ

**4. วุฒิบัตร**

ชื่อเต็ม วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน สาขาพนักงานขับรถยนต์ (รถบรรทุก)

ชื่อย่อ วพร. พนักงานขับรถยนต์(รถบรรทุก)

ผู้รับการฝึกที่ฝึกจบหลักสูตร โดยมีระยะเวลาฝึกตามหลักสูตรในสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน/ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 และผ่านการทดสอบหรือการประเมินจากสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน/ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน จะได้รับวุฒิบัตร

ผู้รับการฝึกที่ฝึกจบหลักสูตร โดยมีระยะเวลาฝึกตามหลักสูตรในสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน/ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 และผ่านการทดสอบหรือการประเมินจากสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน/ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน จะได้รับวุฒิบัตร

#### 5. โครงสร้างของหลักสูตร

หลักสูตรการฝึกภายในสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน/ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานแบ่งออกเป็น 3 หมวด ใช้เวลาในการฝึก 2 เดือน (320 ชั่วโมงฝึก) จำแนกรายละเอียดได้ ดังนี้

- |                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| (1) หมวดความรู้ความสามารถพื้นฐาน | 16 ชั่วโมงฝึก  |
| (2) หมวดความรู้ความสามารถหลัก    | 304 ชั่วโมงฝึก |
| (3) หมวดความรู้ความสามารถพิเศษ   | - ชั่วโมงฝึก   |

6. หัวข้อวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมงฝึก	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
ชย.ต 001	<b>1.หมวดความรู้ความสามารถพื้นฐาน</b> กิจกรรมสร้างเสริมนิสัยอุตสาหกรรม	-	16
	<b>2.หมวดความรู้ความสามารถหลัก</b>		
ชย.ต 901	บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของพนักงานขับรถ	3	-
ชย.ต 902	พรบ. จราจรทางบก	3	-
ชย.ต 903	พรบ. การขนส่งทางบก	3	-
ชย.ต 904	พรบ. คู่ครองผู้ประสพภัยจาจรดและการประกัยภัย	3	-
ชย.ต 905	ความปลอดภัยในการขับรถยนต์	3	-
ชย.ต 906	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับรถยนต์	6	3
ชย.ต 907	การบำรุงรักษารถยนต์	6	18
ชย.ต 908	การใช้อุปกรณ์ควบคุมต่างๆ ในรถยนต์	3	6
ชย.ต 909	การขับรถยนต์	6	230
ชย.ต 910	การทดสอบใบอนุญาตขับขี่	3	8
		39	281
	รวม	320	

## หมายเหตุ

- (1) หัวข้อที่กำหนดไว้ในหมวดพื้นฐาน ผู้รับการฝึกในกลุ่มอาชีพ ช่างยนต์ เช่น ช่างซ่อมรถยนต์ ช่างซ่อมรถจักรยานยนต์ ช่างเคาะพ่นสีรถยนต์ พนักงานขับรถยนต์ สามารถที่จะเข้ารับการฝึกอบรมร่วมกันได้
- (2) หัวข้อที่กำหนดไว้ในหมวดความรู้ความสามารถหลัก ผู้รับการฝึกสาขาพนักงานขับรถยนต์ ต้องเข้ารับการฝึกอบรมทุกหัวข้อ
- (3) หัวข้อที่กำหนดไว้ในหมวดความรู้ความสามารถพิเศษ เป็นหัวข้อที่จัดไว้ให้สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน / ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานแต่ละแห่ง กำหนดให้ผู้รับการฝึกเข้ารับการฝึกอบรมตามจำเป็นที่จะต้องนำความรู้ความสามารถไปใช้ประกอบอาชีพในแต่ละพื้นที่ ทั้งนี้ ระยะเวลาฝึกที่เพิ่มขึ้น ต้องไม่เกินร้อยละ 25 ของระยะเวลาที่กำหนดไว้ในหลักสูตร
- (4) การฝึกภาคปฏิบัติใช้รถยนต์ 1 คันต่อผู้รับการฝึกไม่เกิน 6 คน

## 7. เนื้อหาวิชา

### 1. หมวดความรู้ความสามารถพื้นฐาน

ชย.ต 001 กิจกรรมสร้างเสริมนิสัยอุตสาหกรรม (0 : 16)  
เรียนรู้และเข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับหลักมนุษยสัมพันธ์ การปรับตัวให้เข้ากับ สังคมอุตสาหกรรม การสื่อข้อความ การบำเพ็ญประโยชน์เพื่อส่วนรวม การศึกษาดูงานนอกสถานที่ในบางโอกาส การมีทัศนคติที่ดีต่องานและสังคม รวมทั้งคุณธรรมและความซื่อสัตย์ในวิชาชีพของคุณ

### 2. หมวดความรู้ความสามารถหลัก

ชย.ต 901 บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของพนักงานขับรถ (3 : 0)  
ศึกษาบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของพนักงานขับรถต่อองค์กร เพื่อนร่วมงานและต่อสังคม มนุษย์สัมพันธ์ มารยาท ความรับผิดชอบต่อสังคม

ชย.ต 902 พรบ. จราจรทางบก (3 : 0)  
ศึกษาข้อบังคับและการเดินทาง ตาม พรบ.จราจรทางบกและตามกฎหมายว่าด้วยการจราจรทางบก

ชย.ต 903 พรบ. การขนส่งทางบก (3 : 0)  
ศึกษากฎหมายว่าด้วยการขนส่งทางบก กฎหมายแพ่ง กฎหมายอาญา เพื่อนำไปปฏิบัติให้ถูกต้อง

ชย.ต 904 พรบ.คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถและการประกันภัย (3 : 0)  
ศึกษากฎหมายว่าด้วยผู้ประสบภัยจากรถและการประกันภัยรถยนต์ การคุ้มครองความเสียหายต่อคนต่อรถยนต์และแนวทางปฏิบัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุ

ชย.ต 905 ความปลอดภัยในการขับรถยนต์ (3 : 0)  
ศึกษาสาเหตุของความปลอดภัย และวิธีการป้องกันอุบัติเหตุ การดับเพลิงการปฐมพยาบาลเบื้องต้น

ชย.ต 906 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับรถยนต์

(6 : 3)

ศึกษาเกี่ยวกับการทำงานพื้นฐานของรถยนต์ ทั้งการทำงานของเครื่องยนต์ เกียร์ คลัตช์ เบรค ระบบรองรับน้ำหนัก ระบบไฟฟ้า ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง ระบบน้ำมันหล่อลื่น ระบบระบายความร้อน ฯลฯ

ชย.ต 907 การบำรุงรักษารถยนต์

(6 :18)

การบำรุงรักษาประจำวัน การบำรุงรักษาตามระยะการใช้งาน การตรวจลมยาง น้ำมันเบรค น้ำมันคลัตช์ น้ำมันเครื่อง น้ำมันเกียร์ ระบบระบายความร้อน แบตเตอรี่ ใสกรองอากาศ ฯลฯ

ชย.ต 908 การใช้อุปกรณ์ควบคุมต่างๆในรถยนต์

(3 : 6)

ศึกษาวิธีการใช้อุปกรณ์ควบคุมต่างๆ ในรถยนต์เช่นที่บิดน้ำฝน สวิตซ์ไฟเลี้ยว สวิตซ์ไฟสูง ไฟต่ำ สวิตซ์ไฟฉุกเฉิน สวิตซ์ไฟส่องสว่าง เบรคมือ เครื่องมือประจำรถ

ชย.ต 909 การขับรถยนต์

(6 :230)

ฝึกการใช้อุปกรณ์ควบคุมรถยนต์ คันเร่ง คลัตช์ เบรค พวงมาลัย การใช้อุปกรณ์สัญญาณ เทคนิคการออกรถ เทคนิคการเดินหน้า ถอยหลัง เทคนิคการใช้ห้ามล้อ เทคนิคการขับตรง ทางแยก เทคนิคการขับรถเลี้ยวซ้าย เลี้ยวขวาทางแยก เทคนิคการขับรถเข้าออกวงเวียน เทคนิคการขับรถขึ้นลงเนิน เทคนิคการจอดรถ ออกรถบนเนิน เทคนิคการขับรถเปลี่ยน ช่องจราจรและแซงรถคันอื่น เทคนิค การเดินหน้า-ถอยหลัง เข้าจอดในที่จำกัด

ชย.ต 910 การทดสอบใบอนุญาตขับขี่รถยนต์

(3 : 8)

เป็นการทดสอบใบอนุญาตขับขี่รถยนต์ โดยเจ้าหน้าที่จากกรมการขนส่งทางบก

-----