

โมดูลการเรียนรู้
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
20400-1001 เลือผ้าสตรีเบื้องต้น

ผู้จัดทำ
นางสุชาดา นิลสาขา

วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ

หลักสูตรรายวิชา

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมแฟชั่นและสิ่งทอ กลุ่มอาชีพ แฟชั่น สาขาวิชา แฟชั่นและสิ่งทอ

รหัส 21804-2005 ชื่อวิชา เสื้อผ้าสตรีเบื้องต้น

ทฤษฎี 1 ชั่วโมง/สัปดาห์ ปฏิบัติ 6 ชั่วโมง/สัปดาห์ จำนวน 3 หน่วยกิต

อ้างอิงมาตรฐาน

1. มาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ หน่วยงานสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ รหัส TEX-BNJY-130A อาชีพช่างทรีน ระดับ 3
2. มาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ หน่วยงานสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ รหัส 30161 อาชีพช่างเย็บเสื้อผ้า ระดับ 3

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา

มีทักษะในการสร้างแบบและตัดเย็บเสื้อผ้าสตรีเบื้องต้นได้อย่างถูกต้องกิจนิสัยที่ดีในการปฏิบัติงาน มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีความรับผิดชอบ

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความหมายของเสื้อเบื้องต้น กระโปรงเบื้องต้น และกางเกงเบื้องต้น ชนิดและลักษณะของเสื้อผ้าสตรี เลือกใช้เครื่องมือวัสดุอุปกรณ์ในการตัดเย็บเสื้อผ้าสตรีเบื้องต้น
2. วัดตัว สร้างแบบ ปรับแบบตัด และการตัดเย็บเสื้อผ้าสตรี กระโปรง กางเกง ตามขั้นตอน
3. มีกิจนิสัยที่ดีในการปฏิบัติงาน มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีความรับผิดชอบ ปฏิบัติงานโดยคำนึงถึงความปลอดภัย และมีเจตคติที่ดีต่องานอาชีพ
4. มีความสามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการเลือกใช้เครื่องมือวัสดุอุปกรณ์ การวัดตัว การสร้างแบบ และการตัดเย็บเสื้อผ้าสตรีเบื้องต้น

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับความหมายความสำคัญ ชนิดและลักษณะของเสื้อผ้าสตรีเบื้องต้น
2. เลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ในการตัดเย็บเสื้อผ้าสตรีเบื้องต้น
3. วัดตัวเพื่อการสร้างแบบ เสื้อผ้าสตรีเบื้องต้น กระโปรงสตรีเบื้องต้น กระโปรงสตรี เบื้องต้น และกางเกงเบื้องต้น

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการเลือกวัสดุและอุปกรณ์ในการทำแบบตัดได้ถูกต้อง สร้างแบบตัดมาตรฐาน สร้างแบบตัดตามขนาดตัวผู้บริโภคอย่างถูกต้องระบุขั้นตอนการปรับแบบ จัดเตรียมชิ้นงานที่ตัดไว้ จัดเตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับตัดเย็บ เย็บประกอบเสื้อผ้าให้เสร็จตามต้องการของลูกค้า

โมดูลการเรียนรู้

รหัสวิชา..21804-2005 ชื่อวิชาเสื้อผ้าสตรีเบื้องต้น.....

ทฤษฎี...1....ชั่วโมง/สัปดาห์ ปฏิบัติ...6....ชั่วโมง/สัปดาห์ รวม ...7.... ชั่วโมง จำนวน.....3.....หน่วยกิต

ที่	ชื่อโมดูล	เวลาเรียน (ชม.)			หมายเหตุ
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	รวม	
1	การเลือกและใช้งานวัสดุ อุปกรณ์สำหรับงานแพทเทิร์น	2	12	14	
2	การสร้างแบบตัดมาตรฐานและการวัดตัว	3	18	21	
3	เทคนิคและการปรับแก้ไขแบบตัด	3	18	21	
4	การจัดเตรียมชิ้นงานและผ้าสำหรับตัดเย็บ	3	18	21	
5	การเตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการตัดเย็บ	3	18	21	
6	การเย็บประกอบและตกแต่งเสื้อผ้า	3	18	21	
	ประเมินผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้	1	6	7	
รวม		18	108	126	

โมดูลการเรียนรู้ที่ 1 การเลือกและใช้งานวัสดุ อุปกรณ์สำหรับงานแพทเทิร์น

เวลาเรียน 14 ชั่วโมง (ทฤษฎี 2 ชั่วโมง, ปฏิบัติ 12 ชั่วโมง)

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

ผู้เรียนอธิบายประเภท คุณสมบัติ หลักการเลือก และข้อควรระวังในการใช้วัสดุ-อุปกรณ์งานแพทเทิร์นได้ถูกต้อง จัดเตรียม และใช้งานเครื่องมืออุปกรณ์สร้างแบบตัดได้อย่างถูกต้องตามเทคนิคความประณีต รอบคอบ ตระหนักถึงความปลอดภัย และมีวินัยในการจัดเก็บรักษาเครื่องมือสามารถวิเคราะห์และเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ในการสร้างแบบตัดได้อย่างเหมาะสมกับประเภทของชิ้นงาน ปฏิบัติงานด้วยความปลอดภัย และดูแลรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ

2. อ้างอิงมาตรฐาน (ถ้ามี)

มาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมแฟชั่นและสิ่งทอ อาชีพช่างเย็บเสื้อผ้า (รหัสหน่วยสมรรถนะที่เกี่ยวข้องกับการจัดเตรียมวัสดุและอุปกรณ์)

3. สมรรถนะประจำโมดูล

- 3.1 แสดงความรู้เกี่ยวกับชนิด คุณสมบัติ และการใช้งานวัสดุ-อุปกรณ์สำหรับงานแพทเทิร์นตามหลักการ
- 3.2 เลือกและจัดเตรียมวัสดุ เครื่องมือ และอุปกรณ์สร้างแบบตัดได้เหมาะสมตามลักษณะงาน
- 3.3 ดูแลรักษาและจัดเก็บอุปกรณ์งานแพทเทิร์นตามหลักความปลอดภัยและสุขอนามัยในการทำงาน

4 จุดประสงค์เชิงพฤติกรรม

- 4.1 พุทธิพิสัย
 - 4.1.1 จำแนกประเภทและบอกคุณสมบัติของกระดาษสร้างแบบและอุปกรณ์เขียนแบบได้ถูกต้อง
 - 4.1.2 เลือกใช้อุปกรณ์วัด ระยะ สายวัด และไม้บรรทัดโค้งประเภทต่างๆ ให้เหมาะสมกับเส้นโครงสร้างได้ถูกต้อง
- 4.2 ทักษะพิสัย
 - 4.2.1 สาธิตการใช้อุปกรณ์ตัดและอุปกรณ์ลวดลาย (เช่น ลูกกลิ้ง กรรไกรตัดกระดาษ) ได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย
 - 4.2.2 ทำความสะอาดและจัดเก็บเครื่องมือแพทเทิร์นหลังการใช้งานได้อย่างมีระเบียบวินัย

5. สารการเรียนรู้

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับงานแพทเทิร์นและความสำคัญของอุปกรณ์

- 5.1 ชนิดและคุณสมบัติของกระดาษสร้างแบบ (กระดาษสร้างแบบปอนด์, กระดาษน้ำตาล, กระดาษไข)
เครื่องมือสำหรับสร้างเส้นและวัดระยะ (สายวัด, ไม้บรรทัดตรง, ไม้โค้งงอ, ไม้โค้งสะโพก)
- 5.2 อุปกรณ์สำหรับสร้างเครื่องหมายและตัด (ลูกกลิ้งครอย, กระดาษครอย, กรรไกรตัดกระดาษ, เข็มหมุด)
- 5.3 การบำรุงรักษาและการจัดเก็บรักษาเครื่องมือแพทเทิร์นอย่างถูกต้อง

6. รายละเอียดการเรียนรู้ประจำโมดูล

- 6.1 ทฤษฎี
ใบงานสำรวจเครื่องมือและชมตัวอย่างอุปกรณ์แพทเทิร์นประเภทต่างๆ
- 6.2 ปฏิบัติ
ให้ผู้เรียนทดลองใช้อุปกรณ์วัด ตีเส้น และตัดกระดาษตามใบงานปฏิบัติ
ร่วมกันสรุปข้อควรระวังในการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องมือ

7. สื่อและแหล่งการเรียนรู้

สื่อการสอน: ใบความรู้, ใบงานปฏิบัติ, ตัวอย่างอุปกรณ์ของจริง, สื่อนำเสนอ (PowerPoint/Slide)

แหล่งการเรียนรู้: ห้องปฏิบัติการตัดเย็บเสื้อผ้า, ตำราเรียนวิชาการสร้างแบบตัด, แหล่งข้อมูลออนไลน์ด้านเทคโนโลยีแฟชั่น

8. การวัดและประเมินผลประจำโมดูล

ภาคทฤษฎี (30 คะแนน)

แบบทดสอบก่อน-หลังเรียน หรือแบบฝึกหัดท้ายหน่วย

คะแนนความตั้งใจและการทำแบบทดสอบความรู้

ภาคปฏิบัติ (70 คะแนน)

การประเมินทักษะ (S): แบบประเมินใบงานการปฏิบัติ (การเลือกใช้อุปกรณ์และการเตรียมความพร้อม)

การประเมินจิตพิสัย (A): แบบสังเกตพฤติกรรมด้านความประณีต ความเป็นระเบียบ และการรักษาความปลอดภัย