

หลักสูตรระยะสั้นรูปแบบกลุ่มสนใจ
ชื่อหลักสูตรการทำยาหม่องสมุนไพร จำนวน ๖ ชั่วโมง
ด้านอุตสาหกรรม
ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอบัวเขต

ความเป็นมา

การจัดการศึกษาอาชีพในปัจจุบันมีความสำคัญมาก เพราะจะเป็นการพัฒนาประชากรของประเทศ ให้มีความรู้ความสามารถและทักษะในการประกอบอาชีพ เป็นการแก้ปัญหการว่างงานและส่งเสริมความเข้มแข็งให้แก่ เศรษฐกิจชุมชน ตลอดจนกำหนดภารกิจที่จะยกระดับการจัดการศึกษาเพื่อเพิ่มศักยภาพและความสามารถ ให้ประชาชนได้ มีอาชีพที่สามารถสร้างรายได้ ที่มั่นคง โดยเน้นการบูรณาการให้สอดคล้องกับศักยภาพด้านต่างๆ มุ่งพัฒนาคนไทยให้ได้รับการศึกษาเพื่อพัฒนาอาชีพ และการมีงานทำอย่างมีคุณภาพ ทั้งถึงและเท่าเทียมกัน ประชาชนมีรายได้มั่นคงมั่งคั่ง และมีงานทำอย่างยั่งยืน ประชาชนในพื้นที่อำเภอบัวเขตมีการประกอบอาชีพหลัก ส่วนใหญ่จะประกอบอาชีพทางการเกษตร ทำนา ทำไร่ ปลูกยางพารา รองลงมาคือรับจ้าง แต่ด้วยสภาวะเศรษฐกิจ ตกต่ำ ราคาผลผลิตทางการเกษตรลดต่ำลง ส่งผลให้ประชาชนมีรายได้ไม่เพียงพอ

ตามจุดเน้นการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ในด้านการยกระดับคุณภาพการจัดการ เรียนรู้ข้อที่ ๓.๓ "สร. Learn to Earn" สร้างงาน สร้างรายได้ส่งเสริมการเรียนรู้ผ่านหลักสูตรที่เน้น การปฏิบัติ และการฝึกทักษะอาชีพที่สามารถนำไปใช้ในการประกอบอาชีพได้จริง โดยเน้นทักษะที่ตอบโจทย์ ตลาดแรงงาน อาทิ ทักษะดิจิทัล ด้านเทคโนโลยี การเกษตรสมัยใหม่ และงานบริการ ที่สอดคล้องกับ มาตรฐานอาชีพและ คุณวุฒิผู้เรียนมีสมรรถนะและนำความรู้ไปประกอบอาชีพและสร้างรายได้ อย่างยั่งยืน

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอบัวเขต ได้ดำเนินการสำรวจความต้องการ ด้านอาชีพของประชาชน ในพื้นที่โดยการเข้าร่วมประชาคมร่วมกับผู้นำหมู่บ้าน จึงเล็งเห็นความสำคัญของการฝึกทักษะอาชีพ จึงได้จัดทำ หลักสูตรการทำยาหม่องสมุนไพร จำนวน ๖ ชั่วโมง เพื่อเป็นการแก้ปัญหาให้กับผู้ที่สนใจฝึกฝนอาชีพเพื่อให้มี งานทำและได้นำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปเป็นแนวทางในการประกอบอาชีพเพื่อสร้างรายได้ให้กับตนเอง และครอบครัว

หลักการของหลักสูตร

๑. เป็นหลักสูตรเพื่อพัฒนาอาชีพและสืบทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น
๒. เป็นหลักสูตรที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนรู้จากการลงมือปฏิบัติจริง
๓. เป็นหลักสูตรที่มีโครงสร้างยืดหยุ่นทั้งด้านสาระเวลา และการจัดการเรียนรู้
๔. เป็นหลักสูตรที่สามารถนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

จุดมุ่งหมาย

๑. กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ความเข้าใจถึงการการทำยาหม่องสมุนไพร บอกประโยชน์ คุณค่า ได้
๒. กลุ่มเป้าหมายมีเทคนิค วิธีการคัดเลือกวัตถุดิบ ในการทำยาหม่องสมุนไพรได้
๓. กลุ่มเป้าหมายมีคุณธรรมจริยธรรมและเห็นช่องทางในการพัฒนาอาชีพ

กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มผู้พลาด, ผู้ด้อยโอกาสทางการศึกษา,ประชาชนทั่วไป

ระยะเวลา จำนวน ๖ ชั่วโมง

ภาคทฤษฎี	จำนวน	๒	ชั่วโมง
ภาคปฏิบัติ	จำนวน	๔	ชั่วโมง
	รวม	๖	ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑	ช่องทางการประกอบอาชีพการทำยาหม่องสมุนไพร	๑.อธิบายความสำคัญของการประกอบอาชีพการทำยาหม่องสมุนไพร ๒.บอกความเป็นไปได้ของการประกอบอาชีพการทำยาหม่องสมุนไพร ๓.บอกทิศทางการประกอบอาชีพการทำยาหม่องสมุนไพร	๑.ความสำคัญของการประกอบอาชีพการทำยาหม่องสมุนไพร ๒.ความเป็นไปได้ในการทำยาหม่องสมุนไพร -ความต้องการของตลาด -การใช้แรงงาน -การจัดหาวัสดุอุปกรณ์ ๓.แหล่งเรียนรู้ ๔.ทิศทางการประกอบอาชีพการทำยาหม่องสมุนไพร	๑.ศึกษาข้อมูลจากเอกสาร สื่ออิเล็กทรอนิกส์ สื่อของจริง เพื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์และใช้ในการประกอบอาชีพ ๒.ศึกษาดูงานในสถานประกอบการแหล่งเรียนรู้ต่างๆ ในอาชีพที่ตัดสินใจเลือก	๓๐ นาที	
๒	ทักษะอาชีพการทำยาหม่องสมุนไพร	๑.สามารถอธิบายการเตรียมการประกอบอาชีพการทำยาหม่องสมุนไพร ๒.สามารถบอกขั้นตอนการทำยาหม่องสมุนไพรได้ ๓.มีความรู้เรื่องคุณค่าทางการทำยาหม่องสมุนไพร	๑.ขั้นเตรียมการประกอบอาชีพการทำยาหม่องสมุนไพร -สถานที่/พื้นที่ -การคัดเลือกวัตถุดิบ ๒.การเตรียมวัตถุดิบ -การคัดเลือกและวิธีการซื้อวัตถุดิบ -การหาแหล่งวัตถุดิบ ๓.ขั้นตอนการฝึกทักษะการทำยาหม่องสมุนไพร การคำนวณอัตราส่วนผสม,วิธีการปรุง,วิธีการบรรจุภัณฑ์	วิทยากรบรรยาย สาธิต ฝึกปฏิบัติจริง วิทยากรประเมินผล ทำยาหม่องสมุนไพร	๓๐ นาที	๓ ชม.

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๓	การบรรจุภัณฑ์และการเก็บรักษาเพื่อการบริโภคหรือจำหน่าย	เพื่อสร้างบรรจุภัณฑ์ให้สามารถเอื้อประโยชน์ได้ดี มีความปลอดภัย ประหยัด และมีประสิทธิภาพ	๑.การเลือกบรรจุภัณฑ์ร่วมถึงการรักษาระดับคุณภาพของอาหารนั้นๆ ให้ไว้ในระดับคงที่และยาวนานที่สุดที่จะเป็นไปได้ โดยการลดหรือกำจัดปัจจัยต่างๆ ที่มีผลกระทบต่อคุณสมบัติคุณภาพของผลิตภัณฑ์	บรรยายให้ความรู้ ผู้เรียนและวิทยากรร่วมสนทนา แลกเปลี่ยนข้อมูลความคิดเห็น สรุปความรู้	๓๐ นาที	๓๐ นาที
๔	การบริหารจัดการอาชีพอย่างมีประสิทธิภาพ และมีคุณธรรม	-เพื่อให้ผู้เรียนสามารถคิดราคา ต้นทุนการผลิต -เพื่อให้ผู้เรียนบอกเทคนิค กลยุทธ์ วิธีการขายด้วยช่องทางที่หลากหลาย -เพื่อให้ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์ ปัจจัยเสี่ยงในการประกอบอาชีพ -เพื่อให้ผู้เรียนมีคุณธรรม ในการประกอบอาชีพ	๑. การคิดราคาต้นทุนการผลิต ๒. เทคนิค กลยุทธ์ และวิธีการขาย ๓. ปัจจัยเสี่ยงในการประกอบอาชีพ แนวทางในการป้องกันแก้ไข ๔. คุณธรรมจริยธรรมที่ดีในการประกอบ อาชีพ	บรรยายให้ความรู้ผู้เรียนและวิทยากรร่วมสนทนา แลกเปลี่ยนข้อมูลความคิดเห็น สรุปความรู้และวิเคราะห์ ปัจจัยเสี่ยงในการประกอบอาชีพ การทำยาหม่องสมุนไพร	๓๐ นาที	๓๐ นาที
รวม					๒	๔
รวม (ทฤษฎีและปฏิบัติ)					๖ ชั่วโมง	

สื่อการเรียนรู้

๑. สื่อเอกสารประกอบการเรียนรู้
๒. สื่ออิเล็กทรอนิกส์เช่น ข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต

การวัดผลและประเมินผล

๑. การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร
๒. การประเมินจากการทดสอบ การสังเกต
๓. การตรวจผลงาน

เกณฑ์การจบหลักสูตร

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

เอกสารหลักฐานการศึกษาที่จะได้รับหลังจากจบหลักสูตร

๑. หลักฐานการประเมินผล
๒. ทะเบียนคุณวุฒิบัตร
๓. วุฒิบัตร ออกโดยสถานศึกษา

การเทียบโอน

ไม่สามารถเทียบโอนได้ เนื่องจากไม่ครบ ๔๐ ชั่วโมง : ๑ หน่วยกิต

ลงชื่อ



(นายอุไทย พรหมทา)

ครู กศน.ตำบล

ผู้เสนอหลักสูตร

ลงชื่อ



(นางสาวรัตนารักษ์ ร้องทอง)

ครู อาสาสมัครฯ

ผู้ตรวจหลักสูตร

ลงชื่อ



(สปีเอกชุต อสีพงษ์)

ครู

ผู้เห็นชอบหลักสูตร

ลงชื่อ



(นางสาวณัฏฐ์พัชร สายไทย)

ผู้อำนวยการหลักสูตร

ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอบัวเขต

แผนการจัดการเรียนรู้

วิทยาการ

หลักสูตรการทำยาหม่องสมุนไพรจำนวน ๖ ชั่วโมง (เรียนวันละ ๓ ชั่วโมง)

วันที่เวลาเรียน.....น.

สถานที่จัดการเรียน

วัน เดือน ปี	เนื้อหา	กระบวนการจัดการเรียนรู้	หมายเหตุ
วันที่ เวลา..... น.	๑.ความสำคัญของการประกอบอาชีพ ๑.๑ ความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพ ๑.๒ แหล่งเรียนรู้ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบอาชีพการทำยาหม่องสมุนไพร ๑.๓. ทิศทางการประกอบอาชีพการทำยาหม่องสมุนไพร	-วิทยาการบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับ หลักสูตรการทำยาหม่องสมุนไพร ๑.ความสำคัญของการประกอบอาชีพ ๒.ความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพ ๓. แหล่งเรียนรู้ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบอาชีพการทำยาหม่องสมุนไพร ๔. ทิศทางการประกอบอาชีพ การทำยาหม่องสมุนไพร - ร่วมกันอภิปรายและสรุปผล / เสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้	๓๐ นาที
วัน เดือน ปี	เนื้อหา	กระบวนการจัดการเรียนรู้	หมายเหตุ
	๒. ขั้นตอนเตรียมการ ในการทำยาหม่องสมุนไพร อุปกรณ์ที่ใช้ ๑.กระทะทองเหลือง ๒.ไม้พายขนาดเล็ก ๓.ช้อนตวงสแตนเลส ๔.เหยือกตวง ๕.ขวดใส่ยาหม่อง ๖.วาสลินขนาด ๑ กิโลกรัม (ป้องกันผิวหนังไม่ให้สูญเสียความชื้น ทำให้ผิวอ่อนนุ่มช่วยฟื้นฟูสภาพของผิวหนังให้ดีขึ้น)	การลงมือปฏิบัติขั้นตอนการผลิต วิธีทำขั้นตอนและการปฏิบัติงาน ๑.นำส่วนผสมตามข้อ ๖ ข้อ ๗ และข้อ ๘ ใส่กระทะ ตั้งเตาใช้ไฟกลาง คนส่วนผสมทั้งหมดจนละลาย ๒.เติมส่วนผสมตามข้อ ๙ ข้อ ๑๐ และข้อ ๑๑ ลงไปคนจนละลาย ๓.แล้วเติมส่วนผสมตามข้อ ๑๒ ข้อ ๑๓ ข้อ ๑๔ และข้อ ๑๕ คนให้เข้ากันดี ๔.ปิดไฟ พักทิ้งไว้ ๕ นาที ใช้ช้อนตวงสแตนเลสตักน้ำสมุนไพรใส่ในภาชนะ ตั้งทิ้งไว้ให้เย็นจับตัวเป็นเนื้อครีมแล้วปิดฝาภาชนะใส่ยาหม่องให้เรียบร้อย	๔ ชม.

วัน เดือน ปี	เนื้อหา	กระบวนการจัดการเรียนรู้	หมายเหตุ
	๗.BEEWAX (บีแวกซ์) ๑๐๐ กรัม (ขี้ผึ้ง หรือไขผึ้งแบบเม็ด) ช่วย เคลือบผิวเพื่อ กักเก็บความชุ่มชื้น หรือช่วยเพิ่มเนื้อ ให้กับสูตรยาหม่อง ๘.PARAFIN WAX (พาราฟินแวกซ์) ๑๐๐ กรัม ขี้ผึ้งสีขาว ช่วยขจัดเซลล์ ผิวเก่า กักเก็บความ ชุ่มชื้น ๙.พิมเสน ๓๐ กรัม ๑๐.การบูร ๓๐ กรัม ๑๑.เมนทอล ๓๐ กรัม ๑๒.น้ำมันระกำ ๔๕๐ กรัม ๑๓.น้ำมันเปเปอร์มินท์ ๕๐ กรัม ๑๔.น้ำมันยูคาลิปตัส ๕๐ กรัม ๑๕.น้ำสกัดสมุนไพร ๒๕๐ ซีซี		
	๓. การบริหารจัดการในการ ประกอบอาชีพการทำยาหม่อง ๓.๑.๑ สามารถบริหารจัดการในการ ประกอบอาชีพการทำยาหม่อง ๓.๑.๒ การจัดการเกี่ยวกับการควบคุม คุณภาพการทำยาหม่อง ๓.๑.๓ การคิดคำนวณต้นทุนการทำยา หม่อง	๑. ศึกษาข้อมูลการตลาด และวิเคราะห์ความ ต้องการของตลาดในชุมชน ประเทศและโลก จากสื่อต่างๆ ทั้งเอกสาร สื่อบุคคล สื่ออิเล็กทรอนิกส์ต่างๆและแหล่งเรียนรู้ ๒. แบ่งกลุ่มศึกษาวิเคราะห์และระดมความคิดเห็น เกี่ยวกับปัจจัยความเสี่ยงที่คาดว่าจะเกิดขึ้น รวมทั้ง หาแนวทางในการจัดการ ความเสี่ยง ๓. ฝึกปฏิบัติการคิดคำนวณต้นทุน กำไรการจัดทำ บัญชีการกำหนดราคา การส่งเสริมการขาย การกระจายสินค้า ๔. ร่วมกันอภิปราย / เสนอแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ในชั้นเรียน	๑ ชม. ๓๐ นาที

ลงชื่อ.....วิทยาการ
(.....)
วันที่/...../.....

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

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

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

