

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้างและการผังเมือง สาขางานก่อสร้างฐานรากและโครงสร้างอาคาร  
อาชีพช่างเหล็กเสริมคอนกรีต ระดับ 4

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพช่างเหล็กเสริมคอนกรีต ชั้น 4  
จะต้องสามารถจัดทำบัญชีปริมาณการใช้เหล็กเสริมคอนกรีต  
วางแผนการตัดเหล็กเสริมคอนกรีตได้อย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพ  
และแก้ไขปัญหาหน้างานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพช่างเหล็กเสริมคอนกรีต ชั้น 4  
ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ชั้น 1 จำนวน 2 หน่วย ชั้น 2 จำนวน 1 หน่วย ชั้น 3 จำนวน  
1 หน่วย ชั้น 4 จำนวน 1 หน่วย รวม 5 หน่วย
2. ผู้ที่จะเข้าสู่งานทดสอบคุณวุฒิวิชาชีพช่างเหล็กเสริมคอนกรีต ชั้น 4 ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้
  - มีประสบการณ์ในงานช่างเหล็กเสริมคอนกรีตไม่น้อยกว่า 4 ปี หรือ
  - ผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง  
มีประสบการณ์ทำงานเขียนแบบไม่น้อยกว่า 2 ปี หรือ
  - ผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง หรือ
  - ผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพช่างเหล็กเสริมคอนกรีต ชั้น 3 ไม่น้อยกว่า 1 ปี

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

อุตสาหกรรมก่อสร้าง

หมายเหตุ : -

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

2061	CIP-CFB-4-069ZB	เลือกวัสดุ รู้วิธีการเก็บรักษาวัสดุ ผูกเหล็ก และใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ในการทำงาน
2062	CIP-CFB-4-070ZB	เคลื่อนย้าย จัดวาง และต่อเหล็กเสริมคอนกรีต
2063	CIP-CFB-4-071ZB	อ่านแบบและตรวจสอบความถูกต้องในการจัดวางเหล็กเสริมคอนกรีต
2064	CIP-CFB-4-072ZB	จัดทำรายการปริมาณการใช้เหล็กเสริมคอนกรีต วางแผนการทำงาน และแก้ไขปัญหาหน้างาน
0011	CIP-CFB-4-073ZB	ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยในงานก่อสร้างทั่วไป

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล