

หลักสูตรการศึกษาต่อเนื่อง

หลักสูตรวิชา โครงการอบรมการเผาถ่านจากไม้ไผ่ จำนวน 5 ชั่วโมง

ศูนย์การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยอำเภอท่าตะเียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา

กลุ่มอาชีพพาณิชยกรรมและการบริการ

ความเป็นมา

สำนักงาน กศน.มียุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคนให้มีคุณภาพ ในการส่งเสริมการจัดการศึกษาอาชีพที่สอดคล้องกับศักยภาพของชุมชน และความต้องการของตลาด รวมทั้งสร้างเครือข่ายการรวมกลุ่มในลักษณะวิสาหกิจชุมชน สร้างรายได้ให้กับชุมชน ให้ชุมชนพึ่งพาตนเองได้

ไม้ไผ่ เป็นไม้สารพัดประโยชน์ที่คนไทยใช้มาแต่โบราณ ส่วนใหญ่ผู้ใช้เป็นเพศชาย สามารถใช้ในการประกอบอุตสาหกรรม ทำโต๊ะ เตี้ยนอน เป็นต้น นอกจากนี้ไผ่ยังมีความสำคัญต่อวิถีของชุมชนในแง่ของพิธีกรรมบางอย่างด้วย ซึ่งความหลากหลายของไผ่ในแต่ละพื้นที่นอกจากจะผ่านการคัดเลือกโดยธรรมชาติแล้วยังต้องผ่านการคัดเลือกโดยสังคมและวัฒนธรรม รวมถึงการให้ความสำคัญทางด้านเศรษฐกิจของชุมชนด้วย ทำให้ไผ่บางชนิดมีปริมาณที่น้อยลงหรือสูญหายไป จึงนับได้ว่าไผ่มีความสำคัญในแง่เศรษฐกิจ-สังคมต่อคนไทยในชนบท ดังนั้น การสำรวจความหลากหลายของชนิดพันธุ์ไผ่และการนำไผ่มาใช้ประโยชน์ของชุมชน โดยเฉพาะในพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวง สามารถใช้เป็นข้อมูลในการส่งเสริมการปลูกป่าชาวบ้านเพื่อการใช้ประโยชน์ รวมถึงหาแนวทางในการรักษาความหลากหลายของชนิดพันธุ์ไผ่ไว้ และสามารถสร้างรายได้ให้กับคนในชุมชนได้ จึงได้ทำการประสานงานกับ กศน.อำเภอท่าตะเียบ ในการพัฒนาหลักสูตรโครงการอบรมการเผาถ่านจากไม้ไผ่ เพื่อมุ่งพัฒนาคน ให้ได้รับการศึกษาเพื่อพัฒนาอาชีพและการมีงานทำ สามารถสร้างรายได้อาชีพให้มีความมั่นคง

หลักการของหลักสูตร

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะการเผาถ่านจากไม้ไผ่
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ไปประกอบอาชีพและสร้างรายได้ในชีวิตประจำวัน

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะการเผาถ่านจากไม้ไผ่
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ไปประกอบอาชีพและสร้างรายได้ในชีวิตประจำวัน

กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนตำบลท่าตะเียบ 8 คน

ระยะเวลา

ภาคทฤษฎี 1 ชั่วโมง

ภาคปฏิบัติ 4 ชั่วโมง

รวม 5 ชั่วโมง

โครงสร้างเนื้อหา

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	กิจกรรมการเรียนรู้	ระยะเวลา(ชม.)	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1	ช่องทางการประกอบอาชีพ	1 อธิบายความสำคัญของการประกอบอาชีพการเผาถ่านจากไม้ไผ่ 2 อธิบายความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพการเผาถ่านจากไม้ไผ่	1. ความสำคัญของการประกอบอาชีพการเผาถ่านจากไม้ไผ่	1. วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เรื่อง ความสำคัญของการเผาถ่านจากไม้ไผ่ 2. ศึกษา ความรู้เบื้องต้นในการประกอบอาชีพ ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอาชีพจากผู้รู้ ผู้ประกอบการในชุมชน ความต้องการของตลาด การลงทุนและ กระบวนการผลิต การจัดหาวัสดุ อุปกรณ์และ วัสดุดิบ	1	-
2	ทักษะการประกอบอาชีพ	1 บอกวิธีการจัดเตรียมสถานที่ ในการประกอบอาชีพการเผาถ่านจากไม้ไผ่ ได้ถูกต้อง 2 บอกขั้นตอนการ จัดเตรียมวัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือที่ใช้ในการเผาถ่านจากไม้ไผ่ ได้ถูกต้อง 3 บอกขั้นตอนการเผาถ่านจากไม้ไผ่ ได้ถูกต้องตาม ขั้นตอนที่ได้มาตรฐาน 4 บอกวิธีการเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์ด้วยการ ออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่	1 สถานที่ ในการประกอบอาชีพ 2 ขั้นตอนการเตรียม วัสดุ อุปกรณ์ 3 ขั้นตอนการฝึก ทักษะการเผาถ่านจาก ไม้ไผ่ 4 วิธีการออกแบบ ผลิตภัณฑ์	1. ลงมือปฏิบัติ 2. ประเมินผลงาน	-	4

สื่อวัสดุอุปกรณ์การเรียนรู้

1. เอกสารประกอบการเรียนรู้/ใบความรู้
2. แหล่งเรียนรู้ในชุมชน/วิทยาการ

การวัดผลประเมินผล

1. การประเมินผลสังเกตระหว่างอบรมและหลังการอบรม
2. แบบประเมินความพึงพอใจ

เงื่อนไขการผ่านการฝึกอบรม

1. มีเวลาเข้าอบรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
2. มีผลการประเมินตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 90