



การฝึกอาชีพเสริม

หลักสูตร การบำรุงรักษารถจักรยานยนต์เบื้องต้น
(Basic Motorcycle Maintenance)
รหัสหลักสูตร 0930203100201

กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ผู้อนุมัติหลักสูตร	นางสาวบุปผา เรืองสุด อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน	
วันที่อนุมัติ 30 ต.ค. 2566 /..... /.....	จำนวน4..... หน้า	ปรับปรุงครั้งที่ /.....

การฝึกอาชีพเสริม
หลักสูตร การบำรุงรักษารถจักรยานยนต์เบื้องต้น
(Basic Motorcycle Maintenance)
รหัสหลักสูตร 0930203100201
กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

1. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้และทักษะ ตลอดจนมีทัศนคติที่ดีต่องานบำรุงรักษารถจักรยานยนต์เบื้องต้น โดยสามารถ

- 1.1 ตรวจสอบเครื่องยนต์ก่อนและหลังใช้งาน บำรุงรักษาก่อนและหลังการใช้งานตามวงรอบที่กำหนดของรถจักรยานยนต์
- 1.2 นำความรู้ ความสามารถไปใช้ในการปฏิบัติงานหรือพัฒนาให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

2. ระยะเวลาการฝึก

ผู้เข้ารับการฝึกจะได้รับการฝึกภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ โดยหน่วยงานสังกัดกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ระยะเวลาการฝึก 6 ชั่วโมง

3. คุณสมบัติของผู้รับการฝึก

- 3.1 ประชาชนทั่วไปที่ประกอบอาชีพขับรถจักรยานยนต์รับจ้าง เช่น ไรเดอร์ เป็นต้น
- 3.2 มีอายุตั้งแต่ 18 ปีขึ้นไป
- 3.3 มีสุขภาพดี ไม่เป็นอุปสรรคต่อการฝึก

4. วุฒิบัตร

ชื่อเต็ม : วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน หลักสูตร การบำรุงรักษารถจักรยานยนต์เบื้องต้น

ชื่อย่อ : วพร. หลักสูตร การบำรุงรักษารถจักรยานยนต์เบื้องต้น

ผู้รับการฝึกต้องมีระยะเวลาการฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของระยะเวลาการฝึกทั้งหมด และต้องเข้ารับการประเมินผลการฝึกอบรม ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติรวมกันตามเกณฑ์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 จึงจะถือว่าผ่านการฝึกและได้รับวุฒิบัตรจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน



5. หัวข้อวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
0931010201	ความปลอดภัยในการทำงาน	1	0
0931010202	พื้นฐานเครื่องยนต์ของรถจักรยานยนต์	1	0
0931031101	การบำรุงรักษารถจักรยานยนต์	1	3
0931039901	การวัดและประเมินผล	0	0
รวม		3	3
		6	

6. เนื้อหาวิชา :

- 0931010201 ความปลอดภัยในการทำงาน (1 : 0)
 วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานในงานซ่อมบำรุงรถจักรยานยนต์
 คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาเกี่ยวกับกฎของความปลอดภัยในการทำงานและหลักการใช้เครื่องมือในการทำงานอย่างถูกวิธี การป้องกันการเกิดอุบัติเหตุต่าง ๆ จากการทำงาน และหลักการปฐมพยาบาลเบื้องต้น
- 0931010202 พื้นฐานเครื่องยนต์ของรถจักรยานยนต์ (1 : 0)
 วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกมีความรู้และทักษะเกี่ยวกับประเภทของเครื่องยนต์ หลักการทำงานเบื้องต้นของเครื่องยนต์ 2 จังหวะและ 4 จังหวะ ของรถจักรยานยนต์
 คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาเกี่ยวกับ คำจำกัดความของเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและหน้าที่ของเครื่องยนต์ หลักการทำงานของเครื่องยนต์ 2 จังหวะและ 4 จังหวะ ข้อเปรียบเทียบระหว่างเครื่องยนต์ 2 จังหวะ และ 4 จังหวะ ของรถจักรยานยนต์
- 0931031101 การบำรุงรักษารถจักรยานยนต์ (1 : 3)
 วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกมีความรู้และทักษะเกี่ยวกับการตรวจเช็คเครื่องยนต์ก่อนและหลังการใช้งาน การบำรุงรักษาก่อนและหลังการใช้งาน และตามวงรอบที่กำหนดของรถจักรยานยนต์
 คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาเกี่ยวกับวิธีการตรวจเช็คสภาพก่อนและหลังการใช้งาน การตรวจเช็คและปรับแต่งเครื่องยนต์ตามวงรอบของรถจักรยานยนต์ ประกอบด้วย น้ำมันเครื่อง น้ำมันเกียร์ แบตเตอรี่ หัวเทียน และลมยาง เป็นต้น
 ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการตรวจเช็คสภาพก่อนและหลังการใช้งาน พร้อมทั้งเช็คตามวงรอบของรถจักรยานยนต์ได้อย่างถูกต้อง ประกอบด้วย น้ำมันเครื่อง น้ำมันเกียร์ แบตเตอรี่ หัวเทียน และลมยาง เป็นต้น



0931039901 การวัดและประเมินผล

(0 : 0)

ประเมินความรู้ ความสามารถของผู้รับการฝึกอบรม โดยทดสอบภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ
ในระหว่างการฝึกอบรม

คณะผู้จัดทำหลักสูตร

1. นางสาวมาลีญา โชติสกุลรัตน์ ผู้จัดการอาวุโส ฝ่ายนโยบายสาธารณะและรัฐกิจสัมพันธ์ บริษัท ไลน์แมน (ประเทศไทย) จำกัด
2. นายนที ราชฉวาง ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาหลักสูตรและเทคโนโลยีการฝึก กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก
3. นายคมธัช รัตนคช นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก
4. ดร.ยุทธชัย ทองอินทร์ นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก
5. นายเอกสิทธิ์ จำปาศรี นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก
6. นางสาวดาราทัด ลิ้มปัสโยพาส นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานปฏิบัติการ กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก
7. นางสาวสุภาภรณ์ สุวรรณบาตร์ เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

ลงนาม.....ผู้เสนอหลักสูตร

(นางสาวสุปราณี เหลืองรุ่งทรัพย์)

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

ลงนาม.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร

(นายสมชาติ สุภาณี)

ผู้ตรวจราชการกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ลงนาม.....ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นางสาวบุปผา เรืองสุด)

อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

