

หลักสูตรการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเอง
หลักสูตรปฏฺยจากมูลไส้เดือน จำนวน ๕ ชั่วโมง
ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอบ้านโพธิ์

- ☒ กลุ่มอาชีพเกษตรกรรม ☐ กลุ่มอาชีพอุตสาหกรรมหรือหัตถกรรม
☐ กลุ่มอาชีพพาณิชยกรรมและการบริการ ☐ กลุ่มอาชีพสร้างสรรค์ ☐ กลุ่มอาชีพเฉพาะทาง



ความเป็นมา

ตามนโยบายกรมส่งเสริมการเรียนรู้ให้ความสำคัญกับการจัดกิจกรรมฝึกอาชีพให้ประชาชนระดับฐานรากที่อาศัยอยู่ในระดับตำบล ประกอบด้วยกลุ่มเป้าหมายผู้ด้อย พลลาด ขาดโอกาสให้ได้รับการพัฒนาสมรรถนะและทักษะในการประกอบอาชีพเพื่อการมีรายได้ มีคุณภาพชีวิตที่ดี โดยใช้หลักสูตรการพัฒนาทักษะอาชีพระยะสั้นเพื่อให้ผู้ผ่านการฝึกอาชีพได้รับความรู้สามารถนำไปประกอบอาชีพ สร้างอาชีพ พัฒนาอาชีพ เพิ่มรายได้ มีคุณภาพชีวิตที่ดี ต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น สร้างมูลค่าเพิ่ม และพัฒนาสู่วิสาหกิจชุมชน นอกจากนี้ยังเน้นการจัดการศึกษาที่ยึดพื้นที่เป็นฐานในการพัฒนา (Area – based Development) ใช้หลักสูตรอาชีพเป็นฐาน (Career – Based Education) ในหลักสูตร ๕ กลุ่มอาชีพ ได้แก่ หลักสูตรกลุ่มอาชีพด้านเกษตรกรรม หลักสูตรกลุ่มอาชีพ ด้านอุตสาหกรรม หลักสูตรกลุ่มอาชีพด้านพาณิชยกรรมและบริการ หลักสูตรกลุ่มอาชีพด้านความคิดสร้างสรรค์ และหลักสูตรกลุ่มอาชีพและเฉพาะทาง ตลอดจนเน้นหลักสูตรการพัฒนาอาชีพ up – skill re – skill และ new – skill ที่สอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนและตลาดแรงงาน เพื่อตอบสนองนโยบายของรัฐบาลและยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ข้อที่ ๓ ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ เป้าหมายเพื่อพัฒนาคนและสังคมไทยให้เป็นรากฐานที่แข็งแกร่งของประเทศ จากการสำรวจพบว่า มีผู้ที่ว่างงานไม่ได้ทำงานในสถานประกอบการ ต้องการประกอบอาชีพเสริม สร้างอาชีพ พัฒนาอาชีพ เพิ่มรายได้ เพื่อให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอบ้านโพธิ์ เพื่อส่งเสริมสนับสนุนกลุ่มเป้าหมาย ให้ได้มีโอกาสในการเรียนรู้ด้านวิชาชีพ ตามความชอบและความสนใจ เพื่อส่งเสริมการประกอบอาชีพแก่ประชาชนในชุมชน โดยเฉพาะผู้ที่ว่างงานหรือขาดโอกาสทางอาชีพ ให้สามารถเรียนรู้การผลิิตปุ๋ยจากมูลไส้เดือนซึ่งเป็นเทคโนโลยีชีวภาพอย่างง่าย สามารถทำได้ในครัวเรือน มีต้นทุนต่ำ ช่วยลดการใช้สารเคมีในภาคเกษตร เพิ่มรายได้และยังอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

หลักการของหลักสูตร

๑. เพื่อส่งเสริมทักษะอาชีพให้ประชาชนสามารถผลิตปุ๋ยจากมูลไส้เดือนได้จริง
๒. เพื่อส่งเสริมการจัดการศึกษาอาชีพให้กับประชาชนกลุ่มเป้าหมายของโครงการให้ได้รับความรู้ไป สร้างอาชีพ เพิ่มรายได้ มีคุณภาพชีวิตที่ดี ต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น สร้างมูลค่าเพิ่ม และพัฒนาสู่วิสาหกิจชุมชน

จุดมุ่งหมาย

๑. เพื่อให้มีความรู้และทักษะในการผลิตปุ๋ยจากมูลไส้เดือน
๒. เพื่อให้สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในการประกอบอาชีพ สร้างรายได้ ลดรายจ่าย ให้กับตนเอง หรือครอบครัว
๓. เพื่อให้มีความรู้ด้านการบริหารจัดการต้นทุน และการกำหนดราคาขาย

กลุ่มเป้าหมาย

๑. ประชาชนทั่วไปทุกอาชีพ
๒. ผู้ที่ไม่มีอาชีพ

ระยะเวลาเรียน

เวลาเรียน ๕ ชั่วโมง ภาคทฤษฎี ๑ ชั่วโมง ภาคปฏิบัติ ๔ ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัด กระบวนการ เรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเลี้ยงไส้เดือน	- อธิบายความสำคัญของการเลี้ยงไส้เดือนได้ - อธิบายประโยชน์และศักยภาพทางอาชีพ	- ความสำคัญของไส้เดือนกับดิน - ประโยชน์ของมูลไส้เดือนต่อพืช - การตลาดเบื้องต้น	- บรรยายพร้อมสื่อภาพ - ถาม-ตอบและอภิปราย	๓๐ นาที	-
๒	ขั้นตอนการเลี้ยงไส้เดือนและการผลิตปุ๋ย	- สามารถคัดเลือกวัสดุและเตรียมภาชนะได้ - สามารถลงมือเลี้ยงและจัดการไส้เดือนได้	- การเลือกชนิดไส้เดือน - การจัดเตรียมวัสดุและอาหาร - การดูแลรักษา - การเก็บมูล	- วิทยากรสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ - แบ่งกลุ่มฝึกเลี้ยงจริง	-	๓ ชั่วโมง
๓	การบรรจุ/จำหน่ายและจรรยาบรรณอาชีพ	- เข้าใจช่องทางการจำหน่าย - ตระหนักถึงคุณธรรมในการประกอบอาชีพ	- เทคนิคการบรรจุภัณฑ์ - การตั้งราคาเบื้องต้น - ความซื่อสัตย์ต่อลูกค้า	- สรุปลกลุ่มและนำเสนอ - วิทยากรสรุปและให้คำแนะนำ	๓๐ นาที	๑ ชั่วโมง

สื่อการเรียนรู้

๑. สื่อบุคคล เช่น ภูมิปัญญา หรือผู้เชี่ยวชาญ
๒. สื่อเอกสาร สิ่งพิมพ์
๓. สื่ออิเล็กทรอนิกส์

การวัดและประเมินผล

๑. การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร
๒. การประเมินผลงานการปฏิบัติระหว่างเรียนความสำเร็จของการปฏิบัติและจบหลักสูตร

เกณฑ์การจบหลักสูตร

๑. เวลาเรียนและฝึกปฏิบัติตามหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๒. มีผลการประเมินผ่านตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐

แผนจัดการเรียนรู้

วิทยาการ...นางฉัตรชนก ชูแดง....หลักสูตร...ปุ๋ยจากมูลไส้เดือน.....จำนวนชั่วโมง...๕ ชม..

(เรียนวันละ.....๕.....ชั่วโมง) ระหว่างวันที่....๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๘.....เวลาเรียน.....๐๙.๐๐ – ๑๕.๐๐.....น.

สถานที่จัดการเรียน อาคารอเนกประสงค์ หมู่ ๔ ตำบลสีบเอ็ดตอก อำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา

วัน เดือน ปี	เริ่มเวลา-ถึงเวลา	กระบวนการจัดการเรียนรู้	หมายเหตุ
๑๕ มิ.ย. ๒๕๖๘	๐๙.๐๐-๑๕.๐๐ น.	๑. วิทยาการแนะนำหลักสูตร และอธิบายความสำคัญของการผลิตปุ๋ยจากมูลไส้เดือน ๒. บรรยายเรื่องประโยชน์ของไส้เดือนต่อดินและพืช การใช้มูลไส้เดือนในเกษตรอินทรีย์ ๓. ผู้เรียนร่วมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้ปุ๋ยในชีวิตประจำวัน ๔. วิทยาการสาธิตการเตรียมภาชนะ อาหาร และการจัดเลี้ยงไส้เดือน ๕. ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการเตรียมวัสดุและลงมือจัดเลี้ยงไส้เดือน ๖. ผู้เรียนแลกเปลี่ยนเรียนรู้เรื่ององค์ประกอบในการประกอบอาชีพ วิธีเพิ่มมูลค่า และการคำนวณราคา ๗. วิทยาการบรรยายความรู้เรื่องช่องทางการจัดจำหน่าย	

ลงชื่อ..........วิทยาการ
(นางฉัตรชนก ชูแดง)
วันที่....๑..../....มิ.ย...../.....๒๕๖๘.....