

หลักสูตรอาชีพ การทำยากันยุงจากผลหมากแห้ง จำนวน ๕ ชั่วโมง ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา

ความเป็นมา

ตามนโยบาย กรมส่งเสริมการเรียนรู้ มีนโยบายมุ่งเน้นการจัดการศึกษาอาชีพเพื่อการมีงานทำอย่างยั่งยืนโดยให้ความสำคัญกับการจัดการศึกษาอาชีพการมีงานทำใน ๕ กลุ่มอาชีพประกอบด้วย อาชีพ เกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม ความคิดสร้างสรรค์กลุ่มอำนวยการและอาชีพ เฉพาะทางที่ สอดคล้องกับศักยภาพของแต่ละพื้นที่ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้ความสามารถ เจตคติที่ดี ต่อการ ประกอบอาชีพและทักษะที่พัฒนาขึ้นไปใช้ประโยชน์ในการสร้างรายได้

สกร.อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จึงได้จัดทำโครงการการทำยากันยุงจากผลหมากแห้ง เพื่อส่งเสริมให้ ประชาชนในพื้นที่อำเภอเมือง ได้เรียนรู้วิธีการ ขั้นตอน และเทคนิคที่ถูกต้อง สามารถนำความรู้ที่ได้รับไป เสริมสร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้กับตนเองและครอบครัวได้และเพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจ การผลิตสินค้า ตลอดจนนำไปประกอบอาชีพใหม่ ต่อยอดอาชีพเดิม เพิ่มรายได้ให้กับครอบครัวต่อไป

หลักการของหลักสูตร

การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนา อาชีพเพื่อการมีงานทำ กำหนดหลักการไว้ดังนี้

๑. เป็นหลักสูตรที่เน้นการบูรณาการให้สอดคล้องกับศักยภาพด้านต่างๆ ๕ ด้าน ได้แก่ ศักยภาพของ ทรัพยากรธรรมชาติในแต่ละพื้นที่ ศักยภาพของพื้นที่ ตามลักษณะภูมิอากาศ ศักยภาพภูมิประเทศและทำเล ที่ตั้งของแต่ละประเทศ ศักยภาพของศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และวิถีชีวิตของแต่ละพื้นที่และศักยภาพ ของทรัพยากรมนุษย์ในแต่ละพื้นที่

๒. มุ่งพัฒนาคนไทยให้ได้รับการศึกษาเพื่อพัฒนาอาชีพและการมีงานทำอย่างมีคุณภาพทั้งถึงและเท่า เทียมกัน สามารถสร้างรายได้ที่มั่นคง และเป็นบุคคลที่มีวินัยเปี่ยมไปด้วยคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก กว้างรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่น และสังคม

๓. ส่งเสริมให้มีความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกับภาคีเครือข่าย

๔. เน้นการฝึกปฏิบัติจริงเพื่อให้ผู้เรียนเกิดความรู้ ความเข้าใจ และสามารถนำไปประกอบอาชีพให้เกิด รายได้ที่มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนในอาชีพ ส่งเสริมให้มีการเทียบโอนความรู้และประสบการณ์เข้าสู่หลักสูตร การศึกษาขั้นพื้นฐาน

จุดมุ่งหมาย

๑. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรม มีความรู้ ความเข้าใจในอาชีพการทำยากันยุงจากผลหมากแห้ง

๒. เพื่อพัฒนาด้านอาชีพให้กับผู้เข้าร่วมกิจกรรมและนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

๓. เพื่อให้มีความรู้ด้านการบริหารจัดการต้นทุน และการกำหนดราคาขาย

๔. เพื่อให้มีความรู้ด้านการเพิ่มช่องทางการจัดจำหน่ายสินค้า การประชาสัมพันธ์ และเทคนิค

การบริหารจัดการกลุ่ม การวางแผนด้านการตลาด

เป้าหมาย

๑. ผู้ที่ไม่มีอาชีพ

๒. ผู้มีอาชีพและต้องการพัฒนาอาชีพ

ระยะเวลา

หลักสูตรจัดการพัฒนาอาชีพระยะสั้น (กลุ่มสนใจไม่เกิน ๓๐ ชั่วโมง) ใช้เวลาเรียนทั้งหมด ๕ ชั่วโมง

ภาคทฤษฎี ๑ ชั่วโมง

ภาคปฏิบัติ ๔ ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรการทำยากันยุงจากผลหมากแห้งจำนวน ๕ ชั่วโมง

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑	อุปกรณ์การทำยากันยุงจากผลหมากแห้งและการเตรียมวัสดุ	- มีความรู้ความเข้าใจและเตรียมวัสดุอุปกรณ์การทำยากันยุงจากผลหมากแห้ง	- อุปกรณ์และการทำยากันยุงจากผลหมากแห้งมีดังนี้ อุปกรณ์ ๑. ไม้ไผ่ ๒. หมากแห้ง ๓. ขี้เลื่อย ๔. ต้นตะไคร้หอม ๕. ไบยูคาลิปตัส ๖. ใบสะเดา ๗. ลูกมะกรูด ๘. กะละมัง ๙. ถาด ๑๐. เครื่องบด ๑๑. น้ำสะอาด วัสดุในการทำยากันยุงจากผลหมากแห้ง ๑. ไม้ไผ่ ๖ ท่อน ๒. หมากแห้ง ๕ กิโลกรัม ๓. ขี้เลื่อย ๓ กิโลกรัม ๔. ต้นตะไคร้หอม ๓ กิโลกรัม ๕. ไบยูคาลิปตัส ๓ กิโลกรัม ๖. ใบสะเดา ๓ กิโลกรัม ๗. ลูกมะกรูด ๓ กิโลกรัม ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับวัสดุและอุปกรณ์ - ขั้นตอนการทำยากันยุงจากผลหมากแห้ง	- วิทยากรบรรยายอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำยากันยุงจากผลหมากแห้งและเทคนิคการเลือกใช้วัสดุการทำยากันยุงจากผลหมากแห้ง - วิทยากรบรรยายขั้นตอนและเทคนิคการทำยากันยุงจากผลหมากแห้ง ในแต่ละขั้นตอน	๓๐ นาที	

๒	<p>การทำ ยากันยุง จากผล หมากแห้ง</p>	<p>- เพื่อให้ผู้เรียน มีความรู้พื้นฐาน ด้านการทำ ยากันยุงจากผล หมากแห้ง ได้ - สามารถการ ทำยากันยุงจาก ผลหมากแห้งได้</p>	<p>- ความรู้พื้นฐานและเทคนิคการทำ ยากันยุงจากผลหมากแห้ง <u>ปฏิบัติการทำยากันยุงจากผลหมากแห้ง</u> ๑. นำตัวสมุนไพรมาดากแห้ง เพื่อนำมาบด ให้เป็นผง ๒. นำผงสมุนไพรมานำมาผสมรวมกันใน สัดส่วนปริมาณที่แต่ละชนิดเท่ากัน คลุกผง สมุนไพรรวมให้เข้ากัน <u>วิธีการทำยากันยุง</u> ๑. นำก้านไม้ไผ่จุ่มน้ำที่เตรียมไว้ ประมาณ ๓ส่วน๔ของความยาวไม้ ๒. นำก้านไม้ไผ่จุ่มน้ำแล้วลงไปคลุกในผง สมุนไพรมันที่ได้ทำการผสมไว้ ๓. ใช้มือค้ำก้านไม้ไผ่ที่คลุกผงสมุนไพรมันให้ ขนาดเสมอกันทั้งก้าน ทำขั้นตอนที่ ๑-๓ อีก ๓-๕ ครั้ง ๔. นำก้านไม้ไผ่ที่คลุกผงสมุนไพรมันเสร็จ เรียบร้อยแล้วไปตากแดด โดยไม่ตากในที่ แดดจัด(เพราะจะทำให้รูปที่ไม้แตกได้)</p>	<p>-วิทยากรให้ผู้เรียน ได้ปฏิบัติตาม ขั้นตอนการทำยา กันยุงจากผลหมาก แห้ง พร้อมกับการตอบ ข้อสงสัยระหว่าง การเรียนการสอน</p>		๔ ชั่วโมง	
๓	<p>การจัดการ และการ จำหน่าย</p>	<p>- แสวงหา เทคนิคการ จัดการและการ จำหน่าย ผลิตภัณฑ์และ การมีคุณธรรม ในการประกอบ อาชีพ</p>	<p>- การจัดการและการจำหน่าย - การเลือกทำเล / การจำหน่าย - คุณธรรมในการประกอบอาชีพ</p>	<p>- วิทยากรบรรยาย เทคนิคการทำบรรจุ ภัณฑ์เพื่อให้เกิด เอกลักษณ์และเป็น ที่สนใจของผู้ซื้อ มากขึ้น รวมถึง สอดแทรก คุณธรรมในการ ประกอบอาชีพ</p>	๓๐ นาที		
						๑ ชั่วโมง	๔ ชั่วโมง

สื่อการเรียนรู้

๑. เอกสารประกอบการเรียนรู้ หลักสูตรการทำยากันยุงจากผลหมากแห้ง
๒. ภูมิปัญญาท้องถิ่น/ปราชญ์ชาวบ้าน
๓. เนื้อหาวิชาการทำยากันยุงจากผลหมากแห้ง
๔. ใบความรู้เรื่องการทำยากันยุงจากผลหมากแห้ง
๕. พบกลุ่มเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้
๖. อุปกรณ์ประกอบการฝึกทักษะอาชีพ เช่น กะละมัง ฯลฯ

การวัดผลประเมินผล

๑. การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร
๒. การประเมินผลงานการปฏิบัติระหว่างเรียนความสำเร็จของการปฏิบัติและจบหลักสูตร

เกณฑ์การจบหลักสูตร

๑. ต้องมีเวลาเรียนและฝึกปฏิบัติไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๒. มีผลการประเมินผ่านตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๓. มีผลงานที่ได้มาตรฐานเป็นที่พึงพอใจของกลุ่มตัวอย่าง ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐