

หลักสูตรการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ (อก 1007)

จำนวน 10 ชั่วโมง

กลุ่มอาชีพ เกษตรกรรม

ความเป็นมา

จิ้งหรีดจัดเป็นแหล่งอาหารโปรตีนทางเลือกใหม่ มีความต้องการในตลาดสูง ไม่ว่าจะเป็นตลาดอาหารของมนุษย์ หรืออาหารสัตว์ การเพาะจิ้งหรีด จึงเป็นทางเลือกของเกษตรกร ที่สามารถเลี้ยงทำเป็นอาชีพหลัก อาชีพเสริม หรือบริโภคในครัวเรือน ลดค่าใช้จ่าย สร้างรายได้

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอ..... ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาอาชีพดังกล่าว จึงได้จัดทำหลักสูตรการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ จำนวน 10 ชั่วโมง เพื่อให้ประชาชนทั่วไปในพื้นที่ สามารถพัฒนาตนเอง ครอบครัวยุวมชน

หลักการของหลักสูตร

1. เป็นหลักสูตรที่เน้นการบูรณาการเนื้อหาสาระ ภาคทฤษฎี ควบคู่ไปกับการฝึกปฏิบัติจริง ผู้เรียนสามารถนำความรู้และทักษะ ไปประกอบอาชีพได้จริง
2. มุ่งพัฒนาให้ผู้เรียนให้ได้รับการพัฒนาอาชีพ อย่างมีคุณภาพ มีคุณธรรม จริยธรรม รับผิดชอบ ต่อตนเอง และสังคมได้
3. เน้นการฝึกปฏิบัติ เพื่อให้เกิดความรู้ ความเข้าใจ และสามารถนำไปประกอบอาชีพได้
4. ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีการนำความรู้ และประสบการณ์ ไปใช้ในการเทียบโอนกิจกรรมพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักสูตรการศึกษานอกระบบ ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

จุดมุ่งหมาย

1. เพื่อให้ผู้เรียน มีความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ วิธีการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ
2. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ ในชีวิตประจำวัน และประกอบอาชีพได้

กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป

ระยะเวลา

- จำนวน 10 ชั่วโมง
- ภาคทฤษฎี 2 ชั่วโมง
 - ภาคปฏิบัติ 8 ชั่วโมง

โครงการสร้างหลักสูตร

1. ช่องทางการประกอบอาชีพ จำนวน 1 ชั่วโมง

- 1.1 ความเป็นมาและความสำคัญในการประกอบอาชีพ
- 1.2 ความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพ
- 1.3 แหล่งเรียนรู้ในพื้นที่
- 1.4 ช่องทางการตลาด

2.ทักษะการประกอบอาชีพ จำนวน 8 ชั่วโมง

- 2.1 อุปกรณ์ ในการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ
- 2.2 วัสดุ และการเตรียมวัสดุ สำหรับการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ
- 2.3 การเตรียมสถานที่การเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ
- 2.4 การเพาะขยายพ่อแม่พันธุ์ แม่พันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ
- 2.5 อาหาร และการให้อาหารจิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ
 - อาหารชั้น
 - ผัก ผลไม้
- 2.6 การดูแลและการป้องกันกำจัดศัตรู ของจิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ
- 2.7 โรค และการป้องกันโรคจิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ
- 2.8 การแยกไข่จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำเพื่อจำหน่าย

3.การบริหารจัดการ การประกอบอาชีพ จำนวน 1 ชั่วโมง

- 3.1 การทำบัญชีต้นทุน กำไร

การจัดกระบวนการเรียนรู้

1. การบรรยาย
2. การสาธิต
3. การฝึกปฏิบัติจริง
4. ศึกษาจากใบความรู้/วิทยากร
5. ศึกษาจากแหล่งเรียนรู้

สื่อการเรียนรู้

1. ใบความรู้
2. วิทยากร
3. แหล่งเรียนรู้

การวัดประเมินผล

1. การประเมินความรู้ ระหว่างเรียน และจบหลักสูตร
2. ผลงาน/ชิ้นงาน

การจบหลักสูตร

1. มีเวลาในการเรียนรู้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

2. มีผลการประเมินตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60
3. ผลงาน/ชิ้นงาน

เอกสารหลักฐานการศึกษา

1. หลักฐานการประเมินผล
2. ทะเบียนคุมวุฒิบัตร
3. วุฒิบัตรออกโดยสถานศึกษา

การเทียบโอน

ผู้เรียนที่จบหลักสูตรนี้ สามารถนำไปเทียบโอนกิจกรรมพัฒนาคุณภาพชีวิต ตามหลักสูตรการศึกษานอกระบบ ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

โครงสร้างหลักสูตรการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ จำนวน 10 ชั่วโมง

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์ การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1	ช่องทางการประกอบอาชีพ	เพื่อให้ผู้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ	1.1 ความเป็นมาและความสำคัญในการประกอบอาชีพ 1.2 ความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพ 1.3 แหล่งเรียนรู้ในพื้นที่ 1.4 ช่องทางการตลาด	วิทยากรบรรยายความสำคัญของการประกอบอาชีพ การเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ ให้กับผู้เรียน พร้อมยกตัวอย่างผู้ประกอบการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำที่ประสบความสำเร็จ และแหล่งเรียนรู้ในการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำที่มีอยู่ในชุมชน	1	-
2	ทักษะการประกอบอาชีพ	เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับทักษะการประกอบอาชีพการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ	2.1 อุปกรณ์ ในการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ 2.2 วัสดุ และการเตรียมวัสดุ สำหรับการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ	1.ให้ผู้เรียนศึกษาข้อมูลการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ จากใบความรู้ 2.วิทยากรบรรยายเนื้อหาและสาธิต พร้อมให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติจริง ในหัวข้อดังนี้	-	8

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์ การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
			2.3 การเตรียมสถานที่การเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ	2.1 อุปกรณ์ ในการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ 2.2 วัสดุ และการเตรียมวัสดุ สำหรับการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ		
2	ทักษะการประกอบอาชีพ	เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับทักษะการประกอบอาชีพการเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ	2.4 การเพาะขยายพ่อพันธุ์ แม่พันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ 2.5 อาหาร และการให้อาหารจิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ - อาหารชั้น - ผัก ผลไม้ 2.6 การดูแลและการป้องกันกำจัดศัตรู ของจิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ 2.7 โรค และการป้องกันโรคจิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ	2.3 การเตรียมสถานที่การเพาะพันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ 2.4 การเพาะขยายพ่อพันธุ์ แม่พันธุ์จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ 2.5 อาหาร และการให้อาหารจิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ - อาหารชั้น - ผัก ผลไม้ 2.6 การดูแลและการป้องกันกำจัดศัตรู ของจิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ	-	8

			2.8 การแยกไข้จิ้งหรีดพันธุ์ ทองคำเพื่อจำหน่าย	2.7 โรค และการป้องกันโรคจิ้งหรีดพันธุ์ ทองคำ 2.8 การแยกไข้จิ้งหรีดพันธุ์ทองคำ เพื่อจำหน่าย		
ที่	เรื่อง	จุดประสงค์ การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
3	การบริหารจัดการ การประกอบอาชีพ	เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความ เข้าใจเกี่ยวกับการบริหาร จัดการการประกอบ อาชีพ	3.1 การทำบัญชีต้นทุน กำไร	1.วิทยากรและผู้เรียนแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยว กับการทำบัญชีต้นทุน กำไร 2.ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการคิดต้นทุน กำไร	1	
รวม					2	8