



รายงานสรุป

โครงการยกผลสัมฤทธิ์

ทางการเรียนเทคโนโลยี

ปีการศึกษา

2564



ฝ่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษา

และบุคลากร

คำนำ

เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารรายงานโครงการยกผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเทคโนโลยี เพื่อให้นักเรียนได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และเพื่อเป็นการประเมินผลการศึกษาของผู้เรียนให้มีคะแนนผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้

ทั้งนี้ในการดำเนินกิจกรรมผู้จัดทำขอขอบพระคุณโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ที่เอื้ออำนวยความสะดวกของสถานที่ในการจัดกิจกรรม ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการที่ส่งเสริมสนับสนุน คอยให้คำแนะนำด้านการจัดกิจกรรมและขอบคุณคณะครูทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินกิจกรรมเป็นอย่างดี ผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นแนวทางการจัดกิจกรรมในครั้งต่อไป

หากมีข้อผิดพลาดประการใดผู้จัดทำจะได้นำไปปรับปรุงในครั้งต่อไป



(นางสาวปิยะนุช ทองทั่ว)
หัวหน้ากลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศ
ผู้จัดทำ

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
รายงานสรุปโครงการยกผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเทคโนโลยี	1
- สรุปผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดความสำเร็จ	2
- จุดเด่นของแผนงาน/โครงการ/กิจกรรมครั้งนี้	3
- ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	3
ภาคผนวก	4
- โครงการยกผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเทคโนโลยี	5
- แบบสรุปผลการเรียน	18
- รูปภาพ	30

รายงานสรุปแผนงาน /โครงการ/กิจกรรม
ฝ่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษาและบุคลากร (แผนเทคโนโลยีสารสนเทศ)
โรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ บุรีรัมย์ ปีการศึกษา 2564

ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการยกผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเทคโนโลยี.....
หน่วยงานที่รับผิดชอบ งานเทคโนโลยีสารสนเทศ ฝ่าย พัฒนาคุณภาพการศึกษาและบุคลากร
ตอบสนองแผนพัฒนาโรงเรียน : พันธกิจข้อที่..... ยุทธศาสตร์ข้อที่..... เป้าหมายข้อที่.....
ตอบสนองมาตรฐานการศึกษา สมศ.รอบ 4 : มาตรฐานที่.....ประเด็นพิจารณาที่.....
ลักษณะโครงการ ใหม่ ต่อเนื่อง

1. ผู้รับผิดชอบ นางสาวปิยะนุช ทองท้ว
2. ระยะเวลาดำเนินการ ตลอดปีการศึกษา 2564
3. เป้าหมาย

3.1 เชิงปริมาณ

นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ทุกคน

3.2. เชิงคุณภาพ

นักเรียนโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์ ได้รับการพัฒนาด้านการเรียนรู้เทคโนโลยีสารสนเทศ ส่งผลทำให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น

3.3 ตัวชี้วัดความสำเร็จ

3.3.1 ผู้เรียนร้อยละ 70 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเฉลี่ย 3.00 รายวิชาเทคโนโลยี

3.3.2 ผู้เรียนร้อยละ 80 ผ่านการประเมินสมรรถนะสำคัญตามหลักสูตรในระดับดี

3.3.3 ผู้เรียนร้อยละ 80 ที่มีผลการประเมินการอ่าน คิดวิเคราะห์ และเขียนในระดับดี

4. สรุปวิธีดำเนินการ (ที่ปฏิบัติจริง)

1. จัดทำแผนการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) ระดับชั้นประถมศึกษา ปีที่ 1 ถึง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
2. จัดการเรียนการสอนตามแผนการจัดการเรียนรู้
3. ประเมินจากผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในปีการศึกษา 2564

5. งบประมาณ

ตั้งไว้ 5,000.....บาท จ่ายจริง.....บาท คงเหลือ.....บาท
เกินงบประมาณที่ตั้งไว้.....บาท เนื่องจาก.....

6. วิธีการติดตาม/เครื่องมือการประเมินผลการปฏิบัติงาน

วิธีการติดตามการประเมินผลโครงการยกผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเทคโนโลยี ประเมินผลจากคะแนนประเมินสภาพจริง แบบประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ แบบประเมินสมรรถนะรายวิชาเทคโนโลยี (คอมพิวเตอร์) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึง มัธยมศึกษาปีที่ 3

สรุปผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

ที่	ตามตัวชี้วัดความสำเร็จของ โครงการ	สภาพความสำเร็จ		ผลการดำเนินงาน
		บรรลุ	ไม่บรรลุ	
1	ผู้เรียนร้อยละ 70 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเฉลี่ย 3.00 รายวิชาเทคโนโลยี	✓		จากการประเมินผลสัมฤทธิ์นักเรียนที่มีผลการเรียนนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเฉลี่ย 3.00 ขึ้นไป รายวิชาเทคโนโลยี คิดเป็นร้อยละ 99.85
2	ผู้เรียนร้อยละ 80 ผ่านการประเมินสมรรถนะสำคัญตามหลักสูตรในระดับดี	✓		จากการประเมินสมรรถนะสำคัญตามหลักสูตรในระดับดีรายวิชาเทคโนโลยี คิดเป็นร้อยละ 100
3	ผู้เรียนร้อยละ 80 ที่มีผลการประเมินการอ่าน คิดวิเคราะห์ และเขียนในระดับดี	✓		จากการประเมินการอ่าน คิดวิเคราะห์ และเขียนในระดับดี คิดเป็นร้อยละ 100

7. สรุปผลในภาพรวม

7.1 จุดเด่นของแผนงาน/โครงการ/กิจกรรมครั้งนี้

1. เป็นความร่วมมือของทุกฝ่ายในการโครงการยกผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเทคโนโลยีในครั้งนี้นั้นทำให้บรรลุตามตัวชี้วัดทุกประการ

7.2 ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาแผนงาน/โครงการ/กิจกรรมครั้งต่อไป

แม้ว่าภาพรวมของเกณฑ์การประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเทคโนโลยี ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องจะอยู่ในเกณฑ์ความพึงพอใจมาก ซึ่งเป็นที่น่าพอใจ บรรลุตามตัวชี้วัด แต่คณะกรรมการดำเนินโครงการจะหาแนวทาง เพื่อจัดกิจกรรมในโครงการให้เหมาะสมมากยิ่งขึ้นต่อไป

ลงชื่อ.....

(นางสาวปิยะนุช ทองท้ว)

หัวหน้ากลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายสมบัติ พิมพ์จันทร์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษาและบุคลากร

สรุปผลการพิจารณา

- เห็นสมควรให้ดำเนินการต่อไปในปีการศึกษาหน้า
- ไม่สมควรให้ดำเนินการต่อ เนื่องจาก


เห็นสมควรให้ดำเนินการต่อไปใน ปีการศึกษาหน้า
 เนื่องจากโรงเรียนได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติทางธรรมชาติ
 คือ ภัยแล้ง และ น้ำท่วม ซึ่งทำให้การเรียนการสอน
 ได้รับความเสียหายอย่างมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่ง
 วัสดุการเรียนการสอน และ วัสดุสำนักงาน

ทั้งนี้ให้นำผลการประเมิน ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ ไปพัฒนากระบวนการจัดการเรียน
 การสอนและการทำงาน โดยพิจารณาวัตถุประสงค์ เป้าหมายการดำเนินงาน ให้สอดคล้องกับเป้าหมาย
 การจัดการศึกษาให้ดียิ่งขึ้นต่อไป

ลงชื่อ 
 (นางสาวจันทน์ ไพรงาม)
 ผู้อำนวยการโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์

บันทึกเพิ่มเติม

.....

ลงชื่อ 
 (บาทหลวงสุรชัย เจริญพงศ์)
 ผู้จัดการโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์

ภาคผนวก



ลำดับที่ 5 หน่วยงาน งานเทคโนโลยีและสารสนเทศ ฝ่าย พัฒนาคุณภาพการศึกษาและบุคลากร
 คอบสนองแผนพัฒนาโรงเรียน: พันธกิจข้อที่ 3, 4 ยุทธศาสตร์ข้อที่ 5, 6, 8 เป้าหมายข้อที่ 1
 คอบสนองมาตรฐานการศึกษา สมศ. รอบ 4: มาตรฐานที่ 2 ประเด็นที่ 2, 3
 คอบสนองมาตรฐานของโรงเรียน : มาตรฐานที่ 2 ตัวบ่งชี้ที่ 2, 3

วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา ดำเนินงาน (วัน/เดือน/ปี)
วัตถุประสงค์ 1. เพื่อสำรวจหัวข้อ สารสนเทศโรงเรียนตาม ความต้องการแต่ละ หน่วยงานตาม กฎกระทรวง 2. เพื่อจัดทำระบบ สารสนเทศโรงเรียน 3. เพื่อรายงาน สารสนเทศโรงเรียนตาม ช่องทางต่าง ๆ 4. เพื่อประเมินการ ใช้ระบบสารสนเทศ โรงเรียน 5. เพื่อให้ระบบMas- School สามารถใช้งาน ได้เสมอและแก้ไข ปรับปรุงได้ เป้าหมายเชิงปริมาณ : - ระบบสารสนเทศ โรงเรียน	1. ขั้นวางแผน (P : PLAN) 1.1 ประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ ดังต่อไปนี้ 1.1.1. เตรียมแต่งตั้งคณะ กรรมการ ดำเนินงานสารสนเทศจากตัวแทนของแต่ละฝ่ายของ โรงเรียน 1.1.2. เตรียมดำเนินการสำรวจหัวข้อ สารสนเทศตามความต้องการ 1.1.3. เตรียมประสานคณะกรรมการ ดำเนินงานสารสนเทศตรวจสอบสารสนเทศ 2. ขั้นดำเนินการ (ภาระงานประจำ/ภาระงาน ร่วม/โครงการ)(D : DO) 2.1 กิจกรรมงานสารสนเทศ 2.1.1 แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน สารสนเทศ 2.1.2 ดำเนินการสำรวจหัวข้อสารสนเทศตาม ความต้องการของหน่วยงานตามหัวข้อกฎกระทรวง ว่าด้วยระเบียบประกันคุณภาพภายในปี พ.ศ. 2553 2.1.3 กำหนดปฏิทินติดตามข้อมูลสารสนเทศ จากทุกฝ่ายในโรงเรียน	23-27 เม.ย. 64 23-27 เม.ย. 64 30 เม.ย. 64 10-15 พ.ค. 64 20-24 พ.ค. 64 20-24 พ.ค. 64

วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา ดำเนินงาน (วัน/เดือน/ปี)
<p>เป้าหมายเชิงคุณภาพ :</p> <p>1. มีการสำรวจหัวข้อสารสนเทศโรงเรียนตามความต้องการแต่ละหน่วยงานตามกฎกระทรวง</p> <p>2. มีการจัดทำระบบสารสนเทศโรงเรียน</p> <p>3. มีการรายงานสารสนเทศโรงเรียนตามช่องทางต่าง ๆ</p> <p>4. มีการประเมินการใช้ระบบสารสนเทศโรงเรียน</p> <p>ตัวชี้วัดความสำเร็จ :</p> <p>1. ร้อยละ 80 สารสนเทศของแต่ละฝ่ายมีความเป็นระบบชัดเจนตรวจสอบได้ง่าย</p> <p>2. ได้สารสนเทศที่มีความถูกต้องชัดเจนจำนวน 10 เล่ม</p> <p>3. ผู้มีส่วนได้เสียพึงพอใจการนำเสนอสารสนเทศผ่านช่องทางต่าง ๆ ร้อยละ 80</p> <p>4. บุคลากรมีการใช้</p>	2.1.4 รวบรวมข้อมูลสารสนเทศ จากฝ่ายอื่น ๆ ของโรงเรียน	20-24 พ.ค. 64
	2.1.5 จัดทำสารสนเทศโรงเรียนให้สอดคล้องกับความต้องการของหน่วยงานตามหัวข้อตามกฎกระทรวงว่าด้วยระเบียบประกันคุณภาพภายในปี พ.ศ. 2553	25พ.ค.-1 มิ.ย. 64
	2.1.6 ประสานคณะกรรมการดำเนินงานสารสนเทศตรวจสอบสารสนเทศ	4 มิ.ย. 64
	2.1.7 นำเสนอสารสนเทศตามช่องทางต่าง ๆ เช่น เว็บไซต์โรงเรียน	5 มิ.ย. 64
	2.1.8 นำสารสนเทศไปใช้โดยส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	11 มิ.ย. 64
	2.1.9 จัดทำรูปเล่มสารสนเทศเป็นรายภาคเรียนหรือรายปี	15 มิ.ย. 64
	2.1.10 จัดทำแบบประเมินการใช้สารสนเทศ	30 มิ.ย. 64
	2.2 กิจกรรมระบบเครือข่ายของโรงเรียน	ตลอดปีการศึกษา
	2.2.1 ปรับปรุงระบบอินเทอร์เน็ตภายในโรงเรียน	
	2.2.2 ดูแลระบบ Mas-School	
	2.2.3 พัฒนawebsiteโรงเรียน และสื่อออนไลน์ของโรงเรียน	
	2.3 กิจกรรมประเมินการใช้สื่อการเรียนการสอนเทคโนโลยี	
	2.3.1 แต่งตั้งคณะกรรมการประเมินวางแผน	1-30 ส.ค. 64
	2.3.2 ประเมินการใช้สื่อเทคโนโลยีในการเรียนการสอนภาคเรียนละ 1 ครั้ง	1-10 ต.ค. 64
2.3.4 ประกาศผลการประเมินการใช้สื่อในการจัดการเรียนการสอน	1-30 พ.ย. 64	

วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา ดำเนินงาน (วัน/เดือน/ปี)
<p>สื่อเทคโนโลยีในการจัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ ร้อยละ 85</p> <p>5. ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องพึงใจในบริการอินเทอร์เน็ตไร้สาย ร้อยละ 85</p> <p>เครื่องมือการติดตาม :</p> <p>1. แบบประเมินการใช้สารสนเทศ</p>	<p>2.3.5 สรุปผลการใช้สื่อเทคโนโลยี</p> <p>2.4 กิจกรรมยกผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเทคโนโลยี</p>	<p>1-25 ธ.ค. 64</p>
	<p>2.4.1 เตรียมแต่งตั้งคณะกรรมการผู้รับผิดชอบ</p>	<p>1 มิ.ย. 64</p>
	<p>2.4.2 เตรียมประชุมคณะกรรมการ การจัดโครงการเตรียมจัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน</p>	<p>4 มิ.ย. 64</p>
	<p>2.4.3 จัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้องกับโครงการ</p>	<p>ตลอดปีการศึกษา</p>
	<p>2.4.4 ดำเนินงานตามแผนงาน</p>	<p>ตลอดปีการศึกษา</p>
	<p>2.4.5 ตรวจสอบติดตามผลการอบรมปรับปรุงแก้ไข รายการ</p>	<p>1-25 ก.พ. 65</p>
	<p>2.4.6 สรุปรายงานผลการดำเนินงาน</p>	<p>1-25 ก.พ. 65</p>
	<p>2.4.8 วิเคราะห์ผลการดำเนินงานเพื่อนำไปปรับปรุงและพัฒนาต่อไป</p>	<p>1-5 มี.ค. 65</p>
	<p>2.5 กิจกรรมเทคโนโลยีโครงการเรียนฟรี 15 ปี</p>	
	<p>2.5.1 เตรียมแต่งตั้งคณะกรรมการผู้รับผิดชอบ</p>	<p>4 มิ.ย. 64</p>
	<p>2.5.2 เตรียมประชุมคณะกรรมการ การจัดโครงการเตรียมจัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน</p>	
	<p>2.5.3 จัดทำเอกสารที่เกี่ยวข้องกับโครงการ</p>	<p>ตลอดปีการศึกษา</p>
	<p>2.5.4 ดำเนินงานตามแผนงาน</p>	<p>ตลอดปีการศึกษา</p>
	<p>2.5.5 ตรวจสอบติดตามผลการอบรมปรับปรุงแก้ไขรายการ</p>	<p>1-25 ก.พ. 64</p>
	<p>2.6.6 สรุปรายงานผลการดำเนินงาน</p>	<p>1-25 ก.พ. 64</p>
	<p>2.5.8 วิเคราะห์ผลการดำเนินงานเพื่อนำไปปรับปรุงและพัฒนาต่อไป</p>	<p>1-5 มี.ค. 64</p>

วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา ดำเนินงาน (วัน/เดือน/ปี)
	<p>3. ขั้นตรวจสอบ/ติดตาม/ประเมินผล (C: CHECK)</p> <p>3.1 นำเสนอสารสนเทศตามช่องทางต่าง ๆ เช่น เว็บไซต์โรงเรียน</p> <p>3.2 นำสารสนเทศไปใช้โดยส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>3.3 ดำเนินการแจกแบบประเมินการใช้สารสนเทศให้แก่หัวหน้าฝ่ายเพื่อดำเนินการในการประเมิน</p> <p>4. ขั้นสรุป/รายงาน/ปรับปรุง/พัฒนา (A : ACT)</p> <p>4.1 รวบรวมแบบประเมินการใช้สารสนเทศและประมวลผล</p> <p>4.2 สรุปผลรายงานการใช้สารสนเทศแก่หัวหน้าฝ่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษาและบุคลากร ผู้อำนวยการและผู้จัดการ</p> <p>4.3 สรุปผลแผนงานเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อนำมาวางแผนเพื่อปรับปรุงและพัฒนาในการดำเนินงานต่อไป</p>	<p>11 มี.ย. 64</p> <p>30 มี.ย. 64</p> <p>สัปดาห์สุดท้ายของภาคเรียน1-2</p> <p>สัปดาห์สุดท้ายของภาคเรียน1-2</p>

แบบแสดงประมาณการค่าใช้จ่าย

กิจกรรม.....กิจกรรมยกยอสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ โรงเรียนวิทยาคารควนคู่ม

หน่วยงาน.....งานเทคโนโลยีและสารสนเทศ...ฝ่าย...พัฒนาคุณภาพการศึกษาและบุคลากร

ลำดับ ที่	รายการ	ข้อกำหนดมาตรฐาน/ คุณลักษณะเฉพาะ/ คุณภาพ	ราคาต่อ หน่วย		จำนวน หน่วย	จำนวนเงิน		หมายเหตุ
			บาท	สต.		บาท	สต.	
1	กระดาษ A4	70แกรม "IQ BRAND"	120	-	10	3,600		
2	คำหมึกพิมพ์	Canon, HP	350	-	5	1,800		
รวมประมาณค่าใช้จ่าย (ห้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)						5,400		

สรุปประมาณ

 งบโรงเรียน.....5,350.....บาท งบจัดหา.....บาท

รวม.....5,350.....บาท

ผู้เสนอ



(นางสาวปิยะนุช ทองหัว)

หัวหน้างานเทคโนโลยีสารสนเทศ

ผู้พิจารณา



(นายสมบัติ พิมพ์จันทร์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษา

ผู้เห็นชอบ



(จิสดอร์จันท์ ไทรงาม)

ผู้อำนวยการโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์

ผู้อนุมัติ



(บาทหลวงสุรชัย เจริญพงศ์)

ผู้จัดการโรงเรียนมารีย์อนุสรณ์

ภาคผนวก

ผลการเรียน

รายงานสรุปผลการเรียนรายวิชา เทคโนโลยี (คอมพิวเตอร์)
ปีการศึกษา 2564

ชั้น	ผลการเรียน			คิดเป็นร้อยละ
	3	3.5	4	
ประถมศึกษาปีที่ 1	1.46	40.15	58.39	100.00
ประถมศึกษาปีที่ 2	0.68	1.02	98.31	100.00
ประถมศึกษาปีที่ 3	2.14	49.85	47.71	99.69
ประถมศึกษาปีที่ 4	5.06	12.50	82.44	100.00
ประถมศึกษาปีที่ 5	0.89	41.25	57.86	100.00
ประถมศึกษาปีที่ 6	6.57	20.90	72.24	99.70
มัธยมศึกษาปีที่ 1	44.88	15.75	38.58	99.21
มัธยมศึกษาปีที่ 2	11.71	11.71	76.58	100.00
มัธยมศึกษาปีที่ 3	0.00	13.46	86.54	100.00
สรุปผล	8.15	22.95	68.74	99.85

ภาคผนวก
ภาพการจัดการเรียนการสอน









