

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมผลิตและแปรรูปเหล็ก สาขาแปรรูปเหล็ก

อาชีพผู้ตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ท่อตะเข็บตรง (ERW) ระดับ 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพผู้ตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ท่อตะเข็บตรง (ERW) ระดับ 3 จะเป็นบุคคลที่มีฝีมือในงานอาชีพ
ทำงานตามขั้นตอนปฏิบัติที่กำหนดไว้ชัดเจนได้อย่างปลอดภัยและแก้ไขปัญหาที่พบเป็นประจำภายใต้การแนะแนว
และชี้แนะของหัวหน้างาน สามารถรายงานผลการปฏิบัติงานและปฏิบัติงานร่วมกับผู้อื่น
มีจริยธรรมในการประกอบอาชีพ สามารถปฏิบัติงานตรวจสอบท่อตะเข็บตรง (ERW) ได้ตามหลักความปลอดภัย
ใช้เครื่องมือวัดขนาดและมิติได้ถูกต้อง และตรวจสอบลักษณะทั่วไป รวมทั้งขนาดและมิติของผลิตภัณฑ์ท่อตะเข็บตรง
(ERW)

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่สามารถขอเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพผู้ตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ท่อตะเข็บตรง (ERW) ระดับ 3
 - 1.1 ต้องเป็นผู้ที่มีอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปี บริบูรณ์
 - 1.2 ต้องเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ท่อตะเข็บตรง (ERW) ไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือ สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ขึ้นไป หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง
2. ผู้ที่จะผ่านการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพผู้ตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ท่อตะเข็บตรง (ERW) ระดับ 3 ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพนี้ ทั้ง 4 หน่วย

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ทำงานในกลุ่มอุตสาหกรรมเหล็ก กระบวนการผลิตท่อตะเข็บตรง ERW
ซึ่งมีหน้าที่ตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ท่อตะเข็บตรง ERW
ช่างเทคนิคด้านเคมีและวิทยาศาสตร์กายภาพ (3111)

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

02101	STI-GWHV-061A	ปฏิบัติงานตรวจสอบท่อตะเข็บตรง ERW ตามหลักความปลอดภัย
02102	STI-MEXE-062A	ปฏิบัติงานใช้เครื่องมือวัดขนาดและมิติในกระบวนการตรวจสอบท่อตะเข็บตรง ERW
02104	STI-AIXH-064A	ตรวจสอบลักษณะทั่วไปของผลิตภัณฑ์ท่อตะเข็บตรง ERW
02105	STI-FTFB-065A	ตรวจสอบขนาดและมิติของผลิตภัณฑ์ท่อตะเข็บตรง ERW

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล