

หลักสูตรการจัดการศึกษาอาชีพเพื่อการมีงานทำ



วิชา การทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ

หลักสูตรวิชาชีพอาชีพพาณิชยกรรมและการบริการ

จำนวน 10 ชั่วโมง

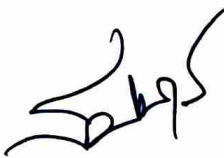
ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอเมืองหนองคาย
สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้จังหวัดหนองคาย
กรมส่งเสริมการเรียนรู้


หนังสือรับรองหลักสูตร

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอเมืองหนองคาย ได้พัฒนาปรับปรุงและรวบรวมหลักสูตร การทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ จำนวน 10 ชั่วโมง เป็นกิจกรรมเพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนมีทักษะความรู้และ วิธีการทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ ซึ่งเป็นหลักสูตรที่สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมของชุมชนและการตลาด เพื่อสร้างโอกาสในการเรียนรู้และสามารถพัฒนาเป็นอาชีพได้

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอเมืองหนองคาย ขอขอบคุณทุกท่านที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการ พัฒนาหลักสูตรในครั้งนี้ ประกอบด้วยวิทยากร ครูอาสาฯ ครูศูนย์การเรียนรู้ตำบล บรรณารักษ์ และเจ้าหน้าที่ งานการศึกษาต่อเนื่อง เป็นหลักสูตรที่ผ่านการเห็นชอบจากคณะกรรมการสถานศึกษาและอนุมัติโดยผู้บริหาร สถานศึกษา สามารถนำไปใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาชีพต่อไป

ลงชื่อ..........ผู้เสนอหลักสูตร
(นางสาวจิวรรณ กรมวังก้อน)
บรรณารักษ์

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติหลักสูตร
(นางสาวรุปนา อินทร์มา)
ผู้อำนวยการ สกร.อำเภอเมืองหนองคาย

ลงชื่อ..........ผู้เห็นชอบหลักสูตร
(นายเจริญ สอนคำหาญ)
ประธานกรรมการสถานศึกษา

หลักสูตร วิชาการทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ
หลักสูตร 10 ชั่วโมง กลุ่มวิชาพาณิชยกรรมและการบริการ
ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย



ความเป็นมา

ในยุคปัจจุบันนี้ มนุษย์มักตามหาการพักผ่อน โดยการท่องเที่ยวตามธรรมชาติ หรือมองหาธรรมชาติ ใกล้ตัวที่สามารถอยู่ภายในที่พักได้ ด้วยสภาพคนเมืองที่มีก้อาศัยในหอพัก คอนโดมิเนียม มีพื้นที่ในการจัดหรือ ตกแต่งสวนที่จำกัด จึงได้มองเห็นโอกาสนี้ในการสร้างบรรยากาศธรรมชาติ จัดการเรียนรู้การทำกระถางต้นไม้ จากแก้วน้ำ เพิ่มโอเดียดสวนแก้วและสวนถาดขนาดเล็ก นำมาตกแต่งในที่พักที่ใช้พื้นที่เพียงเล็กน้อย สามารถปลูกเลี้ยงต้นไม้ นำมาประดับตกแต่งที่พักให้ดูสบายตา คลายเครียด สามารถดูดสารพิษ เกิดความผ่อนคลาย และสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มจากการทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ เป็นทางเลือกในการสร้างอาชีพได้อีกหนึ่ง ช่องทาง

หลักการของหลักสูตร

1. เพื่อให้เกิดความคิดสร้างสรรค์ในการประกอบอาชีพอย่างมีคุณภาพ
2. เพื่อให้เห็นช่องทางในการประกอบอาชีพ และพัฒนาอาชีพเดิมที่มีอยู่
3. ส่งเสริมให้มีการนำพืชสมุนไพรที่มีอยู่ในท้องถิ่น นำมาทำน้ำดื่มสมุนไพรเพื่อเพิ่มมูลค่าได้

จุดมุ่งหมาย

1. เพื่อให้ประชาชนกลุ่มเป้าหมาย สามารถจัดการความรู้ นำไปสู่การสร้างงาน สร้างอาชีพได้
2. เพื่อให้ประชาชนกลุ่มเป้าหมาย สามารถมีงานทำ มีรายได้ และมีการประกอบอาชีพที่มั่นคง
3. เพื่อส่งเสริมให้นำพืชสมุนไพรที่มีอยู่ในท้องถิ่น นำมาทำน้ำดื่มสมุนไพรเพื่อเพิ่มมูลค่าได้

กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมายคือประชาชน กลุ่มเป้าหมายนอกระบบโรงเรียน

1. ผู้ที่ไม่มีอาชีพ
2. ผู้ที่มีอาชีพและต้องการการพัฒนาอาชีพ

ระยะเวลา

จำนวน 10 ชั่วโมง

- ภาคทฤษฎี จำนวน 3 ชั่วโมง
- ภาคปฏิบัติ จำนวน 7 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรศูนย์ฝึกอาชีพชุมชน การศึกษาพัฒนาอาชีพระยะสั้นในรูปแบบกลุ่มสนใจ
หลักสูตร 10 ชั่วโมง วิชาการทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ

เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
				ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ	1. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำและความต้องการของตลาด	1. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับความเป็นมาการทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ	- อธิบาย - แลกเปลี่ยนเรียนรู้	1	-
2. การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ในการทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ	2. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจ ในการเตรียมวัสดุอุปกรณ์ การทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ	2. การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ 2.1 วัสดุอุปกรณ์ในการทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ - แก้วน้ำพลาสติก - ลวด - กากมะพร้าว - กรรไกร - คัตเตอร์ - กระจก - กาวแห้ง - ปืนกาว - เชือกป่าน - ดินไม้ - ดินปลูก	- บรรยาย - แลกเปลี่ยนเรียนรู้ - สาธิต - ปฏิบัติจริง	1	1
3. ขั้นตอนการทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ	3. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้และมีทักษะสามารถในการทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ และนำไปประกอบอาชีพได้	3. ขั้นตอนการทำกระถางต้นไม้จากแก้วน้ำ 3.1 นำแก้วน้ำพลาสติกมาเจาะรูระบายน้ำที่ก้นแก้วให้เรียบร้อย 3.2 นำเชือกป่านมาตัดให้ได้ความยาวเมื่อขนาดความสูงของแก้วเล็กน้อย ตัดเชือกทาบกัน 2 เส้น เส้นแนวตั้งใช้รอบแก้ว ใช้ทั้งหมด 28 คู่ และเชือกสำหรับสานแนวนอน ก็จะใช้ 2 เส้น	- บรรยาย - แลกเปลี่ยนเรียนรู้ - สาธิต - ปฏิบัติจริง	-	4

เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
				ทฤษฎี	ปฏิบัติ
		<p>3.3 นำความร้อนมาติดเชือกแนวตั้ง ติดใส่กันแก้วน้ำ โดยติดให้รอบแก้ว</p> <p>3.4 นำเชือกสำหรับसानแนวนอนมาสานสลับกันไปเรื่อยๆ โดยติดการร้อนไปด้วย สานกันจนรวมมาจับที่ขอบปากแก้ว เป็นอันเสร็จ</p> <p>3.5 อีก 1 วิธี คือนำเชือกป่านมาพันวนโดยรอบของแก้วน้ำจากบนลงล่าง หรือจากล่างขึ้นบนก็ได้ แล้วแต่สะดวก เป็นอันเสร็จ</p> <p>3.6 จากนั้นก็ใส่ดินปลูกและลงต้นไม้ได้เลย</p> <p>3.7 ขั้นตอนสุดท้าย ใส่ลวดให้พอดีสำหรับห้อยต้นไม้ เป็นอันเสร็จ</p>			
4. การจัดการและการตลาด	4. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้เรื่องการจัดการและการตลาด การขาย การประชาสัมพันธ์ และการต่อยอดเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้สินค้า	4. การจัดการและการตลาด - การประชาสัมพันธ์ - การขายผ่านออนไลน์ - การต่อยอดเศรษฐกิจเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้สินค้า	- บรรยาย - แลกเปลี่ยนเรียนรู้ - สาธิต - ปฏิบัติจริง	-	2
5. สรุป อภิปราย	1. อภิปราย แลกเปลี่ยน 2. สรุป ประเมินความรู้ ความเข้าใจ 3. ชักถาม ตอบข้อสงสัย		- แลกเปลี่ยนเรียนรู้	1	-

สื่อการเรียนรู้

1. เอกสารประกอบการเรียนรู้
2. VDO การทำน้ำดื่มสมุนไพร

การวัดและประเมินผล

1. การประเมินความรู้ ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร
2. การประเมินผลงานระหว่างเรียนจากการปฏิบัติ ได้ผลงานที่มีคุณภาพ สามารถสร้างรายได้ และจบหลักสูตร

การจบหลักสูตร

1. มีเวลาเรียน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. มีผลการประเมินตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
3. มีผลงานที่มีคุณภาพ

เอกสารหลักฐานการศึกษา

1. หลักฐานการประเมินผล
2. ทะเบียนคุมวุฒิบัตร
3. วุฒิการศึกษาออกโดยสถานศึกษา

การเทียบโอน