



## แบบเสนอหลักสูตรการศึกษา

### ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชน เขต ๕

#### หลักสูตร การเลี้ยงปลา (Aquatic animals) รหัสวิชา ๑๖๐๑ - ๑๑๐๑

#### ๑. หลักการและเหตุผล

ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชน เขต ๕ มีหน้าที่ในการบำบัด แก้ไข ฟื้นฟูและพัฒนาความรู้ความสามารถ สติปัญญาของเด็กและเยาวชน โดยจัดการศึกษาสายอาชีพสาขาต่างๆ ใช้หลักสูตรจากวิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา กรมอาชีวศึกษาในการจัดการเรียนการสอน ซึ่งเด็กและเยาวชนที่ศาลมีคำพิพากษาให้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถที่จะเลือกฝึกวิชาชีพได้ตามความถนัดและสนใจของเด็กและเยาวชน หน่วยวิชาชีพเกษตรกรรม เป็นหน่วยที่สามารถจัดการเรียนการสอนภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ได้เปิดหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น ๔ หลักสูตร ได้แก่ การปลูกพืชผัก การเลี้ยงปลา เกษตรผสมผสานตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และเกษตรอินทรีย์ เพื่อให้เยาวชนได้ฝึกวิชาชีพด้านงานเกษตรในหลักสูตรต่างๆ ตามแนวหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ ๙ ทำให้เด็กและเยาวชนมีทักษะด้านงานเกษตร เรียนรู้อาชีพของคนในท้องถิ่น มีความภาคภูมิใจในตนเอง สามารถนำความรู้ที่ได้รับมาต่อยอด ไปปรับใช้ในชีวิตประจำวันและสามารถนำไปประกอบอาชีพที่สุจริตได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน สามารถอยู่ร่วมกับครอบครัวและสังคมได้อย่างปกติสุขหลังได้รับการปล่อยตัว โดยไม่กลับไปกระทำผิดซ้ำ

#### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้เด็กและเยาวชนมีความรู้ความเข้าใจ และมีทักษะเกี่ยวกับการเลี้ยงปลา

๒.๒ เพื่อให้เด็กและเยาวชนเรียนรู้วิธีการเลี้ยงปลาชนิดต่างๆ การเตรียมบ่อ พันธุ์ปลา การอนุบาลลูกปลา การเลี้ยง การให้อาหาร โรคสัตว์น้ำ การเปลี่ยนถ่ายน้ำ และการเก็บเกี่ยวผลผลิต

๒.๓ เพื่อให้เด็กและเยาวชนสามารถคำนวณต้นทุน – กำไรการเลี้ยงปลา

#### ๓. คุณลักษณะของเด็กและเยาวชนที่ได้รับการพัฒนา

- มีวินัย ใฝ่เรียนรู้ มุ่งมั่นการทำงาน

#### ๔. เป้าหมาย/สมรรถนะที่สำคัญ

๔.๑ เยาวชนสามารถอธิบายศึกษาเรียนรู้ภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติเกี่ยวกับการเลี้ยงปลา

๔.๒ เยาวชนสามารถอธิบายและปฏิบัติเกี่ยวกับขั้นตอนและวิธีการเลี้ยงปลา การคัดเลือกพันธุ์ปลา การเตรียมบ่อ ชนิดและการให้อาหาร โรคและการป้องกัน การแปรรูปผลผลิต

๔.๓ การทำคำนวณต้นทุน-กำไร

๔.๔ เยาวชนสามารถนำไปปรับใช้ในชีวิตภายหลังได้รับการปล่อยตัว

## ๕. กลุ่มเป้าหมาย

เยาวชนศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชน เขต ๕ ที่สมัครเข้าเรียนหน่วยวิชาชีพเกษตรกรรม จบ  
ไม่ต่ำกว่าระดับประถมศึกษา อ่านและเขียนภาษาไทยได้

## ๖.เค้าโครงหลักสูตร(Course Outline)

| ที่ | หัวข้อเรื่อง         | ตัวชี้วัด                                                                                      | เนื้อหา                                                      | จำนวนชั่วโมง |         |
|-----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------|---------|
|     |                      |                                                                                                |                                                              | ทฤษฎี        | ปฏิบัติ |
| ๑   | หลักสูตรการเลี้ยงปลา | - อธิบายและปฏิบัติเกี่ยวกับขั้นตอนการเลี้ยงปลาชนิดต่างๆได้อย่างถูกต้อง<br>- คำนวณต้นทุน - กำไร | - การจำแนกประเภทของสัตว์น้ำ/การคัดเลือกพันธุ์ปลา / พันธุ์ปลา | ๕            | ๑๐      |
|     |                      |                                                                                                | - ขั้นตอนและวิธีการเลี้ยงปลา/ การเตรียมบ่อ                   | ๕            | ๑๕      |
|     |                      |                                                                                                | - ชนิดและการให้อาหาร                                         | ๕            | ๑๕      |
|     |                      |                                                                                                | - โรคและการป้องกัน                                           | ๕            | ๕       |
|     |                      |                                                                                                | - การแปรรูปผลผลิต/การคำนวณต้นทุน-กำไร/การตลาด                | ๕            | ๕       |

## ๗. วิธีการวัดและประเมินผล

๗.๑ การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร

๗.๒ การประเมินผลงานระหว่างเรียนจากการปฏิบัติได้ผลงานที่มีคุณภาพ และจบหลักสูตร

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ลงชื่อ.....

(นางจิรารัตน์ ศิลาเกษ)

นักวิชาการอบรมและฝึกวิชาชีพชำนาญการ

ผู้เสนอหลักสูตร

ลงชื่อ.....

(นายสุภี สุตสิน)

ผู้เห็นชอบหลักสูตร

ลงชื่อ.....

(นางสาวจิตติมา กระสานต์กุล)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชน เขต ๕

ผู้อำนวยการศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชน เขต ๕