



โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ

ข้อมูลและสารสนเทศ

ปีการศึกษา 2561

งานศูนย์คอมพิวเตอร์

งานสารสนเทศ

กลุ่มบริหารนโยบายและแผน

ข้อมูลและสารสนเทศ

ปีการศึกษา 2561

งานศูนย์คอมพิวเตอร์

โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ

งานสารสนเทศ

กลุ่มบริหารนโยบายและแผน

คำนำ

สารสนเทศงานศูนย์คอมพิวเตอร์ จัดทำขึ้นเพื่อให้คณะครูได้ทราบข้อมูลในการปฏิบัติงานและนำข้อมูลไปปรับปรุงพัฒนางาน ตลอดจนการจัดกระบวนการเรียนการสอนและการให้บริการมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น นอกจากนี้โรงเรียนยังสามารถนำข้อมูลของงานศูนย์คอมพิวเตอร์ไปใช้ในการบริหารงาน ซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการพัฒนาบุคลากรและการให้บริการ การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาคุณภาพทางการศึกษาไปสู่เกณฑ์มาตรฐาน

ขอขอบคุณคณะครูงานศูนย์คอมพิวเตอร์ ที่ให้ข้อมูลในการจัดทำสารสนเทศของงานศูนย์คอมพิวเตอร์ จนสำเร็จ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าสารสนเทศฉบับนี้จะเป็นประโยชน์กับทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง

งานศูนย์คอมพิวเตอร์

สารบัญ

	หน้า
ข้อมูลและสารสนเทศ	1
วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย	1
คุณลักษณะอันพึงประสงค์ สมรรถนะผู้เรียน	2
ข้อมูลบุคลากร	3
จำนวนบุคลากรในกลุ่มสาระฯ	3
ตาราง 1 แสดงจำนวนบุคลากรของงานศูนย์คอมพิวเตอร์	3
โครงสร้างการบริหารงานในงานศูนย์คอมพิวเตอร์	4
ตาราง 2 แสดงอัตรากำลังงานศูนย์คอมพิวเตอร์งานสอน	5
ภาคเรียนที่ 1 /2561	
ตาราง 3 แสดงอัตรากำลังกลุ่มงานศูนย์คอมพิวเตอร์งานสอน	8
ภาคเรียนที่ 2 /2561	
ตาราง 4 แสดงอัตรากำลัง	10
บุคลากรจำแนกตามตำแหน่ง วุฒิการศึกษา	11
การพัฒนาบุคลากร	12
ข้อมูลการลา/ไปราชการ	15
การสอนแทน	15
รายวิชาและจำนวนคาบของงานศูนย์คอมพิวเตอร์	18
แผนการจัดกิจกรรมชุมนุม	19
ตารางแสดงแบบประเมินผลโครงการ/งาน/กิจกรรม ภาคเรียนที่ 1-2 ปีงบประมาณ 2561	20
ผลการดำเนินงานตามโครงการ	21
สื่อ/นวัตกรรม	23
แผนการจัดการเรียนรู้	24
การจัดกิจกรรมส่งเสริมวิชาการ	25
ผลงานวิจัยในชั้นเรียน	26
แหล่งเรียนรู้	27
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	28
ผลงานดีเด่นของครู	33
ผลงานดีเด่นของนักเรียน	35
ภาคผนวก	38

วิสัยทัศน์

“ปีการศึกษา 2564 นักเรียนโรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการมีอัตลักษณ์ความเป็นสุภาพชน
ของความเป็นมาตรฐานสากล บนหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”

พันธกิจ

1. จัดการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานด้วยกระบวนการมุ่งเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ (Child center) เพื่อความเป็นสุภาพชนตามมาตรฐานสากล
2. พัฒนาทักษะการสื่อสารของผู้เรียนตามมาตรฐานสากล
3. พัฒนาบุคลากรให้มีคุณภาพในการปฏิบัติหน้าที่ตามมาตรฐานสากล
4. ส่งเสริมอัตลักษณ์ความเป็นไทยและการใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในการดำรงชีวิต

เป้าหมาย

1. มีหลักสูตรสถานศึกษาที่มุ่งพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะเป็นสุภาพชนตามมาตรฐานสากล
2. ผู้เรียนได้รับการพัฒนาให้มีคุณลักษณะเป็นสุภาพชนตามมาตรฐานสากล
3. มีแผนพัฒนาคุณภาพผู้เรียนให้สามารถสื่อสารตามมาตรฐานสากล
4. ผู้เรียนได้รับการพัฒนาให้มีทักษะการสื่อสารตามมาตรฐานสากล
5. มีแผนพัฒนาบุคลากรให้มีคุณภาพในการปฏิบัติหน้าที่ตามมาตรฐานสากล
6. บุคลากรได้รับการพัฒนาให้มีคุณภาพในการปฏิบัติหน้าที่ตามมาตรฐานสากล
7. มีแผนส่งเสริม อัตลักษณ์ความเป็นไทยและการใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในการดำรงชีวิต
8. ผู้เรียนและบุคลากร มีอัตลักษณ์ความเป็นไทยและใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในการดำรงชีวิต

คุณลักษณะความเป็นสุภาพบุรุษ สุภาพสตรี ลูกแม่รำเพย

1. รักและศรัทธาในสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์
2. เป็นผู้สุภาพเรียบร้อย ทั้งกาย วาจา ใจ
3. มีระเบียบวินัย และปฏิบัติตามกฎหมาย
4. เป็นผู้มีน้ำใจ เอื้อเฟื้อ เผื่อแผ่ผู้อื่น
5. มีน้ำใจนักกีฬา
6. มีความกตัญญู ซื่อสัตย์ และความรับผิดชอบ

คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร

พระราชบัญญัติการศึกษา พ.ศ. 2551

1. รักชาติ ศาสน์ กษัตริย์
2. ซื่อสัตย์ สุจริต
3. มีวินัย
4. ใฝ่เรียนรู้
5. อยู่อย่างพอเพียง
6. มุ่งมั่นในการทำงาน
7. รักความเป็นไทย
8. มีจิตสาธารณะ

สมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรพระราชบัญญัติการศึกษา พ.ศ. 2551

1. ความสามารถในการสื่อสาร
2. ความสามารถในการคิด
3. ความสามารถในการแก้ปัญหา
4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต
5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี

1. ข้อมูลบุคลากร

1.1 จำนวนบุคลากรงานศูนย์คอมพิวเตอร์ (ข้อมูลภาคเรียนที่ 1-2 ปีการศึกษา 2561)

ตาราง 1 แสดงจำนวนบุคลากรของกลุ่มสาระจำแนกตามตำแหน่ง/วิทยฐานะ/วุฒิการศึกษา/ความสามารถพิเศษ

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง เลขที่	ตำแหน่ง วิทยฐานะ	วุฒิ การศึกษา	ความสามารถ พิเศษ
1	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ	454	ครู	ศษ.ม.	
2	นางสาวอุมพร รักศรี	121738	ครู/ชำนาญการ	ค.ม.	
3	นายทัตเทพ ภูฏเขียว	91	ครูผู้ช่วย	ค.บ.	
4	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	80880	ครูผู้ช่วย	บธ.บ.	
5	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	100100	ครูผู้ช่วย	กศ.บ.	
6	นายรัชชัย พรมงคล	18579	ครูผู้ช่วย	ศษ.บ.	
7	นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	18617	ครูผู้ช่วย	ศษ.บ.	

โครงสร้างการบริหารงานในงานศูนย์คอมพิวเตอร์



นางสาวกฤษฎา เหล่าเทพ
หัวหน้างานศูนย์คอมพิวเตอร์



นายทัตเทพ กู้ญเขียว
รองหัวหน้างานศูนย์คอมพิวเตอร์



นางสาวอุมาพร รักศรี
เว็บมาสเตอร์/ซ่อมบำรุง



นางสาวสุธีรัตน์ แสงมณี
เจ้าหน้าที่พัสดุ/สารบรรณ



นางสาวอุดมวดี วรรณกุล
เจ้าหน้าที่สารสนเทศ/เลขานุการ



นายวัชชัย พรมงคล
เจ้าหน้าที่แผนงาน/ประชาสัมพันธ์



นางสาวธนพร ขานสันเทียะ
เว็บมาสเตอร์/ซ่อมบำรุง

ตาราง 2 แสดงอัตรากำลังงานศูนย์คอมพิวเตอร์ ภาคเรียนที่ 1/2561

ที่	ชื่อ-สกุล	วิชาที่สอน		ชั้น	จำนวน ห้อง	จำนวนคาบสอน			รวม คาบ สอน	คาบโฮมรูม และคาบ ประชุมตาม ตารางสอน	รวมคาบสอน ทั้งหมด
		รหัส	ชื่อวิชา			วิชากลุ่ม สาระ	กิจกรรมใน เครื่องแบบ	ชุมนุม			
1	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ	ง 23102	เทคโนโลยี 5	ม. 3	6	14	1	1	16	7	23
		ง 33102	เทคโนโลยี 3	ม. 6	2						
		ง 33244	การออกแบบ ผลิตภัณฑ์	ม. 6	3						
2	นางสาวอุมภาพร รักศรี	ง 22210	การสร้างหนังสือ อิเล็กทรอนิกส์	ม. 2	1	15	1	1	17	7	24
		ง 32243	การสร้างเว็บเพจ	ม. 5	4						
		ง 32102	เทคโนโลยี 2	ม. 5	5						
3	นายทัตเทพ กู้ญเขียว	ง 22211	หุ่นยนต์ 1	ม. 1	1	11	1	1	13	7	20
		ง 23219	หุ่นยนต์อัตโนมัติ	ม. 3	1						
		ว 30241	การเขียนโปรแกรม เบื้องต้น	ม. 4	7						

ที่	ชื่อ-สกุล	วิชาที่สอน		ชั้น	จำนวน ห้อง	จำนวนคาบสอน			รวม คาบ สอน	คาบโฮมรูม และคาบ ประชุมตาม ตารางสอน	รวมคาบสอน ทั้งหมด
		รหัส	ชื่อวิชา			วิชากลุ่ม สาระ	กิจกรรมใน เครื่องแบบ	ชุมนุม			
4	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	ง 22102	เทคโนโลยี 3	ม. 2	12	14	1	1	16	7	23
		ง 23210	คอมพิวเตอร์ กราฟิกอีลาส เตเตอร์	ม. 3	1						
5	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	ว 21102	เทคโนโลยี 1	ม. 1	6	14	1	1	16	7	23
		ง 23102	เทคโนโลยี 5	ม. 3	6						
		ง 21212	พิมพ์ดีด คอมพิวเตอร์	ม. 1	1						
		ง 23210	คอมพิวเตอร์ กราฟิกอีลาส เตเตอร์	ม. 3	1						
6	นายรัชชัย พรมงคล	ว 21102	วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี 1	ม. 1	12	14	1	1	16	7	23
		ว 21209	การ์ตูนแอนิเมชั่น	ม. 1	1						

ที่	ชื่อ-สกุล	วิชาที่สอน		ชั้น	จำนวน ห้อง	จำนวนคาบสอน			รวม คาบ สอน	คาบโฮมรูม และคาบ ประชุมตาม ตารางสอน	รวมคาบสอน ทั้งหมด
		รหัส	ชื่อวิชา			วิชากลุ่ม สาระ	กิจกรรมใน เครื่องแบบ	ชุมนุม			
7	นางสาวธนพร ขาน สันเทียะ	ว 30105	เทคโนโลยี 1	ม. 4	5	16	1	1	18	7	25
		ง 33241	การเขียนโปรแกรม ภาษาคอม ฯ	ม. 6	4						
		ง 33102	เทคโนโลยี 3	ม. 6	3						

ตาราง 3 แสดงอัตรากำลังงานศูนย์คอมพิวเตอร์ ภาคเรียนที่ 2/2561

ที่	ชื่อ-สกุล	วิชาที่สอน		ชั้น	จำนวน ห้อง	จำนวนคาบสอน			รวม คาบ สอน	คาบโฮมรูม และคาบ ประชุมตาม ตารางสอน	รวมคาบสอน ทั้งหมด
		รหัส	ชื่อวิชา			วิชากลุ่ม สาระ	กิจกรรมใน เครื่องแบบ	ชุมนุม			
1	นางสาวกฤษณา เหล่า เทพ	ง 23104	เทคโนโลยี 6	ม. 3	4	14	1	1	16	7	23
		ง 33243	โครงงาน คอมพิวเตอร์	ม. 6	5						
2	นางสาวอุมาพร รักศรี	ง 22210	การสร้างหนังสือ อิเล็กทรอนิกส์	ม. 2	1	12	1	1	14	7	21
		ง 32243	การสร้างเว็บเพจ	ม. 5	3						
		ง 33243	โครงงาน คอมพิวเตอร์	ม. 6	2						
3	นายทัตเทพ กู้ญเขียว	ง 22211	หุ่นยนต์ 1	ม. 1	1	13	1	1	15	7	22
		ง 23219	หุ่นยนต์อัตโนมัติ	ม. 3	1						
		ง 23104	เทคโนโลยี 6	ม. 3	3						
		ว 23241	โปรแกรมมัลติมี เดีย	ม. 4	3						

ที่	ชื่อ-สกุล	วิชาที่สอน		ชั้น	จำนวน ห้อง	จำนวนคาบสอน			รวม คาบ สอน	คาบโฮมรูม และคาบ ประชุมตาม ตารางสอน	รวมคาบสอน ทั้งหมด
		รหัส	ชื่อวิชา			วิชากลุ่ม สาระ	กิจกรรมใน เครื่องแบบ	ชุมนุม			
4	นางสาวอุทุมวดี วรรณกุล	ง 22104	เทคโนโลยี 4	ม. 2	12	14	1	1	16	7	23
		ง 23209	คอมพิวเตอร์ กราฟิกโปโต้ช้อป	ม. 3	1						
5	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	ว 21214	การนำเสนองานมี้อ อาชีพ	ม. 1	1	14	1	1	16	7	23
		ง 23104	เทคโนโลยี 6	ม. 3	6						
		ง 33243	โครงงาน คอมพิวเตอร์	ม. 6	3						
6	นายรัชชัย พรมงคล	ว 21102	วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี 2	ม. 1	12	16	1	1	18	7	25
		ง 21211	การ์ตูนแอนิเมชั่น	ม. 1	1						
		ง 32102	เทคโนโลยี 2	ม. 5	2						
7	นางสาวธนพร ขาน สันเทียะ	ว 31101	เทคโนโลยี 1	ม. 4	5	15	1	1	17	7	24
		ง 32102	เทคโนโลยี 2	ม. 5	3						
		ง 33102	เทคโนโลยี 3	ม. 6	5						
		ง 33270	สร้างสรรค์สื่อมัลติมีเดีย	ม. 6	1						

ตาราง 4 แสดงอัตรากำลังงานศูนย์คอมพิวเตอร์ จำแนกงานพิเศษ/งานระดับชั้น ปีการศึกษา 2561

ที่	ชื่อ-สกุล	งานพิเศษ(หน้าที่)			งานระดับชั้น
		กลุ่มบริหารฯ	กลุ่มสาระ การเรียนรู้	โครงการ พิเศษ	หัวหน้าระดับชั้น/ ที่ปรึกษาห้อง
1	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ	-วิชาการ หัวหน้าศูนย์คอมฯ	เจ้าหน้าที่งาน พัสดุ		ที่ปรึกษา ม.5/5
2	นางสาวอุมาพร รักศรี	-วิชาการ เจ้าหน้าที่แผนงาน เว็บมาสเตอร์	เจ้าหน้าที่งาน วิชาการ/งาน พัฒนาสื่อ ฯ		ที่ปรึกษา ม.1/9
3	นายทัตเทพ กู้ญเขียว	-วิชาการ(ศูนย์คอมฯ) งานระบบเครือข่าย/ ซ่อมบำรุง	เจ้าหน้าที่งาน สารสนเทศ		ที่ปรึกษา ม.5/7
4	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	-วิชาการ(ศูนย์คอมฯ) -เจ้าหน้าที่งานศูนย์ คอมพิวเตอร์	เจ้าหน้าที่งาน วิชาการ/งาน พัฒนาสื่อ ฯ		ที่ปรึกษา ม.3/3
5	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	-วิชาการ(ศูนย์คอมฯ) -เจ้าหน้าที่งานศูนย์ คอมพิวเตอร์	เจ้าหน้าที่งาน ประชาสัมพันธ์		ที่ปรึกษา ม.3/10
6	นายรัชชัย พรมงคล (บรรจุราชการ มกราคม 2561)	-วิชาการ(ศูนย์คอมฯ) -เจ้าหน้าที่งานศูนย์ คอมพิวเตอร์	เจ้าหน้าที่งาน วัดผล		ที่ปรึกษา ม.1/6
7	นางสาวธนพร ขานสันเทียะ (บรรจุราชการ มกราคม 2561)	-วิชาการ(ศูนย์คอมฯ) -เจ้าหน้าที่งานศูนย์ คอมพิวเตอร์	เจ้าหน้าที่งาน พัสดุ		ที่ปรึกษา ม.3/4

1.2 บุคลากรจำแนกตามตำแหน่ง วุฒิการศึกษา

1.2.1 จำแนกตามตำแหน่ง

ตาราง 5 แสดงจำนวนบุคลากรจำแนกตามตำแหน่ง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562)

ที่	รายการ	จำนวนบุคลากร		รวม
		ชาย	หญิง	
1	ครูอันดับ ค.ศ.1	1	1	2
2	ครูอันดับ ค.ศ.2	-	-	0
3	ครูอันดับ ค.ศ. 3	-	1	1
4	ครูผู้ช่วย	1	3	4
5	ครูอัตราจ้าง	-	-	0
	รวม	2	5	7

1.2.2 จำแนกตามวุฒิการศึกษา

ตาราง 6 แสดงจำนวนบุคลากรจำแนกตามวุฒิการศึกษา

ที่	รายการ	จำนวนบุคลากร		รวม
		ชาย	หญิง	
1	ต่ำกว่าปริญญาตรี	0	0	0
2	ปริญญาตรี	2	3	5
3	ปริญญาโท	-	2	2
4	ปริญญาเอก	-	-	0
	รวม	2	5	7

1.3 การพัฒนาบุคลากร

ตาราง 7 แสดงจำนวนบุคลากรของงานศูนย์คอมพิวเตอร์ที่ได้รับการพัฒนา ปีการศึกษา 2561
(อบรม/ประชุม/สัมมนา)

ที่	วัน เดือน ปี	ชื่อ - สกุล	ชื่อหลักสูตรที่อบรม	หน่วยงานที่จัด
1	17-18 พ.ค. 2561	นายธวัชชัย พรหมวงศ์ นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	อบรมโปรแกรม Scratch ใน โครงการ Code Their Dreams:Train the Trainer ครั้งที่ 4	บริษัท ซีดีจี เอ้าส์ กรุงเทพมหานคร
2	26 พ.ค. 2561	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ นางสาวอุมาพร รักศรี นายทัตเทพ กู้ญเขียว นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี นางสาวอุดมวดี วรรณกุล นายธวัชชัย พรหมวงศ์ นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	การอบรมเชิงปฏิบัติการ “ การ พัฒนาตนเองและการพัฒนา วิชาชีพ ตามเกณฑ์ ว 21/2560 ตามโครงการ พัฒนาครูสู่มาตรฐานวิชาชีพ	โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ
3	11,15,18 มิ.ย. 2561	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ นายทัตเทพ กู้ญเขียว	อบรมพัฒนาศักยภาพครูด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและ ด้านคอมพิวเตอร์ ระดับมัธยมศึกษา	สสวท.
4	21-22 ก.ค. 2561	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ นางสาวอุมาพร รักศรี นายทัตเทพ กู้ญเขียว นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี นางสาวอุดมวดี วรรณกุล นายธวัชชัย พรหมวงศ์ นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	การสร้างสรรค์มัลติมีเดียและ อินโฟกราฟิก สำหรับครูผู้สอน ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	สาขาเทคโนโลยี สารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ ราชนครินทร์

ที่	วัน เดือน ปี	ชื่อ - สกุล	ชื่อหลักสูตรที่อบรม	หน่วยงานที่จัด
5	28-29 ก.ค. 2561	นางสาวอุมาพร รักศรี นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ	สัมมนาเชิงปฏิบัติการ การสอน ศตวรรษที่ 21 ด้วย Google Classroom และการขับเคลื่อน เศรษฐกิจชุมชนด้วย Online Marketing สู่ชุมชนแห่งการ เรียนรู้ (PLC) ระดับพื้นฐาน	สพฐ. (คุปองครุ)
6	11-12 ส.ค. 2561	นายทัตเทพ ภูฏเขียว นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี นายรัชชัย พรมงคล นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	การวิจัยพัฒนานวัตกรรมเพื่อ เพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้ ความก้าวหน้าทางวิชาชีพ	บริษัท แม็คเอ็ดดูคา จำกัด
7	19 ส.ค. 2561	นายรัชชัย พรมงคล	การประชุมปฏิบัติการ เรื่องการ จัดทำแผนพัฒนาการเรียนรู้ โรงเรียนคุณภาพ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท.	สสวท.
8	8-9 ต.ค. 2561	นายรัชชัย พรมงคล	การอบรมเชิงปฏิบัติการ ยกระดับการบริหารจัดการ โรงเรียนด้วยระบบคุณภาพตาม เกณฑ์รางวัลคุณภาพ สำนักงาน งานคณะกรรมการการศึกษาขั้น พื้นฐาน (OBECQA) เครือข่าย ส่งเสริมประสิทธิภาพการ จัดการมัธยมศึกษา สมุทรปราการ	เครือข่ายส่งเสริม ประสิทธิภาพการ จัดการมัธยมศึกษา สมุทรปราการ
9	1 ธ.ค. 2561	นายรัชชัย พรมงคล	งานสัมมนาเชิงปฏิบัติการ Cultivating Essential Skills in Science and Mathetics Classroom	บริษัทซีเอ็ด ยูเคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่	วัน เดือน ปี	ชื่อ - สกุล	ชื่อหลักสูตรที่อบรม	หน่วยงานที่จัด
10	7-8 ธ.ค. 2561	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ นางสาวอุมาพร รักศรี นายทัตเทพ กู้ญเขียว นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี นางสาวอุดมวดี วรรณกุล นายธวัชชัย พรมวงศ์ นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	การอบรมเชิงปฏิบัติการ “ การพัฒนาตนเองและการพัฒนาวิชาชีพ ตามเกณฑ์ ว 21/2560 ตามโครงการพัฒนาครูสู่มาตรฐานวิชาชีพ ระหว่างวันที่ 7-8 ธันวาคม 2561	โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ
11	11-12 ม.ค. 2562	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ นางสาวอุมาพร รักศรี นายทัตเทพ กู้ญเขียว นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี นางสาวอุดมวดี วรรณกุล นายธวัชชัย พรมวงศ์ นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	โครงการพัฒนาครูเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 และศึกษาดูงานโรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี	โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ
12	12 มี.ค. 2562	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	สถาบันพระมหากษัตริย์กับประเทศไทย โดยวิทยากรจากหลักสูตรจิตอาสา 904 “หลักสูตรหลักประจำ” รุ่นที่ 2/60 “เป็นบ่าว เป็นแม่พิมพ์”	สพม. 6
13	13 มี.ค. 2562	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ นางสาวอุมาพร รักศรี นายทัตเทพ กู้ญเขียว นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี นางสาวอุดมวดี วรรณกุล นายธวัชชัย พรมวงศ์ นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	การอบรมตามโครงการพัฒนาครูเพื่อจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21	โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ

1.4 ข้อมูลการลา/ไปราชการ

ตาราง 8 แสดงข้อมูลแสดงสถิติการป่วย ลา ไปราชการของบุคลากร ปี 2561

ที่	ชื่อ - สกุล	ป่วย		ลากิจ		ไปราชการ		อื่น ๆ	
		ครั้ง	วัน	ครั้ง	วัน	ครั้ง	วัน	ครั้ง	วัน
1	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ	4	6	-	-	-	-	-	-
2	นางสาวอุมาพร รักศรี	5	8	-	-	1	2	-	-
3	นายทัตเทพ ภูฏเขียว	3	3	-	-	-	-	-	-
4	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	-	-	1	4	1	1	-	-
5	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	1	1	1	2	1	1	-	-
6	นายธวัชชัย พรมงคล	-	-	-	-	2	3	-	-
7	นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	1	1	1	3	1	2	-	-

1.5 การสอนแทน

ตาราง 9 แสดงการบันทึกการสอนแทน

ที่	ครูผู้สอนแทน	ว/ด/ป	ชั้น	จำนวน คาบ	ครูประจำวิชา	สาเหตุที่ไม่มา (ลา,ไปราชการ)
1	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	30/5/61	ม. 6/4	2	นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	ไปราชการ
2	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	30/5/61	ม. 6/5	2	นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	ไปราชการ
3	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ	30/5/61	ม. 1/9	1	นายธวัชชัย พรมงคล	ไปราชการ
4	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	31/5/61	ม. 5/3	2	นางสาวอุมาพร รักศรี	ลาป่วย
5	นายทัตเทพ ภูฏเขียว	31/5/61	ม. 5/3	1	นางสาวอุมาพร รักศรี	ลาป่วย
6	นายทัตเทพ ภูฏเขียว	31/5/61	ม. 5/3	1	นางสาวอุมาพร รักศรี	ลาป่วย

ที่	ครูผู้สอนแทน	ว/ด/ป	ชั้น	จำนวน คาบ	ครูประจำวิชา	สาเหตุที่ไม่มา (ลา,ไปราชการ)
7	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	31/5/61	ม. 4/10	1	นางสาวธนพร خانสันเทียะ	ไปราชการ
8	นายทัตเทพ กู้ญเขียว	31/5/61	ม. 6/3	2	นางสาวธนพร خانสันเทียะ	ไปราชการ
9	นายธวัชชัย พรมวลค์	5/6/61	ม. 1/5	1	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	ไปราชการ
10	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ	5/6/61	ม. 1/5	1	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	ไปราชการ
11	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ	5/6/61	ม. 3/1	1	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	ไปราชการ
12	นายธวัชชัย พรมวลค์	6/6/61	ม. 5/3	2	นางสาวอุมพร รักศรี	ไปราชการ
13	นายธวัชชัย พรมวลค์	20/6/61	ม. 4/3	2	นายทัตเทพ กู้ญเขียว	ลาป่วย
14	นายทัตเทพ กู้ญเขียว	25/6/61	ม. 4/6	1	นางสาวธนพร خانสันเทียะ	ลากิจ
15	นายทัตเทพ กู้ญเขียว	25/6/61	ม. 4/7	1	นางสาวธนพร خانสันเทียะ	ลากิจ
16	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	26/6/61	ม. 4/7	1	นางสาวธนพร خانสันเทียะ	ลากิจ
17	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	26/6/61	ม. 4/9	1	นางสาวธนพร خانสันเทียะ	ลากิจ
18	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ	26/6/61	ม. 6/2	2	นางสาวธนพร خانสันเทียะ	ลากิจ
19	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	27/6/61	ม. 6/4	2	นางสาวธนพร خانสันเทียะ	ลากิจ
20	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	27/6/61	ม. 6/5	2	นางสาวธนพร خانสันเทียะ	ลากิจ

ที่	ครูผู้สอนแทน	ว/ด/ป	ชั้น	จำนวน คาบ	ครูประจำวิชา	สาเหตุที่ไม่มา (ลา,ไปราชการ)
21	นายหัตเทพ กู้ญเขียว	23/7/61	ม. 2/2	2	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	ไปราชการ
22	นายหัตเทพ กู้ญเขียว	23/7/61	ม. 2/5	2	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	ไปราชการ
23	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	23/7/61	ม. 2/4	2	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	ไปราชการ
24	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	26/7/61	ม. 5/4	1	นางสาวอุมาพร รักศรี	ลาป่วย
25	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	26/7/61	ม. 5/9	1	นางสาวอุมาพร รักศรี	ลาป่วย
26	นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	31/8/61	ม. 1/10	1	นายธวัชชัย พรมวงค์	ไปราชการ
27	นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	31/8/61	ม. 1/12	1	นายธวัชชัย พรมวงค์	ไปราชการ
28	นายหัตเทพ กู้ญเขียว	10/9/61	ม. 4/6	1	นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	ลาป่วย
29	นายหัตเทพ กู้ญเขียว	10/9/61	ม. 4/7	1	นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	ลาป่วย
30	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	10/9/61	ม. 6/10	1	นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	ลาป่วย

2. รายวิชาและจำนวนคาบของกลุ่มสาระ

ตาราง 11 แสดงรายวิชาที่เปิดสอนของงานศูนย์คอมพิวเตอร์ ภาคเรียนที่ 1-2 ปีการศึกษา 2561

[illegible]

3. แผนการจัดกิจกรรมชุมนุม

ตาราง 12 แสดงแผนการจัดกิจกรรมชุมนุม

ที่	ชื่อชุมนุม	ครูที่ปรึกษา	จำนวนนักเรียน
1	เขียนและแปรรูปอักษร	นางสาวอุมาพร รักศรี, นายธวัชชัย พรมงคล	80
2	เปตอง	นายไพโรจน์ วีระพันธ์, นายชัชชนะ แสงเนตร	62
3	Blogger	นางสาวสุลัดดา แสงมณี, นางสาวอุดมดี วรรณกุล	31
4	Animation	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ, นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	40
5	หุ่นยนต์	นายทัตเทพ กัญญาเขียว, นายอนันต์ พรหมเสนา	15

ตาราง 13 แสดงแบบประเมินผลโครงการ/งาน/กิจกรรม ภาคเรียนที่ 1-2 ปีงบประมาณ 2561

ที่	โครงการ/งาน/กิจกรรม	งบประมาณ/บาท					การดำเนินงาน			หมายเหตุ
		เงินอุดหนุน	เงิน กิจกรรม พัฒนา ผู้เรียน	เงิน รายได้ สถานศึกษา	อื่นๆ	รวม	งบประมาณ (ใช้)	คงเหลือ	ร้อยละ	
1	โครงการยกระดับคุณภาพการศึกษา									
	1.กิจกรรมการแข่งขันศิลปหัตถกรรม นักเรียน (การงาน-คอมพิวเตอร์)	50,000				50,000	48,695.30	1,304.70	92.5	
	2.กิจกรรมการแข่งขันคอมพิวเตอร์ ภายใน	5,000				5,000	5,000	0	95.0	
	3.กิจกรรมพัฒนาหุ่นยนต์	40,000				40,000	39,631	369	95.0	
2	โครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมและ การบริการที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนพัฒนา เต็มศักยภาพ									
	1. กิจกรรมพัฒนาสื่อและจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์	30,000				30,000	30,000	0	82.5	
	2. กิจกรรมซ่อมบำรุงครุภัณฑ์	10,000				10,000	0	30,000	-	ไม่ได้ดำเนินการ

4. ผลการดำเนินงานตามโครงการ

ตาราง 14 แสดงผลงานตามโครงการในแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ 2561

ที่	โครงการ/งาน/กิจกรรม	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ				จุดเด่น	จุดควรพัฒนา
		ผู้ดำเนินการ		ผู้รับบริการ			
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.		
1	กิจกรรมเปิดโลกอาชีพ	95	95	95	95	เป็นกิจกรรมที่นักเรียนให้ความสนใจและใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ได้รับความตื่นเต้นและสร้างประสบการณ์การเรียนรู้ที่แปลกใหม่	-
2	กิจกรรมการแข่งขันศิลปหัตถกรรมนักเรียน (การงาน-คอมพิวเตอร์)	92.5	92.5	92.5	92.5	นักเรียนแสดงศักยภาพ เป็นกิจกรรมที่นักเรียนให้ความสนใจในการเรียนรู้ ชื่นชอบการเรียนรู้จากแหล่งเรียนรู้ที่สามารถลงมือปฏิบัติได้จริง นักเรียนที่ได้รับรางวัลมีแรงจูงใจในการแข่งขันในคราวต่อไป	นักเรียนมีการฝึกซ้อมและพัฒนาฝีมือไม่เพียงพอ
3	กิจกรรมการแข่งขันคอมพิวเตอร์ภายใน	95	95	95	95	นักเรียนแสดงศักยภาพ ให้ความสนใจจำนวนมาก	เครื่องคอมพิวเตอร์ไม่เพียงพอต่อจำนวนนักเรียน ควรจัดหาเพิ่มขึ้น

ที่	โครงการ/งาน/กิจกรรม	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ				จุดเด่น	จุดควรพัฒนา
		ผู้ดำเนินการ		ผู้รับบริการ			
		$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.		
4	กิจกรรมพัฒนาหุ่นยนต์	95	95	95	95	นักเรียนแสดงศักยภาพเป็นกิจกรรมที่นักเรียนให้ความสนใจและใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ได้รับความตื่นเต้นและใช้การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า	-นักเรียนมีเวลาฝึกซ้อมและพัฒนาฝีมือไม่เพียงพอหุ่นยนต์มีปริมาณไม่เพียงพอต่อจำนวนนักเรียน-ในการดำเนินกิจกรรมในคราวต่อไป ต้องมีการใช้เทคโนโลยีมากขึ้นเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบาย ไทยแลนด์ 4.0
5	กิจกรรมพัฒนาสื่อและจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์	82.5	82.5	82.5	82.5	-	-
6	กิจกรรมซ่อมบำรุงครุภัณฑ์	-	-	-	-	-	ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ

5. สื่อ/นวัตกรรม

ตาราง 15 แสดงจำนวนสื่อ/นวัตกรรม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน/หน่วย	ชื่อครูผู้ผลิตสื่อ
1	ใบงาน	1 วิชา	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ
	PowerPoint	1 วิชา	
2	คลิปวิดีโอการสอน	1 วิชา	นางสาวอุมาพร รักศรี
	สื่อการสอน Google Classroom	1 วิชา	
	Kahoot	1 วิชา	
	E-magazine	1 วิชา	
3	โปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์อัตโนมัติ	1 วิชา	นายทัตเทพ กู้ญเขียว
	บทเรียนช่วยสอนมัลติมีเดีย	1 วิชา	
	ใบงาน	1 วิชา	
	ใบความรู้	1 วิชา	
4	สื่อการสอน Google Classroom	1 วิชา	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี
	PowerPoint	1 วิชา	
	ใบความรู้	1 วิชา	
	ใบงาน	1 วิชา	
5	PowerPoint	1 วิชา	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล
	หนังสือ AR BOOK 3D	1 วิชา	
	ใบความรู้	1 วิชา	
	ใบงาน	1 วิชา	
6	Google Site ว21104	1 วิชา	นายวัชชัย พรมงคล
7	สื่อการสอน Google Classroom	1 วิชา	นางสาวธนพร ขานสันเทียะ
	งานออนไลน์	1 วิชา	
	ใบงาน	1 วิชา	

6. แผนการจัดการเรียนรู้

ตาราง 16 แสดงจำนวนแผนการจัดการเรียนรู้

ลำดับที่	รหัส/รายวิชา	จำนวนแผน	ชื่อครูผู้จัดทำ
1	เทคโนโลยี 6 (ม.3)	18	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ
2	การสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (ม.2)	6	นางสาวอุมาพร รักศรี
3	เทคโนโลยี 5 (ม.3)	18	นายทัตเทพ กู้ภูเขียว
4	เทคโนโลยี 6 (ม.3)	18	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี
5	เทคโนโลยี 4 (ม.2)	15	นางอุดมวดี วรรณกุล
6	การ์ตูนแอนิเมชัน	15	นายธวัชชัย พรมงคล
7	การเขียนโปรแกรมภาษาคอม ฯ (ม. 6)	18	นางสาวธนพร ชานสันเทียะ

ตาราง 17 แสดงจำนวนแผนการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ

ลำดับที่	รหัส/รายวิชา	จำนวนแผน	ชื่อครูผู้จัดทำ
1	ง 23102 เทคโนโลยี 4	2	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ
2	ง 33243 โครงงานคอมพิวเตอร์	10	นางสาวอุมาพร รักศรี
3	ง 23104 เทคโนโลยี 6	2	นายทัตเทพ กู้ภูเขียว
4	ง 23102 เทคโนโลยี 4	2	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี
5	ง 33102 เทคโนโลยี 3	4	นางสาวธนพร ชานสันเทียะ

ตาราง 18 แสดงจำนวนแผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นการสอนแบบโครงงาน

ลำดับที่	รหัส/รายวิชา	จำนวนแผน	ชื่อครูผู้จัดทำ
1	ง 33243 โครงงานคอมพิวเตอร์	8	นางสาวอุมาพร รักศรี
2	ง 23104 เทคโนโลยี 6	4	นายทัตเทพ กู้ภูเขียว

7. การจัดกิจกรรมส่งเสริมวิชาการ

ตาราง 19 แสดงการจัดกิจกรรมส่งเสริมวิชาการ

ที่	ชื่อ - สกุล	กิจกรรม	จำนวนนักเรียนที่เข้าร่วม			ผู้รับผิดชอบ
			ม.ต้น	ม.ปลาย	รวม	
1	นายหัตเทพ ภูฎเขียว	การแข่งขันหุ่นยนต์	3	3	6	ครูหัตเทพ ครูอนันต์

8. ผลงานวิจัยชั้นเรียน

ตาราง 20 แสดงผลงานวิจัยชั้นเรียน

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อผลงานวิจัย	ปีการศึกษา
1	นางสาวกฤษณา เหล่าเทพ	การพัฒนาพฤติกรรมการเรียนรู้ในการใช้อินเตอร์เน็ต ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ	2561
2	นางสาวอุมพร รักศรี	ผลของการใช้สื่อการเรียนการสอนด้วยหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ ที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชา ง 22210 การสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	2561
3	นายทัตเทพ กู้ญเขียว	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์จากการใช้สื่อประสมในการจัดการเรียนการสอน รายวิชาโปรแกรมมัลติมีเดีย ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/10 โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ	2561
4	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	ผลของการใช้แบบฝึกหัด เรื่องการเลือกใช้เทคโนโลยีในการนำเสนอ ที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา ง 23104 เทคโนโลยี 6 ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/3 โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ	2561
5	นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	ผลของการใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือโดยใช้เทคนิค TGT เพื่อพัฒนาทักษะการทำงานเป็นทีม รายวิชา ง 22101 เทคโนโลยี 4 ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2/5 โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ	2561
6	นายธวัชชัย พรหมวงศ์	การพัฒนาสื่อการเรียนรู้ออนไลน์ เพื่อเป็นสื่อสอนในรายวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 2 สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ	2561
7	นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	การแก้ปัญหาการไม่ส่งงานในรายวิชาเทคโนโลยี 3 (ง 33102) โดยวิธีการส่งงานผ่านระบบห้องเรียนออนไลน์ (Google Classroom) ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/2 โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ	2561

9. แหล่งเรียนรู้

ตาราง 21 แสดงแหล่งเรียนรู้ของงานศูนย์คอมพิวเตอร์

1) แหล่งเรียนรู้ภายใน 2) แหล่งเรียนรู้ภายนอก

ที่	เรื่อง	แหล่งเรียนรู้/วิทยากรท้องถิ่น	วิชาที่เกี่ยวข้อง
1	การสืบค้นข้อมูลและเขียนในเรื่อง ที่ครูมอบหมาย	ห้องสมุดโรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ และห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	เทคโนโลยีและ คอมพิวเตอร์

10. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

ตาราง 26 แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ทั้งสาระพื้นฐานและเพิ่มเติมระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
ปีการศึกษา 2561

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนงานศูนย์คอมพิวเตอร์ รายวิชาพื้นฐาน (ม.1-ม.6) ปีการศึกษา 2561

ระดับชั้น	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น									จำนวน	ร้อยละ
	จำนวน ที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่มีผลการเรียนรู้								นร.	นร.
		0	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	ที่ได้ระดับ 3 ขึ้นไป	ที่ได้ระดับ 3 ขึ้นไป
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1	460	5	27	21	42	70	77	74	144	295	64.13
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	512	5	34	25	40	46	95	107	160	362	70.70
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	504	5	80	27	41	56	67	67	161	295	58.53
รวม	1,476	15	141	73	123	172	239	248	465	952	64.50
ร้อยละ	100.00	1.02	9.55	4.95	8.33	11.65	16.19	16.80	31.51	64.50	

ระดับชั้น	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย									จำนวน	ร้อยละ
	จำนวน ที่เข้าสอบ	จำนวนนักเรียนที่มีผลการเรียนรู้								นร. ที่ได้ระดับ	นร. ที่ได้ระดับ
		0	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	3 ขึ้นไป	3 ขึ้นไป
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4	365	3	12	11	30	34	70	98	107	275	75.34
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	357	3	25	13	23	25	53	102	113	268	75.07
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6	398	10	61	17	28	43	76	72	91	239	60.05
รวม	1,120	16	98	41	81	102	199	272	311	782	69.82
ร้อยละ	100.00	1.43	8.75	3.66	7.23	9.11	17.77	24.29	27.76	69.82	

ตาราง 27 แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ทั้งสาระพื้นฐานและเพิ่มเติมระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ภาคเรียนที่ 1/2561

ชั้น	ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561									จำนวน นร.ที่ได้ ระดับ 3 ขึ้นไป	ร้อยละ นร.ที่ได้ ระดับ 3 ขึ้นไป
	วิชา	จำนวนนักเรียนที่มีผลการเรียน									
		0	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4		
ม.1	ง 21102 เทคโนโลยี 1	14	3	5	16	27	28	44	98	170	72.34
	ง 21211 การ์ตูนแอนิเมชั่น	-	-	1	1	4	6	4	9	19	76
	ง 21212 พิมพ์ดีดคอมพิวเตอร์	-	-	2	2	1	1	2	17	20	80
ม.2	ง 22102 เทคโนโลยี 3	8	6	13	36	43	94	90	228	412	79.54
	ง 22210 การสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์	-	-	-	-	-	6	2	2	10	100
	ง 22211 หุ่นยนต์ 1	-	-	-	-	-	7	13	9	29	100
	ง 22218 พิมพ์ดีดคอมพิวเตอร์	1	5	6	11	9	7	6	43	56	63.63
ม.3	ง 23102 เทคโนโลยี 5	28	23	15	33	41	78	86	206	370	72.55
	ง 23210 คอมพิวเตอร์กราฟิกอลาสเตเตอร์	1	-	-	1	3	7	4	22	33	86.84
	ง 23219 หุ่นยนต์อัตโนมัติ	-	-	-	-	1	8	10	7	25	96.15

ตาราง 28 แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทั้งสาระพื้นฐานและเพิ่มเติมระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ภาคเรียนที่ 1/2561

ชั้น	ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561									จำนวน นร.ที่ได้ ระดับ 3 ขึ้นไป	ร้อยละ นร.ที่ได้ ระดับ 3 ขึ้นไป
	วิชา	จำนวนนักเรียนที่มีผลการเรียน									
		0	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4		
ม.4	ง 30241 การเขียน โปรแกรม เบื้องต้น	11	2	11	44	48	50	47	54	151	56.55
ม.5	ง 32102 เทคโนโลยี 2	17	13	4	18	21	31	19	45	95	56.55
ม.6	ง 33102 เทคโนโลยี 3	49	6	12	20	29	32	20	39	91	43.96
	ง 33241 การเขียน โปรแกรม ภาษาคอมฯ	19	14	7	7	7	20	21	69	110	67.07
	ง 33244 การออกแบบ ผลิตภัณฑ์	1	-	1	7	7	33	30	45	108	87.10

ตาราง 29 แสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทั้งสาระพื้นฐานและเพิ่มเติมระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ภาคเรียนที่ 2/2561

ชั้น	ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561									จำนวน นร.ที่ได้ ระดับ 3 ขึ้นไป	ร้อยละ นร.ที่ได้ ระดับ 3 ขึ้นไป
	วิชา	จำนวนนักเรียนที่มีผลการเรียน									
		0	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4		
ม.1	ง 21102 เทคโนโลยี 1	4	8	16	34	62	58	34	17	109	46.78
	ง 21211 การ์ตูนแอนิเมชัน	-	-	2	3	2	4	3	6	13	65
	ง 21217 การนำเสนอ งานฯ	-	1	-	-	2	7	10	17	34	91.89
ม.2	ง 22104 เทคโนโลยี 4	20	6	20	36	35	90	93	218	401	77.41
	ง 22210 การสร้าง หนังสือ อิเล็กทรอนิกส์	-	-	1	1	-	4	5	7	16	88.89
	ง 22211 หุ่นยนต์ 1	-	-	-	-	-	1	3	14	18	100
ม.3	ง 23104 เทคโนโลยี 6	26	22	20	37	53	58	24	223	345	68.59
	ง 23209 กราฟฟิกโฟโต้ ช้อป	-	-	1	-	1	4	7	5	16	88.89
	ง 23219 หุ่นยนต์ อัตโนมัติ	-	-	-	-	2	4	2	11	17	89.47
ม.5	ง 32102 เทคโนโลยี 2	7	17	16	18	17	18	53	49	120	61.54
	ง 32243 การ สร้างเว็บเพจ	22	2	4	12	7	15	8	29	52	52.52

ม.6	ง 33102 เทคโนโลยี 3	19	31	11	22	26	29	16	36	81	42.63
	ง 33243 โครงงาน คอมพิวเตอร์	10	9	10	22	28	55	72	171	298	79.05
	ง 33270 สร้างสรรค์ สื่อมัลติมีเดีย	16	9	7	1	1	8	-	-	8	19.05

11. ผลงานดีเด่นของครู

ตารางที่ 30 แสดงผลงานดีเด่นของครู ปีการศึกษา 2561

ระดับ	ที่	ประเภท	ชื่อ-สกุล	หน่วยงานที่จัด
เขต พื้นที่	1	การแข่งขันการสร้างการ์ตูน เรื่องสั้น (Comic Strip) (ม.ต้น)	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	ศูนย์คอมพิวเตอร์และ ไอซีที จังหวัดสมุทรปราการ (ณ โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ)
	2	การแข่งขันการสร้างการ์ตูนแอนิ เมชัน (2D Animation) (ม.ต้น)	นายธวัชชัย พรมงคล นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	
	3	การแข่งขันการออกแบบสิ่งของ เครื่องใช้ด้วยโปรแกรม คอมพิวเตอร์ (ม.ต้น)	นางสาวกฤษฎา เหล่าเทพ นายอนันต์ พรมเสนา	
	4	การแข่งขันการออกแบบสิ่งของ เครื่องใช้ด้วยโปรแกรม คอมพิวเตอร์ (ม.ปลาย)	นางสาวกฤษฎา เหล่าเทพ นายอนันต์ พรมเสนา	
	5	การแข่งขันการสร้างเกม สร้างสรรค์จากคอมพิวเตอร์ (ม.ต้น)	นายธวัชชัย พรมงคล นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	
	6	การแข่งขันการสร้างเกม สร้างสรรค์จากคอมพิวเตอร์ (ม.ปลาย)	นายธวัชชัย พรมงคล นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	
	7	การแข่งขัน Motion Info graphic (ม.ปลาย)	นางสาวธนพร ขานสันเทียะ นางสาวกฤษฎา เหล่าเทพ	
	8	การแข่งขันการสร้าง Webpage ประเภท Web Editor (ม.ต้น)	นางสาวอุมพร รักศรี นางสาวธนพร ขานสันเทียะ	
	9	การแข่งขันการสร้าง Web Applications (ม.ปลาย)	นางสาวอุมพร รักศรี นายทัตเทพ กู้ญเขียว	
	10	การเขียนโปรแกรมด้วย ภาษาคอมพิวเตอร์ (ม.ปลาย)	นายทัตเทพ กู้ญเขียว นางสาวกฤษฎา เหล่าเทพ	
	11	การแข่งขันการตัดต่อภาพยนตร์ (ม.ปลาย)	นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี นางสาวอุดมวดี วรรณกุล	
	12	การแข่งขันหุ่นยนต์ ระดับพื้นฐาน (ม.ต้น)	นายทัตเทพ กู้ญเขียว นายอนันต์ พรมเสนา	

ระดับ	ที่	ประเภท	ชื่อ-สกุล	หน่วยงานที่จัด
เขต พื้นที่	13	การแข่งขันหุ่นยนต์ ระดับพื้นฐาน (ม.ปลาย)	นายอนันต์ พรหมเสนา นายวศิษฐ์พร ชูศรีเพริศ	ศูนย์คอมพิวเตอร์และ ไอซีที จังหวัดสมุทรปราการ (ณ โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ)
	14	การแข่งขันหุ่นยนต์ระดับกลาง (ม.ต้น)	นายทัตเทพ กู้ญเขียว นางดวงกมล เดชทวิสุทธิ์	
	15	การแข่งขันหุ่นยนต์ระดับกลาง (ม.ปลาย)	นายทัตเทพ กู้ญเขียว นางดวงกมล เดชทวิสุทธิ์	
	16	การแข่งขันหุ่นยนต์ระดับสูง (ม.ต้น)	นายทัตเทพ กู้ญเขียว นางดวงกมล เดชทวิสุทธิ์	
	17	การแข่งขันหุ่นยนต์ผสม (ม.ต้น)	นายทัตเทพ กู้ญเขียว นายอนันต์ พรหมเสนา	
	18	การแข่งขันหุ่นยนต์ผสม (ม.ปลาย)	นายทัตเทพ กู้ญเขียว นายอนันต์ พรหมเสนา	
เขต ภาค	19	การแข่งขันการสร้างการ์ตูนแอนิ เมชั่น (2D Animation) (ม.ต้น)	นายธวัชชัย พรมวลค์ นางสาวชุลีรัตน์ แสงมณี	
	20	การแข่งขันการสร้าง Web Applications (ม.ปลาย)	นางสาวอุมาพร รักศรี นายทัตเทพ กู้ญเขียว	
	21	การแข่งขันหุ่นยนต์ระดับกลาง (ม.ต้น)	นายทัตเทพ กู้ญเขียว นางดวงกมล เดชทวิสุทธิ์	
	22	การแข่งขันหุ่นยนต์ระดับกลาง (ม.ปลาย)	นายทัตเทพ กู้ญเขียว นางดวงกมล เดชทวิสุทธิ์	
	23	การแข่งขันหุ่นยนต์ระดับสูง (ม.ต้น)	นายทัตเทพ กู้ญเขียว นางดวงกมล เดชทวิสุทธิ์	
	24	การแข่งขันหุ่นยนต์ผสม (ม.ต้น)	นายทัตเทพ กู้ญเขียว นายอนันต์ พรหมเสนา	

12. ผลงานดีเด่นของนักเรียน

ตารางที่ 31 แสดงผลงานดีเด่นของนักเรียน ปีการศึกษา 2561

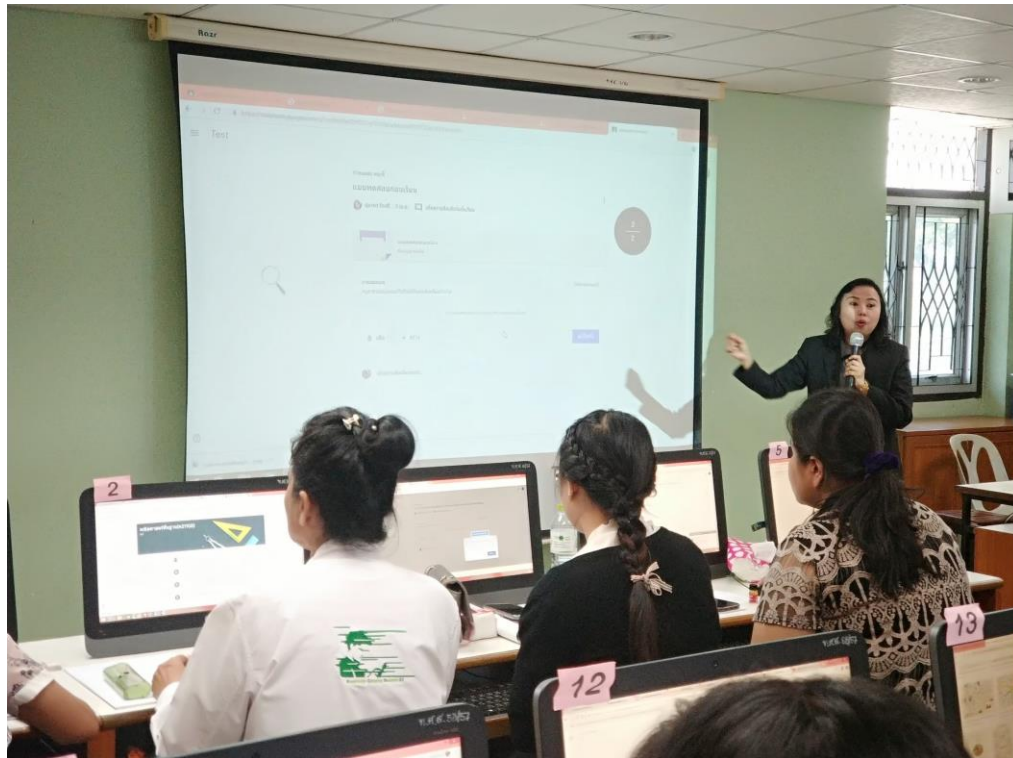
ระดับ	ที่	ประเภท	ชื่อ-สกุล	ชั้น	หน่วยงานที่จัด
เขตพื้นที่	1	การแข่งขันการสร้างการ์ตูนเรื่องสั้น (Comic Strip) (ม.ต้น)	เด็กหญิงอภิชา เรืองวิเศษ เด็กชายภูตะวัน อุณหิต	ม.3/2 ม.3/3	ศูนย์คอมพิวเตอร์และ ไอซีที จังหวัดสมุทรปราการ (ณ โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ)
	2	การแข่งขันการสร้างการ์ตูนแอนิเมชัน (2D Animation) (ม.ต้น)	เด็กชายศิริโชค จันทรางกูล เด็กชายสุรพงศ์ ท่วมประเสริฐ	ม.1/10 ม.1/10	
	3	การแข่งขันการออกแบบสิ่งของเครื่องใช้ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (ม.ต้น)	เด็กหญิงจุฑาธิป ใหญ่มาก เด็กหญิงเปรมวิภา ศรีวิลัย	ม.1/1 ม.1/1	
	4	การแข่งขันการออกแบบสิ่งของเครื่องใช้ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (ม.ปลาย)	นางสาวณัชชา ศรีภูมิพรรณ นางสาววรรษมล มณีผล	ม.5/3 ม.5/3	
	5	การแข่งขันการสร้างเกมสร้างสรรค์จากคอมพิวเตอร์ (ม.ต้น)	เด็กชายสุเมธ ภิมา เด็กชายเรืองยศ จันทรไธ	ม.2/2 ม.2/2	
เขตพื้นที่	6	การแข่งขันการสร้างเกมสร้างสรรค์จากคอมพิวเตอร์ (ม.ปลาย)	นายธนโชค มากแก้ว นายธนพนธ์ สุขเกษม	ม.5/1 ม.5/1	ศูนย์คอมพิวเตอร์และ ไอซีที จังหวัดสมุทรปราการ (ณ โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ)
	7	การแข่งขัน Motion Info graphic (ม.ปลาย)	นายชยพล ทองเรือง นายณัฐพล พูลสวัสดิ์	ม.4/3 ม.4/3	
	8	การแข่งขันการสร้าง Webpage ประเภท Web Editor (ม.ต้น)	เด็กหญิงพิมพ์ภากรณ์ อุ่นมาก เด็กหญิงนิชากร แถวถึก	ม.3/3 ม.3/3	
	9	การแข่งขันการสร้าง Web Applications (ม.ปลาย)	นายอิทธิ เอ็มปากน้ำ นายชาญ ทองเจิม	ม.5/2 ม.5/7	
	10	การเขียนโปรแกรมด้วยภาษาคอมพิวเตอร์ (ม.ปลาย)	นายภาณุพงศ์ นาคมณี นายภูมิพัฒน์ โชติงามขำ	ม.5/1 ม.5/2	
	11	การแข่งขันการตัดต่อภาพยนตร์ (ม.ปลาย)	นายพร้อมอนันต์ จิรัชฐิตพงษ์ นายชิตติพัทธ์ ศรีสุโข	ม.6/4 ม.6/4	

	12	การแข่งขันหุ่นยนต์ ระดับพื้นฐาน (ม.ต้น)	เด็กชายวุฒิชัย เด่นดวง เด็กชายชนกันต์ ปุณณวัฒน์ เด็กชายศรัณย์ เรือนนิล	ม.3/9 ม.3/9 ม.3/9	
	13	การแข่งขันหุ่นยนต์ ระดับพื้นฐาน (ม.ปลาย)	นางสาวพลอย บุญศรี นายกิตติศักดิ์ อินโน นายทินภัทร รอดภัย	ม.5/3 ม.4/3 ม.4/4	
	14	การแข่งขันหุ่นยนต์ ระดับกลาง (ม.ต้น)	เด็กชายมานะชัย ธรรมแสง เด็กชายนราวิชญ์ เกิดกันต์ เด็กชายธนภัทร ตัณฑเลิศ รัตน์	ม.3/10 ม.3/5 ม.3/9	
	15	การแข่งขันหุ่นยนต์ ระดับกลาง (ม.ปลาย)	นายอภิสิทธิ์ บุญคีน นางสาวแคทลียา วงศ์ กระจ่าง	ม.4/2 ม.5/5	
	16	การแข่งขันหุ่นยนต์ระดับสูง (ม.ต้น)	เด็กชายจักรกฤษณ์ ชนะบุญ เด็กชายนนทพัทธ์ แสงอุไร เด็กชายกรวิชญ์ สามิตโสทธิ	ม.2/2 ม.2/2 ม.2/2	
เขตพื้นที่	17	การแข่งขันหุ่นยนต์ผสม (ม.ต้น)	เด็กชายธนาวุฒิ แก้วแสนเมือง เด็กชายภูสิทธิ์ ศิริสัมพันธ์ เด็กชายอนุวัฒน์ เพชรรัตน์	ม.3/2 ม.3/2 ม.3/2	ศูนย์คอมพิวเตอร์และ ไอซีที จังหวัดสมุทรปราการ (ณ โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ)
	18	การแข่งขันหุ่นยนต์ผสม (ม.ปลาย)	นางสาวนรากร เทืองผล นายธีระภัทร นพรัตน์ นายธนกฤต จาดทอง	ม.6/4 ม.5/2 ม.5/1	
เขตภาค	19	การแข่งขันการสร้างการ์ตูน แอนิเมชัน (2D Animation) (ม.ต้น)	เด็กชายศิริโชค จันทรางกูล เด็กชายสุรพงศ์ ท้วมประเสริฐ	ม.1/10 ม.1/10	สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ (ณ จังหวัดนครปฐม)
	20	การแข่งขันการสร้าง Web Applications (ม.ปลาย)	นายอิทธิ เอ็มปากน้ำ นายชาญ ทองเจิม	ม.5/2 ม.5/7	
	21	การแข่งขันหุ่นยนต์ ระดับกลาง (ม.ต้น)	เด็กชายมานะชัย ธรรมแสง เด็กชายนราวิชญ์ เกิดกันต์ เด็กชายธนภัทร ตัณฑเลิศ รัตน์	ม.3/10 ม.3/5 ม.3/9	

ระดับ	ที่	ประเภท	ชื่อ-สกุล	ชั้น	หน่วยงานที่จัด
	22	การแข่งขันหุ่นยนต์ ระดับกลาง (ม.ปลาย)	นายอภิสิทธิ์ บุญคีน นางสาวแคลิยา วงศ์ กระจ่าง	ม.4/2 ม.5/5	
	23	การแข่งขันหุ่นยนต์ระดับสูง (ม.ต้น)	เด็กชายจักรกฤษณ์ ชนะบุญ เด็กชายนนทพัทธ์ แสงอุไร เด็กชายกรวิชัย สามิตโสทธิ	ม.2/2 ม.2/2 ม.2/2	
	24	การแข่งขันหุ่นยนต์ผสม (ม.ต้น)	เด็กชายนาวุฒิ แก้วแสนเมือง เด็กชายภูสิทธิ์ ศิริสัมพันธ์ เด็กชายอนุวัฒน์ เพชรรัตน์	ม.3/2 ม.3/2 ม.3/2	

ภาคผนวก

การดำเนินกิจกรรมอบรมโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้กับครูและบุคลากรทางการศึกษา
ประจำปีการศึกษา 2561



การดำเนินกิจกรรมอบรมโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้กับครูและบุคลากรทางการศึกษา
ประจำปีการศึกษา 2561



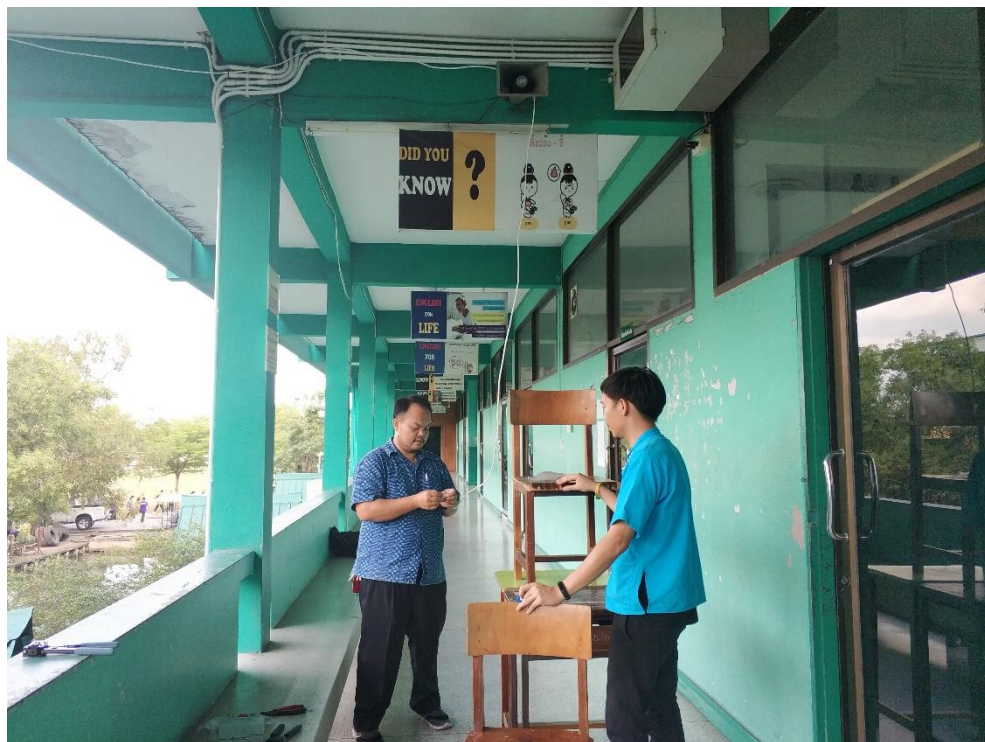
การดำเนินกิจกรรมประชุม/แข่งขันศูนย์คอมพิวเตอร์ ประจำปีการศึกษา 2561



การดำเนินกิจกรรมประชุม/แข่งขันศูนย์คอมพิวเตอร์ ประจำปีการศึกษา 2561



กิจกรรมพัฒนาระบบเครือข่าย ประจำปีการศึกษา 2561



กิจกรรมซ่อมบำรุง ประจำปีการศึกษา 2561



DEBSIRINSP
หน้าแรก | สมาชิก | ปฏิทิน
🇹🇭 | เข้าสู่ระบบ

เข้าสู่ระบบ สมัครสมาชิก หน้าหลัก ค้นหาความ อีเมลรูปภาพ เนื้อหาเพิ่มเติม เพื่อนสมาชิก

นายบรรหาร เอี่ยมสอาด
 ผู้อำนวยการโรงเรียน

โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ
Debsirin Samutprakarn School

โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ
Debsirin Samutprakarn School

จดหมายข่าวประชาสัมพันธ์

ลงทะเบียนเรียนวิชาเพิ่มเติม

Online Registration System

Knowledge Management

อบรมครูผู้ช่วยปี 59-61

iSchool

ระบบบริหารจัดการสถานศึกษา

DSS Next School

DSS e-Learning

DSS Facebook

กำหนดการรับสมัครนักเรียนใหม่

ห้องเรียนพิเศษ

วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

ปีการศึกษา 2562

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4
รับสมัคร	23-27 ก.พ.62
สอบคัดเลือก	9 มี.ค.62



โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ