

แบบเขียนหลักสูตรการศึกษาต่อเนื่อง
หลักสูตรช่างพื้นฐาน วิชา การทอผ้าไหม-มัดหมี่ จำนวน ๓๑ ชั่วโมง
กลุ่มอาชีพเฉพาะทาง
ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอรัตนบุรี



ความเป็นมา

การจัดการศึกษากลุ่มช่างในปัจจุบันมีความสำคัญมาก เพราะจะเป็นการพัฒนาประชากรของประเทศให้มี ความรู้ ความสามารถและทักษะในการประกอบอาชีพ เป็นการแก้ปัญหาการว่างงานและส่งเสริมความเข้มแข็งให้แก่ เศรษฐกิจชุมชน ซึ่งกระทรวงศึกษาธิการได้กำหนดยุทธศาสตร์ ๒๕๖๐ ภายใต้กรอบเวลา ๒ ปี ที่จะพัฒนา ๕ ศักยภาพ ของพื้นที่ใน ๕ กลุ่มอาชีพใหม่ ให้สามารถแข่งขันได้ใน ๕ ภูมิภาคหลักของโลก “รู้เขา รู้เรา เท่าทัน เพื่อแข่งขันได้ใน เวทีโลก เพื่อเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถ ให้ ประชาชนได้มีอาชีพที่สามารถสร้างรายได้ ที่มั่นคง โดยเน้นการบูรณาการให้สอดคล้องกับศักยภาพด้านต่าง ๆ มุ่ง พัฒนาคอนไทยให้ได้รับการศึกษาเพื่อพัฒนาอาชีพและการมีงานทำอย่างมีคุณภาพ ทั้งถึงและเท่าเทียมกัน ประชาชน มีรายได้ มั่นคง มั่งคั่งและยั่งยืน

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอรัตนบุรี ได้ทำการสำรวจความต้องการของชุมชน พบว่า ชุมชนมีความต้องการที่ จะศึกษาและฝึกทักษะหลักสูตรช่างพื้นฐาน วิชา การทอผ้าไหม-มัดหมี่ จึงได้เล็งเห็นความสำคัญ และได้จัดทำหลักสูตรการทอผ้าไหม-มัดหมี่ ขึ้น เพื่อจัดกิจกรรมการศึกษาตามความต้องการของชุมชน

หลักการของหลักสูตร

การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนา อาชีพเพื่อการมีงานทำ กำหนดหลักการไว้ดังนี้

๑.เป็นหลักสูตรที่เน้นการบูรณาการให้สอดคล้องกับศักยภาพด้านต่าง ๆ ๕ ด้าน ได้แก่ ศักยภาพของทรัพยากรธรรมชาติในแต่ละพื้นที่ ศักยภาพของพื้นที่ ตามลักษณะภูมิอากาศ ศักยภาพภูมิประเทศและทำเลที่ตั้งของแต่ละประเทศ ศักยภาพของศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และวิถีชีวิตของแต่ละพื้นที่และศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ในแต่ละพื้นที่

๒.มุ่งพัฒนาคอนไทยให้ได้รับการศึกษาเพื่อพัฒนาอาชีพและการมีงานทำ อย่างมีคุณภาพทั้งถึงและเท่าเทียมกัน สามารถสร้างรายได้ที่มั่นคง และเป็นบุคคลที่มีวินัยเปรี๊ยมไปด้วยคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่น และสังคม

๓.ส่งเสริมให้มีความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกับภาคีเครือข่าย

๔.เน้นการฝึกปฏิบัติจริงเพื่อให้ผู้เรียนเกิดความรู้ ความเข้าใจ และสามารถนำไปประกอบอาชีพให้เกิดรายได้ที่มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนในอาชีพส่งเสริมให้มีการเทียบโอนความรู้และประสบการณ์เข้าสู่หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จุดมุ่งหมาย

- ๑.เพื่อมุ่งเน้นให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมโดยการปฏิบัติจริงสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้
- ๒.ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมองเห็นช่องทางในการประกอบอาชีพ

กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมาย คือ ประชาชนตำบลแกผู้พลาดโอกาสผู้ขาดโอกาสกลุ่มไม่มีเงินไขผู้สูงอายุ

ระยะเวลา

หลักสูตรช่างพื้นฐาน การทอผ้าไหม-มัดหมี่ ใช้เวลาเรียนทั้งหมด ๓๑ ชั่วโมง

๑. ภาคทฤษฎี ๔ ชั่วโมง
๒. ภาคปฏิบัติ ๒๗ ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑.	ช่องทางการประกอบอาชีพ	๑.๑ อธิบายความสำคัญในการประกอบอาชีพการทอผ้าไหม-มัดหมี่ ๑.๒ อธิบายความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพการทอผ้าไหม-มัดหมี่ได้แก่ การวางแผน และการบริหารจัดการ การหาแหล่งเงินทุนความต้องการของตลาดและการจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ได้ ๑.๓ สามารถจัดหาแหล่งเรียนรู้ได้	- ความรู้เบื้องต้น เกี่ยวกับการทอผ้าไหม-มัดหมี่ - ความสำคัญของการประกอบอาชีพการทอผ้าไหม-มัดหมี่ - การเตรียมวัตถุดิบและส่วนประกอบ -ความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพการทอผ้าไหม-มัดหมี่ -ศึกษาความรู้จากแหล่งเรียนรู้ที่เกี่ยวข้อง	- บรรยาย - ศึกษาจากใบความรู้การทอผ้าไหม - มัดหมี่ - ดูคลิปวิดีโอ	๑	-
๒.	ทักษะการประกอบอาชีพการทอผ้าไหม-มัดหมี่	๑.๑ สามารถอธิบายและสาธิตการย้อมสีไหม ได้แก่ วัสดุ อุปกรณ์วิธีการ ขั้นตอนการย้อมสีไหม ข้อควรระวังในการย้อมสีไหม ๑.๒ สามารถอธิบายและสาธิตการกรอเส้นไหมย่น/ไหมพุ่ง ได้แก่ จุดประสงค์ของการกรอไหม วัสดุและอุปกรณ์ วิธีการกรอไหม และข้อควรระวังในการกรอไหมได้	๑.๑การย้อมสีไหม -วัสดุอุปกรณ์ -วิธีการขั้นตอนการย้อมสีไหม -ข้อควรระวังในการย้อมสีไหม ๑.๒การกรอเส้นไหมย่น/ไหมพุ่ง -จุดประสงค์ของการกรอไหม -วัสดุและอุปกรณ์ -วิธี/ขั้นตอนการกรอไหม -ข้อควรระวังในการกรอไหมได้	ฝึกปฏิบัติการย้อมสีไหม ๑.๑การย้อมสีไหม -วัสดุอุปกรณ์ วิธีการ/ขั้นตอนการย้อมสีไหม -ข้อควรระวังในการย้อมสีไหม ๑.๒การกรอเส้นไหมย่น/ไหมพุ่ง -จุดประสงค์ของการกรอไหม/วัสดุและอุปกรณ์ -วิธี/ขั้นตอนการกรอไหมและข้อควรระวังในการกรอไหมได้	-	๓๐

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
		<p>๑.๓ สามารถอธิบายและสาธิตการม้วน/ปั่นไหมได้แก่ จุดประสงค์ของการม้วน/ปั่นไหม วัสดุและอุปกรณ์วิธีการม้วน/ปั่นไหม และข้อควรระวังในการม้วน/ปั่นไหมได้</p> <p>๑.๔ สามารถทอผ้าไหมได้แก่ ขั้นตอนการทอผ้าไหม การเตรียมกึ่งการนำหลอดพุ่งใส่กระสวยการเหยียบตะกอกการพุ่งกระสวย การจัดลวดลายและแต่งริมขอบผ้าการกระแทรกฟืม การชิงหน้าผ้าให้ตั้ง การต่อเส้นไหมยืนและเส้นไหมพุ่งเมื่อเส้นไหมขาดการปรับและปล่อยเส้นไหมยืนการทอเส้นไหมยืนขณะทอผ้าไหมได้</p>	<p>๑.๓การม้วน/ปั่นไหม -จุดประสงค์ของการม้วน/ปั่นไหม -วัสดุและอุปกรณ์ -วิธีการม้วน/ปั่นไหม -ข้อควรระวังในการม้วน/ปั่นไหม</p> <p>๑.๔การทอผ้าไหม -ขั้นตอนการทอผ้าไหม -การเตรียมกึ่ง -การนำหลอดพุ่งใส่กระสวย -การเหยียบตะกอก และการพุ่งกระสวย -การจัดลวดลายและแต่งริมขอบผ้า -การกระแทรกฟืม และการชิงหน้าผ้าให้ตั้ง -การต่อเส้นไหมยืนและเส้นไหมพุ่งเมื่อเส้นไหมขาด -การปรับและปล่อยเส้นไหมยืน -การทอเส้นไหมยืนขณะทอผ้าไหม -การเก็บกึ่งเมื่อหยุดพักการทอผ้าไหม -ทอตามลวดลายตามที่ต้องการ</p>	<p>๑.๓การม้วน/ปั่นไหม -จุดประสงค์ของการม้วน/ปั่นไหม -วัสดุและอุปกรณ์ -วิธีการม้วน/ปั่นไหม -ข้อควรระวังในการม้วน/ปั่นไหม</p> <p>๑.๔การทอผ้าไหม -ขั้นตอนการทอผ้าไหม -การเตรียมกึ่ง -การนำหลอดพุ่งใส่กระสวย -การเหยียบตะกอก -การพุ่งกระสวย</p>	-	-
รวม					๑	๓๐

สื่อการเรียนรู้

๑. เอกสาร/ใบความรู้
๒. ศึกษาดูงานแหล่งเรียนรู้
๓. อินเทอร์เน็ต
๔. ภูมิปัญญาท้องถิ่น
๕. ฝึกปฏิบัติจริง

การวัดผลประเมินผล

๑. การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร
๒. การประเมินผลงานระหว่างเรียนจากการปฏิบัติ ได้ผลงานที่มีคุณภาพสามารถสร้างรายได้ และจบหลักสูตร
๓. ตรวจสอบผลงาน

เงื่อนไขการจบหลักสูตร

๑. มีเวลาเรียน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๒. มีผลการประเมินตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๓. มีผลงานที่มีคุณภาพ

การเทียบโอน

ไม่สามารถเทียบโอนได้ เนื่องจากไม่ครบ ๔๐ ชั่วโมง : ๑ หน่วยกิต ตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการจัดการศึกษาต่อเนื่อง พ.ศ. ๒๕๔๕ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๔๕ (ข้อ๙) การจัดทำและพัฒนาหลักสูตร ให้ผู้อำนวยการสถานศึกษาสังกัดสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย เป็นผู้อนุมัติหลักสูตร โดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการสถานศึกษา

ลงชื่อผู้เสนอหลักสูตร

(นางประจักษ์จิตร์ แสงใส)

หัวหน้างานจัดการศึกษาต่อเนื่อง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร

(นายวีระ เทพวงศ์ศิริรัตน์)

ประธานคณะกรรมการสถานศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นางกนกรัตน์ บานชื่น)

ผู้อำนวยการ กศน.อำเภอรัตนบุรี

ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการ สกร. อำเภอรัตนบุรี

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมส่งเสริมการเรียนรู้

แผนการจัดการเรียนรู้

วิทยาการ.....

หลักสูตรช่างพื้นฐาน วิชาการทอผ้าไหม - มัดหมี่ จำนวน ๓๑ ชั่วโมง

ระหว่าง.....เวลาเรียน.....

สถานที่จัดการเรียน.....

วัน เดือน ปี	เนื้อหา	กระบวนการ	หมายเหตุ
	-ความรู้เบื้องต้น เกี่ยวกับการทอผ้าไหม-มัดหมี่ - ความสำคัญของการประกอบอาชีพการทอผ้าไหม-มัดหมี่ -การเตรียมวัตถุดิบและส่วนประกอบ -ความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพการทอผ้าไหม-มัดหมี่ -ศึกษาความรู้จากแหล่งเรียนรู้ที่เกี่ยวข้อง	- วิทยาการบรรยายความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทอผ้าไหม-มัดหมี่ - ศึกษาจากใบความรู้การทอผ้าไหม - มัดหมี่ - ดุคลิปวีดีโอ	- ภาคทฤษฎี๑ ชม.
	สาธิตการย้อมสีไหม ได้แก่ วัสดุ อุปกรณ์ วิธีการขั้นตอนการย้อมสีไหม ข้อควรระวังในการย้อมสีไหมการกรอเส้นไหม ยีน/ไหมพุ่ง	วิทยาการอธิบายและผู้เรียนฝึกปฏิบัติ ๑.การย้อมสีไหม-วัสดุอุปกรณ์ วิธีการ/ขั้นตอนการย้อมสีไหม-ข้อควรระวังในการย้อมสีไหม๒.การกรอเส้นไหมยีน/ไหมพุ่ง-จุดประสงค์ของการกรอไหม/วัสดุและอุปกรณ์-วิธี/ขั้นตอนการกรอไหมและข้อควรระวังในการกรอไหมได้	เรียนวันละ ๓ ชั่วโมง -ภาคทฤษฎี ๙ ชั่วโมง
	สาธิตการม้วน/ปั่นไหม ได้แก่ จุดประสงค์ของการม้วน/ปั่นไหม วัสดุ และอุปกรณ์วิธีการม้วน/ปั่นไหม และข้อควรระวังในการม้วน/ปั่นไหมได้ ขั้นตอนการทอผ้าไหม การเตรียมกึ่งการ นำหลอดพุ่งใส่กระสวยการ เขี่ยบตะกอก การพุ่งกระสวย การจัดลวดลายและแต่งริมขอบผ้าการกระแทรกฟิม	วิทยาการอธิบายและผู้เรียนฝึกปฏิบัติ๓. การม้วน/ปั่นไหม -จุดประสงค์ของการม้วน/ปั่นไหม -วัสดุและอุปกรณ์ -วิธีการม้วน/ปั่นไหม -ข้อควรระวังในการม้วน/ปั่นไหม ๔.การทอผ้าไหม -ขั้นตอนการทอผ้าไหม -การเตรียมกึ่ง -การนำหลอดพุ่งใส่กระสวย -การเขี่ยบตะกอก -การพุ่งกระสวย -การจัดลวดลายและแต่งริมขอบผ้า-การกระแทรกฟิม	เรียนวันละ๓ ชั่วโมง - ภาคปฏิบัติ ๖ ชม.

แผนการจัดการเรียนรู้

วิทยาการ.....

หลักสูตรช่วงพื้นฐาน วิชาการทอผ้าไหม - มัดหมี่ จำนวน ๓๑ ชั่วโมง

ระหว่าง.....เวลาเรียน.....

สถานที่จัดการเรียน.....

วัน เดือน ปี	เนื้อหา	กระบวนการ	หมายเหตุ
	การชิงหน้าผ้าให้ตึง การต่อเส้นไหมยืนและเส้นไหมพุ่งเมื่อเส้นไหมขาดการปรับและปล่อยเส้นไหมยืนการหวีเส้นยืนขณะทอผ้าไหมได้	วิทยาการอธิบายและผู้เรียนฝึกปฏิบัติการทอผ้าไหม-มัดหมี่ -การชิงหน้าผ้าให้ตึง-การต่อเส้นยืนและเส้นไหมพุ่งเมื่อเส้นไหมขาด-การปรับและปล่อยเส้นไหมยืน-การหวีเส้นไหมยืนขณะทอผ้าไหม-การเก็บกักเมื่อหยุดพักการทอผ้าไหม-ทอตามลวดลายตามที่ต้องการ	เรียนวันละ ๓ ชั่วโมง - ภาคปฏิบัติ ๑๕ ชม.

ลงชื่อ.....ครู กศน.ตำบล
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ลงชื่อ.....วิทยาการ
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจแผน
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.