

**หลักสูตรการจัดกิจกรรมฝึกอบรมประชาชน
หลักสูตรส่งเสริมและสนับสนุนการจัดตั้งธนาคารขยะ จำนวน ๕ ชั่วโมง**

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอาชีวศึกษา

กิจกรรม เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต เพื่อพัฒนาสังคมและชุมชน

การส่งเสริมการดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

การเรียนรู้การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม

ความเป็นมา

ประเทศไทยมีปริมาณขยะสูงขึ้นต่อเนื่องทุกปี จากรายงานสถานการณ์ขยะมูลฝอยชุมชนของประเทศไทย ปี ๒๕๕๘ พบร่วมกับปริมาณการเกิดขยะรวมกันทั่วประเทศ ๒๗.๐๖ ล้านตันต่อปี เทียบเท่าตึกใบหยก ๒ จำนวน ๑๙๐ ตึก คิดเป็นปริมาณ ๗๔,๓๓๐ ตันต่อวัน เฉลี่ยเป็นปริมาณขยะ ๑.๑๔ กิโลกรัมต่อกำลังต่อวัน ยังไม่รวมขยะตกค้างสะสมที่เพิ่มขึ้นทุกปีไม่ต่ำกว่าปีละ ๑๐ ล้านตัน ซึ่งที่ได้มีขยะมาก โรคติดต่อจะมากตามไปด้วย เช่น โรคระบบทางเดินอาหาร เกิดจากเชื้อจุลินทรีย์ต่าง ๆ เช่น ไวรัส รา แบคทีเรียในขยะมูลฝอยที่ตกค้างบนพื้นจะเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของหนู ยุง แมลงสาบ และแมลงวัน ซึ่งเป็นพาหะนำโรคติดต่อ ซึ่งสถานการณ์ปัจจุบัน โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) จัดเป็นโรคติดต่ออันตราย ตามพระราชบัญญัติ โรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ การแพร่กระจายของเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ มีสองเส้นทางหลัก คือ ผ่านทางระบบทางเดินหายใจ และทางการสัมผัส เมื่อผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ไอ ไอเสีย ไอเสียง่าย ทำให้ผู้ที่อยู่ใกล้ชิดมีความเสี่ยงที่จะติดเชื้อผ่านทางการหายใจ ทำให้เสี่ยงต่อการติดต่อ กันง่าย

ดังนั้น การที่ชุมชนจะลดปริมาณขยะ โดยเฉพาะขยะพลาสติกที่มีจำนวนมากขึ้นทุกปี และรัฐบาลมีนโยบายการรณรงค์ให้ลดปริมาณขยะโดยเฉพาะขยะพลาสติกที่ใช้ในชีวิตประจำวัน เพื่อลดปัญหาสิ่งแวดล้อม และลดปริมาณขยะในประเทศไทย โดยการให้ความรู้และนำหลักสูตรการจัดการขยะให้มีมูลค่าพัฒนาชุมชนให้มีคุณภาพอย่างยั่งยืนใช้ผลิตภัณฑ์ทดแทนพลาสติกเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

หลักการของหลักสูตร

๑. เป็นหลักสูตรการอบรมที่เกิดจากการวิเคราะห์ที่เหมาะสมกับบริบท และสถานการณ์ในปัจจุบัน
๒. เป็นหลักสูตรการที่ผู้รับการอบรมสามารถนำการจัดการขยะให้มีมูลค่าพัฒนาชุมชนให้มีคุณภาพอย่างยั่งยืน

ยังยืนไปดำเนินชีวิตประจำวันได้

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจ มีทักษะและตระหนักรู้ในการลดปริมาณขยะในครัวเรือน ลดสภาวะโลกร้อน
๒. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมนำความรู้ไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้องตามศักยภาพ เป้าหมาย
 ๑. ผู้นำชุมชน
 ๒. อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)

ระยะเวลา

ภาคฤดูร้อน ๓ ชั่วโมง
ภาคปีบัติ ๒ ชั่วโมง

โครงสร้างเนื้อหา

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์ การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการ เรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑	การแยกขยะหมัก รักษ์โลก	เพื่อให้ผู้เข้า อบรมมี ความรู้ความ เข้าใจ มี ทักษะและ ตระหนักใน การลด ปริมาณขยะ ในครัวเรือน ลดสภาวะโลก ล้อม	-สถานการณ์ ปัญหาขยะ และ สิ่งแวดล้อม ในประเทศไทย -วิธีการลด ปริมาณขยะ -การกำจัด ขยะเพื่อ ป้องกัน โรคติดต่อ ^๑ -สาหริทและ ปฏิบัติการ แยกขยะ	๑.๑ วิทยากร บรรยายสถานการณ์ ปัญหาขยะและ สิ่งแวดล้อมใน ประเทศไทย ๑.๒ วิทยากร บรรยาย วิธีการลด ปริมาณขยะ ๑.๓ วิทยากร บรรยาย การกำจัด ขยะเพื่อป้องกัน โรคติดต่อ ^๑ ๑.๔ การสาธิตการ ปฏิบัติการแยกขยะ	๒ ชม. ๓๐นาที	๒ ชม.
๒	-การนำความรู้ไปใช้ ดำเนินชีวิตอย่าง ถูกต้องเหมาะสม	เพื่อให้ผู้เข้า รับการอบรม นำความรู้ไป ปฏิบัติได้ อย่างถูกต้อง ตามศักยภาพ	- สรุปองค์ ความรู้การ แยกขยะและ การก่อตั้ง ^๒ ธนาคารขยะ	-วิทยากร และผู้เข้า รับการอบรมสรุป องค์ความรู้ในการ แยกขยะและการ ก่อตั้งธนาคารขยะ	๓๐ นาที	

ลือ/วัสดุอุปกรณ์การเรียนรู้

๑. PowerPoint
๒. Youtube
๓. คอมพิวเตอร์
๔. อุปกรณ์สาธิตถังหมักรักษ์โลก

การวัดผลประเมินผล

-การใช้แบบทดสอบหลังอบรม

เงื่อนไขการผ่านการฝึกอบรม

- ๐- ๕ ไม่ผ่านการประเมิน
- ๖ - ๘ ผ่านการประเมินระดับดี
- ๙ - ๑๐ ผ่านการประเมินระดับดีมาก

หลักฐานการผ่านการฝึกอบรม

- มีเวลาการอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
- ประเมินจบหลักสูตรโดยใช้แบบทดสอบหลังอบรม