

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมผลิตเครื่องจักรกลและโลหะการ สาขาชุบโลหะด้วยไฟฟ้า  
อาชีพนักปฏิบัติการในกระบวนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้า ระดับ 4

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีความรู้ความเข้าใจอย่างชัดเจน เกี่ยวกับหลักการ มาตรการ  
และข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติงานขององค์กร สามารถให้คำแนะนำ สั่งการ ควบคุม  
และประสานงานให้เกิดความร่วมมือในการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย  
มีความเข้าใจกระบวนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้าอย่างชัดเจน สามารถปฏิบัติงานได้ถูกต้อง  
สาธิตและสอนวิธีการทำงานที่ดีให้บุคคลอื่นได้  
มีทักษะในการประยุกต์ใช้หลักการทางวิศวกรรมที่หลากหลาย เพื่อวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาในกระบวนการชุบ  
และดำเนินการปรับปรุงเครื่องมือและวิธีการเพื่อแก้ปัญหาในสถานการณ์ที่แตกต่างได้อย่างเหมาะสม  
มีทักษะในการบันทึกและรายงานความก้าวหน้าของงาน และมีความรับผิดชอบ มุ่งมั่นทำงานให้สำเร็จตามเป้าหมาย

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้เข้ารับการประเมินต้องสำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพระดับสูงหรืออนุปริญญา หรือ  
และมีประสบการณ์ทำงานด้านชุบโลหะด้วยความร้อนไม่น้อยกว่า 1 ปี  
หรือผ่านการรับรองในสาขานักปฏิบัติการชุบโลหะด้วยความร้อน ระดับ 3

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

อาชีพนักปฏิบัติการชุบโลหะด้วยไฟฟ้า

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

0118	MAH-DWQB-008A	ควบคุมความปลอดภัยในอุตสาหกรรมชุบโลหะ
0215	MAH-XCKU-031A	การฝึกอบรมในงาน (On the Job Training) กระบวนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้า
0216	MAH-WLUB-032A	ประยุกต์ใช้หลักการทางวิศวกรรมในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในกระบวนการ การชุบโลหะด้วยไฟฟ้า

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล