

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมการผลิตแม่พิมพ์ สาขางานแม่พิมพ์โลหะ อาชีพช่างปรับประกอบแม่พิมพ์ฉีดโลหะ
ชั้น 4

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพช่างปรับประกอบแม่พิมพ์ฉีดโลหะ ชั้น 4 จะสามารถปฏิบัติงานปรับประกอบ ทดสอบชุดแม่พิมพ์ฉีดโลหะที่มีความซับซ้อน โดยสามารถเลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ กระบวนการประกอบ การทดสอบได้เหมาะสมกับชิ้นส่วน และลักษณะของแม่พิมพ์ สามารถควบคุมการติดตั้งแม่พิมพ์บนเครื่องฉีดโลหะ รวมถึงตรวจสอบการทำงานของแม่พิมพ์ ทั้งยังสามารถตรวจสอบการทำงานได้ทั้งแบบวิ่งตัวเปล่า (Dry Run) และทดลองแม่พิมพ์ (Tryout) โดยสามารถวิเคราะห์ปัญหาจากความผิดปกติของแม่พิมพ์ ตลอดจนกำหนดแนวทางแก้ไขได้ และบุคคลจะต้องมีคุณลักษณะดังนี้

1. ทักษะการสื่อสาร
2. การทำงานเป็นทีม
3. ความสามารถในการแก้ไขปัญหา
4. การเรียนรู้
5. การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
6. การปฏิบัติงานวิชาชีพ และความรับผิดชอบในวิชาชีพ

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่เข้าสู่อุปการะประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างปรับประกอบแม่พิมพ์ฉีดโลหะ ชั้น 4 ต้องได้รับคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างปรับประกอบแม่พิมพ์ฉีดโลหะ ชั้น 3 มาไม่น้อยกว่า 2 ปี
2. ผู้ที่จะผ่านการประเมิน และได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างปรับประกอบแม่พิมพ์ฉีดโลหะ ชั้น 4 ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ชั้น 4 ตามที่กำหนด โดยต้องผ่านหน่วยสมรรถนะบังคับจำนวน 3 หน่วย
3. ผู้ที่มีคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างปรับประกอบแม่พิมพ์ฉีดโลหะ ชั้น 4 สามารถเลื่อนระดับชั้นคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างปรับประกอบแม่พิมพ์ฉีดโลหะ ในระดับชั้นที่สูงขึ้นไปไม่น้อยกว่า 3 ปี หลังจากได้รับใบประกาศนียบัตรคุณวุฒิวิชาชีพ และใบรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างปรับประกอบแม่พิมพ์ฉีดโลหะ ชั้น 4

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

N/A

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

103MD03	MLD-DMT-4-083ZA	ประกอบแม่พิมพ์ฉีดโลหะที่มีความซับซ้อน
103MD04	MLD-DMT-4-084ZA	ควบคุมการติดตั้งแม่พิมพ์บนเครื่องฉีดเพื่อการทดลองฉีด
103MD05	MLD-DMT-4-085ZA	ทดลองแม่พิมพ์ฉีดโลหะ (Tryout)

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล