คำสั่งโรงเรียนทีปราษฎร์พิทยา

ที่ 150 / 2560

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมกิจกรรมสัปดาห์วิทยาศาสตร์และจัดค่ายอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ทีปราษฎร์พิทยา

ด้วยในวันที่ 18 สิงหาคมของทุกปี เป็นวันวิทยาศาสตร์ เพื่อให้นักเรียนได้ตระหนักถึงความสำคัญและเป็นการเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว บิดาแห่งวงการวิทยาศาสตร์ไทยและส่งเสริมทักษะความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์จึงได้จัดกิจกรรมวันวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2559 และกิจกรรมค่ายอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ทีปราษฎร์พิทยาสำหรับเยาวชนในอำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยกิจกรรมสัปดาห์วิทยาศาสตร์ จัดขึ้นในวันที่ 18 สิงหาคม 2560 กิจกรรมค่ายอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ทีปราษฎร์พิทยา จัดขึ้นในวันที่ 24-25 สิงหาคม 2560 และ เพื่อให้การจัดกิจกรรมเป็นไปด้วยความเรียบร้อย อาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ.2556 มาตรา 39 และ พระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา พ.ศ. 2547 มาตรา 27 จึงแต่งตั้งคณะกรรมการจัดกิจกรรม ดังต่อไปนี้

1. คณะกรรมการฝ่ายอำนวยการ มีหน้าที่ ให้คำปรึกษา แนะนำ ตัดสินใจ และแก้ปัญหาให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ประกอบด้วย

1.1 นายประยงค์ อินนุพัฒน์	ประธานกรรมการ
1.2 นายประยงค์ ด่วนเดิน	รองประธานกรรมการ
1.3 นายสมศักดิ์ นนท์เจริญ	รองประธานกรรมการ
1.4 นายธนิต ดีทอง	กรรมการ
1.5 นางสุลีพร ดีทอง	กรรมการ
1.6 นางจำเรียง ใจกว้าง	กรรมการ
1.7 นายณรงค์ ศิริยงค์	กรรมการ
1.8 นายจงรักษ์ บำรุงวงษ์	กรรมการ
1.9 นายปรีชา อิสสระ	กรรมการและเลขานุการ
1.10 นายสุรศักดิ์ ศรีขวัญ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

2. คณะกรรมการฝ่ายดำเนินการ มีหน้าที่ วางแผนดำเนินการ ประสานงานกับคณะกรรมการทุกฝ่าย เพื่อให้การจัดงานดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย ประกอบด้วย

2.1 นายปรีชา อิสสระ	ประธานกรรมการ
2.2 นายสุรศักดิ์ ศรีขวัญ	รองประธานกรรมการ
2.3 นางสาวชนกพร ทองปาน	กรรมการ
2.4 นางสาวกรธิดา กิมาคม	กรรมการ
2.5 นายเดชศรี สุวิรัตน์	กรรมการ
2.6 นางสาวอังคณา ทองดำ	กรรมการ

2.7 นางสาวจันธิรัตน์ หมานจิตร์ กรรมการ

2.8 นางสาวจิรารัตน์ ตรีรัตนพันธ์ กรรมการ

2.9 นายพิชัย บุญชูประภา กรรมการ

2.10 นางจุฑามาศ ซุ้นง้วน กรรมการ

2.11 นายภราดร ไชยเขียว กรรมการ

2.12 นางสาวพัชริณี สมผล กรรมการและเลขานุการ

3. คณะกรรมการฝ่ายพิธีการ มีหน้าที่ จัดทำคำกล่าวรายงาน และเป็นพิธีกรในงานตามกำหนดการ และควบคุมกิจกรรมให้เป็นไปตามเวลา ประกอบด้วย

3.1 นางสาวชนกพร ทองปาน ประธานกรรมการ

3.2 นายปรีชา อิสสระ กรรมการ

3.3 นายเดชศรี สุวิรัตน์ กรรมการ

3.4 นายสุรศักดิ์ ศรีขวัญ กรรมการ

3.5 นางสาวศศิวิมล วังศ์ด่าน กรรมการ

3.6 นางสาวพัชริณี สมผล กรรมการและเลขานุการ

4. คณะกรรมการฝ่ายสถานที่ มีหน้าที่ จัดเตรียมสถานที่จัดกิจกรรมสัปดาห์วิทยาศาสตร์บริเวณหน้าเสาธง ในวันที่ 18 สิงหาคม 2560 และสถานที่จัดค่ายอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ในห้องโสตทีปรณ์ ชุดรับแขก จัดโต๊ะ เก้าอี้ สำหรับการอบรมในวันที่ 24-25 สิงหาคม 2560 ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ประกอบด้วย

4.1 นายสุรศักดิ์ ศรีขวัญ ประธานกรรมการ

4.2 นายอรรถพล พลวัฒน์ รองประธานกรรมการ

4.3 นายปรีชา อิสสระ กรรมการ

4.4 นางสาววิภาวรรณ ช่วยสงค์ กรรมการ

4.5 นางสาวชนกพร ทองปาน กรรมการ

4.6 นางสาวกรธิดา กิมาคม กรรมการ

4.7 นายเดชศรี สุวิรัตน์ กรรมการ

4.9 นางสาวจันธิรัตน์ หมานจิตร กรรมการ

4.10 นางสาวอังคณา ทองดำ กรรมการ

4.11 นางสาวจิรารัตน์ ตรีรัตนพันธ์ กรรมการ

4.12 นางสาวสุรีรัตน์ ตลึงจิตร กรรมการ

4.13 นางสาวสายทอง ชารักดี กรรมการ

4.14 นายศักดิ์ชัย แอกอ้วน กรรมการ

4.15 นายอองซาน อาว พม่า กรรมการ

4.12 นางสาวพัชริณี สมผล กรรมการและเลขานุการ

5. คณะกรรมการจัดการแข่งขันตอบปัญหา มีหน้าที่ดำเนินการจัดกิจกรรมแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับ ม.ต้น และ ม.ปลาย ตลอดจนตัดสินผลการแข่งขัน ประกอบด้วย

5.1 นางสาวจันธิรัตน์ หมานจิตร ประธานกรรมการ

5.2 นางสาวอังคณา ทองดำ กรรมการ

5.3 นักเรียนชั้น ม.6/1 กรรมการ

5.4 นางสาวจิรารัตน์ ตรีรัตนพันธ์ กรรมการและเลขานุการ

6. คณะกรรมการจัดการแข่งขันประกวดคำขวัญและกล่าวสุทรพจน์ มีหน้าที่ดำเนินการจัดกิจกรรมแข่งขันประกวดคำขวัญและกล่าวสุนทรพจน์ ระดับ ม.ต้น และ ม.ปลาย ตลอดจนกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนในการตัดสินการพูดสุนทรพจน์ และตัดสินผลการแข่งขันประกอบด้วย

6.1 นางจำเรียงใจกว้าง ประธานกรรมการ

6.2 นายปรีชา อิสสระ กรรมการ

6.3 นางจันทร์นิภา ขวยไพบูลย์ กรรมการ

6.4 นางสาวอัญชรีย์ มีแสง กรรมการ

6.5 นางสาวฉันทลักษณ์ ทานทน กรรมการ

6.6 นางสาวอภิชญา ฤทธิ์พันธ์ กรรมการ

6.7 นางสาวจิราภรณ์ ทลิกรรณ์ กรรมการ

6.8 นางสาวอารีรัตน์ คล้ายอุดม กรรมการ

6.9 นายธรพงษ์ คงด้วง กรรมการ

6.10 นางสาวชนกพร ทองปาน กรรมการและเลขานุการ

7**. คณะกรรมการจัดการแข่งขันวาดภาพทางวิทยาศาสตร์** มีหน้าที่กำหนดเกณฑ์การให้คะแนนในการตัดสินการวาดภาพทางวิทยาศาสตร์ พร้อมตัดสินผลการแข่งขัน ทั้งระดับม.ต้น และระดับม.ปลาย ประกอบด้วย

7.1 นางสาวจุฑามาส ซุ่นห้วน ประธานกรรมการ

7.2 นายพิชัย บุญชูประภา กรรมการ

7.3 นางสาวพัชริณี สมผล กรรมการและเลขานุการ

8. คณะกรรมการฝ่ายตัดสินการจัดบอร์ด มีหน้าที่ จัดทำเกณฑ์การประกวดการจัดบอร์ดวันสัปดาห์วิทยาศาสตร์และดำเนินการตัดสินผลการจัดบอร์ดทั้งระดับม.ต้น และระดับม.ปลาย ประกอบด้วย

8.1 นายเดชศรี สุวิรัตน์ ประธานกรรมการ

8.2 นางสาวจิรารัตน์ ตรีรัตนพันธุ์ กรรมการ

8.3 นายสุรศักดิ์ ศรัขวัญ กรรมการและเลขานุการ

9. คณะกรรมการฝ่ายเครื่องเสียงและเทคนิค มีหน้าที่ ดำเนินการเกี่ยวกับ เครื่องเสียง อุปกรณ์ ICT และแสง- สว่างในห้องประชุม เพื่อให้กิจกรรมดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อย ประกอบด้วย

9.1 นายพิชัย บุญชูประภา ประธานกรรมการ

9.2 นายสุรศักดิ์ ศรีขวัญ กรรมการ

9.3 นายอภิเดช จิตมุ่ง กรรมการ

9.4 นายภราดร ไชยเขียว กรรมการและเลขานุการ

10. คณะกรรมการฝ่ายอาหาร มีหน้าที่ จัดเตรียมอาหารอาหารว่างและอาหารกลางวันสำหรับคณะครูและนักเรียนที่เข้าอบรมค่ายอิเล็กทรอนิกส์ ตลอดจนจัดเตรียมน้ำดื่มและจัดเก็บอุปกรณ์ ทั้งก่อนและหลังการจัดกิจกรรม ประกอบด้วย

10.1 นางสาวกรธิดา กิมาคม	ประธานกรรมการ
10.2 นายเดชศรี สุวิรัตน์	กรรมการ
10.3 นางสาวพัชริณี สมผล	กรรมการ
10.4 นางสาวจันธิรัตน์ หมานจิตร	กรรมการ
10.5 นางสาวสายทอง ชารักดี	กรรมการ
10.6 นางวินวินโซ ฟอง พม่า	กรรมการ
9.7 นางสาวชนกพร ทองปาน	กรรมการและเลขานุการ

11. คณะกรรมการฝ่ายจัดอบรมค่ายอิเล็กทรอนิกส์สำหรับเยาวชน มีหน้าที่ในการเตรียมความพร้อมในการจัดกิจกรรมค่ายอิเล็กทรอนิส์สำหรับเยาวชน ทั้งการจัดเตรียมคู่มือ สื่ออุปกรณ์ และจัดกิจกรรมต่างๆ ขณะอบรมให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามเวลาที่กำหนด

11.1 นายสุรศักดิ์ ศรีขวัญ	ประธานกรรมการ
11.2 นายอภิเดช จิตรมุ่ง	รองประธานกรรมการ
11.3 นายปรีชา อิสสระ	กรรมการ
11.4 นายภราดร ไชยเขียว	กรรมการ
11.5 นักเรียนระดับชั้น ม.4/1 และ 5/1 จำนวน 20 คน	กรรมการ
11.6 นายเดชศรี สุวิรัตน์	กรรมการและเลขานุการ

12. คณะกรรมการฝ่ายบันทึกภาพ มีหน้าที่ บันทึกภาพนักเรียนในการเข้าร่วมทำกิจกรรมต่างๆ ตลอดการจัดอบรม ประกอบด้วย

12.1 นายอาวุธ จันทร์เมือง	ประธานกรรมการ
12.2 นายสัญชัย พิกุลงาม	กรรมการ
12.3 นางสาวศิรินาถ ไทรงาม	กรรมการ
12.4 นางสาวอังคณา ทองดำ	กรรมการและเลขานุการ

13. **คณะกรรมการฝ่ายจัดพิมพ์เกียรติบัตร** มีหน้าที่ดำเนินการจัดพิมพ์เกียรติบัตรให้กับผู้ที่ได้รับรางวัลทุกประเภท ประกอบด้วย

13.1 นางสาวชนกพร ทองปาน	ประธานกรรมการ
13.2 นายภราดร ไชยเขียว	กรรมการ
13.3 นางสาวจิราพร บุญเหลือ	กรรมการ
13.4 นางสาวศิรินาถ ไทรงาม	กรรมการ
13.4 นางสาวพัชริณี สมผล	กรรมการและเลขานุการ

14. คณะกรรมการฝ่ายสรุปและประเมินผล มีหน้าที่ จัดทำแบบประเมินผล รวบรวมข้อมูลการประเมินผลการจัดกิจกิจกรรม และสรุปผลเป็นรูปเล่ม ประกอบด้วย

14.1 นายปรีชา อิสสระ	ประธานกรรมการ
14.2 นางสาวจันธิรัตน์ หมานจิตร	กรรมการ
14.3 นางสาวจิรารัตน์ ตรีรัตนพันธุ์	กรรมการ
14.4 นางสาวพัชริณี สมผล	กรรมการและเลขานุการ

ให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่ ให้เต็มความสามารถ และให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย เพื่อประโยชน์แก่ทางราชการ ต่อไป

สั่ง ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2560

(นายประยงค์ ด่วนเดิน)

ครู คศ.3

ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการโรงเรียนทีปราษฎร์พิทยา

กำหนดการกิจกรรมสัปดาห์วิทยาศาสตร์

วันที่ 18 สิงหาคม 2559

บริเวณหน้าเสาธง โรงเรียนทีปราษฎร์พิทยา

เวลา 08.15 – 8.30น.	พิธีเปิดโดยผู้อำนวยการประยงค์ อินนุพัฒน์
08.30 - 09.00 น.	การแสดงละครวิทยาศาสตร์โดยนักเรียนระดับชั้นม.5/1
09.00 – 9.20 น.	พิธีมอบเกียรตบัตรนักเรียนที่ชนะการแข่งขัน
9.20– 16.00 น.	พิธีปิด

หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

กำหนดการ

"ค่ายอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ทีปราษฎร์พิทยา "

(Tpp e'Camp' 60)

ระหว่างวันพฤหัสบดีที่ 24 – วันศุกร์ที่ 25 สิงหาคม 2560

วันพฤหัสบดีที่ 24 สิงหาคม 2560

เวลา	รายละเอียดกิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	รายงานตัวพร้อมลงทะเบียน ณ หน้าห้องโสตทัศนศึกษา โรงเรียนทีปราษฎร์พิทยา09.00 –
09.30 น.	พิธีเปิด “"ค่ายอิเล็กทรอนิกส์รุ่นเยาว์ทีปราษฎร์พิทยา (Tpp e'Camp'59) "
	โดย นายประยงค์ อินนุพัฒน์ ผู้อำนวยการโรงเรียนทีปราษฎร์พิทยา
09.30 – 10.00 น.	บรรยายพิเศษ “อิเล็กทรอนิกส์ในโลกปัจจุบัน (In today's electronic world)”
	โดย นายอภิเดช จิตมุ่ง
	ครูคอมพิวเตอร์ หัวหน้างานสารบรรณ โรงเรียนทีปราษฎร์พิทยา
10.00 – 10.15 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.15 – 11.00 น.	“วงจรไฟฟ้าเบื้องต้น การใช้งานโพรโตบอร์ด การต่อวงจรไฟฟ้าอย่างง่าย การต่อสวิตซ์แบบกดติดปล่อยดับ และกดดับปล่อยติด”
	โดย นายสุรศักดิ์ ศรีขวัญ ครูฟิสิกส์ โรงเรียนทีปราษฎร์พิทยา
11.00 – 11.20 น.	“สันทนาการ ละลายพฤติกรรม ร่วมรุ่น Tpp e'Camp'59 ”
11.20 – 12.00 น.	“ตัวต้านทาน การอ่านค่าสีตัวต้านทาน ตัวต้านทานปรับค่าตามแสง (LDR) การทำงานและหน้าที่ของตัวต้านทานในวงจร ”
	โดย นายสุรศักดิ์ ศรีขวัญ ครูฟิสิกส์ โรงเรียนทีปราษฎร์พิทยา
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	“ทรานซิสเตอร์ และการใช้งานทรานซิสเตอร์ทำหน้าที่เป็นสวิตซ์”
	โดย นายสุรศักดิ์ ศรีขวัญ
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45 – 16.00 น.	“ปฏิบัติการต่อวงจรไฟกระพริบ บนโพรโตบอร์ด”
	โดย นายสุรศักดิ์ ศรีขวัญ
	ทีมผู้ช่วยวิทยากรประจำกลุ่ม

วันศุกร์ ที่ 25 สิงหาคม 2560

เวลา	รายละเอียดกิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	“ทรานซิสเตอร์ LDR และมอเตอร์ ทำงานร่วมกัน” โดย นายสุรศักดิ์ ศรีขวัญ ครูฟิสิกส์ โรงเรียนทีปราษฎร์พิทยา ทีมผู้ช่วยวิทยากรประจำกลุ่ม
09.00 – 09.30 น.	กิจกรรมสันทนาการ ร่วมขับร้องเพลงมาร์ชทีปราษฎร์พิทยา และทีมสันทนาการ และวงดนตรีโรงเรียน
19.30 – 09.45 น.	รับประทานอาหารว่าง
09.45 – 12.00 น.	ประดิษฐ์หุ่นยนต์ หนูวิ่งตามแสง โดย นายสุรศักดิ์ ศรีขวัญ ทีมผู้ช่วยวิทยากรประจำกลุ่ม
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	นำเสนอผลงานแต่ละกลุ่ม
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45 – 16.00 น.	รับประกาศนียบัตร ใต้อาคารเรียน 2 โรงเรียนทีปราษฎร์พิทยา ร่วมถ่ายรูปร่วมกัน หอพระครูวิภาตทีปกรณ์ โรงเรียนทีปราษฎร์พิทยา

กิจกรรมสัปดาห์วิทยาศาสตร์

ประจำปีการศึกษา 2560

วันที่ 18 สิงหาคม

- กิจกรรมการแข่งขัน

1. การแข่งขันตอบปัญหาทีมละ 3 คน สมัครได้ที่ ครูจิรารัตน์ ตรีรัตนพันธุ์และครูจันธิรัตน์ หมานจิตร

ระดับม. ต้น แข่งขันวันอังคารที่ 15 สิงหาคม ห้องเลบวิทย์ 1 คาบชุมนุม

ระดับ ม.ปลาย แข่งขันวันพุธที่ 16 สิงหาคม ห้องเลบวิทย์ 1 คาบกิจกรรม

2. การแข่งขันคำขวัญและการกล่าวสุนทรพจน์ในหัวข้อ “วิทยาศาสตร์กับการพัฒนาประเทศ” สมัครได้ที่ครูจำเรียง ใจกว้าง และครูปรีชา อิสสระ และครู

ระดับชั้น ม. ต้น

ระดับชั้น ม. ปลาย

3. การแข่งขันวาดภาพระบายสี ในหัวข้อ “วิทยาศาสตร์กับการพัฒนาประเทศ” สมัครได้ที่ครูจุฑามาศ ซุ้นง้วน และครูพัชริณี สมผล

ระดับชั้นม.ต้น ใช้สีชอร์กหรือสีโปสเตอร์

ระดับชั้นม.ปลาย ใช้สีโปสเตอร์

แข่งขันวันพุธที่ 16 สิงหาคม เวลา 13.00 ตึกศิลป์

4. การแข่งขันจัดบอ์ดความรู้ระดับม.ต้น และม.ปลาย

ตัดสินวันพุธ ที่ 16 สิงหาคม 2560 เวลา 15.00 น.