



รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

โครงการ พัฒนาปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์



โรงเรียนมหาภาพระจาดทองอุปถัมภ์

ตำบลสำโรงเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการเขต ๑

บทสรุป

โครงการ พัฒนาปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

วัตถุประสงค์โครงการ

1. เพื่อซ่อมแซม และบำรุงรักษาครุภัณฑ์ ให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องเต็มประสิทธิภาพ
2. เพื่อให้ครู นักเรียนรู้จักวิธีการดูแล และบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์
3. เพื่อการดูแลรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ ให้เอื้อต่อการใช้งานและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
4. เพื่อการดูแลรักษาคอมพิวเตอร์ระบบแลนและเชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต ให้สามารถใช้งานได้ดีและมีประสิทธิภาพ
5. เพื่อการจัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลงานของโรงเรียน

เป้าหมายโครงการ

1. นักเรียน สามารถศึกษาค้นคว้าข้อมูลผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้อย่างรวดเร็ว
2. นักเรียน ได้ใช้ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ในการพัฒนาความรู้ตามหลักสูตรและสร้างสรรค์ผลงาน
3. นักเรียน และครู สามารถใช้งานและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

นางสาวหนึ่งฤทัย ธีระอรธร

สถานที่ดำเนินโครงการ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (ICT 1 – 3 อาคารสีม่วง) ตลอดปีการศึกษา 2563
ขั้นตอนที่ดำเนินการก่อนเปิดภาคเรียนครูผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการในแต่ละห้องนั้นได้สำรวจ และแจ้งหากพบ
อุปกรณ์ชำรุดเสียหาย จากนั้นก็นำมาเปลี่ยนเพื่อให้นักเรียน ครู ใช้งานอย่างไม่มีอุปสรรคในระหว่างการจัดการ
เรียนการสอน

การพัฒนาปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ในปีการศึกษา 2563 ในส่วนของอุปกรณ์
คอมพิวเตอร์ที่ชำรุดและเสียหาย เช่น เม้าส์ คีย์บอร์ดได้เปลี่ยนอุปกรณ์ที่ชำรุดแล้ว นักเรียนและครูสามารถ
งานในการสืบค้นข้อมูล การจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ลงชื่อ

(.....)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทสรุป	
บันทึกข้อความ	
รายงานผลการดำเนินงาน	1-2
ภาคผนวก	
ภาพบรรยากาศการดำเนินโครงการ/กิจกรรมประกอบโครงการ	3



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงเรียนมหากาฬกระจัดทองอุปถัมภ์ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ

ที่ วันที่

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานตามโครงการ พัฒนาปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนมหากาฬกระจัดทองอุปถัมภ์

ด้วยกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ดำเนินการ โครงการ พัฒนาปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ สำเร็จลุล่วงไปแล้วนั้น

บัดนี้ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จึงขอรายงานผลการดำเนินงานโครงการ พัฒนาปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ

(นางสาวหนึ่งฤทัย ชีระอรุณ)

ผู้รับผิดชอบโครงการ/งาน/กิจกรรม

ความคิดเห็นของรองผู้อำนวยการโรงเรียนฝ่ายบริหารงานวิชาการ

.....
.....

ลงชื่อ.....

(นายวิริยะ ชะนะมา)

รองผู้อำนวยการโรงเรียนฝ่ายบริหารงานวิชาการ

ความคิดเห็นของผู้อำนวยการโรงเรียน

.....
.....
.....

ลงชื่อ.....

(นายอิทธิพัทธ์ ชีระวรรณสาร)

ผู้อำนวยการโรงเรียนมหากาฬกระจัดทองอุปถัมภ์

1. ความเป็นมาและความสำคัญของโครงการและการประเมินโครงการ

การจัดการเรียนการสอนในวิชาคอมพิวเตอร์จำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์ที่มีการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่มีประสิทธิภาพและใช้งานได้อย่างรวดเร็วเพื่อการค้นคว้าหาข้อมูลและการสื่อสารต่างๆ อีกทั้งสภาพแวดล้อมในห้องปฏิบัติการก็เป็นสิ่งที่จำเป็นที่จะเอื้ออำนวยให้การจัดการเรียนการสอนให้เป็นไปตามจุดประสงค์และหลักสูตรที่โรงเรียนกำหนด ซึ่งในปัจจุบันพบว่าครูผู้สอนและผู้เรียนมักประสบปัญหาด้านระบบเครือข่ายบ่อยครั้ง การค้นคว้าข้อมูล การสื่อสารและการส่งงานเกิดความล่าช้า ทำให้บางครั้งการจัดการเรียนการสอนไม่เป็นไปตามเวลาที่กำหนด อีกทั้งสภาพแวดล้อมในห้องปฏิบัติการไม่เอื้ออำนวยต่อการเรียนรู้ของนักเรียน บรรยากาศในห้องไม่ปลอดภัยและมีปัญหาเรื่องเครื่องปรับอากาศชำรุดซึ่งจะเป็นอันตรายต่อนักเรียนและครูผู้สอนในระยะยาว ดังนั้นกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจึงเห็นความจำเป็นในการปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ประจำห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ จำนวน 3 ห้อง (ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ICT 1-3) โดยการปรับปรุงระบบเครือข่าย ปรับปรุงสภาพแวดล้อมในห้องปฏิบัติการ เพื่ออำนวยความสะดวกและให้เหมาะสมกับการเรียนรู้ของนักเรียน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการจัดการเรียนการสอนได้ดียิ่งขึ้น

2. วัตถุประสงค์ของการประเมินโครงการ

1. เพื่อซ่อมแซม และบำรุงรักษาครุภัณฑ์ ให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องเต็มประสิทธิภาพ
2. เพื่อให้ครู นักเรียน รู้จักวิธีการดูแล และบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์
3. เพื่อการดูแลรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ ให้เอื้อต่อการใช้งานและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
4. เพื่อการดูแลรักษาคอมพิวเตอร์ระบบแลนและเชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต ให้สามารถใช้งานได้ดีและมีประสิทธิภาพ
5. เพื่อการจัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลงานของโรงเรียน

3. ขอบเขตของการดำเนินงานโครงการ

3.1 เป้าหมายของโครงการ

1. นักเรียน สามารถศึกษาค้นคว้าข้อมูลผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้อย่างรวดเร็ว
2. นักเรียน ได้ใช้ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ในการพัฒนาความรู้ตามหลักสูตรและสร้างสรรค์ผลงาน
3. นักเรียน และครู สามารถใช้งานและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3.2 สถานที่และวันเวลาดำเนินงาน

สถานที่ ห้องปฏิบัติการ ICT 1 – 4 โรงเรียนมหาภาพระจาดทองอุปลัถม์

วันเวลาดำเนินงาน ตลอดปีการศึกษา 2563

1.3 ขั้นตอนการดำเนินงานและกิจกรรมที่สำคัญ

1. ขั้นเตรียมการ

- ประชุมชี้แจงโครงการ
- แต่งตั้งคณะทำงาน

2. ขั้นดำเนินการ

- สำรวจ ตรวจสอบ วัสดุ อุปกรณ์ ให้พร้อมใช้
- หากพบอุปกรณ์ที่ไม่สมบูรณ์และไม่พร้อมที่จะใช้งาน ส่งซ่อมหรือจัดหาทดแทน

4. ผลการประเมินโครงการ

นักเรียน ครู และบุคลากรทางการศึกษามีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพใช้ในการสืบค้นข้อมูล หรือในการจัดการเรียนการสอน อีกทั้งมีความรู้ในการดูแลและบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์

5. สรุปค่าใช้จ่ายของโครงการ/กิจกรรม

-

6. สรุปผลและข้อเสนอแนะ

ครูใช้คอมพิวเตอร์เป็นแหล่งเรียนรู้ จัดทำสื่อการเรียนการสอน และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ

ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ

-

ภาคผนวก

ประมวลภาพการดำเนินงาน
โครงการการปรับปรุงประสิทธิภาพ และซ่อมบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์

