

ชื่อโครงการ	พัฒนาระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์
สนองนโยบาย สพฐ.	นโยบายที่ 4 ด้านการสร้างโอกาสในการเข้าถึงบริการการศึกษาที่มีคุณภาพ มีมาตรฐาน และลดความเหลื่อมล้ำทางการศึกษา
ตัวชี้วัด	3. ผู้เรียนได้รับการสนับสนุน วัสดุ อุปกรณ์ และอุปกรณ์ดิจิทัล (Digital Device) เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพียงพอ 4. ครูได้รับการสนับสนุน วัสดุ อุปกรณ์ และอุปกรณ์ดิจิทัล (Digital Device) เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้แก่ผู้เรียน)
สนองมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน	มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ (3.2 ใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศ และแหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการเรียนรู้)
สนองกลยุทธ์โรงเรียน	กลยุทธ์หลัก ข้อ 3 พัฒนาแหล่งเรียนรู้ และสิ่งแวดล้อมภายในโรงเรียน ให้เอื้อต่อการพัฒนาคุณภาพของนักเรียนอย่างเต็มศักยภาพ
ผู้รับผิดชอบ	นายอนุสรณ์ จันทร์คามคำ นายจักรกฤษ เทบ่ารุ่ง
ลักษณะของโครงการ	() ใหม่ (/) ต่อเนื่อง
งบประมาณ	50,000 บาท

1. หลักการและเหตุผล

การจัดการเรียนการสอนวิชาคอมพิวเตอร์เป็นกระบวนการเรียนรู้ทักษะการลงมือปฏิบัติ โดยใช้ห้องปฏิบัติการทางคอมพิวเตอร์เป็นห้องใช้ฝึกทักษะทางคอมพิวเตอร์ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น จึงมีความจำเป็นต้องมีวัสดุอุปกรณ์เพื่อใช้ในการฝึกทักษะดังกล่าวอย่างเพียงพออยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ห้องปฏิบัติการทางคอมพิวเตอร์มีวัสดุ-ครุภัณฑ์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนอย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อให้การฝึกทักษะการใช้คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตของนักเรียนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
3. เพื่อให้นักเรียนมีความพึงพอใจและมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนวิชาคอมพิวเตอร์

3. เป้าหมาย

3.1 ผลผลิต (Outputs)

- โรงเรียนมีห้องปฏิบัติการทางคอมพิวเตอร์ที่มีวัสดุ-ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพไว้ให้บริการแก่นักเรียนอย่างเพียงพอกับความต้องการร้อยละ 80

3.2 ผลลัพธ์ (Outcomes)

- นักเรียนร้อยละ 80 ได้ฝึกทักษะการใช้คอมพิวเตอร์โดยใช้สื่อ-ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพ
- นักเรียนร้อยละ 70 มีทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ที่ดีขึ้น

3.3 ผลกระทบ (Impacts)

4. กิจกรรมการดำเนินงานและรายละเอียดการใช้งบประมาณ

4.1) วิธีดำเนินการ

กิจกรรม/ขั้นตอน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
กิจกรรมที่ 1 - ประชุมวางแผน/จัดทำโครงการ - เสนอโครงการ กิจกรรมที่ 2 - ดำเนินการปรับปรุงและซ่อมแซม วัสดุ-ครุภัณฑ์ ห้องปฏิบัติการทาง คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต กิจกรรมที่ 3 - สรุปและรายงานผล	พ.ย. 62 พ.ย. 62 พ.ย. 62- ส.ค. 63 ก.ย. 63	50,000	นายอนุสรณ์ จันทร์คามคำ

4.2) ค่าใช้จ่าย

ใช้งบประมาณทั้งสิ้น 50,000 บาท จำแนกตามรายการใช้จ่าย และแหล่งงบประมาณ ได้ดังนี้

ที่	กิจกรรมและคำชี้แจง การใช้งบประมาณ	งบประมาณ			รวมงบ ประมาณ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ			
	- ประชุมวางแผน/จัดทำ โครงการ - เสนอโครงการ - ดำเนินการปรับปรุงและ ซ่อมแซมวัสดุ-ครุภัณฑ์ ห้องปฏิบัติการทาง คอมพิวเตอร์และ อินเทอร์เน็ต - สรุปและรายงานผล				50,000	ตลอดปี การศึกษา	นายอนุสรณ์ จันทร์คามคำ นายจักรกฤษ เทพบำรุง
	รวม				50,000		

5. สถานที่ดำเนินการ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ โรงเรียนท่าแร่ศึกษา

6. ระยะเวลาดำเนินการ ตลอดปีการศึกษา

7. การประเมินผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีการประเมิน	เครื่องมือที่ใช้
ผลลัพธ์ (Out comes) - นักเรียนร้อยละ 80 ได้ฝึกทักษะ		

การใช้คอมพิวเตอร์โดยใช้สื่อ-ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพ - นักเรียนร้อยละ 70 ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ที่ดีขึ้น ผลผลิต(Outputs) - โรงเรียนมีห้องปฏิบัติการทางคอมพิวเตอร์ที่มีวัสดุ-ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพไว้ให้บริการแก่ครู-นักเรียนอย่างเพียงพอกับความต้องการร้อยละ 80	- สังเกต - ประเมินผล - ตรวจสอบสภาพจริง	- แบบสังเกต - แบบประเมินผลการฝึกปฏิบัติ - แบบบันทึกการตรวจสอบจากสภาพจริง - แบบสอบถาม
---	--	---

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 8.1. ห้องปฏิบัติการทางคอมพิวเตอร์มีวัสดุ-ครุภัณฑ์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนอย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ
- 8.2. การฝึกทักษะการใช้คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตของนักเรียนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- 8.3 นักเรียนมีความพึงพอใจและมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนวิชาคอมพิวเตอร์

ลงชื่อ

ผู้เสนอโครงการ

(นายอนุสรณ์ จันทรคามคำ)

ครูชำนาญการ

ลงชื่อ

ผู้ตรวจสอบโครงการ

(นางชุดิมา ลายทอง)

หัวหน้ากลุ่มบริหารวิชาการ

ลงชื่อ

ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายอนุรักษ์ บุญร่วม)

ร.ร.รองผู้อำนวยการกลุ่มงบประมาณและแผนงาน

สืบเอก

ผู้อนุมัติโครงการ

(เกษมศักดิ์ ทองสุ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนท่าแร่ศึกษา

โครงการ/งาน ปีงบประมาณ 2563

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

โรงเรียนท่าแร่ศึกษา สพม. เขต 23

ชื่อโครงการ	ส่งเสริมการเรียนรู้ทักษะงานอาชีพ
สนองนโยบาย สพฐ.	นโยบายที่ 3 ด้านการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์
ตัวชี้วัด	1. ผู้เรียนทุกระดับมีสมรรถนะสำคัญตามหลักสูตร มีทักษะการเรียนรู้ ในศตวรรษที่ 21 (3R8C)
สนองมาตรฐานการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน	มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของผู้เรียน (1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน (6) มีความรู้ ทักษะพื้นฐาน และเจตคติที่ดีต่องานอาชีพ)
สนองกลยุทธ์โรงเรียน	ข้อที่ 1 พัฒนาระบบการจัดการเรียนการสอนให้มีคุณภาพตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และศาสตร์พระราชา
ผู้รับผิดชอบโครงการ	นายอนุรักษ์ บุญร่วม
ลักษณะโครงการ	ต่อเนื่อง
สถานที่ดำเนินงาน	โรงเรียนท่าแร่ศึกษา
ระยะเวลาดำเนินงาน	พ.ย. 2562 - ก.ย. 2563
งบประมาณ	17,000 บาท

1. หลักการและเหตุผล

การจัดกิจกรรมการเรียนรู้วิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี มุ่งพัฒนาผู้เรียนแบบองค์รวม เพื่อให้มีความรู้ความสามารถ มีทักษะในการทำงาน เห็นแนวทางในการประกอบอาชีพและการศึกษาต่อได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยให้นักเรียนได้ปฏิบัติงานจริงนั้น จำเป็นต้องใช้วัสดุอุปกรณ์ ในการฝึกทักษะและใช้เป็นสื่อในการจัดการเรียนรู้

2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีวัสดุ-อุปกรณ์ ในกลุ่มสาระการงานอาชีพ ในรายวิชางานเกษตร งานคหกรรม งานประดิษฐ์ งานช่าง และงานคอมพิวเตอร์ ให้นักเรียนได้ใช้ฝึกปฏิบัติงานจริง

3. เป้าหมาย

3.1 ผลผลิต (Outputs)

-นักเรียนที่เรียนวิชางานอาชีพ มีทักษะในการใช้เครื่องมืออย่างถูกต้อง อย่างน้อย 80 เปอร์เซ็นต์

3.2 ผลลัพธ์ (Outcomes)

-นักเรียนมีวัสดุ-อุปกรณ์ในการปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ

ผลกระทบ -

4. การดำเนินการ กิจกรรมหลัก และประเภทงบประมาณ

กิจกรรมหลัก	งบประมาณ			รวม งบประมาณ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ			
กิจกรรม งานจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์เกษตร งานจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์คหกรรม งานจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์งานช่าง งานจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์งาน ประดิษฐ์ ขั้นเตรียมการ -สำรวจความจำเป็นและความ ต้องการใช้วัสดุ - อุปกรณ์ ขั้นดำเนินการ -จัดซื้อตามระเบียบว่าด้วยงาน พัสดุ -ตรวจรับ - เบิกจ่าย ขั้นประเมินผล -สังเกตการใช้เครื่องมือในการ ปฏิบัติงาน -สรุปและประเมินผล				4,250.- 4,250.- 4,250.- 4,250.-	พ.ย. 62 - ก.ย. 63	นายนุรักษ์ นางมิตรทญา นายไสว
รวมทั้งสิ้น				17,000		

4.2) ค่าใช้จ่าย

ใช้งบประมาณทั้งสิ้น 17,000 บาท จำแนกตามรายการใช้จ่าย และแหล่งงบประมาณ ได้ดังนี้

ที่	กิจกรรมและคำชี้แจง การใช้งบประมาณ	งบประมาณ			รวมงบ ประมาณ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ			
1	จัดซื้อ-จัดหา สื่อและวัสดุฝึก เพื่อใช้ในการจัดการเรียนรู้				17,000	พ.ย. 62 - ก.ย. 63	นายนุรักษ์ นางมิตรทญา นายไสว
					17,000		

5. สถานที่ดำเนินการ

โรงเรียนท่าแร้งศึกษา อำเภอมะนัง จังหวัดสงขลา

6. ระยะเวลาดำเนินการ

พ.ย. 62 – ก.ย. 63

7. การประเมินผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

ตัวบ่งชี้สภาพความสำเร็จ	วิธีประเมิน	เครื่องมือที่ใช้
ผลลัพธ์ (Outcomes) นักเรียนมีวัสดุ-อุปกรณ์ ในรายวิชางานอาชีพใช้งาน อย่างพอเพียง	-ประเมินจากสภาพจริงของ จำนวนวัสดุ-อุปกรณ์	-บัญชีวัสดุ-อุปกรณ์
ผลผลิต (Outputs) นักเรียนที่เรียนอาชีพมีทักษะในการใช้เครื่องมือ ถูกต้องอย่างน้อย 80 เปอร์เซนต์	-สังเกตจากการปฏิบัติงาน -วัดผลสำเร็จของชิ้นงาน	แบบสังเกต แบบวัดและประเมินผล

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มวิชาอาชีพสูงขึ้นกว่าเดิม

ลงชื่อ

(นายอนุรักษ์ บุญร่วม)

ผู้เสนอโครงการ

ลงชื่อ

(นางชุติมา ลายทอง)
หัวหน้ากลุ่มบริหารวิชาการ

ผู้ตรวจสอบโครงการ

ลงชื่อ

(นายอนุรักษ์ บุญร่วม)
ร.ร.รองผู้อำนวยการกลุ่มงบประมาณและแผนงาน

ผู้เห็นชอบโครงการ

สืบทอด

(เกษมศักดิ์ ทองสุ)
ผู้อำนวยการโรงเรียนท่าแร้งศึกษา

ผู้อนุมัติโครงการ

โครงการ/งาน ปีงบประมาณ 2563
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ
โรงเรียนท่าแร่ศึกษา สพม. เขต 23

ชื่องาน/โครงการ	พัฒนาบุคลากรกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ
สนองนโยบาย สพฐ. ตัวชี้วัด	นโยบายที่ 3 ด้านการพัฒนาและสร้างเสริมศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ 7. ครูมีการเปลี่ยนบทบาทจาก “ครูผู้สอน” เป็น “Coach” ผู้ให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะการเรียนรู้หรือผู้อำนวยการการเรียนรู้
สนองมาตรฐานการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน	มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ (2.4 พัฒนาครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ)
สนองกลยุทธ์โรงเรียน	กลยุทธ์หลัก ข้อ 5 พัฒนาระบบบริหารโดยใช้การวิจัยและนวัตกรรมการบริหารงาน ให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ไทยแลนด์ 4.0 และมาตรฐานสากล
ผู้รับผิดชอบ	นายอนุรักษ์ บุญร่วม
ลักษณะของโครงการ	() ใหม่ (✓) ต่อเนื่อง
งบประมาณ	8,500 บาท

1. หลักการและเหตุผล

ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545 ตามหมวด 7 ครู คณาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษา ที่มุ่งเน้นให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาเป็นผู้มีคุณภาพตามมาตรฐานสากลที่เหมาะสมกับการเป็นวิชาชีพชั้นสูง มีความพร้อมและเข้มแข็งในการเตรียมบุคลากรใหม่และการพัฒนาบุคลากรประจำการอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับการพัฒนาให้เป็นไปตามคุณภาพและมาตรฐานวิชาชีพ เพื่อสร้างประสบการณ์ แรงจูงใจ และวิสัยทัศน์ใหม่ๆ ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้นักเรียน ครูจึงควรมีโอกาสได้ไปศึกษาดูงานนอกสถานที่อย่างเหมาะสม

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ครูมีประสบการณ์ แรงจูงใจ และวิสัยทัศน์ใหม่ๆ ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้
2. เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนแก่นักเรียน

3. เป้าหมาย

3.1 ผลผลิต (Outputs)

ข้าราชการครูกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี จำนวน 4 คน ได้รับการอบรมความรู้ และศึกษาดูงานนอกสถานที่

3.2 ผลลัพธ์ (Outcomes)

1. ครูมีประสบการณ์ และความรู้ความสามารถในการจัดการเรียนรู้มากขึ้น
2. นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น

4. กิจกรรมการดำเนินงานและรายละเอียดการใช้งบประมาณ

4.1) วิธีดำเนินการ

กิจกรรม/ขั้นตอน	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
1.เตรียมการ(Plan) เขียนโครงการ เสนอผู้บริหาร เพื่อขออนุมัติ	ต.ค.62		นายนุรักษ์ บุญร่วม
2.ดำเนินการ(Do) 1. กิจกรรมประชุมอบรมครู กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ และเทคโนโลยี 2. กิจกรรมศึกษาดูงานของครูกลุ่ม สาระการเรียนรู้การงานอาชีพและ เทคโนโลยี	ต.ค.62-ก.ย.63 ม.ค. 2563	5,000 3,500	นายนุรักษ์ บุญร่วม นายนุรักษ์ บุญร่วม
3. ตรวจสอบ(Check) ประเมินโครงการ ประเมินความ พึงพอใจ รายงานผล	ก.ย.63		นายนุรักษ์ บุญร่วม
4. ปรับปรุง/พัฒนา(Act) นำผลการประเมินมาเปรียบเทียบ ปรับปรุง พัฒนา	ก.ย.63		นายนุรักษ์ บุญร่วม

4.2) ค่าใช้จ่าย

ใช้งบประมาณทั้งสิ้น 8,500 บาท จำแนกตามรายการใช้จ่าย และแหล่งงบประมาณ ได้ดังนี้

ที่	กิจกรรมและคำชี้แจง การใช้งบประมาณ	งบประมาณ			รวมงบ ประมาณ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ			
	1. กิจกรรมประชุมอบรมครู กลุ่มสาระการงานอาชีพและ เทคโนโลยี		5,000		5,000	ต.ค.62-ก.ย.63	นายนุรักษ์ บุญร่วม
	2. กิจกรรมศึกษาดูงานของ ครูกลุ่มสาระการงานอาชีพ และเทคโนโลยี		3,500		3,500	ม.ค. 2563	
					8,500		

5. สถานที่ดำเนินการ

โรงเรียนท่าแร่ศึกษา

6. ระยะเวลาดำเนินการ

ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563

7. การประเมินผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

[illegible]

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการงานอาชีพสูงขึ้น

ลงชื่อ ผู้เสนอโครงการ
(นายนุรักษ์ บุญร่วม)

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบโครงการ
(นางชุติมา ลายทอง)
หัวหน้ากลุ่มบริหารวิชาการ

ลงชื่อ ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายนุรักษ์ บุญร่วม)
ร.ร.รองผู้อำนวยการกลุ่มงบประมาณและแผนงาน

สืบเอก ผู้อำนวยการ
(เกษมศักดิ์ ทองสุ)
ผู้อำนวยการโรงเรียนท่าแร่ศึกษา