

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพบริการยานยนต์ สาขารถยนต์ทั่วไป อาชีพช่างแมคคาทรอนิกส์ในรถยนต์ ระดับ 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีทักษะระดับฝีมือเฉพาะทางและเทคนิคในการปฏิบัติงาน
กระบวนการคิดและปฏิบัติที่หลากหลายสามารถแก้ปัญหาทางเทคนิคควบคู่กับการใช้คู่มือ
และข้อมูลที่เกี่ยวข้องภายใต้การแนะนำของผู้บังคับบัญชามีความรู้ความเข้าใจในหลักการ วิธีการ
ในสาขาวิชาชีพเฉพาะ มีความรู้ ความเข้าใจในหลักการความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง มีความรู้
ความเข้าใจในภาษาต่างประเทศหรือภาษาในประเทศอาเซียนที่ใช้ในการประกอบอาชีพบุคคลที่มีคุณลักษณะของผล
การเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพช่างแมคคาทรอนิกส์ในรถยนต์ ชั้น 3 จะสามารถปฏิบัติงาน ซ่อม/เปลี่ยน
ชิ้นส่วนและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องในระบบอุปกรณ์ไฟฟ้าอำนวยความสะดวกและระบบความปลอดภัยในรถยนต์
ตามที่ได้กำหนดไว้ในคู่มือซ่อม โดยบุคคลจะต้องมีคุณลักษณะดังนี้

1. มีทักษะการสื่อสาร
2. สามารถทำงานเป็นทีมร่วมกับผู้อื่น
3. มีความสามารถในการแก้ไขปัญหา
4. มีความสามารถที่จะเรียนรู้เพิ่มเติม

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้ที่ได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพบริการยานยนต์ อาชีพช่างแมคคาทรอนิกส์ ชั้น 3
จะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

1. เป็นผู้ที่มีประสบการณ์ในศูนย์บริการยานยนต์ หรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 2 ปี
2. เป็นผู้ที่ผ่านเกณฑ์การประเมินหน่วยสมรรถนะทั้งหมด 5 หน่วย ในอาชีพช่างแมคคาทรอนิกส์ในรถยนต์ชั้น 3

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ที่ทำงานในกลุ่มศูนย์บริการยานยนต์ อุตสาหกรรมยานยนต์ หรือ
บุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพและประกาศนียบัตรวิชาชีพในสาขาที่เกี่ยวข้อง

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

4013	ASV-PCLT-114A	ซ่อมระบบอุปกรณ์ไฟฟ้าอำนวยความสะดวก
4025	ASV-IWDR-115A	ซ่อมระบบปรับอากาศอัตโนมัติ
5041	ASV-COPD-120A	ซ่อมระบบเบรกอัตโนมัติ
5042	ASV-AOJJ-121A	ซ่อมระบบออกตัวทางขึ้น
5043	ASV-CQUG-122A	ซ่อมระบบควบคุมเสถียรภาพการเข้าโค้ง

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล