

หลักสูตรฝึกอบรมหลักสูตรการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร จำนวน 40 ชั่วโมง

ความเป็นมา

การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร เป็นการเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าเกษตร ช่วยป้องกันปัญหาผลผลิตล้นตลาด และผลผลิตตกเกรดไม่ได้ขนาด สามารถนำมาแปรรูปให้เป็นผลิตภัณฑ์อาหาร จะทำให้สามารถขยายตลาดการค้าออกไปได้ ด้วยเหตุนี้ จึงได้มีการคิดวิธีการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรในรูปแบบต่างๆ เพื่อเป็นอีกทางเลือกหนึ่งที่จะเพิ่มมูลค่าและเพิ่มความหลากหลายให้กับผู้บริโภค

หลักการของหลักสูตร

1. วัดผลจริง: มีการทดสอบความรู้ก่อนและหลังเรียนเพื่อวัดพัฒนาการ
2. เน้นปฏิบัติ: มุ่งเน้นการฝึกทักษะมือเพื่อให้เกิดความชำนาญในการผลิตชิ้นงานจริง
3. สร้างมูลค่า: ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรในท้องถิ่นมาบูรณาการเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและรายได้

จุดมุ่งหมาย

1. เพื่อให้ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะเพื่อการประกอบอาชีพการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร
2. เพื่อให้ประชาชนกลุ่มเป้าหมาย สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาอาชีพ ก่อให้เกิดรายได้
3. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถคำนวณต้นทุน กำไร และนำไปต่อยอดเป็นอาชีพในชุมชนได้

เป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป ผู้ว่างงาน หรือกลุ่มสตรีที่สนใจในงานฝีมือและการสร้างรายได้เสริม

ระยะเวลา

ภาคทฤษฎี 9 ชั่วโมง

ภาคปฏิบัติ 31 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1	ปฐมนิเทศและวิเคราะห์ตลาด	เพื่อเตรียมความพร้อมและวัดพื้นฐานความรู้เดิม	-วัตถุประสงค์หลักสูตรและแนวทางอาชีพ -แบบทดสอบก่อนเรียน (Pre-test)	1. วิทยากรชี้แจงแนวทางและกระตุ้นความสนใจด้วยสถานการณ์ตลาด 2. ผู้เรียนทำแบบทดสอบก่อนเรียน	1 ชั่วโมง	
2	ความรู้พื้นฐานและวัสดุอุปกรณ์	เพื่อเข้าใจภาพรวมธุรกิจและรู้จักอุปกรณ์	-แนวโน้มตลาดการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร	1. บรรยายสรุปและแสดงตัวอย่างผลิตภัณฑ์จริง 2. แลกเปลี่ยนเรียนรู้เรื่องผลผลิตทางการเกษตรในท้องถิ่น	30 นาที	
3	เทคนิคการเตรียมวัตถุดิบกล้วยฉาบ	เพื่อให้มีความรู้การเตรียมกล้วยให้มีสีส้มสวยงาม	- การลอกกล้วยแช่น้ำเกลือ	1. วิทยากรสาธิตเทคนิคการลอกกล้วย 2. ปฏิบัติ: ผู้เรียนลงมือลอกกล้วยด้วยตนเอง	30 นาที	3 ชั่วโมง
4	การทำกล้วยฉาบ	เพื่อแปรรูปกล้วยให้มีประสิทธิภาพ สีส้มสวยงาม	- ขั้นตอนการทำกล้วยฉาบ	1. วิทยากรสาธิตการกล้วยฉาบ 2. ปฏิบัติ: ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ	1 ชั่วโมง	4 ชั่วโมง
5	การทำมะขามกวน	เพื่อผลิตมะขามกวนสำหรับสอดไส้กล้วยฉาบ	- ขั้นตอนการผลิตมะขามกวน	1. วิทยากรสาธิตการทำมะขามกวน 2. ปฏิบัติ: ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ	1 ชั่วโมง	4 ชั่วโมง
6	การผลิตกล้วยฉาบสอดไส้มะขาม	เพื่อผลิตกล้วยฉาบสอดไส้มะขามให้มีประสิทธิภาพ สีส้มสวยงาม	- เทคนิคการผลิตกล้วยฉาบสอดไส้มะขาม	1. สาธิตการทำ กล้วยฉาบสอดไส้มะขาม 2. ปฏิบัติ: ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ	1 ชั่วโมง	4 ชั่วโมง
7	การผลิตมันฉาบ	เพื่อผลิตมันฉาบให้มีประสิทธิภาพ สีส้มสวยงาม	- ขั้นตอนการผลิตมันฉาบ	1. วิทยากรสาธิตการทำมันฉาบ 2. ปฏิบัติ: ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ	1 ชั่วโมง	4 ชั่วโมง

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
8	การผลิตเปลือก ฉาบ	เพื่อผลิตเปลือกฉาบให้มี ประสิทธิภาพ สีสันทน สวยงาม	- ขั้นตอนการผลิตเปลือก ฉาบ	1. วิทยาการสาธิตการทำเปลือก ฉาบ 2. ปฏิบัติ: ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ	1 ชั่วโมง	4 ชั่วโมง
9	บรรจุภัณฑ์และ อัตลักษณ์แบรนด์	เพื่อเลือกบรรจุภัณฑ์และ ออกแบบให้น่าสนใจ	- การเลือก Packaging และการออกแบบแบรนด์	1. วิทยากรนำเสนอตัวอย่าง บรรจุภัณฑ์ที่รักษาคุณภาพ 2. ปฏิบัติ: ฝึกเลือกบรรจุภัณฑ์ ให้เหมาะสมกับสินค้า	30 นาที	2 ชั่วโมง
10	การออกแบบ ฉลากและ การตลาด ออนไลน์	เพื่อสร้างช่องทางการขาย และฉลากที่ถูกต้อง	- การออกแบบโลโก้/ฉลาก และการขายผ่าน Social Media	1. วิทยาการสาธิตการใช้แอปฯ ออกแบบและเทคนิคการ ถ่ายภาพ 2. ปฏิบัติ: ออกแบบฉลาก สินค้าของตนเอง	30 นาที	2 ชั่วโมง
11	การคิดทุน กำไร และประเมินผล	เพื่อสรุปผลการเรียนรู้และ วางแผนธุรกิจ	- การคิดต้นทุน (วัสดุ+ แรงงาน) และช่องทางการ ขาย - แบบทดสอบหลังเรียน (Post-test)	1. ร่วมวิจารณ์ผลงานและสอน การตั้งราคาขาย 2. ประเมินผล: ผู้เรียนทำ แบบทดสอบหลังเรียน	1 ชั่วโมง	4 ชั่วโมง

สื่อการเรียนรู้

1. แบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน
2. ตัวอย่างผลผลิตทางการเกษตร
3. วัสดุอุปกรณ์จริง

การวัดผลประเมินผล

1. คะแนนเปรียบเทียบจากแบบทดสอบก่อนและหลังเรียน
2. ประเมินจากความประณีตและความแข็งแรงของชิ้นงาน
3. การสังเกตการมีส่วนร่วมและความตั้งใจ

เกณฑ์การจบหลักสูตร

1. เวลาเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 (ประมาณ 32 ชั่วโมงขึ้นไป)
2. คะแนนทดสอบหลังเรียนผ่านเกณฑ์ร้อยละ 60 ขึ้นไป
3. มีผลงานที่สำเร็จตามมาตรฐาน

ลงชื่อ.....ผู้เขียนหลักสูตร
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร
(.....)

หัวหน้างานการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเอง

ลงชื่อ.....อนุมัติหลักสูตร
(.....)

ผู้อำนวยการ สกร.ระดับอำเภอ.....

หมายเหตุ หน่วยจัดการเรียนรู้สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม