

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้างและการผังเมือง สาขางานก่อสร้างฐานราก และโครงสร้างอาคาร  
อาชีพช่างแบบหล่อคอนกรีต ระดับ 3

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพช่างแบบหล่อคอนกรีต ระดับ 3  
จะต้องรู้ชนิดและคุณสมบัติของวัสดุที่ใช้ทำแบบหล่อคอนกรีต และประเภทของแบบหล่อคอนกรีตได้ถูกต้อง  
และมีความสามารถใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ในการทำแบบหล่อคอนกรีตได้อย่างปลอดภัย

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

- ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพช่างแบบหล่อคอนกรีต ระดับ 3  
ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ระดับ 3 จำนวน 3 หน่วย
- ผู้ที่เข้าสู่การประเมินคุณวุฒิวิชาชีพช่างแบบหล่อคอนกรีต ระดับ 3 ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้
  - มีประสบการณ์ในงานช่างแบบหล่อคอนกรีตไม่น้อยกว่า 2 ปี หรือ
  - ผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง

- ผู้ที่มีคุณวุฒิวิชาชีพช่างแบบหล่อคอนกรีต ระดับ 3  
สามารถเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพช่างแบบหล่อคอนกรีต ในขั้นที่สูงขึ้นต้องมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี  
หลังจากได้รับคุณวุฒิวิชาชีพช่างแบบหล่อคอนกรีต ระดับ 3 แล้ว  
และผ่านเกณฑ์การประเมินหน่วยสมรรถนะอาชีพที่กำหนดในขั้นนั้นๆ

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

อุตสาหกรรมก่อสร้าง

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

00111	CIP-FBAM-001A	ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยในงานก่อสร้างทั่วไป
20531	CIP-FRAD-105A	เลือกใช้วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือในการทำงานแบบหล่อคอนกรีต
20532	CIP-PNWD-106A	ปฏิบัติงานสร้าง ประกอบ ติดตั้ง และรื้อถอนแบบหล่อคอนกรีต

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล