



หลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการขยะมูลฝอย
การศึกษาเพื่อพัฒนาสังคมและชุมชน

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอท่าตะเกียบ
สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดฉะเชิงเทรา

หลักสูตรวิชา การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการขยะมูลฝอย

จำนวน 5 ชั่วโมง

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอท่าตะเกียบ

- ☐ การศึกษาเพื่อพัฒนาทักษะชีวิต ☒ การศึกษาเพื่อพัฒนาสังคมและชุมชน
☐ การเรียนรู้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ☐ ภาษาต่างประเทศเพื่อการสื่อสารด้านอาชีพ

1. ความเป็นมา

จุดเน้นการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ๓. ส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต ๓.๑ พัฒนาระบบการส่งเสริมให้ประชาชนมีนิสัยรักการเรียนรู้ มีกระบวนการทางสังคมที่ส่งเสริมให้บุคคล กลุ่มบุคคล และชุมชนเกิดการเรียนรู้และพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ส่งเสริมการสร้างสภาพแวดล้อม ของชุมชน ท้องถิ่น สังคม ที่เอื้อต่อการเรียนรู้ และสนับสนุนการสร้างกลไกการขับเคลื่อนชุมชนในการปลูกฝัง และพัฒนาทักษะการเรียนรู้ของประชาชน

ในปัจจุบันปัญหาสิ่งแวดล้อมเป็นปัญหาใหญ่ที่ประชาชนในอำเภอท่าตะเกียบเพราะเป็นแหล่งต้นน้ำที่สำคัญ และประสบเพราะสิ่งแวดล้อมถูกประชาชนทำลายไปมาก ก่อให้เกิดปัญหามากมายตามมา ไม่ว่าจะเป็นภาวะโลกร้อน ปัญหาขยะล้นเมือง ปัญหาสุขภาพอนามัย ซึ่งขยะเป็นปัญหาหลักของสิ่งแวดล้อมที่ยากที่จะแก้ไข และสาเหตุหนึ่งเกิดจากประชาชนไม่รู้จักวิธีการบริหารจัดการขยะที่เกิดขึ้น ส่วนมากแล้วจะทิ้งลงข้างทางข้างหรือทิ้งลงตามแม่น้ำลำคลอง ก่อให้เกิดสิ่งปฏิกูลมากมาย และสำหรับการทิ้งขยะลงแม่น้ำจะทำให้เกิดการเน่าเสียได้ ส่วนหนึ่งเกิดจากสาเหตุที่คนทั่วไปไม่รู้จักการคัดแยกขยะ เมื่อมีขยะก็จะรวมกันกำจัดไปในคราวเดียวกัน การรณรงค์ให้ความรู้แก่เยาวชนและประชาชนในชุมชนในเรื่องการคัดแยกขยะที่ถูกต้องเหมาะสมเป็นกลวิธีอีกอย่างหนึ่งที่มีความสำคัญที่จะทำให้นักในชุมชนเกิดจิตสำนึกในการคัดแยกขยะและรักษาสิ่งแวดล้อม ซึ่งหากทุกองค์กรเข้ามามีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหามลพิษร่วมกับหน่วยงานของรัฐ ก็จะทำให้การคัดแยกขยะในชุมชนประสบผลสำเร็จ และต้องสร้างจิตสำนึกของการทิ้งขยะโดยปลูกฝังให้แก่เยาวชนและประชาชนโดยทั่วไป พร้อมทั้งจัดหาวิธีการดำเนินการจัดการเกี่ยวกับขยะเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและมีประโยชน์มาก พร้อมกับเสนอวิธีการคัดแยกขยะที่ถูกต้อง เพื่อนำเข้าสู่ขั้นตอนการจัดการขยะที่ถูกต้อง

กศน.อำเภอท่าตะเกียบ ได้เห็นถึงปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยในชุมชน ซึ่งส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจำนวนมาก จึงได้จัดโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการขยะมูลฝอยขึ้น เพื่อปรับปรุงระบบการจัดการขยะมูลฝอยในเขตตำบลคลองตะเกรา ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

2. หลักการของหลักสูตร

1. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการแก้ไขปัญหาขยะตามกิจกรรมRoadmap จำนวน 5 ขั้นตอนได้แก่ การแก้ไขปัญหาขยะเก่า ขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นใหม่ วางระเบียบมาตรการรองรับการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย และการสร้างวินัยของคนในชาติการส่งเสริมให้เกิดกลไกการคัดแยกขยะ
2. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการขยะมูลฝอย
3. เพื่อให้ผู้นำชุมชนมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง สามารถจัดการปัญหาขยะมูลฝอยในชุมชน สังคม ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้ปริมาณขยะมูลฝอยลดลงได้อย่างเป็นรูปธรรม

เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีคุณลักษณะดังนี้

4. กลุ่มเป้าหมาย ประชาชน ตำบลคลองตะเกรา จำนวน 10 คน

ภาคปฏิบัติ 2 ชั่วโมง

1.2 แหล่งเรียนรู้ในชุมชน/วิทยาการ

3. การประเมินผลคุณภาพของผลงานผลการปฏิบัติ 40

3. ผลการประเมิน ได้ผ่าน

2 ทะเบียนคุมจบหลักสูตร

- ☒ อื่นๆ (ระบุ).....

- 10 ผู้เสนอ/ผู้จัดทำหลักสูตร นายสงวน มูลวงศ์

หลักสูตรวิชา การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการขยะมูลฝอย จำนวน 5 ชั่วโมง

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1	ความรู้เบื้องต้นการบริหารจัดการขยะ	-เพื่อให้มีความรู้ในการจัดการขยะมูลฝอย -เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในการคัดแยกขยะ โดยอาศัยหลัก 5 R -เพื่อให้มีความรู้ในการจัดการมลพิษในชุมชน -สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับขยะได้ -สามารถบอกประเภทของขยะได้	-การบริหารจัดการขยะมูลฝอยในชุมชน -ประเภทของขยะ -ขยะย่อยสลายหรือมูลฝอยย่อยสลาย -ขยะรีไซเคิลหรือมูลฝอยที่ยังใช้ได้ -ขยะทั่วไปหรือมูลฝอยทั่วไป -ขยะอันตรายหรือมูลฝอยอันตราย -การคัดแยกโดยอาศัยหลัก 5 R คือ -Reduce การลดปริมาณขยะโดยลดการใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีบรรจุภัณฑ์สิ้นเปลือง -Reuse การนำมาใช้เช่นขวดแก้วกล่องกระดาษ กระดาษพิมพ์หน้าหลัง เป็นต้น -Repair การซ่อมแซมแก้ไข	-วิทยากรให้ความรู้ในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยในชุมชน การสร้างจิตสำนึกและวินัยในการจัดการขยะ -วิทยากรบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับประเภทของขยะย่อยสลายหรือมูลฝอยย่อยสลาย -ขยะรีไซเคิลหรือมูลฝอยที่ยังใช้ได้ -ขยะทั่วไปหรือมูลฝอยทั่วไป -ขยะอันตรายหรือมูลฝอยอันตราย -วิทยากรให้ความรู้เรื่อง การคัดแยกขยะการจัดการมลพิษ -การสร้างสังคมสีเขียวและการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับขยะ -วิทยากรอธิบายการจัดการขยะโดยอาศัยหลัก 5 R	2	

			สิ่งของต่างๆให้สามารถใช้งานต่อได้ -Reject การหลีกเลี่ยงใช้สิ่งที่ก่อให้เกิดมลพิษ -Recycle การแปรสภาพและหมุนเวียนนำกลับมาใช้ได้ใหม่โดยนำไปผ่านกระบวนการผลิต -การกำจัดขยะที่ถูกวิธี รวมทั้งการจัดการขยะอันตราย ที่เป็นมลพิษในชุมชน			
2	-วิธีการคัดแยกขยะ และการจัดการขยะมูลฝอยในครัวเรือน และชุมชน	1. เพื่อให้สามารถอธิบายวิธีการคัดแยกขยะประเภทต่างๆได้ 2.สามารถจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ในการคัดแยกขยะได้ 3.บอกถึงขั้นตอน และสามารถปฏิบัติการคัดแยกขยะได้ 4.ให้คำแนะนำวิธีการคัดแยกขยะได้อย่างถูกต้องได้ 5.เพื่อให้มีความรู้มีทักษะในการ	1.วัสดุ อุปกรณ์ ในการคัดแยกขยะ 2.ขั้นตอนของการคัดแยกขยะและสามารถปฏิบัติการคัดแยกขยะได้ 3.ให้คำแนะนำในการคัดแยกขยะ 4.ให้ความรู้ในการจัดการขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้, ให้นำมาใช้ไม่ได้, ขยะพิษ, ขยะเศษอาหารในครัวเรือน	-อบรม/บรรยายให้ความรู้ในการจัดการขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้, ให้นำมาใช้ไม่ได้, ขยะพิษ, ขยะเศษอาหารในครัวเรือน -สาธิตวิธีการคัดแยกขยะประเภทต่างๆ -ฝึกปฏิบัติในการคัดแยกขยะและการจัดการขยะ - ฝึกการทำบ่อขยะเปียกลดโลกร้อน	1	2

		จัดการขยะที่นำ กลับมาใช้ใหม่ได้, กลับมาใช้ไม่ได้ ,ขยะพิษ,ขยะเศษ อาหารในครัวเรือน ได้				
--	--	---	--	--	--	--

ผู้รับผิดชอบโครงการ



(นายสงวน มูลวงศ์)

ครู ศูนย์การเรียนรู้

ผู้อนุมัติหลักสูตร



(นายพิพัฒน์ อัครเดชณะพงษ์)

ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอท่าตะเกียบ