



มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ
Occupational Standard and Professional Qualifications

อนุรักษ์งานพื้นบ้านและศิลปหัตถกรรม กลุ่มเครื่องปั้นดินเผา

จัดทำโดย สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

1. ชื่อมาตรฐานอาชีพ

อนุรักษ์งานพื้นบ้านและศิลปหัตถกรรม กลุ่มเครื่องปั้นดินเผา

2. ประวัติการปรับปรุงมาตรฐาน

N/A

3. ทะเบียนอ้างอิง (Imprint)

N/A

4. ข้อมูลเบื้องต้น

ผลิตภัณฑ์ศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านของไทยเป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำด้วยมือ มีความใส่ใจในการผลิตมีความประณีตในทุกขั้นตอน งานที่ผลิตจึงเป็นงานที่มีคุณค่า มีเอกลักษณ์ของความเป็นไทย แสดงถึงความเป็นชาติที่มีอารยธรรมของตน ในการจัดทำมาตรฐานผลิตภัณฑ์ศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านของไทยครั้งนี้เป็นการยกระดับผลิตภัณฑ์พื้นบ้านให้มีมาตรฐานเทียบเท่าระดับสากล จัดให้มีการออกแบบและสอดแทรกความคิดสร้างสรรค์เพื่อให้ผลิตภัณฑ์เป็นที่ต้องการของผู้บริโภค ดังนั้นการจัดทำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน จึงมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่งในการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น

5. ประวัติการปรับปรุงมาตรฐานในแต่ละครั้ง

N/A

6. ครั้งที่

1 N/A

(รายละเอียดของชุดฝึกอบรมที่ได้รับการรับรองตามการปรับปรุงในแต่ละครั้ง แสดงในตารางข้างล่าง ข้อมูลครั้งล่าสุดจะแสดงอยู่ในบรรทัดบนสุด)

ครั้งที่ (อื่น ๆ) : N/A

ครั้งที่ประกาศก่อนหน้านี้ N/A วันที่ประกาศ N/A

7. คุณวุฒิวิชาชีพที่ครอบคลุม (Professional Qualifications included)

สาขาวิชาชีพอนุรักษ์งานศิลปหัตถกรรมและงานพื้นบ้าน

สาขางานเครื่องปั้นดินเผา

อาชีพผู้ผลิตเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม ชั้น 2

8. คุณวุฒิวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง (Related Professional Qualifications)

คุณวุฒิวิชาชีพอนุรักษ์งานพื้นบ้านและศิลปหัตถกรรมที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ 1. กลุ่มอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ 2. กลุ่มอุตสาหกรรมเซรามิก 3. กลุ่มอุตสาหกรรมสิ่งทอ 4. กลุ่มอุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับ

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

รหัสหน่วยสมรรถนะ	เนื้อหา
0211	เตรียมวัตถุดิบ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม
0217	ตรวจสอบผลิตภัณฑ์ เครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม

10. ระดับคุณวุฒิ

10.1 สาขาวิชาชีพอนุรักษ์งานศิลปหัตถกรรมและงานพื้นบ้าน สาขางานเครื่องปั้นดินเผา อาชีพผู้ผลิตเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม ชั้น 2

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเตรียมวัตถุดิบ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องปั้นดินเผา ตรวจสอบผลิตภัณฑ์สำหรับเครื่องปั้นดินเผา โดยบุคคลจะต้องมีคุณลักษณะดังนี้

1. มีทักษะการสื่อสารขั้นพื้นฐานในการปฏิบัติงาน
2. สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้
3. มีความสามารถในการแก้ปัญหาขั้นพื้นฐาน
4. สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการสื่อสารในการปฏิบัติงาน
5. มีการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่จะได้รับคุณวุฒิวิชาชีพ ชั้น 2 สาขาอาชีพผู้ผลิตเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมต้องผ่านเกณฑ์การประเมินสมรรถนะอาชีพ ชั้น 2
2. ผู้ที่จะได้รับคุณวุฒิวิชาชีพ ชั้น 2 สาขาอาชีพผู้ผลิตเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมต้องมีประสบการณ์ทำงานด้านเครื่องปั้นดินเผาและมีเอกสารรับรองจากหน่วยงานหรือมีผลงานด้านเครื่องปั้นดินเผา

หลักเกณฑ์การต่ออายุหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพ

N/A

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

- 0211 เตรียมวัตถุดิบ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม
0217 ตรวจสอบผลิตภัณฑ์ เครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม

ตารางแผนผังแสดงหน้าที่

1. ตารางแสดงหน้าที่ 1

(ทบทวนครั้งที่ (ไม่มี) ประกาศใช้ ณ วัน/เดือน/ปี)

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

ความมุ่งหมายหลัก Key Purpose	บทบาทหลัก Key Roles		หน้าที่หลัก Key Function	
	รหัส	คำอธิบาย	รหัส	คำอธิบาย
ผลิตงานศิลปหัตถกรรมเพื่อการอนุรักษ์ภูมิปัญญาไทย ให้มีมาตรฐานสู่ความเป็นเลิศ	02	ผลิตเครื่องปั้นดินเผาเพื่อการอนุรักษ์แบบดั้งเดิมและแบบร่วมสมัย	021	ผลิตเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม

คำอธิบาย ตารางแผนผังแสดงหน้าที่เป็นแผนผังที่ใช้วิเคราะห์หน้าที่งานเพื่อให้ได้หน้าที่หลัก (Key Function)

2. ตารางแสดงหน้าที่ 1 (ต่อ)

(ทบทวนครั้งที่ (ไม่มี) ประกาศใช้ ณ วัน/เดือน/ปี)

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
021	ผลิตเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม	0211	เตรียมวัตถุดิบ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม	02111	เตรียมวัตถุดิบสำหรับเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม
				02112	เตรียมวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ สำหรับเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม
				02113	เตรียมดินสำหรับเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม
				02114	เตรียมเคลือบสำหรับเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม
				02115	เตรียมสีสำหรับเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม
				02116	เตรียมแบบพิมพ์พลาสติกสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
		0217	ตรวจสอบผลิตภัณฑ์ เครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม	02171	ตรวจสอบตำหนิ สำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
				02172	ตรวจสอบความเรียบร้อยของชิ้นงาน สำหรับเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม

คำอธิบาย

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

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 0211
2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ เตรียมวัตถุดิบ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม
3. ทบทวนครั้งที่ - / -
4. สร้างใหม่ ปรับปรุง

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

ผู้ผลิตเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

บุคคลที่ทำหน้าที่ผู้ผลิตเครื่องปั้นดินเผา ซึ่งจะต้องปฏิบัติงานเกี่ยวกับ งานเตรียมวัตถุดิบ วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือเตรียมแบบพิมพ์พลาสติกสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

กลุ่มอาชีพ อูรักงานพื้นบ้านและศิลปหัตถกรรม

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)
02111 เตรียมวัตถุดิบสำหรับเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม	1. วัตถุดิบที่ใช้สำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมเตรียมได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน 2. ส่วนผสมที่ใช้สำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมเตรียมได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
02112 เตรียมวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม	1. วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้ในการเตรียมดินสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมเตรียมได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน 2. วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมได้ตรวจสอบความพร้อมในการใช้งาน	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
02113 เตรียมดินสำหรับเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม	1. ดินสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมเตรียมก่อนการผสมได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน 2. ดินสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมที่เตรียมแล้วผสมกับวัตถุดิบอื่นตามอัตราส่วนผสมได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน 3. ดินปั้นสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมที่ผสมแล้วนวดได้อย่างถูกต้อง	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
02114 เตรียมเคลือบสำหรับเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม	1. วัตถุดิบสำหรับเตรียมเคลือบเครื่องปั้น ดินเผาแบบดั้งเดิมเตรียมได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน 2. ส่วนผสมของเคลือบสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมผสมได้อย่างถูกต้อง 3. ส่วนผสมของเคลือบสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมกรองได้อย่างถูกต้อง	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
02115 เตรียมสีสำหรับเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม	1. วัตถุดิบที่ใช้ในการเตรียมสีสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมเตรียมได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน 2. วัตถุดิบให้สีสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมผสมได้อย่างถูกต้อง 3. สีสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมที่บดแล้วกรองได้อย่างถูกต้อง 4. สีสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมที่ได้จากการเตรียมผสมกาวได้อย่างถูกต้อง	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
02116 เตรียมแบบพิมพ์พลาสติกสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม	1. วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้ในการเตรียมแบบพิมพ์พลาสติกสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมจัดเตรียมได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน 2. แบบพิมพ์พลาสติกสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมจัดเตรียมได้อย่างถูกต้อง	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

N/A

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

1. ปฏิบัติการเตรียมวัตถุดิบสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
2. ปฏิบัติการเตรียมวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
3. ปฏิบัติการเตรียมแบบพิมพ์พลาสติกสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม

(ข) ความต้องการด้านความรู้

1. คุณสมบัติของวัตถุดิบสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
2. การเลือกใช้ วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ สำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
3. การเตรียมและคัดเลือกพิมพ์แบบพิมพ์พลาสติก สำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
4. ประวัติศาสตร์เครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

หลักฐานที่ต้องพิจารณา กำหนดข้อแนะนำเกี่ยวกับการประเมิน และควรที่จะใช้ประกอบร่วมกับเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Performance Criteria) และทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)

1. ใบรายการจัดเตรียมวัตถุดิบสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
2. ใบรายการจัดเตรียมวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
3. ใบรายการจัดเตรียมแบบพิมพ์พลาสติกสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม

หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)

1. ใบผ่านการอบรม การเตรียมวัตถุดิบสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
2. เอกสารรับรองและผลการประเมินจากหน่วยงาน ผู้เชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้องกับสาขาอาชีพหรือแสดงชิ้นงาน

คำแนะนำในการประเมิน

ประเมินเกี่ยวกับการเตรียมวัตถุดิบ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม

วิธีการประเมิน

1. พิจารณาหลักฐานความรู้
2. พิจารณาหลักฐานการปฏิบัติงาน

15. ขอบเขต (Range Statement)

ขอบเขตอธิบายถึงขอบเขตของการปฏิบัติงาน และสภาพแวดล้อมอื่น ๆ หรือสถานการณ์อื่น ๆ ที่มีผลกระทบต่อการทำงาน รวมถึงเครื่องมือ อุปกรณ์ เทคโนโลยี ทรัพยากรที่ใช้ หรือข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

คำแนะนำ

1. ผู้เข้ารับการประเมินจะต้องปฏิบัติตามการเตรียมวัตถุดิบ สำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
2. ผู้เข้ารับการประเมินจะต้องปฏิบัติตามการเตรียมวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ สำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
3. ผู้เข้ารับการประเมินจะต้องปฏิบัติตามการเตรียมแบบพิมพ์พลาสติก สำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม

คำอธิบายรายละเอียด

1. เตรียมวัตถุดิบ สำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม ได้แก่ วัตถุดิบที่ใช้ในการเตรียมดิน เตรียมเคลือบ เตรียมสี และเตรียมแบบพิมพ์
2. เตรียมวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม ประกอบด้วยตะแกรงร่อน เครื่องย่อย ภาชนะเก็บวัตถุดิบและเครื่องมือปั้น เป็นต้น
3. เตรียมแบบพิมพ์พลาสติกสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม เตรียมวัตถุดิบ อุปกรณ์ทำแบบพิมพ์พลาสติก ทำแบบพิมพ์พลาสติก

16. หน่วยสมรรถนะร่วม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

1. เครื่องมือการประเมิน

1. แบบทดสอบปรนัย ชนิด 4 ตัวเลือก
2. แบบประเมินผลการปฏิบัติงาน

ดูรายละเอียดจากคู่มือการประเมิน

2. เครื่องมือการประเมิน

1. แบบทดสอบปรนัย ชนิด 4 ตัวเลือก
2. แบบประเมินผลการปฏิบัติงาน

ดูรายละเอียดจากคู่มือการประเมิน

3. เครื่องมือการประเมิน

1. แบบทดสอบปรนัย ชนิด 4 ตัวเลือก
2. แบบประเมินผลการปฏิบัติงาน

ดูรายละเอียดจากคู่มือการประเมิน

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 0217
2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ ตรวจสอบผลิตภัณฑ์ เครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม
3. ทบทวนครั้งที่ - / -
4. สร้างใหม่ ปรับปรุง

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

ผู้ผลิตเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

บุคคลที่ทำหน้าที่ผู้ผลิตเครื่องปั้นดินเผา ซึ่งจะต้องปฏิบัติงานเกี่ยวกับ งานตรวจสอบผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผา

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

กลุ่มอาชีพ อูรักษ์งานพื้นบ้านและศิลปหัตถกรรม

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)
02171 ตรวจสอบตำหนิ สำหรับเครื่องปั้น ดินเผาแบบดั้งเดิม	1. ผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมตรวจสอบตำหนิของผลิตภัณฑ์ได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน 2. ผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมที่มีตำหนิเล็กน้อยตกแต่งได้อย่างครบถ้วน สมบูรณ์	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
02172 ตรวจสอบความเรียบร้อยของชิ้นงาน สำหรับเครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม	1. ผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมตรวจสอบความเรียบร้อยของผลิตภัณฑ์ได้อย่างถูกต้องตามเกณฑ์ที่กำหนด 2. ผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิมคัดแยกตามความสมบูรณ์ของผลิตภัณฑ์	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

N/A

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

1. ปฏิบัติการตรวจสอบตำหนิสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
2. ปฏิบัติการตรวจสอบความเรียบร้อยสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม

(ข) ความต้องการด้านความรู้

1. การตรวจสอบผลิตภัณฑ์
2. ตำหนิและสาเหตุของการเกิดตำหนิ
3. วิธีแก้ไขการเกิดตำหนิ
4. ความสมบูรณ์ของผลิตภัณฑ์

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

หลักฐานที่ต้องการจะกำหนดข้อแนะนำเกี่ยวกับการประเมิน และควรที่จะใช้ประกอบรวมกันกับเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Performance Criteria) และทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)

1. ชิ้นงานการตรวจสอบตำหนิสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
2. ชิ้นงานการตรวจสอบความเรียบร้อยของชิ้นงานสำหรับเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
3. ชิ้นงานการตรวจสอบผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)

1. ใบผ่านการอบรมการตรวจสอบเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
2. เอกสารรับรองและผลการประเมินจากหน่วยงาน ผู้เชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้องกับสาขาอาชีพ หรือแสดงชิ้นงาน

(ค) คำแนะนำในการประเมิน

ประเมินเกี่ยวกับการตรวจสอบผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม

(ง) วิธีการประเมิน

1. พิจารณาหลักฐานความรู้
2. พิจารณาหลักฐานการปฏิบัติงาน

15. ขอบเขต (Range Statement)

ขอบเขตอธิบายถึงขอบเขตของการปฏิบัติงาน และสภาพแวดล้อมอื่นๆหรือสถานการณ์อื่นๆ ที่มีผลกระทบต่อการทำงาน รวมถึงเครื่องมือ อุปกรณ์ เทคโนโลยี ทรัพยากรที่ใช้ หรือข้อกำหนดอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

(ก) คำแนะนำ

1. ผู้เข้ารับการประเมินจะต้องปฏิบัติการตรวจสอบตำหนิสำหรับผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม
2. ผู้เข้ารับการประเมินจะต้องปฏิบัติการตรวจสอบความเรียบร้อยสำหรับผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผา แบบดั้งเดิม

(ข) คำอธิบายรายละเอียด

1. ผลิตภัณฑ์ได้รับการตรวจสอบตำหนิสำหรับเครื่องปั้น ดินเผาแบบดั้งเดิม ได้แก่ รอยร้าว รอยแตกบิ่น เคลือบร่น เคลือบมีรูเข็ม สีไม่สม่ำเสมอ และสีหลุดร่อน เป็นต้น
2. ผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม ได้รับการตรวจสอบความเรียบร้อยตามเกณฑ์ที่กำหนด และการคัดแยกกลุ่มตามคุณภาพชิ้นงาน

16. หน่วยสมรรถนะร่วม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

1. เครื่องมือการประเมิน

1. แบบทดสอบปรนัย ชนิด 4 ตัวเลือก
2. แบบประเมินผลการปฏิบัติงาน

ดูรายละเอียดจากคู่มือการประเมิน

2. เครื่องมือการประเมิน

1. แบบทดสอบปรนัย ชนิด 4 ตัวเลือก
2. แบบประเมินผลการปฏิบัติงาน

ดูรายละเอียดจากคู่มือการประเมิน