

หลักสูตรการจัดกิจกรรมฝึกอบรมประชาชน

หลักสูตรการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในชุมชนจำนวน ๕ ชั่วโมง

- กิจกรรม เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต เพื่อพัฒนาสังคมและชุมชน
- การส่งเสริมการดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
- การเรียนรู้การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม

๑. ชื่อหลักสูตร การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในชุมชน

๒. ระยะเวลาเรียน ๕ ชั่วโมง

๒.๑ ภาคทฤษฎี จำนวน ๒ ชั่วโมง

๒.๒ ภาคปฏิบัติ จำนวน ๓ ชั่วโมง

๓. เหตุผลและความจำเป็นของหลักสูตร

ประเทศไทยมีปริมาณขยะสูงขึ้นต่อเนื่องขึ้นทุกปี จากรายงานสถานการณ์ขยะมูลฝอยชุมชนของประเทศไทย ปี ๒๕๕๙¹ 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 โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) จัดเป็นโรคติดต่ออันตราย ตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ การแพร่กระจายของเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ มีสองเส้นทางหลัก คือ ผ่านทางระบบทางเดินหายใจ และทางการสัมผัส เมื่อผู้ติดเชื้อไอหรือจามจะเกิดละอองฝอยจากทางเดินหายใจฟุ้งกระจาย ทำให้ผู้ที่อยู่ใกล้ชิดมีความเสี่ยงที่จะติดเชื้อผ่านทางทางหายใจ ทำให้เสี่ยงต่อการติดต่อกันง่าย

ดังนั้น การที่ชุมชนจะลดปริมาณขยะ โดยเฉพาะขยะพลาสติกที่มีจำนวนมากขึ้นทุกปี และรัฐบาลมีนโยบายการรณรงค์ให้ลดปริมาณขยะโดยนำการรีไซเคิลขยะใช้ในชีวิตประจำวันให้เกิดประโยชน์ สร้างรายได้ให้กับตนเองและชุมชน เพื่อลดปัญหาสิ่งแวดล้อม และลดปริมาณขยะในประเทศไทย

๔. วัตถุประสงค์

๔.๑ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจการนำขยะมาคัดแยก

๔.๒ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ไปใช้ในชีวิตประจำวัน และแก้ปัญหาขยะในชุมชนได้

๕. เนื้อหาสาระการเรียนรู้

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	ระยะเวลา(ชม.)	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑.	การอนุรักษ์ธรรมชาติที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๑. อธิบายการลดปริมาณขยะได้อย่างถูกต้อง ๒. การนำขยะมาสร้างรายได้	๑. สถานการณ์ปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อมในประเทศ ๒. วิธีการลดปริมาณขยะ ๓. ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ๔. การทำกระดาษจากผ้าเพื่อนำขยะมารีไซเคิล ๕. สรุปลงค์ความรู้ร่วมกันในการบริหารจัดการขยะในชุมชน	๑. วิทยากรบรรยายให้ความรู้ ๒. วิทยากรสาธิตการรีไซเคิลขยะ ๓. ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการจัดการขยะ	๒	๓

๖. วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดกิจกรรม

๑. คอมพิวเตอร์
๒. สื่อ / ยูทูบ

๗. เกณฑ์การประเมินแบบทดสอบ

๐- ๔ ไม่ผ่านการประเมิน, ๕ - ๗ ผ่านการประเมินระดับดี, ๘ - ๑๐ ผ่านการประเมินระดับดีมาก