

ชื่อโครงการ	พัฒนาเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Information Communication and Technology)
สนองยุทธศาสตร์ที่ 6	กลยุทธ์ที่ - ตัวชี้วัดที่ -
ลักษณะโครงการ	ต่อเนื่อง
หน่วยงานรับผิดชอบ	กลุ่มส่งเสริมการศึกษาทางไกล เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กลุ่มงานพัฒนาสื่อ นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา
ผู้รับผิดชอบ	นายมนทล พร้อมสันเทียะ และ นายธงชัย โกมลไสย
ระยะเวลาดำเนินการ	ตุลาคม 2560 – กันยายน 2561

1. หลักการและเหตุผล

ยุทธศาสตร์ที่ 6 ว่าด้วยการพัฒนาระบบบริหารจัดการและส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาระบบบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ แนวทางข้อที่ 1.3 การพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการศึกษา ที่มีมาตรฐานเชื่อมโยงและเข้าถึงได้ กำหนดตัวชี้วัดที่ 3 ร้อยละ 100 ของหน่วยงานทุกระดับได้รับการพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการศึกษา

กลุ่มส่งเสริมการศึกษาทางไกล เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้กำหนดแนวทางการทำงานจากภารกิจงานที่มี เพื่อไม่ให้เกิดผลดังกล่าวจึงจำเป็นต้องจัดทำโครงการพัฒนาระบบเครือข่ายเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อบริหารและส่งเสริมการจัดการศึกษาของสถานศึกษาในสังกัด จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Information Communication and Technology) ขึ้นตอบสนองยุทธศาสตร์ดังกล่าวข้างต้น

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนาระบบประชุมทางไกล Teleconference ระหว่างสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาเลย เขต 1 กับโรงเรียนในสังกัด
2. เพื่อพัฒนาระบบฐานข้อมูลและโปรแกรมเพื่อใช้งานตามบริบทของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาเลย เขต 1

3. เป้าหมาย

เชิงปริมาณ

- 1) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 1 และสถานศึกษาในสังกัด มีระบบประชุมทางไกล Teleconference ทุกโรงเรียนได้รับการพัฒนาปรับปรุงให้ทันสมัย
- 2) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 1 มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลและโปรแกรมเพื่อใช้งานตามบริบทของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 1

เชิงคุณภาพ

- 1) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 1 และสถานศึกษาในสังกัด มีระบบประชุมทางไกล Teleconference ทุกโรงเรียนได้รับการพัฒนาปรับปรุงให้ทันสมัยสามารถติดต่อสื่อสารกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 1 มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลและโปรแกรมเพื่อใช้งานตามบริบทของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 1

4. วิธีดำเนินการ/ขั้นตอนการดำเนินงาน

ที่	กิจกรรม / ขั้นตอน	ไตรมาส 1 ต.ค. - ธ.ค.	ไตรมาส 2 ม.ค. - มี.ค.	ไตรมาส 3 เม.ย. - มิ.ย.	ไตรมาส 4 ก.ค. - ก.ย.
1.	วางแผนกำหนดรายละเอียดของโครงการ			/	
2.	เสนอโครงการ และแต่งตั้งคณะทำงาน			/	
3.	ประชุมคณะวิทยากร			/	
4.	ดำเนินการ <ul style="list-style-type: none"> - กิจกรรม พัฒนาระบบการประชุมทางไกล Teleconference - กิจกรรม พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศกลางเพื่อการบริหารและการจัดการศึกษา (Data Center) - กิจกรรม พัฒนาระบบบริหารงบประมาณแบบครบวงจร (E-Budget on AMSS++) 			/	/

5. รายละเอียดการใช้งบประมาณ (งบประมาณทั้งสิ้น 120,000 บาท) ถ้าวางทุกรายการ

ที่	รายการ	หมวดรายจ่าย			รวม
		ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ	
1.	กิจกรรมที่ 1 พัฒนาระบบการประชุมทางไกล (Teleconference)				
	1) ศึกษาดูงาน				
	- ค่าอาหาร จำนวน 20 คนๆละ 650 บาท จำนวน 2 วัน		26,000		26,000
	- ค่าที่พัก 20 คนๆละ 600 บาท 1 วัน		12,000		12,000
	- ค่าจ้างเหมารถโดยสารไม่ประจำทาง 2 คัน 2 วันๆละ 3,500 บาท		14,000		14,000
	- ค่าของชำร่วย 2 ชุดๆละ 1,000 บาท		2,000		2,000
	2) จัดหาวัสดุอุปกรณ์ และติดตั้งระบบ				
	- วัสดุอุปกรณ์ ระดับศูนย์ประชุมปลายทาง				
	- วัสดุอุปกรณ์ ระดับศูนย์อำนาจการ				
	- ค่าพาหนะในการติดตั้งระบบ				

ที่	รายการ	หมวดรายจ่าย			รวม
		ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ	
	** ของบประมาณแลงเป้า สพฐ. 3,244,400 บาท - จัดหาวัสดุอุปกรณ์และการติดตั้งพร้อมใช้งาน				
รวมกิจกรรมที่ 1		-	54,000	-	54,000
2.	กิจกรรมที่ 2 พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อ การบริหารและการจัดการศึกษา 1) ประชุมแนวทางการดำเนินงาน ผ่านระบบ ประชุมทางไกล Teleconference 2) จัดทำเอกสารเผยแพร่ - ค่าจัดพิมพ์เอกสารสารสนเทศ 5,000 5,000 - พัฒนาโปรแกรมระบบฐานข้อมูลกลาง 15,000 15,000				
รวมกิจกรรมที่ 2		-	-	20,000	20,000
3.	กิจกรรมที่ 3 พัฒนาระบบบริหารงบประมาณแบบ ครบวงจร (E-Budget on AMSS++) 1) ประชุมสัมมนาและศึกษาดูงาน 45,000 45,000 2) ปรับปรุงโปรแกรม 5,000 5,000				
รวมกิจกรรมที่ 3			45,000	5,000	50,000
รวมทั้งสิ้น			99,000	25,000	124,000

7. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีการวัดและประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
1. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 1 และสถานศึกษาในสังกัด มีระบบประชุมทางไกล Teleconference ทุกโรงเรียนได้รับการพัฒนาปรับปรุงให้ทันสมัย สามารถติดต่อสื่อสารกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- การประเมินผล - การสังเกต - การทดสอบ	- แบบประเมินผล - แบบสังเกต - แบบทดสอบ
2. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 1 มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลและโปรแกรมเพื่อใช้งานตามบริบทของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 1	- การประเมินผล - การสังเกต - การทดสอบ	- แบบประเมินผล - แบบสังเกต - แบบทดสอบ

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 1 และสถานศึกษาในสังกัด มีระบบประชุมทางไกล Teleconference ทุกโรงเรียนได้รับการพัฒนาปรับปรุงให้ทันสมัยสามารถติดต่อสื่อสารกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 1 มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลและโปรแกรมเพื่อใช้งานตามบริบทของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 1

ลงชื่อ

ผู้เสนอโครงการ

ลงชื่อ

ผู้เสนอโครงการ

(นายมณฑล พร้อมสันเทียะ)

(นายธงชัย โกมลไสย)

รท.ผอ.กลุ่มส่งเสริมการศึกษาทางไกลฯ

ศึกษานิเทศก์

ลงชื่อ

ผู้เห็นชอบโครงการ

(.....)

ลงชื่อ

ผู้อนุมัติโครงการ

(.....)