มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ
Occupational Standard and Professional Qualifications

สาขาวิชาชีพการท่องเที่ยว การโรงแรม ภัตตาคารและร้านอาหาร
สาขาธุรกิจจัดดอกไม้ อาชีพช่างจัดดอกไม้แบบสากล
และอาชีพช่างจัดดอกไม้แบบไทย

จัดทำโดย สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
ร่วมกับ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

1. ชื่อมาตรฐานอาชีพ

สาขาวิชาชีพการท่องเที่ยว การโรงแรม ภัตตาคารและร้านอาหาร สาขาธุรกิจจัดดอกไม้ อาชีพช่างจัดดอกไม้แบบสากล และอาชีพช่างจัดดอกไม้แบบไทย

2. ประวัติการปรับปรุงมาตรฐาน

การทบทวนมาตรฐานอาชีพตามกรอบคุณวุฒิวิชาชีพ ครั้งที่ 1 พ.ศ. 2562 การทบทวนมาตรฐานอาชีพตามกรอบคุณวุฒิวิชาชีพ ครั้งที่ 2 พ.ศ. 2568

3. ทะเบียนอ้างอิง (Imprint)

N/A

4. ข้อมูลเบื้องต้น

พ.ศ. 2557 จัดทำมาตรฐานอาชีพ สาขาวิชาชีพธุรกิจจัดดอกไม้ (Floristry) มีแผนภาพหน้าที่งาน ประกอบด้วย 1 ความมุ่งหมายหลัก (Key Purpose) 6 บทบาทหลัก (Key Role) 19 หน้าที่หลัก (Key Function) และ 51 หน่วยสมรรถนะ (Unit of Competence) และ 202 สมรรถนะย่อย (Element of Competence)

คุณวุฒิวิชาชีพที่ครอบคลุม ประกอบด้วย 2 อาชีพ รวม 12 ระดับคุณวุฒิวิชาชีพ ได้แก่

- ช่างจัดดอกไม้แบบสากล คุณวุฒิวิชาชีพ ระดับ 1, 2, 3, 4, 5, 6

- ช่างจัดดอกไม้แบบไทย คุณวุฒิวิชาชีพ ระดับ 1, 2, 3, 4, 5, 6

ในระยะแรกของการจัดทำมาตรฐาน ได้จัดทำหน่วยสมรรถนะที่มีรายละเอียดตามองค์ประกอบจำนวน 27 หน่วยสมรรถนะ ครอบคลุมคุณวุฒิวิชาชีพ ดังนี้

- ช่างจัดดอกไม้แบบสากล คุณวุฒิวิชาชีพ ระดับ 1, 2, 3

- ช่างจัดดอกไม้แบบไทย คุณวุฒิวิชาชีพ ระดับ 1, 2, 3

แต่ละหน่วยสมรรถนะประกอบด้วยองค์ประกอบหลัก ได้แก่ สมรรถนะย่อย (Element of Competence) เกณฑ์การปฏิบัติงาน (Performance Criteria) ขอบเขต (Range Statement) หลักฐานการปฏิบัติงานและหลักฐานความรู้ (Evidence Requirements) แนวทางการประเมิน (Assessment Guidance)

5. ประวัติการปรับปรุงมาตรฐานในแต่ละครั้ง

มีการทบทวนมาตรฐานอาชีพทั้งสิ้น 2 ครั้ง โดยมีการเปลี่ยนแปลงจำนวนหน่วยสมรรถนะ สร้างคุณวุฒิอาชีพใหม่ และปรับเปลี่ยนชื่ออาชีพบางส่วน เพื่อให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน สรุปการทบทวนมาตรฐานอาชีพ ครั้งที่ 1 (พ.ศ. 2562) และครั้งที่ 2 (พ.ศ. 2568)

6. ครั้งที่

<u>ทบทวนมาตรฐานอาชีพ ครั้งที่ 1 พ.ศ. 2562</u>

พิจารณา 2 อาชีพ ได้แก่ อาชีพช่างจัดดอกไม้แบบสากล อาชีพช่างจัดดอกไม้แบบไทย

รวม 6 ระดับคุณวุฒิวิชาชีพ คือ

- ช่างจัดดอกไม้แบบสากล คุณวุฒิวิชาชีพ ระดับ 1, 2, 3

- ช่างจัดดอกไม้แบบไทย คุณวุฒิวิชาชีพ ระดับ 1, 2, 3

หลังการทบทวน มีการเปลี่ยนแปลงจำนวนหน่วยสมรรถนะ คงเหลือ 21 หน่วยสมรรถนะ

<u>ทบทวนมาตรฐานอาชีพ ครั้งที่ 2 พ.ศ. 2568</u>

พิจารณา 2 อาชีพ รวม 6 ระดับคุณวุฒิวิชาชีพ มีการเปลี่ยนแปลง ดังนี้

1. สร้างคุณวุฒิอาชีพช่างจัดดอกไม้แบบสากล ระดับ 4, 5, 6

   จำนวน 11 หน่วยสมรรถนะ และ 33 หน่วยสมรรถนะย่อย

2. เปลี่ยนชื่ออาชีพช่างจัดดอกไม้แบบไทย เป็น อาชีพช่างฝีมือดอกไม้แบบไทย สร้างคุณวุฒิอาชีพระดับ 4, 5, 6

   จำนวน 14 หน่วยสมรรถนะ และ 41 หน่วยสมรรถนะย่อย

7. คุณวุฒิวิชาชีพที่ครอบคลุม (Professional Qualifications included)

สาขาวิชาชีพการท่องเที่ยว การโรงแรม ภัตตาคารและร้านอาหาร

สาขาธุรกิจจัดดอกไม้

ช่างจัดดอกไม้แบบไทย ระดับ 4

8. คุณวุฒิวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง (Related Professional Qualifications)

N/A

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

รหัสหน่วยสมรรถนะ	**เนื้อหา**
1020	ดูแลรักษาวัสดุ อุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
1021	ดูแลความปลอดภัยในพื้นที่การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
4010	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้ วิธีการเย็บตามแบบที่กำหนด
4020	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปักตามแบบที่กำหนด
4030	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัดตามแบบที่กำหนด
4040	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อยตามแบบที่กำหนด
4050	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรองตามแบบที่กำหนด
4060	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบตามแบบที่กำหนด

10. ระดับคุณวุฒิ

10.1 สาขาวิชาชีพการท่องเที่ยว การโรงแรม ภัตตาคารและร้านอาหาร สาขาธุรกิจจัดดอกไม้ ช่างจัดดอกไม้แบบไทย ระดับ 4

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นผู้มีสมรรถนะในการทำงาน หรือการประกอบอาชีพ มีทักษะทางเทคนิคในการทำงานเลือกใช้หลักการ และเครื่องมือในการปฏิบัติงานได้ถูกต้อง และปลอดภัย มีความสามารถในการปรับวิธีทำงานตามแบบแผนข้อกำหนด หรือมาตรฐานการทำงาน หรือคู่มือการปฏิบัติงาน และตัดสินใจแก้ปัญหาหน้างาน ภายใต้การสนับสนุน แนะนำ และควบคุมดูแลของหัวหน้างาน หรือตามหลักปฏิบัติในการทำงานที่กำหนด มีความรับผิดชอบให้ความสำคัญต่องานในหน้าที่ รวมถึงการรายงานผลการทำงานอย่างต่อเนื่อง

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้สมัครต้องมีอายุไม่น้อยกว่า 18 ปีบริบูรณ์
2. ผู้สมัครต้องมีประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย 2 ปี หรือประกอบอาชีพเกี่ยวกับช่างฝีมือดอกไม้แบบไทย ระดับ 4 หลักฐานออกให้โดยหน่วยงานนิติบุคคลที่เชื่อถือได้ เช่น สถานประกอบการ ส่วนราชการ หรือ
3. ผู้สมัครต้องมีคุณวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับอาชีพ มีประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย 1 ปี

หรือประกอบอาชีพเกี่ยวกับอาชีพช่างฝีมือดอกไม้แบบไทย ระดับ 4 โดยหลักฐานต้องออกให้โดยหน่วยงานนิติบุคคลที่เชื่อถือได้ เช่น สถาบันการศึกษา สถานประกอบการ ส่วนราชการ เป็นต้น
4. ผู้สมัครต้องมีหลักฐานการปฏิบัติงาน โดยต้องมีแฟ้มสะสมผลงานมาแสดง โดยพิจารณาตามหลักฐานที่ต้องการ หรือหลักฐานการปฏิบัติงานที่กำหนดตามหน่วยสมรรถนะทั้งหมด

หลักเกณฑ์การต่ออายุหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพ

N/A

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ช่วยช่างฝีมือดอกไม้แบบไทยในธุรกิจร้านดอกไม้
ผู้ช่วยช่างฝีมือดอกไม้แบบไทยอิสระ
หมายเหตุ : ทักษะที่กำหนดนี้สำหรับบุคคลที่ปฏิบัติงานในธุรกิจจัดดอกไม้

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

1020 ดูแลรักษาวัสดุ อุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
1021 ดูแลความปลอดภัยในพื้นที่การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
4010 ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้ วิธีการเย็บตามแบบที่กำหนด
4020 ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปักตามแบบที่กำหนด
4030 ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัดตามแบบที่กำหนด
4040 ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อยตามแบบที่กำหนด
4050 ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรองตามแบบที่กำหนด
4060 ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบตามแบบที่กำหนด

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	
คำอธิบาย	รหัส	คำอธิบาย	รหัส	คำอธิบาย
พัฒนาธุรกิจจัดดอกไม้ให้มีมาตรฐานในระดับสากล	10	ดูแลรักษาวัสดุอุปกรณ์และพื้นที่ในการจัดดอกไม้ให้ปลอดภัย	102	ดูแลรักษาวัสดุอุปกรณ์และพื้นที่ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
	40	ประดิษฐ์ส่วนประกอบดอกไม้แบบไทย	401	ประดิษฐ์ส่วนประกอบด้วยการเย็บตามแบบที่กำหนด
			402	ประดิษฐ์ส่วนประกอบด้วยการปักตามแบบที่กำหนด
			403	ประดิษฐ์ส่วนประกอบด้วยการมัดตามแบบที่กำหนด
			404	ประดิษฐ์ส่วนประกอบด้วยการร้อยตามแบบที่กำหนด
			405	ประดิษฐ์ส่วนประกอบด้วยการกรองตามแบบที่กำหนด
			406	ประดิษฐ์ส่วนประกอบด้วยการเสียบตามแบบที่กำหนด

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**
102	ดูแลรักษาวัสดุอุปกรณ์และพื้นที่ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย	1020	ดูแลรักษาวัสดุ อุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย	10201	ตรวจสอบรายการวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
				10202	ทำความสะอาดอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
				10203	ดูแลรักษาวัสดุอุปกรณ์ ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
				10204	จัดเก็บอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
		1021	ดูแลความปลอดภัยในพื้นที่การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย	10211	จัดพื้นที่ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยให้มีความปลอดภัย
				10212	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยได้อย่างปลอดภัย
				10213	ทำความสะอาดพื้นที่ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
401	ประดิษฐ์ส่วนประกอบด้วยการเย็บตามแบบที่กำหนด	4010	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บตามแบบที่กำหนด	40101	เลือกวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ
				40102	เตรียมวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ
				40103	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ
402	ประดิษฐ์ส่วนประกอบด้วยการปักตามแบบที่กำหนด	4020	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปักตามแบบที่กำหนด	40201	เลือกวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก
				40202	เตรียมวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก
				40203	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก
403	ประดิษฐ์ส่วนประกอบด้วยการมัดตามแบบที่กำหนด	4030	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัดตามแบบที่กำหนด	40301	เลือกวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด
				40302	เตรียมวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด
				40303	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด
404	ประดิษฐ์ส่วนประกอบด้วยการร้อยตามแบบที่กำหนด	4040	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อยตามแบบที่กำหนด	40401	เลือกวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย
				40402	เตรียมวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย

หน้าที่หลัก Key Function		หน่วยสมรรถนะ Unit of Competence		หน่วยสมรรถนะย่อย Element of Competence	
รหัส	**คำอธิบาย**	**รหัส**	**คำอธิบาย**	**รหัส**	**คำอธิบาย**
404	ประดิษฐ์ส่วนประกอบด้วยการร้อยตามแบบที่กำหนด	4040	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อยตามแบบที่กำหนด	40403	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย
405	ประดิษฐ์ส่วนประกอบด้วยการกรองตามแบบที่กำหนด	4050	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรองตามแบบที่กำหนด	40501	เลือกวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง
				40502	เตรียมวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง
				40503	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง
406	ประดิษฐ์ส่วนประกอบด้วยการเสียบตามแบบที่กำหนด	4060	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบตามแบบที่กำหนด	40601	เลือกวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ
				40602	เตรียมวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ
				40603	ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ

คำอธิบาย

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

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 1020

2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ ดูแลรักษาวัสดุ อุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย

3. ทบทวนครั้งที่ 2 / 2568

4. สร้างใหม่ ☐ **ปรับปรุง** ☑

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

ผู้ช่วยช่างฝีมือดอกไม้แบบไทย

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

หน่วยสมรรถนะนี้ใช้ทักษะและความรู้ในเรื่องการเตรียมวัสดุในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และจัดเก็บวัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามรายละเอียดของงานที่กำหนด หน่วยสมรรถนะนี้เหมาะสำหรับผู้ที่สามารถเลือกใช้หลักการและเครื่องมือในการปฏิบัติงานได้ถูกต้องและปลอดภัย สามารถปรับวิธีทำงานตามแบบแผนข้อกำหนด หรือมาตรฐานการทำงาน หรือคู่มือการปฏิบัติงาน และตัดสินใจแก้ปัญหาหน้างาน ภายใต้การควบคุม และดูแลของหัวหน้างานได้

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☑	☐	☐	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ธุรกิจจัดดอกไม้ (Floristry)

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

ISCO-08 Unit Group 7549 (Flower Arranger)
SOC 2010 Major Group skilled Trade Occupations 5443 Florist

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

N/A

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
10201 ตรวจสอบรายการวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย	1. จัดทำรายการวัสดุอุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย 2. ตรวจนับจำนวนวัสดุอุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยตามรายการ 3. ตรวจสอบวัสดุอุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยให้มีสภาพพร้อมใช้งาน 4. สรุปผลการตรวจสอบวัสดุอุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย	การสัมภาษณ์ การสัมภาษณ์ การสัมภาษณ์ การสัมภาษณ์
10202 ทำความสะอาดอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย	1. แยกประเภทอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยเพื่อทำความสะอาด 2. ทำความสะอาดอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยหลังการใช้งานอย่างถูกวิธี	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
10203 ดูแลรักษาวัสดุอุปกรณ์ ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย	1. ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยหลังการใช้งานก่อนจัดเก็บ 2. บำรุงรักษาอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยได้อย่างเหมาะสม 3. กำหนดระยะเวลาในการตรวจสอบและบำรุงรักษาวัสดุอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย	การสัมภาษณ์ การสัมภาษณ์ การสัมภาษณ์
10204 จัดเก็บอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย	1. แยกจัดเก็บอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยอย่างเป็นหมวดหมู่ 2. จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยที่เป็นระเบียบ	การสัมภาษณ์ การสัมภาษณ์

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

N/A

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

1. ทักษะการประเมินเพื่อพิจารณาคุณภาพของวัสดุ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
2. ทักษะการใช้อุปกรณ์การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยอย่างถูกวิธีและปลอดภัย
3. ทักษะในการจัดการตนเอง เพื่อดูแลรักษาสุขภาพและความปลอดภัย
4. ทักษะการดูแล จัดเก็บวัสดุ และอุปกรณ์
5. ทักษะการประมาณการในเรื่องขนาด จำนวน สัดส่วน
6. ทักษะในการดูแลทำความสะอาดพื้นที่ปฏิบัติงาน
7. ทักษะการกำจัดขยะที่เหมาะสม
8. ทักษะการเตรียมวัสดุก่อนประดิษฐ์ส่วนประกอบดอกไม้แบบไทย ได้แก่
    - แยกกลีบ เช่น ดอกกล้วยไม้ บานบุรี เฟื่องฟ้า ดอกรัก เป็นต้น
    - ฉีก ตัด และคัดแยกสี เช่น ใบตอง ใบมะพร้าว ใบกระบือ ใบแก้ว เป็นต้น
    - คัดแยกขนาด เช่น ดอกรัก ดอกพุด มะลิ บานไม่รู้โรย เป็นต้น

(ข) ความต้องการด้านความรู้

1. ความรู้เกี่ยวกับประเภทของวัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย เช่น ดอกกล้วยไม้ ดอกรัก ดอกพุด ใบตอง ดอกกุหลาบ เป็นต้น
2. ความรู้เกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย เช่น เข็มมาลัย กรรไกร คีมตัดลวด ภาชนะต่าง ๆ เป็นต้น
3. ความรู้เกี่ยวกับการดูแลรักษา จัดเก็บอุปกรณ์การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
4. ความรู้เกี่ยวกับการกำจัดขยะ
5. ความรู้เกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

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

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)

1. แฟ้มสะสมงาน (Portfolios)
2. รายงานการใช้วัสดุในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)

1. ความรู้เกี่ยวกับวัสดุ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
2. ความรู้เกี่ยวกับการจัดเก็บ การบำรุงรักษาวัสดุ และอุปกรณ์

(ค) คำแนะนำในการประเมิน

คณะกรรมการควรสัมภาษณ์เพิ่มเติม เพื่อให้ผู้รับการประเมินได้แสดงผลงาน ที่แสดงว่ามีความรู้

(ง) วิธีการประเมิน

1. การสังเกตการปฏิบัติงาน/การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน
2. แฟ้มสะสมงาน (Portfolios) หลักฐานต่าง ๆ

15. ขอบเขต (Range Statement)

ขอบเขตอธิบายถึงขอบเขตของการปฏิบัติงาน และสภาพแวดล้อมอื่น ๆ หรือสถานการณ์อื่น ๆ ที่มีผลกระทบต่อการทำงาน รวมถึงเครื่องมือ อุปกรณ์ เทคนิค และทรัพยากรที่ใช้ หรือข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(ก) คำแนะนำ

หากผู้เข้ารับการประเมินปฏิบัติตามเกณฑ์บางข้อไม่สมบูรณ์ ให้ผู้ประเมินใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาผลการประเมินและผู้ประเมินต้องให้คำแนะนำในการพัฒนาการปฏิบัติงานในเกณฑ์ที่ไม่สมบูรณ์นั้น โดยชี้แจงรายละเอียดในหัวข้อนั้น ๆ เพื่อให้ผู้เข้ารับการประเมินมีความเข้าและนำไปแก้ไข

(ข) คำอธิบายรายละเอียด

- อธิบายให้ผู้ใช้งานรู้เกี่ยวกับวิธีการใช้งาน ข้อระวังในการใช้งาน การดูแลรักษา และการจัดเก็บวัสดุ และอุปกรณ์

- ศึกษารูปแบบการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยที่กำหนดให้ถูกต้องและครบถ้วน เพื่อการจัดเตรียมวัสดุ และอุปกรณ์ไม่ให้เกิดข้อผิดพลาดในการปฏิบัติงาน

- จัดเก็บวัสดุ และอุปกรณ์แต่ละชนิดให้เหมาะสมกับการใช้งานอย่างปลอดภัย เช่น อุปกรณ์ประเภทของมีคมควรจะมีการเก็บที่ปลอดภัยและแยกกันอย่างชัดเจน จัดเก็บส่วนประกอบ เช่น เย็บแบบ มาลัย อุบะ ดอกข่า ทัดหู เป็นต้น ในอุณหภูมิที่เหมาะสม

16. หน่วยสมรรถนะร่วม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 1021

2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ ดูแลความปลอดภัยในพื้นที่การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย

3. ทบทวนครั้งที่ 2 / 2568

4. สร้างใหม่ ☐ **ปรับปรุง** ☑

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

ผู้ช่วยช่างฝีมือดอกไม้แบบไทย

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

หน่วยสมรรถนะนี้ใช้ทักษะและความรู้ในเรื่องการดูแลรักษาอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยการวางแผนการตรวจสอบ การดูแลรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และการตรวจสอบอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามรายละเอียดของงานที่กำหนด หน่วยสมรรถนะนี้เหมาะสำหรับผู้ที่สามารถเลือกใช้หลักการ และเครื่องมือในการปฏิบัติงานได้ถูกต้องและปลอดภัย สามารถปรับวิธีทำงานตามแบบแผนข้อกำหนดหรือมาตรฐานการทำงาน หรือคู่มือการปฏิบัติงาน และตัดสินใจแก้ปัญหาหน้างาน ภายใต้การควบคุม และดูแลของหัวหน้างานได้

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☑	☐	☐	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ธุรกิจจัดดอกไม้ (Floristry)

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

ISCO-08 Unit Group 7549 (Flower Arranger)
SOC 2010 Major Group skilled Trade Occupations 5443 Florist

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

N/A

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
10211 จัดพื้นที่ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยให้มีความปลอดภัย	1. จัดแบ่งพื้นส่วนเปียกและส่วนแห้งอย่างชัดเจนในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย 2. เช็ดพื้นที่ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยที่เปียกให้แห้งเพื่อป้องการเกิดอุบัติเหตุ 3. จัดโต๊ะสำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยให้เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน	การสัมภาษณ์ การสัมภาษณ์ การสัมภาษณ์

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
10212 ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยได้อย่างปลอดภัย	1. สวมถุงมือ หรือผ้ากันเปื้อนในระหว่างปฏิบัติการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย 2. ล้างมือให้สะอาดอยู่เสมอทั้งก่อนและหลังปฏิบัติการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย 3. ใช้อุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยได้อย่างเหมาะสม 4. มีการป้องกันร่างกายเมื่อต้องใช้สารเคมีในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย เช่น สวมหน้ากาก ใส่ถุงมือ เป็นต้น 5. มีความรู้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นเมื่อเกิดอุบัติเหตุในระหว่างการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย	การสัมภาษณ์ การสัมภาษณ์ การสัมภาษณ์ การสัมภาษณ์ การสัมภาษณ์
10213 ทำความสะอาดพื้นที่ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย	1. ทำความสะอาดพื้นที่เตรียมดอกไม้และวัสดุ สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย 2. ทำความสะอาดพื้นที่ในการปฏิบัติงานหลักในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย 3. ทำความสะอาดพื้นที่แสดงผลงานการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย 4. แยกประเภทขยะจากการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยอย่างถูกวิธี 5. จัดเตรียมภาชนะสำหรับทิ้งขยะจากการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

N/A

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

1. ทักษะการประเมินเพื่อพิจารณาคุณภาพของวัสดุ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
2. ทักษะการใช้วัสดุ และอุปกรณ์การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยอย่างถูกวิธีและปลอดภัย
3. ทักษะการดูแล จัดเก็บวัสดุ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย

(ข) ความต้องการด้านความรู้

1. ความรู้เกี่ยวกับคุณสมบัติของวัสดุ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
2. ความรู้เกี่ยวกับการใช้วัสดุ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
3. ความรู้เกี่ยวกับวิธีการดูแลรักษา จัดเก็บวัสดุ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้ แบบไทย

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

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

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)

1. แฟ้มสะสมผลงาน/ภาพถ่าย
2. รายงานการใช้วัสดุในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)

1. ความรู้เกี่ยวกับวัสดุ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย
2. ความรู้เกี่ยวกับการจัดเก็บ การบำรุงรักษาวัสดุ และอุปกรณ์

(ค) คำแนะนำในการประเมิน

คณะกรรมการควรสัมภาษณ์เพิ่มเติม เพื่อให้ผู้รับการประเมินได้แสดงผลงาน ที่แสดงว่ามีความรู้

(ง) วิธีการประเมิน

1. การสังเกตการปฏิบัติงาน/การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน
2. แฟ้มสะสมงาน (Portfolios) หลักฐานต่าง ๆ

15. ขอบเขต (Range Statement)

ขอบเขตอธิบายถึงขอบเขตของการปฏิบัติงาน และสภาพแวดล้อมอื่น ๆ หรือสถานการณ์อื่น ๆ ที่มีผลกระทบต่อการทำงาน รวมถึงเครื่องมือ อุปกรณ์ เทคนิค และทรัพยากรที่ใช้ หรือข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(ก) คำแนะนำ

- หากผู้เข้ารับการประเมินปฏิบัติตามเกณฑ์บางข้อไม่สมบูรณ์ ให้ผู้ประเมินใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาผลการประเมินและผู้ประเมินต้องให้คำแนะนำในการพัฒนาการปฏิบัติงานในเกณฑ์ที่ไม่สมบูรณ์นั้น โดยชี้แจงรายละเอียดในหัวข้อนั้นๆ เพื่อให้ผู้เข้ารับการประเมินมีความเข้าและนำไปแก้ไข

(ข) คำอธิบายรายละเอียด

1. วางแผนการตรวจสอบวัสดุ และอุปกรณ์ โดยกำหนดระยะเวลาการตรวจสอบอย่างชัดเจน เช่น 1 สัปดาห์ หรือ 1 เดือน เป็นต้น

2. จัดทำรายการวัสดุ และอุปกรณ์ โดยระบุจำนวนว่ามีปริมาณ และอายุการใช้งานของแต่ละประเภท

3. การทำความสะอาดอุปกรณ์ เช่น กรรไกรและมีดล้างคราบสกปรก เศษดอกไม้ และคราบเหนียวต่าง ๆ ออกด้วยน้ำสะอาดและสบู่อ่อน ๆ เช็ดให้แห้งสนิทหลังการใช้งาน หากมีคราบฝังแน่น อาจต้องใช้แปรงขัดเบา ๆ

4. ภาชนะจัดดอกไม้ เช่น แจกันดอกไม้ กระถางดอกไม้ล้างให้สะอาดทั้งภายในและภายนอกขจัดคราบตะกอน คราบน้ำ หรือเศษวัสดุต่าง ๆ หากเคยใช้กับดอกไม้ที่เน่าเสีย ควรฆ่าเชื้อด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อเจือจาง แล้วล้างออกด้วยน้ำสะอาดและเช็ดให้แห้ง

5. การจัดเก็บอุปกรณ์แต่ละชนิดอย่างเป็นระเบียบ แยกประเภท เพื่อให้ง่ายต่อการค้นหาและป้องกันการชำรุด เก็บเครื่องมือมีคม เช่น กรรไกรและมีดในที่ปลอดภัย พ้นมือเด็ก และป้องกันไม่ให้เกิดสนิม

16. หน่วยสมรรถนะร่วม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 4010

2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้ วิธีการเย็บตามแบบที่กำหนด

3. ทบทวนครั้งที่ 2 / 2568

4. สร้างใหม่ ☐ **ปรับปรุง** ☑

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

ผู้ช่วยช่างฝีมือดอกไม้แบบไทย

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

หน่วยสมรรถนะนี้ใช้ทักษะและความรู้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ การเลือกวัสดุ และ อุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ การเตรียมวัสดุ และอุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ และประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามรายละเอียดของงานที่กำหนด หน่วยสมรรถนะนี้เหมาะสำหรับผู้ที่สามารถเลือกใช้หลักการ และเครื่องมือในการปฏิบัติงานได้ถูกต้องและปลอดภัย สามารถปรับวิธีทำงานตามแบบแผนข้อกำหนด หรือมาตรฐาน การทำงาน หรือคู่มือการปฏิบัติงาน และตัดสินใจแก้ปัญหาหน้างาน ภายใต้การควบคุม และดูแลของหัวหน้างานได้

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☑	☐	☐	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ธุรกิจจัดดอกไม้ (Floristry)

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

ISCO-08 Unit Group 7549 (Flower Arranger)

SOC 2010 Major Group skilled Trade Occupations 5443 Florist

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

N/A

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
40101 เลือกวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ	1. เลือกวัสดุให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการเย็บ 2. เลือกอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการเย็บ	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
40102 เตรียมวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ	1. เตรียมวัสดุให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการเย็บ 2. เตรียมอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการเย็บ	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
40103 ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ	1. ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการเย็บ 2. ตรวจสอบผลงานสำเร็จ	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

(ก) ความรู้ก่อนหน้าที่จำเป็น(Pre-requisite Knowledge)

1. ความรู้เรื่องวัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และการดูแลรักษา
2. ความรู้เรื่องอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และการดูแลรักษา

(ข) ทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill)

1. ทักษะเรื่องการใช้วัสดุ และอุปกรณ์
2. ทักษะเรื่องการดูแลรักษาคุณภาพของวัสดุ และอุปกรณ์

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

ความต้องการด้านทักษะ

1. ทักษะการประเมินผลงานการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ
2. ทักษะการบริหารเวลาที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บให้เสร็จตามเวลาที่กำหนด
3. ทักษะการแก้ปัญหาระหว่างการทำงาน
4. ทักษะการใช้อุปกรณ์การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้การเย็บอย่างถูกวิธี
5. ทักษะการดูแลรักษาผลงานในการปฏิบัติงาน
6. ทักษะการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ

(ข) ความต้องการด้านความรู้

ความต้องการด้านความรู้

1. ความรู้เกี่ยวกับหลักการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ
2. ความรู้เกี่ยวกับรูปแบบพื้นฐานในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ เช่น การเย็บแบบ การเย็บสวน เป็นต้น
3. ความรู้เกี่ยวกับชนิดของดอกไม้ ใบไม้ ที่เหมาะสมในการนำมาประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ
4. ความรู้เกี่ยวกับการเลือกวัสดุ และอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการปฏิบัติงาน

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

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

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)

1. แสดงการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บตามที่กำหนดได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
2. แสดงวิธีการดูแลรักษาดอกไม้ ใบไม้ ขณะปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม และถูกวิธี
3. แสดงการใช้อุปกรณ์ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
4. แสดงการใช้วิธีการดูแลทำความสะอาดกับพื้นที่
5. แสดงการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บตามที่กำหนด
6. แสดงการตรวจสอบผลงานสำเร็จให้สวยงาม ประณีต
7. ผลงานสำเร็จ หรือแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolios)

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)

1. การเลือกวัสดุ และอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บตามแบบที่กำหนดได้
2. การดูแลรักษาวัสดุ และอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ
3. การรู้จักคุณสมบัติของดอกไม้ ใบไม้ที่นำมาใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ
4. การรู้จักรูปแบบพื้นฐานในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเย็บ
5. การตรวจสอบชิ้นงานสำเร็จ

(ค) คำแนะนำในการประเมิน

N/A

(ง) วิธีการประเมิน

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. การตรวจสอบผลงานจริง แฟ้มสะสมงาน (Portfolios) หลักฐานต่าง ๆ
3. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน

15. ขอบเขต (Range Statement)

ขอบเขตอธิบายถึงขอบเขตของการปฏิบัติงาน และสภาพแวดล้อมอื่น ๆ หรือสถานการณ์อื่น ๆ ที่มีผลกระทบต่อการทำงาน รวมถึงเครื่องมือ อุปกรณ์ เทคนิค

และทรัพยากรที่ใช้ หรือข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(ก) คำแนะนำ

N/A

(ข) คำอธิบายรายละเอียด

1. ขอบเขต

1.1 การเย็บ คือ การประดิษฐ์ดอกไม้สดลักษณะหนึ่ง โดยส่วนใหญ่นำดอกไม้ หรือ กลีบดอกไม้ ใบไม้มาเย็บด้วยมือ จะมีการตัดใบตองซ้อนกันเป็นรูปแบบต่าง ๆ เพื่อใช้เป็นฐานที่จะนำมาเย็บ เรียกว่า “แบบ”

2. รูปแบบ

2.1 เย็บแบบเส้น

2.2 เย็บแบบเฟื่อง

2.3 เย็บแบบกนก

2.4 เย็บแบบทัดหู

2.5 เย็บแบบกลีบบัว

2.6 เย็บแบบตัวสัตว์

3. วัสดุในการเย็บ

3.1 ประเภทของดอกไม้ เช่น ดอกพุด ดอกรัก ดอกกุหลาบ ดอกกล้วยไม้ เป็นต้น

3.2 ประเภทของใบไม้ เช่น ใบตอง ใบแก้ว ใบกระบือ ใบมะยม เป็นต้น

4. วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือ

4.1 เข็ม ด้าย กรรไกร มีด ลวด

5. เตรียมดอกไม้ ใบไม้

5.1 แยกกลีบ เช่น ดอกกล้วยไม้ บานบุรี เฟื่องฟ้า ดอกรัก เป็นต้น

5.2 ฉีก ตัด และคัดแยกสี เช่น ใบตอง ใบมะพร้าว ใบกระบือ ใบแก้ว เป็นต้น

5.3 คัดแยกขนาด เช่น ดอกรัก ดอกพุด มะลิ บานไม่รู้โรย เป็นต้น

6. เทคนิคการเย็บ

6.1 ความเรียบร้อย และความประณีตของแบบ

16. หน่วยสมรรถนะร่วม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. การตรวจสอบผลงานจริง แฟ้มสะสมงาน (Portfolios) หลักฐานต่าง ๆ
3. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 4020

2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปักตามแบบที่กำหนด

3. ทบทวนครั้งที่ 2 / 2568

4. สร้างใหม่ ☐ **ปรับปรุง** ☑

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

ผู้ช่วยช่างฝีมือดอกไม้แบบไทย

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

หน่วยสมรรถนะนี้ใช้ทักษะและความรู้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก การเลือกวัสดุ และ อุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก การเตรียมวัสดุ และอุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก และประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก
เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามรายละเอียดของงานที่กำหนด
หน่วยสมรรถนะนี้เหมาะสำหรับผู้ที่สามารถเลือกใช้หลักการ และเครื่องมือในการปฏิบัติงานได้ถูกต้องและปลอดภัย สามารถปรับวิธีทำงานตามแบบแผนข้อกำหนดหรือมาตรฐานการทำงาน หรือคู่มือการปฏิบัติงาน และตัดสินใจแก้ปัญหาหน้างาน ภายใต้การควบคุม และดูแลของหัวหน้างานได้

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☑	☐	☐	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ธุรกิจจัดดอกไม้ (Floristry)

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

ISCO-08 Unit Group 7549 (Flower Arranger)
SOC 2010 Major Group skilled Trade Occupations 5443 Florist

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

N/A

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
40201 เลือกวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก	1. เลือกวัสดุให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการปัก 2.เลือกอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการปัก	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
40202 เตรียมวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก	1. เตรียมวัสดุให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการปัก 1. เตรียมอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการปัก	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
40203 ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก	1. ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการปัก 2. ตรวจสอบผลงานสำเร็จ	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

(ก) ความรู้ก่อนหน้าที่จำเป็น(Pre-requisite Knowledge)

1. ความรู้เรื่องวัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และการดูแลรักษา
2. ความรู้เรื่องอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และการดูแลรักษา

(ข) ทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill)

1. ทักษะเรื่องการใช้วัสดุ และอุปกรณ์
2. ทักษะเรื่องการดูแลรักษาคุณภาพของวัสดุ และอุปกรณ์

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

1. ทักษะการประเมินผลงานการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก
2. ทักษะการบริหารเวลาที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปักให้เสร็จตามเวลาที่กำหนด
3. ทักษะการแก้ปัญหาระหว่างการทำงาน
4. ทักษะการใช้อุปกรณ์การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้การปักอย่างถูกวิธี
5. ทักษะการดูแลรักษาผลงานในการปฏิบัติงาน
6. ทักษะการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก

(ข) ความต้องการด้านความรู้

1. ความรู้เกี่ยวกับหลักการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก
2. ความรู้เกี่ยวกับรูปแบบพื้นฐานในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก
3. ความรู้เกี่ยวกับชนิดของดอกไม้ ใบไม้ ที่เหมาะสมในการนำมาประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก
4. ความรู้เกี่ยวกับการเลือกวัสดุ และอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการปฏิบัติงาน

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

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

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)

1. แสดงการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปักตามที่กำหนดได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
2. แสดงวิธีการดูแลรักษาดอกไม้ ใบไม้ ขณะปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม และถูกวิธี
3. แสดงการใช้อุปกรณ์ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
4. แสดงการใช้วิธีการดูแลทำความสะอาดกับพื้นที่
5. แสดงการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปักตามที่กำหนด
6. แสดงการตรวจสอบผลงานสำเร็จให้สวยงาม ประณีต
7. ผลงานสำเร็จ หรือแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolios)

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)

1. การเลือกวัสดุ และอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปักตามแบบที่กำหนดได้
2. การดูแลรักษาวัสดุ และอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก
3. การรู้จักคุณสมบัติของดอกไม้ ใบไม้ที่นำมาใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก
4. การรู้จักรูปแบบพื้นฐานในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการปัก
5. การตรวจสอบชิ้นงานสำเร็จ

(ค) คำแนะนำในการประเมิน

N/A

(ง) วิธีการประเมิน

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. การตรวจสอบผลงานจริง แฟ้มสะสมงาน (Portfolios) หลักฐานต่าง ๆ
3. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน

15. ขอบเขต (Range Statement)

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

(ก) คำแนะนำ

N/A

(ข) คำอธิบายรายละเอียด

1. ขอบเขต

1.1 การปัก คือ การนำส่วนต่าง ๆ ของดอกไม้ ใบไม้ ปักลงบนหุ่น มีหลายรูปทรง เช่น หุ่นทรงดอกบัวตูม ทรงบาตร ทรงคนโท มีการทำหลายวิธี สมัยโบราณใช้วิธีการปักแกนดิน เรียกว่า พุ่มแกนดิน

2. โครงหุ่น

2.1 การปักดอกไม้บนโครงหุ่นจากวัสดุธรรมชาติ เช่น ดินเหนียว ผักตบชวา เผือก เป็นต้น

2.2 การปักดอกไม้บนโครงหุ่นจากวัสดุสังเคราะห์ เช่น โฟม ฟลอร่าโฟม เป็นต้น

3. วัสดุในการปัก

3.1 ประเภทของดอกไม้ เช่น ดอกบานไม่รู้โรย ดอกดาวเรือง ดอกรัก ดอกกุหลาบ ดอกบัว ดอกจำปี ดอกจำปา เป็นต้น

3.2 ประเภทของใบไม้ เช่น ใบแก้ว ใบกระบือ ใบมะยม เป็นต้น

4. วัสดุ และอุปกรณ์ในประดิษฐ์

4.1 ไม้กลัด ตะปูเข็ม ลวด เชือก กรรไกร มีด

5. เตรียมโครงหุ่น ดอกไม้ และใบไม้

5.1 ทำโครงหุ่น เช่น ดินเหนียว ผักตบชวา เผือก เป็นต้น

5.2 แยกกลีบ เช่น ดอกกล้วยไม้ บานบุรี เฟื่องฟ้า ดอกรัก เป็นต้น

5.3 คัดแยกขนาด เช่น ดอกรัก ดอกพุด มะลิ บานไม่รู้โรย เป็นต้น

6. เทคนิคการปัก

6.1 ความสม่ำเสมอของกลีบ

6.2 การพับจับจีบ

6.3 ความแข็งแรงทนทาน

6.4 ลวดลายชัดเจน และสวยงาม

16. หน่วยสมรรถนะร่วม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. การตรวจสอบผลงานจริง แฟ้มสะสมงาน (Portfolios) หลักฐานต่าง ๆ
3. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 4030

2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัดตามแบบที่กำหนด

3. ทบทวนครั้งที่ 2 / 2568

4. สร้างใหม่ ☐ **ปรับปรุง** ☑

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

ผู้ช่วยช่างฝีมือดอกไม้แบบไทย

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

หน่วยสมรรถนะนี้ใช้ทักษะและความรู้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด การเลือกวัสดุ และ อุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด การเตรียมวัสดุ และอุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด และประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามรายละเอียดของงานที่กำหนด หน่วยสมรรถนะนี้เหมาะสำหรับผู้ที่สามารถเลือกใช้หลักการ และเครื่องมือในการปฏิบัติงานได้ถูกต้องและปลอดภัย สามารถปรับวิธีทำงานตามแบบแผนข้อกำหนด หรือมาตรฐาน การทำงาน หรือคู่มือการปฏิบัติงาน และตัดสินใจแก้ปัญหาหน้างาน ภายใต้การควบคุมและดูแลของหัวหน้างานได้

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☑	☐	☐	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ธุรกิจจัดดอกไม้ (Floristry)

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

ISCO-08 Unit Group 7549 (Flower Arranger)

SOC 2010 Major Group skilled Trade Occupations 5443 Florist

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

N/A

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
40301 เลือกวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด	1. เลือกวัสดุให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการมัด 2. เลือกอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการมัด	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
40302 เตรียมวัสดุอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด	1. เตรียมวัสดุให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการมัด 2. เตรียมอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการมัด	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
40303 ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด	1. ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการมัด 2. ตรวจสอบผลงานสำเร็จ	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

(ก) ความรู้ก่อนหน้าที่จำเป็น(Pre-requisite Knowledge)

1. ความรู้เรื่องวัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และการดูแลรักษา
2. ความรู้เรื่องอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และการดูแลรักษา

(ข) ทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill)

1. ทักษะเรื่องการใช้วัสดุ และอุปกรณ์
2. ทักษะเรื่องการดูแลรักษาคุณภาพของวัสดุ และอุปกรณ์

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

1. ทักษะการประเมินผลงานการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด
2. ทักษะการบริหารเวลาที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัดให้เสร็จตามเวลาที่กำหนด
3. ทักษะการแก้ปัญหาระหว่างการทำงาน
4. ทักษะการใช้อุปกรณ์การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้การมัดอย่างถูกวิธี
5. ทักษะการดูแลรักษาผลงานในการปฏิบัติงาน
6. ทักษะการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด

(ข) ความต้องการด้านความรู้

1. ความรู้เกี่ยวกับหลักการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด
2. ความรู้เกี่ยวกับรูปแบบพื้นฐานในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด
3. ความรู้เกี่ยวกับชนิดของดอกไม้ ใบไม้ ที่เหมาะสมในการนำมาประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด
4. ความรู้เกี่ยวกับการเลือกวัสดุ และอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการปฏิบัติงาน

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

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

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)

1. แสดงการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัดตามที่กำหนดได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
2. แสดงวิธีการดูแลรักษาดอกไม้ ใบไม้ ขณะปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม และถูกวิธี
3. แสดงการใช้อุปกรณ์ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
4. แสดงการใช้วิธีการดูแลทำความสะอาดกับพื้นที่
5. แสดงการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัดตามที่กำหนด
6. แสดงการตรวจสอบผลงานสำเร็จให้สวยงาม ประณีต
7. ผลงานสำเร็จ หรือแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolios)

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)

1. การเลือกวัสดุ และอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัดตามแบบที่กำหนดได้
2. การดูแลรักษาวัสดุ และอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด
3. การรู้จักคุณสมบัติของดอกไม้ ใบไม้ที่นำมาใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด
4. การรู้จักรูปแบบพื้นฐานในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการมัด
5. การตรวจสอบชิ้นงานสำเร็จ

(ค) คำแนะนำในการประเมิน

N/A

(ง) วิธีการประเมิน

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. การตรวจสอบผลงานจริง แฟ้มสะสมงาน (Portfolios) หลักฐานต่าง ๆ
3. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน

15. ขอบเขต (Range Statement)

ขอบเขตอธิบายถึงขอบเขตของการปฏิบัติงาน และสภาพแวดล้อมอื่น ๆหรือสถานการณ์อื่น ๆ ที่มีผลกระทบต่อการทำงาน รวมถึงเครื่องมือ อุปกรณ์ เทคนิค และทรัพยากรที่ใช้ หรือข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(ก) คำแนะนำ

N/A

(ข) คำอธิบายรายละเอียด

1 .ขอบเขต

1.1 การมัด คือ การนำส่วนต่าง ๆ ของดอกไม้ ใบไม้มามัดรวมกันโดยเลียนแบบดอกไม้ตามธรรมชาติ หรือตามจินตนาการ เพื่อให้เกิดลักษณะตูม แย้ม บาน ดอกไม้ ใบไม้ที่นิยมนำมามัด เช่น ดอกกล้วยไม้ ดอกกุหลาบ ดอกพุด ดอกเข็ม ทำได้โดยการนำดอกไม้ กลีบดอกไม้ แต่ละกลีบ หรือแต่ละดอก มาจัดเรียง แล้วมัดกับแกนด้วยด้ายทีละชั้น จนได้ลักษณะ และขนาดที่ต้องการ

2. รูปแบบ

2.1 มัดดอกไม้เลียนแบบธรรมชาติ

2.2 มัดดอกไม้ตามจินตนาการ

3. วัสดุในการมัด

3.1 ประเภทของดอกไม้ เช่น ดอกพุด ดอกรัก ดอกกุหลาบ ดอกกล้วยไม้ เป็นต้น

3.2 ประเภทของใบไม้ เช่น ใบตอง ใบแก้ว ใบกระบือ ใบมะยม เป็นต้น

3.3 ประเภทของก้าน หรือลำต้น เช่น ก้านมันสำปะหลัง ก้านผักตบชวา ต้นกก โสน ไม้ระกำ เป็นต้น

4. วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือ

4.1 เข็ม ด้าย กรรไกร มีด

5. เตรียมดอกไม้ ใบไม้

5.1 แยกกลีบ เช่น ดอกกล้วยไม้ บานบุรี เฟื่องฟ้า ดอกรัก เป็นต้น

5.2 ฉีก ตัด และคัดแยกสี เช่น ใบตอง ใบมะพร้าว ใบกระบือ ใบแก้ว เป็นต้น

5.3 คัดแยกขนาด เช่น ดอกรัก ดอกพุด มะลิ บานไม่รู้โรย เป็นต้น

16. หน่วยสมรรถนะร่วม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. การตรวจสอบผลงานจริง แฟ้มสะสมงาน (Portfolios) หลักฐานต่าง ๆ
3. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 4040

2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อยตามแบบที่กำหนด

3. ทบทวนครั้งที่ 2 / 2568

4. สร้างใหม่ ☐ **ปรับปรุง** ☑

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

ผู้ช่วยช่างฝีมือดอกไม้แบบไทย

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

หน่วยสมรรถนะนี้ใช้ทักษะและความรู้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย การเลือกวัสดุ และ อุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย การเตรียมวัสดุ และอุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย และประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามรายละเอียดของงานที่กำหนด หน่วยสมรรถนะนี้เหมาะสำหรับผู้ที่สามารถเลือกใช้หลักการ และเครื่องมือในการปฏิบัติงานได้ถูกต้องและปลอดภัย ตัดสินใจแก้ปัญหาหน้างาน ภายใต้การควบคุม และดูแลของหัวหน้างานได้

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☑	☐	☐	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ธุรกิจจัดดอกไม้ (Floristry)

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

ISCO-08 Unit Group 7549 (Flower Arranger)

SOC 2010 Major Group skilled Trade Occupations 5443 Florist

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

N/A

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
40401 เลือกวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย	1. เลือกวัสดุให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการร้อย 2. เลือกอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการร้อย	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
40402 เตรียมวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย	1. เตรียมวัสดุให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการร้อย 2. เตรียมอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการร้อย	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
40403 ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย	1. ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการร้อย 2. ตรวจสอบผลงานสำเร็จ	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

(ก) ความรู้ก่อนหน้าที่จำเป็น(Pre-requisite Knowledge)

1. ความรู้เรื่องวัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และการดูแลรักษา
2. ความรู้เรื่องอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และการดูแลรักษา

(ข) ทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill)

1. ทักษะเรื่องการใช้วัสดุ และอุปกรณ์
2. ทักษะเรื่องการดูแลรักษาคุณภาพของวัสดุ และอุปกรณ์

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

1. ทักษะการประเมินผลงานการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย
2. ทักษะการบริหารเวลาที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อยให้เสร็จตามเวลาที่กำหนด
3. ทักษะการแก้ปัญหาระหว่างการทำงาน
4. ทักษะการใช้อุปกรณ์การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้การร้อยอย่างถูกวิธี
5. ทักษะการดูแลรักษาผลงานในการปฏิบัติงาน
6. ทักษะการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย

(ข) ความต้องการด้านความรู้

(ข) ความต้องการด้านความรู้

1. ความรู้เกี่ยวกับหลักการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย
2. ความรู้เกี่ยวกับรูปแบบพื้นฐานในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย
3. ความรู้เกี่ยวกับชนิดของดอกไม้ ใบไม้ ที่เหมาะสมในการนำมาประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย
4. ความรู้เกี่ยวกับการเลือกวัสดุ และอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการปฏิบัติงาน

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

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

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)

1. แสดงการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อยตามที่กำหนดได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
2. แสดงวิธีการดูแลรักษาดอกไม้ ใบไม้ ขณะปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม และถูกวิธี
3. แสดงการใช้อุปกรณ์ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
4. แสดงการใช้วิธีการดูแลทำความสะอาดกับพื้นที่
5. แสดงการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อยตามที่กำหนด
6. แสดงการตรวจสอบผลงานสำเร็จให้สวยงาม ประณีต
7. ผลงานสำเร็จ หรือแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolios)

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)

1. การเลือกวัสดุ และอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อยตามแบบที่กำหนดได้
2. การดูแลรักษาวัสดุ และอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย
3. การรู้จักคุณสมบัติของดอกไม้ ใบไม้ที่นำมาใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย
4. การรู้จักรูปแบบพื้นฐานในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการร้อย
5. การตรวจสอบชิ้นงานสำเร็จ

(ค) คำแนะนำในการประเมิน

N/A

(ง) วิธีการประเมิน

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. แฟ้มสะสมงาน (Portfolios)
3. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน

15. ขอบเขต (Range Statement)

ขอบเขตอธิบายถึงขอบเขตของการปฏิบัติงาน และสภาพแวดล้อมอื่น ๆ หรือสถานการณ์อื่น ๆ ที่มีผลกระทบต่อการทำงาน รวมถึงเครื่องมือ อุปกรณ์ เทคนิค

และทรัพยากรที่ใช้ หรือข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(ก) คำแนะนำ

N/A

(ข) คำอธิบายรายละเอียด

1. ขอบเขต

1.1 การร้อย คือ การนำส่วนต่าง ๆ ของดอกไม้ ใบไม้ มาร้อยด้วยเข็ม ลวด ด้าย หรือก้านมะพร้าว นอกจากนี้ยังมีการร้อยอีกประเภทหนึ่ง คือ การร้อยตาข่าย เป็นการนำดอกไม้มาร้อยให้เกิดเป็นลวดลายต่าง ๆ

2. รูปแบบ

2.1 ร้อยอุบะ

2.2 ร้อยเฟื่อง

2.3 ร้อยมาลัย

2.4 ร้อยตาข่าย

3. วัสดุในการร้อย

3.1 ประเภทของดอกไม้ เช่น ดอกพุด ดอกรัก ดอกกุหลาบ ดอกกล้วยไม้ ดอกมะลิ เป็นต้น

3.2 ประเภทของใบไม้ เช่น ใบแก้ว ใบกระบือ ใบมะยม เป็นต้น

4. วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ

4.1 เข็ม ด้าย ก้านมะพร้าว ลวด กรรไกร มีด

5. เตรียมดอกไม้ ใบไม้

5.1 แยกกลีบ เช่น ดอกกล้วยไม้ บานบุรี เฟื่องฟ้า ดอกรัก เป็นต้น

5.2 ฉีก ตัด และคัดแยกสี เช่น ใบตอง ใบมะพร้าว ใบกระบือ ใบแก้ว เป็นต้น

5.3 คัดแยกขนาด เช่น ดอกรัก ดอกพุด มะลิ บานไม่รู้โรย เป็นต้น

6. เทคนิคการร้อย

6.1 การเลือกขนาดดอกเท่า ๆ กัน

6.2 ควรซ่อนปมด้าย

6.3 โครงตาข่ายต้องมีขนาดและรูปทรงที่ดีแบ่งช่องลายให้ลงตัวตามโครง

6.4 ความชัดเจนของลายตาข่าย และลวดลายมาลัย ที่ถูกต้อง

6.5 ความสม่ำเสมอของการส่งกลีบ หรือ พับกลับ

6.6 ความมั่นคงแข็งแรง

16. หน่วยสมรรถนะร่วม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. แฟ้มสะสมงาน (Portfolios)
3. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 4050

2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรองตามแบบที่กำหนด

3. ทบทวนครั้งที่ 2 / 2568

4. สร้างใหม่ ☐ **ปรับปรุง** ☑

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

ผู้ช่วยช่างฝีมือดอกไม้แบบไทย

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

หน่วยสมรรถนะนี้ใช้ทักษะและความรู้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง การเลือกวัสดุ และ อุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง การเตรียมวัสดุ และอุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง และประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง
เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามรายละเอียดของงานที่กำหนด หน่วยสมรรถนะนี้เหมาะสำหรับผู้ที่สามารถเลือกใช้หลักการ และเครื่องมือในการปฏิบัติงานได้ถูกต้องและปลอดภัย ตัดสินใจแก้ปัญหาหน้างาน ภายใต้การควบคุม และดูแลของหัวหน้างานได้

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☑	☐	☐	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ธุรกิจจัดดอกไม้ (Floristry)

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

ISCO-08 Unit Group 7549 (Flower Arranger)
SOC 2010 Major Group skilled Trade Occupations 5443 Florist

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

N/A

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
40501 เลือกวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง	1. เลือกวัสดุให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการกรอง 2. เลือกอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการกรอง	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
40502 เตรียมวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง	1. เตรียมวัสดุให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการกรอง 2. เตรียมอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการกรอง	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
40503 ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง	1. ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการกรอง 2. ตรวจสอบผลงานสำเร็จ	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

(ก) ความรู้ก่อนหน้าที่จำเป็น(Pre-requisite Knowledge)

1. ความรู้เรื่องวัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และการดูแลรักษา
2. ความรู้เรื่องอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และการดูแลรักษา

(ข) ทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill)

1. ทักษะเรื่องการใช้วัสดุ และอุปกรณ์
2. ทักษะเรื่องการดูแลรักษาคุณภาพของวัสดุ และอุปกรณ์

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

1. ทักษะการประเมินผลงานการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง
2. ทักษะการบริหารเวลาที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรองให้เสร็จตามเวลาที่กำหนด
3. ทักษะการแก้ปัญหาระหว่างการทำงาน
4. ทักษะการใช้อุปกรณ์การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้การกรองอย่างถูกวิธี
5. ทักษะการดูแลรักษาผลงานในการปฏิบัติงาน
6. ทักษะการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง

(ข) ความต้องการด้านความรู้

(ข) ความต้องการด้านความรู้

1. ความรู้เกี่ยวกับหลักการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง
2. ความรู้เกี่ยวกับรูปแบบพื้นฐานในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง
3. ความรู้เกี่ยวกับชนิดของดอกไม้ ใบไม้ ที่เหมาะสมในการนำมาประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง
4. ความรู้เกี่ยวกับการเลือกวัสดุ และอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการปฏิบัติงาน

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

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

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)

1. แสดงการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรองตามที่กำหนดได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
2. แสดงวิธีการดูแลรักษาดอกไม้ ใบไม้ ขณะปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม และถูกวิธี
3. แสดงการใช้อุปกรณ์ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
4. แสดงการใช้วิธีการดูแลทำความสะอาดกับพื้นที่
5. แสดงการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรองตามที่กำหนด
6. แสดงการตรวจสอบผลงานสำเร็จให้สวยงาม ประณีต
7. ผลงานสำเร็จ หรือแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolios)

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)

1. การเลือกวัสดุ และอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรองตามแบบที่กำหนดได้
2. การดูแลรักษาวัสดุ และอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง
3. การรู้จักคุณสมบัติของดอกไม้ ใบไม้ที่นำมาใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง
4. การรู้จักรูปแบบพื้นฐานในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการกรอง
5. การตรวจสอบชิ้นงานสำเร็จ

(ค) คำแนะนำในการประเมิน

N/A

(ง) วิธีการประเมิน

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. แฟ้มสะสมงาน (Portfolios)
3. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน

15. ขอบเขต (Range Statement)

ขอบเขตอธิบายถึงขอบเขตของการปฏิบัติงาน และสภาพแวดล้อมอื่น ๆ หรือสถานการณ์อื่น ๆ ที่มีผลกระทบต่อการทำงาน รวมถึงเครื่องมือ อุปกรณ์ เทคนิค

และทรัพยากรที่ใช้ หรือข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(ก) คำแนะนำ

N/A

(ข) คำอธิบายรายละเอียด

1. ขอบเขต

1.1 การกรอง คือ การนำดอกไม้ชนิดเดียวกัน มาผ่า ตัด หรือเฉือนให้เป็นชิ้นบาง แยกขนาดและเฉดสีของดอกไม้จากขนาดเล็กสุดไปหาขนาดใหญ่สุด จากสีอ่อนสุดไปสีเข้มสุด การกรองดอกไม้มี 2 รูปแบบ คือ การกรองแบบเส้น และการกรองแบบดอก

2. รูปแบบ

2.1 การกรองแบบเส้น

2.2 การกรองแบบดอก

3. วัสดุในการกรอง

3.1 ประเภทของดอกไม้ เช่น ดอกบานไม่รู้โรย ดอกมะลิ ดอกขจร เป็นต้น

4. วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือ

4.1 เข็ม ด้าย ก้านมะพร้าว ลวด ไม้ไผ่ กรรไกร มีด

5. เตรียมดอกไม้ ใบไม้

5.1 ผ่า ตัด เฉือน เช่น ดอกบานไม่รู้โรย ดอกมะลิ ดอกขจร เป็นต้น

5.2 คัดแยกสี และขนาด

6. เทคนิคการกรอง

6.1 การไล่ขนาดของกลีบ

6.2 ความประณีต และสวยงาม

16. หน่วยสมรรถนะร่วม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. แฟ้มสะสมงาน (Portfolios)
3. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 4060

2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบตามแบบที่กำหนด

3. ทบทวนครั้งที่ 2 / 2568

4. สร้างใหม่ ☐ **ปรับปรุง** ☑

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

ผู้ช่วยช่างฝีมือดอกไม้แบบไทย

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

หน่วยสมรรถนะนี้ใช้ทักษะและความรู้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ การเลือกวัสดุ และ อุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ การเตรียมวัสดุ และอุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ และประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ
เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามรายละเอียดของงานที่กำหนด หน่วยสมรรถนะนี้เหมาะสำหรับผู้ที่สามารถเลือกใช้หลักการ และเครื่องมือในการปฏิบัติงานได้ถูกต้องและปลอดภัย ตัดสินใจแก้ปัญหาหน้างาน ภายใต้การควบคุม และดูแลของหัวหน้างานได้

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☑	☐	☐	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ธุรกิจจัดดอกไม้ (Floristry)

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

ISCO-08 Unit Group 7549 (Flower Arranger)
SOC 2010 Major Group skilled Trade Occupations 5443 Florist

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

N/A

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
40601 เลือกวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ	1. เลือกวัสดุให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการเสียบ 2. เลือกอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการเสียบ	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
40602 เตรียมวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ	1. เตรียมวัสดุให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการเสียบ 2. เตรียมอุปกรณ์วัสดุให้เหมาะสมกับการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการเสียบ	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
40603 ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ	1. ประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยด้วยวิธีการเสียบ 2. ตรวจสอบผลงานสำเร็จ	การสังเกตการณ์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

(ก) ความรู้ก่อนหน้าที่จำเป็น(Pre-requisite Knowledge)

1. ความรู้เรื่องวัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และการดูแลรักษา
2. ความรู้เรื่องอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทย และการดูแลรักษา

(ข) ทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill)

1. ทักษะเรื่องการใช้วัสดุ และอุปกรณ์
2. ทักษะเรื่องการดูแลรักษาคุณภาพของวัสดุ และอุปกรณ์

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

1. ทักษะการประเมินผลงานการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ
2. ทักษะการบริหารเวลาที่ใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบให้เสร็จตามเวลาที่กำหนด
3. ทักษะการแก้ปัญหาระหว่างการทำงาน
4. ทักษะการใช้อุปกรณ์การประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้การเสียบอย่างถูกวิธี
5. ทักษะการดูแลรักษาผลงานในการปฏิบัติงาน
6. ทักษะการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ

(ข) ความต้องการด้านความรู้

(ข) ความต้องการด้านความรู้

1. ความรู้เกี่ยวกับหลักการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ
2. ความรู้เกี่ยวกับรูปแบบพื้นฐานในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ
3. ความรู้เกี่ยวกับชนิดของดอกไม้ ใบไม้ ที่เหมาะสมในการนำมาประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ
4. ความรู้เกี่ยวกับการเลือกวัสดุ และอุปกรณ์ที่เหมาะสมในการปฏิบัติงาน

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

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

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)

1. แสดงการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบตามที่กำหนดได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
2. แสดงวิธีการดูแลรักษาดอกไม้ ใบไม้ ขณะปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม และถูกวิธี
3. แสดงการใช้อุปกรณ์ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
4. แสดงการใช้วิธีการดูแลทำความสะอาดกับพื้นที่
5. แสดงการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบตามที่กำหนด
6. แสดงการตรวจสอบผลงานสำเร็จให้สวยงาม ประณีต
7. ผลงานสำเร็จ หรือแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolios)

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)

1. การเลือกวัสดุ และอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบตามแบบที่กำหนดได้
2. การดูแลรักษาวัสดุ และอุปกรณ์ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ
3. การรู้จักคุณสมบัติของดอกไม้ ใบไม้ที่นำมาใช้ในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ
4. การรู้จักรูปแบบพื้นฐานในการประดิษฐ์ดอกไม้แบบไทยโดยใช้วิธีการเสียบ
5. การตรวจสอบชิ้นงานสำเร็จ

(ค) คำแนะนำในการประเมิน

N/A

(ง) วิธีการประเมิน

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. แฟ้มสะสมงาน (Portfolios)
3. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน

15. ขอบเขต (Range Statement)

ขอบเขตอธิบายถึงขอบเขตของการปฏิบัติงาน และสภาพแวดล้อมอื่น ๆ หรือสถานการณ์อื่น ๆ ที่มีผลกระทบต่อการทำงาน รวมถึงเครื่องมือ อุปกรณ์ เทคนิค

และทรัพยากรที่ใช้ หรือข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(ก) คำแนะนำ

N/A

(ข) คำอธิบายรายละเอียด

1. ขอบเขต

1.1 การเสียบ คือ การนำดอกไม้ที่ต้องการมาเสียบลงบนที่แหลมและทรงตัวได้ดี เช่น ลวด ไม้แหลม ก้านมะพร้าว กิ่งไม้ หรือใบไม้ที่มีก้านใบแข็งแรง ดอกไม้ที่นำมาใช้เสียบควรมีก้านที่อ่อน นุ่ม โปร่ง มี 2 ลักษณะ คือ การเสียบลงบนวัสดุที่ประดิษฐ์ขึ้นใหม่ และการเสียบลงบนพืชพันธุ์ไม้

2. รูปแบบ

2.1 การเสียบลงบนวัสดุที่ประดิษฐ์ขึ้นใหม่ เช่น การนำลวดมาตัดเป็นชิ้น ๆ และมัดรวมกันให้เป็น ช่อลักษณะต่าง ๆ เช่น ช่อกลม ช่อก้างปลา เป็นต้น

2.2 การเสียบลงบนพืชพันธุ์ไม้ เช่น ต้นกก ใบทางหมาก เป็นต้น

3. วัสดุในการเสียบ

3.1 ประเภทของดอกไม้ เช่น ดอกพุด ดอกรัก ดอกมะลิ เป็นต้น

4. อุปกรณ์

4.1 เข็ม ลวด ไม้แหลม ก้านมะพร้าว กิ่งไม้ กรรไกร มีด

5. เตรียมดอกไม้ ใบไม้

5.1 ตัด เหลา และเจียน เช่น ต้นกก ใบทางหมาก เป็นต้น

5.2 คัดแยกขนาด เช่น ดอกรัก ดอกพุด มะลิ เป็นต้น

6. เทคนิคการเสียบ

6.1 การไล่ขนาดของกลีบหรือดอก

6.2 ความประณีต และสวยงาม

16. หน่วยสมรรถนะร่วม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

1. การสังเกตการปฏิบัติงานของผู้ขอรับการประเมิน
2. แฟ้มสะสมงาน (Portfolios)
3. การสัมภาษณ์ผู้ขอรับการประเมิน