

หลักสูตรการศึกษาต่อเนื่อง
หลักสูตรการทอเสื่ออก จำนวน ๔๐ ชั่วโมง
ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอกาบเชิง

ความเป็นมา

ประชาชนในอำเภอกาบเชิง ทำอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ทำนา ทำสวน ทำไร่ เมื่อว่างเว้นจาก การทำเกษตรกรรม ก็มีการประกอบอาชีพเสริม เช่น การทอเสื่ออกบางครัวเรือนได้ยึดเป็นอาชีพหลักสร้างรายได้ให้กับครอบครัวซึ่งเป็นภูมิปัญญา ท้องถิ่นที่สืบทอดกันมาตั้งแต่โบราณ ที่นำเอาต้นกกมาแปรสภาพให้เป็นเส้น ย้อมสี แล้วสานทอให้เป็นแผ่นผืน เพื่อนำมาใช้ปูลาด รองนั่งหรือนอน และเพื่อการใช้สอยในครัวเรือน หรือทำ ธุรกรรมต่างๆ ตลอดจนทำพิธีกรรมทางศาสนาและความเชื่อเสื่ออก เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีใช้กันอยู่ทั่วไปทั้งในประเทศหรือต่างประเทศ ทั้งนี้เพราะต้นกกเป็นพืชธรรมชาติ ที่ขึ้นอยู่ทั่วทุกภูมิภาค และภูมิปัญญาของคนในท้องถิ่นที่นำต้นกกมาแปรสภาพก็มีลักษณะคล้ายกัน หรือได้อิทธิพล ทางความคิดจากกันและกัน ทำให้เสื่ออกถูกจัดได้ว่าเป็นปัจจัยจำเป็นอย่างหนึ่งต่อการดำรงชีวิต ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอกาบเชิง ได้ทำการสำรวจชุมชนและได้ข้อสรุปว่าคนในชุมชนมีความต้องการ ที่จะสืบทอดการทอเสื่ออก ซึ่งต้องการสืบทอดให้คนรุ่นหลัง ได้เรียนรู้และสร้างอาชีพให้เกิดขึ้นกับคนในชุมชน จึงได้ จัดทำหลักสูตร “การทอเสื่ออก” ขึ้น เพื่อเป็นช่องทางในการ ประกอบอาชีพ และอนุรักษ์สืบทอดภูมิปัญญาการทอเสื่ออกให้คงอยู่ต่อไป

จุดมุ่งหมาย

เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ ได้ฝึกทักษะในการทอเสื่ออก เพื่อรักษาภูมิปัญญาไว้ สามารถนำความรู้ไปใช้ ประกอบอาชีพและเพิ่มรายได้

กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป

ระยะเวลา

จำนวน ๔๐ ชั่วโมง

ภาคทฤษฎี จำนวน ๑๒ ชั่วโมง ภาคปฏิบัติ จำนวน ๒๘ ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์ การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑	ความรู้ความสำคัญในการประกอบอาชีพการทอ เสื้ออก	๑. ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอาชีพการทอเสื้ออก ๒. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถเลือกและใช้วัสดุอุปกรณ์ในการทอเสื้ออกได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม	๑. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการประกอบอาชีพการทอเสื้ออก ๒. วิธีการเลือกและ การใช้วัสดุอุปกรณ์ในการทอเสื้ออก	๑. วิทยากรบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับการประกอบอาชีพการทอเสื้ออก ๒. วิทยากรบรรยายวิธีการเลือกและการใช้วัสดุอุปกรณ์ในการทอเสื้ออก	๔ ชั่วโมง	-
๒	การเตรียมต้นกกและการเริ่มต้นขึ้นรูปในทอเสื้อ	๑. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถเตรียมต้นกกและเริ่มต้นขึ้นรูปในการทอเสื้อ	๑. ความรู้เกี่ยวกับการเตรียมต้นกกให้เป็นเส้นๆพร้อมที่จะทอเสื้ออก ๒. การขึ้นรูปการทอเสื้ออก	๑. วิทยากรอธิบายสาธิตและให้ ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการขึ้นรูปการทอเสื้ออก ๒. ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความชำนาญด้วยตนเอง	๔ ชั่วโมง	๔ ชั่วโมง
๓	การทอเสื้ออก	๑. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถทอเสื้ออกได้	๑. การทอเสื้ออก	๑. วิทยากรอธิบายสาธิตและให้ ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการทอเสื้อ กก ๒. ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความชำนาญด้วยตนเอง ๓. วิทยากรคอยให้คำแนะนำ	-	๑๘ ชั่วโมง
๔	การตกแต่งขอบ	๑. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถตกแต่งขอบเสื้อให้สวยงามได้	๑. การเย็บขอบและตกแต่ง	๑. วิทยากรสาธิตและให้ ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการตกแต่งขอบเสื้อ กก ๒. ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความชำนาญด้วยตนเอง	๒ ชั่วโมง	๔ ชั่วโมง
๕	การตลาดและการขายสินค้า	๑. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถคิดต้นทุนกำหนดราคาขายได้	๑. การคิดต้นทุนและการกำหนดราคาขายเสื้ออก	๑. ครู กศน.ตำบลดอนธิบายและยกตัวอย่างการคิดต้นทุนการทอเสื้ออกการกำหนดราคาขาย	๒ ชั่วโมง	๑ ชั่วโมง

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์ การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
	ผ่านช่องทางออนไลน์	๒. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถขายสินค้าผ่านช่องทางออนไลน์ได้	๒. การขายสินค้าผ่านช่องทางออนไลน์	เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าและการขายสินค้าผ่านสื่อออนไลน์ และให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการขายสินค้าผ่านสื่อออนไลน์		
รวมจำนวนชั่วโมง					๑๒ ชั่วโมง	๒๘ ชั่วโมง

สื่อการเรียนรู้

๑. เอกสาร/ใบความรู้/แผ่นพับ เรื่องการทอเสื้อก
๒. เว็บไซต์ ที่มาของการทอเสื้อก
๓. ภูมิปัญญา

การวัดและประเมินผล

๑. การสังเกตพฤติกรรมการเรียนรู้และการฝึกปฏิบัติ
๒. การตรวจชิ้นงาน/ผลงาน

เงื่อนไขการจบหลักสูตร

๑. มีเวลาเรียน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๒. มีผลการประเมินตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐

การเทียบโอน

ผู้เรียนที่จบหลักสูตรนี้สามารถนำไปเทียบโอนผลการเรียนรู้กับหลักสูตรการศึกษานอกระบบระดับ การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ ในสาระการประกอบอาชีพวิชาเลือกที่สถานศึกษาได้จัดทำขึ้น

หมายเหตุ สถานศึกษาสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

ตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการจัดการศึกษาต่อเนื่อง พ.ศ. ๒๕๔๕ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ (ข้อ๙)
การจัดทำและพัฒนาหลักสูตร ให้ผู้อำนวยการสถานศึกษาสังกัดสำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอ เป็นผู้อนุมัติหลักสูตร
โดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการสถานศึกษา

ลงชื่อ ผู้เสนอหลักสูตร
(นายสินวัตร เศษศรี)
หัวหน้างานจัดการศึกษาต่อเนื่อง

ลงชื่อ ผู้เห็นชอบหลักสูตร
(นางสาวปรียรัตน์ พวงนาค)
ประธานคณะกรรมการสถานศึกษา

ลงชื่อ ผู้อนุมัติหลักสูตร
(นายโมไนย โรบริรัมย์)
ผู้อำนวยการ กศน.อำเภอกาบเชิง
ปฏิบัติหน้าที่ ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอกาบเชิง

แผนการจัดการเรียนรู้

วิทยาการ

หลักสูตร..... จำนวน.....ชั่วโมง

ระหว่างวันที่ เวลาเรียน

สถานที่จัดการเรียน

วัน เดือน ปี	เวลา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	หมายเหตุ
วันที่	เวลา	<p>๑. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับ การประกอบอาชีพการทอ เสื่อก</p> <p>๑. วิทยาการบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับ การประกอบอาชีพการทอเสื่อก</p>	เรียนวันละ ๓ ชั่วโมง
วันที่	เวลา	<p>๒. วิธีการเลือกและการใช้วัสดุอุปกรณ์ในการทอเสื่อก</p> <p>วิทยาการบรรยายวิธีการเลือกและการใช้วัสดุอุปกรณ์ในการทอเสื่อก วิธีการเลือกต้นกก หรือต้นไทร</p> <p>วิทยาการอธิบาย เครื่องมือในการทอเสื่อก</p> <p>๑. โสึงทอ ๒. ไม้ซื่อ</p> <p>๓. ฟืม ๔. ด้ายไนลอน</p> <p>๕. ไม้สอด ๖. ไม้หัวเสื่อ</p> <p>๗. กรรไกร ๘. ต้นกกตากแห้ง</p> <p>๙. ถังน้ำ ๑๐. ผ้าสำหรับห่อต้นกก</p>	
วันที่	เวลา	<p>วิทยาการบรรยายวิธีการเลือกและการใช้วัสดุอุปกรณ์ในการทอเสื่อก</p> <p>๑. นำกกหรือไทรมากรีดออกเป็นเส้นไปตากแดด ประมาณ ๑ อาทิตย์</p> <p>๒. เมื่อแห้งแล้วนำมาย้อมสีตามต้องการ โดยสีที่ย้อม เป็นสีเคมี อย่างดี ส่วนมากจะย้อม สีน้ำตาลและ สีขาว สีแดง สีเงิน</p> <p>๓. นำเชือกไนลอนหรือเชือกเอ็นซึ่งที่โสมทอเสื่อให้เป็น เส้นตาม โสมและฟืม</p>	
วันที่	เวลา	<p>วิทยาการอธิบายสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการวิธีการย้อมสีกก</p> <p>๑. ต้มน้ำให้ร้อนและผสมสีลงไป</p> <p>๒. นำต้นกกที่เตรียมเอามาลงต้มให้สีเข้ากับเนื้อกก</p> <p>๓. เอาขึ้นมาตากให้แห้ง</p> <p>๔. ตากให้แห้งแล้ว(สามารถเอามาทอได้)</p> <p>๕. เนกหรือไทรสอดเข้ากับไม้สอดเพื่อที่จะสอด เข้ากับโสมทอเสื่อ</p> <p>๕. เมื่อสอดกกหรือไทรเข้าไปแล้วผลักฟืมเข้าหาตัวเองให้กกหรือไทรแน่นติดกัน เป็นลายต่าง ๆ</p>	

วัน เดือน ปี	เวลา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	หมายเหตุ
วันที่	เวลา	<p>๑. ความรู้เกี่ยวกับการเตรียมต้นกกให้เป็นเส้นๆ พร้อมทั้งจะทอเสื่อกก</p> <p>๒. การขึ้นรูปการทอเสื่อกก</p> <p>๑ กางโองทอเสื่อกก</p> <p>๒ นำฝืนมาวางไว้ในช่องของโองทอ</p> <p>๓ สอดด้ายในล่อนใส่ในรูพิมพ์โดยรูแรกและรูสุดท้ายใช้ด้าย ๔ เส้น จากนั้นก็สอดด้ายตามรูที่เรากำหนดแบบไว้</p> <p>๔ วางไม้ข้อบนหัวเสาโองทอเพื่อให้เส้นด้ายตึง</p> <p>๕ ลงมือทอโดยใช้ไม้สอดเส้นกกใส่ตามพิมพ์คว่ำหรือหงายสลับกัน ทุกครั้งคนทอจะเก็บปลาย(ไฟ)กกสลับซ้ายขวา</p> <p>๖ เมื่อทอได้พอขนาดจะต้องเก็บม้วนฝืนเสื่อโดยยกไม้ข้อลงแล้วม้วนเสื่อ</p> <p>๗ เมื่อทอเสร็จก็ตัดเสื่อออกจากโอง แล้วมัดปลายเชือกให้เรียบร้อย</p> <p>๘ ใช้กรรไกรตัดตกแต่งปลายกริมด้านซ้ายและด้านขวาให้เรียบร้อย</p>	เรียนวันละ ๓ ชั่วโมง
วันที่	เวลา	<p>๑. วิทยากรอธิบายสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการขึ้นรูปการทอ เสื่อกก</p> <p>๒. ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความชำนาญด้วยตนเอง</p>	
วันที่	เวลา	<p>๑. การทอเสื่อกก</p> <p>๑. วิทยากรสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการทอเสื่อกกลายมัดหมี่</p>	
วันที่	เวลา	<p>วิทยากรอธิบายสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการขึ้นรูปการทอ เสื่อกก ลายธรรมดา</p>	
วันที่	เวลา	<p>วิทยากรอธิบายสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการขึ้นรูปการทอ เสื่อกก ลายกระจับ</p>	
วันที่	เวลา	<p>ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความชำนาญด้วยตนเอง</p> <p>วิทยากรคอยให้คำแนะนำการเย็บขอบและตกแต่ง</p>	
วันที่	เวลา	<p>วิทยากรอธิบายสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการนำเสื่อกกที่ทอแล้วมาแปรรูปเป็น ผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น กระเป๋า หมอน</p>	

วัน เดือน ปี	เวลา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	หมายเหตุ
วันที่	เวลา	วิทยากรอธิบายสาธิตและให้ ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการนำเสื้อกทที่ทอแล้วมาแปรรูปเป็น ผลิตภัณฑ์ ต่าง ๆ เช่น อาสนะ หมอนทอพีพี(หมอนข้าง)	เรียนวันละ ๓ ชั่วโมง
วันที่	เวลา	วิทยากรอธิบายสาธิตและให้ ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการนำเสื้อกทที่ทอแล้วมาแปรรูปเป็น ผลิตภัณฑ์ ต่าง ๆ เช่น เสื้อพับ ที่รองแก้ว	
วันที่	เวลา	วิทยากรอธิบายสาธิตและให้ ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการนำเสื้อกทที่ทอแล้วมาแปรรูปเป็น ผลิตภัณฑ์ ต่าง ๆ เช่น หมอนสามเหลี่ยม	
วันที่	เวลา	๑. การคิดต้นทุนและการกำหนดราคาขายเสื้อกท ๒. การขายสินค้าผ่านช่องทาง ออนไลน์ ครู กศน.ตำบลดงอบายและยกตัวอย่างการคิดต้นทุนการทอเสื้อ กทการกำหนดราคาขายเพื่อให้เกิดความคุ้มทุนและการขายสินค้าผ่าน สื่อออนไลน์ และให้ผู้เรียนฝึก ปฏิบัติการขายสินค้าผ่านสื่อออนไลน์	

ลงชื่อ.....วิทยากร

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

