

หลักสูตรถังขยะเปียกลดโลกร้อน จำนวน ๕ ชั่วโมง

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอคลองเขื่อน

ความเป็นมา

ขยะมูลฝอยเป็นปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นในชุมชนทุกระดับ ตั้งแต่ระดับครัวเรือน ชุมชน และระดับประเทศ ซึ่งปัญหานี้วันข้างหน้าจะมีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้เนื่องจากความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ การเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากร ตลอดจนพฤติกรรมการใช้ชีวิตของคนเราเริ่มเปลี่ยนไป ปัจจุบันมีการใช้สินค้าที่บรรจุภัณฑ์ประเภทพลาสติก โฟม แก้ว กระดาษ โลหะ อลูมิเนียม ส่งผลให้มีปริมาณขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายเพิ่มมากขึ้น ผลกระทบที่ตามมาคือปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม ก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำดินเสื่อมสภาพ ความเสียหายและส่งกลิ่นเหม็นรบกวน รวมถึงเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์พาหะนำโรค สิ่งสำคัญที่สุดคือสถานที่กำจัดขยะไม่เพียงพอที่จะรองรับปริมาณขยะได้ในอนาคต

ดังนั้น การที่ชุมชนจะลดปริมาณขยะ โดยเฉพาะขยะพลาสติกที่มีจำนวนมากขึ้นทุกปี และรัฐบาลมีนโยบายการรณรงค์ให้ลดปริมาณลดปริมาณขยะโดยเฉพาะขยะพลาสติกที่ใช้ในชีวิตประจำวัน เพื่อลดปัญหาสิ่งแวดล้อม และปริมาณขยะในประเทศไทย โดยการให้ความรู้และนำหลักสูตรถังขยะเปียกลดโลกร้อน ซึ่งเป็นการพัฒนาชุมชนให้มีคุณภาพอย่างยั่งยืน

หลักการของหลักสูตร

๑. เป็นหลักสูตรที่สามารถนำไปเรียนรู้และนำไปปฏิบัติใช้ในครัวเรือนได้
๒. ประชาชนในพื้นที่อำเภอคลองเขื่อน มีความรู้ ความเข้าใจในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่ และการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นผลมาจากขยะมีพิษ และสิ่งปฏิกูลต่างๆ

กลุ่มเป้าหมาย

- ประชาชนอำเภอคลองเขื่อน

ระยะเวลา

ภาคทฤษฎี ๓ ชั่วโมง

ภาคปฏิบัติ ๒ ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี (ระบุ)	ปฏิบัติ (ระบุ)
๑	ถึงขยะเปียกลดโลกร้อน	เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ความเข้าใจ มีทักษะและตระหนักในการลดสภาวะโลกร้อน	-สถานการณ์ปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อมในประเทศ - วิธีการลดปริมาณขยะ - การกำจัดขยะเพื่อป้องกันโรคติดต่อ - สาธิตและปฏิบัติการทำถังขยะเปียกลดโลกร้อน	๑.๑ วิทยากรบรรยายสถานการณ์ปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อมในประเทศ ๑.๒ วิทยากรบรรยายวิธีการลดปริมาณขยะ ๑.๓ วิทยากรบรรยายการกำจัดขยะและการป้องกันโรคติดต่อ ๑.๔ การสาธิตการปฏิบัติการทำถังขยะเปียกลดโลกร้อน	๒ ชั่วโมง ๓๐ นาที	๒ ชั่วโมง
๒	การนำความรู้ไปใช้ดำเนินชีวิตอย่างถูกต้องเหมาะสม	เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมนำความรู้ไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้องตามสศกยภาพ	- สรุปลองค์ความรู้การแยกขยะจากถังขยะเปียกลดโลกร้อน	- วิทยากร และผู้เข้ารับการอบรมสรุปลองค์ความรู้ในการแยกขยะจากถังขยะเปียกลดโลกร้อน	๓๐ นาที	

สื่อการเรียนรู้

๑. เอกสาร/ใบความรู้
๒. ฝึกปฏิบัติจริง

การวัดผลประเมินผล

๑. การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร
๒. การประเมินผลโดยแบบประเมินและรายงานผลการจบหลักสูตร

เกณฑ์การจบหลักสูตร

๑. เวลาเรียน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๒. มีผลการประเมินตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐