

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมผลิตเครื่องจักรกลและโลหะการ สาขาชุบโลหะด้วยไฟฟ้า
อาชีพนักปฏิบัติการในกระบวนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้า ระดับ 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นผู้มีสมรรถนะในการทำงานหรือการประกอบอาชีพในเชิงเทคนิคและประยุกต์ใช้เครื่องมือ ภายใต้การสนับสนุน
แนะนำ และควบคุมดูแลของหัวหน้างาน หรือตามหลักปฏิบัติในการทำงานหรือคู่มือการปฏิบัติงานที่กำหนด
มีความรู้และทักษะ ดังนี้

- E101 อธิบายหลักการความปลอดภัยเบื้องต้นในอุตสาหกรรมชุบโลหะด้วยไฟฟ้าได้
- E102 เตรียมชิ้นงานสำหรับการชุบโลหะด้วยไฟฟ้าได้ตามข้อกำหนด
- E103 เตรียมบ่อชุบสำหรับการชุบโลหะด้วยไฟฟ้าได้ตามข้อกำหนด
- E104 อธิบายขั้นตอนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้าได้อย่างถูกต้อง
- E105 ตรวจสอบชิ้นงานหลังกระบวนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้าได้ตามข้อกำหนด

นักปฏิบัติการในกระบวนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้า ระดับ 3

ต้องมีความรับผิดชอบให้ความสำคัญต่องานในหน้าที่และมีจริยธรรมในการประกอบอาชีพ

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

บุคคลที่จะได้รับคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักปฏิบัติการในกระบวนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้า ระดับ 3 ต้องผ่านการประเมิน
5 หน่วยสมรรถนะ ตามที่กำหนด

ผู้ขอเข้ารับการประเมินสมรรถนะ ต้องมีคุณสมบัติอย่างน้อย 1 ข้อ ดังนี้

1. มีประสบการณ์ทำงานด้านชุบโลหะด้วยไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 3 ปี
2. สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพหรือมัธยมศึกษาตอนปลาย
และมีประสบการณ์ทำงานด้านชุบโลหะด้วยไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 1 ปี
3. ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับหน่วยสมรรถนะ
จากสถาบันการศึกษาหรือหน่วยงานฝึกอบรมที่ได้รับการยอมรับ

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

อาชีพนักปฏิบัติการในกระบวนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้า
ผู้ควบคุมเครื่องจักรตกแต่ง ชุบ และเคลือบผิวโลหะ (8122)

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

E101	MAH-BZYR-046A	อธิบายหลักการความปลอดภัยเบื้องต้นในอุตสาหกรรมชุบโลหะด้วยไฟฟ้าได้
E102	MAH-PZQO-047A	เตรียมชิ้นงานสำหรับการชุบโลหะด้วยไฟฟ้าได้ตามข้อกำหนด
E103	MAH-XXSC-048A	เตรียมบ่อชุบสำหรับการชุบโลหะด้วยไฟฟ้าได้ตามข้อกำหนด
E104	MAH-POWF-049A	อธิบายขั้นตอนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้าได้อย่างถูกต้อง
E105	MAH-QFVL-050A	ตรวจสอบชิ้นงานหลังกระบวนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้าได้ตามข้อกำหนด

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล