



หลักสูตรการทำทางเดินเท้าปูน

ศูนย์การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย

อำเภอท่าตะเกียบ

สำนักงาน กศน.จังหวัดฉะเชิงเทรา

สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย

สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงศึกษาธิการ

หลักสูตรการทำทางเดินเท้าปูน

จำนวน 5 ชั่วโมง

กลุ่มอาชีพความคิดสร้างสรรค์

ความเป็นมา อาชีพช่างที่ทำเกี่ยวกับการทำทางเดินเท้าปูนเป็นอาชีพอิสระอีกอาชีพหนึ่งที่ผู้เรียนสามารถนำมาเป็นอาชีพหลักหรืออาชีพรองได้ เนื่องจากเป็นอาชีพที่ผู้สนใจสามารถเรียนรู้ได้ง่ายไม่ยุ่งยาก มีต้นทุนในการประกอบอาชีพที่ไม่แพงจนเกินไป เพราะเป็นอาชีพที่ใช้ฝีมือ แต่จำหน่ายได้ในราคาที่แพง รวมทั้งมีทักษะในการประกอบอาชีพ ในปัจจุบัน ประชาชนประสบปัญหาเศรษฐกิจตกต่ำ ที่มีผลกระทบต่อสภาพความเป็นอยู่ของประชาชน ทำให้รายได้ลดลง กศน.อำเภอท่าตะเียบ ได้จัดทำโครงการศูนย์ฝึกอาชีพชุมชน ที่เป็นส่งเสริมให้ประชาชน ได้เห็นช่องทางในการประกอบอาชีพ เพื่อสร้างรายได้ ให้กับ ตนเอง ครอบครัว โดยเป็นการส่งเสริมอาชีพที่เป็นไปตามความต้องการของประชาชน และด้วยเหตุผลดังกล่าว กศน.อำเภอท่าตะเียบ จึงได้จัดการเรียนการสอน วิชาการทำทางเดินเท้าปูนขึ้น เพื่อให้ประชาชน ได้เป็นช่องทางในการประกอบอาชีพ การทำทางเดินเท้าปูนและสามารถนำมาใช้ตกแต่งบ้านให้สวยงาม และสามารถนำมา ประกอบเป็นอาชีพเสริมได้

หลักการของหลักสูตร

- 1.เป็นหลักสูตรที่เน้นการจัดการศึกษาอาชีพเพื่อการมีงานทำ
- 2.เป็นหลักสูตรที่เน้นการเรียนรู้จากการปฏิบัติจริงเพื่อประโยชน์ในการประกอบอาชีพได้จริง

จุดหมาย

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจและเกิดทักษะในการทำทางเดินเท้าปูน
2. เพื่อให้เห็นช่องทางในการประกอบอาชีพ การทำทางเดินเท้าปูน
3. เพื่อให้สามารถตัดสินใจ ในการประกอบอาชีพ การทำทางเดินเท้าปูนให้สอดคล้องกับศักยภาพตนเอง
4. เพื่อให้มีคุณธรรม จริยธรรม และมีจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่น และสังคม

กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมายคือประชาชนกลุ่มเป้าหมายนอกระบบโรงเรียน

1. ผู้ที่ไม่มีอาชีพ
2. ผู้ที่มีอาชีพและต้องการพัฒนาอาชีพ

ระยะเวลาการเรียนรู้ของหลักสูตร จำนวน 5 ชั่วโมง

ภาคทฤษฎี จำนวน 1 ชั่วโมง

ภาคปฏิบัติ จำนวน 4 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

1. ช่องทางการประกอบอาชีพ จำนวน 20 นาที
2. ทักษะการประกอบอาชีพ จำนวน 4 ชั่วโมง 20 นาที
3. การบริหารจัดการในการประกอบอาชีพ จำนวน 20 นาที

การจัดกระบวนการเรียนรู้

การเรียนรู้หลักสูตรการทำพริกแกงเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญโดยการเรียนรู้จากเอกสาร/ฝึกปฏิบัติ มีคำแนะนำสำหรับผู้เรียน ดังนี้

1. การสร้างความเข้าใจในหลักสูตรการทำพริกแกง(ข้อมูลจากเอกสาร/สื่อ/การบรรยาย)
2. การฝึกปฏิบัติร่วมกับวิทยากร ให้ผู้เรียนฝึกฝนด้วยตนเองจนเกิดทักษะ
3. การแลกเปลี่ยนเรียนรู้
4. การสาธิต
5. การศึกษาดูงาน (การเรียนรู้ด้วยตนเอง/เรียนรู้จากการสาธิต)

สื่อการเรียนรู้

1. สื่อเอกสารใบความรู้ในการบรรยายและสาธิตอาชีพ
2. ผู้รู้ / ภูมิปัญญา
3. วัตถุดิบของจริงที่นำมาใช้ในการปฏิบัติ

การวัดและประเมินผล

1. การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร
2. การประเมินผลงานระหว่างเรียนจากการปฏิบัติ ได้ผลงานที่มีคุณภาพสามารถสร้างรายได้และหลักสูตร

การจบหลักสูตร

1. มีเวลาเรียนและฝึกปฏิบัติตามหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. มีผลการประเมินผ่านตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 60

เอกสารหลักฐานการศึกษา

1. หลักฐานการประเมินผล
2. ทะเบียนคุมวุฒิบัตร
3. วุฒิบัตร ออกโดยสถานศึกษา

การเทียบโอน

ผู้เรียนที่จบหลักสูตรนี้สามารถนำไปเทียบโอนผลการเรียนรู้กับหลักสูตรการศึกษานอกระบบระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ในสาระการประกอบอาชีพวิชาเลือกที่สถานศึกษา

รายละเอียดโครงสร้างหลักสูตรการทำทางเดินเท้าปูน

เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
1. ช่องทางการประกอบอาชีพ	<p>1.1 บอกความสำคัญของการประกอบอาชีพการทำทางเดินเท้าปูนได้</p> <p>1.2 บอกความเป็นไปได้ในการทำทางเดินเท้าปูนได้แก่การเตรียม วัสดุอุปกรณ์ การลงทุน</p> <p>1.3 บอกและหาแหล่งเรียนรู้ได้</p>	<p>1.1 ศึกษาข้อมูลจากแหล่งเรียนรู้ภูมิปัญญาเอกสารที่เกี่ยวกับการเตรียมดินและวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ</p> <p>1.2 นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์เพื่อตัดสินใจในการประกอบอาชีพ</p> <p>1.3 แหล่งเรียนรู้</p> <p>1.4 การตัดสินใจในการเลือกอาชีพ</p>	<p>1.1 ศึกษาศึกษาข้อมูลจากแหล่งเรียนรู้ภูมิปัญญาเอกสาร</p> <p>สื่อสิ่งพิมพ์เพื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์และใช้ในการประกอบอาชีพการทำทางเดินเท้าปูน</p> <p>1.2) วิเคราะห์อาชีพที่จะสามารถประกอบอาชีพได้ในชุมชน</p> <p>1.3 ศึกษาดูงานในสถานประกอบการแหล่งเรียนรู้ต่างๆ</p> <p>1.4 ตัดสินใจในการเลือกประกอบอาชีพโดยใช้กระบวนการคิดเป็นและความเป็นไปได้ตามศักยภาพ 5 ด้าน ได้แก่ ศักยภาพ ทรัพยากร ธรรมชาติในพื้นที่ ทำเลที่ตั้งและศักยภาพของมนุษย์แต่ละพื้นที่</p>	20 น.	
2. ทักษะการประกอบอาชีพ	<p>2.1 เตรียมการการทำทางเดินเท้าปูน</p> <p>2.2 สามารถการทำทางเดินเท้าปูน</p> <p>2.3 สามารถตกแต่งและขัดมันเครื่องปั้นปูนผสมทรายละเอียดและทรายหยาบได้</p> <p>2.4 สามารถอธิบายขั้นตอนเตรียมการก่อนปั้นปูนผสมทรายละเอียดและหยาบได้</p>	<p>2.1 ชั้นเตรียมการทำทางเดินเท้าปูน</p> <p>2.1.1 การเตรียมปูน/ทราย/น้ำ</p> <p>2.1.2 การเตรียมวัสดุอุปกรณ์</p> <p>2.1.3 การเตรียมสถานที่/พื้นที่</p> <p>2.2 ขั้นตอนการทำทางเดินเท้าปูน</p> <p>2.3 ชั้นเตรียมการปั้น</p>	<p>2.1 วิทยากรบรรยายการวิธีการทำทางเดินเท้าปูน</p> <ul style="list-style-type: none"> - วิธีการใช้แบบ - อธิบายและสาธิตวิธีการเตรียมแบบ - วิทยากรลงมือปฏิบัติให้ผู้เรียนได้ศึกษาพร้อมทั้งให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติทุกคนพร้อมทั้งจัดบันทึกการเรียนรู้วิธีทำ <p>ขั้นตอนต่างๆ</p> <ul style="list-style-type: none"> - วิทยากร อธิบายวิธีการผสมปูน และวิธีการทำทางเดินเท้าปูน - ผู้เรียนฝึกปฏิบัติจนเกิดความชำนาญได้ตามความต้องการแล้ว <p>2.2 วิทยากรสอนให้ผู้เรียนรู้จักการบริหารจัดการการผลิต</p>	20 น.	4 ชม.

			เบื้องต้น - การจัดการควบคุมคุณภาพการปั้นปูนซีเมนต์ - การลดต้นทุนในการปั้น		
3. การบริหารจัดการในการประกอบอาชีพ	3.1 สามารถจัดหาวัสดุอุปกรณ์ที่มีอยู่ในท้องถิ่นมาประกอบการสร้างได้ 3.2 สามารถลดต้นทุนในการผลิต 3.3 กระบวนการสร้าง 3.4 การดูแลรักษา	3.1 วิธีการสร้าง 3.2 ต้นทุนการผลิต 3.3 ประโยชน์ของการสร้าง 3.4 แก้ไขปัญหาในขณะการสร้าง 3.5 คุณธรรม จริยธรรมการประกอบอาชีพ	3.1 ให้ความรู้ในการเกี่ยวกับการสร้าง 3.1.1 แนะนำเทคนิควิธีการออกแบบการสร้าง 3.1.2 วิทยากรให้ศึกษาแหล่งวัสดุ อุปกรณ์เพื่อเป็นการลดต้นทุนในการสร้าง 3.2 จัดให้ผู้เรียนศึกษาแนวทางในการประกอบอาชีพการ สร้างกระถางต้นไม้แฟนซี 3.3 จัดให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติลงมือการสร้าง 3.4 ให้ผู้เรียนสามารถรู้จักคุณธรรม จริยธรรมใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม และชุมชน	20 น.	

ลงชื่อ.....ผู้เสนอหลักสูตร

(...นายสงวน มุลวงศ์...)

ครู กศน.ตำบล

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติหลักสูตร

(.....นางสาวสาคร คำกลาง.....)

ครู

รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการ กศน.อำเภอท่าตะเียบ