

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมการผลิตแม่พิมพ์ สาขางานแม่พิมพ์พลาสติก
อาชีพช่างออกแบบแม่พิมพ์อัดรีดพลาสติก (Plastic Extrusion) ชั้น 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพช่างออกแบบแม่พิมพ์อัดรีดพลาสติก (Plastic Extrusion) ชั้น 3 จะสามารถปฏิบัติงานออกแบบแม่พิมพ์อัดรีดพลาสติกแบบสมมาตร โดยมีความรู้ความสามารถพื้นฐานในการอ่านแบบและข้อมูลที่จำเป็นของชิ้นงาน การเลือกใช้วัสดุชิ้นงาน แม่พิมพ์ และเครื่องอัดรีดพลาสติก รวมถึงการกำหนดตัวแปรต่างๆ เพื่อประกอบการออกแบบ และบุคคลจะต้องมีคุณลักษณะดังนี้

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

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่เข้าสู่การประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ “อาชีพช่างออกแบบแม่พิมพ์อัดรีดพลาสติก (Plastic Extrusion) ชั้น 3” ต้องมีประสบการณ์ในการทำงานหรือประกอบอาชีพเกี่ยวกับการออกแบบแม่พิมพ์อัดรีดพลาสติก (Plastic Extrusion) ไม่น้อยกว่า 2 ปี โดยมีใบรับรองการทำงานจากสถานประกอบการ หรือผ่านการรับรองและถือครองคุณวุฒิวิชาชีพ ชั้น 2 ของอาชีพช่างออกแบบแม่พิมพ์อื่นๆ มาไม่น้อยกว่า 3 ปี หรือเป็นผู้ที่มีวุฒิทางการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

ในทุกสาขาช่างอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง

2. ผู้ที่จะผ่านการประเมิน และได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ “อาชีพช่างออกแบบแม่พิมพ์อัดรีดพลาสติก (Plastic Extrusion) ชั้น 3” ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ชั้น 3 ตามที่กำหนด โดยต้องผ่านหน่วยสมรรถนะบังคับจำนวน 2 หน่วย

3. ผู้ที่มีคุณวุฒิวิชาชีพ “อาชีพช่างออกแบบแม่พิมพ์อัดรีดพลาสติก (Plastic Extrusion) ชั้น 3” สามารถเลื่อนชั้นคุณวุฒิวิชาชีพที่สูงขึ้นไป หลังจากผ่านการรับรองและถือครองคุณวุฒิวิชาชีพ “อาชีพช่างออกแบบแม่พิมพ์อัดรีดพลาสติก (Plastic Extrusion) ชั้น 3” มาไม่น้อยกว่า 3 ปี

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

N/A

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

101PE01	MLD-MPT-3-039ZA	เลือกใช้วัสดุชิ้นส่วนแม่พิมพ์ และเครื่องอัดรีดพลาสติก
101PE02	MLD-MPT-3-040ZA	ออกแบบแม่พิมพ์อัดรีดพลาสติกแบบสมมาตร

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล