

โมดูลการเรียนรู้
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
การจัดดอกไม้ รหัสวิชา 20406-2001

ผู้จัดทำ
นางสาวกรรพณา สุขใส

วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ

ประเภทวิชา คหกรรม กลุ่มอาชีพ การประดิษฐ์ สาขาวิชา คหกรรมศาสตร์

รหัสวิชา 20406-2001 ชื่อวิชา การจัดดอกไม้

ทฤษฎี 1 ชั่วโมง/สัปดาห์ ปฏิบัติ 3 ชั่วโมง/สัปดาห์ รวม 4 ชั่วโมง จำนวน 2 หน่วยกิต

อ้างอิงมาตรฐาน

1. มาตรฐาน คุณวุฒิวิชาชีพ หน่วยงาน สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ รหัส THR-FLR-3-005ZB , THR-FLR-3-006ZB , THR-FLR-3-009ZB , THR-FLR-3-010ZB อาชีพ ช่างจัดดอกไม้แบบสากล ระดับ 3 ประกอบด้วยหน่วยสมรรถนะดังนี้

THR-FLR-3-005ZB วางแผน เตรียม และจัดดอกไม้โดยใช้เทคนิคลวด (Wiring Technique)

THR-FLR-3-006ZB วางแผน เตรียม และจัดดอกไม้โดยใช้เทคนิคการผูกมัด (Hand-tied or Tied-Technique)

THR-FLR-3-009ZB บริการและให้คำแนะนำกับลูกค้าอย่างน่าเชื่อถือ ซื่อสัตย์ และมีประสิทธิภาพ

THR-FLR-3-010ZB เจจ่าต่อรอง ประเมินราคาสินค้าในธุรกิจจัดดอกไม้

2. มาตรฐาน มรตราฐานฝีมือแรงงาน หน่วยงาน กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน อาชีพ สาขาช่างจัดดอกไม้ ระดับ 1

ผลการเรียนรู้ระดับรายวิชา

จัดดอกไม้รูปทรงพื้นฐานต่าง ๆ แบบสากล จัดดอกไม้ตกแต่งสถานที่ จัดดอกไม้แบบสร้างสรรค์ ในโอกาสต่าง ๆ จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้ 1. เข้าใจเกี่ยวกับความรู้ทั่วไปในการจัดดอกไม้ หลักการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ การเตรียมดอกไม้ใบไม้การจัดดอกไม้รูปทรงพื้นฐานรูปแบบต่าง ๆ ตามหลักสากล การจัดดอกไม้แบบสร้างสรรค์ในโอกาสต่าง ๆ การเก็บ รักษาชิ้นงาน การคำนวณต้นทุน กำหนดราคา และจัดจำหน่าย 2. สามารถออกแบบ เตรียมวัสดุอุปกรณ์ จัดดอกไม้รูปทรงพื้นฐาน จัดดอกไม้แบบสร้างสรรค์และการรักษาชิ้นงาน การคำนวณต้นทุน กำหนดราคา และจัดจำหน่าย 3. เจตคติและมีกิจนิสัยที่ดีในการปฏิบัติงานด้วยความ เป็นระเบียบเรียบร้อย ประณีต รอบคอบประหยัด สะอาดและปลอดภัย 4. ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการออกแบบจัดดอกไม้รูปทรงพื้นฐานต่าง ๆ แบบสากล จัดดอกไม้ตกแต่งสถานที่ จัดดอกไม้แบบสร้างสรรค์ในโอกาสต่าง ๆ

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. เข้าใจเกี่ยวกับความรู้ทั่วไปในการจัดดอกไม้ หลักการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ การเตรียมดอกไม้ใบไม้การจัดดอกไม้รูปทรงพื้นฐานรูปแบบต่าง ๆ ตามหลักสากล การจัดดอกไม้แบบสร้างสรรค์ในโอกาสต่าง ๆ การเก็บ รักษาชิ้นงาน การคำนวณต้นทุน กำหนดราคา และจัดจำหน่าย

2. สามารถออกแบบ เตรียมวัสดุอุปกรณ์ จัดดอกไม้รูปทรงพื้นฐาน จัดดอกไม้แบบสร้างสรรค์และการรักษาชิ้นงาน การคำนวณต้นทุน กำหนดราคา และจัดจำหน่าย

3. เจตคติและมีกิจนิสัยที่ดีในการปฏิบัติงานด้วยความ เป็นระเบียบเรียบร้อย ประณีต รอบคอบประหยัด สะอาดและปลอดภัย

4. ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการออกแบบจัดดอกไม้รูปทรงพื้นฐานต่าง ๆ แบบสากล จัดดอกไม้ตกแต่งสถานที่ จัดดอกไม้แบบสร้างสรรค์ในโอกาสต่าง ๆ

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับการออกแบบ การเลือก การเตรียมวัสดุ อุปกรณ์ การจัดดอกไม้ชิ้นพื้นฐานและการจัดดอกไม้แบบสร้างสรรค์ ตามลักษณะงานการจัดดอกไม้แบบสากล

2. ออกแบบ เตรียมวัสดุอุปกรณ์ ตามหลักการปฏิบัติงานจัดดอกไม้รูปทรงพื้นฐาน และจัดดอกไม้แบบสร้างสรรค์ตามหลักการจัดดอกไม้รูปทรงพื้นฐาน ตามหลักสากล

3. บริการและให้คำแนะนำกับลูกค้าอย่างน่าเชื่อถือ ซื่อสัตย์ และมีประสิทธิภาพ

4. คำนวณต้นทุน กำหนดราคาและจัดจำหน่าย ตามหลักการ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการออกแบบ การเลือก การเตรียมวัสดุ อุปกรณ์ การเตรียมดอกไม้ ใบไม้ การเก็บรักษา การจัดดอกไม้ชิ้นพื้นฐานตามหลักสากล การจัดดอกไม้แบบสร้างสรรค์ในโอกาสต่าง ๆ บริการ และให้คำแนะนำกับลูกค้าอย่างน่าเชื่อถือ ซื่อสัตย์ และมีประสิทธิภาพคำนวณต้นทุน กำหนดราคา จัดจำหน่าย

โมดูลการเรียนรู้

รหัสวิชา 20406-2001..... ชื่อวิชาการจัดดอกไม้.....
 ทฤษฎี...1.... ชั่วโมง/สัปดาห์ ปฏิบัติ...3.... ชั่วโมง/สัปดาห์ รวม ...4.... ชั่วโมง จำนวน.....2.....หน่วยกิต

ที่	ชื่อโมดูล	เวลาเรียน (ชม.)			หมายเหตุ
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	รวม	
1	ความรู้เกี่ยวกับการจัดดอกไม้	2	2	4	
2	การจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า	2	2	4	
3	การจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านเท่า	2	2	4	
4	การจัดดอกไม้รูปทรงกลม	2	2	4	
5	การจัดดอกไม้รูปทรงพัด	2	2	4	
6	การจัดดอกไม้รูปทรงสูง	2	2	4	
7	การจัดดอกไม้รูปทรงแนวนอน	2	2	4	
8	การจัดดอกไม้รูปทรงวงรี-รูปไข่	2	2	4	
9	การจัดดอกไม้รูปทรงวงพระจันทร์	2	2	4	
10	การจัดดอกไม้รูปทรงโค้งไฮการ์ธ	2	2	4	
11	การจัดดอกไม้แบบกลุ่มแนวคู่ขนานและการจัดดอกไม้รูปทรงสี่เหลี่ยมผืนผ้า	4	4	8	
12	การจัดดอกไม้ตกแต่งสถานที่ในโอกาสต่าง ๆ	10	10	20	
	ประเมินผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้	2	2	4	
รวม		36	36	72	

โมดูลการเรียนรู้ที่ 2 การจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า

เวลาเรียน 4 ชั่วโมง (ทฤษฎี 1 ชั่วโมง, ปฏิบัติ 3 ชั่วโมง)

1. ผลลัพธ์การเรียนรู้ (ความรู้+ทักษะ+จิตพิสัย=การประยุกต์ใช้)

ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า สามารถอธิบายลักษณะ โครงสร้าง องค์ประกอบ หลักการจัดดอกไม้ การเลือกใช้ดอกไม้ ใบไม้ วัสดุ อุปกรณ์ และการกำหนดจุดเด่นของรูปทรงได้ สามารถปฏิบัติการจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่าตามขั้นตอนและแบบที่กำหนด โดยคำนึงถึงสัดส่วน ความสมดุล จังหวะ สี และความสวยงาม ใช้วัสดุ และอุปกรณ์อย่างประหยัด ปลอดภัย มีความประณีต รับผิดชอบ และสามารถประยุกต์ใช้ในการจัดดอกไม้สำหรับงานต่าง ๆ ได้อย่างเหมาะสม

2. อ้างอิงมาตรฐาน (ถ้ามี)

1. มาตรฐาน คุณวุฒิวิชาชีพ หน่วยงาน สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ รหัส THR-FLR-3-005ZB , THR-FLR-3-006ZB , THR-FLR-3-009ZB , THR-FLR-3-010ZB อาชีพ ช่างจัดดอกไม้แบบสากล ระดับ 3 ประกอบด้วยหน่วยสมรรถนะดังนี้

THR-FLR-3-005ZB วางแผน เตรียม และจัดดอกไม้โดยใช้เทคนิคลวด (Wiring Technique)

THR-FLR-3-006ZB วางแผน เตรียม และจัดดอกไม้โดยใช้เทคนิคการผูกมัด (Hand-tied or Tied-Technique)

THR-FLR-3-009ZB บริการและให้คำแนะนำกับลูกค้าอย่างน่าเชื่อถือ ซื่อสัตย์ และมีประสิทธิภาพ

THR-FLR-3-010ZB เจจ่าต่อรอง ประเมินราคาสินค้าในธุรกิจจัดดอกไม้

2. มาตรฐาน มรตราฐานฝีมือแรงงาน หน่วยงาน กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน อาชีพ สาขาช่างจัดดอกไม้ ระดับ 1

3. สมรรถนะประจำโมดูล

3.1 แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า องค์ประกอบศิลป์ สัดส่วน ความสมดุล จุดเด่น สี รูปทรง และการเลือกใช้ดอกไม้ ใบไม้ วัสดุ และอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับรูปแบบงาน

3.2 ปฏิบัติการเตรียมดอกไม้ วัสดุ และอุปกรณ์ การกำหนดโครงสร้างและจุดต่าง ๆ ของรูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า การปักดอกไม้หลัก ดอกไม้รอง ดอกไม้แซม และใบไม้ได้อย่างถูกต้อง

3.3 ผลิตชิ้นงานจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่าได้สำเร็จ สวยงาม ประณีต มีความสมดุล สอดคล้องกับแบบที่กำหนด ใช้วัสดุอย่างคุ้มค่า ปฏิบัติงานด้วยความปลอดภัย และเสร็จทันเวลาที่กำหนด

4. จุดประสงค์เชิงพฤติกรรม

4.1 พุทธิพิสัย

4.1.1 อธิบายความหมายและลักษณะของการจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่าได้ถูกต้อง

4.1.2 อธิบายหลักการจัดวางตำแหน่งดอกไม้ โครงสร้าง ความสูง ความกว้าง และสัดส่วนของรูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่าได้

4.1.3 บอกชนิดและหน้าที่ของดอกไม้หลัก ดอกไม้รอง ดอกไม้แซม และใบไม้ที่ใช้ในการจัดดอกไม้ได้

4.1.4 อธิบายขั้นตอนการเตรียมดอกไม้ วัสดุ และอุปกรณ์ก่อนการจัดดอกไม้ได้อย่างถูกต้อง

4.2 ทักษะพิสัย

4.2.1 เตรียมและดูแลดอกไม้ ใบไม้ วัสดุ และอุปกรณ์ก่อนปฏิบัติงานได้ถูกต้อง

4.2.2 กำหนดโครงสร้างและตำแหน่งหลักของรูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่าได้เหมาะสม

4.2.3 ปักดอกไม้ตามลำดับขั้นตอน โดยควบคุมความสูง ความกว้าง และทิศทางของดอกไม้ให้เป็นรูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า

4.2.4 จัดวางดอกไม้หลัก ดอกไม้รอง ดอกไม้แซม และใบไม้ให้เกิดความสมดุลและความสวยงาม

4.2.5 ตกแต่งและเก็บรายละเอียดชิ้นงานให้เรียบร้อย แข็งแรง และเหมาะสมกับการนำไปใช้งาน

4.3 จิตพิสัย

4.3.1 ปฏิบัติงานด้วยความตั้งใจ มีสมาธิ และความประณีต

4.3.2 ใช้วัสดุและอุปกรณ์อย่างประหยัดและคุ้มค่า

4.3.3 รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบของพื้นที่ปฏิบัติงาน

4.3.4 ปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบ ตรงต่อเวลา และคำนึงถึงความปลอดภัย

4.4 การประยุกต์ใช้

4.4.1 สามารถออกแบบและจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่าเพื่อใช้ในการตกแต่งสถานที่ งานพิธี งานประชุม งานแสดงสินค้า หรืองานบริการด้านการจัดดอกไม้ได้อย่างเหมาะสม

5. สารการเรียนรู้

- 5.1 ความหมายและลักษณะของการจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า
- 5.2 หลักการและองค์ประกอบศิลป์ในการจัดดอกไม้ ได้แก่
- 5.3 โครงสร้างของรูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า ได้แก่
- 5.4 การเลือกใช้ดอกไม้และวัสดุ
- 5.5 ขั้นตอนการจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า
- 5.6 การดูแลรักษาดอกไม้หลังจัดและการนำชิ้นงานไปใช้งาน

6. รายละเอียดการเรียนรู้ประจำโมดูล

6.1 ทฤษฎี

เรียนรู้หลักการจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า ผ่านสื่อการสอน ใบความรู้ ภาพตัวอย่าง และการสาธิตของครู โดยศึกษาเกี่ยวกับความหมาย ลักษณะ รูปทรง โครงสร้าง สัดส่วน ความสมดุล การเลือกใช้ดอกไม้ วัสดุ อุปกรณ์ และขั้นตอนการจัดดอกไม้

6.2 ปฏิบัติ

ฝึกปฏิบัติการจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า โดยเริ่มจากการเตรียมวัสดุและอุปกรณ์ การเตรียมดอกไม้ การกำหนดโครงสร้าง การปักดอกไม้ตามตำแหน่งที่กำหนด การเติมดอกไม้รองและดอกไม้แซม การจัดใบไม้ การตรวจสอบความสมดุล และการตกแต่งชิ้นงานให้สมบูรณ์

7. สื่อและแหล่งการเรียนรู้

ด้านความรู้ (ทฤษฎี) เวลาเรียน 1 ชั่วโมง

สื่อเรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า (ใบความรู้/แบบฝึกหัดพร้อมเฉลย)

สื่อเรื่อง หลักการและองค์ประกอบศิลป์ในการจัดดอกไม้ (ใบความรู้/แบบฝึกหัดพร้อมเฉลย)

สื่อเรื่อง โครงสร้างและตำแหน่งการปักดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า (ภาพตัวอย่าง/ใบงาน)

สื่อเรื่อง วัสดุ อุปกรณ์ และการเตรียมดอกไม้ก่อนจัด (ภาพประกอบ/ใบความรู้)

ด้านทักษะและการประยุกต์ใช้ (ปฏิบัติ) เวลาเรียน 3 ชั่วโมง

ฝึกปฏิบัติจริง

ใบปฏิบัติงานที่ 2.1 "การจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า"

หลักฐานการปฏิบัติงาน

- ชิ้นงานจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า
- แบบร่าง/ใบปฏิบัติงาน
- ภาพถ่ายผลงาน
- แบบประเมินผลการปฏิบัติงาน

เกณฑ์การปฏิบัติงาน

- รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่าถูกต้อง
- สัดส่วนและโครงสร้างเหมาะสม
- ดอกไม้มีความสมดุล
- การปักดอกไม้มีความเรียบร้อยและแข็งแรง
- การเลือกใช้สีและวัสดุเหมาะสม
- ชิ้นงานสะอาด ประณีต และสวยงาม
- ปฏิบัติงานเสร็จภายในเวลาที่กำหนด

ขอบเขตการปฏิบัติงาน

จัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า 1 ชิ้นงาน ภายในเวลาที่กำหนด 180 นาที

วิธีการประเมิน

ประเมินจากการปฏิบัติงานจริง กระบวนการทำงาน และคุณภาพของชิ้นงาน โดยใช้แบบประเมินตามเกณฑ์
รูบริกส์

เครื่องมือประเมิน

แบบประเมินทักษะการปฏิบัติงานและคุณภาพชิ้นงานจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า

8. การวัดและประเมินผลประจำโมดูล

ภาคทฤษฎี (20 คะแนน)

แบบทดสอบความรู้ก่อนเรียนและหลังเรียน (10 คะแนน)

ความตั้งใจเรียนและการทำแบบฝึกหัด (10 คะแนน)

ภาคปฏิบัติ (80 คะแนน)

การประเมินทักษะการปฏิบัติงาน (40 คะแนน)

การประเมินชิ้นงานจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า (40 คะแนน)