

## โครงการพิเศษ

### เรื่อง ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

#### ชื่อโครงการ/กิจกรรม

ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

#### ประเภท

โรงเรียนมาตรฐานสากล (World-Class Standard School)

#### ปีการศึกษา 2561

#### มาตรฐาน

มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของผู้เรียน

1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

1.2 คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน

มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

2.5 จัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้อย่างมีคุณภาพ

2.6 จัดระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้

มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

3.1 จัดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการคิดและปฏิบัติจริง และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตได้

3.2 ใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศและแหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการเรียนรู้

#### ผู้รับผิดชอบ

#### ความเป็นมา

การเรียนการสอนในปัจจุบันเป็นการเรียนการสอน

โดยยึดหลักให้จัดการเรียนการสอนที่เน้นนักเรียนเป็นสำคัญ

ใช้กระบวนการเรียนการสอนที่หลากหลายในทุกวิชา เพื่อให้ให้นักเรียนมีประสิทธิภาพ

ดังนั้นการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ คุณภาพ ต้องคำนึงถึงบรรยากาศ

ความสะอาด สบายอย่างเหมาะสม ของห้องเรียน

เพื่อให้ผู้เรียนได้มีทักษะกระบวนการทุกวิชา ความรู้ ความสามารถในทุกด้าน

ตลอดจนมีความสุขและมีบรรยากาศในการเรียน

ดังนั้นห้องเรียนที่จะใช้งานต้องมีประสิทธิภาพ และสะดวกเหมาะสมกับเทคโนโลยี

เพื่อที่จะใช้ในการเรียนการสอนในปัจจุบัน

เพื่อให้นักเรียนได้รับความรู้เพิ่มเติมและเป็นการจัดบรรยากาศทางวิชาการให้เกิดขึ้น

ตามนโยบายส่งเสริมวิชาการของโรงเรียน จึงจัดทำโครงการดังกล่าว

#### วัตถุประสงค์

#### ผลผลิต (Outputs)

1.

ครูและนักเรียนได้รับการเพิ่มคุณภาพการเรียนการสอนด้วยการมีบรรยากาศที่เหมาะสม

2.

จัดทำห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ที่เหมาะสมได้มาตรฐานในการจัดการเรียนการสอน  
**ผลลัพธ์ (Outcomes)**

1. ครูและนักเรียนมีบรรยากาศที่เอื้อต่อการเรียนการสอน

2.

ได้ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ที่ทำให้เรียนรู้ครบถ้วนตามหลักสูตรและเกิดทักษะกระบวนการในสาระเนื้อหาวิชาได้อย่างถูกต้อง

3. ครูและนักเรียนได้รับความสะดวกและคล่องตัวในการเรียนการสอน

เป้าหมาย

**เชิงปริมาณ**

1. มีห้องเรียนรวมทุกวิชาที่ได้มาตรฐาน 6 ห้อง

2. .

มีตู้เก็บหนังสือและโต๊ะเรียนที่มีคุณภาพ 6 ห้อง

3. มีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ 245 เครื่อง พร้อมใช้งาน

**เชิงคุณภาพ**

1.

มีห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และห้องเรียนที่มีประสิทธิภาพ 100%

2. ได้ห้องเรียนรวมทุกวิชาที่มีความพร้อมสะดวก

เอื้อประโยชน์ในการเรียนการสอนดีขึ้น

ระยะเวลา

10 ก.ย. 2561 - 10 ก.ย. 2561

สถานที่ดำเนินการ

โรงเรียนสิรินธร

ตัวชี้วัด

**ผลผลิต (Outputs)**

1. ครูและนักเรียนได้รับการเพิ่มคุณภาพการเรียนการสอนด้วยการมีบรรยากาศที่เหมาะสม

2. จัดทำห้องเรียน ที่ถูกต้องได้มาตรฐานในการเรียน

**ผลลัพธ์ (Outcomes)**

1. ครูและนักเรียนมีบรรยากาศที่เอื้อต่อการเรียนการสอน

2.

ได้ห้องปฏิบัติการที่ทำให้เรียนรู้ครบถ้วนตามหลักสูตรและเกิดทักษะกระบวนการในสาระเนื้อหาวิชาได้อย่างถูกต้อง

3. ครูและนักเรียนได้รับความสะดวกและคล่องตัวในการเรียนการสอน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

สรุปคะแนนประเมิน  
0.00

ขั้นเตรียมการ

ขั้นดำเนินการ

กิจกรรม

วิธีการดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ

ขั้นวางแผน  
(Plan:P)

1. ประชุมคณะกรรมการ  
เพื่อ  
-แจ้ง  
นโยบาย

พ.ค.-มิ.ย.62

คณะกรรมการ  
ร.ครู  
กลุ่มงานคอมพิว  
เตอร์ที่ได้รับ  
มอบหมายทุก  
คน

-หาแนวทางการพัฒนาห้องเรียนคอมพิวเตอร์

2.  
แบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบ

3.  
ครูที่ดูแลแต่ละห้องรวบรวมรายการที่มีต้  
องการจัดซื้อและซ่อมแซม

4.  
ประชุมสรุปรายการในการจัดซื้อหรือซ่อม  
แซม

ขั้นดำเนินงาน  
(Do:D)

1. จัดช่วงเวลาในการทำจัดซื้อและซ่อมแซม มิ.ย.61-ก.พ.6

2

2.  
ทำหนังสือแจ้งหน่วยงาน/ฝ่ายที่ต้องเตรียม  
การในการจัดซื้อจัดจ้าง

3.  
ติดต่อประสานงานหน่วยงาน/ห้างร้าน  
เพื่อแยกจัดซื้อ

4. ผู้รับผิดชอบแต่ละสาขาวิชา  
 ทำการจัดซื้อ/จัดจ้างให้ถูกต้องตามระเบียบ  
 บำรุงงานงบประมาณ  
 กระทรวงการคลัง

**ขั้นตรวจสอบผล 1.**

**ล/ประเมินผล/วิ** ผู้รับผิดชอบรายงานผลการจัดซื้อ/จัดจ้าง **มี.ค.62**

**เคราะห์ผล** แยกตามแต่ละสาขาวิชา  
**(Check:C)**

2.  
 ประเมินความพึงพอใจจากการปฏิบัติงาน

พร้อมทั้งเสนอแนะแนวทางในการพัฒนา  
 ต่อไป

3. รายงานต้นสังกัดและกรรมการดำเนินงาน

**ปรับปรุงแก้ไข** ประชุมคณะกรรมการเพื่อ  
**ดำเนินการให้** 1.

**มี.ค.62**

**เหมาะสมตามผล** วิเคราะห์ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา  
**ผลการประเมิน**

**(Action:A)** 2. วางแผนในการพัฒนาเพิ่มเติม  
 ปรับปรุงและแก้ไขในปีการศึกษาต่อไป

**ขั้นตรวจสอบประเมินผล**

<b>ตัวชี้วัดความสำเร็จ</b>	<b>ข้อมูลปฐมา</b>	<b>ค่าเป้าหมาย</b>	<b>วิธีการวัดและประเ</b>	<b>เครื่องมือที่ใช้</b>
	<b>น</b>	<b>ายตัวชี้วัด</b>	<b>มินผล</b>	<b>ประเมิน</b>
<b>ผลผลิต (Outputs)</b>				
1. ครูและนักเรียนได้รับการ เพิ่มคุณภาพการเรียนรู้ รสอนด้วยการมีบรรยากาศ ศที่เหมาะสม	80%	100%	- สำรวจ - การประเมินคุณภาพ - การรายงาน	1. แบบสังเกต 2. แบบสอบถาม 3. แบบประเมิน
2. จัดทำห้องเรียน ที่ถูกต้องได้มาตรฐานใน การเรียน	80%	100%		
	80%	100%		

**ผลลัพธ์ (Outcomes)**

1. 100% 100%

ครูและนักเรียนมีบรรยากาศที่เอื้อต่อการเรียนการสอน

2.

ได้ห้องปฏิบัติการที่ทำให้เรียนรู้ครบถ้วนตามหลักสูตรและเกิดทักษะกระบวนการในสาระเนื้อหาวิชาได้อย่างถูกต้อง

3.

ครูและนักเรียนได้รับความสะดวกและคล่องตัวในการเรียนการสอน

**ขั้นสรุปและรายงาน**

**งบประมาณ**

**กิจกรรม**

**แหล่งงบประมาณ  
งบประมาณ นอกงบป  
อื่น ๆ  
ณ งบประมาณ**

**หมายเหตุ**

1.

**กลุ่มสาระฯคอมพิวเตอร์**

50,000

-  
ค่าวัสดุอุปกรณ์ที่ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 1 ห้อง

-ค่าวัสดุอุปกรณ์ที่ปรับปรุงห้องเรียน 1 ห้อง

-จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์กรณีเครื่องชำรุดไม่สามารถซ่อมได้ทดแทน 2 เครื่อง

-ซ่อมแซมวัสดุ อุปกรณ์อื่นๆ

**รวม**

50,000

**การบรรลุตัวชี้วัด**

**ความพึงพอใจ**

**ปัญหาและอุปสรรค**

**ข้อเสนอแนะ**

.....  
โรงเรียน : สิรินคร สพม.สุรินทร์  
ประเภท : โรงเรียนมาตรฐานสากล (World-Class Standard School)  
โดย :  
เผยแพร่เมื่อ : 10 ก.ย. 2561  
จำนวนผู้เข้าชม : 55 คน