

## การเลี้ยงปูแสม จำนวน 6 ชั่วโมง

### ศูนย์การศึกษาอนุบาลและการศึกษาตามอัธยาศัยอำเภอ.....

#### ความเป็นมา

การจัดการศึกษาอาชีพในปัจจุบันมีความสำคัญมากเพราะจะเป็นการพัฒนาประชากรของประเทศให้มีความรู้ความสามารถและทักษะในการประกอบอาชีพเป็นการแก้ปัญหาการว่างงานและส่งเสริมความเข้มแข็งให้แก่เศรษฐกิจชุมชนตลอดจนกำหนดภารกิจที่จะยกระดับการจัดการศึกษาเพื่อเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถให้ประชาชนได้มีอาชีพที่สามารถสร้างรายได้ที่มั่นคงโดยเน้นการบูรณาการให้สอดคล้องกับศักยภาพด้านต่าง ๆ มุ่งพัฒนาคนไทยให้ได้รับการศึกษาเพื่อพัฒนาอาชีพและการมีงานทำอย่างมีคุณภาพทั่วถึงและเท่าเทียมกันประชาชนมีรายได้มั่นคงมั่งคั่งและมีงานทำอย่างยั่งยืน

กศน.อำเภอ..... ได้เล็งเห็นความสำคัญของการพัฒนาอาชีพของคนในชุมชนจึงได้จัดทำหลักสูตรการเลี้ยงปูแสมเพื่อเป็นช่องทางในการประกอบอาชีพเสริมใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์การสืบทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นและให้ประชาชนนอกระบบความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปพัฒนาอาชีพในชุมชนที่หลากหลายมีรายได้มากยิ่งขึ้น

#### หลักการของหลักสูตร

หลักสูตรการศึกษาอาชีพ การเลี้ยงปูแสมจำนวน 6 ชั่วโมงมีหลักการจัดการเรียนรู้ดังนี้

1. เป็นหลักสูตรที่มีความยืดหยุ่นในเนื้อหาสาระการเรียนรู้และกระบวนการจัดการเรียนรู้
2. เน้นการฝึกปฏิบัติจริงเพื่อให้ผู้เรียนเกิดความรู้ ความเข้าใจและสามารถนำไปประกอบอาชีพให้เกิดรายได้
3. ส่งเสริมให้มีความร่วมมือกับภาคีเครือข่ายในการจัดการศึกษาอาชีพสำหรับกลุ่มสนใจ

#### จุดมุ่งหมาย

1. เป็นหลักสูตรเพื่อพัฒนาอาชีพและสืบทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น
2. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้และทักษะในการเตรียมสถานที่และวิธีการเลี้ยงปูแสม
3. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ ตัดสินใจประกอบอาชีพให้สอดคล้องกับศักยภาพของตนเองชุมชนสังคมสิ่งแวดล้อมอย่างมีคุณธรรมจริยธรรม
4. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจและฝึกทักษะการบริหารจัดการในอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ
5. เพื่อส่งเสริมการลดรายจ่ายในครอบครัวและสร้างรายได้ให้กับตนเองและครอบครัว

/กลุ่มเป้าหมาย...

#### กลุ่มเป้าหมาย

มี 2 กลุ่มเป้าหมาย คือ

1. ผู้ที่ไม่มีอาชีพ

2. ผู้มีอาชีพและต้องการพัฒนาอาชีพ

ระยะเวลา

|            |   |         |
|------------|---|---------|
| จำนวน      | 6 | ชั่วโมง |
| ภาคทฤษฎี   | 2 | ชั่วโมง |
| ภาคปฏิบัติ | 4 | ชั่วโมง |

โครงสร้างหลักสูตร

| ที่ | เรื่อง   | จุดประสงค์การเรียนรู้  | เนื้อหา   | การจัดกระบวนการเรียนรู้   | จำนวนชั่วโมง |         |
|-----|--|--|---|---|--------------|---------|
|     |  |  |   |   | ทฤษฎี        | ปฏิบัติ |
| 1   | ความรู้ทั่วไปของการเลี้ยงปูแสมและช่องทางการประกอบอาชีพ | 1. ผู้เรียนรู้และเข้าใจลักษณะทั่วไปของปูแสม<br>2. ผู้เรียนมองเห็นช่องทางในการประกอบอาชีพ | 1. ปูแสม<br>-ลักษณะทั่วไปของปูแสม<br>-แหล่งอาศัยและการแพร่กระจายปูแสม<br>- การสืบพันธุ์และการเจริญเติบโตปูแสม<br>- อาหารของปูแสม<br>- ศัตรูของปูแสม<br>- ประโยชน์ของปูแสม<br>2. ข้อควรระวังในการรับประทาน<br>3. ช่องทางและโอกาสในการประกอบอาชีพ | 1. วิทยากรอธิบายผู้เรียนศึกษาสื่อเอกสารใบความรู้สื่ออินเตอร์เน็ตเกี่ยวกับความสำคัญประโยชน์ความรู้เบื้องต้น<br>2. ผู้เรียนสอบถามสัมภาษณ์พูดคุยเกี่ยวกับการเลี้ยงปูแสม<br>3. นำข้อมูลจากการศึกษาสื่อและจากการสัมภาษณ์มาวิเคราะห์ตนเองเพื่อตัดสินใจประกอบอาชีพ<br>4. นำผลการวิเคราะห์มาแลกเปลี่ยนกับผู้รู้เพื่อนในกลุ่มและวิทยากร<br>5. สรุปช่องทางการประกอบอาชีพและตัดสินใจของตนเอง | 1            | -       |
| 2   | ทักษะการประกอบอาชีพ                                    | 1. เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้เข้าใจในรูปแบบวิธีการเลี้ยงปูแสม                           | 1. รูปแบบและวิธีการเลี้ยง<br>1.1 การเลี้ยงในกระชัง  | 1. ผู้เรียนศึกษาใบความรู้รับฟังการบรรยายหรือรับชมคลิปวิดีโอจากยูทูบ(ถ้ามี)  | -            | 4       |

-3-

| ที่ | เรื่อง | จุดประสงค์การเรียนรู้  | เนื้อหา   | การจัดกระบวนการเรียนรู้  | จำนวนชั่วโมง |         |
|-----|--------|--|---|--|--------------|---------|
|     |        |  |   |  | ทฤษฎี        | ปฏิบัติ |
|     |        | 2. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถเตรียมสถานที่ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม<br>3. เพื่อให้ผู้เรียนมีทักษะในการเลี้ยงปูแสมในวงท้อซิเมนต์ | 1.2. การเลี้ยงในบ่อปลา/บ่อดิน/ร่องสวน<br>1.3. การเลี้ยงในวงท้อซิเมนต์<br>2. การเตรียมพื้นที่สถานที่เลี้ยงในวงท้อซิเมนต์ | 2. ผู้เรียนชมการสาธิตของวิทยากรพร้อมสัมภาษณ์ขั้นตอนการเตรียมพื้นที่การเตรียมวัสดุอุปกรณ์โดยใช้วงท้อซิเมนต์<br>3. ผู้เรียนฝึกทักษะการทำสถานที่เลี้ยงด้วยวงท้อ |              |         |

|   |                 |   |  |  |   |  |
|---|-----------------|---|--|--|---|--|
|   |                 |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- วัสดุอุปกรณ์</li> <li>- พื้นที่</li> </ul> <p>3. จัดหาสถานที่เลี้ยงโดยใช้วงท่อซีเมนต์</p> <p>4. เทคนิควิธีการเลี้ยงในวงท่อซีเมนต์</p> | <p>ซีเมนต์โดยฝึกปฏิบัติร่วมกันและรับการแนะนำจากวิทยากรในขั้นตอนการเทพื้นซีเมนต์การวางท่อจตุระบายน้ำ</p> <p>4. วิทยากรบรรยายเทคนิควิธีการเลี้ยงร่วมพูดคุยกับผู้เรียน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การให้อาหาร</li> <li>- การถ่ายเทน้ำ</li> <li>- การป้องกันลูกน้ำ</li> <li>- การนำมาบริโภค</li> </ul> |   |  |
| 3 | การบริหารจัดการ | <p>1. ผู้เรียนสามารถคิดคำนวณค่าใช้จ่ายได้</p> <p>2. ผู้เรียนสามารถทำบัญชีรายรับรายจ่ายได้</p> | <p>1. การคิดคำนวณต้นทุนการผลิต</p> <p>2. การทำบัญชีรายรับรายจ่ายการเลี้ยงปูแสม</p>   | <p>1. วิทยากรและผู้เรียนร่วมกันคิดราคาต้นทุนการผลิตการขายกำไรขาดทุน</p> <p>2. ผู้เรียนฝึกการทำบัญชีรายรับรายจ่ายเพื่อเป็นข้อมูลในการคิดและวางแผนในการประกอบอาชีพ</p>   | 1 |  |

### สื่อการเรียนรู้

1. วัสดุอุปกรณ์
2. แหล่งเรียนรู้สถานประกอบการ
3. วิทยากร

/การวัดและประเมินผล...

-4-

### การวัดและการประเมินผล

1. ภาคทฤษฎี : ภาคปฏิบัติ เท่ากับ 20 : 80 โดยต้องได้คะแนนการประเมินภาคทฤษฎีไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของคะแนนภาคทฤษฎี หรือ 12 คะแนน และต้องได้คะแนนภาคปฏิบัติไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 ของคะแนนภาคปฏิบัติ หรือ 60 คะแนน
2. การประเมินผลการฝึกอาชีพให้ประเมินชิ้นงานและทักษะตามเกณฑ์การให้คะแนน

### เอกสารหลักฐานการศึกษาที่จะได้รับหลังจากจบหลักสูตร

ใบสำคัญผู้ผ่านการเรียน

### เกณฑ์การจบหลักสูตร

ผู้เรียนต้องมีเวลาเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียนทั้งหมด และผ่านการประเมินผลตามเกณฑ์ที่กำหนด