หลักสูตรการจัดกิจกรรมฝึกอบรมประชาชน

หลักสูตรการจัดการขยะให้มีมูลค่าพัฒนาชุมชนให้มีคุณภาพอย่างยั่งยืน จำนวน ๕ ชั่วโมง

ศูนย์การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยอำเภอบางคล้า

กิจกรรม ☐ เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต ☑ เพื่อพัฒนาสังคมและชุมชน

☐ การส่งเสริมการดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

☐ การเรียนรู้การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม

ความเป็นมา

ประเทศไทยมีปริมาณขยะสูงขึ้นต่อเนื่องขึ้นทุกปี จากรายงานสถานการณ์ขยะมูลฝอยชุมชนของประเทศไทย ปี ๒๕๕๙[1] พบว่ามีปริมาณการเกิดขยะรวมกันทั้งประเทศ ๒๗.๐๖ ล้านตันต่อปี เทียบเท่าตึกใบหยก ๒ จำนวน ๑๔๐ ตึก คิดเป็นประมาณ ๗๔,๑๓๐ ตันต่อวัน เฉลี่ยเป็นปริมาณขยะ ๑.๑๔ กิโลกรัมต่อคนต่อวัน ยังไม่รวมขยะตกค้างสะสมที่เพิ่มขึ้นทุกปีไม่ต่ำกว่าปีละ ๑๐ ล้านตัน ซึ่งที่ใดมีขยะมาก โรคติดต่อจะมากตามไปด้วย เช่น โรคระบบทางเดินอาหาร เกิดจากเชื้อจุลินทรีย์ต่าง ๆ เช่น ไวรัส รา แบคทีเรียในขยะมูลฝอยที่ตกค้างบนพื้นจะเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของหนู ยุง แมลงสาบ และแมลงวัน ซึ่งเป็นพาหะนำโรคติดต่อ ซึ่งสถานการณ์ปัจจุบัน โรคติดเชื้อไวรัสโควิด ๑๙ (COVID-๑๙) จัดเป็นโรคติดต่ออันตราย ตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ การแพร่กระจายของเชื้อไวรัสโควิด ๑๙ มีสองเส้นทางหลัก คือ ผ่านทางระบบทางเดินหายใจ และทางการสัมผัส เมื่อผู้ติดเชื้อไอหรือจามจะเกิดละอองฝอยจากทางเดินหายใจฟุ้งกระจาย ทำให้ผู้ที่อยู่ใกล้ชิดมีความเสี่ยงที่จะติดเชื้อผ่านทางการหายใจ ทำให้เสี่ยงต่อการติดต่อกันง่าย

ดังนั้น การที่ชุมชนจะลดปริมาณขยะ โดยเฉพาะขยะพลาสติกที่มีจำนวนมากขึ้นทุกปี และรัฐบาลมีนโยบายการรณรงค์ให้ลดปริมาณขยะโดยเฉพาะขยะพลาสติกที่ใช้ในชีวิตประจำวัน เพื่อลดปัญหาสิ่งแวดล้อม และลดปริมาณขยะในประเทศไทย โดยการให้ความรู้และนำหลักสูตรการจัดการขยะให้มีมูลค่าพัฒนาชุมชนให้มีคุณภาพอย่างยั่งยืนใช้ผลิตภัณฑ์ทดแทนพลาสติกเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

หลักการของหลักสูตร

๑. เป็นหลักสูตรการอบรมที่เกิดจากการวิเคราะห์ที่เหมาะสมกับบริบท และสถานการณ์ในปัจจุบัน

๒. เป็นหลักสูตรการที่ผู้รับการอบรมสามารถนำการจัดการขยะให้มีมูลค่าพัฒนาชุมชนให้มีคุณภาพอย่างยั่งยืนไปดำเนินชีวิตประจำวันได้

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจ มีทักษะและตระหนักในการลดปริมาณขยะในครัวเรือนลดสภาวะโลกร้อน

๒. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมนำความรู้ไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้องตามศักยภาพ

เป้าหมาย

๑. ผู้นำชุมชน

๒. อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)

ระยะเวลา

ภาคทฤษฎี ๓ ชั่วโมง

ภาคปฏิบัติ ๒ ชั่วโมง

โครงสร้างเนื้อหา

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑	การจัดการขยะให้มีมูลค่าพัฒนาชุมชนให้มีคุณภาพอย่างยั่งยืน	เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจ มีทักษะและตระหนักในการลดปริมาณขยะในครัวเรือนลดสภาวะโลกร้อน	-สถานการณ์ปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อมในประเทศ -วิธีการลดปริมาณขยะ -การกำจัดขยะเพื่อป้องกันโรคติดต่อ -สาธิตและปฏิบัติการทำกระถางเรซินจากเสื้อผ้า	๑.๑ วิทยากรบรรยายสถานการณ์ปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อมในประเทศ ๑.๒ วิทยากรบรรยาย วิธีการลดปริมาณขยะ ๑.๓ วิทยากรบรรยาย การกำจัดขยะเพื่อป้องกันโรคติดต่อ ๑.๓ การสาธิตการปฏิบัติการทำกระถางเรซินจากเสื้อผ้า	๒ ชม. ๓๐นาที	๒ ชม.
๒	-การนำความรู้ไปใช้ดำเนินชีวิตอย่างถูกต้องเหมาะสม	เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมนำความรู้ไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้องตามศักยภาพ	- สรุปองค์ความรู้การจัดการขยะให้มีมูลค่าพัฒนาชุมชนให้มีคุณภาพอย่างยั่งยืน	-วิทยากร และผู้เข้ารับการอบรมสรุปองค์ความรู้ในการจัดการขยะให้มีมูลค่าพัฒนาชุมชนให้มีคุณภาพอย่างยั่งยืน	๓๐ นาที	

สื่อ/วัสดุอุปกรณ์การเรียนรู้

๑. กระดาษ A๔
๒. คอมพิวเตอร์
๓. อุปกรณ์สาธิตการทำกระถางเรซินจากเสื้อผ้า

การวัดผลประเมินผล

-การใช้แบบทดสอบหลังอบรม

เงื่อนไขการผ่านการฝึกอบรม

๐- ๕ ไม่ผ่านการประเมิน

๖ – ๘ ผ่านการประเมินระบดี

๙ – ๑๐ ผ่านการประเมินระดับดีมาก

หลักฐานการผ่านการฝึกอบรม

- มีเวลาการอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
- ประเมินจบหลักสูตรโดยใช้แบบทดสอบหลังอบรม