

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพบริการยานยนต์ สาขารถบรรทุก รถโดยสารและรถพ่วง
อาชีพช่างซ่อมระบบไฟฟ้าเครื่องยন্ত্রรถบรรทุกและรถบัส ระดับ 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นบุคคลที่มีคุณลักษณะของผลลัพธ์การเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในการประกอบอาชีพ สาขาวิชาชีพบริการยานยนต์ สาขารถบรรทุก รถโดยสารและรถพ่วง อาชีพช่างซ่อมระบบไฟฟ้าเครื่องยন্ত্রรถบรรทุกและรถบัส ระดับ 3 โดยมีความรู้ ทักษะ ความสามารถในการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการปฏิบัติตนตามระเบียบของสถานประกอบการด้านบริการยานยนต์ ใช้เครื่องมือช่างเครื่องมือวัดและเครื่องมือพิเศษในงานบริการยานยนต์ ซ่อมและบริการไฟฟ้าเครื่องยন্ত্র ซ่อมอิเล็กทรอนิกส์ควบคุมเครื่องยন্ত্র ใช้เครื่องมือวัดทางไฟฟ้าต่อวงจรสัญญาณแอมป์ (combination meter) ระบบไฟฟ้า

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

บุคคลที่ประสงค์ขอรับรองสมรรถนะเพื่อรับใบประกาศนียบัตรคุณวุฒิวิชาชีพและหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพตามประกาศของสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ จะต้องดำเนินการดังนี้

1. ผู้สมัครจะต้องมีคุณสมบัติและหลักฐานที่ต้องแสดงดังนี้

(1) มีประสบการณ์ทำงานในงานบริการยานยนต์

ช่างซ่อมระบบไฟฟ้าเครื่องยন্ত্রรถบรรทุกและรถบัส อย่างน้อย 1 ปี

โดยต้องมีประสบการณ์ที่ได้รับการรับรองจากสถานประกอบการ ไม่นับการฝึกงานที่ต่ำกว่า 500 ชั่วโมง

(2) ผู้สมัครต้องมีหลักฐานที่น่าเชื่อถือ และจัดทำเป็นแฟ้มสะสมผลงาน ที่แสดงว่ามีความรู้ ทักษะ

ความสามารถ และประสบการณ์ ตามรายละเอียด

2. ผู้ที่จะได้รับการรับรองต้องผ่านการประเมินสมรรถนะดังนี้

(1) แสดงหลักฐานตามข้อ 1. ครบถ้วนแล้วได้รับการรับรองจากเจ้าหน้าที่สอบ

(2) มาตรฐานอาชีพของคุณวุฒิวิชาชีพประกอบด้วยหน่วยสมรรถนะ 7 หน่วย

โดยผู้ที่จะได้รับใบประกาศนียบัตรคุณวุฒิวิชาชีพ

จะต้องได้รับการประเมินและผ่านการรับรองตามหน่วยสมรรถนะทั้งหมด

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

บุคคลผู้ประกอบอาชีพในสาขาวิชาชีพบริการยานยนต์

มีลักษณะการประกอบอาชีพอาชีพช่างซ่อมระบบไฟฟ้าเครื่องยন্ত্রรถบรรทุกและรถบัส อาทิ

ช่างซ่อมระบบไฟฟ้าเครื่องยন্ত্রรถบรรทุกและรถบัส ช่างซ่อมระบบไฟฟ้ารถยนต์ ช่างซ่อมระบบไฟฟ้าเครื่องยন্ত্র

ช่างแมคคาทรอนิกส์ในรถยนต์ ช่างซ่อมระบบส่งกำลังรถบรรทุกและรถบัส ช่างซ่อมระบบส่งกำลัง

ช่างซ่อมระบบเครื่องล่าง ช่างบำรุงรักษารถยนต์ตามระยะทาง ช่างบำรุงรักษาเครื่องล่างรถยนต์

ช่างบำรุงรักษารถยนต์ เป็นต้น

ช่างเครื่องและช่างซ่อมเครื่องยন্ত্রยานยนต์ (7231)

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

IV1011	ASV-KCSV-165A	ปฏิบัติตนตามระเบียบของสถานประกอบการด้านบริการยานยนต์
IV1012	ASV-DXUC-166A	ใช้เครื่องมือประจำตัวช่างตามข้อกำหนด
IV1015	ASV-DJMH-169A	ใช้เครื่องมือวัดและเครื่องมือพิเศษในงานบริการยานยนต์
IV3021	ASV-FYXO-231A	ซ่อมไฟฟ้าเครื่องยนต์
IV3022	ASV-UFEV-232A	ซ่อมอิเล็กทรอนิกส์ควบคุมเครื่องยนต์
IV8021	ASV-PJKI-280A	ใช้เครื่องมือวัดทางไฟฟ้า
IV8022	ASV-RTTL-281A	ต่อวงจรสัญญาณแฉงควบคุม (combination)

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล