

โครงการ	พัฒนาโสตทัศนูปกรณ์และICT เพื่อการศึกษา
ลักษณะโครงการ	() โครงการใหม่ (✓) โครงการต่อเนื่อง
สนองกลยุทธ์สถานศึกษา	ข้อที่ 3 ส่งเสริมผู้เรียนให้มีความรู้คุณธรรม คุณลักษณะอันพึงประสงค์ ทักษะชีวิต และดำรงชีวิตตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
สนองมาตรฐานการศึกษา	ข้อที่ 1 คุณภาพของผู้เรียน ข้อที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ
สนองกลยุทธ์ เขตพื้นที่การศึกษา	ข้อที่ 1 พัฒนาคุณภาพผู้เรียนให้มีความรอบรู้ มีทักษะ สมรรถนะ ตาม จุดมุ่งหมายของหลักสูตรและตามมาตรฐานการศึกษา ข้อที่ 2 เสริมสร้างให้ผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรม มีคุณลักษณะอันพึง ประสงค์ตามหลักสูตร มีค่านิยมหลัก12 ประการ และมีทักษะชีวิตบน พื้นฐานของความเป็นไทย
สนองยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการนำระบบเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการ การบริหาร การบริการและการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ
ผู้รับผิดชอบโครงการ	นายจักรพงษ์ วงมาเกษ
ระยะเวลาดำเนินการ	ปีการศึกษา 2562

1. หลักการและเหตุผล

เนื่องด้วยสำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษาได้จัดทำแผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2579 ขึ้น เพื่อวางกรอบเป้าหมายและทิศทางการจัดการศึกษาของประเทศ โดยมุ่งจัดการศึกษาให้คนไทยทุกคนสามารถเข้าถึงโอกาสและความเสมอภาคในการศึกษาที่มีคุณภาพ พัฒนาระบบการบริหารจัดการศึกษาที่มีประสิทธิภาพ พัฒนาค้นให้มีสมรรถนะในการทำงานที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน และการพัฒนาประเทศ แนวคิดการจัดการศึกษาตามแผนการศึกษาแห่งชาติ ยึดหลักสำคัญในการจัดการศึกษา ประกอบด้วย หลักการจัดการศึกษาเพื่อปวงชน (Education for All) หลักการจัดการศึกษาเพื่อความเท่าเทียม และทั่วถึง (Inclusive Education) หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง (Sufficiency Economy) และหลักการมีส่วนร่วมของสังคม (All For Education) อีกทั้งยึดตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs 2030)

โรงเรียนบ้านดอยช้างได้จัดทำโครงการพัฒนาโสตทัศนูปกรณ์และICT เพื่อการศึกษา ที่ผ่านมาเป็นงานที่สนับสนุนการจัดการศึกษา ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อให้บริการด้านโสตทัศนูปกรณ์ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนทั้งในและนอกหลักสูตร โรงเรียนบ้านดอยช้างได้ดำเนินการโครงการพัฒนาโสตทัศนูปกรณ์เพื่อการศึกษา มาอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจากผลการประเมินโครงการในปีการศึกษา 2561 พบว่า สามารถพัฒนาระบบงานโสตทัศนูปกรณ์ของโรงเรียนให้สามารถสนองกับความต้องการของงานต่าง ๆ แต่ยังมีสิ่งที่จะต้องปรับปรุงพัฒนาให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการจัดการศึกษา จึงได้จัดโครงการพัฒนาโสตทัศนูปกรณ์และICT เพื่อการศึกษาขึ้น

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้บริการด้านไอทีที่สนับสนุนการเรียนรู้เพื่อการศึกษา
- 2.2 เพื่อพัฒนาอุปกรณ์ไอทีที่สนับสนุนให้เพียงพอต่อการจัดการกิจกรรมของโรงเรียน

3. เป้าหมาย

3.1 เสิ้งปริมาณ

- 3.1.1 มีอุปกรณ์ไอทีเพียงพอต่อการจัดกิจกรรมในโรงเรียนทุกกิจกรรม

3.2 เสิ้งคุณภาพ

- 3.2.1 ระบบงานไอทีที่สนับสนุนการเรียนรู้มีประสิทธิภาพตรงตามความต้องการ
- 3.2.2 ผู้รับบริการมีความพึงพอใจ

3.3 เป้าหมายความสำเร็จของโครงการ ร้อยละ 80

4. วิธีดำเนินการ/ขั้นตอนดำเนินงาน

กิจกรรม	ระยะเวลา	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
กิจกรรมพัฒนาไอทีที่สนับสนุนการเรียนรู้เพื่อการศึกษา - สํารวจปัญหาความต้องการด้านไอทีที่สนับสนุนการเรียนรู้ของโรงเรียน - ดำเนินการพัฒนาระบบงานไอทีที่สนับสนุนการเรียนรู้ - ประชุมชี้แจงการใช้เครื่องมือสื่อเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาแก่ผู้เกี่ยวข้อง - ดำเนินการบริการด้านไอทีที่สนับสนุนการเรียนรู้ - ประเมินผล	พ.ค.62- มี.ค. 63		นายจักรพงษ์ วงมาเกษ

5. งบประมาณ

ใช้งบประมาณจากงบอุดหนุนรายหัว จำนวน 50,000 บาท

6. รายละเอียดการใช้งบประมาณ

ที่	กิจกรรม/รายการ	ค่าใช้จ่าย				รวม
		ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	รวม	
	กิจกรรมที่1					
	1.1ซื้อชุดไมค์ลอย 1 ชุด			1 .ชุด	5,000	5,000
	1.2ซื้อสายสัญญาณ XLR1.5 เมตร			2 เส้น	220	220
	1.3ซื้อสายสัญญาณ XLR 20 เมตร			1 เส้น	700	700
	1.4 ซื้อตู้ลำโพง ติดห้องประชุม 6 ตัว			6 ตัว	6,000	6,000
	1.5 ซื้อสายลำโพง 200 เมตร			200 เมตร	3,000	3,000
	1.6 ซื้อก๊ิบตอกสาย 6 m			2 ก่อ่ง	200	200
	1.7 ซื้อแอมป์NPE			1 ตัว	15,000	15,000
	1.8 ซื้อแป้นเสียบขาตั้งลำโพง			1 ตัว	150	150
	1.9 ถ่านไมค์			2 ก่อ่ง	1,000	1,000
	2.0 โปรเจคเตอร์			1 ตัว	23,000	23,000
	2.1 ขาแขวนโปรเจคเตอร์			1 ตัว	1,000	1,000
	2.2 สาย HDMI			20 M.	1,500	1,500
	2.3 จอโปรเจคเตอร์			20”	3,500	3,500
	กิจกรรมที่2					
	ซ่อมบำรุงอุปกรณ์โสตทัศนอุปกรณ์	3,000			3,000	3,000

	รวม					60,270
--	------------	--	--	--	--	--------

7. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนบ้านดอยช้าง

8. หน่วยงานผู้เกี่ยวข้อง

8.1 บุคลากร/ครู และนักเรียนโรงเรียนบ้านดอยช้าง

9. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีการประเมิน	เครื่องมือ
มีอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์เพียงพอต่อการจัดกิจกรรมใน โรงเรียน	-ตรวจเอกสาร -สอบถาม, สัมภาษณ์	-แบบสำรวจ
-ร้อยละความพึงพอใจของผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง	-ตรวจเอกสาร -สอบถาม, สัมภาษณ์ -สำรวจ/สอบถามความคิดเห็น	-แบบสำรวจ -แบบสอบถามความพึงพอใจ

10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1.โรงเรียนมีอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์เพียงพอต่อการใช้งานและผลิตสื่อได้

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอโครงการ

(นายจักรพงษ์ วงมาเกษ)

ตำแหน่ง ครู

ความคิดเห็นของหัวหน้าฝ่ายงานวิชาการ

.....

ความคิดเห็นของผู้อนุมัติโครงการ

.....

(ลงชื่อ).....

(นายเฉลิมพล จำปา)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายงานวิชาการ

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายสวง กองจักร)

ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านดอยช้าง