



มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ
Occupational Standard and Professional Qualifications

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้างและการผังเมือง
สาขางานตกแต่งอาคารให้สมบูรณ์

จัดทำโดย สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

1. ชื่อมาตรฐานอาชีพ

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้างและการผังเมือง สาขางานตกแต่งอาคารให้สมบูรณ์

2. ประวัติการปรับปรุงมาตรฐาน

ไม่ระบุ

3. ทะเบียนอ้างอิง (Imprint)

ไม่ระบุ

4. ข้อมูลเบื้องต้น

มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพก่อสร้าง มุ่งเน้นเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้กลุ่มสาขาอาชีพ จัดทำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพก่อสร้าง ให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ประกอบการ มีความเป็นสากลและเหมาะสมกับประเทศไทย เป็นที่ยอมรับทั้งภายในประเทศและระดับสากล โดยเฉพาะกลุ่มประเทศอาเซียน เพื่อรองรับประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน เพื่อสร้างเครือข่ายการจัดทำ พัฒนา และเผยแพร่ มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพก่อสร้าง และประชาสัมพันธ์ให้ระบบคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพ สาขาวิชาชีพก่อสร้าง เป็นที่รับรู้และยอมรับในทุกภาคส่วน

มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพก่อสร้าง ระยะที่ 2 ฉบับนี้จัดทำโดยการวิเคราะห์ข้อมูลอุตสาหกรรมก่อสร้างในปัจจุบัน ร่วมกับวิธีเทคนิควิเคราะห์หน้าที่ (Functional Analysis) โดยมีบทบาทหลัก (Key Role) 4 บทบาทด้วยกันซึ่งได้แก่ เขียนแบบและประเมินราคา ก่อสร้างฐานรากและอาคาร ติดตั้งระบบประกอบอาคาร และตกแต่งอาคารให้สมบูรณ์ ทั้งนี้ในแต่ละบทบาทยังประกอบไปด้วยหลากหลายอาชีพที่เกี่ยวข้อง อย่างไรก็ตามในมาตรฐานฉบับนี้ได้ดำเนินการจัดทำมาตรฐานอาชีพ ระยะที่ 2 ต่อจากระยะที่ 1 ซึ่งเป็นอาชีพที่มีความสำคัญเร่งด่วนเพื่อตอบสนองความต้องการของประเทศ ทั้งนี้ได้จัดทำหน่วยสมรรถนะใน 3 บทบาทหลัก ได้แก่ เขียนแบบและประเมินราคา ก่อสร้างฐานรากและอาคาร และตกแต่งอาคารให้สมบูรณ์ โดยได้ดำเนินการจัดทำทั้งสิ้น 14 คุณวุฒิวิชาชีพตามรายละเอียดที่อยู่ในมาตรฐานอาชีพนี้

5. ประวัติการปรับปรุงมาตรฐานในแต่ละครั้ง

ไม่ระบุ

6. ครั้งที่

1

7. คุณวุฒิวิชาชีพที่ครอบคลุม (Professional Qualifications included)

สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้างและการผังเมือง

สาขางานตกแต่งอาคารให้สมบูรณ์

อาชีพช่างติดตั้งฝ้าและผนังเบา ระดับ 3

8. คุณวุฒิวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง (Related Professional Qualifications)

N/A

9. หน่วยสมรรถนะทั้งหมดในมาตรฐานอาชีพ (List of All Units of Competence within this Occupational Standards)

รหัสหน่วยสมรรถนะ

เนื้อหา

40131

ติดตั้งฝ้าเพดานและผนังเบาด้วยวัสดุปิดผิวโดยเครื่องมือพื้นฐานและเครื่องมือกลตามแบบและมาตรฐานของผู้ผลิต

40132

เก็บรอยต่อวัสดุปิดผิว เก็บสีแต่งลายให้เสมือนลายเดิมของฝ้าเพดานและผนังเบา

10. ระดับคุณวุฒิ

10.1 สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้างและการผังเมือง สาขางานตกแต่งอาคารให้สมบูรณ์ อาชีพช่างติดตั้งฝ้าและผนังเบา ระดับ 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพช่างติดตั้งฝ้าและผนังเบา ระดับ 3 จะสามารถปฏิบัติงานติดตั้งโครงเคร่าและเสริมโครงเคร่าได้ สามารถติดตั้งวัสดุปิดผิว ตลอดจนการเก็บรอยต่อวัสดุปิดผิวโดยเครื่องมือพื้นฐาน และเครื่องมือกลในงานฝ้าเพดานและผนังเบา

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

- ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพช่างติดตั้งผ้าและผนังเบา ระดับ 3 ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ระดับ 3 จำนวน 3 หน่วย
- ผู้ที่เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพช่างติดตั้งผ้าและผนังเบา ระดับ 3 ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้
 - มีประสบการณ์ในงานช่างติดตั้งผ้าและผนังเบา ไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือ
 - ผู้ที่สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง หรือ
- ผู้ที่มีคุณวุฒิวิชาชีพช่างติดตั้งผ้าและผนังเบา ระดับ 3 สามารถเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพช่างติดตั้งผ้าและผนังเบา ในขั้นที่สูงขึ้นต้องมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี หลังจากได้รับคุณวุฒิวิชาชีพช่างติดตั้งผ้าและผนังเบา ระดับ 3 แล้ว และผ่านเกณฑ์การประเมินหน่วยสมรรถนะอาชีพที่กำหนดในขั้นนั้นๆ

หลักเกณฑ์การต่ออายุหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพ

N/A

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

อุตสาหกรรมก่อสร้าง

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

- 00111 ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยในงานก่อสร้างทั่วไป
- 40131 ติดตั้งผ้าเพดานและผนังเบาด้วยวัสดุปิดผิวโดยเครื่องมือพื้นฐานและเครื่องมือกลตามแบบและมาตรฐานของผู้ผลิต
- 40132 เก็บรอยต่อวัสดุปิดผิว เก็บสีแต่งลายให้เสมือนลายเดิมของผ้าเพดานและผนังเบา

ตารางแผนผังแสดงหน้าที่

1. ตารางแสดงหน้าที่ 1

ประกาศใช้ ณ

ตาราง 1 : FUNCTIONAL MAP แสดง KEY PURPOSE , KEY ROLES , KEY FUNCTION

ความมุ่งหมายหลัก Key Purpose	บทบาทหลัก Key Roles		หน้าที่หลัก Key Function	
	รหัส	คำอธิบาย	รหัส	คำอธิบาย
ก่อสร้าง อาคาร ติดตั้งระบบประกอบอาคาร และตกแต่งอาคารให้สมบูรณ์อย่างมีมาตรฐาน โดยคำนึงถึงการซ่อมแซม และบำรุงรักษาอย่างมีคุณภาพ และเป็นที่ยอมรับในระดับสากล	00	ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง	001	ความปลอดภัย
	40	ตกแต่งอาคารให้สมบูรณ์	401	ติดตั้งผ้าและผนังเบา

คำอธิบาย ตารางแผนผังแสดงหน้าที่เป็นแผนผังที่ใช้วิเคราะห์หน้าที่งานเพื่อให้ได้หน้าที่หลัก (Key Function)

2. ตารางแสดงหน้าที่ 1 (ต่อ)

ประกาศใช้ ณ

ตาราง 2 : FUNCTIONAL MAP แสดง KEY FUNCTION , UNIT OF COMPETENCE , ELEMENT OF COMPETENCE

หน้าที่หลัก Key Function		หน่วยสมรรถนะ Unit of Competence		หน่วยสมรรถนะย่อย Element of Competence	
รหัส	คำอธิบาย	รหัส	คำอธิบาย	รหัส	คำอธิบาย
001	ความปลอดภัย	N/A	N/A	N/A	N/A
401	ติดตั้งผ้าและผนังเบา	40131	ติดตั้งผ้าเพดานและผนังเบาด้วยวัสดุปิดผิวโดยเครื่องมือพื้นฐานและเครื่องมือกลตามแบบและมาตรฐานของผู้ผลิต	401311	ตรวจตำแหน่งการทำผ้าเพดานและผนังเบาให้ตรงกับแบบแปลนก่อสร้าง
				401312	ตรวจแนว ระดับ และระนาบของผ้าเพดานและผนังเบาต้องตรงหรือได้ตามรูปแบบ
				401313	ตรวจสอบรอยต่อโครงโครงผ้าเพดานและผนังเบาต้องตรงหรือได้ตามรูปแบบ
				401314	ยึดโครงโครงผ้าเพดานและผนังเบาให้มั่นคงกับโครงสร้างหลักของอาคาร
				401315	ยึดวัสดุปิดผิวกับโครงโครง
		40132	เก็บรอยต่อวัสดุปิดผิว เก็บสีแต่งลายให้เหมือนลายเดิมของผ้าเพดานและผนังเบา	401321	เก็บแต่งรอยต่อวัสดุปิดผิวให้ตรงกับวัสดุที่กำหนด
				401322	เก็บแต่งตำแหน่งอุปกรณ์ยึดติดวัสดุปิดผิวกับโครงโครง

คำอธิบาย

ตารางแผนผังแสดงหน้าที่ (ต่อ) เป็นแผนผังที่ใช้วิเคราะห์หน้าที่งานหลังจากได้หน้าที่หลัก (Key Function) เพื่อให้ได้ หน่วยสมรรถนะ (Unit of Competence) และหน่วยสมรรถนะย่อย (Element of Competence)

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ40131
2. ชื่อหน่วยสมรรถนะติดตั้งฝ้าเพดานและผนังเบาด้วยวัสดุปิดผิวโดยเครื่องมือพื้นฐานและเครื่องมือกลตามแบบและมาตรฐานของผู้ผลิต
3. ทบทวนครั้งที่1 / 2566
4. สร้างใหม่

☐

ปรับปรุง

☒

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

401 ช่างติดตั้งฝ้าและผนังเบา

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

หน่วยสมรรถนะนี้จะเกี่ยวข้องกับการตรวจตำแหน่งการติดตั้งฝ้าเพดานและผนังเบาให้ตรงกับแบบแปลนก่อสร้าง ตรวจแนว ระดับ และระนาบของฝ้าเพดานและผนังเบาต้องตรงหรือได้ตามรูปแบบ ตรวจรอยต่อโครงเคร่าฝ้าเพดานและผนังเบาต้องตรงหรือได้ตามรูปแบบ ยึดโครงเคร่าฝ้าเพดานและผนังเบาให้แน่นกับโครงสร้างหลักของอาคาร และยึดวัสดุปิดผิวกับโครงเคร่า

หน่วยสมรรถนะนี้เหมาะกับผู้เข้ารับการประเมินที่มีทักษะฝีมือขั้นพื้นฐานทั่วไป แก้ปัญหาพื้นฐานในการปฏิบัติงานได้อย่างจำกัด ภายใต้การดูแลของผู้มีตำแหน่งงานที่สูงกว่า

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

อุตสาหกรรมก่อสร้าง

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

N/A

10. ข้อกำหนดหรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง (Licensing or Regulation Related) (ถ้ามี)

N/A

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
401311 ตรวจตำแหน่งการทำฝ้าเพดานและผนังเบาให้ตรงกับแบบแปลนก่อสร้าง	1.1 ตรวจตำแหน่งการทำฝ้าเพดานและผนังเบาให้ตรงกับแบบแปลนก่อสร้าง 1.2 ตรวจตำแหน่งของงานระบบที่จะฝากมาในงานติดตั้งฝ้าและผนังเบา	ข้อสอบข้อเขียน การสาธิตการปฏิบัติงาน
401312 ตรวจแนว ระดับ และระนาบของฝ้าเพดานและผนังเบาต้องตรงหรือได้ตามรูปแบบ	2.1 ตรวจแนว ระดับ และระนาบของฝ้าเพดานและผนังเบาต้องตรงหรือได้ตามรูปแบบ 2.2 ระบุปัญหาหรือข้อจำกัดที่อาจเกิดขึ้นในการทำ	ข้อสอบข้อเขียน การสาธิตการปฏิบัติงาน
401313 ตรวจสอบรอยต่อโครงเคร่าฝ้าเพดานและผนังเบาต้องตรงหรือได้ตามรูปแบบ	3.1 ตรวจสอบรอยต่อและระยะห่างของโครงเคร่าตรงตามคู่มือของวัสดุ 3.2 ตรวจสอบการเสริมโครงเคร่าเพื่อรองรับช่องเปิดต่างๆ	ข้อสอบข้อเขียน การสาธิตการปฏิบัติงาน

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
401314 ยึดโครงเคร่าผ้าเพดานและผนังเบาให้มั่นคงกับโครงสร้างหลักของอาคาร	4.1 ยึดโครงเคร่าผ้าเพดานและผนังเบาให้มั่นคงกับโครงสร้างหลักของอาคารด้วยความปลอดภัย 4.2 ยึดโครงเคร่าติดตั้งผ้าและผนังเบาที่เสริมเพื่อรองรับงานระบบให้แข็งแรงด้วยความปลอดภัย	ข้อสอบข้อเขียน การสาธิตการปฏิบัติงาน
401315 ยึดวัสดุปิดผิวกับโครงเคร่า	5.1 ต้องใช้อุปกรณ์ยึดและระยะห่างตรงตามคู่มือของวัสดุปิดผิวกับโครงเคร่าด้วยความปลอดภัย 5.2 ทำเครื่องหมายแนวโครงเคร่าไว้ที่วัสดุปิดผิว	ข้อสอบข้อเขียน การสาธิตการปฏิบัติงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

- มีทักษะพื้นฐานในการติดตั้งงานผ้าเพดานและผนังเบา
- มีทักษะพื้นฐานในการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือในติดตั้งงานผ้าเพดานและผนังเบา

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

- (ก) ความต้องการด้านทักษะ
- การติดตั้งผ้าและผนังเบา
 - การติดตั้งโครงเคร่าและเสริมโครงเคร่า
 - การใช้เครื่องมือในการทำงาน
- (ข) ความต้องการด้านความรู้
- มีความรู้เรื่องผ้าและผนังเบา
 - มีความรู้เรื่องลักษณะและประเภทโครงเคร่าติดตั้งผ้าและผนังเบา
 - มีความรู้เรื่องการปิดวัสดุปิดผิว
 - มีความรู้เรื่องการใช้เครื่องมือในการทำงาน

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

- (ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence) อาทิ
- แบบสังเกตการปฏิบัติงาน/สาธิตการทำงาน
- (ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence) อาทิ
- ผลการสอบข้อเขียน จากแบบทดสอบความรู้
- (ค) คำแนะนำในการประเมิน
- ผู้ประเมินตรวจสอบประเมิน เกี่ยวกับการติดตั้งผ้าเพดานและผนังเบาด้วยวัสดุปิดผิวโดยเครื่องมือพื้นฐานและเครื่องมือกลตามแบบและมาตรฐานของผู้ผลิต
- (ง) วิธีการประเมิน
- แบบทดสอบข้อเขียนจากแบบทดสอบความรู้ และ
 - แบบสังเกตการปฏิบัติงาน/สาธิตการทำงาน

15. ขอบเขต (Range Statement)

- (ก) คำแนะนำ
- ผู้เข้ารับการประเมินต้องมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการติดตั้งผ้าเพดานและผนังเบาตามแบบแปลนก่อสร้าง สามารถตรวจแนว ระดับ ระบาย และตรวจสอบรอยต่อโครงเคร่าของผ้าเพดานและผนังเบาได้รูปแบบ และสามารถยึดโครงเคร่าผ้าเพดานและผนังเบาให้มั่นคงกับโครงสร้างหลักของอาคารและยึดวัสดุปิดผิวกับโครงเคร่าได้
- (ข) คำอธิบายรายละเอียด
- ต้องตรวจตำแหน่งการทำผ้าเพดานและผนังเบาให้ตรงกับแบบแปลนก่อสร้าง
 - ต้องตรวจแนว ระดับ และระบายของผ้าเพดานและผนังเบาต้องตรงหรือได้ตามรูปแบบ
 - ต้องตรวจสอบรอยต่อและระยะห่างของโครงเคร่าตรงตามคู่มือของวัสดุ
 - ต้องตรวจสอบการเสริมโครงเคร่าเพื่อรองรับช่องเปิดต่างๆ
 - ต้องตรวจการยึดโครงเคร่าผ้าเพดานและผนังเบาให้มั่นคงกับโครงสร้างหลักของอาคารด้วยความปลอดภัย

- ต้องตรวจการใช้อุปกรณ์ยึดและระยะห่างตรงตามคู่มือของวัสดุปิดผิวกับโครงเคร่าด้วยความปลอดภัย

16. หน่วยสมรรถนะรวม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

(ก) เครื่องมือประเมินการติดตั้งโครงเคร่าติดตั้งผ้าและผนังเบา

- แบบทดสอบข้อเขียนจากแบบทดสอบความรู้ และ
- แบบสังเกตการปฏิบัติงาน/สาธิตการทำงาน

ดูรายละเอียดจากคู่มือประเมิน

(ข) เครื่องมือประเมินการปิดวัสดุปิดผิว

- แบบทดสอบข้อเขียนจากแบบทดสอบความรู้ และ
- แบบสังเกตการปฏิบัติงาน/สาธิตการทำงาน

ดูรายละเอียดจากคู่มือประเมิน

(ค) เครื่องมือประเมินการใช้เครื่องมือในการทำงาน - แบบทดสอบข้อเขียนจากแบบทดสอบความรู้ และ

- แบบสังเกตการปฏิบัติงาน/สาธิตการทำงาน

ดูรายละเอียดจากคู่มือประเมิน

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 40132
2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ เก็บรอยต่อวัสดุปิดผิว เก็บสีแต่งลายให้เสมือนลายเดิมของผ้าเพดานและผนังเบา
3. ทบทวนครั้งที่ 1 / 2566
4. สร้างใหม่ ☐ ปรับปรุง ☒

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

401 ช่างติดตั้งฝ้าและผนังเบา

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

หน่วยสมรรถนะนี้จะเกี่ยวข้องกับการเก็บแต่งรอยต่อวัสดุปิดผิวให้ตรงกับวัสดุที่กำหนด และเก็บแต่งตำแหน่งอุปกรณ์ยึดติดวัสดุปิดผิวกับโครงเคร่า
หน่วยสมรรถนะนี้เหมาะกับผู้เข้ารับการประเมินที่มีทักษะฝีมือขั้นพื้นฐานทั่วไป แก้ปัญหาพื้นฐานในการปฏิบัติงานได้อย่างจำกัด
ภายใต้การดูแลของผู้มีตำแหน่งงานที่สูงกว่า

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

อุตสาหกรรมก่อสร้าง

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

N/A

10. ข้อกำหนดหรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง (Licensing or Regulation Related) (ถ้ามี)

N/A

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
401321 เก็บแต่งรอยต่อวัสดุปิดผิวให้ตรงกับวัสดุที่กำหนด	1.1 เก็บแต่งรอยต่อวัสดุปิดผิวให้ตรงกับวัสดุที่กำหนด 1.2 ทำความสะอาดพื้นผิวให้เรียบและไม่มีคราบมัน	ข้อสอบข้อเขียน การสาธิตการปฏิบัติงาน
401322 เก็บแต่งตำแหน่งอุปกรณ์ยึดติดวัสดุปิดผิวกับโครงเคร่า	2.1 เก็บแต่งตำแหน่งอุปกรณ์ยึดติดวัสดุปิดผิวกับโครงเคร่า 2.2 เก็บแต่งตำแหน่งปลายเปลือยและขอบมุมของวัสดุด้วยความปลอดภัย	ข้อสอบข้อเขียน การสาธิตการปฏิบัติงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

- มีทักษะพื้นฐานในการติดตั้งงานฝ้าเพดานและผนังเบา
- มีทักษะพื้นฐานในการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือในการติดตั้งงานฝ้าเพดานและผนังเบา
- มีความรู้พื้นฐานการยึดติดวัสดุปิดผิวกับโครงเคร่า
- มีความรู้เรื่องวัสดุอุปกรณ์ของตัวยึดและวัสดุปิดผิว
- มีทักษะพื้นฐาน เก็บสี แต่งลาย เก็บรอยต่อ

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

1. การเก็บแต่งวัสดุปิดผิว แต่งสี แต่งลายให้ตรงตามวัสดุเดิม
2. การเก็บแต่งอุปกรณ์ยึดติดวัสดุ

(ข) ความต้องการด้านความรู้

1. มีความรู้เรื่องวัสดุเก็บแต่งวัสดุปิดผิว
2. มีความรู้เรื่องวัสดุเก็บแต่งอุปกรณ์ยึดติดวัสดุ

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence) อาทิ

- แบบสังเกตการปฏิบัติงาน/สาธิตการทำงาน

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence) อาทิ

- ทดสอบข้อเขียนจากแบบทดสอบความรู้

(ค) คำแนะนำในการประเมิน

- ผู้ประเมินตรวจประเมิน เกี่ยวกับการเก็บรอยต่อวัสดุปิดผิว เก็บสี แต่งลายให้เสมือนลายเดิมของผ้าเพดานและผนังเบา

(ง) วิธีการประเมิน

- แบบทดสอบข้อเขียนจากแบบทดสอบความรู้ และ
- แบบสังเกตการปฏิบัติงาน/สาธิตการทำงาน

15. ขอบเขต (Range Statement)

(ก) คำแนะนำ

- ผู้เข้ารับการประเมินต้องมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเก็บแต่งรอยต่อวัสดุปิดผิวให้ตรงกับวัสดุที่กำหนด และเก็บแต่งตำแหน่งอุปกรณ์ยึดติดวัสดุปิดผิวกับโครงร่างงานผ้าเพดานและผนังเบา

(ข) คำอธิบายรายละเอียด

- รอยต่อวัสดุปิดผิว หมายถึง รอยต่อระหว่างแผ่นของวัสดุปิดผิวทั้งงานผ้าและผนังเบาขึ้นอยู่กับระยะของโครงเคร่าและคุณสมบัติของวัสดุปิดหรือตามบริษัทผู้ผลิต

16. หน่วยสมรรถนะรวม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมรวม/กลุ่มอาชีพรวม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

(ก) เครื่องมือประเมินการเก็บแต่งวัสดุปิดผิว

- แบบทดสอบข้อเขียนจากแบบทดสอบความรู้ และ
- แบบสังเกตการปฏิบัติงาน/สาธิตการทำงาน

ดูรายละเอียดจากคู่มือประเมิน

(ข) เครื่องมือประเมินการเก็บแต่งอุปกรณ์ยึดติดวัสดุ

- แบบทดสอบข้อเขียนจากแบบทดสอบความรู้ และ
- แบบสังเกตการปฏิบัติงาน/สาธิตการทำงาน

ดูรายละเอียดจากคู่มือประเมิน