

หลักสูตรท้องถิ่น

1. ชื่อหลักสูตร : การเลียบยอด เพื่อขยายพันธุ์ไม้

2. ความสำคัญของหลักสูตร :

การเลียบยอด คือ การเชื่อมประสานเนื้อเยื่อของต้นพืช 2 ต้นเข้าด้วยกัน เพื่อให้เจริญเติบโต เป็นต้นเดียวกัน ซึ่งต้นหลักจะเป็นต้นพันธุ์พื้นเมืองที่แข็งแรงทนต่อสภาพอากาศและสภาพดิน การเลียบยอดสามารถทำได้ง่าย และสามารถนำไปจำหน่ายได้เสริมรายได้

3. วัตถุประสงค์ :

3.1 เพื่อสอนให้ผู้เรียนมีความรู้เรื่องการเลียบยอด เพื่อขยายพันธุ์ไม้

3.2 เพื่อแนะแนวทางให้ผู้เรียนสามารถประกอบธุรกิจด้วยตนเอง

3.3 เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนมีรายได้และมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

4. เนื้อหา : แสดงไว้ในตารางที่ 1

5. อุปกรณ์และสื่อ : แสดงไว้ในตารางที่ 1

6. รูปแบบการเรียนรู้ : สอนภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติโดยใช้สถานการณ์จริง

7. การประเมินผลการเรียน : ประเมินผลจากผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้

8. ระยะเวลาเรียน : 300 ชั่วโมง

9. ค่าใช้จ่าย : 500 บาท

ตารางที่ 1 การเสียบยอด เพื่อขยายพันธุ์ไม้

สื่อการเรียนการสอน		เนื้อหา	คำแนะนำเพิ่มเติม
วัสดุอุปกรณ์	วัตถุประสงค์		
1. มีด 2. เทปพันสายไฟ 3. ถุงครอบ	1. ดินพันธุ์พื้นเมือง 2. กิ่งพันธุ์ที่ต้องการ	1. ตัดยอดต้นตอให้สูงจากพื้นดินประมาณ 10 เซนติเมตร แล้วผ่ากลางลำต้นของต้นตอให้ลึกประมาณ 3- 4 เซนติเมตร 2. เชื่อมยอดพันธุ์ดีเป็นรูปกลมยาวประมาณ 3 - 4 เซนติเมตร 3. เสียบยอดพันธุ์ดีลงในแผลของต้นตอให้รอยแผลตรงกัน แล้วใช้เทปพันสายไฟมัดด้านบน และล่างรอยแผลต้นตอให้แน่น 4. คลุมดินที่เสียบยอดแล้วด้วยถุงพลาสติก หรือนำไปเก็บไว้ในโรงอบพลาสติก 5. ประมาณ 5 - 7 สัปดาห์ รอยแผล จะประสานกันดี และนำออกไว้ในโรง เรือนเพื่อรอการปลูกลงต่อไป	