

หลักสูตรระยะสั้นหลักสูตรระยะสั้น รูปแบบกลุ่มสนใจ
ชื่อหลักสูตรการทำพืมน้ำสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ จำนวน ๖ ชั่วโมง
ด้านอุตสาหกรรม
ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอบัวเขต

ความเป็นมา

ส่งเสริมสนับสนุนเป็นการฝึกทักษะอาชีพตามแนวทางศูนย์ฝึกอาชีพชุมชน เพื่อพัฒนาอาชีพให้ประชาชนมีรายได้มีงานทำ เป็นการพัฒนาด้านอาชีพ การจัดอบรมการฝึกอาชีพตามความเหมาะสม และความต้องการของประชาชนในท้องถิ่น

หลักการของหลักสูตร

ปัจจุบันนี้ มีการนำพืชนามาใช้ในลักษณะของเครื่องหอมกันอย่างกว้างขวาง โดยนำมาใส่ในถุงผ้า บางๆคล้ายกับผ้าถุงตาข่าย ผูกโบเล็กๆ มีสีต่างๆกัน ดูสวยงาม วางขายตามตลาด ตามห้างสรรพสินค้า ต่างๆทั่วไปหรือมอบเป็นของขวัญ

ดังนั้น สกร.ระดับบัวเขต จึงจัดโครงการพัฒนาอาชีพหลักสูตรระยะสั้น (กลุ่มสนใจไม่เกิน ๓๐ ชั่วโมง) หลักสูตรการทำพืมน้ำสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ จำนวน ๖ ชั่วโมง เพื่อตอบสนองนโยบายและจุดเน้น การดำเนินงานส่งเสริมและสนับสนุนงานการศึกษาอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย ให้มีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล พร้อมทั้งมีประโยชน์ต่อการประกอบอาชีพและการลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ของประชาชนในพื้นที่ อำเภอบัวเขต จังหวัดสุรินทร์

จุดมุ่งหมาย

๑. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมเข้าใจและเห็นคุณค่าของสมุนไพร นำมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ได้
๒. เพิ่มทักษะงานฝีมือในการทำพืมน้ำสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ เพื่อการเรียนรู้และใช้เป็นอาชีพเสริมต่อไป
๓. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมรู้จักใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ ใช้จินตนาการและความคิดในทางที่สร้างสรรค์

เป้าหมาย กลุ่มผู้ตลาด, ผู้ขาดโอกาสทางการศึกษา,ประชาชนทั่วไป

ระยะเวลา จำนวน ๖ ชั่วโมง

- ภาคทฤษฎี จำนวน ๒ ชั่วโมง
- ภาคปฏิบัติ จำนวน ๔ ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑	ช่องทางการประกอบอาชีพการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ	๑.อธิบายความสำคัญของการประกอบอาชีพการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ ๒.บอกความเป็นไปได้ของการประกอบอาชีพการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ ๓.บอกทิศทางการประกอบอาชีพการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ	๑.ความสำคัญของการประกอบอาชีพการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ ๒.ความเป็นไปได้ในการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ -ความต้องการของตลาด -การใช้แรงงาน -การจัดหาวัสดุอุปกรณ์ ๓.แหล่งเรียนรู้ ๔.ทิศทางการประกอบอาชีพการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ	๑.ศึกษาข้อมูลจากเอกสาร สื่ออิเล็กทรอนิกส์ สื่อของจริง เพื่อนํ้าข้อมูลมาวิเคราะห์และใช้ในการประกอบอาชีพ ๒.ศึกษาดูงานในสถานประกอบการแหล่งเรียนรู้ต่างๆในอาชีพที่ตัดสินใจเลือก	๓๐ นาที่	
๒	ทักษะอาชีพการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ	๑.สามารถอธิบายการเตรียมการประกอบอาชีพการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญได้ ๒.สามารถบอกขั้นตอนการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรได้ ๓.มีความรู้เรื่องคุณค่าทางการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ	๑.ขั้นเตรียมการประกอบอาชีพการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ -สถานที่/พื้นที่ -การคัดเลือกวัสดุดีบ ๒.การเตรียมวัสดุดีบ -การคัดเลือกและวิธีการซื้อวัสดุดีบ -การหาแหล่งวัสดุดีบ ๓.ขั้นตอนการฝึกทักษะการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ	บรรยาย สดุดีฝึกปฏิบัติจริง วิทยากรประเมินผลการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ	๓๐ นาที่	๓ ชั่วโมง
๓	การบรรจุภัณฑ์และการเก็บรักษาเพื่อการบริโภคหรือจำหน่าย	เพื่อสร้างบรรจุภัณฑ์ให้สามารถเอื้อประโยชน์ได้ดี มีความปลอดภัย ประหยัดและมีประสิทธิภาพ	๑.การเลือกบรรจุภัณฑ์ร่วมถึงการรักษาระดับคุณภาพ ให้ไว้ในระดับคงที่และยาวนานที่สุดที่จะเป็นไปได้ โดยการลดหรือกำจัดปัจจัยต่างๆ ที่มีผลกระทบต่อการเสื่อมคุณภาพของผลิตภัณฑ์	บรรยายให้ความรู้ ผู้เรียนและวิทยากรร่วมสนทนา แลกเปลี่ยนข้อมูล ความคิดเห็น สรุปความรู้	๓๐ นาที่	๓๐ นาที่
๔	การบริหารจัดการอาชีพอย่างมีประสิทธิภาพและมีคุณธรรม	-เพื่อให้ผู้เรียนสามารถคิดราคา ต้นทุนการผลิต -เพื่อให้ผู้เรียนบอกเทคนิคกลยุทธ์ วิธีการขายด้วยช่องทางที่หลากหลาย -เพื่อให้ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์ ปัจจัยเสี่ยงในการประกอบอาชีพ -เพื่อให้ผู้เรียนมีคุณธรรมในการประกอบอาชีพ	๑. การคิดราคาต้นทุนการผลิต ๒. เทคนิค กลยุทธ์ และวิธีการขาย ๓. ปัจจัยเสี่ยงในการประกอบอาชีพ แนวทางในการป้องกันแก้ไข ๔. คุณธรรมจริยธรรมที่ดีในการประกอบ อาชีพ	บรรยายให้ความรู้ ผู้เรียนและวิทยากรร่วมสนทนา แลกเปลี่ยนข้อมูล ความคิดเห็น สรุปความรู้และวิเคราะห์ปัจจัยเสี่ยงในการประกอบอาชีพการทำพืชมเสนนํ้าสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ	๓๐ นาที่	๓๐ นาที่
รวม					๒	๔
รวม (ทฤษฎีและปฏิบัติ)					๖ ชั่วโมง	

สื่อการเรียนรู้

๑. วัสดุอุปกรณ์ในการทำพืมน้ำสมุนไพรดอกกุหลาบมอญ
๒. ใบความรู้
๓. วิทียากร

การวัดผลประเมินผล

๑. การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร
๒. การประเมินผลงานระหว่างเรียนจากการปฏิบัติ ได้ผลงานที่มีคุณภาพสามารถสร้างรายได้ และจบหลักสูตร

เงื่อนไขการจบหลักสูตร

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

เอกสารหลักฐานการศึกษาที่จะได้รับหลังจากอบรม

๑. หลักฐานการประเมินผล
๒. ทะเบียนคุมวุฒิบัตร
๓. วุฒิบัตร ออกโดยสถานศึกษา

การเทียบโอน

ไม่สามารถเทียบโอนได้ เนื่องจากไม่ครบ ๔๐ ชั่วโมง : ๑ หน่วยกิต

ลงชื่อ



ผู้เสนอหลักสูตร

(นางสาวสกวเดือน ยิ่งชื่น)

ครู กศน.ตำบล

ลงชื่อ



ผู้ตรวจหลักสูตร

(นางสาวรัตนภรณ์ ก้อนทอง)

ครูอาสาสมัครการศึกษานอกโรงเรียน

ลงชื่อ



ผู้เห็นชอบหลักสูตร

(สิบเอกชยุต อสีพงษ์)

ครู

ลงชื่อ



ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นางสาวณัฐพัชร์ สายไทย)

ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอบัวเขต

แผนการจัดการเรียนรู้

วิทยาการ

หลักสูตรการทำพืมน้ำสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ จำนวน ๖ ชั่วโมง (เรียนวันละ ๓ ชั่วโมง)

วันที่เวลาเรียน.....น.

สถานที่จัดการเรียน

วัน /เดือน/ ปี	เนื้อหา	กระบวนการจัดการเรียนรู้	หมายเหตุ
วันที่ เวลา..... น.	๑. ความสำคัญของการประกอบอาชีพ ๑.๑ ความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพ ๑.๒ แหล่งเรียนรู้ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบอาชีพการทำพืมน้ำสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ ๑.๓. ทิศทางการประกอบอาชีพการทำพืมน้ำสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ	-วิทยาการบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับ หลักสูตรการทำพืมน้ำสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ ๑.ความสำคัญของการประกอบอาชีพ ๒.ความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพ ๓. แหล่งเรียนรู้ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบอาชีพการทำพืมน้ำสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ ๔. ทิศทางการประกอบอาชีพ การทำพืมน้ำสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ - ร่วมกันอภิปรายและสรุปผล / เสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้	๑ ชม.
	๒. ขั้นตอนเตรียมการ ในการทำพืมน้ำสมุนไพรจากดอกกุหลาบมอญ วัสดุอุปกรณ์ ๑. การบูร ๔๕ กรัม ๒. พืมน้ำ ๙๐ กรัม ๓. เม้นทอล ๑๓๕ กรัม ๔. น้ำมันยูคาลิปตัส ๒๕ ซีซี ๕. กานพลู ๑๐ กรัม ๖. พริกไทยดำ ๑๐ กรัม ๗. ขวดขนาด ๘ ซีซี จำนวน ๔๐ ใบ ๘. ดอกกุหลาบมอญ ๒ ดอก ๙. น้ำมันหอมระเหย กลิ่นกุหลาบมอญ ๘ ซีซี	การลงมือปฏิบัติขั้นตอนการผลิต วิธีทำขั้นตอนและการปฏิบัติงาน ๑. นำส่วนผสมตามข้อ ๑-๓ ผสมเข้าด้วยกัน ในภาชนะแก้วบดให้ละเอียด คนไปเรื่อยๆจนส่วนผสมทั้งหมดละลายเป็นน้ำ ๒. เติมส่วนผสม ข้อที่ ๔ คนให้เข้ากัน ๓. เด็ดกลีบดอกกุหลาบมอญ นำไปตากแดดให้แห้ง ๔. นำพริกไทยดำ ๑๐ เม็ด และกานพลู ๑๐ ก้าน ใส่ลงในขวด ๕. นำกลีบดอกกุหลาบมอญที่ตากแห้ง ใส่ลงในขวด ๕ กลีบ ๖. นำน้ำที่ละลายแล้ว ใส่ลงในขวด ๕ ซีซี ปิดฝาเขย่าให้เข้ากัน แช่ทิ้งไว้ ๑ คืน สามารถนำไปสูดดมได้	๔ ชม.

วัน /เดือน/ ปี	เนื้อหา	กระบวนการจัดการเรียนรู้	หมายเหตุ
	๓. การบริหารจัดการ ในการประกอบอาชีพ การทำพืชมเส่น้ำ สมุนไพรจากดอก กุหลาบมอญ ๓.๑.๑ สามารถบริหาร จัดการในการประกอบ อาชีพการทำพืชมเส่น้ำ สมุนไพรจากดอก กุหลาบมอญ๓.๑.๒ การจัดการเกี่ยวกับการ ควบคุมคุณภาพการทำ พืชมเส่น้ำสมุนไพรจาก ดอกกุหลาบมอญ ๓.๑.๓ การคิดคำนวณ ต้นทุนการทำพืชมเส่น้ำ สมุนไพรจากดอก กุหลาบมอญ	๑. ศึกษาข้อมูลการตลาด และวิเคราะห์ความต้องการ ของตลาดในชุมชน ประเทศและโลก จากสื่อต่างๆ ทั้ง เอกสาร สื่อบุคคล สื่ออิเล็กทรอนิกส์ต่างๆและแหล่ง เรียนรู้ ๒. แบ่งกลุ่มศึกษาวิเคราะห์และระดมความคิดเห็น เกี่ยวกับปัจจัยความเสี่ยงที่คาดว่าจะเกิดขึ้น รวมทั้งหา แนวทางในการจัดการความเสี่ยง ๓. ฝึกปฏิบัติการคิดคำนวณต้นทุน กำไร การจัดทำบัญชี การกำหนดราคา การส่งเสริมการขาย การกระจาย สินค้า ๔. ร่วมกันอภิปราย / เสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในชั้น เรียน	๑ ชม.

ลงชื่อ.....วิทยากร
 (.....)
 วันที่/...../.....

ลงชื่อ.....ครู กศน.ตำบล
 (.....)
 วันที่/...../.....

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจแผน
 (.....)
 วันที่/...../.....

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
 (.....)
 วันที่/...../.....