



## โครงการ พัฒนาต่อยอด I Clean Modelสู่การกำจัดขยะอย่างยั่งยืน ประจำปีงบประมาณ 2566 (1 ตุลาคม 2565 – 30 กันยายน 2566)

### 1. ชื่อโครงการ พัฒนาต่อยอด I Clean Model สู่การกำจัดขยะอย่างยั่งยืน

#### ผู้รับผิดชอบ

1. นางรุจิรา ชัยวัง
2. นายคงวิทย์ เชื้อนควบ
3. นายเฉลิมชนม์ คูสอน
4. นางสาวชุติมา เจริญผล
5. นางสาววิมลพรรณ มหาวัน
6. นางสาวธารินทร์ จันทราทิตย์
7. นายไชโย คุ้มหมื่นยอง
8. นายไกรสร แปะใจ
9. นางสาวรัชก มะกอกคำ

#### 1.1 สอนมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน/ สมศ.

มาตรฐานที่ 1 ด้านคุณภาพผู้เรียน

ข้อ 1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน

1. การมีคุณลักษณะและค่านิยมที่ดีตามที่สถานศึกษากำหนด

มาตรฐานที่ 2 ด้านการบริหารจัดการ

#### 1.2 สอนกลยุทธ์ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาลำปาง ลำพูน

กลยุทธ์ที่ 6 ปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการศึกษา

#### 1.3 สอนกลยุทธ์หลักของโรงเรียน

ข้อ 6 ส่งเสริมประสิทธิภาพการบริหารจัดการศึกษาให้มีคุณภาพและมีมาตรฐาน

#### 2. หลักการและเหตุผล

ตามที่ โรงเรียนวชิรป่าซาง ได้รับงบประมาณจากกองทุนสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อดำเนินโครงการพัฒนาต่อยอดโรงเรียนปลอดขยะโดยใช้รูปแบบ "I CLEAN Model" สู่ศูนย์เรียนรู้การบริหารจัดการขยะตำบล วงเงิน 984,250 บาท (เก้าแสนแปดหมื่นสี่พันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) โดยมีระยะเวลาดำเนินงาน 2 ปี (1 ตุลาคม 2563 – 30 กันยายน 2565) นั้น

บัดนี้ ผู้รับผิดชอบกิจกรรมตามโครงการฯ ได้ดำเนินกิจกรรมตามกรอบเวลาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และจากผลการประเมิน พบว่า ขยะรีไซเคิลประเภทพลาสติกและกระดาษถูกคัดแยกออกมาจากขยะทั่วไปได้มากถึง 381 กิโลกรัม (ข้อมูลจากธนาคารขยะ) นักเรียนสามารถสร้างมูลค่าให้กับขยะได้ ไม่ว่าจะเป็นการเปลี่ยนขยะให้เป็นเงิน โดยสมาชิกที่นำขยะมาฝากยังธนาคารขยะจะได้รับคูปองแทนเงินสดสำหรับใช้

กับร้านค้าศูนย์บาท หรือ นำเอาขยะประเภทพลาสติกบางประเภทมาเป็นส่วนผสมในชิ้นงานอิฐบล็อกหรือ แก้วปูนเปลือยได้ และจากแบบประเมินความคิดเห็น ยังพบว่านักเรียนตระหนักถึงความสำคัญของการบริหารจัดการขยะทั้งในโรงเรียนและชุมชน และเห็นควรว่าการคัดแยกขยะเป็นสิ่งที่ทุกคนควรทำในระดับมากที่สุด

คณะผู้จัดทำโครงการ ได้เล็งเห็นว่ากิจกรรมต่าง ๆ เกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะ ควรมีแรงจูงใจ ส่งเสริมสนับสนุนการเรียนรู้ด้านการจัดการขยะของโรงเรียนอย่างต่อเนื่อง จึงได้จัดทำโครงการ พัฒนาต่อยอด I Clean Model สู่การกำจัดขยะอย่างยั่งยืน ประจำปีงบประมาณ 2566 เพื่อให้นักเรียนเกิดความรู้ ความเข้าใจ สามารถปฏิบัติอย่างถูกต้อง เกิดความตระหนักถึงปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อม เห็นความสำคัญของการจัดการขยะและร่วมกันจัดการขยะอย่างยั่งยืน

### 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อแรงจูงใจ ส่งเสริม การลดการเกิดขยะทั่วไป การคัดแยกขยะรีไซเคิล การเพิ่มมูลค่าขยะ รวมไปถึงความร่วมมือในการจัดการขยะอย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อสร้างความตระหนักให้แก่นักเรียนถึงผลกระทบที่เกิดขึ้นจากปัญหาขยะ และเห็นความสำคัญของสิ่งแวดล้อม

### 4. เป้าหมาย

#### 4.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ

นักเรียน ครูและบุคลากรภายในโรงเรียนมีส่วนร่วมในการดำเนินงานการบริหารจัดการขยะร้อยละ 80 ขึ้นไป

#### 4.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

นักเรียน ครูและบุคลากรภายในโรงเรียนมีความพึงพอใจต่อการบริหารจัดการขยะในโรงเรียนระดับดี ขึ้นไป

### 5. วิธีดำเนินการ/ขั้นตอนการดำเนินงาน

ภาคเรียนที่ 2/2565 (1 ต.ค. 2565 – 30 เม.ย. 2566)

ที่	กิจกรรมหลัก	ระยะเวลา	หมายเหตุ
1	<b>รณรงค์ ส่งเสริมการลดการเกิดขยะและการคัดแยกขยะ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รับสมัครสมาชิกชุมชน Mr. and Ms. Zero/ นักเรียนจิตอาสา</li> <li>- นักเรียนแกนนำร่วมรณรงค์ ส่งเสริมการลดการเกิดขยะ การคัดแยกขยะ หน้าเสาธง/ ประชาสัมพันธ์ตามสื่อต่างๆ</li> <li>- ติดตามการดำเนินกิจกรรม</li> <li>- รายงานผลกิจกรรม</li> </ul>	ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566	
2	<b>กิจกรรมเพิ่มมูลค่าขยะ (ธนาคารขยะ, ร้านค้าศูนย์บาท, ทำอิฐบล็อก, กระดาษรีไซเคิล)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รับสมัครสมาชิกชุมชน Mr. and Ms. Zero/ นักเรียนจิตอาสา</li> <li>- วิทยากรให้ความรู้แก่นักเรียน/ นักเรียนลงมือปฏิบัติ</li> <li>- ติดตามการดำเนินกิจกรรม</li> </ul>	ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566	

ที่	กิจกรรมหลัก	ระยะเวลา	หมายเหตุ
	- รายงานผลกิจกรรม		

ภาคเรียนที่ 1/2566 (1 พ.ค. 2566 – 30 ก.ย. 2566)

ที่	กิจกรรมหลัก	ระยะเวลา	หมายเหตุ
3	กิจกรรมการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดการขยะในโรงเรียนแก่นักเรียนชั้น ม.1 ปีการศึกษา 2566 - ประชุมคณะกรรมการดำเนิน - ดำเนินกิจกรรม - ติดตามผลการดำเนินกิจกรรม - รายงานผลกิจกรรม	พฤษภาคม - กันยายน 2566	
4	นำเสนอผลงาน/ จัดนิทรรศการ - ประชุมคณะกรรมการดำเนิน - ดำเนินกิจกรรม - ติดตามผลการดำเนินกิจกรรม - รายงานผลกิจกรรม	สิงหาคม – กันยายน 2566	

#### 6. งบประมาณ

ได้รับจัดสรรงบประมาณ จำนวน 26,320 บาท (ตามตารางรายละเอียดค่าใช้จ่ายของโครงการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566) รายละเอียดดังนี้ :

กิจกรรม	งบอุดหนุน	งบสนับสนุน	งบอื่น ๆ
กิจกรรมรณรงค์ ส่งเสริมการลดการเกิดขยะ และการคัดแยกขยะ	2,000	-	-
กิจกรรมเพิ่มมูลค่าขยะ (ธนาคารขยะ, ร้านค้าศูนย์บาท, ทำอิฐบล็อก, กระดาษรีไซเคิล)	-	-	-
กิจกรรมการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดการขยะในโรงเรียนแก่นักเรียนชั้น ม.1 ปีการศึกษา 2566	8,600	-	-
นำเสนอผลงาน/ จัดนิทรรศการ	15,720	-	-
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>26,320</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

การจัดสรรงบประมาณจำแนกตามหมวดรายจ่าย

กิจกรรมและรายละเอียดในการใช้งบประมาณ	งบประมาณที่ใช้	งบประมาณจำแนกตามหมวดรายจ่าย		
		ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ
กิจกรรมรณรงค์ ส่งเสริมการลดการเกิดขยะ และการคัดแยกขยะ - สื่อประชาสัมพันธ์	2,000	-	-	2,000
กิจกรรมเพิ่มมูลค่าขยะ (ธนาคารขยะ, ทำอิฐบล็อก, กระดาษรีไซเคิล)	-	-	-	-

กิจกรรมและรายละเอียด ในการใช้งบประมาณ	งบประมาณ ที่ใช้	งบประมาณจำแนกตามหมวดรายจ่าย		
		ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ
กิจกรรมการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดการ ขยะในโรงเรียนแก่นักเรียนชั้น ม.1 ปีการศึกษา 2566 (โดยประมาณ 60 คน) - ค่าอาหาร มื้อละ 40 บาท จำนวน 60 คน เป็นเงิน 2,400 บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 2 มื้อ มื้อละ 15 บาท เป็นเงิน 1,800 บาท - สื่อ/ วัสดุ/ อุปกรณ์ - ของรางวัล	8,600	- - - -	3,200 2,400 - -	- - 1,000 2,000
นำเสนอผลงาน/ จัดนิทรรศการ - ค่าเดินทาง หรือ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง และหล่อลื่น - ค่าที่พัก จำนวน 2 ห้อง ห้องละ 1,400 บาท - ค่าวัสดุทำบุญ - เบี้ยเลี้ยงครู/ นักเรียนที่ร่วมนำเสนอ (คาดว่าจำนวน 4 คน คนละ 480 บาท)	15,720	- - - -	6,000 2,800 - 1,920	- - 5,000 -
<b>รวมงบประมาณ</b>	<b>26,320</b>	<b>-</b>	<b>18,320</b>	<b>8,000</b>

7. ระยะเวลาดำเนินโครงการ เดือนตุลาคม 2565 - กันยายน 2566

สถานที่ โรงเรียนวชิรป่าซาง, สถานที่จัดงานนิทรรศการ

8. การวิเคราะห์ความเสี่ยงของโครงการ

8.1 ปัจจัยความเสี่ยง

-

8.2 แนวทางการบริหารความเสี่ยง

-

9. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ค่าเป้าหมาย	วิธีการประเมิน	เครื่องมือ
เป้าหมายเชิงปริมาณ นักเรียน ครูและบุคลากรภายใน โรงเรียนมีส่วนร่วมในการดำเนินงาน การบริหารจัดการขยะ	ร้อยละ 80 ขึ้นไป	-สังเกต/ นิเทศ ติดตาม	- แบบนิเทศติดตาม

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ค่าเป้าหมาย	วิธีการประเมิน	เครื่องมือ
เป้าหมายเชิงคุณภาพ นักเรียน ครูและบุคลากรภายใน โรงเรียนมีความพึงพอใจต่อการ บริหารจัดการขยะในโรงเรียน	ระดับดีขึ้น	- สอบถาม	- แบบสอบถาม

#### 10. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ปริมาณขยะในโรงเรียนลดลง โรงเรียนสะอาด มีบรรยากาศที่เอื้อต่อการเรียนรู้

ลงชื่อ ..... ผู้เสนอโครงการ

( นางรุจิรา ชัยวัง )

วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ลงชื่อ .....งานแผนงานโรงเรียนนวิธปราชญ์

(นายสุรพงษ์ จำก้าง)

วันที่ 1 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ลงชื่อ .....หัวหน้าฝ่ายบริหารงานโครงการพิเศษ

( )

วันที่ 1 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ลงชื่อ .....รองผู้อำนวยการโรงเรียนนวิธปราชญ์

(นายธีรภัทร์ เทพคำ)

วันที่ 1 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ลงชื่อ .....ผู้อำนวยการโรงเรียนนวิธปราชญ์

(นายกิตติ ปานมี)

วันที่ 1 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565