

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ อาชีพช่างโปรแกรมควบคุมลำดับขั้นผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ชั้น 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีความรู้ความสามารถในการเตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์ ได้แก่ อินพุต เอาท์พุท เซ็นเซอร์ สายไฟควบคุม แหล่งจ่ายไฟ อุปกรณ์ปลายทาง หน่วยความจำ ตัวประมวลผลกลาง วงจร และระบบสื่อสารเพื่อการตรวจสอบ ประกอบ และถอดเปลี่ยนในการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ในระบบโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์ได้ตามแผนงานรายวัน รายเดือน และรายปี รวมทั้งสามารถบันทึกและรายงานผลการปฏิบัติงาน และแนะนำเพื่อการปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพได้

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1) คุณสมบัติผู้เข้ารับการประเมินสู่คุณวุฒิวิชาชีพ - ผู้เข้ารับการประเมินต้องสำเร็จการศึกษาในสาขาที่เกี่ยวข้องระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือ - มีประสบการณ์ทำงาน 3 ปี หรือ - ผ่านการฝึกอบรมหรือฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสาขาที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า 540 ชั่วโมง

2) อายุการรับรองคุณวุฒิ อาชีพช่างโปรแกรมควบคุมลำดับขั้น ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ชั้น 3 มีอายุการรับรอง 3 ปี การต่ออายุทำได้โดย - เข้ารับการประเมินใหม่

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

(ข้อเสนอแนะเฉพาะสำหรับคุณวุฒิวิชาชีพนี้) NA

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

03031	AMP-ZZZ-3-024ZA	ซ่อมบำรุงรักษาอุปกรณ์ในระบบ PLC
03041	AMP-ZZZ-3-026ZA	ตรวจสอบระบบ PLC ตามแผนงาน รายวัน / รายเดือน / รายปี
03042	AMP-ZZZ-3-027ZA	สรุปผลการปฏิบัติงาน

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล