

## ชื่อหลักสูตร การทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา

- กลุ่มอาชีพเกษตรกรรม  กลุ่มอาชีพอุตสาหกรรม  กลุ่มอาชีพพาณิชยกรรมและการบริการ  
 กลุ่มอาชีพสร้างสรรค์  กลุ่มอาชีพเฉพาะทาง

+++++

### ความเป็นมา

ตามนโยบาย กรมส่งเสริมการเรียนรู้ มีนโยบายมุ่งเน้นการจัดการศึกษาอาชีพเพื่อการทำงานอย่างยั่งยืน โดยให้ความสำคัญกับการจัดการศึกษาอาชีพการทำงานใน ๕ กลุ่มอาชีพประกอบด้วย อาชีพเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม ความคิดสร้างสรรค์กลุ่มอำนวยการและอาชีพ เฉพาะทางที่สอดคล้องกับศักยภาพของแต่ละพื้นที่ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้ความสามารถ เจตคติที่ดี ต่อการประกอบอาชีพและทักษะที่พัฒนาขึ้นไปใช้ประโยชน์ในการสร้างรายได้

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา เห็นความสำคัญของการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาอาชีพ และเป็นภารกิจที่สำคัญของสถานศึกษาในสังกัดที่มุ่งส่งเสริมให้ประชาชนได้มีโอกาสเรียนรู้ต่อเนื่องได้ตลอดชีวิต จึงจัดวิชาชีพการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็นและการต่อยอดอาชีพ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการนำความรู้ที่ได้รับไปประกอบอาชีพและใช้ในชีวิตประจำวันได้

### หลักการของหลักสูตร

การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนา อาชีพเพื่อการทำงาน กำหนดหลักการไว้ดังนี้

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

๒. มุ่งพัฒนาคนไทยให้ได้รับการศึกษาเพื่อพัฒนาอาชีพและการมีงานทำอย่างมีคุณภาพทั้งถึงและเท่าเทียมกัน สามารถสร้างรายได้ที่มั่นคง และเป็นบุคคลที่มีวินัยเตรียมไปด้วยคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่น และสังคม

๓. ส่งเสริมให้มีความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกับภาคีเครือข่าย

๔. เน้นการฝึกปฏิบัติจริงเพื่อให้ผู้เรียนเกิดความรู้ ความเข้าใจ และสามารถนำไปประกอบอาชีพให้เกิดรายได้ที่มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนในอาชีพ ส่งเสริมให้มีการเทียบโอนความรู้และประสบการณ์เข้าสู่หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน

### จุดมุ่งหมาย

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

### เป้าหมาย

๑. ผู้ที่ไม่มีอาชีพ
๒. ผู้ที่มีอาชีพและต้องการพัฒนาอาชีพ

ระยะเวลา

หลักสูตรโครงการศูนย์ฝึกอาชีพชุมชน(กลุ่มสนใจไม่เกิน ๓๐ ชั่วโมง) ใช้เวลาเรียนทั้งหมด ๕ ชั่วโมง

ภาคทฤษฎี ๑ ชั่วโมง

ภาคปฏิบัติ ๔ ชั่วโมง

โครงการการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑	อุปกรณ์การการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น และการเตรียมวัสดุ	- มีความรู้ ความเข้าใจและเตรียมวัสดุการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น	- อุปกรณ์และการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น มีดังนี้ อ่างผสม ไม้พาย กรวย - วัสดุในการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น มีดังนี้ ๑. สารทำความสะอาด N8000 จำนวน ๒ ถัง ๒. สารทำให้ผมนุ่ม Lamesoft PO 65 จำนวน ๑ ถัง ๓. สารปรับความหนืด Aminol C02S จำนวน ๑ ขวด ๔. สารทำความสะอาด CAPB จำนวน ๑ ขวด ๕. สารเพิ่มฟอง จำนวน ๑ ขวด ๖. สารทำให้ผมลื่นไม่พันกัน PQ7 จำนวน ๑ ขวด ๗.หัวน้ำหอม จำนวน 3 ขวด ๘. น้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น จำนวน ๑ ขวด ๙. เบสครีมนวดผม จำนวน ๒ ถัง	- วิทยากรบรรยาย อุปกรณ์ที่ใช้ในการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น และเทคนิคการเลือกใช้วัสดุการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น	๓๐ นาที	
๒	การทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น	- เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้พื้นฐานด้านการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็นได้ - เพื่อให้ผู้เรียนสามารถทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็นได้	๑๐.น้ำสะอาด จำนวน 10 ลิตร ๑๑.ขวดพลาสติกใส่หัวบีบ จำนวน 20 ขวด ๒.๑ ความรู้พื้นฐานด้านการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น ๒.๑.๑ ความรู้เกี่ยวกับการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น - การเลือกเบสแชมพูและครีมนวดผม ๒.๑.๒ การจัดการควบคุมคุณภาพการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น - การทำวัตรตรวจวัสดุให้ตรงตามสูตรมาตรฐาน	- วิทยากรบรรยาย ขั้นตอนและเทคนิคการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น ในแต่ละขั้นตอน -วิทยากรให้ผู้เรียนได้ปฏิบัติตามขั้นตอนการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น พร้อมกับการตอบข้อสงสัยระหว่างการเรียนการสอน		๔ ชั่วโมง

๓	การจัดการและ	- แสวงหาเทคนิค	<p>๒.๒ ขั้นตอนการทำแชมพูและครีมนวดผมจากน้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น</p> <p><b>การทำแชมพู</b></p> <p>๑. เทสารทำความสะอาด N8000 /สารทำให้ผมนุ่ม Lamesoft PO 65 /สารปรับความหนืด Aminol C02S /สารทำความสะอาด CAPB ใส่ลงในอ่างผสม กวนเนื้อครีมให้เข้ากัน</p> <p>๒. ใส่ สารเพิ่มฟอง /สารทำให้ผมลื่นไม่พันกัน PQ7/ เติมน้ำสะอาด กวนให้เนื้อครีมเข้ากัน</p> <p>๓. เติมหั้วน้ำหอม กวนให้เนื้อครีมเข้ากัน</p> <p>๔. ปล่อยเนื้อครีมในภาชนะทิ้งไว้ 2-3 ชั่วโมง ให้ฟองยุบตัวลง</p> <p>๕. เทเนื้อครีมลงใส่ขวดพลาสติก</p> <p><b>การทำครีมนวดผม</b></p> <p>๑.เทเบสครีมนวดผมใส่อ่างผสม</p> <p>๒.เติมน้ำสะอาด กวนให้เนื้อครีมเข้ากัน</p> <p>๓.เติมหั้วน้ำหอม น้ำมันมะพร้าว กวนให้เนื้อครีมเข้ากัน</p> <p>๔. ปล่อยเนื้อครีมในภาชนะทิ้งไว้ 2-3 ชั่วโมง ให้ฟองยุบตัวลง</p> <p>๕. เทเนื้อครีมลงใส่ขวดพลาสติก</p>	- วิทยากรบรรยาย	๓๐	
	การจำหน่าย	การจัดการและ การจำหน่าย ผลิตภัณฑ์และ การมีคุณธรรมใน การประกอบ อาชีพ	<p>๑) การเลือกทำเล / การจำหน่าย</p> <p>- คุณธรรมในการประกอบอาชีพ</p> <p>๒) การออกแบบแพคเกจจิ้งผลิตภัณฑ์และการทำแบรนด์สินค้า</p>	เทคนิคการทำเพื่อให้ เกิดเอกลักษณ์และเป็น ที่สนใจของผู้ซื้อ มากขึ้น รวมถึงสอดแทรก คุณธรรมในการ ประกอบอาชีพ	นาที่	
					๑ ชั่วโมง	๔ ชั่วโมง

### สื่อการเรียน

ในการจัดการเรียนรู้ ใช้สื่อการเรียนรู้อันหลากหลาย ได้แก่ สื่อสิ่งพิมพ์ สื่ออิเล็กทรอนิกส์ สื่อบุคคล ภูมิปัญญา แหล่งเรียนรู้ที่มีอยู่ในท้องถิ่น

### การวัดผลประเมินผล

๑. การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร
๒. การประเมินผลงานการปฏิบัติระหว่างเรียนความสำเร็จของการปฏิบัติและจบหลักสูตร

### การจบหลักสูตร

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

### เอกสารหลักฐานการศึกษาที่ได้รับ

-