

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้างและการผังเมือง สาขางานก่อสร้างฐานรากและโครงสร้างอาคาร  
อาชีพช่างประกอบและติดตั้งเหล็กโครงสร้าง ระดับ 1

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพช่างประกอบและติดตั้งเหล็กโครงสร้าง ชั้น 1 จะต้องสามารถใช้เครื่องมือในการตัด เจาะ เจียร ชันแน่น เหล็กโครงสร้างได้ รู้ชนิดและขนาดของเหล็กโครงสร้าง รู้ชนิดของอุปกรณ์ เช่น ลวดเชื่อม หมุด และสลักเกลียว

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพช่างประกอบและติดตั้งเหล็กโครงสร้าง ชั้น 1 ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ชั้น 1 จำนวน 2 หน่วย
2. ผู้ที่จะเข้าสู่การทดสอบคุณวุฒิวิชาชีพช่างประกอบและติดตั้งเหล็กโครงสร้าง ชั้น 1 ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้  
- มีประสบการณ์ในงานช่างประกอบและติดตั้งเหล็กโครงสร้างไม่น้อยกว่า 1 ปี
3. ผู้ที่มีคุณวุฒิวิชาชีพช่างประกอบและติดตั้งเหล็กโครงสร้าง ชั้น 1 สามารถเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพช่างประกอบและติดตั้งเหล็กโครงสร้าง ในขั้นที่สูงขึ้นต้องมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี หลังจากได้รับคุณวุฒิวิชาชีพช่างประกอบและติดตั้งเหล็กโครงสร้าง ชั้น 1 แล้ว และผ่านเกณฑ์การประเมินหน่วยสมรรถนะอาชีพที่กำหนดในขั้นนั้นๆ

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

อุตสาหกรรมก่อสร้าง

หมายเหตุ : -

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

|      |                 |                                           |
|------|-----------------|-------------------------------------------|
| 2071 | CIP-CFB-1-071ZB | เลือกวัสดุอุปกรณ์และทำงานตัด เจาะ เจียร   |
| 111  | CIP-CFB-1-072ZB | ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยในงานก่อสร้างทั่วไป |

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล