

หลักสูตรการศึกษาต่อเนื่อง
หลักสูตรอาชีพการปลูกบวบปลอดสารพิษ จำนวน 6 ชั่วโมง
กลุ่มวิชาอาชีพเกษตรกรรม
ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอตะพานหิน

ความสำคัญ

พื้นที่อำเภอตะพานหิน ส่วนใหญ่ประชาชนประกอบอาชีพทางการเกษตร เมื่อว่างจากการทำนาจะทำอาชีพเสริมเพื่อสร้างรายได้ คือการปลูกผักในครัวเรือน และในปัจจุบันผักปลอดสารพิษเป็นที่นิยมในตลาด เพื่อให้ประชาชนได้มีความรู้มีทักษะในการปลูกบวบปลอดสารพิษ จึงมีความต้องการในการเรียนรู้ด้านการปลูกบวบปลอดสารพิษ เพื่อจำหน่ายและสามารถนำมาบริโภคและเกิดความปลอดภัยต่อร่างกาย นำผู้มีความรู้ความสามารถซึ่งเป็น ปราชญ์ชาวบ้านมาให้ความรู้ และผักปลอดสารพิษดังกล่าวยังสามารถนำขายเพื่อเพิ่มรายได้ให้กับตนเองและครอบครัว และเป็นที่ต้องการของตลาดอีกด้วย

สกร.ระดับอำเภอตะพานหิน จึงทำการสำรวจความต้องการ และวางแผนทางการพัฒนาส่งเสริมด้านอาชีพด้านการเกษตร และการพัฒนาด้านการจัดการความรู้ แบบบูรณาการ โดยใช้หลักกระบวนการ “ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” มาจัดกระบวนการเรียนรู้ ให้เกิด ความเข้มแข็ง และยั่งยืน ในการประกอบอาชีพเกษตรกรรม สกร.ระดับอำเภอตะพานหิน จึงได้จัดทำหลักสูตรการประกอบอาชีพการปลูกบวบปลอดสารพิษ โดยมีจุดมุ่งหมายหลักเพื่อให้ท้องถิ่นและหน่วยงานในท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการพัฒนาอาชีพ เกษตรกรรม เป็นการสร้างรายได้ ลดรายจ่ายในครัวเรือนและการขยายโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนต่าง ๆ ควบคู่กับ การฟื้นฟู และอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ไปพร้อมกับการพัฒนาด้านคุณธรรม จริยธรรม และมุ่งเน้นให้เกษตรกรเกิดการรวมกลุ่ม และสร้างเครือข่ายระหว่างกลุ่มองค์กร ต่าง ๆ ในชุมชน

หลักการของหลักสูตร

1. เป็นหลักสูตรด้านเกษตรกรรมที่เน้นการจัดการศึกษาอาชีพที่สอดคล้องกับศักยภาพของชุมชน และความต้องการของชุมชน
2. เป็นหลักสูตรที่เน้นการส่งเสริมอาชีพให้ประชาชนในชุมชน
3. ประชาชนสามารถนำความรู้จากการอบรมไปสร้างอาชีพเสริม เพิ่มรายได้ ให้กับตนเองและครอบครัวตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการปลูกบวบปลอดสารพิษ
2. มีทักษะในการเลือกซื้อ เลือกใช้วัตถุดิบได้
3. มีทักษะในการคำนวณต้นทุนกำไรในการประกอบอาชีพ
4. สามารถนำสินค้าไปจำหน่ายได้
5. สามารถเป็นอาชีพให้กับชุมชนได้
6. สามารถนำความรู้ไปใช้ในชีวิตประจำวันเพื่อลดรายจ่าย/เพิ่มรายได้ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจ
7. มีความพึงพอใจในการฝึกอาชีพระยะสั้น หลักสูตรการปลูกบวบปลอดสารพิษ

กลุ่มเป้าหมาย

มี 6 กลุ่มเป้าหมาย คือ

1. ผู้ตักงาน
2. ผู้ว่างงาน
3. ผู้ที่รายได้ลดลง
4. ผู้ที่หายจากอาการป่วยและต้องการฝึกอาชีพ
5. ผู้มีบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ
6. ประชาชนทั่วไปที่ต้องการสร้างหรือเสริมรายได้

ระยะเวลา

จำนวน 6 ชั่วโมง

ภาคทฤษฎี จำนวน 1 ชั่วโมง

ภาคปฏิบัติ จำนวน 5 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1.	ช่องทางการประกอบอาชีพการปลูกบวบปลอดสารพิษ	1. เพื่อนำความรู้ไปประกอบอาชีพเพื่อสร้างรายได้ 2. เพื่อนำความรู้ไปต่อยอดอาชีพเพื่อมีอาชีพและสร้างรายได้เพิ่ม	1. ความเป็นมาของการปลูกบวบปลอดสารพิษ 2. ความสำคัญของการปลูกบวบปลอดสารพิษ 3. ประโยชน์ของการปลูกบวบปลอดสารพิษ 4. ประเภทของการปลูกบวบปลอดสารพิษ	1. ทำแบบทดสอบก่อนเรียน 2. วิทยากรบรรยายให้ความรู้เรื่อง - ความสำคัญของการประกอบอาชีพ - ความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพ - บอกและหาแหล่งเรียนรู้ - บอกทิศทางการประกอบอาชีพการปลูกบวบปลอดสารพิษ	20 นาที	-
2.	ทักษะการประกอบอาชีพการปลูกบวบปลอดสารพิษ	1.สามารถเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์และวัตถุดิบในการปลูกบวบปลอดสารพิษได้ 2.สามารถปลูกปลูกบวบปลอดสารพิษตามขั้นตอนได้	1. การปลูกบวบปลอดสารพิษ - อุปกรณ์ที่ใช้ - เมล็ดพันธุ์บวบ - วิธีทำการปลูกบวบปลอดสารพิษ - การเตรียมพื้นที่ปลูก - การปรับปรุงดิน - การปลูกบวบปลอดสารพิษในแปลงปลูก - วิธีการให้น้ำ - วิธีการให้ปุ๋ย - การดูแลรักษา - การเก็บเกี่ยวผลผลิต	1.วิทยากรให้ความรู้เกี่ยวกับการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์การปลูกบวบปลอดสารพิษอย่างเหมาะสมและปลอดภัย 2. วิทยากรสาธิตขั้นตอนการปลูกบวบปลอดสารพิษ 3. ให้ผู้เรียนลงมือปฏิบัติจริงโดยมีวิทยากรเป็นผู้ให้คำแนะนำ	20 นาที	5 ชั่วโมง

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
3.	การติดตามและประเมินผล การฝึกทักษะ การปลูกบวบ ปลอดภัยพิษ	1. ติดตามผู้รับการอบรม สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้	3.1 การบริหารจัดการในการประกอบอาชีพ - การคำนวณต้นทุนกำไรในการประกอบอาชีพ - การควบคุมคุณภาพ 3.2 สามารถวางแผนและประชาสัมพันธ์/หาลูกค้า ได้ 3.3 การประชาสัมพันธ์/การหาลูกค้า 3.4. การนำความรู้ไปใช้ในชีวิตประจำวันเพื่อลดรายจ่าย/เพิ่มรายได้ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 3.5. การจัดการความเสี่ยงในการประกอบอาชีพ 3.6 การขาย	1. วิทยากรบรรยายให้ความรู้เรื่อง - การคำนวณต้นทุนกำไรในการประกอบอาชีพ - การควบคุมคุณภาพ 2. ประชาสัมพันธ์/หาลูกค้า 3. การจัดการความเสี่ยงในการประกอบอาชีพ 4. การลดรายจ่าย/เพิ่มรายได้ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง 5. ครูให้ผู้เรียน - ทำแบบทดสอบหลังเรียน - ทำแบบประเมินความพึงพอใจ	20 นาที	-

สื่อการเรียนรู้

1. เอกสารประกอบการเรียนรู้/ใบความรู้
2. แหล่งเรียนรู้ / อินเทอร์เน็ต / เว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง
3. วิทยากรผู้เชี่ยวชาญ
4. การแลกเปลี่ยนเรียนรู้

การวัดผลประเมินผล

1. แบบประเมินความพึงพอใจ
2. ประเมินผลงานระหว่างเรียนจากการปฏิบัติ

เกณฑ์การจบหลักสูตร

1. มีเวลาอบรมและฝึกปฏิบัติตามหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. ผ่านการประเมินจากแบบทดสอบหลังเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ 60