

หลักสูตรวิชา “การทำกระถางต้นไม้จากฟางข้าว”

1. ชื่อหลักสูตร “การทำกระถางต้นไม้จากฟางข้าว”

2. ระยะเวลาเรียน 5 ชั่วโมง

2.1 ภาคทฤษฎี 1 ชั่วโมง

2.2 ภาคปฏิบัติ 4 ชั่วโมง

3. เหตุผลและความจำเป็นของหลักสูตร

ฟางข้าว เป็นเศษวัสดุจากพืชที่เหลือจากการทำนา ซึ่งปัจจุบันได้มีการนำมาแปรรูปเป็นอาหารสัตว์ ทำให้เป็นที่ประดับอาคารโดยการอัดเป็นก้อนแล้วนำมาวางตากแห้ง ปัจจุบันกระแสการใช้วัสดุจากธรรมชาติ ลดการใช้พลาสติกเข้ามามีผลต่อการใช้ชีวิตประจำวันของประชาชนมากขึ้น กระถางปลูกต้นไม้ซึ่งเดิมเป็นพลาสติกได้มีการนำเศษวัสดุธรรมชาติมาปรับประยุกต์ใช้ “ฟางข้าว” จึงเป็นตัวเลือกหนึ่งที่น่าสนใจในการนำมาแปรรูปให้เป็นกระถาง อีกทั้ง เมื่อต้นไม้เจริญเติบโตในระดับหนึ่ง ยังสามารถฝังกระถางนี้ลงไปในดินได้เลย พื้นที่ของตำบลท่าถ่าน อาชีพส่วนใหญ่เป็นชาวนา และมีฟางข้าวเหลือมากในพื้นที่ทำนา จึงเหมาะที่จะส่งเสริมให้เกิดการแปรรูปฟางข้าวเป็นกระถางต้นไม้

4. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ประชาชนที่สนใจ มีความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะการทำกระถางต้นไม้จากฟางข้าว เป็นไปตามหลักสูตร

2. เพื่อให้ประชาชนสามารถนำความรู้ไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

5. เนื้อหา

- ความรู้เบื้องต้น เกี่ยวกับเทคนิค “การทำกระถางต้นไม้จากฟางข้าว”

- ทฤษฎี วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ใน “การทำกระถางต้นไม้จากฟางข้าว”

- เทคนิคใน “การทำกระถางต้นไม้จากฟางข้าว”

6. กลุ่มเป้าหมาย ประชาชนในตำบลท่าถ่าน จำนวน 6 คน

7. การนำหลักสูตรไปใช้ การอบรม กลุ่มสนใจ ค่าย ศึกษาดูงาน
 อื่นๆ (ระบุ).....

8. ผู้เสนอ/ผู้จัดทำหลักสูตร นายณัฐจักร ณะจีระสิทธิ์


9. ผู้ตรวจเนื้อหา -


10. พัฒนาจากหลักสูตร (อ้างอิง)

หลักสูตรวิชา “การทำกระถางต้นไม้จากฟางข้าว”

จำนวน 5 ชั่วโมง

จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	ระยะเวลา (ช.ม.)		กิจกรรม การเรียนรู้	สื่อ/อุปกรณ์/ แหล่งเรียนรู้	ประเมินผล
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ			
1.เพื่อให้รู้แนวทาง เบื้องต้นใน “การทำ กระถางต้นไม้จากฟาง ข้าว” 2. เพื่อให้มีความรู้ เกี่ยวกับทฤษฎี วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการ “การทำกระถางต้นไม้ จากฟางข้าว” 3. ผู้เข้ารับการอบรม สามารถ “การทำ กระถางต้นไม้จากฟาง ข้าว” 4. ผู้เข้ารับการฝึก เทคนิคต่างๆในการ “การทำกระถาง ต้นไม้จากฟางข้าว” ได้	1.ความรู้เบื้องต้น เกี่ยวกับเทคนิค -การทำกระถางต้นไม้ จากฟางข้าว 2. ทฤษฎี วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ใน “การ ทำกระถางต้นไม้จาก ฟางข้าว” 3. เทคนิคใน “การทำ กระถางต้นไม้จาก ฟางข้าว” 4.การจัดจำหน่าย	1 ชั่วโมง	4 ชั่วโมง	- วิทยากร บรรยาย - อภิปราย ร่วมกัน - สาธิต - ผู้เข้ารับการ อบรมฝึกปฏิบัติ จริง	* วัสดุ อุปกรณ์จริง 1.ฟางข้าว 2.แ่งมัน อุปกรณ์ เครื่องมืออัด กระถาง - ตัวอย่าง แผ่นพับประชาสัมพันธ์ - ตัวอย่างเว็บไซต์	- สังเกต - การปฏิบัติ - แบบ ประเมิน ความพึง พอใจ


 (ลงชื่อ).....ผู้เสนอหลักสูตร
 (นางสาวพรรษา ศรีประสงค์)
 ครู ทรช.ตำบลพนมสารคาม


 (ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติหลักสูตร
 (นางบังอร ฝ่ายสังจา)
 ผู้อำนวยการ กศน.อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา
 รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการ กศน.อำเภพนมสารคาม