

๑. หลักการและเหตุผล

โครงการเกษตรในโรงเรียน “ผักดีไม่มีสารพิษ ธุรกิจการเกษตร” เพื่อเป็นอาหารกลางวันโครงการที่จัดขึ้นเพื่อปลูกฝังให้นักเรียนได้เรียนรู้วิชาเกษตรกรรมแบบธรรมชาติ ปลอดสารพิษ รู้ถึงผลกระทบ ที่เกิดจากการใช้สารเคมีในการเพาะปลูก ปลูกจิตสำนึกให้มีความรักการทำงานมีความรับผิดชอบและมีนิสัยรักการประหยัด โดยยึดแนวพระราชดำรัสของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ในเรื่อง “เศรษฐกิจพอเพียง” โดยจัดกิจกรรมเกษตรธรรมชาติแบบผสมผสาน ฝึกให้รู้จักคิด รู้จักทำ คิดเป็น แก้ปัญหาได้ ตลอดจนฝึกทักษะในการปฏิบัติงานด้านเกษตร ตั้งแต่เริ่มผลิตจนถึงการจำหน่าย นำผลผลิตที่ได้ไปใช้ในโครงการอาหารกลางวันของโรงเรียน เพื่อให้ นักเรียนได้รับประทานผักที่สด สะอาด ปลอดภัย มีสุขภาพแข็งแรง รวมทั้งนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการโครงการเกษตรปลอดสารพิษในโรงเรียนเพื่อย่นพินอนุสรณ์ สังกัดสำนักงานเขตบางนา เป็นไปด้วยความเรียบร้อยอย่างมีระบบและต่อเนื่อง พร้อมทั้งสามารถนำผลผลิตที่ได้ไปใช้ในโครงการอาหารกลางวันของโรงเรียน จึงเห็นสมควรสนับสนุนให้ดำเนินการโครงการดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปลูกฝังจิตสำนึกให้นักเรียนได้รู้ และเข้าใจอันตรายของสารเคมีที่ใช้ในการเพาะปลูก ที่มีต่อชีวิตและสิ่งแวดล้อม

๒.๒ เพื่อนำผลผลิตที่ปลอดสารพิษไปสนับสนุนโครงการอาหารกลางวันของโรงเรียนเป็นการส่งเสริมสุขภาพอนามัยที่ดีของนักเรียน

๒.๓ เพื่อให้นักเรียนสามารถเรียนรู้ และปฏิบัติจริงในด้านเกษตรแบบผสมผสาน

๒.๔ เพื่อเป็นการสนับสนุนให้นักเรียนรู้จักการทำงานเป็นกลุ่ม ปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมในการทำงานร่วมกัน

๓. เป้าหมาย

๓.๑ ด้านปริมาณ

นักเรียนโรงเรียนเพี้ยนพินอนุสรณ์ได้รับการพัฒนาในด้านการอาชีพ

๓.๒ ด้านคุณภาพ

นักเรียนโรงเรียนเพี้ยนพินอนุสรณ์มีทัศนคติที่ดีในการปฏิบัติงานเป็นหมู่คณะรักการทำงาน รู้จักการรักษาสุขภาพตนเอง ให้ปลอดภัยจากพิษของสารเคมี

๔. ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการที่สอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ๒๐ ปี ระยะที่ ๓ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ด้านที่ ๓ มหานครสำหรับทุกคน มิติที่ ๓.๓ การศึกษาสำหรับทุกคน และสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานครประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ เป้าหมายที่ ๓.๓.๒ การพัฒนาคุณภาพการศึกษา เป้าประสงค์ที่ ๓.๓.๒.๓ นักเรียนมีทักษะความรู้ความสามารถเพิ่มขึ้น และสอดคล้องกับแผนพัฒนาการศึกษาขั้นพื้นฐาน กรุงเทพมหานคร ฉบับที่ ๓ (พ.ศ.๒๕๖๔-๒๕๖๙) ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาผู้เรียนตามอัตลักษณ์แห่งมหานคร

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๖๕ – กันยายน ๒๕๖๖ ณ โรงเรียนเพ็ญพินอนุสรณ์

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. ขออนุมัติโครงการและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	↔											
๒. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการ และมอบหมายหน้าที่รับผิดชอบในการดำเนินงาน	↔											
๓. โรงเรียนเพ็ญพินอนุสรณ์ ดำเนินการเบิกจ่ายใช้จ่ายโครงการฯ และจัดทำเกษตรปลอดสารพิษในโรงเรียน		↔										
๔. ประชาสัมพันธ์และจัดกระบวนการเรียนรู้ - จัดนิทรรศการโครงการเกษตรปลอดสารพิษในโรงเรียน - จัดกระบวนการเรียนรู้ ให้ นักเรียนเข้าใจวิธีการเกษตรธรรมชาติ และการเกษตรผสมผสานในโรงเรียนตลอดปีการศึกษา			←								→	
๕. ประเมินผลโครงการฯ และรายงานสรุปผลการดำเนินงานส่งฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตบางนา เพื่อส่งสำนักการศึกษาต่อไป												↔

๗. งบประมาณ

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	กฎหมายระเบียบที่เกี่ยวข้อง
เกษตรปลอดสารพิษ กลุ่มเป้าหมาย คือ นักเรียนโรงเรียนเพ็ญพินอนุสรณ์	ค่าวัสดุอุปกรณ์และเมล็ดพันธุ์ผักได้แก่ ค่าเมล็ดพันธุ์ผัก ค่าวัสดุอุปกรณ์ทางการเกษตร ค่าอุปกรณ์ในการจัดทำปุ๋ยธรรมชาติและอื่น ๆ	๕,๐๐๐	พรบ. การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

โดยเบิกจ่าย...

โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ งบงานงบประมาณโรงเรียน งบรายจ่ายอื่น
รายการค่าใช้จ่ายโครงการเกษตรปลอดภัย จำนวน ๕,๐๐๐.-บาท (ห้าพันบาทถ้วน)

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่ จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของ ความเสี่ยง	
ในวันจัดกิจกรรมนักเรียนอาจไม่มา เข้าร่วมกิจกรรม เนื่องจากเจ็บป่วย หรือประสบอุบัติเหตุด้วยสาเหตุ ต่างๆ	๑	๑	น้อยมาก	ขอความร่วมมือโรงเรียน ประชาสัมพันธ์การดูแลสุขภาพ ของนักเรียนและระมัดระวัง อุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นทั้งภายใน และภายนอกโรงเรียน โดยเฉพาะ ในช่วงระยะเวลาก่อนวันกำหนด จัดกิจกรรม

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ นักเรียนได้รู้และเข้าใจอันตรายของสารเคมีที่ใช้ในการเพาะปลูกที่มีต่อชีวิตและสิ่งแวดล้อม

๙.๒ สถานศึกษานำผลผลิตที่ปลอดภัยไปสนับสนุนโครงการอาหารกลางวันของโรงเรียน
เป็นการส่งเสริมสุขภาพอนามัยที่ดีของนักเรียน

๙.๓ นักเรียนมีความรู้ และปฏิบัติจริงในด้านเกษตรแบบผสมผสาน

๙.๔ นักเรียนรู้จักการทำงานเป็นกลุ่ม ปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม ในการทำงานร่วมกัน

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภท ตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือ ในการใช้วัด	ระยะเวลา
ร้อยละจำนวนนักเรียน ที่เข้าร่วมกิจกรรม	ร้อยละ ๘๐	ผลลัพธ์	วิธีการคำนวณ จำนวนนักเรียนที่เข้าร่วม กิจกรรม คูณด้วย ๑๐๐หาร ด้วย จำนวนนักเรียนตาม กลุ่มเป้าหมาย เครื่องมือในการใช้วัด ใบลงทะเบียนนักเรียนที่เข้า ร่วมกิจกรรม	ภายหลังเสร็จสิ้น โครงการ

๑๐.๒ การติดตาม...

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

รายงานความก้าวหน้าการดำเนินโครงการเป็นรายเดือนตามระบบการบริหารจัดการแผนพัฒนา กรุงเทพมหานคร (BMA Digital Plans)

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

เก็บรวบรวมข้อมูล สถิติ สังเกต สัมภาษณ์ และการวิเคราะห์ห้วง โดยนักเรียนโรงเรียนเพี้ยนพินอนุสรณ์ และจากผลการประเมินมาตรฐานโรงเรียนในโครงการตามพระราชดำริฯ

ลงชื่อ

(นางอรินธุ์ เกิดกันต์)

นักวิชาการศึกษาคำนวณการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตบางนา

ผู้เสนอโครงการ

ลงชื่อ

(นางสาวไศยา วิชนะ)

ผู้อำนวยการเขตบางนา

ผู้อนุมัติโครงการ