

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมผลิตเครื่องจักรกลและโลหะการ สาขาอบชุบโลหะด้วยความร้อน
อาชีพนักจัดการในกระบวนการอบชุบโลหะด้วยความร้อน ระดับ 6

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีความรู้และทักษะในการปรับปรุงมาตรการความปลอดภัยในอุตสาหกรรมอบชุบโลหะ สามารถวิเคราะห์ความเสี่ยงในกระบวนการทำงาน หาสาเหตุอุบัติเหตุที่เกิดในระบบงาน และสามารถปรับปรุงกระบวนการทำงานให้สอดคล้องกับมาตรฐานกฎหมายและข้อกำหนดด้านความปลอดภัย มีความรู้ในด้านมาตรฐานอุตสาหกรรม สามารถอธิบายมาตรฐานการบริหารงานทั่วไป มาตรฐานด้านคุณภาพ และมาตรฐานสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย มีความรู้ในด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมอบชุบทางความร้อน สามารถอธิบายกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม กฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน และกฎหมายแรงงาน มีความรู้ในการวางแผนการตรวจสอบและซ่อมบำรุงรักษาของเครื่องจักร สามารถวางแผนการตรวจสอบการซ่อมบำรุงและวางแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน มีความรู้ในการบริหารจัดการต้นทุนการผลิต สามารถวิเคราะห์ต้นทุนและลดต้นทุนการผลิต มีความรู้และทักษะในการวางแผนและจัดการการพัฒนาสมรรถนะบุคลากร สามารถวางแผนกระบวนการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาสมรรถนะและจัดการกระบวนการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาสมรรถนะ

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผ่านการรับรองในสาขานักจัดการในกระบวนการอบชุบโลหะด้วยความร้อน ระดับ 5 มาไม่น้อยกว่า 2 ปี

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

อาชีพนักจัดการในกระบวนการอบชุบโลหะด้วยความร้อน

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

0127	MAH-BWTJ-017A	ปรับปรุงมาตรการความปลอดภัยในอุตสาหกรรมอบชุบโลหะ
0134	MAH-AUXN-023A	อธิบายมาตรฐานอุตสาหกรรม
0135	MAH-EAMA-024A	อธิบายกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมอบชุบทางความร้อน
0133	MAH-KCJP-022A	การตรวจสอบและซ่อมบำรุงรักษาของเครื่องจักรในกระบวนการอบชุบโลหะด้วยความร้อน
0137	MAH-TYBA-025A	การบริหารจัดการต้นทุนการผลิต
0138	MAH-SYIA-026A	วางแผนและจัดการการพัฒนาสมรรถนะบุคลากร

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล