คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ สาขาระบบอัตโนมัติ อาชีพนักบูรณาการระบบการผลิต (การประกอบระบบสื่อสาร) ระดับ 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีความรู้ความสามารถในการเตรียม จัดหา
และเลือกใช้เครื่องมือได้เหมาะสมกับวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ในการประกอบระบบสื่อสาร
รวมถึงการปฏิบัติงานตามขั้นตอนการประกอบระบบสื่อสาร ทดสอบ ตรวจสอบ
และรายงานการตรวจสอบการประกอบระบบสื่อสารของระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์อุตสาหกรรม
ได้ตามมาตรฐานที่กำหนด

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1) คุณสมบัติผู้เข้ารับการประเมินสู่คุณวุฒิวิชาชีพ
1.1 จบการศึกษาขั้นต่ำระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่าในสาขาที่
เกี่ยวข้อง และ
1.2 มีประสบการณ์ในการทำงาน ไม่น้อยกว่า 3 ปี หรือ
1.3 ผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ
สาขาวิชาชีพหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติอาชีพช่างแมคคาทรอนิกส์ ระดับ 3 หรือ
1.4 ผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ
อาชีพช่างเทคนิคหุ่นยนต์ ระดับ 3 หรือ
1.5 ผ่านการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการประกอบระบบสื่อสาร ไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมง
2) เกณฑ์การประเมิน
2.1 ผ่านการประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ และได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ
อาชีพนักบูรณาการระบบการผลิต (การประกอบระบบสื่อสาร) ระดับ 3

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

หากไม่ผ่านการประเมิน สามารถขอเข้ารับการประเมินใหม่ได้ ภายในระยะเวลาไม่เกิน 6 เดือน
นับจากวันที่เข้ารับการประเมิน

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

SI0121	MCT-ZZZ-3-014ZB	เตรียมความพร้อมและวางแผนในการประกอบระบบสื่อสาร
SI0122	MCT-ZZZ-3-026ZB	ติดตั้งอุปกรณ์ระบบสื่อสาร
SI0123	MCT-ZZZ-3-027ZB	ตรวจสอบการติดตั้งระบบสื่อสาร
SI0124	MCT-ZZZ-3-028ZB	รายงานการประกอบระบบสื่อสาร

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล