

หลักสูตรอาชีพ การทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู จำนวน 10 ชั่วโมง

กลุ่มอาชีพ เกษตรกรรม

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอองไกรลาค จังหวัดสุโขทัย



ความเป็นมา

อาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู เป็นอาชีพหนึ่งที่น่าสนใจและน่าลงทุน เนื่องจากให้ผลผลิตเร็ว มีการดูแลรักษาที่ไม่ยาก นอกจากนี้ให้ผลผลิตทางการเกษตรซึ่งมีคุณค่าทางอาหารสูง สามารถบริโภคได้ทุกเพศทุกวัย ปัจจุบันมีการแปรรูปเป็นอาหารหลากหลายรูปแบบ นิยมบริโภคกันในช่วงเทศกาลกินเจ และวิวัฒนาการทางการแพทย์มีการนำเห็ดหูหนู มาปรุงเป็นส่วนประกอบของยาสมุนไพร จึงมีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู หรือหน่วยงานที่รับผิดชอบในด้านการพัฒนาคน โดยเฉพาะหน่วยงานทางการศึกษาเกิดขึ้น มีหน้าที่จัดการศึกษาและส่งเสริมให้ประชาชนเกิดความสนใจในการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู เพิ่มขึ้น

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอองไกรลาค ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู ในฐานะที่เป็นหน่วยงานสนับสนุนด้านการจัดการศึกษาให้กับกลุ่มเป้าหมาย คือ ผู้ไม่มีอาชีพ หรือผู้มีอาชีพและต้องการพัฒนาอาชีพของตนให้มีความมั่นคง จึงได้จัดทำหลักสูตรการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนูขึ้น โดยเน้นให้กลุ่มเป้าหมายสามารถประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู และมีงานทำอย่างมั่นคง

หลักการของหลักสูตร

หลักสูตรการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู มีหลักการดังนี้

1. เป็นการจัดหลักสูตรด้านเกษตรกรรม ที่มีความยืดหยุ่น ทั้งด้านหลักสูตรการจัดกระบวนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล เน้นบูรณาการให้สอดคล้องกับศักยภาพด้านต่าง ๆ 5 ด้าน ได้แก่ ศักยภาพของทรัพยากรธรรมชาติในเขตพื้นที่ให้บริการ ศักยภาพของพื้นที่ตามลักษณะภูมิอากาศ ศักยภาพของภูมิประเทศ และทำเลที่ตั้ง ศักยภาพของศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และวิถีชีวิต ศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ในเขตพื้นที่
2. การจัดการศึกษาการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู มุ่งเน้นให้ผู้ไม่มีอาชีพ ผู้มีอาชีพแล้ว และต้องการพัฒนาอาชีพของตนให้มีความมั่นคง รวมทั้งผู้ประสพภัย โดยจัดการศึกษาอย่างทั่วถึง เท่าเทียมกัน และเน้นความรู้คู่คุณธรรม
3. ส่งเสริมให้มีความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกับภาคีเครือข่าย
4. ส่งเสริมให้มีการเทียบโอนความรู้และประสบการณ์เข้าสู่หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน
5. การจัดการเรียนรู้ มุ่งเน้นการอบรมสัมมนา เพื่อพัฒนากลุ่มเป้าหมายผู้ไม่มีอาชีพ หรือผู้มีอาชีพแล้วและต้องการพัฒนาอาชีพของตนให้มีความมั่นคง ให้มีความพร้อมที่จะทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

จุดมุ่งหมาย

หลักสูตรการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู มีจุดมุ่งหมาย ดังต่อไปนี้

1. กลุ่มเป้าหมายตัดสินใจประกอบอาชีพให้สอดคล้องกับศักยภาพตนเอง ชุมชนสังคม และสิ่งแวดล้อม
2. กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจ มีทักษะการประกอบอาชีพและบริหารจัดการอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. กลุ่มเป้าหมาย มีคุณธรรม จริยธรรม และมีจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่น และสังคม

เป้าหมาย

หลักสูตรการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู มีกลุ่มเป้าหมายคือ

1. ผู้ที่ไม่มีอาชีพ
2. ผู้ที่มีอาชีพและต้องการพัฒนาอาชีพโดยเฉพาะ ผู้ประกอบการ SME,OTOP และผู้ประกอบอาชีพทั่วไป

ระยะเวลา

จำนวน 10 ชั่วโมง

-ทฤษฎี จำนวน 3 ชั่วโมง

-ปฏิบัติ จำนวน 7 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1.	ช่องทางการประกอบอาชีพ	1.1 ความสำคัญของการประกอบอาชีพ 1.2 ความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพ 1.3 บอกและหาแหล่งเรียนรู้ 1.4 บอกทิศทางการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู	1.1 ความสำคัญของการประกอบอาชีพ 1.2 ความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพ 1.3 แหล่งเรียนรู้ที่เกี่ยวข้อง กับการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู 1.4 ทิศทางการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู	1.1 ศึกษาข้อมูลจากเอกสาร สื่ออิเล็กทรอนิกส์ สถานประกอบการ สื่อของจริง สื่อบุคคลในชุมชน ประเทศ และโลก เพื่อนำข้อมูลมาคิดวิเคราะห์ และใช้ในการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู ในชุมชน 1.2 วิเคราะห์อาชีพที่เกี่ยวข้องกับการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู ที่พบได้ในชุมชน จากข้อมูลต่าง ๆ 1.3 ศึกษาดูงานในสถานประกอบการ แหล่งเรียนรู้ต่าง ๆ ในอาชีพที่เกี่ยวข้องกับการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู เพื่อรู้ทิศทาง	1 ชั่วโมง	-

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
				<p>ประกอบอาชีพ โดยใช้กระบวนการคิดเป็นและความ เป็นไปได้ตามศักยภาพ 5 ด้าน ได้แก่ ศักยภาพของทรัพยากรธรรมชาติในแต่ละพื้นที่ ศักยภาพของพื้นที่ตามลักษณะภูมิอากาศ ศักยภาพของภูมิประเทศของจังหวัด ศักยภาพของ ศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี และวิถีชีวิตของจังหวัด และศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ในจังหวัด</p> <p>1.4 ครู ผู้เรียน และผู้รู้ ร่วมกันอภิปรายเกี่ยวกับทิศทางการประกอบอาชีพ การทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู ในรูปแบบที่เหมาะสมกับตนเอง เช่น ลูกจ้าง เจ้าของกิจการ ร่วมทุน พ่อค้าคนกลาง แปรรูปผลิตภัณฑ์ ฯลฯ โดยคำนึงถึงความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ ความคุ้มค่า และความ ต้องการของตลาด</p>		
2.	ทักษะการประกอบอาชีพ	<p>2.1 เติ รีย ม การประกอบอาชีพ ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - เตรียมวัสดุ อุปกรณ์ <p>การทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p> <p>2.2 การทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทำก้อนเชื้อบรรจุถุงพลาสติก - การนึ่งก้อนเชื้อ - การใส่เชื้อ <p>2.3 การดูแลก้อนเชื้อ</p>	<p>2.1 ชั้นเตรียมการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p> <ul style="list-style-type: none"> - เตรียมวัสดุ อุปกรณ์ <p>การทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p> <p>2.2 ขั้นตอนการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทำก้อนเชื้อบรรจุถุงพลาสติก - การนึ่งก้อนเชื้อ - การใส่เชื้อ <p>2.3 การดูแลก้อนเชื้อ</p>	<p>2.1 ศึกษาข้อมูล เรียนรู้ขอบข่ายการประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู จากสื่อต่าง ๆ ทั้งเอกสาร สื่อบุคคล สื่ออิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ</p> <p>2.2 ศึกษาแหล่งเรียนรู้เกี่ยวกับอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p> <p>2.3 ฝึกทักษะการประกอบอาชีพเกี่ยวข้องกับการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p> <p>2.4 ดำเนินการเรียนรู้และฝึกทักษะตามหลักสูตรเกี่ยวข้องกับการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p> <p>2.5 ซักถาม / แลกเปลี่ยนเรียนรู้</p>	30 นาที	7 ชั่วโมง

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
				ประสบการณ์ 2.6 จัดบันทึกผลการเรียนรู้		
3	การบริหารจัดการในอาชีพ	<p>3.1 สามารถวิเคราะห์ความต้องการของตลาดได้</p> <p>3.2 สามารถคิดคำนวณต้นทุน ผลกำไร/ขาดทุนได้</p> <p>3.3 สามารถวางแผนการจัดการเกี่ยวกับผลผลิตได้.</p> <p>3.4 สามารถวิเคราะห์และบอกวิธีแก้ปัญหาความเสี่ยงในการประกอบอาชีพได้</p> <p>3.5 บอกวิธีการป้องกันปัญหาที่เกิดจากความเสียหาย</p>	<p>3.1 การบริหารจัดการในการประกอบอาชีพ การทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p> <ul style="list-style-type: none"> - สามารถบริหารจัดการในการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู - การจัดการเกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู - การคิดคำนวณต้นทุนการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู - การวางแผนการผลิต <p>3.2 การจัดการตลาดในการประกอบอาชีพ การทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p> <ul style="list-style-type: none"> - การจัดทำฐานข้อมูลลูกค้า - การกระจายผลผลิตก้อนเชื้อ - การวางแผนการตลาด <p>3.3 การจัดการความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นกับการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p> <p>3.3.1 การวิเคราะห์ศักยภาพในการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p> <ul style="list-style-type: none"> - ความต้องการของลูกค้า 	<p>3.1 ศึกษาข้อมูลการตลาดและวิเคราะห์ความต้องการของตลาดในชุมชน ประเทศและโลก จากสื่อต่าง ๆ ทั้งเอกสาร สื่อบุคคล สื่ออิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ และแหล่งเรียนรู้</p> <p>3.2 แบ่งกลุ่มศึกษาวิเคราะห์และระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยความเสี่ยงที่คาดว่าจะเกิดขึ้น รวมทั้งหาแนวทางในการจัดการความเสี่ยง</p> <p>3.3 ฝึกปฏิบัติการคิดคำนวณต้นทุน กำไร การจัดทำบัญชีฟาร์ม การกำหนดราคา การส่งเสริมการขาย การกระจายสินค้า</p> <p>3.4 ร่วมกันอภิปราย / เสวนา แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในชั้นเรียน</p>	1 ชั่วโมง	-

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
			<ul style="list-style-type: none"> - การขาดแคลนวัสดุ - คู่แข่งทางการผลิต <p>และจำหน่ายก้อนเชื้อ</p> <p>3.3.2 การแก้ปัญหาความเสี่ยงในการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p>			
4	4. โครงการประกอบอาชีพ	<p>4.1 บอกความสำคัญของโครงการอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนูได้</p> <p>4.2 บอกองค์ประกอบของโครงการอาชีพอธิบายความหมายขององค์ประกอบของโครงการอธิบายลักษณะการเขียนที่ดีขององค์ประกอบของโครงการอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนูได้</p> <p>4.3 เขียนโครงการในแต่ละองค์ประกอบให้เหมาะสมและถูกต้องได้</p> <p>4.4 ตรวจสอบความเหมาะสมและสอดคล้องของโครงการอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนูได้</p>	<p>4.1 ความหมายของโครงการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p> <p>4.2 องค์ประกอบของโครงการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p> <p>4.3 การเขียนโครงการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู</p> <p>4.4 การตรวจสอบความเป็นไปได้ของการประกอบอาชีพการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนูเพื่อการทำงานอย่างมั่นคง</p>	<p>4.1 จัดให้ผู้เรียนศึกษาโครงการอาชีพประโยชน์ของโครงการอาชีพ องค์ประกอบของโครงการอาชีพ แล้วจัดกิจกรรมการสนทนาแลกเปลี่ยนข้อมูลความคิดเห็นเพื่อสร้างแนวคิดในการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้</p> <p>4.2 จัดให้ผู้เรียนศึกษาสาระข้อมูลจากใบความรู้เรื่องตัวอย่างการเขียนโครงการอาชีพที่ดีเหมาะสม และถูกต้อง พร้อมการจัดอภิปราย เพื่อสรุปแนวคิดเป็นแนวทางในการเขียนโครงการอาชีพที่ดี เหมาะสม และถูกต้อง</p> <p>4.3 จัดให้ผู้เรียนเรียนรู้ การเขียนโครงการอาชีพ</p> <p>4.4 กำหนดให้ผู้เรียนฝึกเรียนรู้การประเมินความเหมาะสมและสอดคล้องของโครงการอาชีพ</p> <p>4.5 จัดให้ผู้เรียนปรับปรุงโครงการอาชีพ ให้มีความเหมาะสมและถูกต้อง</p> <p>4.6 กำหนดให้ผู้เรียนเขียนโครงการอาชีพของตนเองเพื่อเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินงานอาชีพ และใช้ในการดำเนินการประกอบอาชีพต่อไป</p>	30 นาที	-

สื่อการเรียนรู้

1. สื่อเอกสารใบความรู้ในการบรรยายเรื่องการทำก้อนเชื้อเห็ดหูหนู
2. รูปภาพ / แบบจำลอง / สภาพจริง
3. แหล่งเรียนรู้ในท้องถิ่น
4. สื่ออินเทอร์เน็ต

การวัดผลประเมินผล

1. การประเมินจากการสังเกตพฤติกรรมการเรียนรู้
2. การติดตาม ประเมินผลการเรียนรู้ตามเกณฑ์ที่กำหนด
3. ประเมินความพึงพอใจของหลักสูตรการฝึกอบรม

เกณฑ์การจบหลักสูตร

1. มีเวลาเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. ได้คะแนนประเมินผลการจัดการศึกษาต่อเนื่อง รวมไม่น้อยกว่า ร้อยละ 60
3. มีผลงานเป็นที่พึงพอใจ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอหลักสูตร

(นายกฤษณะ อยู่สุขสวัสดิ์)

ครู กศน.ตำบล

ลงชื่อ.....

(นายไพฑูรย์ โล้วันทา)

เจ้าหน้าที่งานนโยบายและแผนงาน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร

(นายอนุสนธิ์ ต้นประสงค์)

ประธานคณะกรรมการสถานศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นายพงศ์แสนชัย อิศระไพจิตร)

ผู้อำนวยการ กศน. อำเภอกงไกรลาศ

ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอกงไกรลาศ