

## ชื่อหลักสูตร การย้อมสีห้วงผ้า จำนวน ๕ ชั่วโมง

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา

- กลุ่มอาชีพเกษตรกรรม     กลุ่มอาชีพอุตสาหกรรม     กลุ่มอาชีพพาณิชยกรรมและการบริการ  
 กลุ่มอาชีพสร้างสรรค์     กลุ่มอาชีพเฉพาะทาง

+++++

### ความเป็นมา

ตามนโยบาย กรมส่งเสริมการเรียนรู้ มีนโยบายมุ่งเน้นการจัดการศึกษาอาชีพเพื่อการมีงานทำอย่างยั่งยืน โดยให้ความสำคัญกับการจัดการศึกษาอาชีพการมีงานทำใน ๕ กลุ่มอาชีพประกอบด้วย อาชีพเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม ความคิดสร้างสรรค์กลุ่มอำนวยการและอาชีพ เฉพาะทางที่สอดคล้องกับศักยภาพของแต่ละพื้นที่ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้ความสามารถ เจตคติที่ดี ต่อการประกอบอาชีพและทักษะที่พัฒนาขึ้นไปใช้ประโยชน์ในการสร้างรายได้

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา เห็นความสำคัญของการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาอาชีพ และเป็นภารกิจที่สำคัญของสถานศึกษาในสังกัดที่มุ่งส่งเสริมให้ประชาชนได้มีโอกาสเรียนรู้ต่อเนื่องได้ตลอดชีวิต จึงจัดวิชาชีพการย้อมสีห้วงผ้า และการต่อยอดอาชีพ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการนำความรู้ที่ได้รับไปประกอบอาชีพและใช้ในชีวิตประจำวันได้

### หลักการของหลักสูตร

การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนา อาชีพเพื่อการมีงานทำ กำหนดหลักการไว้ดังนี้

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

๒. มุ่งพัฒนาคนไทยให้ได้รับการศึกษาเพื่อพัฒนาอาชีพและการมีงานทำอย่างมีคุณภาพทั้งถึงและเท่าเทียมกัน สามารถสร้างรายได้ที่มั่นคง และเป็นบุคคลที่มีวินัยเปี่ยมไปด้วยคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่น และสังคม

๓. ส่งเสริมให้มีความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกับภาคีเครือข่าย

๔. เน้นการฝึกปฏิบัติจริงเพื่อให้ผู้เรียนเกิดความรู้ ความเข้าใจ และสามารถนำไปประกอบอาชีพให้เกิดรายได้ที่มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนในอาชีพ ส่งเสริมให้มีการเทียบโอนความรู้และประสบการณ์เข้าสู่หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน

### จุดมุ่งหมาย

๑. ผู้เรียนเห็นช่องทางในการนำไปประกอบอาชีพ
๒. ผู้เรียนมีความรู้ ความสามารถและมีทักษะในการย้อมสีห้วงผ้า
๓. ผู้เรียนสามารถประกอบอาชีพได้ หรือเพิ่มรายได้ให้ครอบครัว หรือต่อยอดอาชีพได้

### เป้าหมาย

๑. ผู้ที่ไม่มีอาชีพ
๒. ผู้ที่มีอาชีพและต้องการพัฒนาอาชีพ

ระยะเวลา

หลักสูตรโครงการศูนย์ฝึกอาชีพชุมชน(กลุ่มสนใจไม่เกิน ๓๐ ชั่วโมง) ใช้เวลาเรียนทั้งหมด ๕ ชั่วโมง

ภาคทฤษฎี ๑ ชั่วโมง

ภาคปฏิบัติ ๔ ชั่วโมง

โครงการการย้อมสีห้วงผ้า

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑	อุปกรณ์การการย้อมสีห้วงผ้า และการเตรียมวัสดุ	- มีความรู้ ความเข้าใจและเตรียมวัสดุการย้อมสีห้วงผ้า	- อุปกรณ์และการย้อมสีห้วงผ้า มีดังนี้ ๑. หม้อสำหรับต้มห้วงผ้า ๒. กะละมัง ๓. เต้าแก๊ส - วัสดุในการย้อมสีห้วงผ้า มีดังนี้ วัสดุที่ใช้ในการย้อมห้วงผ้า ๑. ห้วงผ้าสีขาว ๒. สีย้อมผ้า ๓. เกลือเม็ด ๔. น้ำส้มสายชู ๕. น้ำยาปรับผ้านุ่ม ๖. โซดาแอส ๗. น้ำเปล่า	- วิทยากรบรรยายอุปกรณ์ที่ใช้ในการย้อมสีห้วงผ้า และเทคนิคการเลือกใช้วัสดุการย้อมสีห้วงผ้า	๑ ชั่วโมง	
๒	การย้อมสีห้วงผ้า	- เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้พื้นฐานด้านการย้อมสีห้วงผ้าได้ - สามารถย้อมสีห้วงผ้าได้	- ขั้นตอนและวิธีการย้อมสีห้วงผ้า ๑. เตรียมห้วงสีขาว / เก็บเศษใย ๒. นำไปแช่น้ำเกลือ + โซดาแอส/เกลือ ๕ ทัพพี โซดาแอส ๕ ช้อน น้ำ ๑๕ ลิตร แช่ทิ้งไว้ ๓-๔ ชั่วโมง ๓. ล้างห้วงผ้า ด้วยน้ำเปล่า จำนวน ๓ รอบ ล้างสีขาวให้หมด ๔. นำห้วงผ้าแช่ในน้ำเกลือ ๑๐ นาที นำห้วงผ้าใส่ตะกร้ารอให้น้ำสะเด็ด แล้วนำห้วงใส่ในภาชนะพร้อมย้อมสี ๕. นำหม้อใส่น้ำ ๕ ลิตร ตั้งไฟให้น้ำเดือด เบาลูกแก๊สน้ำสีย้อมผ้าจำนวน ๓ ชอง ใส่ลงหม้อ คนให้สีแตก /คนไปในทางเดียวกัน ๑๐ นาที ปิดแก๊ส ๖. นำสีที่ต้มเสร็จแล้วเทใส่ห้วงผ้า แล้วคนให้ห้วงผ้าถูกสีทุกเส้นสม่ำเสมอ แช่ทิ้งไว้ ๓ ชั่วโมง ๗. ผสมน้ำยาปรับผ้านุ่ม ๒ ช้อน	- วิทยากรบรรยายขั้นตอนและเทคนิคการย้อมสีห้วงผ้าในแต่ละขั้นตอน - วิทยากรให้ผู้เรียนได้ปฏิบัติตามขั้นตอนการย้อมสีห้วงผ้าพร้อมกับการตอบข้อสงสัยระหว่างการเรียนการสอน		๔ ชั่วโมง

			น้ำ ๑๐ ลิตร นำห้วงผ้าลงแช่ในน้ำยา ปรับผ้านุ่ม ๕ นาที ๘. นำห้วงผ้าเข้าเครื่องซักผ้า ปั่นแห้ง และนำห้วงผ้าตากแดดให้แห้ง อีกที พร้อมใช้งาน			
					๑ ชั่วโมง	๔ ชั่วโมง

## สื่อการเรียนรู้

ในการจัดการเรียนรู้ ใช้สื่อการเรียนรู้ที่หลากหลาย ได้แก่ สื่อสิ่งพิมพ์ สื่ออิเล็กทรอนิกส์ สื่อบุคคล  
ภูมิปัญญา แหล่งเรียนรู้ที่มีอยู่ในท้องถิ่น

## การวัดผลประเมินผล

๑. การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร
๒. การประเมินผลงานการปฏิบัติระหว่างเรียนความสำเร็จของการปฏิบัติและจบหลักสูตร

## การจบหลักสูตร

๑. มีเวลาเรียน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๒. มีผลการประเมินตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐
๓. มีผลงานการประเมินทดสอบที่มีคุณภาพตามหลักเกณฑ์การย้อมสีห้วงผ้า

## เอกสารหลักฐานการศึกษาที่จะได้รับ

-