

ชื่อโครงการ	เกษตรปลอดสารพิษ
ผู้รับผิดชอบ	โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา ๑ สำนักงานเขตหลักสี่
ปีงบประมาณ	พ.ศ. ๒๕๖๕

๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันสภาพแวดล้อมเต็มไปด้วยมลภาวะ เนื่องจากความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่ขาดการควบคุมที่ดี ทั้งในอากาศ น้ำ และดิน นอกจากนี้เกษตรกรยังเปลี่ยนมาใช้สารเคมีในการเพิ่มผลผลิตกันมากขึ้น ทั้งปุ๋ยเคมี และสารเคมีกำจัดศัตรูพืช ทำให้สภาพแวดล้อมมีสารพิษตกค้างในดิน น้ำ และในพืชผักที่บริโภค ซึ่งเป็นอันตรายต่อสุขภาพอย่างยิ่ง ประกอบกับกรุงเทพมหานครมีนโยบายให้ทุกโรงเรียน จัดบริการอาหารกลางวันที่ดี มีคุณภาพ และมีคุณค่าทางโภชนาการให้นักเรียน

ดังนั้น เพื่อเป็นการปลูกฝังให้นักเรียนและเยาวชนในโรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา ๑ สำนักงานเขตหลักสี่ ได้ตระหนักถึงพิษภัยของสารพิษ มีทักษะในการปลูกพืชผักปลอดสารพิษไว้บริโภคและจำหน่าย สร้างเสริมนิสัยรักในการทำเกษตร สามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปใช้ในชีวิตประจำวันได้ อีกทั้งเป็นการสนองพระราชดำริตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ในหลวงรัชกาลที่ ๙ และสอดคล้องกับนโยบายของกรุงเทพมหานคร โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา ๑ จึงได้จัดทำโครงการเกษตรปลอดสารพิษ

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้นักเรียนมีความรู้และมีทักษะในการปลูกพืชผักปลอดสารพิษ
- ๒.๒ เพื่อส่งเสริมให้นักเรียน ครู และผู้ปกครอง ตระหนักถึงพิษภัยของสารพิษที่ปนเปื้อนอยู่ในพืชผักซึ่งเป็นอันตรายต่อสุขภาพ
- ๒.๓ เพื่อให้นักเรียนได้ฝึกทักษะในการจัดการเชิงธุรกิจกับผลผลิตที่ได้
- ๒.๔ เพื่อสนับสนุนโครงการอาหารกลางวันของโรงเรียน
- ๒.๕ เพื่อให้นักเรียนมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย และใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์

๓. เป้าหมาย

จัดกิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับการปลูกพืชปลอดสารพิษและพิษภัยของสารพิษที่ปนเปื้อนในพืชผัก กิจกรรมการเพาะปลูกพืชผักปลอดสารพิษ กิจกรรมจำหน่ายผลผลิต และกิจกรรมจัดทำป้ายชี้ภาพ

๔. ลักษณะของโครงการ

เป็นโครงการที่สอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) ด้านที่ ๓ มหานครสำหรับทุกคน มิติที่ ๓.๓ การศึกษาสำหรับทุกคน และเป็นไปตามแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ ของฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตหลักสี่ ด้านการพัฒนาศึกษา

๕. ระยะเวลา...

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ : ๑ ปี (๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕)

สถานที่ดำเนินการ : โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา ๑

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ ๒๕๖๕											
	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. จัดประชุมเจ้าหน้าที่เพื่อจัดทำแผนงานโครงการ	↔											
๒. ขออนุมัติโครงการและค่าใช้จ่าย		↔										
๓. ประชุมวางแผนการดำเนินงาน			↔									
๔. ประชาสัมพันธ์โครงการและกิจกรรม			↔									
๕. ดำเนินการจัดกิจกรรมตามแผน				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
๖. ติดตามและประเมินผล											↔	↔
๗. รายงานผลการดำเนินงาน												↔

๗. งบประมาณ

โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ งานงบประมาณ โรงเรียน งบรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายโครงการเกษตรปลอดสารพิษ เป็นเงิน ๕,๐๐๐.-บาท (ห้าพันบาทถ้วน) โดยจัดซื้อวัสดุเมล็ดพันธุ์ผัก (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของ ความเสี่ยง	
๑. สภาพอากาศปัจจุบันร้อนมาก อาจทำให้ผลผลิตมีจำนวนน้อย	๔	๔	สูงมาก	ติดตั้งสแลนเพื่อกรองแสง บรรเทาความร้อนจากแสงแดด
๒. ไม่มีแหล่งน้ำธรรมชาติ ต้องใช้น้ำประปาในการรดน้ำ ซึ่งอาจส่งผลให้ค่าใช้จ่ายสาธารณูปโภคสูงขึ้น	๓	๓	สูง	ติดตั้งสปริงเกอร์ และรณรงค์การใช้น้ำอย่างคุ้มค่าและประหยัด

ความเสี่ยง...

ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง (ต่อ)

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่ จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของ ความเสี่ยง	
๓. นักเรียนไม่ได้รับการทำงานอย่างแท้จริง	๒	๓	ปานกลาง	ทบทวนและปรับปรุงรูปแบบของกิจกรรมใหม่ โดยสอดแทรกทักษะในการทำงานเข้าไปในการจัดการเรียนการสอนด้วย

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๙.๑ นักเรียนเกิดความเข้าใจและมีทักษะในการปลูกพืชผักปลอดสารพิษ
- ๙.๒ นักเรียนมีรายได้จากการจำหน่ายผลผลิต
- ๙.๓ นักเรียนมีสุขภาพดีใช้ในการกิจกรรมการเกษตร
- ๙.๔ นักเรียนได้รับประทานผักที่ไร้สารพิษจากโครงการอาหารกลางวันโรงเรียน

๑๐. การติดตามผลและประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภท ตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/ เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
๑. จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม	ร้อยละ ๘๐	ผลผลิต	นับจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม	๑ ปี
๒. ผลผลิต	ร้อยละ ๘๐	ผลผลิต	สถิติการเก็บเกี่ยวผลผลิต	๑ ปี
๓. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจในระดับดี (๔)	ร้อยละ ๘๐	ผลลัพธ์ ผลกระทบ	$\frac{\text{จำนวนผู้ตอบว่าพอใจในระดับดี (๔)} \times ๑๐๐}{\text{จำนวนผู้ตอบทั้งหมด}}$	๑ ปี

๑๐.๒ การติดตาม...

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

รายงานความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการเป็นรายภาคเรียน

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

เก็บรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติงานจริง และสำรวจความพึงพอใจของนักเรียนผู้ร่วมกิจกรรม และคณะครู บุคลากร และผู้ปกครองที่มีส่วนเกี่ยวข้อง

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(นายสมภพ นิลทช)
ผู้อำนวยการสถานศึกษา
โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา ๑

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ
(นายสมบัติ กนกภักย์วรณ)
ผู้อำนวยการเขตหลักสี่

แผนปฏิบัติการ

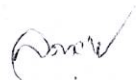
โครงการ เกษตรปลอดสารพิษ

หน่วยงาน โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา ๑ สำนักงานเขตหลักสี่

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

งบประมาณ ๕,๐๐๐.- บาท

ขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ ที่ใช้	ขั้นตอน คิดเป็น ร้อยละ	ผลรวม ขั้นตอนคิด เป็นร้อยละ	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕											
				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.จัดประชุมเจ้าหน้าที่เพื่อจัดทำ แผนงานโครงการ	-	๑๐	๑๐	↔											
๒.ขออนุมัติโครงการและค่าใช้จ่าย	-	๑๐	๒๐		↔										
๓.ประชุมวางแผนการดำเนินงาน	-	๑๐	๓๐			↔									
๔.ประชาสัมพันธ์โครงการและ กิจกรรม	-	๑๐	๔๐			↔									
๕.ดำเนินการจัดกิจกรรมตามแผน	-	๔๐	๘๐				↔				↔				
๖.ติดตามและประเมินผล	-	๑๐	๙๐											↔	
๗. รายงานผลการดำเนินงาน	-	๑๐	๑๐๐												↔
รวม	๕,๐๐๐	๑๐๐	๑๐๐												


 (นางสาวไม้มะลิสา นนทะวีระ)
 นักวิชาการศึกษา
 ฝ่ายวิชาการ โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา ๑