

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมผลิตเครื่องจักรกลและโลหะการ สาขาชุบโลหะด้วยไฟฟ้า
อาชีพนักจัดการในกระบวนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้า ระดับ 5

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีความรู้เกี่ยวกับ มาตรฐาน กฎหมาย
และข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในอุตสาหกรรมชุบโลหะด้วยไฟฟ้าโดยภาพรวม
ซึ่งนำไปสู่การวางแผนงานในการบริหารจัดการการผลิตให้มีมาตรฐานสอดคล้องกับข้อกำหนดในระดับสากล
มีความรู้เกี่ยวกับหลักทฤษฎีและเทคนิควิธีการปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมชุบโลหะด้วยไฟฟ้าอย่างรอบด้าน
มีความรู้เกี่ยวกับหลักวิชาการบริหารจัดการองค์กร กระบวนการทำงาน
และคุณภาพในอุตสาหกรรมชุบโลหะด้วยไฟฟ้า
มีทักษะในการออกแบบกระบวนการทำงานที่มีประสิทธิภาพ ทั้งในด้านกำลังการผลิต คุณภาพผลิตภัณฑ์ ต้นทุน
ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ในอุตสาหกรรมชุบโลหะด้วยไฟฟ้า
มีทักษะในการวิเคราะห์ปัญหา การตัดสินใจ และการเลือกใช้เครื่องมือเพื่อแก้ปัญหาในงานชุบโลหะด้วยไฟฟ้า
ทั้งในสถานการณ์เดิมและสถานการณ์ใหม่ ที่มีความซับซ้อนหรือไม่ชัดเจนได้ด้วยตนเอง
กำกับดูแลการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามแผนการผลิต เพื่อให้สามารถส่งมอบงานได้ตามเป้าหมาย

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้เข้ารับการประเมินต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี
และมีประสบการณ์ทำงานด้านชุบโลหะด้วยไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 1 ปี
หรือสำเร็จการศึกษาในสาขาที่เกี่ยวข้องในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในสาขาที่เกี่ยวข้อง
และมีประสบการณ์ทำงานไม่น้อยกว่า 5 ปี
หรือผ่านการรับรองในสาขานักจัดการในกระบวนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้าระดับ 4 มาไม่น้อยกว่า 2 ปี

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

อาชีพนักจัดการในกระบวนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้า

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

0127	MAH-BWTJ-017A	ปรับปรุงมาตรการความปลอดภัยในอุตสาหกรรมชุบโลหะ
0233	MAH-JZVY-043A	ออกแบบและวางแผนกระบวนการชุบโลหะด้วยไฟฟ้า
0234	MAH-KTKZ-044A	ออกแบบและวางแผนการซ่อมบำรุงเครื่องจักรใน

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล