

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้างและการผังเมือง สาขาการเขียนแบบและประมาณราคา  
อาชีพช่างเขียนแบบสถาปัตยกรรม ระดับ 6

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพช่างเขียนแบบสถาปัตยกรรม ระดับ 6  
จะสามารถเขียนแบบรายละเอียดและรูปแบบทางด้านเทคนิคงานสถาปัตยกรรมจากแบบร่างหรือแบบรายละเอียดอ  
ื่น ๆ เลือกและใช้วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในงานสถาปัตยกรรม  
ตรวจสอบความขัดแย้งของแบบงานสถาปัตยกรรมและงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง  
รวมถึงอ่านสัญลักษณ์ในงานเขียนแบบสถาปัตยกรรมในระดับปฏิบัติการ ส่วนประกอบ  
ศัพท์เทคนิคของแบบสถาปัตยกรรม และถอดปริมาณงานสถาปัตยกรรม

• ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ ช่างเขียนแบบสถาปัตยกรรม ระดับ 6 ต้องผ่านเกณฑ์  
การประเมินตามคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

- ผู้ที่เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างเขียนแบบสถาปัตยกรรม ระดับ 6  
จะต้องแสดงหลักฐานที่แสดงถึงการมีสมรรถนะที่เกี่ยวข้องในหน่วยสมรรถนะทั้งหมดของระดับ 5  
ก่อนเข้ารับการประเมิน ซึ่งหากไม่สามารถแสดงหลักฐานดังกล่าวได้ จะต้องผ่านการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพในระดับ 5  
ก่อน จึงจะเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพในระดับ 6 ได้
  - ผู้ที่เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ ช่างเขียนแบบสถาปัตยกรรม ระดับ 6 ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้
    - ผู้ที่อยู่ในสาขาวิชาชีพเขียนแบบ มาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี หรือ
    - ผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง  
มีประสบการณ์ทำงานเขียนแบบไม่น้อยกว่า 4 ปี หรือ
    - ผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง  
มีประสบการณ์ทำงานเขียนแบบไม่น้อยกว่า 3 ปี หรือ
    - ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือสูงกว่า
    - ผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานระดับที่ 3
- และมีประสบการณ์การทำงานเกี่ยวกับสาขาอาชีพช่างเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ไม่น้อยกว่า 1  
ปีนับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสือรับรองมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติระดับ 3

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

อุตสาหกรรมก่อสร้าง

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

|       |               |                                                                                                      |
|-------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 00111 | CIP-FBAM-001A | ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยในงานก่อสร้างทั่วไป                                                            |
| 10141 | CIP-FCUM-002A | ใช้เครื่องมือ อุปกรณ์<br>และโปรแกรมสำเร็จรูปในการเขียนแบบและร่างแบบงานสถาปัตยกรรมด้<br>วยคอมพิวเตอร์ |
| 10142 | CIP-GJUM-003A | เขียนแบบและอ่านแบบงานสถาปัตยกรรม 2 มิติ                                                              |

|       |               |                                                                                 |
|-------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 10151 | CIP-KLYO-004A | เขียนแบบและอ่านแบบรายละเอียดงานสถาปัตยกรรมจากแบบร่างหรือแบบรายละเอียดอื่นๆ      |
| 10152 | CIP-ZKOD-005A | ตรวจสอบความสอดคล้องของแบบงานสถาปัตยกรรมและงานอื่น และนำเสนอแบบงานสถาปัตยกรรมได้ |
| 10161 | CIP-LBPI-006A | บริหารจัดการงานเขียนแบบสถาปัตยกรรม                                              |

**องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล**