

หลักสูตรการศึกษาต่อเนื่อง
หลักสูตรช่างผ้าเพดาน จำนวน 15 ชั่วโมง
ประเภท อาชีพเฉพาะทาง
ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอเมืองสุโขทัย

ความเป็นมา

การจัดการศึกษาอาชีพในปัจจุบันมีความสำคัญมาก เพราะจะเป็นการพัฒนาประชากรของประเทศให้ มีความรู้ ความสามารถและทักษะในการประกอบอาชีพ เป็นการแก้ปัญหาการว่างงานและส่งเสริมความเข้มแข็ง ให้แก่ เศรษฐกิจชุมชน ภายใต้กรอบเวลา 2 ปี ที่จะพัฒนา 5 ศักยภาพของพื้นที่ใน 5 กลุ่มอาชีพใหม่ ให้สามารถ แข่งขันได้ใน 5 ภูมิภาคหลักของโลก ให้ประชาชนได้มีอาชีพที่สามารถสร้างรายได้ที่มั่นคง มั่งคั่ง และมีงานทำอย่าง ยั่งยืน

อาชีพช่างทำผ้าเพดานเป็นอาชีพอิสระที่ผู้เรียนสามารถนำมาเป็นอาชีพหลักหรืออาชีพรองได้ เนื่องจากเป็น อาชีพที่ผู้สนใจสามารถเรียนรู้ได้ง่ายไม่ยุ่งยาก ไม่มีต้นทุนในการประกอบอาชีพเพราะเป็นอาชีพที่ใช้ฝีมือและทักษะใน การประกอบอาชีพ ในปัจจุบันที่พักอาศัยของประชาชนส่วนใหญ่ก่อสร้างจากวัสดุ คอนกรีต ซึ่งมีการตกแต่งภายใน และ นิยมการทำผ้าเพดานบ้าน ผนัง ห้องน้ำ ปัจจุบันครอบครัวของสังคมไทย เป็นครอบครัวขยายจึงมีการปลูกสร้างที่พัก อาศัยมากขึ้นทำให้ผู้ประกอบการช่างทำผ้าเพดานขาดแคลน อาชีพช่างการทำผ้าจึงเป็นอาชีพหนึ่งที่เป็นช่องทางใน การประกอบอาชีพของผู้ที่ยังไม่มีงานทำหรือผู้ที่ต้องการ เปลี่ยนอาชีพที่เป็นงานอิสระและมั่นคงได้

หลักการของหลักสูตร

1. เป็นหลักสูตรที่มีความยืดหยุ่น ด้านหลักสูตร การจัดกระบวนการเรียนรู้ การวัดผลประเมินผล ด้านการจัดการ และบริการ โดยเน้นบูรณาการให้สอดคล้องกับศักยภาพด้านต่างๆ 5 ด้าน ได้แก่ ศักยภาพของทรัพยากร ธรรมชาติในพื้นที่ ศักยภาพของพื้นที่ตามลักษณะภูมิอากาศ ศักยภาพของภูมิประเทศและทำเลที่ตั้ง ศักยภาพ ของศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และวิถีชีวิตของประชาชน และศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ ในแต่ละพื้นที่
2. มุ่งพัฒนาคนไทยให้ได้รับการศึกษา เพื่อพัฒนาอาชีพและการมีงานทำอย่างมีคุณภาพทั่วถึง และเท่าเทียมกัน สามารถสร้างรายได้ที่มั่นคง และเป็นบุคคลที่มีวินัยเปี่ยมไปด้วย คุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก ความ รับผิดชอบต่อตนเอง และสังคม
3. ส่งเสริมให้มีความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกับภาคีเครือข่าย
4. เน้นการปฏิบัติจริง เพื่อให้ผู้เรียนเกิดความรู้ ความเข้าใจ และสามารถนำไปประกอบอาชีพให้เกิดรายได้ ที่มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

จุดมุ่งหมาย

1. เพื่อให้ประชาชนกลุ่มเป้าหมาย ได้รับความรู้และทักษะในการทำผ้าเพดาน
2. เพื่อให้ประชาชนกลุ่มเป้าหมาย สามารถนำความรู้ ทักษะที่ได้รับไปประกอบอาชีพและเพิ่มรายได้ให้ตนเอง

และครอบครัว

กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป

ระยะเวลา

จำนวน 15 ชั่วโมง

-ทฤษฎี จำนวน 2 ชั่วโมง

-ปฏิบัติ จำนวน 13 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1	วิทยากรให้ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำผ้าเพดาน	1.เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับการทำผ้าเพดาน 2.เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้และทักษะในการทำผ้าเพดาน 3.เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้และทักษะในการทำผ้าเพดาน 4.เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้และทักษะในการทำผ้าเพดาน	1.ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับ การทำผ้าเพดาน 1.1 ชนิดของการทำผ้าเพดาน -การทำผ้าเพดาน ฉาบเรียบ -การทำผ้าเพดานแบบแขวน (ทีบาร์) 1.2 ชนิดของวัสดุการทำผ้าเพดาน 1.3 ประเภทของเครื่องมือการทำผ้าเพดาน 1.5 การคำนวณพื้นที่และราคาค่าแรง ค่าวัสดุการทำผ้าเพดานทุกประเภท	1.วิทยากรให้ความรู้ใจความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับการทำผ้าเพดาน ชนิดของวัสดุผ้าเพดาน 1.แผ่นผ้ายิปซัมบอร์ดขอบลาด 2.สกรูยิงผ้าเพดาน 3.เหล็กโครงผ้า C-Line 4.อุปกรณ์ยึดแขวนผ้า 5.ปูนฉาบรอยต่อ 6.ผ้าปิดรอยต่อ 7.ตะปูตอกยึดฉาก 8.พุกเหล็ก 9.น็อตสำหรับแขวน 10.ผ้า 2. วิทยากรอธิบายถึงความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพช่วงการทำผ้าเพดาน พร้อมฝึกปฏิบัติ 3.วิทยากรบรรยายถึงความรู้พื้นฐานเบื้องต้นในการทำผ้าเพดาน	1 ชั่วโมง	3 ชั่วโมง
2	การทำผ้าเพดานแบบฉาบเรียบ	เพื่อให้ผู้เรียนสามารถจัดเตรียมผ้าเพดาน ผู้เรียนสามารถ คัดเลือกวัสดุ อุปกรณ์ให้มีความเหมาะสม ผู้เรียนสามารถฝึกทักษะการทำผ้าเพดานแบบฉาบเรียบ	-การเตรียมพื้นที่ -การเตรียมวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ การหาระดับสูงต่ำตามความต้องการ -ร่างแปลนติดตั้งผ้า -วิธีการทำผ้าเพดานฉาบเรียบ การเจาะรูแผ่นผ้า	1.วิทยากรสาธิตขั้นตอนการทำผ้าเพดาน 2.วิทยากรสาธิตในการทำผ้าเพดานแบบฉาบเรียบ 3.วิทยากรสาธิตการเตรียมวัสดุแบบฉาบเรียบ 4.วิทยากรแนะนำวิธีการทำผ้าเพดานแบบฉาบเรียบ 5.การเก็บรายละเอียดการทำผ้าเพดานแบบฉาบเรียบ	1 ชั่วโมง	9 ชั่วโมง

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
			การยืดคลายโครง ด้วยสกรูและรีเวท การฉาบและซิลิโคน อุดรอยตำหนิ -วิธีการเก็บ รายละเอียดของงาน	6. วิทยาการสาธิตการยิง สกรูและการใช้รีเวทพื้นที่ และการคำนวณราคา 2.การประชาสัมพันธ์ 3.การควบคุมมาตรฐาน 4.การเจรจาต่อรองกับ ลูกค้า		
3.	สรุปผลการอบรม /ประเมินความ พึงพอใจของผู้รับ การอบรม	1.สรุปผลการอบรม 2.แบบประเมินความ พึงพอใจ	-ประเมินผลการอบรม และสรุปรายงานผล การอบรม เพื่อแก้ไข พัฒนาให้ดีขึ้นในโอกาส ต่อไป	1.สรุปแนวคิดของผู้เข้า รับการอบรม	1 ชั่วโมง	-
					3 ชั่วโมง	12 ชั่วโมง

วิธีการจัดการเรียนรู้

1. เรียนรู้จากการบรรยาย และการศึกษาจากยูทูปประกอบการบรรยาย
2. การสาธิตและการลงมือปฏิบัติ
3. การประเมินผลการฝึกปฏิบัติ
4. การปรับปรุงพัฒนาผลงานโดยวิธีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้
5. การสรุปองค์ความรู้

สื่อการเรียนรู้

- 1.วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึก
- 2.สื่อเอกสารการเรียนรู้ ออนไลน์

การวัดและประเมินผล

1. สามารถเรียนรู้ และฝึกปฏิบัติการทำฝ้าเพดานได้
2. สังเกตจากผลงาน ชิ้นงาน
3. จำนวนเวลาเรียน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียน
4. แบบทดสอบ

เกณฑ์การจบหลักสูตร

เกณฑ์การจบหลักสูตร ต้องมีเวลาเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียนทั้งหมด และสามารถฝึกปฏิบัติตามขั้นตอนทำชิ้นงาน/ผลงานได้ถูกต้องเรียบร้อยตรงตามหลักสูตร มีการประเมินผลตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 60

ได้ตรวจสอบแล้วหลักสูตรเหมาะสม



(นายอนุสร สอนงาน)
เจ้าหน้าที่งานการศึกษาต่อเนื่อง
อนุมัติ



(นางสาวจิรวรรณ จันทไชย)
ผู้อำนวยการ สกร.ระดับอำเภอเมืองสุโขทัย

เห็นชอบ



(นายสุทธิชัย เข้มคง)
ประธานคณะกรรมการสถานศึกษา