



โครงการโรงเรียนสะอาดปลอดภัย (Zero Waste School)

หรือ (ธนาคารขยะในโรงเรียน)



นายอาทร เกหาสัย
ผู้อำนวยการสถานศึกษา
โรงเรียนเทศบาล 1 หนองไส

โรงเรียนเทศบาล ๑ หนองไส
สังกัด เทศบาลตำบลหนองบัว



นางสาวณารินญา นาคสุรินทร์
รองผู้อำนวยการสถานศึกษา
โรงเรียนเทศบาล 1 หนองไส

ผู้รับผิดชอบโครงการ



นายณรินทร์ บัวผัน
ผู้ช่วยครูผู้ช่วย



นางวิไลพร ใจขาน
ผู้ช่วยครูผู้ช่วย

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันปัญหามลภาวะจากปริมาณขยะที่เพิ่มมากขึ้นตามจำนวนประชากรของโลกกลายเป็นปัญหาที่ทั่วโลกให้ความสำคัญและหาทางลด ทำลาย นำกลับมาใช้ให้ได้มากที่สุด แต่ก็ไม่ได้ทำให้ปริมาณขยะลดน้อยลงเลย

โรงเรียนเทศบาล ๑ หนองไส เป็นอีกสถานศึกษาหนึ่งที่มีปัญหาด้านปริมาณขยะมูลฝอยมีจำนวนมากขึ้นในแต่ละวัน ก่อให้เกิดความสกปรกต่อบริเวณโรงเรียน ส่วนหนึ่งสาเหตุมาจากนักเรียนที่มักง่ายขาดความรับผิดชอบทิ้งขยะไม่ถูกที่ และที่สำคัญลักษณะขยะเป็นแบบใช้ครั้งเดียวแล้วทิ้ง ทำให้มีวัสดุที่ยังมีประโยชน์ปะปนมากับขยะมูลฝอย เกิดเป็นขยะกองโต

การกำจัดขยะมูลฝอยในปัจจุบันมีหลายทางเลือก แต่ละทางมีข้อจำกัดที่ก่อให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมทั้งทางน้ำ ทางอากาศ และต่อการใช้ประโยชน์ต่อดินบริเวณใกล้เคียง ดังนั้น แนวทางหนึ่งในการลดปัญหาและเพื่อให้บริเวณโรงเรียนสะอาด คือการลดปริมาณขยะมูลฝอยให้เหลือไปสู่การกำจัดน้อยที่สุด และสร้างจิตสำนึกให้นักเรียนเข้ามามีส่วนร่วมในการคัดแยกขยะ

วัตถุประสงค์ของธนาคาร

๑. เพื่อให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจและแยกประเภทของขยะได้อย่างถูกต้อง
๒. เพื่อลดปริมาณขยะและสร้างนิสัยรักความสะอาดของนักเรียน
๓. เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้ขยะ และสร้างรายได้เสริมให้กับนักเรียน
๔. เพื่อจัดซื้ออุปกรณ์ในการเก็บขยะ และส่งต่อธนาคารขยะ

วิธีดำเนินงานโครงการ

กิจกรรมการละเอียดการดำเนินการที่แสดงให้เห็นกระบวนการ PDCA

๑ ขั้นการวางแผน (P)

๑.๑ เสนออนุมัติโครงการ

๑.๒ การจัดประชุมคณะกรรมการจัดโครงการ

๑.๓ แต่งตั้งคณะทำงาน ขอสนับสนุนงบประมาณ

๑.๔ วางแผนการดำเนินกิจกรรม

๒ ขั้นดำเนินการ (D)

๒.๑ ดำเนินการตามแผนปฏิบัติงาน

๒.๒ จัดเตรียมอุปกรณ์ที่ใช้ในโครงการ

๒.๓ กำหนดวิธีการดำเนินงาน

๒.๔ ดำเนินการจัดโครงการ

๓ ขั้นติดตามและประเมินผล (C)

๓.๑ กำกับ ติดตาม การทำกิจกรรม

๔ ขั้นปรับปรุง/แก้ไข (A)

๔.๑ ประเมินผล สรุปโครงการ และรายงาน

ขั้นตอนการ

อุปกรณ์ในการคัดแยกขยะ



ป้ายประชาสัมพันธ์การคัดแยกขยะ



นักเรียนคัดแยกขยะแต่ละประเภทเพื่อฝากเจ้าหน้าที่ เพื่อทำการคัดแยก
และชั่งน้ำหนักแล้วคำนวณเป็นจำนวนเงิน จากนั้นบันทึกลงสมุดคู่ฝาก



นักเรียนนำขยะรีไซเคิลมาแลกเปลี่ยนเป็นอุปกรณ์การเรียน



การวาดภาพบนถังขยะ เพื่อเชิญชวนให้ทิ้งขยะลงถัง



นักเรียนติดสติ๊กเกอร์บนถังขยะ เพื่อเชิญชวนให้ทิ้งขยะลงถัง



นักเรียนนำล้อรถยนต์เก่ามาประดิษฐ์เป็นเก้าอี้นั่ง



นักเรียนทำความสะอาดถนนเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ต่อไป



นักเรียนประดิษฐ์ชุดจากถุงนมและวัสดุรีไซเคิล



ขั้นตอนติดตามและประเมินผล

พิจารณาจากปริมาณขยะรีไซเคิลที่รวบรวมได้จากการให้ความร่วมมือในการร่วมกิจกรรม โดยติดตามอย่างต่อเนื่องเพื่อเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลง ซึ่งจะบอกได้ว่า ธนาคารขยะช่วยสร้างให้เกิดนิสัยการ รักสิ่งแวดล้อมภายในโรงเรียน ช่วยลดปริมาณขยะได้จริง มีผลพลอยได้จาก ธนาคารขยะและเป็นแบบอย่างที่ดีทั้งภายในและภายนอกโรงเรียนได้

ขั้นปรับปรุง/แก้ไข

การปรับปรุงธนาคารขยะเป็นกระบวนการที่ต้องใช้ความร่วมมือจากทุกฝ่าย ทั้งผู้บริหาร และบุคลากรทุกคนในโรงเรียน การประเมินปัญหา พัฒนาแผนการปรับปรุง ประชาสัมพันธ์ โครงการ และติดตามประเมินผลอย่างต่อเนื่อง จะช่วยให้ธนาคารขยะสามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน

แบบสรุปโครงการธนาคารขยะ

รายนามโครงการ
ธนาคารขยะ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

ผู้รับผิดชอบโครงการ
๑. นายณรินทร์ บัวผัน
๒. นาววิไลพร ใจธานี

โรงเรียนเทศบาล ๑ ทองหล่อ
สังกัดกองการศึกษา เทศบาลตำบลหนองบัว

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

จบการนำเสนอ

ประกาศโครงการ

ธนาคารขยะ

บันทึกข้อความ

เรื่อง การจัดทำประกาศโครงการธนาคารขยะ โรงเรียนเทศบาล ๑ หนองไส

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๑ หนองไส

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศโครงการธนาคารขยะ โรงเรียนเทศบาล ๑ หนองไส จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่โรงเรียนได้รับมอบหมายให้จัดทำประกาศโครงการธนาคารขยะภายในสถานศึกษา บัดนี้ทางผู้รับผิดชอบโครงการ ได้จัดทำประกาศโครงการธนาคารขยะเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้การดำเนินโครงการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและสำเร็จตามวัตถุประสงค์ จึงใคร่ขออนุมัติดำเนินการตามโครงการที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(นางวิไลพร ใจขาน)

ผู้ช่วยครูผู้ช่วย

ความคิดเห็นผู้อำนวยการสถานศึกษา

() อนุมัติ

() ไม่อนุมัติ.....

ลงชื่อ.....

(นายอาทร เกหาสัย)

ผู้อำนวยการ สถานศึกษาโรงเรียนเทศบาล ๑ หนองไส

