



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงเรียนวัดคูหาสวรรค์ (วันครู ๒๕๐๔) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต ๑  
ที่ ศธ ...../๒๕๖๘ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๘  
เรื่อง โครงการพัฒนาศักยภาพผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดคูหาสวรรค์ (วันครู ๒๕๐๔)

ข้าพเจ้า นายอนุลักษณ์ นาครินทร์ ตำแหน่ง ครู ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้รับผิดชอบโครงการพัฒนาศักยภาพผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ เพื่อดำเนินการโครงการให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ โดยมีระยะเวลาการดำเนินงานระหว่างวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ถึง วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๘

บัดนี้ โครงการพัฒนาศักยภาพผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงรายงานผลการดำเนินงานโครงการฯตามแบบรายงานที่กำหนด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ลงชื่อ

(นายอนุลักษณ์ นาครินทร์)  
ผู้รายงาน

ความคิดเห็นของรองผู้อำนวยการ

ลงชื่อ

(นายรัฐนนท์ จันทร์เสมอ)  
ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดคูหาสวรรค์ (วันครู ๒๕๐๔)

ความคิดเห็นของผู้อำนวยการ

ลงชื่อ

(นายธนวัฒน์ พุดจาด)  
ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดคูหาสวรรค์ (วันครู ๒๕๐๔)

## คำนำ

รายงานการดำเนินงานโครงการพัฒนาศักยภาพผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ จัดทำขึ้นเพื่อรวบรวมหลักฐานเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องการกับการดำเนินงานของโครงการ รูปแบบการจัดกิจกรรมและการใช้จ่ายงบประมาณ รายงานฉบับนี้ได้รวบรวมผลการดำเนินงาน การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ การสรุปผลความสำเร็จและความพึงพอใจของผู้ที่มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน ประมวลภาพการจัดกิจกรรม และหลักฐานที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้เพื่อให้การรายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งในการนำข้อมูลสำหรับการวางแผนการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ เป็นข้อมูลพื้นฐานประกอบการตัดสินใจต่าง ๆ ของผู้บริหารในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐานให้มีคุณภาพ สามารถพัฒนานักเรียนให้มีมาตรฐานทางการศึกษา และเป็นข้อมูลสำหรับบุคลากรและผู้ที่เกี่ยวข้องสำหรับการพัฒนาการศึกษาในด้านต่าง ๆ เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาของนักเรียน สร้างความเชื่อมั่นต่อการปฏิบัติงาน และนำผลการดำเนินงานมาใช้ปรับปรุงและพัฒนาการศึกษาในปีงบประมาณต่อไป

คณะผู้จัดทำ

## สารบัญ

|                                                   | หน้า |
|---------------------------------------------------|------|
| บันทึกข้อความ รายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม | ก    |
| คำนำ                                              | ข    |
| สารบัญ                                            | ค    |
| แบบรายงานการดำเนินงานโครงการ                      | ด    |
| <br>                                              |      |
| ภาคผนวก                                           | ๕    |
| โครงการ                                           |      |
| แบบประเมินกิจกรรม                                 |      |
| รูปภาพ                                            |      |

**แบบรายงานผลการดำเนินงาน**  
**โครงการพัฒนาศักยภาพผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี**  
**ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗**

๑. ชื่อโครงการ พัฒนาศักยภาพผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี

๒. สอนองยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี(พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๗๙)

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้

๓. สอนองนโยบาย สพฐ.

นโยบายระยะเร่งด่วน (Quick Win) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ด้านที่ ๒ ด้านคุณภาพ

ข้อ ๓.๒ พัฒนาผู้เรียนให้มีสมรรถนะทักษะด้านการอ่าน คณิตศาสตร์

การคิดขั้นสูง นวัตกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีดิจิทัล และภาษาต่าง

เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และการเลือกศึกษาต่อเพื่อการมีงานทำ

ข้อ ๓.๓ ปรับหลักสูตรเป็นหลักสูตรฐานสมรรถนะ ที่เน้นการพัฒนาสมรรถนะหลักที่จำเป็นในระดับ จัดกระบวนการเรียนรู้แบบลงมือปฏิบัติจริง รวมทั้งส่งเสริมการเรียนรู้ที่สร้างสมดุลทุกด้านส่งเสริมการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาพหุปัญญา พัฒนาระบบการวัดและประเมินผลผู้เรียนทุกระดับ

๔. สอนองนโยบาย สพป. สุโขทัย เขต ๑

กลยุทธ์ที่ ๒ พัฒนาคุณภาพผู้เรียน และส่งเสริมการจัดการศึกษา เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขัน

๕. สอนองกลยุทธ์โรงเรียนข้อที่

กลยุทธ์ที่ 2 กลยุทธ์ที่ ๑ คุณภาพผู้เรียน

๖. สอนองมาตรฐานการศึกษาและค่าเป้าหมายโรงเรียน

มาตรฐานที่ ๑ คุณภาพของผู้เรียน

ข้อที่ ๑ ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

ตัวบ่งชี้ย่อยที่ ๑.๑ มีความสามารถในการอ่าน การเขียน การสื่อสาร

และการคิดคำนวณ

ตัวบ่งชี้ย่อยที่ ๑.๒ มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ

อภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และแก้ปัญหา

๗. ผู้รับผิดชอบโครงการ นายอนุลักษณ์ นาครินทร์

๘. วัตถุประสงค์

๘.๑ เพื่อพัฒนานักเรียนในโครงการให้มีความรู้ ความสามารถในการพัฒนาตนเองทั้งด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและการใช้ชีวิตร่วมกับผู้อื่น ปรับตัวเข้ากับการเปลี่ยนแปลงการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑

๘.๒ เพื่อให้นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์สูงขึ้น มีเจตคติที่ดีต่อการเรียนอันจะส่งผลต่อการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ได้

๘.๓ สนับสนุนการจัดการศึกษาสำหรับนักเรียนที่มีความสามารถทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี รวมทั้งขยายฐานการศึกษาสำหรับนักเรียนกลุ่มนี้ออกไปในวงกว้าง

๘.๔ เพื่อให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจ และทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี สามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปประยุกต์ใช้และแก้ปัญหาในชีวิตประจำวันอย่างมีประสิทธิภาพ

## ๙. เป้าหมาย

### ๙.๑ เป้าหมายเชิงปริมาณ

๙.๑.๑ นักเรียนร้อยละ ๘๕ มีความสามารถด้านคิดคำนวณอยู่ในระดับดีขึ้นไป ตามแบบทดสอบแต่ละระดับตามมาตรฐาน/ตัวชี้วัดในกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๙.๑.๒ นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔-๖ ร้อยละ ๘๕ มีผลงานหรือชิ้นงาน จากการทำงานกลุ่มหรือเดี่ยว และสามารถอธิบายหลักการ ขั้นตอนการทำงาน และปัญหาอุปสรรคของการทำงาน จากกิจกรรมเพิ่มเติมศึกษาหรือโครงการตามรายวิชาตามกลุ่มสาระการเรียนรู้

๙.๑.๓ ร้อยละ ๘๕ ของนักเรียนในห้องพิเศษด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณิตศาสตร์ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ระดับดีมาก

๙.๑.๔ ร้อยละ ๘๕ ของนักเรียนในห้องพิเศษด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี เข้าร่วมแข่งขันทางวิชาการในระดับต่าง ๆ ได้ในระดับดีมาก

๒

### ๙.๒ เป้าหมายเชิงคุณภาพ

๙.๒.๑ นักเรียนในโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีทุกระดับชั้น ได้พัฒนาตนเองเต็มตามศักยภาพ

๙.๒.๒ นักเรียนมีทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ตลอดจนเจตคติและความรู้ที่จำเป็นตามหลักสูตร

## ๑๐. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

๑๐.๑ นักเรียนร้อยละ ๘๕ มีความรู้ความเข้าใจและทักษะการเรียนรู้คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑๐.๒ นักเรียนร้อยละ ๘๕ มีเจตคติที่ดีต่อกิจกรรมวิทยาศาสตร์พลังสิบ

๑๐.๓ ครูร้อยละ ๑๐๐ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับองค์ความรู้กิจกรรมวิทยาศาสตร์พลังสิบ

๑๐.๔ ครูร้อยละ ๑๐๐ จัดกิจกรรมการเรียนการสอนกิจกรรมวิทยาศาสตร์พลังสิบได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## ๑๑. ผลการดำเนินงาน

การดำเนินงานโครงการพัฒนาศักยภาพผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี จำนวน ๓ กิจกรรม โดยแต่ละกิจกรรมมีการดำเนินงานดังนี้

๑๑.๑ กิจกรรม กิจกรรมวิทยาศาสตร์พลังสิบ

๑๑.๒ กิจกรรม กิจกรรมการพัฒนาความเป็นเลิศด้านวิชาการ

๑๑.๓ กิจกรรม กิจกรรมสัปดาห์วันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จัดขึ้นเมื่อวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๘ ณ โรงเรียนวัดคูหาสวรรค์ (วันครู ๒๕๐๔)

โครงการนี้ใช้งบประมาณ ๒๔,๐๐๐ บาท จำแนกรายการใช้จ่ายดังนี้

คงเหลือ ๓,๗๕๘ บาท

## ๑๒. การมีส่วนร่วมของหน่วยงานภายนอก / ชุมชน

การดำเนินงานโครงการ ..... ได้มีบุคคล , หน่วยงานราชการอื่น , หน่วยงานภายนอกและชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินงานในด้านต่างๆ ดังนี้

## ๑๓. ผลสำเร็จของโครงการ

### ๑๓.๑ ผลสำเร็จตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

๑๓.๑.๑ นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์พลังสิบ ได้พัฒนานตนเองเต็มตามศักยภาพ และมีทักษะตามกระบวนการวิทยาศาสตร์พลังสิบ

๑๓.๑.๒ นักเรียนทุกระดับชั้น มีเจตคติที่ดีต่อกิจกรรมวิทยาศาสตร์ ตลอดจนเจตคติและความรู้ไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์

๑๓.๑.๓ ครูระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับองค์ความรู้ วิทยาการความก้าวหน้าในการจัดกิจกรรมบ้านนักวิทยาศาสตร์พลังสิบ

๑๓.๑.๔ ครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ชั้น ประถมศึกษาปีที่ ๖ ส่งเสริมนักเรียนสู่ความเป็นเลิศทางทักษะและด้านความรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และ เทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓

## ๑๓.๒ สรุปผลสำเร็จของโครงการ การบริหารแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

| รายการประเมิน                                                     | ระดับคุณภาพ |         |                  |            |                   |
|-------------------------------------------------------------------|-------------|---------|------------------|------------|-------------------|
|                                                                   | ๕<br>ดีมาก  | ๔<br>ดี | ๓<br>ปาน<br>กลาง | ๒<br>พอใช้ | ๑<br>ปรับ<br>ปรุง |
| <b>๑. ด้านสภาพแวดล้อมของกิจกรรม/โครงการ</b>                       |             |         |                  |            |                   |
| ๑.๑ กิจกรรม/โครงการสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ นโยบาย เป้าหมายโรงเรียน  | ✓           |         |                  |            |                   |
| ๑.๒ กิจกรรม/โครงการสอดคล้องกับมาตรฐานคุณภาพการศึกษา               | ✓           |         |                  |            |                   |
| <b>๒. ด้านความพอเพียงของทรัพยากรที่ใช้ในการดำเนินกิจกรรม</b>      |             |         |                  |            |                   |
| ๒.๑ ความเหมาะสมของงบประมาณ/วัสดุ อุปกรณ์                          | ✓           |         |                  |            |                   |
| ๒.๒ ความร่วมมือ/จำนวนของบุคลากรในการดำเนินงาน                     | ✓           |         |                  |            |                   |
| <b>๓. ด้านความเหมาะสมของกระบวนการจัดกิจกรรม/โครงการ</b>           |             |         |                  |            |                   |
| ๓.๑ ความเหมาะสมของระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม                   | ✓           |         |                  |            |                   |
| ๓.๒ วิธีการ/กิจกรรมที่ปฏิบัติในแต่ละขั้นตอนสอดคล้องกับเป้าหมาย    | ✓           |         |                  |            |                   |
| ๓.๓ กระบวนการตรวจสอบและควบคุมความเสี่ยง                           | ✓           |         |                  |            |                   |
| <b>๔. ด้านความสำเร็จตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายในการจัดกิจกรรม</b> |             |         |                  |            |                   |
| ๔.๑ ปฏิบัติกิจกรรมได้ครบถ้วนตามกำหนด                              | ✓           |         |                  |            |                   |
| ๔.๒ ผลการดำเนินงานบรรลุตามวัตถุประสงค์ของกิจกรรม/โครงการ          | ✓           |         |                  |            |                   |
| ๔.๓ ผลการดำเนินงานบรรลุตามเป้าหมายที่ตั้งไว้                      | ✓           |         |                  |            |                   |
| <b>รวม (ผลรวมทุกข้อ)</b>                                          | <b>๕๐</b>   |         |                  |            |                   |

### การแปลระดับคะแนนจากข้อมูลมาตรฐานค่า

|                       |                                |          |
|-----------------------|--------------------------------|----------|
| คะแนนเฉลี่ย ๔.๕๑-๕.๐๐ | แสดงว่าการดำเนินงานอยู่ในระดับ | ดีมาก    |
| คะแนนเฉลี่ย ๓.๕๑-๔.๕๐ | แสดงว่าการดำเนินงานอยู่ในระดับ | ดี       |
| คะแนนเฉลี่ย ๒.๕๑-๓.๕๐ | แสดงว่าการดำเนินงานอยู่ในระดับ | ปานกลาง  |
| คะแนนเฉลี่ย ๑.๕๐-๒.๕๐ | แสดงว่าการดำเนินงานอยู่ในระดับ | พอใช้    |
| คะแนนเฉลี่ย ๐-๑.๔๙    | แสดงว่าการดำเนินงานอยู่ในระดับ | ปรับปรุง |

### สรุปผลการประเมินการบริหารโครงการ

ระดับปริมาณ : ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานมีระดับค่าเฉลี่ย = ๕ (คะแนนผลรวม ÷ ๑๐)

คิดเป็นร้อยละ = ๑๐๐.๐๐

### ระดับคุณภาพ

☒ ระดับดีมาก ☐ ระดับดี ☐ ระดับปานกลาง ☐ ระดับพอใช้ ☐ ระดับปรับปรุง

#### ๑๔. งบประมาณ

การใช้งบประมาณของโครงการ

- |                             |            |
|-----------------------------|------------|
| ๑. งบประมาณที่ได้รับอนุมัติ | ๒๔,๐๐๐ บาท |
| ๒. งบประมาณที่ใช้ไป         | ๒๐,๒๕๒ บาท |
| ๓. งบประมาณคงเหลือ          | ๓,๗๔๘ บาท  |

๔

#### ๑๕. สรุปในภาพรวม

จากการดำเนินงานโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ระดับประถมศึกษา มีข้อค้นพบในการดำเนินงาน ดังนี้

##### ๑. จุดเด่นของโครงการ

- ๑.๑. นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจและทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์พลังสิบ
- ๑.๒. นักเรียนมีเจตคติที่ดีต่อกิจกรรมวันวิทยาศาสตร์
- ๑.๓. ครูสามารถส่งเสริมนักเรียนสู่ความเป็นเลิศทางทักษะและด้านความรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

##### ๒. ปัญหา อุปสรรค แนวทางการปรับปรุงพัฒนาโครงการ/กิจกรรม

-

##### ๓. กิจกรรมในโครงการที่ไม่สามารถปฏิบัติได้

-

ลงชื่อ.....ผู้รายงาน

(นายอนุลักษณ์ นาครินทร์)

วันที่ ๓๑ เดือน มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๘

ภาคผนวก



|                     |                                                                            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อโครงการ         | พัฒนาศักยภาพผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี                |
| แผนงาน              | ตามแนวทางโรงเรียนศูนย์วิทยาศาสตร์พลังสิบ ระดับประถมศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๗   |
| ลักษณะโครงการ       | บริหารงานวิชาการ                                                           |
| ผู้รับผิดชอบโครงการ | โครงการต่อเนื่อง                                                           |
| ระยะเวลาดำเนินการ   | นายอนุลักษณ์ นาครินทร์                                                     |
| สอดคล้องกับนโยบาย   | ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ – ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๘                                           |
|                     | - ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๗๙)                                     |
|                     | ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และ                            |
|                     | การสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้                                               |
|                     | - นโยบาย สพฐ. ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ – ๒๕๖๘                                   |
|                     | ด้านที่ ๒ ด้านคุณภาพ                                                       |
|                     | ข้อ ๓.๒ พัฒนาผู้เรียนให้มีสมรรถนะทักษะด้านการอ่าน คณิตศาสตร์               |
|                     | การคิดขั้นสูง นวัตกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีดิจิทัล และภาษาต่าง          |
|                     | เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และการเลือกศึกษาต่อเพื่อการมีงานทำ     |
|                     | ข้อ ๓.๓ ปรับหลักสูตรเป็นหลักสูตรฐานสมรรถนะ ที่เน้นการพัฒนาสมรรถนะ          |
|                     | หลักที่จำเป็นในระดับ จัดกระบวนการเรียนรู้แบบลงมือปฏิบัติจริง รวมทั้ง       |
|                     | ส่งเสริมการเรียนรู้ที่สร้างสมดุลทุกด้านส่งเสริมการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาผู้ |
|                     | ปัญญา พัฒนาระบบการวัดและประเมินผลผู้เรียนทุกระดับ                          |
|                     | - นโยบาย สปป สุธัชยเขต ๑                                                   |
|                     | กลยุทธ์ที่ ๒ พัฒนาคุณภาพผู้เรียน และส่งเสริมการจัดการศึกษา                 |
|                     | เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขัน                                           |
|                     | - กลยุทธ์ของโรงเรียนวัดคูหาสวรรค์ (วันครู ๒๕๐๔)                            |
|                     | กลยุทธ์ที่ ๑ คุณภาพผู้เรียน                                                |
|                     | - สอนมาตรฐานการศึกษาและค่าเป้าหมายโรงเรียน                                 |
|                     | มาตรฐานที่ ๑ คุณภาพของผู้เรียน                                             |
|                     | ข้อที่ ๑ ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน                                   |
|                     | ตัวบ่งชี้ย่อยที่ ๑.๑ มีความสามารถในการอ่าน การเขียน การสื่อสาร             |
|                     | และการคิดคำนวณ                                                             |
|                     | ตัวบ่งชี้ย่อยที่ ๑.๒ มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ     |
|                     | อภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และแก้ปัญหา                                   |

## ๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) และสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) เพื่อเป็นการขยายฐานการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ โดยโรงเรียนจะต้องใช้หลักสูตรการสอนพิเศษที่ทำให้นักเรียนได้รับการพัฒนาและส่งเสริมกิจกรรมทางวิชาการ เช่น การเข้าค่ายวิทยาศาสตร์ศึกษาดูงาน/ทัศนศึกษา ในหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน และได้รับการส่งเสริมการทำโครงการวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ พร้อมทั้งได้รับการส่งเสริม สนับสนุนให้ไปนำเสนอผลงานทางวิชาการในระดับจังหวัด ระดับภาคและระดับประเทศ สำหรับการพัฒนาผู้เรียนระดับประถมศึกษา ทางด้านทักษะกระบวนการคิด ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ควรให้การพัฒนาผู้เรียนในระดับประถมศึกษาปีที่ ๔-๖ เนื่องจากเป็นช่วงวัยที่ผู้เรียนสามารถใช้ทักษะ

กระบวนการคิด สามารถเรียบเรียงสิ่งที่คิดเป็นคำพูดได้ สามารถคิดสิ่งที่เป็นนามธรรมได้ จึงเป็นช่วงเวลาที่สำคัญที่จะสามารถพัฒนาทักษะกระบวนการเรียนรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี

ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช ๒๕๔๒ ฉบับที่ ๒ มาตราที่ ๒๒ การจัดการศึกษาต้องยึดหลักว่าผู้เรียนทุกคนมีความสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ และถือว่าผู้เรียนมีความสำคัญที่สุด กระบวนการจัดการศึกษาต้องส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาตามธรรมชาติและเต็มตามศักยภาพ ดังนั้น การจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี จึงเป็นสิ่งสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ

โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู ๒๕๐๔) จึงจัดการเรียนการสอนนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์พลังสิบ ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔-๖ สายชั้นละ ๑ ห้องเรียน เป็นรายวิชาเพิ่มเติมวิชาวิทยาศาสตร์พลังสิบให้กับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔/๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕/๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖/๑ โดยการสอบคัดเลือกนักเรียนที่มีศักยภาพสูงเข้าสู่กระบวนการพัฒนาอย่างเหมาะสม ส่งเสริมนักเรียนให้มีศักยภาพทางด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี โดยเสริมกระบวนการเรียนรู้ จากการปฏิบัติในห้องปฏิบัติการ ศึกษาแหล่งเรียนรู้เพื่อสร้างประสบการณ์ ทั้งในและนอกสถานที่ รวมทั้งพัฒนาองค์ความรู้ ทักษะปฏิบัติการกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ และกระบวนการคิดที่มีเหตุผล เพื่อสร้างกำลังคนทางวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ที่มีคุณภาพเหมาะสมกับความเจริญก้าวหน้าของสังคมปัจจุบัน

## ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อพัฒนานักเรียนในโครงการให้มีความรู้ ความสามารถในการพัฒนาตนเองทั้งด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและการใช้ชีวิตร่วมกับผู้อื่น ปรับตัวเข้ากับการเปลี่ยนแปลงการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑

๒.๒ เพื่อให้นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์สูงขึ้น มีเจตคติที่ดีต่อการเรียนอันจะส่งผลต่อการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ได้

๒.๓ สนับสนุนการจัดการศึกษาสำหรับนักเรียนที่มีความสามารถทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี รวมทั้งขยายฐานการศึกษาสำหรับนักเรียนกลุ่มนี้ออกไปในวงกว้าง

๒.๔ เพื่อให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจ และทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี สามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปประยุกต์ใช้และแก้ปัญหาในชีวิตประจำวันอย่างมีประสิทธิภาพ

## ๓. เป้าหมาย

### ๓.๑ เชิงปริมาณ

(๑) นักเรียนร้อยละ ๘๕ มีความสามารถด้านคิดคำนวณอยู่ในระดับดีขึ้นไป ตามแบบทดสอบแต่ละระดับ ตามมาตรฐาน/ตัวชี้วัดในกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(๒) นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔-๖ ร้อยละ ๘๕ มีผลงานหรือชิ้นงาน จากการทำงานกลุ่มหรือเดี่ยว และสามารถอธิบายหลักการ ขั้นตอนการทำงาน และปัญหาอุปสรรคของการทำงาน จากกิจกรรมสะเต็มศึกษาหรือโครงการตามรายวิชาตามกลุ่มสาระการเรียนรู้

(๓) ร้อยละ ๘๕ ของนักเรียนในห้องพิเศษด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณิตศาสตร์ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ระดับดีมาก

(๕) ร้อยละ ๘๕ ของนักเรียนในห้องพิเศษด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี เข้าร่วมแข่งขันทางวิชาการในระดับต่าง ๆ ได้ในระดับดีมาก

### ๓.๒ ด้านคุณภาพ

(๑) นักเรียนในโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีทุกระดับชั้น ได้พัฒนาตนเองเต็มตามศักยภาพ

(๒) นักเรียนมีทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ตลอดจนเจตคติและความรู้ที่จำเป็นตามหลักสูตร

## ๔. กิจกรรมและวิธีการดำเนินงาน

| กิจกรรม                                                                                                                                                                                                                                                 | ระยะเวลา<br>ดำเนินการ                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมวิทยาศาสตร์พลังสิบ</b>                                                                                                                                                                                                           |                                      |                                                                                                                                                                                                     |
| <b>๑. ขั้นเตรียม (Plan)</b>                                                                                                                                                                                                                             |                                      |                                                                                                                                                                                                     |
| ๑.๑ ประชุมวางแผนการปฏิบัติงาน<br>๑.๒ เสนอโครงการ                                                                                                                                                                                                        | เมษายน ๒๕๖๗                          | นายปณณวิทย์ ใจทิม<br>นายอนุลักษณ์ นาครินทร์                                                                                                                                                         |
| <b>๒. ขั้นปฏิบัติ (DO)</b>                                                                                                                                                                                                                              |                                      |                                                                                                                                                                                                     |
| ๒.๑ ประชุมวางแผน<br>๒.๒ จัดซื้อวัสดุ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี<br>๒.๓ ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์<br>คณิตศาสตร์<br>๒.๔ กิจกรรมศึกษาแหล่งเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี<br>๒.๕ กิจกรรมค่ายและการทดลองทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | พฤษภาคม ๒๕๖๗<br>ธันวาคม ๒๕๖๗         | นายอนุลักษณ์ นาครินทร์<br>นายปณณวิทย์ ใจทิม<br>น.ส.ธนาณัติ มากสุข<br>นายพงศกร พลัผล<br>นางขวัญฤทัย คำแคว่น<br>น.ส.ศิริรัตน์ พักอ่วม<br>นายปณณวิทย์ ใจทิม<br>น.ส.พระแพง แม่นหวา<br>น.ส.ชลธิชา มีมทอง |
| <b>๓. ขั้นติดตามผล (Check)</b>                                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                                                                                                                                                                                     |
| ๓.๑ ผู้บริหาร และผู้รับผิดชอบโครงการฯ นิเทศติดตามการดำเนินงาน และคอยอำนวยความสะดวกในการดำเนินกิจกรรมของผู้เกี่ยวข้องให้เป็นไปตามภาระงานที่โครงการฯ กำหนด<br>๓.๒ ลงบันทึกการจัดจ้างเพื่อเป็นหลักฐาน                                                      | กรกฎาคม ๒๕๖๗<br>-<br>กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ | ผู้อำนวยการโรงเรียน<br>นายอนุลักษณ์ นาครินทร์<br>น.ส.ธนาณัติ มากสุข<br>นางขวัญฤทัย คำแคว่น<br>นายปณณวิทย์ ใจทิม                                                                                     |
| <b>๔. ขั้นสรุปรายงานผล (Action)</b>                                                                                                                                                                                                                     |                                      |                                                                                                                                                                                                     |
| ๔.๑ ประเมินผลการดำเนินงาน<br>๔.๒ สรุปและรายงานผล                                                                                                                                                                                                        | มีนาคม ๒๕๖๗                          | นายปณณวิทย์ ใจทิม<br>นายอนุลักษณ์ นาครินทร์<br>และคณะครู                                                                                                                                            |
| <b>กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมการพัฒนาความเป็นเลิศด้านวิชาการ</b>                                                                                                                                                                                              |                                      |                                                                                                                                                                                                     |
| <b>๑. ขั้นเตรียม (Plan)</b>                                                                                                                                                                                                                             |                                      |                                                                                                                                                                                                     |
| ๑.๑ ประชุมวางแผนการปฏิบัติงาน<br>๑.๒ เสนอโครงการ                                                                                                                                                                                                        | เมษายน ๒๕๖๗                          | น.ส.ศิริรัตน์ พักอ่วม<br>น.ส.พระแพง แม่นหวา<br>น.ส.ฐานิตา อรุณวิง                                                                                                                                   |
| <b>๒. ขั้นปฏิบัติ (DO)</b>                                                                                                                                                                                                                              |                                      |                                                                                                                                                                                                     |
| ๒.๑ ประชุมวางแผน<br>๒.๒ ส่งเสริมนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมการแข่งขันทางวิชาการ<br>๒.๓ ส่งเสริมนักเรียนเข้าร่วมทดสอบความรู้ทางวิชาการ                                                                                                                       | พฤษภาคม ๒๕๖๗<br>-<br>กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ | น.ส.ศิริรัตน์ พักอ่วม<br>น.ส.พระแพง แม่นหวา<br>น.ส.ฐานิตา อรุณวินนาย<br>อนุลักษณ์ นาครินทร์<br>น.ส.ธนาณัติ มากสุข<br>นายพงศกร พลัผล<br>นางขวัญฤทัย คำแคว่น<br>นายปณณวิทย์ ใจทิม                     |
| <b>๓. ขั้นติดตามผล (Check)</b>                                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                                                                                                                                                                                     |
| ๓.๑ ผู้บริหาร และผู้รับผิดชอบโครงการฯ นิเทศติดตามการ                                                                                                                                                                                                    | กรกฎาคม ๒๕๖๗                         | ผู้อำนวยการโรงเรียน<br>นายอนุลักษณ์ นาครินทร์                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                    |                                   |                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ดำเนินงาน และคอยอำนวยความสะดวกในการดำเนินกิจกรรมของผู้เกี่ยวข้องให้เป็นไปตามภาระงานที่โครงการฯ กำหนด<br>๓.๒ ลงบันทึกการจัดจ้างเพื่อเป็นหลักฐาน                                                     | -<br>กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗              | น.ส.ธนาณัติ มากสุข<br>นางขวัญฤทัย คำแคว้น<br>นายปณณวิชญ์ ใจทิม                                       |
| <b>๔. ขั้นสรุปรายงานผล (Action)</b>                                                                                                                                                                |                                   |                                                                                                      |
| ๔.๑ ประเมินผลการดำเนินงาน<br>๔.๒ สรุปและรายงานผล                                                                                                                                                   | มีนาคม ๒๕๖๗                       | น.ส.ศิริรัตน์ พักอ่วม<br>น.ส.พระแพง แม่นหวา<br>น.ส.ฐานิตา อรุณวิง<br>และคณะครู                       |
|                                                                                                                                                                                                    |                                   |                                                                                                      |
| <b>กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมสัปดาห์วันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>                                                                                                                                       |                                   |                                                                                                      |
| <b>๑. ขั้นเตรียม (Plan)</b>                                                                                                                                                                        |                                   |                                                                                                      |
| ๑.๑ ประชุมวางแผนการปฏิบัติงาน<br>๑.๒ เสนอโครงการ                                                                                                                                                   | เมษายน ๒๕๖๗                       | นายปณณวิชญ์ ใจทิม<br>น.ส.ศิริรัตน์ พักอ่วม<br>นางขวัญฤทัย คำแคว้น                                    |
| <b>๒. ขั้นปฏิบัติ (DO)</b>                                                                                                                                                                         |                                   |                                                                                                      |
| ๒.๑ ประชุมวางแผน<br>๒.๒ ดำเนินการจัดกิจกรรมสัปดาห์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี                                                                                                                          | กรกฎาคม ๒๕๖๗<br>-<br>สิงหาคม ๒๕๖๗ | นายปณณวิชญ์ ใจทิม<br>นางขวัญฤทัย คำแคว้น<br>น.ส.ศิริรัตน์ พักอ่วม<br>น.ส.จิตาภา วัดแย้ม<br>และคณะครู |
| <b>๓. ขั้นติดตามผล (Check)</b>                                                                                                                                                                     |                                   |                                                                                                      |
| ๓.๑ ผู้บริหาร และผู้รับผิดชอบโครงการฯ นิเทศติดตามการดำเนินงาน และคอยอำนวยความสะดวกในการดำเนินกิจกรรมของผู้เกี่ยวข้องให้เป็นไปตามภาระงานที่โครงการฯ กำหนด<br>๓.๒ ลงบันทึกการจัดจ้างเพื่อเป็นหลักฐาน | สิงหาคม ๒๕๖๗                      | ผู้อำนวยการโรงเรียน<br>นายอนุลักษณ์ นาครินทร์<br>น.ส.ธนาณัติ มากสุข<br>น.ส.พระแพง แม่นหวา            |
| <b>๔. ขั้นสรุปรายงานผล (Action)</b>                                                                                                                                                                |                                   |                                                                                                      |
| ๔.๑ ประเมินผลการดำเนินงาน<br>๔.๒ สรุปและรายงานผล                                                                                                                                                   | มีนาคม ๒๕๖๗                       | นางขวัญฤทัย คำแคว้น<br>น.ส.ศิริรัตน์ พักอ่วม<br>นายปณณวิชญ์ ใจทิม                                    |

## ๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินงาน

เริ่มดำเนินการ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๘

สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู ๒๕๐๔)

## ๖. งบประมาณที่ใช้

☐ เงินอุดหนุนรายหัว ( ถัวจ่ายได้ทุกรายการ )

☒ เงินอุดหนุนกิจกรรมพัฒนาคุณภาพผู้เรียน

☒ เงินอื่น ๆ

โครงการนี้ใช้งบประมาณ ๒๔,๐๐๐ บาท จำแนกรายการใช้จ่ายดังนี้

## การใช้จ่ายงบประมาณ

| ไตรมาสที่ ๓<br>เม.ย.- มิ.ย. ๖๗ | ไตรมาสที่ ๔<br>ก.ค.- ก.ย. ๖๗ | ไตรมาสที่ ๑<br>ต.ค.- ธ.ค. ๖๗ | ไตรมาสที่ ๒<br>ม.ค.- มี.ค. ๖๘ |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| กิจกรรมที่ ๑,๒,๓<br>๘,๐๐๐บาท   | กิจกรรมที่ ๒<br>๑๐,๐๐๐ บาท   | กิจกรรมที่ ๑,๒<br>๓,๐๐๐      | กิจกรรมที่ ๔,๕<br>๓,๐๐๐       |

## รายละเอียดการใช้งบประมาณ

| กิจกรรม/รายการค่าใช้จ่าย                              | งบประมาณ | งบประมาณจำแนกตามหมวดรายจ่าย |           |          |
|-------------------------------------------------------|----------|-----------------------------|-----------|----------|
|                                                       |          | ค่าตอบแทน                   | ค่าใช้สอย | ค่าวัสดุ |
| กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมวิทยาศาสตร์พลังสิบ                | ๘,๐๐๐    | ๐                           | ๓,๐๐๐     | ๖,๐๐๐    |
| กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมการพัฒนาความเป็นเลิศด้านวิชาการ   | ๖,๐๐๐    | ๒,๐๐๐                       | ๒,๐๐๐     | ๒,๐๐๐    |
| กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมสัปดาห์วันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | ๘,๐๐๐    | ๑,๐๐๐                       | ๑,๐๐๐     | ๗,๐๐๐    |
| รวมงบประมาณ                                           | ๒๔,๐๐๐   | ๓,๐๐๐                       | ๖,๐๐๐     | ๑๕,๐๐๐   |

## ๗. การประเมินผล

| ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ                                                                                | วิธีการประเมิน                  | เครื่องมือที่ใช้                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| ๑. มีสื่อ อุปกรณ์ ประกอบการจัดการเรียนการสอนที่เหมาะสมและทันสมัยกับการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ | ๑. สำรวจ/สังเกต<br>๒. สอบถาม    | ๑. สำรวจ/สังเกต<br>๒. สอบถาม        |
| ๒. นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์สูงขึ้น                                  | ๑. ทดสอบ<br>๒. รายงานผลการเรียน | ๑.แบบทดสอบ<br>๒.แบบรายงานผลการเรียน |
| ๓. ร้อยละ ๘๐ เข้าร่วมแข่งขันความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ในระดับต่าง ๆ                   | ทดสอบ/รางวัล                    | แบบทดสอบ/รางวัล                     |
| ๔. ร้อยละ ๘๐ มีชิ้นงานและสามารถนำเสนอผลงานได้                                                      | ๑. ชิ้นงาน<br>๒. การนำเสนอ      | ๑. สังเกต/ติดตาม<br>๒. ผลงาน        |

## ๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๘.๑ นักเรียนในโครงการมีความรู้ ความสามารถในการพัฒนาตนเองทั้งด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และปรับตัวเข้ากับการเปลี่ยนแปลงการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑

๘.๒ นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์สูงขึ้น และมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

๘.๓ นักเรียนมีความสามารถเข้าร่วมแข่งขันทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ในระดับต่าง ๆ  
ได้รับความสำเร็จ

๘.๔ นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจและทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี  
สามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปประยุกต์ใช้และแก้ปัญหาในชีวิตประจำวันอย่างมีประสิทธิภาพ

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบโครงการ

(นายอนุลักษณ์ นาครินทร์)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงเรียนฝ่ายวิชาการ

โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู ๒๕๐๔)

(นายธนวัฒน์ พุดจาด)

ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู ๒๕๐๔)



แบบประเมินกิจกรรมในโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๗  
โรงเรียนวัดคุหาสุวรรณ (วันครู ๒๕๐๔) อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย

๑. ชื่อกิจกรรม กิจกรรมวิทยาศาสตร์พลังสิบ โครงการพัฒนาศักยภาพผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี

๒. แผนงาน บริหารงานวิชาการ

๓. ระยะเวลาดำเนินกิจกรรม เริ่มต้น ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ สิ้นสุด ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๘

๔. ผู้รับผิดชอบกิจกรรม ๑.นายปณณวิทย์ ใจทิม ๒.นายอนุลักษณ์ นาครินทร์

๕. ผลการดำเนินการ

๕.๑ ด้านปัจจัย

๕.๑.๑ ระยะเวลาดำเนินการ

(✓) ตรงตามที่กำหนดในแผน ( ) เร็วกว่าที่กำหนดในแผน ( ) ช้ากว่าที่กำหนดในแผน

๕.๑.๒ สถานที่ที่ใช้ดำเนินการมีความเหมาะสม

(✓) มาก ( ) ปานกลาง ( ) น้อย

๕.๑.๓ ความเหมาะสมของกิจกรรมกับสภาพการดำเนินการจริง

(✓) เหมาะสม  
( ) ไม่เหมาะสม เพราะขาดการสนับสนุน / ประสานงาน

๕.๑.๔ จำนวนของบุคลากรหรือผู้ดำเนินงาน

( ) มากเกินไป (✓) เพียงพอ ( ) น้อยเกินไป

๕.๑.๕ ความร่วมมือในการดำเนินการของผู้ร่วมงาน / ผู้เกี่ยวข้อง

(✓) ได้รับความร่วมมือดีมาก ( ) ได้รับความร่วมมือพอสมควร  
( ) ได้รับความร่วมมือน้อย

๕.๑.๖ การใช้จ่ายงบประมาณ งบที่ได้รับจัดสรร ๙,๐๐๐ บาท

( ) มากกว่างบประมาณที่กำหนดไว้ในแผน จำนวน.....บาท  
(✓) พอตรงกับงบประมาณที่กำหนดไว้ในแผน  
( ) น้อยกว่างบประมาณที่กำหนดไว้ในแผน จำนวน.....บาท

๕.๒ ด้านผลการดำเนินงาน

๕.๒.๑ ผลการดำเนินการ ด้านปริมาณ

( ) สูงกว่าเป้าหมาย (✓) เท่ากับเป้าหมาย ( ) ต่ำกว่าเป้าหมาย

๕.๒.๓ ผลการดำเนินการ ด้านคุณภาพ

(✓) พอใจมาก ( ) พอใจ ( ) ยังต้องปรับปรุง

### ๕.๓ การประเมินผลตัวชี้วัดความสำเร็จ

๕.๓.๑ ด้านผลผลิต (Outputs) - ระบุผลงานที่เกิดขึ้นหลังจากดำเนินการเสร็จ

๑) ร้อยละ ๘๕ ของนักเรียนในห้องพิเศษด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี เข้าร่วมแข่งขันทางวิชาการในระดับต่าง ๆ ได้ในระดับดีมาก

๒) นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔-๖ ร้อยละ ๘๕ มีผลงานหรือชิ้นงาน จากการทำงานกลุ่มหรือเดี่ยว และสามารถอธิบายหลักการ ขั้นตอนการทำงาน และปัญหาอุปสรรคของการทำงาน จากกิจกรรมสะเต็มศึกษาหรือโครงการตามรายวิชาตามกลุ่มสาระการเรียนรู้

๓) ครูร้อยละ ๑๐๐ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับองค์ความรู้กิจกรรมวิทยาศาสตร์พลังสิบ

๕.๓.๒ ด้านผลลัพธ์ (Outcomes) - ระบุผลประโยชน์ที่เกิดจากผลผลิต

๑) นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์พลังสิบ ได้พัฒนาตนเองเต็มตามศักยภาพ และมีทักษะตามกระบวนการวิทยาศาสตร์พลังสิบ

๒) นักเรียนทุกระดับชั้น มีเจตคติที่ดีต่อกิจกรรมวิทยาศาสตร์ ตลอดจนเจตคติและความรู้ไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์

๓) ครูระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ - ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับองค์ความรู้วิทยาการความก้าวหน้าในการจัดกิจกรรมบ้านนักวิทยาศาสตร์พลังสิบ

### ๕.๔ ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ (ตอบได้มากกว่า ๑ ข้อ)

( ) ๕.๔.๑ กิจกรรมไม่สอดคล้องกับความต้องการหรือปัญหาของโรงเรียน

( ) ๕.๔.๒ เวลาในการจัดกิจกรรม ( ☐ เพียงพอ ☐ ไม่เพียงพอ )

( ) ๕.๔.๓ ขาดการประสานงานระหว่างคณะดำเนินงานหรือผู้เกี่ยวข้อง

( ) ๕.๔.๔ ขั้นตอนการปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในแผน

( ) ๕.๔.๕ ขั้นตอนการใช้เงินงบประมาณ ค่าเช่า หรือไม่ได้ตรงตามแผน สาเหตุ

เพราะ.....

( ) ๕.๔.๖ อื่นๆ งบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เพียงพอ

๕.๕ ข้อเสนอแนะและแนวทางปรับปรุงแก้ไข สำหรับการดำเนินงานใน โครงการต่อไป

-

(ลงชื่อ) .....ผู้รายงาน

ครู นายปณณวิชญ์ ใจทิม

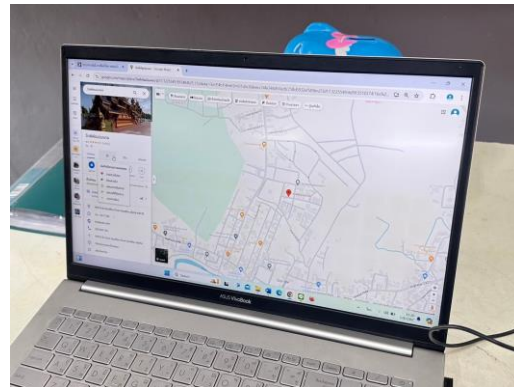


ประมวลภาพการดำเนินงาน  
กิจกรรมวิทยาศาสตร์พลังสิบ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔





ประมวลภาพการดำเนินงาน  
กิจกรรมวิทยาศาสตร์พลังสิบ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕





ประมวลภาพการดำเนินงาน  
กิจกรรมวิทยาศาสตร์พลังสิบ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖





ประมวลภาพการดำเนินงาน  
กิจกรรมวิทยาศาสตร์พลังสิบ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔-๖





ประมวลภาพการดำเนินงาน  
กิจกรรมพัฒนาครูวิทยาศาสตร์พลังสิบ



# โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต 1  
ตำบลธานี อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย

## วารสารข่าวประชาสัมพันธ์

วารสารฉบับที่ 106/67

โครงการวิทยาศาสตร์พลังสิบ ระดับประถมศึกษา



วันที่ 24 สิงหาคม 2567 นายวีระ พุ่มไม้ รองผอ.สพป.สุโขทัย เขต 1 เป็นประธานเปิดการอบรมขยายผลการพัฒนาศักยภาพครู โรงเรียนเครือข่าย โครงการวิทยาศาสตร์พลังสิบ ระดับประถมศึกษา ซึ่งมีโรงเรียนในสังกัด สพป. สุโขทัย เขต 1 ที่เข้าร่วมเป็นโรงเรียนเครือข่ายจำนวน 10 โรงเรียน ณ ห้องประชุมป้อมเพชร



งานประชาสัมพันธ์  
ข่าว : ข่าวประชาสัมพันธ์

โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504)  
ต.ธานี อ.เมือง จ.สุโขทัย 64000  
โทร.055-611675  
website: <http://watkhuhasuwan.ac.th>





## แบบประเมินกิจกรรมในโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๗

โรงเรียนวัดคุหาสุวรรณ (วันครู ๒๕๐๔) อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย

.....

๑. ชื่อกิจกรรม กิจกรรมการพัฒนาความเป็นเลิศด้านวิชาการ โครงการพัฒนาศักยภาพผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี

๒. แผนงาน บริหารงานวิชาการ

๓. ระยะเวลาดำเนินกิจกรรม เริ่มต้น ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ สิ้นสุด ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

๔. ผู้รับผิดชอบกิจกรรม ๑. น.ส.ศิริรัตน์ พักอ่วม ๒. น.ส.พระแพง แม่นหวา ๓. น.ส.ฐานิตา อรุณวิง

### ๕. ผลการดำเนินการ

#### ๕.๑ ด้านปัจจัย

##### ๕.๑.๑ ระยะเวลาดำเนินการ

(✓) ตรงตามที่กำหนดในแผน ( ) เร็วกว่าที่กำหนดในแผน ( ) ช้ากว่าที่กำหนดในแผน

##### ๕.๑.๒ สถานที่ที่ใช้ดำเนินการมีความเหมาะสม

(✓) มาก ( ) ปานกลาง ( ) น้อย

##### ๕.๑.๓ ความเหมาะสมของกิจกรรมกับสภาพการดำเนินการจริง

(✓) เหมาะสม

( ) ไม่เหมาะสม เพราะขาดการสนับสนุน / ประสานงาน

##### ๕.๑.๔ จำนวนของบุคลากรหรือผู้ดำเนินงาน

( ) มากเกินไป (✓) เพียงพอ ( ) น้อยเกินไป

##### ๕.๑.๕ ความร่วมมือในการดำเนินการของผู้ร่วมงาน / ผู้เกี่ยวข้อง

(✓) ได้รับความร่วมมือดีมาก ( ) ได้รับความร่วมมือพอสมควร

( ) ได้รับความร่วมมือน้อย

##### ๕.๑.๖ การใช้จ่ายงบประมาณ งบที่ได้รับจัดสรร ๖,๐๐๐ บาท

( ) มากกว่างบประมาณที่กำหนดไว้ในแผน จำนวน.....บาท

(✓) พอตรงกับงบประมาณที่กำหนดไว้ในแผน

( ) น้อยกว่างบประมาณที่กำหนดไว้ในแผน จำนวน.....บาท

#### ๕.๒ ด้านผลการดำเนินงาน

##### ๕.๒.๑ ผลการดำเนินการ ด้านปริมาณ

(✓) สูงกว่าเป้าหมาย ( ) เท่ากับเป้าหมาย ( ) ต่ำกว่าเป้าหมาย

##### ๕.๒.๓ ผลการดำเนินการ ด้านคุณภาพ

(✓) พอใจมาก ( ) พอใจ ( ) ยังต้องปรับปรุง

#### ๕.๓ การประเมินผลตัวชี้วัดความสำเร็จ

๕.๓.๑ ด้านผลผลิต (Outputs) - ระบุผลงานที่เกิดขึ้นหลังจากดำเนินการเสร็จ

๑) ร้อยละ ๘๕ ของนักเรียนในห้องพิเศษด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี เข้าร่วมแข่งขันทางวิชาการในระดับต่าง ๆ ได้ในระดับดีมาก

๒) นักเรียนร้อยละ ๘๕ ของนักเรียนห้องวิทยาศาสตร์พลังสิบ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ สามารถเข้าสอบแข่งขันในระดับต่างๆ ได้

๕.๓.๒ ด้านผลลัพธ์ (Outcomes) – ระบุผลประโยชน์ที่เกิดจากผลผลิต

๑) นักเรียนห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบสามารถสอบเข้าเรียนต่อห้องวิทยาศาสตร์พลังสิบระดับมัธยมได้

๒) นักเรียนมีทักษะความเป็นเลิศทางเทคโนโลยี ได้รับรางวัลต่างๆ ในการแข่งขันหุ่นยนต์ระดับจังหวัดและระดับประเทศอย่างต่อเนื่อง

๕.๔ ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ (ตอบได้มากกว่า ๑ ข้อ)

( ) ๕.๔.๑ กิจกรรมไม่สอดคล้องกับความต้องการหรือปัญหาของโรงเรียน

( ) ๕.๔.๒ เวลาในการจัดกิจกรรม ( ☐ เพียงพอ ☐ ไม่เพียงพอ )

( ) ๕.๔.๓ ขาดการประสานงานระหว่างคณะดำเนินงานหรือผู้เกี่ยวข้อง

( ) ๕.๔.๔ ขั้นตอนการปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในแผน

( ) ๕.๔.๕ ขั้นตอนการใช้เงินงบประมาณ ค่าเช่า หรือไม่ได้ตรงตามแผน สาเหตุ

เพราะ.....

( ) ๕.๔.๖ อื่นๆ งบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เพียงพอ

๕.๕ ข้อเสนอแนะและแนวทางปรับปรุงแก้ไข สำหรับการดำเนินงานใน โครงการต่อไป

-

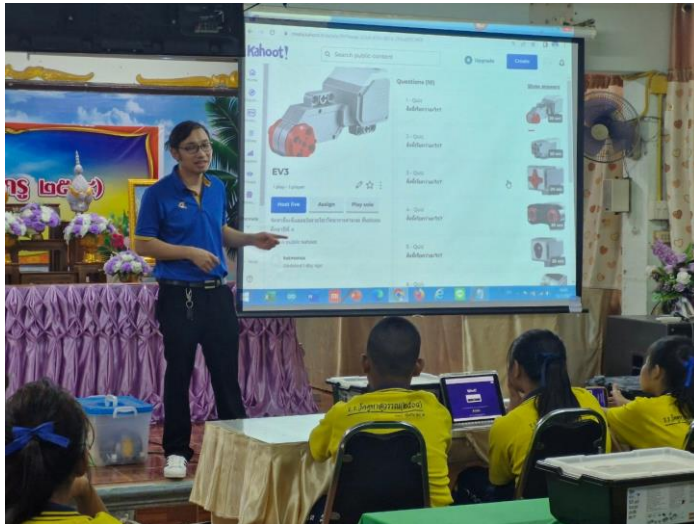
(ลงชื่อ) .....ผู้รายงาน

ครู ศิริรัตน์ พิก่อวม

ประมวลผลการดำเนินงาน

กิจกรรมการพัฒนาความเป็นเลิศด้านทักษะ Coding





## รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 การแข่งขันหุ่นยนต์ซูโม่ระดับประถมศึกษา การแข่งขัน Siam Robot Programming Tournament ครั้งที่ 4



วันที่ 28 ตุลาคม 2567 โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504) ขอแสดงความยินดีกับ เด็กชายนาวา น้อยคง และเด็กชายวรกานต์ ยี่มสวน โดยมีครูผู้ควบคุมการฝึกซ้อม คุณครูพงศ์กร พลับผล ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 การแข่งขันหุ่นยนต์ซูโม่ ชั้นประถมศึกษา ในการแข่งขัน SIAM ROBOT PROGRAMMING TOURNAMENT ครั้งที่ 4 โครงการส่งเสริมศักยภาพการแข่งขันวิทยาการหุ่นยนต์สำหรับเครือข่ายการศึกษานักเรียน ครู ระดับชาติ โดยมูลนิธิ Blooming Juniper Foundation ณ โรงเรียนเลยพิทยาคม จังหวัดเลย



งานประชาสัมพันธ์โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต 1



www.watkhunharn.ac.th



055-811-875



## ข่าวประชาสัมพันธ์



โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต 1



ฉบับที่ 129/2567 วันจันทร์ ที่ 9 ธันวาคม 2567

นายอริชัย ฟูตาด  
ผู้อำนวยการโรงเรียน

นายอริชัย ฟูตาด  
ผู้อำนวยการโรงเรียน

### รางวัลลำดับที่ 4 การแข่งขันหุ่นยนต์ระดับกลาง Lego Series การแข่งขันหุ่นยนต์พัฒนาศักยภาพเยาวชนไทยด้านหุ่นยนต์ ครั้งที่ 2



วันที่ 9 ธันวาคม 2567 โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504) ขอแสดงความยินดีกับเด็กชายนาวา น้อยคง และเด็กชายอริวัฒน์ จำปาทอง โดยมีครูผู้ควบคุมการฝึกซ้อมคุณครูพงศ์กร พลับผล ได้รับรางวัลลำดับที่ 4 การแข่งขันหุ่นยนต์ระดับกลาง (Lego Series) ในงานมหกรรมแข่งขันหุ่นยนต์นักเรียนไทย (Thailand Student Robotic Festival) ระดับประเทศ เพื่อชิงถ้วยพระราชทานในการแข่งขันหุ่นยนต์พัฒนาศักยภาพเยาวชนไทยด้านหุ่นยนต์ ครั้งที่ 2 "Thailand Robot & Robotic Olympiad 2024-2025" ระหว่างวันที่ 7 - 9 ธันวาคม 2567 ณ โรงเรียนหนองบัว อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์



งานประชาสัมพันธ์โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต 1



[www.watkhunhasanwong.ac.th](http://www.watkhunhasanwong.ac.th)



055-611-675

ประมวลภาพการดำเนินงาน

กิจกรรมการพัฒนาความเป็นเลิศด้านทักษะ Coding





## รับรางวัลระดับเหรียญทองการแข่งขันหุ่นยนต์ระดับสูง สพฐ. การแข่งขันหุ่นยนต์เยาวชน TO BE NUMBER ONE ชิงแชมป์ประเทศไทย



วันที่ 31 ธันวาคม 2567 นายธนวัฒน์ พุดจาด ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504) ขอแสดงความยินดีกับเด็กชายภาณุพงศ์ สอนเสนา, เด็กชายธนกฤต ปะทะรัมย์, เด็กชายวรกานต์ ยี่มสวน และเด็กชายธรรมสรณ์ ลิปกรโกศล โดยมีครูผู้ควบคุมการฝึกซ้อมคุณครูพงศ์พร พลิบผล ได้รับรางวัล เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง รองชนะเลิศอันดับ 2 และเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง ในการแข่งขันชิงถ้วยพระราชทานหุ่นยนต์เยาวชน TO BE NUMBER ONE ชิงแชมป์ประเทศไทย ครั้งที่ ๒ โดยคุณประเสริฐ จันทรรวงทอง รองนายกรัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ข่าวประชาสัมพันธ์

โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504)  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต 1

ณ วันที่ 16/2568 วันพุธ ที่ 26 มีนาคม 2568

นายธนวัฒน์ พุดจาด ผู้อำนวยการโรงเรียน  
นายสิทธินันท์ ชิมศรีแสน รองผู้อำนวยการโรงเรียน

รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 การแข่งขัน MR-Serie Sumo ESP32 500 g  
การแข่งขันหุ่นยนต์เยาวชน TO BE NUMBER ONE ชิงแชมป์ประเทศไทย



วันที่ 26 มีนาคม 2568 นายธนวัฒน์ พุดจาด ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504) ขอแสดงความยินดีกับเด็กชายภาณุพงศ์ สอนเสนาและเด็กชายวรภานต์ ยิ้มสวน โดยมีครูผู้ควบคุมการฝึกซ้อมคุณครูพงศกร พลัฒผล ได้รับรางวัลถ้วยรองชนะเลิศอันดับที่ 1 และเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง ในการแข่งขันชิงถ้วยพระราชทานหุ่นยนต์เยาวชน TO BE NUMBER ONE ชิงแชมป์ประเทศไทย ครั้งที่ ๒ ณ โรงเรียนหนองบัว อ.หนองบัว จ.นครสวรรค์

งานประชาสัมพันธ์โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504)  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต 1

[www.watkhuasuanwara.ac.th](http://www.watkhuasuanwara.ac.th) 055-811-675

ประมวลภาพการดำเนินงาน

กิจกรรมการพัฒนาความเป็นเลิศทางวิชาการ และสอบเข้าเรียนต่อ





# โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504)



สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต 1  
ตำบลธานี อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย

วารสารข่าวประชาสัมพันธ์

วารสารฉบับที่ 62/67



การสอบแข่งขันวิชาการนานาชาติระดับประเทศ  
ประจำปี 2567



นายฉันทวัฒน์ พุดจาด  
ผู้อำนวยการโรงเรียน  
วัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504)



นายจิตรชนนท์ จันทร์เสม  
รองผู้อำนวยการโรงเรียน  
วัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504)

วันที่ 18 พฤษภาคม 2567 ด้วยโรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504) มีนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และ 6 สอบผ่านคัดเลือกระดับเขตพื้นที่การศึกษาในการสอบแข่งขันทางวิชาการนานาชาติด้านวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ประจำปี 2567 จำนวน 14 คน ณ โรงเรียนจำการบุญ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

งานประชาสัมพันธ์

ข่าว : สิริยากร วิรุฬห์ธนกิจ ภาพ : ชุตานนท์ สิงห์เพชร

โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504)

ตำบลธานี อำเภอเมือง จ.สุโขทัย 64000

โทร.055-611675

website: <http://watkhuasuwarn.ac.th>



ประมวลภาพการดำเนินงาน

กิจกรรมการพัฒนาความเป็นเลิศทางวิชาการ และสอบเข้าเรียนต่อ







แบบประเมินกิจกรรมในโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๗  
โรงเรียนวัดคุหาสุวรรณ (วันครู ๒๕๐๔) อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย

.....

๑. ชื่อกิจกรรม กิจกรรมสัปดาห์วันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการพัฒนาศักยภาพผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี

๒. แผนงาน บริหารงานวิชาการ

๓. ระยะเวลาดำเนินกิจกรรม เริ่มต้น ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ สิ้นสุด ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๗

๔. ผู้รับผิดชอบกิจกรรม ๑. นายปณณวิชญ์ ใจทิม ๒. น.ส.ศิริรัตน์ พักอ่วม ๓. นางขวัญฤทัย คำแคว่น

๕. ผลการดำเนินการ

๕.๑ ด้านปัจจัย

๕.๑.๑ ระยะเวลาดำเนินการ

(✓) ตรงตามที่กำหนดในแผน ( ) เร็วกว่าที่กำหนดในแผน ( ) ช้ากว่าที่กำหนดในแผน

๕.๑.๒ สถานที่ที่ใช้ดำเนินการมีความเหมาะสม

(✓) มาก ( ) ปานกลาง ( ) น้อย

๕.๑.๓ ความเหมาะสมของกิจกรรมกับสภาพการดำเนินการจริง

(✓) เหมาะสม

( ) ไม่เหมาะสม เพราะขาดการสนับสนุน / ประสานงาน

๕.๑.๔ จำนวนของบุคลากรหรือผู้ดำเนินงาน

( ) มากเกินไป (✓) เพียงพอ ( ) น้อยเกินไป

๕.๑.๕ ความร่วมมือในการดำเนินการของผู้ร่วมงาน / ผู้เกี่ยวข้อง

(✓) ได้รับความร่วมมือดีมาก ( ) ได้รับความร่วมมือพอสมควร

( ) ได้รับความร่วมมือน้อย

๕.๑.๖ การใช้จ่ายงบประมาณ งบที่ได้รับจัดสรร ๙,๐๐๐ บาท

( ) มากกว่างบประมาณที่กำหนดไว้ในแผน จำนวน.....บาท

(✓) พอตรงกับงบประมาณที่กำหนดไว้ในแผน

( ) น้อยกว่างบประมาณที่กำหนดไว้ในแผน จำนวน.....บาท

๕.๒ ด้านผลการดำเนินงาน

๕.๒.๑ ผลการดำเนินการ ด้านปริมาณ

(✓) สูงกว่าเป้าหมาย ( ) เท่ากับเป้าหมาย ( ) ต่ำกว่าเป้าหมาย

๕.๒.๓ ผลการดำเนินการ ด้านคุณภาพ

(✓) พอใจมาก ( ) พอใจ ( ) ยังต้องปรับปรุง

### ๕.๓ การประเมินผลตัวชี้วัดความสำเร็จ

#### ๕.๓.๑ ด้านผลผลิต (Outputs) - ระบุผลงานที่เกิดขึ้นหลังจากดำเนินการเสร็จ

๑) ร้อยละ ๑๐๐ ของนักเรียนในห้องพิเศษด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี เข้าร่วมกิจกรรมวันวิทยาศาสตร์

๒) นักเรียนร้อยละ ๘๕ นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจและทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี สามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปประยุกต์ใช้และแก้ปัญหาในชีวิตประจำวันอย่างมีประสิทธิภาพ

#### ๕.๓.๒ ด้านผลลัพธ์ (Outcomes) - ระบุผลประโยชน์ที่เกิดจากผลผลิต

(๑) นักเรียนในโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีทุกระดับชั้น ได้พัฒนาตนเองเต็มตามศักยภาพ

(๒) นักเรียนมีทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ตลอดจนเจตคติและความรู้ที่จำเป็นนำไปประยุกต์ใช้และแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน

### ๕.๔ ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ (ตอบได้มากกว่า ๑ ข้อ)

( ) ๕.๔.๑ กิจกรรมไม่สอดคล้องกับความต้องการหรือปัญหาของโรงเรียน

( ) ๕.๔.๒ เวลาในการจัดกิจกรรม ( ☐ เพียงพอ ☐ ไม่เพียงพอ )

( ) ๕.๔.๓ ขาดการประสานงานระหว่างคณะดำเนินงานหรือผู้เกี่ยวข้อง

( ) ๕.๔.๔ ขั้นตอนการปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในแผน

( ) ๕.๔.๕ ขั้นตอนการใช้เงินงบประมาณ ค่าเช่า หรือไม่ได้ตรงตามแผน สาเหตุ

เพราะ.....

( ) ๕.๔.๖ อื่นๆ งบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เพียงพอ

๕.๕ ข้อเสนอแนะและแนวทางปรับปรุงแก้ไข สำหรับการดำเนินงานใน โครงการต่อไป

-

(ลงชื่อ) .....ผู้รายงาน

ครู นายปณณวิชญ์ ใจทิม



ประมวลภาพการดำเนินงาน

กิจกรรมสัปดาห์วันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



# โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต 1  
ตำบลธานี อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย

## วารสารข่าวประชาสัมพันธ์

วารสารฉบับที่ 105/67

🔊 กิจกรรมวันวิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปีการศึกษา 2567



โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504) โดยกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ จัดกิจกรรมเนื่องในวันวิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปีการศึกษา 2567 เพื่อเป็นการเทิดพระเกียรติ และสดุดีในพระปรีชาสามารถของพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย” กระตุ้นให้นักเรียนเห็นความสำคัญของวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีมากยิ่งขึ้น เพื่อเป็นการส่งเสริม สนับสนุนให้นักเรียนได้มีส่วนร่วมแสดงออกด้านความรู้ ความสามารถด้านวิทยาศาสตร์

งานประชาสัมพันธ์  
ข่าว : ข่าวประชาสัมพันธ์

โรงเรียนวัดคูหาสุวรรณ (วันครู 2504)  
ต.ธานี อ.เมือง จ.สุโขทัย 64000  
โทร.055-611675  
website: <http://watkuhasuwarn.ac.th>





ประมวลภาพการดำเนินงาน  
กิจกรรมสัปดาห์วันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี





ประมวลภาพการดำเนินงาน  
กิจกรรมสัปดาห์วันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

