

## หลักสูตรการศึกษาต่อเนื่อง

หลักสูตรอาชีพ...การทำสบู่สมุนไพร...จำนวน.....3.....ชั่วโมง

ศูนย์การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยอำเภอบ้านโพธิ์

กลุ่มอาชีพเกษตรกรรม  กลุ่มอาชีพอุตสาหกรรม  กลุ่มอาชีพพาณิชยกรรมและการบริการ

กลุ่มอาชีพสร้างสรรค์  กลุ่มอาชีพเฉพาะทาง



### ความเป็นมา

จากจุดเน้น สำนักงาน กศน.ประจำปี 2565 ข้อที่ 2 ด้านการสร้างสมรรถนะและทักษะคุณภาพ 2.2 พัฒนาหลักสูตรอาชีพระยะสั้นที่เน้น New Skill Up-Skill และ Re skill ที่สอดคล้องกับบริบทพื้นที่ ความต้องการ และความหลากหลายของกลุ่มเป้าหมาย เช่น ผู้พิการ ผู้สูงอายุ ความต้องการของตลาดแรงงาน และกลุ่มอาชีพใหม่ที่รองรับ Disruptive Technology 2.4 ยุกระดับผลิตภัณฑ์ สินค้า บริการจากโครงการศูนย์ฝึกอาชีพชุมชน ที่เน้น “ส่งเสริมความรู้สร้างอาชีพ เพิ่มรายได้ และมีคุณภาพชีวิตที่ดี” ให้มีคุณภาพมาตรฐาน เป็นที่ยอมรับของตลาด ต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม พัฒนาสู่วิสาหกิจชุมชน ตลอดจนเพิ่มช่องทางประชาสัมพันธ์ และช่องทางการจำหน่าย

สบู่ เป็นเครื่องสำอางชนิดหนึ่งที่ใช้ในการทำมาค้าขาย เดิมใช้เพื่อทำความสะอาดร่างกาย เท่านั้น ปัจจุบันกระบวนการผลิตสบู่ มีการเพิ่มส่วนผสมอื่น ๆ เพื่อให้สบู่มีสรรพคุณตรงตามความต้องการของผู้บริโภคมากขึ้น เช่น มีสีกลิ่นที่สวยงามน่าใช้ มีกลิ่นหอม และมีสรรพคุณทางยาในทางการค้า มีการใช้สารสังเคราะห์เพิ่มขึ้นทำให้ผลิตภัณฑ์น่าใช้ บรรจุภัณฑ์สวยงามแต่แฝงไปด้วยสารเคมีที่เป็นอันตราย มีพิษตกค้างและราคาสูง ปัจจุบันนิยมใช้พืชสมุนไพรที่มีอยู่ในธรรมชาติมาเป็นส่วนผสมเพิ่มเติมในสบู่ แทนการใช้สารเคมีสังเคราะห์ พืชสมุนไพรที่ใช้ มีสาระสำคัญและมีสรรพคุณทางยา เช่น มีน้ำมันหอมระเหยที่มีกลิ่นเฉพาะใช้ในการบำบัดโรค มีสีกลิ่นสวยงาม หาง่ายราคาถูก ประหยัด ปลอดภัย ไร้สารสังเคราะห์ และไม่มีพิษตกค้าง ทำให้สบู่สมุนไพรที่ผลิตขึ้นจากผลิตภัณฑ์ธรรมชาติมีคุณลักษณะเฉพาะที่หลากหลาย จึงเป็นบทพิสูจน์ให้เห็นถึงความมหัศจรรย์ของสบู่สมุนไพรที่มีคุณค่ายิ่งของภูมิปัญญา

กศน. อำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา จึงได้จัดโครงการการทำสบู่สมุนไพร เพื่อให้ประชาชนและผู้ว่างงาน มีความรู้และมีทักษะในการทำสบู่สมุนไพร นำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพให้มีรายได้

### หลักการของหลักสูตร

1. เป็นหลักสูตรการประกอบอาชีพที่ทำให้เกิดความคิดริเริ่มสร้างสรรค์
2. เป็นหลักสูตรการประกอบอาชีพที่ส่งเสริมการมีงานทำของประชาชน
3. ใช้ชุมชนเป็นพื้นฐานการเรียนรู้ ทั้งระดับตัวบุคคล และระดับชุมชน
4. ยึดแนวทางการทำงานโดยใช้การประสานเครือข่ายในพื้นที่

จุดมุ่งหมาย เพื่อให้ผู้เรียนมีคุณลักษณะดังนี้

1. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจ การทำสบู่สมุนไพร
2. เพื่อให้ผู้เรียนมีทักษะในการทำสบู่สมุนไพร
3. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้จากการทำสบู่สมุนไพรไปประกอบอาชีพได้

เป้าหมาย

1. ประชาชนอำเภอบ้านโพธิ์ จำนวน 12 คน

ระยะเวลา

หลักสูตรวิชาชีพ การทำสบู่สมุนไพร ใช้เวลาเรียนทั้งหมด 3 ชั่วโมง

ภาคทฤษฎี 1 ชั่วโมง

ภาคปฏิบัติ 2 ชั่วโมง

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการทำสบู่สมุนไพร
2. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้ไปประกอบอาชีพได้

โครงสร้างหลักสูตร การทำสบู่สมุนไพร

เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	ระยะเวลา (ชม.)	
				ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1. การเลือกใช้วัสดุในการทำสบู่สมุนไพร	เพื่อให้สามารถเลือกวัสดุเพื่อนำมาใช้ในการทำการทำสบู่สมุนไพรได้อย่างมีคุณภาพ	1. การเลือกใช้วัสดุในการทำสบู่สมุนไพร 2. แหล่งจำหน่ายวัสดุ	วิทยากรบรรยายให้ความรู้และให้ผู้เรียนศึกษาจากใบความรู้ เรื่อง 1. หลักการเลือกใช้วัสดุและอุปกรณ์ในการทำสบู่สมุนไพร 2. แหล่งจำหน่ายวัสดุ	15 นาที.	-
2. ขั้นตอนและ การทำสบู่สมุนไพร	เพื่อให้รู้ขั้นตอนและวิธีการทำสบู่สมุนไพร	1. ขั้นตอนและวิธีการทำสบู่สมุนไพร	-วิทยากรให้ความรู้เรื่องกับการทำสบู่สมุนไพร สูตรสบู่ผสมระหว่างวานหางจระเข้และมะขาม -ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ลงมือปฏิบัติการทำสบู่สมุนไพร สูตรสบู่ผสมระหว่างวานหางจระเข้และมะขาม โดยมีวิทยากรให้คำปรึกษา แนะนำระหว่างการทำปฏิบัติ ดังนี้	15 นาที.	2 ชั่วโมง

เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	ระยะเวลา (ชม.)	
				ทฤษฎี	ปฏิบัติ
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- การเตรียมเตาและหม้อเพื่อตุ๋นกลีบลิ้นและตุ๋นกลีบลิ้นให้ละลายและพักให้เย็น</li> <li>- การต้มน้ำสมุนไพรให้ละลายแล้วทิ้งให้เย็น</li> <li>- การนำกลีบลิ้น,สมุนไพร,น้ำหอมผสมกัน</li> <li>- เทคนิคการนำน้ำสบู่ที่ผสมแล้วเทลงแม่พิมพ์</li> <li>- แกะสบู่ออกจากพิมพ์เมื่อได้เวลาหรือการเซตตัวของสบู่</li> <li>- ห่อหุ้มด้วยพลาสติกใสให้เรียบและสวยงามและจัดเก็บใส่กล่องบรรจุภัณฑ์</li> </ul> <p>วิทยาการประเมินผลงาน/ชิ้นงานของผู้เรียน</p>		
3. การคิดค้นทุนและการจัดจำหน่าย	เพื่อให้สามารถคิดค้นทุนและช่องทางการจัดจำหน่ายได้	1. การคิดค้นทุน 2. การจัดจำหน่าย	วิทยาการบรรยายให้ความรู้ เรื่อง 1. การคิดค้นทุน 2. แหล่งจำหน่ายสินค้า	30 นาที	-

### สื่อการเรียนรู้

1. เอกสารใบความรู้วิธีการทำสบู่สมุนไพร
2. ตัวอย่างสบู่สมุนไพร
3. วัสดุของจริง

### **การวัดผลประเมินผล**

1. ประเมินผลการจบหลักสูตรของผู้เรียนซึ่งดำเนินการประเมินครั้งเดียวก่อนจบหลักสูตร ทั้งนี้ เกณฑ์การจบหลักสูตรจะต้องได้คะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 จึงจะผ่านเกณฑ์การประเมิน
2. ประเมินความพึงพอใจของผู้เรียนเพื่อนำข้อมูลไปพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการจัดการเรียนการสอน
3. ติดตามผลการนำความรู้ไปใช้ของผู้เรียนตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด

### **เกณฑ์การจบหลักสูตร**

1. มีเวลาเรียน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จึงจะผ่านเกณฑ์การประเมิน
2. มีผลการประเมินตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 จึงจะผ่านเกณฑ์การประเมิน