

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้างและการผังเมือง สาขางานก่อสร้างฐานราก และโครงสร้างอาคาร  
อาชีพช่างแบบหล่อคอนกรีต ระดับ 5

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพช่างแบบหล่อคอนกรีต ระดับ 5  
จะต้องสามารถอ่านแบบ ตรวจสอบความถูกต้อง ความมั่นคงแข็งแรง

และความปลอดภัยของแบบหล่อคอนกรีตและค้ำยันได้

• ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพช่างแบบหล่อคอนกรีต ระดับ 5

### การเลือกระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

• ผู้ที่เข้าสู่การประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างแบบหล่อคอนกรีต ระดับ 5

จะต้องแสดงหลักฐานที่แสดงถึงการมีสมรรถนะที่เกี่ยวข้องในหน่วยสมรรถนะทั้งหมดของระดับ 4

ก่อนเข้ารับการประเมิน ซึ่งหากไม่สามารถแสดงหลักฐานดังกล่าวได้ จะต้องผ่านการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพในระดับ 4

ก่อน จึงจะเข้าสู่การประเมินคุณวุฒิวิชาชีพในระดับ 5 ได้

• ผู้ที่จะเข้าสู่การประเมินคุณวุฒิวิชาชีพช่างแบบหล่อคอนกรีต ระดับ 5 ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- มีประสบการณ์ในงานช่างแบบหล่อคอนกรีตไม่น้อยกว่า 4 ปี หรือ

- ผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง

และมีประสบการณ์ในงานช่างแบบหล่อคอนกรีตไม่น้อยกว่า 2 ปี หรือ

- ผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในสาขาที่เกี่ยวข้อง

หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ในงานช่างแบบหล่อคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือ

- ผู้ที่ผ่านเกณฑ์การประเมิน และได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพก่อสร้าง อาชีพช่างแบบหล่อคอนกรีต ระดับ 4

และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ได้รับคุณวุฒิวิชาชีพ ช่างแบบหล่อคอนกรีต ระดับ 4

### 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
20541	CIP-SMAA-107A	วิเคราะห์แบบ ตรวจสอบความถูกต้อง ความมั่นคงแข็งแรง และความปลอดภัย
20551	CIP-UIOJ-108A	จัดการแผนปฏิบัติงาน ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาในการปฏิบัติงานแบบหล่อคอนกรีต

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล