

ชื่อโครงการ เกษตรปลอดภัย
หน่วยงาน ฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตคลองสามวา
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๑. หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครได้มอบหมายให้สำนักงานการศึกษา จัดทำโครงการเกษตรปลอดภัยในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานครอย่างต่อเนื่องมาตั้งแต่ปี ๒๕๓๗ จนถึงปัจจุบัน ผลการดำเนินงานประสบผลสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรม มองเห็นการจัดการเรียนการสอนกลุ่มการทำงานอาชีพและเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างชัดเจน เพราะนอกจากเป็นการเสริมสร้างประสบการณ์ตรงให้นักเรียนแล้ว ยังเป็นประโยชน์ต่อโครงการอาหารกลางวันในโรงเรียนและรักษาสภาพแวดล้อมในสังคมปัจจุบันอีกด้วย

สำนักงานเขตคลองสามวา เห็นความสำคัญของโครงการดังกล่าวจึงได้สนับสนุนให้โรงเรียนจัดทำโครงการอย่างต่อเนื่อง ในส่วนของสำนักงานเขตคลองสามวา ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกรุงเทพมหานคร จำนวน ๕ โรงเรียน ได้แก่โรงเรียนบางชัน (ปल्लीวิทยานุสรณ์) โรงเรียนสุเหร่าสามวา โรงเรียนสุเหร่าแสนแสบ โรงเรียนวัดศรีสุข (แย้มเยื้อนอุปถัมภ์) โรงเรียนวัดพระยาสุเรนทร์ (บุญมีอนุกุล) จึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเป็นการสนับสนุนให้การเรียนการสอนกลุ่มการทำงานและพื้นฐานอาชีพแขนงงานเกษตร โดยเน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลางให้นักเรียนได้มีการปฏิบัติจริงอย่างครบวงจร

๒.๒ เพื่อสุขภาพอนามัยของนักเรียน โดยการเรียนรู้ผลผลิตผักไร้สารพิษไปสนับสนุนโครงการอาหารกลางวัน

๒.๓ เพื่อรณรงค์การสอนวิชาการเกษตร โดยไม่ใช้สารเคมีหรือสารพิษ เช่น ยาฆ่าหญ้าหรือการกำจัดศัตรูพืชในการทำกิจกรรม

๓. เป้าหมาย

๓.๑ ด้านปริมาณ

๓.๑.๑ มีโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตคลองสามวา เข้าร่วมโครงการฯ ๕ โรงเรียน

๓.๑.๒ ครูเกษตรในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๕ คน

๓.๒ ด้านคุณภาพ

๓.๒.๑ นักเรียนในสังกัดสำนักงานเขตคลองสามวา ได้เรียนรู้วิชาเกษตรด้วยการปฏิบัติจริง ก่อให้เกิดประสบการณ์ตรง เป็นวิธีการที่ดีที่สุดและสามารถจัดการธุรกิจการเกษตรอย่างเป็นระบบ

๓.๒.๒ สำนักงานเขตคลองสามวามีโรงเรียนตัวอย่างทางด้านการจัดการเรียนการสอนวิชาเกษตรครบวงจร จำนวน ๕ โรงเรียน

๔. ลักษณะโครงการ

ประเภทโครงการเป็นโครงการต่อเนื่อง และเป็นโครงการงานประจำ สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ๔.๒ การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต และ ๔.๓ ปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ ๒๑ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การสร้างความเป็นธรรมและลดความเหลื่อมล้ำในสังคม และเป็นโครงการยุทธศาสตร์ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การลดความเหลื่อมล้ำด้วยการบริหารเมืองรูปแบบอารยะสำหรับทุกคน ยุทธศาสตร์ย่อยที่ ๓.๓ การศึกษาสำหรับทุกคน แผนปฏิบัติการราชการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การลดความเหลื่อมล้ำด้วยการบริหารเมืองรูปแบบอารยะสำหรับทุกคน ยุทธศาสตร์ย่อยที่ ๓.๓ การศึกษาสำหรับทุกคนเป้าประสงค์ที่ ๓.๓.๑ เด็กที่อาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานครจะต้องได้รับการศึกษาตามความต้องการกลยุทธที่ ๓.๓.๑.๑ เพิ่มโอกาสทางการศึกษาต่อในระดับการศึกษาที่สูงขึ้น และแผนปฏิบัติการสำนักงานเขตคลองสามวา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ดำเนินการในภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๖ – มีนาคม ๒๕๖๗/โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ ๕ โรงเรียนจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์เพื่อดำเนินการตามวัตถุประสงค์ของโครงการ ๑ ภาคเรียน ณ โรงเรียน ๕ โรงเรียน คือ ได้แก่โรงเรียนบางชัน (ป้อมวิทย์นาคร) โรงเรียนสุเหร่าสามวา (ขุน เวทย์สุภะกู อุตติ) โรงเรียนสุเหร่าแสนสุข/โรงเรียนวัดศรีสุท (นิยมเอื้อนอภิมภ) และโรงเรียนวัดพระยาสุเรนทร์ (บุญมีอนุกุล)

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินการ	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ กรุงเทพมหานคร											
	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. ขออนุมัติเงินประจำงวด, จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติ	←→											
๒. โรงเรียนดำเนินการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์		←→										
๓. ดำเนินการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนตามโครงการ		←→										
๔. ประเมินผลและสรุปรายงานผลการดำเนินงานตามโครงการ						←→						

๗. งบประมาณ

โครงการเกษตรปลอดสารพิษ มีรายละเอียดค่าใช้จ่าย ดังนี้

กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	กฎหมายระเบียบที่เกี่ยวข้อง
๑. จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และเมล็ดพันธุ์ผัก ๕ โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ	น.ร.และครูครูเกษตร ๕ ร.ร.ที่เข้าร่วมโครงการ	๑. จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และเมล็ดพันธุ์ผัก จำนวน ๕ โรงเรียน ๆ ละ ๕,๐๐๐.- บาท ๒. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดนิทรรศการ โดยโรงเรียนประธานกลุ่ม คือ โรงเรียนบางชัน (ป้อมวิทย์นาคร)	๒๕,๐๐๐ / ๕,๐๐๐ /	- ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ระเบียบ กทม.ว่าด้วยการรับเงินการเบิกจ่ายเงินการเก็บรักษาเงินการนำส่งเงินและการตรวจเงิน พ.ศ. ๒๕๕๕ และแก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๓๓ วรรคสาม (๒)

/เบิกจ่าย...

งาน สห

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายกรุงเทพมหานครประจำปี ๒๕๖๗ งบประมาณโรงเรียน
งบรายจ่ายอื่น/รายการค่าใช้จ่ายโครงการเกษตรปลอดสารพิษ จำนวน ๓๐,๐๐๐.-บาท (สามหมื่นบาทถ้วน) ทั้งนี้
ทุกรายการสามารถจ่ายตามความเป็นจริง ในกรณียอดโดยยอดหนึ่งไม่เพียงพอ แต่ไม่เกินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหาร ความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของ ความเสี่ยง	
นักเรียนบางคน อาจจะไม่เข้าใจใน การใช้วัสดุอุปกรณ์ ในการปฏิบัติงาน	๑	๑	น้อยมาก	- ครูสอนการใช้วัสดุ อุปกรณ์ให้นักเรียน เข้าใจอย่างชัดเจน และฝึกปฏิบัติ

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ นักเรียนมีจิตสำนึกในการมีส่วนร่วมรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและภูมิทัศน์
ที่เป็นพิษจากสารเคมี

๙.๒ ได้รูปแบบการจัดการเกษตรแบบธรรมชาติ

๙.๓ ได้ผลิตผล คือ พืชผักปลอดสารพิษไปสนับสนุนโครงการอาหารกลางวันในโรงเรียน

๙.๔ นักเรียนสามารถนำผลผลิตมาจัดการด้านธุรกิจการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภท ตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/ เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
จำนวนโรงเรียนที่เข้าร่วม กิจกรรมมีผลผลิตทาง การเกษตร	๕ แห่ง	ผลผลิต	วิธีการคำนวณ จำนวนโรงเรียนที่เข้าร่วม กิจกรรมมีผลผลิตทาง การเกษตร เครื่องมือในการใช้วัด รายงานสรุปผลการดำเนิน โครงการ	ภายหลัง เสร็จสิ้น โครงการ

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

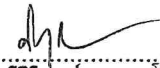
รายงานผลการดำเนินการหลังการดำเนินการตามกิจกรรม ๑ ครั้ง

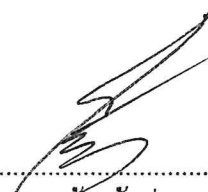
/๑๐.๓ การประเมิน...

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

การสังเกตการณ์เข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมของนักเรียน และประเมินความรู้โดยใช้
แบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนของนักเรียนเพื่อวิเคราะห์ผลการดำเนินงานตามเชิงกลยุทธ์ ที่กำหนด และ
รายงานผลการดำเนินโครงการต่อผู้อำนวยการเขตทราบ



ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวศิริรุปรุณ รุณกระโทก)
นักวิชาการศึกษาศูนย์การเรียนรู้
หัวหน้าฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตคลองสามวา

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ
(นายสุนทรวัง ชัยประกายวรรณ)
ผู้อำนวยการเขตคลองสามวา