หลักสูตร การทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม (อค4026)
จำนวน 15 ชั่วโมง
กลุ่มอาชีพพาณิชยกรรมและบริการ

ความเป็นมา

คนไทยส่วนใหญ่ในสมัยก่อนยังไม่มีผลิตภัณฑ์กำจัดยุงแบบสำเร็จรูปเหมือนในปัจจุบันจึงทำให้คนในสมัยก่อนคิดหาวิธีกำจัดยุงในหลาย ๆ รูปแบบแตกต่างกันออกไป โดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียงของในหลวงมาใช้ในการทำผลิตภัณฑ์กำจัดยุงในขณะเดียวกันพืชสมุนไพรของไทยที่มีอยู่นั้นก็สามารถไล่ยุงได้มีการนำสมุนไพรมาไล่ยุง และนำไปกำจัดยุง มาประยุกติใช้ทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอมจนถึงปัจจุบัน และยังสามารถสร้างรายได้ให้แก่ครัวเรือนอีกด้วย

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอ..... จึงได้จัดโครงการพัฒนาอาชีพระยะสั้น หลักสูตรการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม ให้แก่ ประชาชน เยาวชนและผู้ที่สนใจโดยมุ่งพัฒนาด้านคุณภาพชีวิต ที่มุ่งเน้นส่งเสริม สนับสนุนการจัดการศึกษาอบรมและ การฝึกอาชีพตามความเหมาะสม และความต้องการของประชาชนในท้องถิ่น เพื่อพัฒนารายได้ของประชาชนโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ สร้างความชำนาญและ ประสบการณ์ด้านการประกอบอาชีพรวมถึงเพื่อสร้างรายได้และสร้างประสบการณ์ด้านทักษะการฝึกอาชีพ ซึ่งในครั้งนี้เป็นการจัดฝึกอบรมหลักสูตรระยะสั้น โดยการฝึกอบรมครั้งนี้ ได้วิทยากรที่มีความรู้ความสามารถ เต็มใจที่จะถ่ายทอดประสบกรณ์และเทคนิคต่างๆ ให้แก่ผู้เข้ารับ การฝึกอบรม เพื่อเป็นการเพิ่มรายได้ ลด รายจ่ายแก่ตนเอง ครอบครัว ชุมชน ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงต่อไป

หลักการของหลักสูตร

1. เป็นการจัดทำหลักสูตรพาณิชยกรรมและบริการที่มีความยืดหยุ่นด้านหลักสูตรการจัดกระบวนการเรียนรู้การวัดและการประเมินผล
2. มุ่งพัฒนาคนไทยให้ได้รับการศึกษาเพื่อพัฒนาอาชีพและการมีงานทำอย่างมีคุณภาพ ทั่วถึงและเท่าเทียม สามารถสร้างรายได้ที่มั่นคง เป็นบุคคลที่มีวินัยเปี่ยมไปด้วยคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่นและสังคม
3. ส่งเสริมให้มีการเทียบโอนความรู้เข้าสู่หลักสูตรการศึกษาชั้นพื้นฐาน
4. ส่งเสริมให้กลุ่มเป้าหมายพัฒนาตามศักยภาพ 5 ด้าน ตามนโยบายของกระทรวงศึกษาธิการ
5. มุ่งเน้นการฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดทักษะทางอาชีพ สามารถนำไปประกอบอาชีพได้

จุดหมายของหลักสูตร

1. มีความสามารถในการประกอบอาชีพ สอดคล้องกับความสนใจ ความถนัด และเห็นศักยภาพของตนเอง
2. มีความรู้ความสามารถ ทักษะ ในการประกอบอาชีพการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม
3. มีคุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมที่ดีงาม ต่อการประกอบอาชีพการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม

กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป

1. ผู้ที่ไม่มีอาชีพ
2. ผู้ที่มีอาชีพและต้องการพัฒนาอาชีพ

ระยะเวลา จำนวน 15 ชั่วโมง

ภาคทฤษฎี 5 ชั่วโมง

ภาคปฏิบัติ 10 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

1. ช่องทางการประกอบอาชีพ จำนวน 2 ชั่วโมง
    1.1 ความสำคัญของการประกอบ อาชีพการของการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม
    1.2 ความเป็นไปได้ในการการของ การทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม
    1.3 ทิศทางการประกอบอาชีพการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตระไคร้หอม
2. ทักษะการประกอบอาชีพ จำนวน 10 ชั่วโมง
    2.1 การเตรียมวัสดุ อุปกรณ์ในการทำดอกไม้หอมไล่ยุงจากตะไคร้หอม
    2.3 ขั้นตอนทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม
    2.4 การบรรจุภัณฑ์
    2.5 การเก็บรักษา
3. การบริหารจัดการในการประกอบอาชีพการ จำนวน 3 ชั่วโมง
    3.1 แหล่งวัตถุดิบในท้องถิ่น
    3.2 หลักการจัดการตลาด
    3.3 ขั้นตอนในการทำบัญชีรายรับ – รายจ่ายได้
    3.4 การคำนวณต้นทุนกำ ไรการผลิต
    3.5 การกำหนดราคาขาย

การจัดกระบวนการเรียนรู้

1. การบรรยาย
2. การสาธิต
3. การฝึกปฏิบัติ
4. ศึกษาจากเอกสาร ใบความรู้
5. ศึกษาจากผู้รู้ และภูมิปัญญาท้องถิ่น

สื่อการเรียนรู้

1. เอกสารประกอบการเรียนรู้การทำดอกไม้ไล่ยุงจากตระไคร้หอม
2. แหล่งเรียนรู้ในท้องถิ่น/สถานประกอบการ
3. สิ่งพิมพ์ ได้แก่ หนังสือการออกแบบ แผ่นพับ
4. เว็บไซต์การออกแบบ

การวัดและประเมินผล

1. การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีก่อนเรียนและหลังเรียน
2. การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร

3. การประเมินผลงานระหว่างเรียนจาการปฏิบัติ

การจบหลักสูตร

1. มีเวลาเรียน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. มีผลการประเมินตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60
3. มีผลงาน/ชิ้นงานที่มีคุณภาพ

เอกสารหลักฐานการศึกษา

1. หลักฐานการประเมินผล
2. ทะเบียนคุมวุฒิบัตร
3. วุฒิบัตรการศึกษา ออกโดยสถานศึกษา

การเทียบโอน

ผู้เรียนที่จบหลักสูตรนี้สามารถนำไปเทียบโอนผลการเรียนรู้กับหลักสูตรการศึกษานอกระบบระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551

รายละเอียดโครงสร้าง

หลักสูตรการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม (อค 4026) จำนวน 15 ชั่วโมง

กลุ่มอาชีพพาณิชยกรรมและบริการ

เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
				ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1. ช่องทางการประกอบอาชีพ	1.1 บอกความสำคัญของการประกอบอาชีพการของการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม 1.2 บอกความเป็นไปได้ในการ อาชีพการของการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม 1.3 บอกทิศทางการประกอบ อาชีพผลิตการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม	1.1 ความสำคัญของการประกอบอาชีพการของการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม 1.2 ความเป็นไปได้ในการการของการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม 1.3 ทิศทางการประกอบอาชีพการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตระไคร้หอม	1.1 วิทยากรอธิบายความสำคัญของการประกอบอาชีพการของการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม 1.2 ผู้เรียนวิเคราะห์อาชีพที่จะสามารถเลือกประกอบอาชีพได้ในชุมชน 1.3 วิทยากรและผู้เรียนร่วมกันอภิปรายถึงทิศทางการประกอบอาชีพการทำดอกไม้ไล่ยุงจากตระไคร้หอม	2 ชั่วโมง	
2. ทักษะการประกอบอาชีพ	2.1 เลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ในการทำดอกไม้หอมไล่ยุงจากตะไคร้หอมได้ 2.2 สามารถทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอมได้	1 การเตรียมวัสดุ อุปกรณ์ในการทำดอกไม้หอมไล่ยุงจากตะไคร้หอม 2.3 ขั้นตอนทำดอกไม้ไล่ยุงจากตะไคร้หอม 2.4 การบรรจุภัณฑ์ 2.5 การเก็บรักษา	1. ผู้เรียนศึกษาเนื้อหาจากใบความรู้ 2. วิทยากรการสาธิตวิธีการใช้เครื่องมือวัสดุอุปกรณ์และวิธีการจัดเก็บรักษา 3. วิทยากรอธิบายและสาธิตขั้นตอนการทำดอกไม้หอมไล่ยุงจากตะไคร้หอม 4. ผู้เรียนฝึกทักษะการทำดอกไม้หอมไล่ยุงจากตะไคร้หอม	-	10 ชั่วโมง

เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
				ทฤษฎี	ปฏิบัติ
			5. ผู้เรียนและวิทยากรร่วมกันประเมินผลงานชิ้นงาน		
3. การบริหารจัดการในการประกอบอาชีพการ	3.1 บอกแหล่งวัตถุดิบในท้องถิ่นได้ 3.2 อธิบายเกี่ยวกับหลักการจัดการตลาด 3.3 อธิบายขั้นตอนในการทำ บัญชีรายรับ – รายจ่ายได้ 3.4 คำนวณต้นทุนกำ ไรในการผลิตได้ 3.5 กำหนดราคาขายได้	3.1 แหล่งวัตถุดิบในท้องถิ่น 3.2 หลักการจัดการตลาด 3.3 ขั้นตอนในการทำบัญชีรายรับ-รายจ่ายได้ 3.4 การคำนวณต้นทุนกำ ไรการผลิต 3.5 การกำหนดราคาขาย	3.1 วิทยากรให้ความรู้เรื่อง - แหล่งวัตถุดิบในท้องถิ่น - หลักการจัดการตลาด ขั้นตอนในการทำบัญชีรายรับ - รายจ่ายได้ - การคำนวณต้นทุนกำไรการผลิต - การกำหนดราคาขาย 3.2 ผู้เรียนฝึกทักษะการจัดทำบัญชี รายรับ รายจ่าย และฝึกคำนวณต้นทุนกำไรการผลิต	2 ชั่วโมง	1 ชั่วโมง
			รวมทั้งสิ้น	4 ชั่วโมง	11 ชั่วโมง