



รายงานผลการปฏิบัติงาน
กลุ่มงานกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
ประจำภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

นางสฐาปณีย์ โสภณอดิศัย

ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ
ปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์
สำนักงานเขตพื้นที่มัธยมศึกษามหาสารคาม



ข้อมูลส่วนตัว

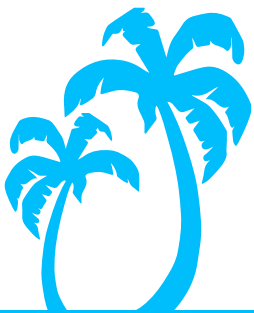
1. อายุตัว 58 ปี อายุราชการ 26 ปี ระดับการศึกษาปริญญาโท วุฒิ ค.ม.
2. ปัจจุบันเป็นข้าราชการ อันดับ คศ.3 ตำแหน่งเลขที่ 69675 ชั้น 53,630 บาท
อาศัยเบิกอัตราเงินเดือน อันดับ คศ. 3 เกษียณอายุ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2566
3. ในรอบครึ่งปีที่ผ่านมา มีวันลา กิจ.....-.....ครั้ง. มีวันลาป่วย1.....ครั้ง จำนวน 1 วัน



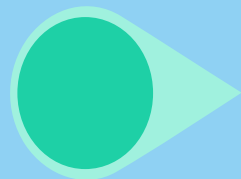
ข้อมูลการปฏิบัติการสอน

ที่	วิชาที่สอน	ระดับชั้น	ชม./สัปดาห์	จำนวนนักเรียน
1	ชีววิทยา	ม.5	18	208
2	ชมชีววิทยาม.ปลาย	ม.ปลาย	2	19
3	กิจกรรมยุวกาชาด	ม.3	1	20
4	กิจกรรมสวดมนต์	ม.5	1	31
5	กิจกรรม 5ส	ม.5	1	31
รวมจำนวนชั่วโมงสอน/สัปดาห์			23	208

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



ชั่วโมงการสอน



เฉลี่ย 16 คาบ/สัปดาห์

นางสฐาปณีย์ โสภณอดิศักดิ์	18 คาบ
นางรัชณี เปาะศิริ	20 คาบ
นางสาวรัศมี เทียมแสง	18 คาบ
นายธนุศิลป์ แสนมาโนช	17 คาบ
นายพรชัย นามภุษา	15 คาบ
นางสาววิภาพร แก่นนาคำ	18 คาบ

นายยงยุทธ วงศ์เบิก	17 คาบ
นายภัทรพล ไปเจอะ	15 คาบ
นายสุขประชัย คำยานุกูล	7 คาบ
นางสาวธัญญาณี ดีพลงาม	17 คาบ
นางสาวกวิศรา วงษ์แก้ว	18 คาบ
นายวีรศักดิ์ จันเสนา	18 คาบ
นางสาวจิราวรรณ ภูวนารถ	12 คาบ



ชั่วโมงการสอน

นางปิยนดา ภิบาลจอมมี	16 คาบ
นายสาคร แสนยากุล	15 คาบ
นางสุนิสา สวัสดิ์ทอง	18 คาบ
นางสาวชาริยา แสนขอมดำ	20 คาบ
นางสาวปัทมาพร นนทะสี	15 คาบ
นางสาวจूरรัตน์ เทียงคำ	18 คาบ

นายกิตติศักดิ์ สุนนนอก	18 คาบ
นายวัชชัย ฝ้ายพลแสน	16 คาบ
นางสาวนิตารัตน์ พวงเกตุ	19 คาบ
นางศศิธร พาบุ	18 คาบ
นางสาวฐปนีย์ดา สัมฤทธิ์นรินทร์	9 คาบ



โครงสร้างการบริหารกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



หัวหน้ากลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑. วางแผนและจัดโครงสร้างการปฏิบัติหน้าที่ของบุคลากรในกลุ่มสาระเพื่อให้เหมาะสมกับศักยภาพของบุคคล ก่อให้เกิดผลดีต่อสถานศึกษา

๒. มอบหมาย ติดตามกำกับดูแล ให้คำปรึกษาแก่บุคลากร เพื่อให้ปฏิบัติตามที่ได้รับมอบหมายอย่างเต็มที่ ก่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลตามเป้าหมายของหลักสูตรและนโยบายของสถานศึกษา.

๓. เสนอแนะ แนวทางในการดำเนินงานและการจัดกิจกรรมทางวิชาการ เพื่อพัฒนาศักยภาพผู้เรียนให้มีประสิทธิภาพและบรรลุเป้าหมาย

๗. ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

๔. เข้าร่วมประชุมกับคณะกรรมการกลุ่มบริหารงานวิชาการเกี่ยวกับการดำเนินงานภายในสถานศึกษา

๕. กำกับ ดูแลและให้การนิเทศบุคลากร เพื่อให้การดำเนินงานตามโครงการและการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้บรรลุผลตามเป้าหมายที่วางไว้

๖. แจ้งนโยบายคำสั่งและข่าวสารข้อมูลจากคณะกรรมการกลุ่มบริหารงานวิชาการให้บุคลากรในกลุ่มสาระได้รับทราบ



การจัดการเรียนการสอนออนไลน์



ยินดีต้อนรับผู้เรียนออนไลน์ วิทยาศาสตร์กายภาพ(ฟิสิกส์ 4) (ว32204)

ให้นักเรียนกดเข้าเรียนในห้องเรียนของคุณเองนะครับ

5/1 5/3 5/8 5/5

Google Classroom

จัดการตรวจ ปฏิทิน

- วิทยาศาสตร์พื้นฐาน 2/6-25/3
- วิทยาศาสตร์ล่วงหน้า 2... 3/1
- วิทยาศาสตร์ล่วงหน้า 2... 3/2
- วิทยาศาสตร์ล่วงหน้า 2... 3/3
- ฟิสิกส์ ว31101 4/2
- ฟิสิกส์ ว31101 4/4
- ฟิสิกส์ ว31101 4/8
- วิทยาศาสตร์ล่วงหน้า 3/1 3/2 และ 3/3

09:56 Google Classroom

- ฟิสิกส์เพิ่มเติม ว31201 ม.4/1 (2/2563) นักเรียน 39 คน
- ฟิสิกส์เพิ่มเติม ว31201 ม.4/3 (2/2563) นักเรียน 43 คน
- ฟิสิกส์เพิ่มเติม ว31201 ม.4/5 (2/2563) นักเรียน 30 คน
- ฟิสิกส์เพิ่มเติม ว31201 ม.4/7 (2/2563) นักเรียน 33 คน
- ที่ปรึกษาชั้นม.4/7

ฟิสิกส์ ว31101 ม.4/8

สร้าง 731201

เช็คชื่อ ฟิสิกส์ 11 นศ 64 โทศกัณฐ์ 11 น.ศ.

ไม่มีวีดิทัศน์กำหนด <https://forms.gle/VGv8Svun1AMANChb6>

7 สัปดาห์ 29 มงพฤษภาคม

31161

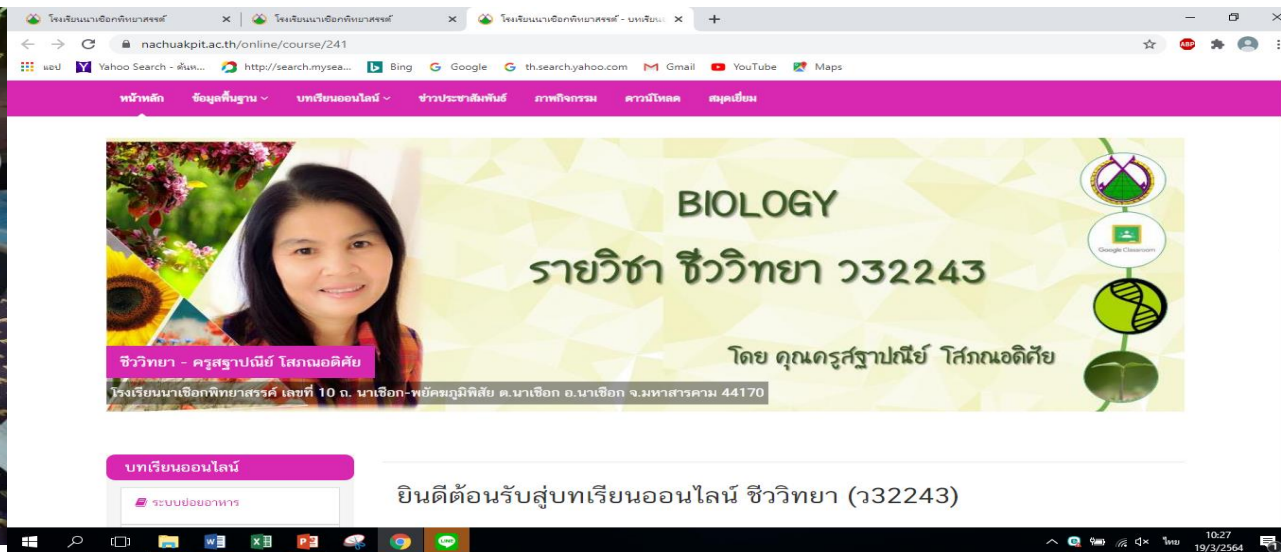
เช็คชื่อเข้าเรียน ว31161 ครบกำหนด 23:59

จัดการตรวจ ปฏิทิน

- วิทยาศาสตร์กายภาพ(ฟิ... 5/1) ครบกำหนด วันอาทิตย์ 18:00 - เสียง(sound) แบบฝึกหัดสมมติเสียง
- วิทยาศาสตร์กายภาพ(ฟิ... 5/3) ครบกำหนด วันอาทิตย์ 18:00 - เสียง(sound) แบบฝึกหัดสมมติเสียง
- วิทยาศาสตร์กายภาพ(ฟิ... 5/5) ครบกำหนด วันอาทิตย์ 18:00 - เสียง(sound) แบบฝึกหัดสมมติเสียง
- วิทยาศาสตร์กายภาพ(ฟิ... 5/7) ครบกำหนด วันอาทิตย์ 18:00 - เสียง(sound) แบบฝึกหัดสมมติเสียง
- วิทยาศาสตร์กายภาพ(ฟิ... 5/8) ครบกำหนด วันอาทิตย์ 18:00 - เสียง(sound) ครบกำหนด วันจันทร์
- วิทยาศาสตร์กายภาพ(ฟิ... 5/9) ครบกำหนด วันอาทิตย์ 18:00 - เสียง(sound) ครบกำหนด วันจันทร์



การจัดการเรียนการสอนออนไลน์



เนื้อหาของช่อง

การอัปเดต การดาวน์โหลด

ตัวกรอง

วิดีโอ	ระดับการชม	ปิดจำกัด	วันที่ ↓	ยอดดู	ความคิดเห็น	ชอบ (กับโฆษณา)
	ชมปกติ	ไม่มี	9 ก.พ. 2021 เดือนที่แล้ว	16	0	-
	ชมปกติ	ไม่มี	2 ก.พ. 2021 เดือนที่แล้ว	26	0	100.0% ชอบ 2 คน
	ชมปกติ	ไม่มี	1 ก.พ. 2021 เดือนที่แล้ว	32	0	100.0% ชอบ 2 คน
	ชมปกติ	ไม่มี	21 ม.ค. 2021 เดือนที่แล้ว	59	0	100.0% ชอบ 3 คน
	ชมปกติ	ไม่มี	21 ม.ค. 2021 เดือนที่แล้ว	65	0	100.0% ชอบ 3 คน
	ชมปกติ	ไม่มี	17 ม.ค. 2021 เดือนที่แล้ว	83	2	100.0% ชอบ 4 คน



นำเทคโนโลยีช่วยในการทำงาน

สำรวจหนังสือกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์

คำอธิบายแบบฟอร์ม

ระดับชั้น *

ข้อความคำตอบสั้นๆ

รายวิชา (ชื่อหนังสือ) *

ข้อความคำตอบสั้นๆ

ภาคเรียน *

ข้อความคำตอบสั้นๆ

แบบนิเทศติดตาม
การจัดการเรียนการสอนทางไกลใน
สถานการณ์การแพร่
เชื้อ COVID-19

เราได้บันทึกคำตอบของคุณไว้แล้ว

เนื้อหาไม่ได้ถูกสร้างขึ้นหรือรับรองโดย Google รวมงาน
การอนุมัติ - ข้อห้ามแต่ในการให้บริการ - นโยบายความ
เป็นส่วนตัว

Google ฟอรัม

19/1 (การตอบกลับ) ☆ 0 0

ชื่อ-นามสกุล	ชื่อ-นามสกุล	ชื่อ-นามสกุล	ชื่อ-นามสกุล	ชื่อ-นามสกุล	ชื่อ-นามสกุล	ชื่อ-นามสกุล
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		4	Google classroom	โทรศัพท์	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		0	Video Call ผ่านแอปพลิเคชัน	โทรศัพท์	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		1	Google classroom	Group line	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		4	Google classroom	โทรศัพท์	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		2	Google classroom	โทรศัพท์	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		0	Google classroom	โทรศัพท์	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		0	Google classroom	โทรศัพท์	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		0	Google Meet	โทรศัพท์	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		0	Google classroom	สื่อ	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		0	Google classroom	สื่อ	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		0	Google classroom	สื่อ	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		0	Google classroom	Group line	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		4	Google classroom	โทรศัพท์	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		5	Video Call ผ่านแอปพลิเคชัน	โทรศัพท์	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		3	Google classroom	โทรศัพท์	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		4	Google classroom	โทรศัพท์	
นางสาว นวดี เกตุเกษม	นาย พ. นนทชัย (ชื่อจริง) 21211		4	Google classroom	โทรศัพท์	

แบบสำรวจหมวดวิทย์

คำอธิบายแบบฟอร์ม

ชื่อ-สกุล *

ข้อความคำตอบสั้นๆ

สอนรายวิชา *

ข้อความคำตอบสั้นๆ

รหัสวิชา *

ข้อความคำตอบสั้นๆ

แบบสำรวจการสั่งหนังสือ

แบบสำรวจรูปแบบการจัดการเรียนการสอนออนไลน์

ประชุมวางแผนงานกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



ประชุมกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์



- ชี้แจงโครงการสนับสนุนกิจกรรม
ลดก๊าซเรือนกระจก (Less)
- แจ้งการประเมินประสิทธิภาพ
และประสิทธิผล

โครงการในกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โครงการสัมมนาเพื่อคนนาเชือก

เป็นโครงการที่จัดทำหลักสูตรท้องถิ่น ในรายวิชาความหลากหลายทางชีวภาพอย่างห่วยคือ

ตนเอง

ได้รับความรู้ใหม่ ๆ
เพื่อพัฒนาตนเอง

นักเรียน

นักเรียนเล็งเห็น
ความสำคัญและ
มีความภาคภูมิใจ
ในท้องถิ่นที่ตนอาศัย
ใช้สถานที่ของชุมชน
ในการสร้างองค์
ความรู้

สถานศึกษา

ได้จัดทำหลักสูตร
ท้องถิ่น ที่มีความ
เหมาะสมและ
ความต้องการ
ของชุมชน

ชุมชน

สถานที่สำคัญของชุมชน
ได้รับการพัฒนา
และสามารถพัฒนา
เป็นแหล่งท่องเที่ยว

โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรท้องถิ่นความหลากหลายทางชีวภาพอ่างเก็บน้ำห้วยค้อ



โครงการสัมมนาเพื่อคนนาเชือก



โครงการในกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการทำหนังสือสั้นเกี่ยวกับบ้านฉันที่นาเชือก

ตนเอง

พัฒนาตนเอง
เรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ

นักเรียน

มีความรู้ด้านการทำ
หนังสือสั้น และมีความรู้
ความเข้าใจในท้องถิ่น
ของตนเอง

สถานศึกษา

บุคลากรในโรงเรียน
ได้พัฒนาตนเอง
และมีความรู้
ได้ประสบการณ์
การทำหนังสือสั้น

ชุมชน

สถานที่สำคัญของชุมชน
ได้รับการพัฒนา
และสามารถพัฒนา
เป็นแหล่งท่องเที่ยว
เป็นที่รู้จักมากขึ้น

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการทำหนังสือส่นเทียวบ้านฉันที่นาเชือก



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการทำหนังสือแนบบ้านฉันทันที่นาเชือก



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการทำหนังสือสั้นเกี่ยวกับบ้านฉันที่นาเชือก

ระยะที่2 กิจกรรมคัดเลือกนักแสดงและการสำรวจสถานที่ถ่ายทำหนังสือสั้น



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการทำหนังสือสั้นเกี่ยวกับบ้านฉันที่นาเชือก

ระยะที่2 กิจกรรมคัดเลือกนักแสดงและการสำรวจสถานที่ถ่ายทำหนังสือสั้น



โครงการในกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โครงการค่ายดาราศาสตร์ มัธยมศึกษาปีที่ 4

ตนเอง

พัฒนาตนเอง
มีโอกาสดูดาวผ่าน
แอปพลิเคชัน

นักเรียน

นักเรียนสามารถดูดาว
ด้วยตนเองผ่าน
แอปพลิเคชันในมือถือ
รวมทั้งได้ความรู้ใหม่ๆ

สถานศึกษา

บุคลากรในโรงเรียน
ได้พัฒนาตนเอง

ชุมชน

สถานที่สำคัญของชุมชน
ได้รับการพัฒนา
และสามารถพัฒนา
เป็นแหล่งท่องเที่ยว

โครงการค่ายดาราศาสตร์ มัธยมศึกษาปีที่ 4



โครงการค่ายดาราศาสตร์ มัธยมศึกษาปีที่ 4



โครงการในกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- โครงการโครงการส่งเสริมและพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้ของผู้เรียนด้านสาระฟิสิกส์
- โครงการโครงการส่งเสริมและพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้ของผู้เรียนด้านสาระเคมี
- โครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ในห้องเรียนเทคโนโลยี

ตนเอง

มีอุปกรณ์ที่ใช้ใน
การจัดการเรียน
การสอน

นักเรียน

การเรียนการสอน
มีประสิทธิภาพ
ส่งผลให้ชั้นเรียน
มีบรรยากาศที่ดียิ่งขึ้น
และได้รับการทาง
การศึกษาอย่าง
เหมาะสม

สถานศึกษา

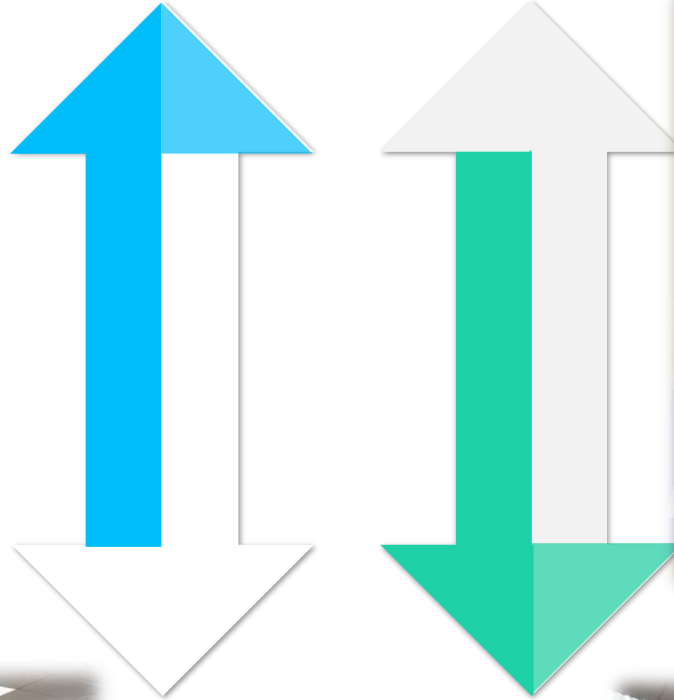
ได้รับการพัฒนา
เป็นสถานศึกษาที่มี
ความพร้อมด้านอุปกรณ์
การเรียนการสอน

ชุมชน

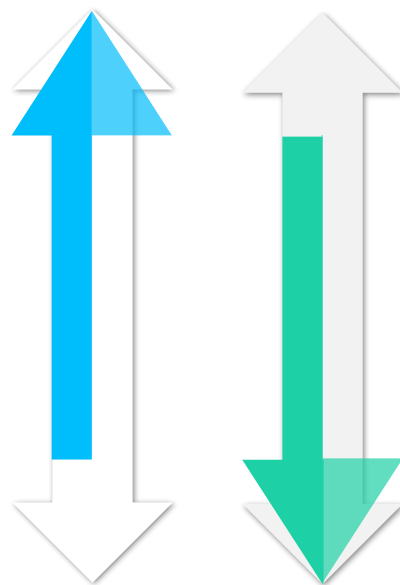
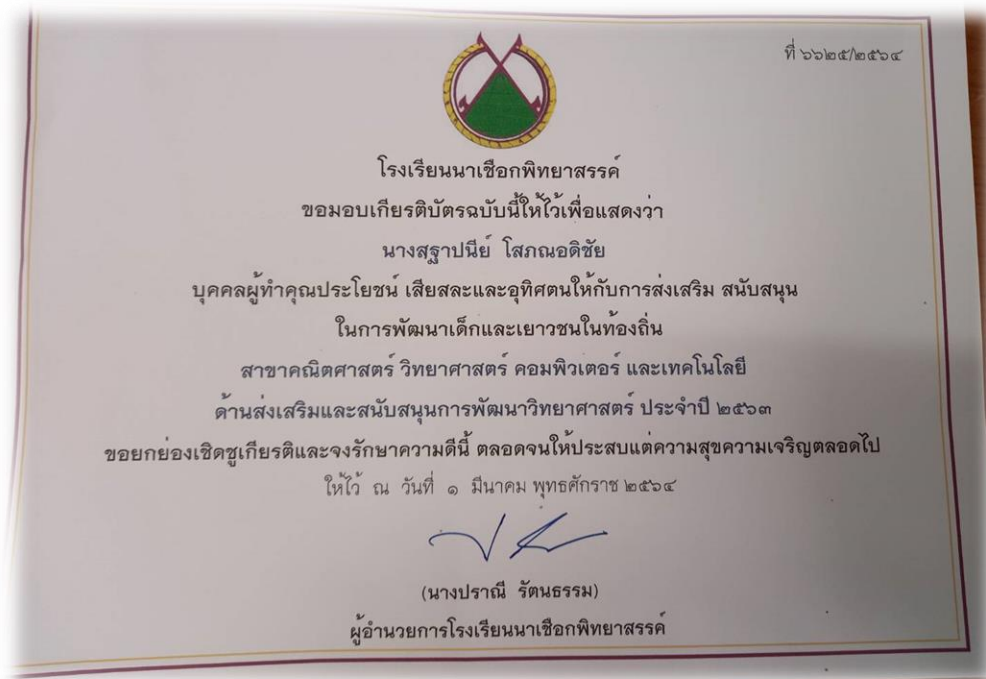
บุคลากรของผู้ปกครอง
ในชุมชน ได้รับการ
บริการทางการศึกษา
ที่มีประสิทธิภาพ

ผลงานที่ภาคภูมิใจของกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นักเรียนผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศการแข่งขันโครงการเพื่อชุมชน โดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอย่างสร้างสรรค์

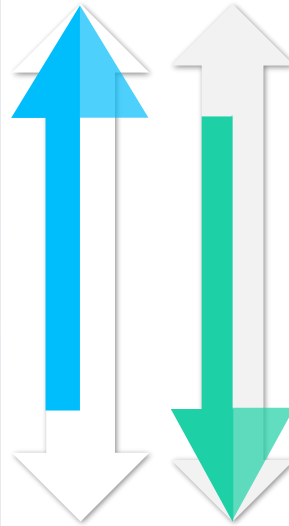


ผลงานที่ภาคภูมิใจของหัวหน้ากลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



ได้รับรางวัล บุคคลผู้ทำคุณประโยชน์ เสียสละและอุทิศตนให้การส่งเสริม สนับสนุน ในการพัฒนาเด็กและเยาวชนท้องถิ่น
สาขาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ คอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยี

ผลงานที่ภาคภูมิใจของหัวหน้ากลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



ได้เข้าร่วมโครงการพัฒนาชุมชนแห่งการเรียนรู้ ด้านการจัดการเรียนรู้ บูรณาการในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา

กิจกรรมการเรียนรู้การสอน

รายวิชาชีววิทยา มัธยมศึกษาปีที่ 5



ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมาย



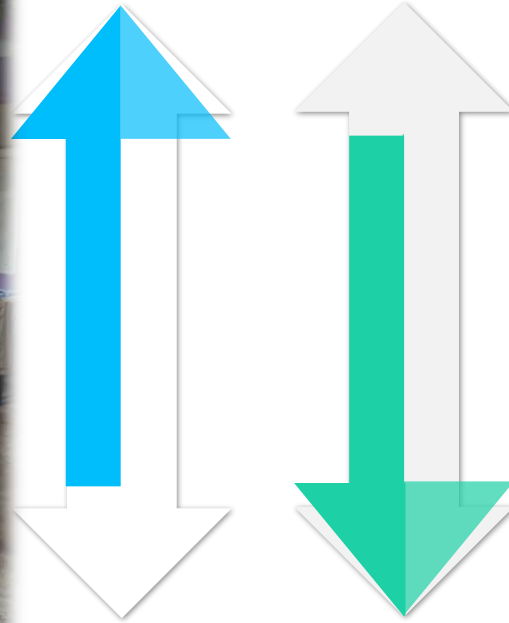
นิเทศ



อาคาร 2



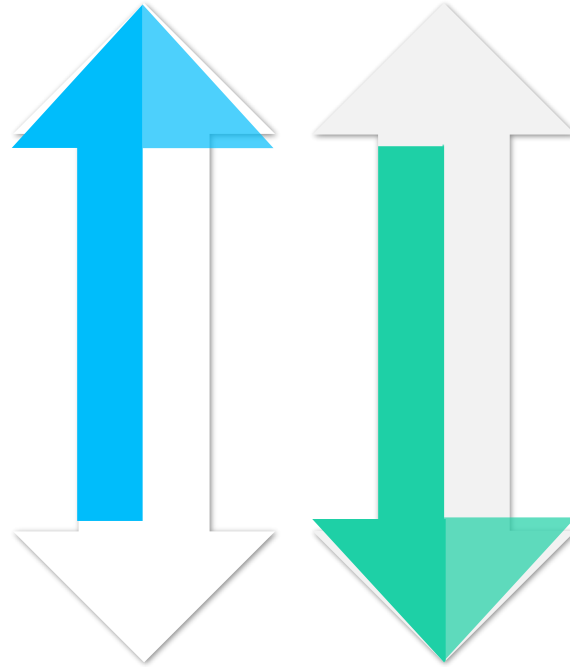
ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมาย



ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมาย



เข้าค่ายกิจกรรมยุวกาชาด



ประชุมผู้ปกครอง



หนึ่งห้องเรียน หนึ่งโครงการคุณธรรม
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ประจำปีการศึกษา 2563

5/4 ห้องเรียนสะอาดดี มีความรับผิดชอบ



ครูที่ปรึกษา
นางสุธาปณีย์ โสภณอดิศัย
นายสุทธิพงษ์ บรรยงษ์



Thank You

Insert the Sub Title of Your Presentation