

1. ชื่อโครงการ ยกกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนการสอนระบบ
2. ชื่อกิจกรรม ยกกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนการสอนระบบทวิศึกษา
3. ระยะเวลาดำเนินงาน / โครงการ พ.ศ. 2562 – มี.ค. 2563
4. ผู้รับผิดชอบงาน / โครงการ นายสาธิต อิงอาน
5. วัตถุประสงค์โครงการ
 - 5.1 เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ การอ่าน คิด วิเคราะห์ เขียน ของผู้เรียนระบบทวิศึกษาให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานของหลักสูตร ที่สถานศึกษากำหนด
 - 5.2 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนให้มีทักษะการเรียนรู้ ทักษะการใช้เทคโนโลยี ทักษะการปฏิบัติ ตามมาตรฐานการเรียนรู้ระบบทวิศึกษา
 - 5.3 เพื่อส่งเสริมให้ครูจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญในระบบทวิศึกษา

6. เป้าหมาย

6.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ

- 6.1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ การอ่าน คิด วิเคราะห์ เขียน ของผู้เรียนระบบทวิศึกษาให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานของหลักสูตรที่สถานศึกษากำหนด
- 6.1.2 ผู้เรียนร้อยละ 70 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในระดับดีขึ้นไป
- 6.1.3 ยกผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษาไม่ต่ำกว่า 3.00
- 6.1.4 ระบบทวิศึกษาไม่เกินร้อยละ 10
- 6.1.5 ผู้เรียนร้อยละ 90 มีทักษะการเรียนรู้ตามระบบทวิศึกษาครูระบบทวิศึกษาร้อยละ 100 จัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ มีการวางแผนการจัดการเรียนรู้ การวัดประเมินผลตามสภาพจริง สะท้อนผลการเรียนรู้ให้ผู้เรียน การวิจัยในชั้นเรียน การพัฒนาตนเอง และการทบทวนประเมินตนเองเพื่อการปรับปรุงพัฒนาการเรียนการสอน

6.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- 6.1.4 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ การอ่าน คิด วิเคราะห์ เขียน ของผู้เรียนระบบทวิศึกษาให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานของหลักสูตรที่สถานศึกษากำหนด
 - 6.1.4.1 ผู้เรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในระดับดีขึ้นไป
 - 6.1.4.2 ค่าเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษาในระดับดีขึ้นไป
 - 6.1.4.3 ผู้เรียนติด 0 ร มส ในระบบทวิศึกษาลดลง
 - 6.1.4.4 ผู้เรียนทุกคนผ่านการประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ การอ่าน คิด วิเคราะห์เขียน
- 6.1.5 ผู้เรียนส่วนใหญ่มีทักษะการเรียนรู้ตามระบบทวิศึกษา
- 6.1.6 ครูระบบทวิศึกษาทุกคนจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ มีการวางแผนการจัดการเรียนรู้ การวัดประเมินผลตามสภาพจริง สะท้อนผลการเรียนรู้ให้ผู้เรียน การวิจัยในชั้นเรียน การพัฒนาตนเอง และการทบทวนประเมินตนเองเพื่อการปรับปรุงพัฒนาการเรียนการสอน

7. วิธีการดำเนินงาน (PDCA)

ที่	กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1	ประชุมวางแผนการดำเนินงาน ขออนุมัติโครงการ และ กำหนดหน้าที่รับผิดชอบในระบบทวิศึกษา	ตลอดปีการศึกษา	ครูทุกคนในระบบทวิศึกษา
2	จัดหาทรัพยากรในการดำเนินงานโครงการพัฒนาการเรียนการสอนระบบทวิศึกษาดังนี้ กิจกรรมที่ 1 ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา กิจกรรมที่ 2 งานบรวงสรวงพระวิชฌุกรม กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมที่ 4 การจัดนิทรรศการนักเรียนระบบทวิศึกษา	ตลอดปีการศึกษา	ครูทุกคนในระบบทวิศึกษา
3	ดำเนินกิจกรรมในโครงการพัฒนาการเรียนการสอนระบบทวิศึกษาดังนี้ กิจกรรมที่ 1 ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา <u>ขั้นตอนการดำเนินงาน</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ประชุมระบบทวิศึกษา ▪ วางแผนการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา ▪ ดำเนินการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา ▪ สรุปผลการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา กิจกรรมที่ 2 งานบรวงสรวงพระวิชฌุกรม <u>ขั้นตอนการดำเนินงาน</u> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ประชุมงานบรวงสรวงพระวิชฌุกรม ▪ วางแผนงานบรวงสรวงพระวิชฌุกรม ▪ ดำเนินการบรวงสรวงพระวิชฌุกรม ▪ สรุปผลการบรวงสรวงพระวิชฌุกรม 	ตลอดปีการศึกษา	ครูทุกคนในระบบทวิศึกษา
4	กำกับ ติดตาม ตรวจสอบ การดำเนินงานโครงการพัฒนาการเรียนการสอนระบบทวิศึกษา	ตลอดปีการศึกษา	ครูทุกคนในระบบทวิศึกษา

8. งบประมาณ

8.1 งบประมาณจำนวน 120,000 .บาท จากแหล่งงบประมาณ ดังนี้

(✓) เงินอื่น ๆ (นอก งบม.)

จำนวน 120,000 บาท

8.2 รายละเอียดการใช้งบประมาณ

กิจกรรม	งบประมาณ
กิจกรรมที่ 1 : ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา	116,670
กิจกรรมที่ 1.1 ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา (งานระบบทวิศึกษา)	1,370
กิจกรรมที่ 1.2 ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา (สาขางานช่างไฟฟ้า)	40,685
กิจกรรมที่ 1.3 ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา (สาขางานช่างเชื่อมโลหะ)	21,600
กิจกรรมที่ 1.4 ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา (สาขางานเทคนิคพื้นฐาน)	27,600
กิจกรรมที่ 1.5 ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา (สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ)	12,320
กิจกรรมที่ 1.6 ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา (สาขางานการบัญชี)	6,545
กิจกรรมที่ 1.7 ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา (สาขางานอาหารและโภชนาการ)	6,550
กิจกรรมที่ 2 : งานบรวงสรวงพระวิษณุกรรม	3,330

9. การประเมินผลโครงการ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	วิธีการประเมิน	เครื่องมือ
1.ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษาเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด	1. ผู้เรียนร้อยละ 70 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในระดับดีขึ้นไป 2. ค่าเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ ไม่ต่ำกว่า 3.00 3. ผู้เรียนติด 0 ร มส ในกลุ่มสาระการเรียนรู้ไม่เกินร้อยละ 10 4. ผู้เรียนผ่านการประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ การอ่าน คิด วิเคราะห์เขียน ร้อยละ 100	1. ทดสอบความรู้ 2. ทดสอบภาคปฏิบัติ 3. ตรวจสอบผลงานนักเรียน 4.ตรวจสอบประเมิน ID plan และการกำหนดค่าเป้าหมาย 5.การสังเกต 6.ตรวจสอบการส่งงาน 7.ประเมินการอ่านฯลฯ	1.แบบทดสอบก่อนเรียน 2.แบบทดสอบประจำหน่วยการเรียนรู้ 3.แบบทดสอบหลังเรียน 4. แบบประเมินผลงาน 5. แบบประเมิน ID plan และการกำหนดเป้าหมายผู้เรียน 5.บันทึกการสังเกต 6.บันทึกการส่งงาน 7.แบบประเมินการอ่าน

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	วิธีการประเมิน	เครื่องมือ
2. ผู้เรียนมีทักษะการเรียนรู้ตามระบบทวิศึกษา	5. ผู้เรียนร้อยละ 90 มีทักษะการเรียนรู้ตามกลุ่มสาระ	8. ประเมินการเข้าร่วมกิจกรรม 9. ทดสอบทักษะระบบทวิศึกษา	8.แบบสำรวจการเข้าร่วมกิจกรรม 9. แบบประเมินทักษะ
3. ครูระบบจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ มีการวางแผนการจัดการเรียนรู้ การวัดประเมินผลตามสภาพจริง สะท้อนผลการเรียนรู้ให้ผู้เรียน การวิจัยในชั้นเรียน การพัฒนาตนเอง และการทบทวนประเมินตนเองเพื่อการปรับปรุงพัฒนาการเรียนการสอน	6. ครู ร้อยละ 100 จัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ มีการวางแผนการเรียนรู้ การวัดประเมินผลตามสภาพจริง สะท้อนผลการเรียนรู้ให้ผู้เรียน การวิจัยในชั้นเรียน การพัฒนาตนเอง และการทบทวนประเมินตนเองเพื่อการปรับปรุงพัฒนาการเรียนการสอน	10. สังเกตการสอน 11. ตรวจสอบแผนการจัดการเรียนรู้ 12. ตรวจสอบประเมินวิจัยในชั้นเรียน 13. ผู้เรียนประเมินการสอนครู 14. ตรวจสอบรายงานการประเมินตนเอง SAR	10.บันทึกการสังเกตการณ์สอน 11.แบบประเมินแผนการจัดการเรียนรู้ 12.แบบประเมินงานวิจัยในชั้นเรียน 13.แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการสอน

10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักเรียนมีความรู้ คุณลักษณะ สมรรถนะที่พึงประสงค์ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน
2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับโรงเรียนและระดับชาติสูงขึ้น
3. ครูได้รับการพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ การวัดและประเมินผลตามสภาพจริง มีทักษะการทำวิจัย และมีคุณภาพตามมาตรฐานวิชาชีพ

ลงชื่อ ผู้เสนอโครงการ

(นายสาธิต อิงอาน)

พนักงานราชการ

ลงชื่อ ผู้อนุมัติโครงการ

(นายบุญเทพ พิศวง)

ผู้อำนวยการโรงเรียนเชียงแสนวิทยาคม

ขั้นตอนการดำเนินงาน (พิจารณาตามวงจรคุณภาพ PDCA)

ที่	กิจกรรม/ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1	ครูวางแผนการจัดการเรียนรู้เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเฉลี่ยของผู้เรียนระบบทวิศึกษา	ตลอดภาคเรียน	ครูทุกคนระบบทวิศึกษา
2	ครูดำเนินการจัดการเรียนรู้ตามแผนการจัดการเรียนรู้ และให้ผู้เรียนกำหนดเป้าหมายในการเรียน	ตลอดภาคเรียน	ครูทุกคนระบบทวิศึกษา
3	ครูบันทึกผลการเรียนรู้ และร่วมกันกับนักเรียนสรุปและประเมินผลการเรียนรู้	ตลอดภาคเรียน	ครูทุกคนระบบทวิศึกษา
4	ครูนำผลการสรุปและประเมินไปใช้ปรับปรุงพัฒนาผู้เรียน		ครูทุกคนระบบทวิศึกษา

งบประมาณ จำนวน 116,670 บาท

ระดับความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	วิธีการประเมิน	เครื่องมือที่ใช้
1. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้อะบบทวิศึกษาเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด	1. ทดสอบความรู้ 2. ทดสอบภาคปฏิบัติ 3. ตรวจสอบงานนักเรียน 4. ตรวจสอบประเมิน ID plan และการกำหนดค่าเป้าหมาย 5. การสังเกต 6. ตรวจสอบการส่งงาน 7. ประเมินการอ่านฯลฯ	1. แบบทดสอบก่อนเรียน 2. แบบทดสอบประจำหน่วยการเรียนรู้ 3. แบบทดสอบหลังเรียน 4. แบบประเมินผลงาน 5. แบบประเมิน ID plan และการกำหนดเป้าหมายผู้เรียน 5. บันทึกการสังเกต 6. บันทึกการส่งงาน 7. แบบประเมินการอ่าน
2. ผู้เรียนมีทักษะการเรียนรู้ตามระบบทวิศึกษา	8. ประเมินการเข้าร่วมกิจกรรม 9. ทดสอบทักษะระบบทวิศึกษา	8. แบบสำรวจการเข้าร่วมกิจกรรม 9. แบบประเมินทักษะ
3. ครูระบบทวิศึกษาจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ มีการวางแผนการจัดการเรียนรู้ การวัดประเมินผลตามสภาพจริง สะท้อนผลการเรียนรู้ให้ผู้เรียน การวิจัยในชั้นเรียน การพัฒนาตนเอง และการทบทวนประเมินตนเองเพื่อการปรับปรุงพัฒนาการเรียนการสอน	10. สังเกตการสอน 11. ตรวจสอบแผนการจัดการเรียนรู้ 12. ตรวจสอบประเมินวิจัยในชั้นเรียน 13. ผู้เรียนประเมินการสอนครู 14. ตรวจสอบรายงานการประเมินตนเอง SAR	10. บันทึกการสังเกตการณ์สอน 11. แบบประเมินแผนการจัดการเรียนรู้ 12. แบบประเมินงานวิจัยในชั้นเรียน 13. แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการสอน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1.นักเรียนมีความรู้ คุณลักษณะ สมรรถนะที่พึงประสงค์ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน
- 2.ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับโรงเรียนและระดับชาติสูงขึ้น
- 3.ครูได้รับการพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ การวัดและประเมินผลตามสภาพจริง มีทักษะการทำวิจัย และมีคุณภาพตามมาตรฐานวิชาชีพ

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบ

(นายสาธิต อิงอาน)

พนักงานราชการ

รายละเอียดการใช้งบประมาณ
กิจกรรมที่ 1.1 : ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา
 (งานระบบทวิศึกษา)

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงินที่ใช้ (บาท)		รวม
				ภาคเรียน ที่ 1	ภาคเรียน ที่ 2	
1	กระดาษ DoubleA A4 80 แกรม	5	140	700		700
2	สก็อตเทปใสขนาด 2 นิ้ว	2	50	100		100
3	สก็อตเทปใสขนาด 1 นิ้ว	2	20	40		40
4	แฟ้มเสนอชิ้นปกรกระดาษ	1	230	230		230
5	เครื่องเย็บกระดาษ MAX HD-88R	1	300	300		300
รวม (หนึ่งพันสามร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)				1,370		1,370

รายละเอียดการใช้งบประมาณ
กิจกรรมที่ 1.2 : ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา
(สาขางานช่างไฟฟ้า)

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงินที่ใช้ (บาท)		รวม
				ภาคเรียน ที่ 1	ภาคเรียน ที่ 2	
1	ท่อสำเร็จแอร์ขนาด 24,000 ปีที่ยู	2 ชุด	2,500	2,500	2,500	5,000
2	น้ำยา R 22	1 ถัง	2,800	2,800		2,800
3	สายป้อนลิ่งแอร์ ขนาด 15 เมตร	1 ชุด	1,950	1,950		1,950
4	หัวฉีดป้อนลิ่งแอร์	1 หัว	850	850		850
5	ชุดบานแพน	1 ชุด	1,650		1,650	1,650
6	คัตเตอร์ตัดท่อ	5 ตัว	350	1,050	700	1,750
7	เหล็กตอกขยาย	2 ชุด	350		700	700
8	น้ำยาล้างคอยเย็น	1 ขวด	250		250	250
9	หัวแรงแบบมือกด	20 ตัว	350	7,000		7,000
10	ตะกั่วมันเล็ก	20 ม้วน	50	1,000		1,000
11	เทปผ้า 1.5 นิ้ว สีชมพู	4 ม้วน	35	70	70	140
12	ชุดคิทไฟกระพริบ 3 ดวง	30 ชุด	85	2,550		2,550
13	น้ำยาเชื่อมประสาน	10 อัน	30	300		300
14	ลวดเสียบกระดาศ กล่องละ 50 ตัว	1 กล่อง	15	15		15
15	ไส้แม็กซ์ No.10	5 กล่อง	10	50		50
16	เหล็กเส้นขนาด 2x1 ขนาด 1.2 มม.	10 เส้น	350	3,500		3,500
17	ไม้อัดขนาด 10 มม.	10 แผ่น	1,000		10,000	14,000
18	ล้อยาง 3 นิ้ว	9 ล้อ	100	900		900
19	ลวดเชื่อมขนาด 2.6 มม.	2 กล่อง	140	280		280
รวม (สี่หมื่นหกกร้อยแปดสิบห้าบาทถ้วน)				24,815	15,870	40,685

รายละเอียดการใช้งบประมาณ
กิจกรรมที่ 1.3: ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา
 (สาขางานช่างเชื่อมโลหะ)

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงินที่ใช้ (บาท)		รวม
				ภาคเรียน ที่ 1	ภาคเรียน ที่ 2	
1	ใบเครื่องตัดไฟเบอร์ขนาด 14 นิ้ว	3	130	260	130	390
2	แปรงลวดเหล็ก	10	60	300	300	600
3	ค้อนเคาะสแลค	5	150	450	300	750
4	กรรไกรตัดตรง (ตัดสังกะสี)	6	100	300	300	600
5	กรรไกรตัดขวา (ตัดสังกะสี)	2	250	250	250	500
6	ใบเลื่อยตัดเหล็ก	20	30	300	300	600
7	ดอกสว่าน ชุด 100 ดอก	1	1,160	1,160		1,160
8	คีมจับงานร้อน	5	200	600	400	1,000
9	เครื่องเจียรไนไฟฟ้า ขนาด 4"	1	1,490		1,490	1,490
10	เหล็กเส้นกลม Ø6 มม.	20 เส้น	85	850	850	1,700
11	เหล็กแป๊บเหลี่ยม 1"x2"x1.5มม.	25	180	4,500		4,500
12	เหล็กแบน 2"x1/4"	20	390	3,900	3,900	7,800
13	ท่อเหล็กดำ 1"x1.5มม.	1	210		210	210
14	ตลับเมตร	2	150	150	150	300
รวม (สองหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)				13,020	8,580	21,600

รายละเอียดการใช้งบประมาณ
กิจกรรมที่ 1.4 : ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา
 (สาขางานเทคนิคพื้นฐาน)

ที่	รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงินที่ใช้ (บาท)		หมายเหตุ
				ภาคเรียน ที่ 1	ภาคเรียน ที่ 2	
1	ปากกาจ๊อบงาน4นิ้ว	3	3200	9,600.00		
2	ปากกาจ๊อบงานแท่นเจาะ	1	3100	3,100.00		
3	ใบเลื่อยตัดเหล็ก	12	30	360.00		
4	เหล็กตัน 1x1นิ้ว	1	1500	1,500.00		
5	ลวดเชื่อม2.6	6	140	840.00		
6	เหล็กแบน3 นิ้ว	3	550	1,650.00		
7	กรรไกรตัดแผ่นโลหะ	1	330	330.00		
8	ไม้บรรทัดสามเหลี่ยม	25	50	1,250.00		
9	ใบตัดไฟเบอร์14นิ้ว	4	130	520.00		
12	ดอกสว่าน ชุด100ดอก	5	80		400.00	
10	ชุดประแจบล็อค	2	1000		2,000.00	
11	ฟิลเลอร์เกจ	2	250		500.00	
13	ประแจเลื่อน	1	200		200.00	
14	ปอกกรดแหวนลูกสูบ	1	250		250.00	
15	เครื่องกดสปริงลื่นแบบตัวซี	1	700		700.00	
16	คีมถ่างแหวนลูกสูบ	1	400		400.00	
17	ค่าซ่อมบำรุงเครื่องมือ เครื่องจักร	1	2000	2,000.00	2,000.00	
รวม				21,150.00	6,450.00	
(สองหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)				27,600		

รายละเอียดการใช้งบประมาณ
กิจกรรมที่ 1.5 : ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา
 (สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ)

ลำดับ	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงินที่ใช้ (บาท)		รวม
				ภาคเรียน ที่ 1	ภาคเรียน ที่ 2	
1	กระดาษ Photo Hi - jet ขนาด A4 180 Gsm 100 แผ่น/ห่อ	4	390	780	780	1,560
2	แผ่นใสขนาด A4 100 แผ่น/ห่อ	2	170	170	170	340
3	สันรูดขนาด 3 มม. A4 สีขาว 12 อัน/แพ็ค	10	15	75	75	150
4	แฟ้มสันกว้าง สันหนา 3 นิ้ว สีน้ำเงิน	14	145	1,015	1,015	2,030
5	2TB Ext 2.5"Seagate BackupPlusSlim(Red USB3)	1	1,990	0	1,990	1,990
6	อะแดปเตอร์ ยี่ห้อ Samsung ชนิด USB Type-C เป็น HDMI (ซื้อใน Shop Samsung เท่านั้น)	1	1,290	1,290	0	1,290
7	กระดาษดัดเบิ้ลเอ 80 แกรม	5	145	725	0	725
8	เมาส์ bluetooth รุ่น Logitech m557	1	1,040	1,040	0	1,040
9	กรรไกร 8 นิ้ว สก๊อตช์ Multi Purpose	1	96	0	96	96
10	กระดาษ A4 80 แกรม กล่อง 5 รีม Double A	1	565	565	0	565
11	เครื่องเย็บกระดาษ トラ้าง รุ่น DS-45N	1	165	0	165	165
12	ไม้บรรทัดฟุตเหล็ก 12 นิ้ว อินคา	1	35	0	35	35
13	ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 35	5	16	0	80	80
14	ที่ตัดเทปพร้อมเทปออฟีฟี่ แกน 3" 2"x45y. ไส ยูนิเทป	1	78	156	78	234
15	หมึกเติม Epson L200 สีดำ	4	250	750	500	1,250
16	มีดคัตเตอร์ トラ้าง S-902	10	35	210	140	350
17	ใบมีดคัตเตอร์ 9 มม. トラ้าง No.945A	6	70	280	140	420
หนึ่งหมื่นสองพันสามร้อยยี่สิบบาทถ้วน				7,056	5,264	12,320

รายละเอียดการใช้งบประมาณ
กิจกรรมที่ 1.6 ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา
 (สาขางานการบัญชี)

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงินที่ใช้ (บาท)		รวม
				ภาคเรียน ที่ 1	ภาคเรียน ที่ 2	
1	กระดาษ DoubleA A4 80 แกรม	5	140	700		700
2	กระดาษถ่ายเอกสาร A4 70 แกรม	10	100	500	500	1,000
3	แผ่นใส A4	1	220	220		220
4	เครื่องเย็บกระดาษ ตราม้า HD-10G เบอร์ 10	2	75	75	75	150
5	กาว 2 หน้า	5	40	200		200
6	กรรไกร ตราช้าง	2	40	80		80
7	ตู้เหล็ก บานเลื่อนทึบ SOD-3 DG/GR เขียว KIOSK SOD-3 DG/GR	1	3,400	3,400		3,400
9	คลิปหนีบดำ เบอร์ 108	2	60	120		120
10	สมุดบัญชี ปกเคลือบ	12	35	420		420
11	ไม้บรรทัดพลาสติกแข็ง 12 นิ้ว (24 อัน)	1	190	190		190
12	ไม้บรรทัดฟุตเหล็ก 12 นิ้ว	1	40	40		40
13	หมึกเติมปากกาไวท์บอร์ด 30 ซีซี.	1	25	25		25
รวม (หกพันห้าร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน)						6,545

รายละเอียดการใช้งบประมาณ
กิจกรรมที่ 1.7 ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระบบทวิศึกษา
 (สาขางานอาหารและโภชนาการ)

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงินที่ใช้ (บาท)		รวม
				ภาคเรียน ที่ 1	ภาคเรียน ที่ 2	
1	แป้งข้าวเหนียว	5	35		175	175
2	แป้งข้าวเจ้า	5	35		175	175
3	น้ำตาลทราย	10	25	250	250	500
4	น้ำตาลปีบ	5	35	175		175
5	แป้งถั่วเขียว	5	55	275		275
6	แป้งสาลีเอนกประสงค์	5	35	175		175
7	น้ำมันพืชผาเหลือง(กูก)	8	65	260	260	520
8	น้ำมันพืชผาเขียว(กูก)	8	50	200	200	400
9	มีดแกะสลัก	15	25	375		375
10	กรรไกรตัดผ้า Singer 8"	3	250	750		750
11	สายวัดตัว	5	25	125		125
12	แก๊สหุงต้ม 15 ก.ก.	4	440	880	880	1,760
13	แก๊สหุงต้ม 4 ก.ก.	1	150		150	150
14	น้ำยาล้างจานไลปอนเอฟ 3,600 มิลลิลิตร	4 แกลลอน	140	280	280	560
15	กระดาษ AA	3	145	435		435
รวม (หกพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)						6,550

รายละเอียดการใช้งบประมาณ
กิจกรรมที่ 2 งานบรวงสรวงพระวิษณุกรรม

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงินที่ใช้ (บาท)		รวม	หมายเหตุ
				ภาคเรียน ที่ 1	ภาคเรียน ที่ 2		
1	หัวหมู	1 หัว	750	750		750	
3	ขนมคาวหวาน	30 อย่าง	1,000	1,000		1,000	
4	ด้ายสายสิญ	5 ม้วน	80	400		400	
5	ธูปหอม	1 กล่อง	180	180		180	
6	พราหมณ์ทำพิธี	1 คน	1,000	1,000		1,000	
รวม (สามพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)				3,330		3,330	