

ที่ ศธ ๐๗๑๑๔/๐๘๘



ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช
อำเภอพรหมคีรี นศ ๘๐๓๒๐

๕ มิถุนายน ๒๕๖๘

เรื่อง ส่งรายงานการประชุมประจำเดือน

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดนครศรีธรรมราช

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการประชุมประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๘ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดนครศรีธรรมราช ให้สถานศึกษาในสังกัด
ส่งรายงานการประชุมประจำเดือนนั้น ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช ได้จัดส่งรายงานการประชุม
ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๘ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายบุญเลิศ เกตุษัตริย์)

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช

ฝ่ายธุรการ

โทร. ๐-๗๕๓๙-๖๓๖๓ ต่อ ๑๗

โทรสาร ๐-๗๕๓๙-๖๓๖๔

www.nakhonsci.com

“เรียนดี มีความสุข”

30th
NSC
ANNIVERSARY

การประชุมศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษานครศรีธรรมราช
ครั้งที่ ๕/๒๕๖๘ ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๘
วันพฤหัสบดี ที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เวลา ๑๓.๐๐ น.
ณ ห้องประชุมศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษานครศรีธรรมราช

ผู้มาประชุม

๑. นายบุญเลิศ เกตุภักดิ์	ผู้อำนวยการศูนย์ฯ
๒. นางวัลลีย์ แก้วนพ	ครูชำนาญการพิเศษ
๓. นางสาวสุภัทร รัตนบุรี	ครูชำนาญการ
๔. นางสาววรัญญา จันทโรตตะ	ครู
๕. นางสาวกิตติยา พันธ์	พนักงานราชการ
๖. นางสาวศศิธร กระชอกชล	พนักงานราชการ
๗. นายอนูชิต สพานทอง	พนักงานราชการ
๘. นายบุญครอง กิ่งรัตน์	พนักงานราชการ
๘. นางสาวรุ่งศิริ ศิริสุทธิ์	พนักงานราชการ
๙. นางธัญชนิต แสนเสนา	พนักงานราชการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นางสาวลลิตี พูลสวัสดิ์	เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี
๒. นายแสงสุรีย์ สุวรรณพงศ์	ช่างเทคนิค
๓. นายโชคชัย นาคสุวรรณ	ช่างเทคนิค
๔. นางสาวกรรณิการ์ มีแก้ว	นักวิชาการวิทยาศาสตร์
๕. นางสาวเบญจมาศ บัวทอง	นักวิชาการวิทยาศาสตร์
๖. นายแดน เกื้อหนู	นักวิชาการวิทยาศาสตร์
๗. นายชนาธิป สองศรี	นักวิชาการวิทยาศาสตร์
๘. นางสาวพิรุฬห์ คงทุง	นักวิชาการเทคโนโลยี
๙. นายเจษฎา นวลสง	นักวิชาการวิทยาศาสตร์
๑๐. นางเกวลิ์ หลอมทอง	นักวิชาการวิทยาศาสตร์
๑๑. นางสาวนัตยา คชฉิม	นักวิชาการวิทยาศาสตร์
๑๒. นางอรษา ไชยจิตต์	นักวิชาการวิทยาศาสตร์
๑๓. นางสาวฟ้าสิริ ลายพยัคฆ์	นักวิชาการวิทยาศาสตร์
๑๔. นายวิทยา ณะสุวรรณ	พนักงานขับรถ
๑๕. นางลัดดา บุญเจริญ	พนักงานบริการ
๑๖. นางสุภารัตน์ ลักษณะปิยะ	พนักงานบริการ

“เรียนดี มีความสุข”

เริ่มประชุม เวลา ๑๓.๐๐ น.

เมื่อที่ประชุมพร้อมแล้ว นายบุญเลิศ เกตุกษัตริย์ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช ประธานในที่ประชุมเปิดการประชุม และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระดังนี้

วาระก่อนการประชุม

นายบุญเลิศ เกตุกษัตริย์ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช ประธานในที่ประชุมแจ้งประเด็นดังนี้

- การทำงานของบุคลากร ด้วยสภาพดิน ฟ้า อากาศ ในช่วงนี้ฝนตกหนักเกือบทุกวันให้บุคลากรทุกท่านดูแลสุขภาพด้วย
- การจัดกิจกรรมนำฝน ควรแนะนำทางคุณครูให้เหมาะสมกับกิจกรรม

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ
ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่อง รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๔/๒๕๖๘ ประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๘

ที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่อง สืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่แล้ว
ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อทราบ/พิจารณา

นายบุญเลิศ เกตุกษัตริย์ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช กล่าวถึงโครงการที่ดำเนินการไปแล้วและโครงการที่จะดำเนินการในเดือนต่อไปโดยให้ผู้รับผิดชอบรายงาน ดังนี้

๔.๑ โครงการสร้างความตระหนักรู้เพื่อการปรับเปลี่ยน พฤติกรรมด้านสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

นางสาวสุภัทร รัตนบุรี ครูชำนาญการ รายงานผลโครงการสร้างความตระหนักรู้เพื่อการปรับเปลี่ยน พฤติกรรมด้านสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยจัดในวันที่ ๖ - ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ที่ผ่านมา โดยมีนางบุษบา ณะแก้ว ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดนครศรีธรรมราช เป็นประธาน กล่าวเปิดโครงการ ฯ ผศ.อรพรรณ อำนวยศิลป์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช เป็นวิทยากร วัตถุประสงค์ของโครงการ เพื่อเสริมสร้างการรับรู้ประสบการณ์ ปฏิบัติจริง และความตระหนักรู้ด้านสิ่งแวดล้อม การประกวดการพัฒนาสื่อสร้างสรรค์ และนวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม สกร.ระดับพื้นที่ ทั้งนี้ ได้รับเกียรติจาก ผศ.อรพรรณ อำนวยศิลป์ ผศ.ดร.วิลาวัณย์ ภูมิ จากคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช และ รศ.ดร.กฤษณะเดช เจริญสุธาเสถียร อาจารย์ประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ และผู้อำนวยการศูนย์ความรู้เฉพาะด้านนิเวศวิทยา พยากรณ์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เป็นกรรมการ

สำหรับการจัดการโครงการ มีกลุ่มเป้าหมาย ๑๒ ทีม จำนวน ๖๐ คน ซึ่งได้ครบตามเป้าหมาย โดยมีจังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน ๑๐ ทีม จังหวัดชุมพร ๒ ทีม ดังนี้

“เรียนดี มีความสุข”

- จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑. สกร.ระดับอำเภอเฉลิมพระเกียรติ ประเพณีวัฒนธรรมด้านสิ่งแวดล้อม
๒. สกร.ระดับอำเภอทุ่งใหญ่ ประเพณีบอ์ดเกม
๓. สกร.ระดับอำเภอเมืองนครศรีธรรมราช ประเพณีทลลปสัันและนัฏกรรม
๔. สกร.ระดับอำเภอพระพรหม ประเพณีบอ์ดเกม
๕. สกร.ระดับอำเภอหัวไทร ประเพณีทลลปสััน
๖. สกร.ระดับอำเภอจุฬารณั ประเพณีทลลปสััน
๗. สกร.ระดับอำเภอนาบอน ประเพณีทลลปสััน/บอ์ดเกม
๘. สกร.ระดับอำเภอลานสกา ประเพณีบอ์ดเกม
๙. สกร.ระดับอำเภอพรหมคีรี ประเพณีทลลปสัันและนัฏกรรม
๑๐. สกร.ระดับอำเภอเชียรใหญ่ ประเพณีทลลปสััน

- จังหวัดชุมพร

๑. สกร.ระดับอำเภอหลังสวน ๑ ประเพณีวัฒนธรรมด้านสิ่งแวดล้อม
๒. สกร.ระดับอำเภอหลังสวน ๒ ประเพณีทลลปสััน

โดยผลประกวดประเพณีต่างๆดังนี้

๑. ประเพณีทลลปสััน ภายใต้หัวข้อ “ Climate change”

- รางวัลชนะเลิศ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอหลังสวน จ.ชุมพร
- รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ ๑ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอนาบอน

จ.นครศรีธรรมราช

- รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ ๒ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอพระพรหม

จ.นครศรีธรรมราช

๒. ประเพณีบอ์ดเกม (Board game) ภายใต้หัวข้อ “ Climate change”

- รางวัลชนะเลิศ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอเชียรใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
- รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ ๑ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอทุ่งใหญ่

จ.นครศรีธรรมราช

- รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ ๒ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอเฉลิมพระเกียรติ

จ.นครศรีธรรมราช

๓. ประเพณีวัฒนธรรมสิ่งแวดล้อม ภายใต้หัวข้อ “การบริหารจัดการการฟื้นฟูและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

สิ่งแวดล้อม

- รางวัลชนะเลิศ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอหลังสวน จ.ชุมพร
- รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ ๑ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอพรหมคีรี

จ.นครศรีธรรมราช

- รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ ๒ ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอลานสกา

จ.นครศรีธรรมราช

สำหรับทีมที่ได้รับรางวัลชนะเลิศ จะเป็นตัวแทนเข้าร่วมประกวดสื่อสร้างสรรค์ในงานรวมพล คนสร้างสื่อ ในวันที่ ๕-๖ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ณ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เอกมัย กรุงเทพมหานคร

“เรียนดี มีความสุข”

โดยเงินรางวัลในการประกวดในครั้งนี้ จำนวน ๓๓,๐๐๐ บาท จำนวน ๔ รางวัล ได้แก่

๑. รางวัลชนะเลิศ รางวัลละ ๕,๐๐๐ บาท จำนวน ๓ รางวัล เป็นเงิน ๑๕,๐๐๐ บาท
๒. รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ ๑ รางวัล ๓,๐๐๐ บาท ๓ รางวัล เป็นเงิน ๙,๐๐๐ บาท
๓. รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ ๒ รางวัล ๒,๐๐๐ บาท ๓ รางวัล เป็นเงิน ๖,๐๐๐ บาท
๔. รางวัลทีมเข้าร่วม การประกวดทีมละ ๑,๐๐๐ บาท ๓ รางวัล เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท

๔.๒ โครงการซ่อมแซมและปรับปรุงนิทรรศการพลังงานล้านปี

นายบุญคล่อง กิ่งรัตน์ นักวิชาการศึกษา รายงานความก้าวหน้าโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงนิทรรศการพลังงานล้านปี โดยได้รับเงินสนับสนุน จากบริษัท เชฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด จากงบประมาณ จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ได้ทำการปรับปรุงซ่อมแซมนิทรรศการ ดังนี้

๑. ซ่อมแซมโมเดลชุดปะการัง จำนวน ๓๔,๗๐๐ บาท
๒. ซ่อมแซมเชื่อมรางลำเลียงลูกบอล จำนวน ๖๕,๐๐๐ บาท
๓. จัดจ้างทำลูกบอลสำหรับเครื่องจำลองกลั่นน้ำมัน จำนวน ๕๐,๐๐๐ บาท

ในส่วนงบประมาณที่คงเหลือ ใช้ปรับปรุงในส่วน การทาสีภายนอกภายใน การต่อเติมหลังคา การซ่อมฝ้าเพดาน และป้ายสัญลักษณ์

๔.๓ โครงการ ค่าย one day trip “family Sci by Chevron) ปี ๓+

นางสาวกิตติยา พัทธนี นักวิเคราะห์นโยบายและแผน รายงานการสนับสนุนของรางวัลจาก บริษัท เชฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด จากงบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท ทำการจัดโครงการจำนวน ๒ ครั้ง ครั้งแรก จัดวันที่ ๙ - ๑๑ เมษายน ๒๕๖๘ ซึ่งมีการตอบรับจากผู้เข้าร่วมโครงการที่ดียากให้มีกิจกรรมสานสัมพันธ์ในครอบครัวแบบนี้ และ ครั้งที่ ๒ จัดโครงการภายใต้แนวคิด ค่าย one day trip “family Sci by Chevron) ซึ่งจัดในวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๘ โดยกิจกรรมในครั้งนี้ คงได้รับการตอบรับและมีความสนใจโดยกิจกรรม ๑ วัน นั้นคงเป็นกิจกรรมที่นิยม และเหมาะสมในการเรียนรู้ คือกิจกรรม Walk Rally และนักสืบสายน้ำ ในส่วนรายละเอียดและหน้าที่อื่น ๆ นั้นคงใช้แบบเดิม

๔.๔ โครงการพัฒนาและการเรียนรู้สะเต็มศึกษา “การแข่งขันหุ่นยนต์” ระดับพื้นที่ STEM Education Robot Competition”

นางสาวพิรุฬห์ภัก คงทุง นักวิชาการเทคโนโลยี รายงานการอบรมพัฒนาและจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา “การแข่งขันหุ่นยนต์” ระดับพื้นที่ STEM Education Robot Competition” ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘ ได้รับเกียรติจาก บริษัท ซีอีดียูเคชั่น จำกัด (มหาชน) ที่ได้สนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ และวิทยากรในการอบรม ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช โดยมีกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วม ๑๔ โรงเรียน ๓๗ ทีม จำนวน ๑๑๐ คน แข่งขันทั้งหมด ๔ ประเภท โดยมีผลการแข่งขัน ดังนี้

๑. ประเภทหุ่นยนต์แยกขยะ (Item Recycle) เฉพาะนักเรียนในระบบ รุ่นจูเนียร์ (Junior Skill) อายุ ๘ - ๑๓ ปี
 ๒. ประเภทหุ่นยนต์แยกขยะ สกร.
 ๓. ประเภทหุ่นยนต์ซูโม่ รุ่นจูเนียร์ อายุ ๘-๑๓ ปี
 ๔. ประเภทหุ่นยนต์ซูโม่ รุ่นซีเนียร์ อายุ ๑๓-๑๘ ปี
- ทีมที่ได้ที่ ๑ แต่ละประเภท จะเข้าร่วมการแข่งขันหุ่นยนต์ ระดับประเทศ ในวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๘ ณ Robot Realm ชั้น ๓ ศูนย์การค้าเซ็นทรัล จ.ปทุมธานี ต่อไป

ในส่วนของการรายงานกำหนดการของโครงการ ให้ทราบดังนี้

- วันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๘

- เวลา ๐๘.๓๐ - ๐๙.๓๐ น. ลงทะเบียน

- เวลา ๐๙.๓๐ น.- ๑๐.๐๐ น. พิธีเปิดโครงการ โดย นาง บุษบา ณะแก้ว

ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดนครศรีธรรมราช

- เวลา ๑๐.๐๐ น. ๑๒.๐๐ น. การอบรมเชิงปฏิบัติการ AI and Robotics

การใช้งานหุ่นยนต์ MRT AI และการประกอบเบื้องต้น

- เวลา ๑๒.๐๐ น.- ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

- เวลา ๑๓.๐๐ น. - ๑๖.๐๐ น. การฝึกประกอบหุ่นยนต์

๑.หุ่นยนต์แยกขยะ

๒.หุ่นยนต์ซูโม่ ทั้งสองรุ่น

- เวลา ๑๖.๐๐ น. - ๑๗.๐๐ น. พักรับประทานอาหารเย็น

- เวลา ๑๗.๐๐ น.- ๑๘.๐๐ น. การฝึกประกอบหุ่นยนต์

๑.หุ่นยนต์แยกขยะ

๒.หุ่นยนต์ซูโม่ ทั้งสองรุ่น

- เวลา ๑๘.๐๐ น. - ๒๐.๐๐ น. แข่งขันหุ่นยนต์แยกขยะ (Item Recycle)

สกร. และในระบบ+ ฝึกประกอบหุ่นยนต์

- เวลา ๒๐.๐๐ น. - ๒๐.๓๐ น. สรุปกิจกรรมร่วมกัน

- วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๘

- เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๐๘.๓๐ น. รับประทานอาหารเช้า

- เวลา ๐๘.๓๐ น. - ๐๙.๐๐ น. ทบทวนเนื้อหา

- เวลา ๐๙.๐๐ น. - ๑๒.๐๐ น. แข่งขันหุ่นยนต์ซูโม่ (Push-Push)

และรุ่นจูเนียร์ (Junior Skill)

- เวลา ๑๒.๐๐ น.- ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

- เวลา ๑๓.๐๐ น.- ๑๕.๐๐ น. แข่งขันหุ่นยนต์ซูโม่ (Push-Push)

และรุ่นจูเนียร์ ((Junior Skill)

- เวลา ๑๕.๐๐ น. - ๑๖.๐๐ น. สรุปกิจกรรมร่วมกัน

- เวลา ๑๖.๐๐ น. - ๑๖.๓๐ น. มอบรางวัลและพิธีปิดโครงการ

ในส่วนหน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากร มีดังนี้

๑. นายบุญเลิศ เกตุศาสตร์ ผู้อำนวยการศูนย์ฯ ประธาน เปิด-ปิด โครงการ

๒. นางสาวศศิธร กระชอกชล นางสาวรัญญา จันทโรตตะ ต้อนรับแขกหนังสือเชิญ คำกล่าวรายงานลงทะเบียน แจกเอกสาร

๓. นางสาวสุภัทร รัตนบุรี นางสาวพิรุฬห์ภาค คงทุง พิธีกร เปิด-ปิด เกียรติบัตร

๔. นางวัลลีย์ แก้วนพ นางสาวรุ่งศิริ ศิริสุทธิ์ ทำเอกสารการเบิกต่างๆ

๕. นางสาวลลิตา พูลสวัสดิ์ นางธัญชนิต แสนเสนา นายวิทยา ณะสุวรรณ นางลัดดา บุญเจริญ นางสาวรัตน์ ลักษณะปิยะ

“เรียนดี มีความสุข”

๖. นางสาวกิตติยา พัทธี นางสาวเบญจมาศ บัวทอง แบบประเมินความพึงพอใจ/แบบติดตามผล

๗. นางสาวนาตยา คชฉิม นางสาวฟ้าสิริ ลายพยัคฆ์ นางสาวพิรุฬห์ภัก คงทง เก็บภาพ
บรรยากาศ

๘. นางสาวรัญญา จันทโรชิตะ เชิญรางวัล

๙. นางเกวลิ หลอมทอง นางสาวพิรุฬห์ภัก คงทง เป็นพี่เลี้ยงประเภทหุ่นยนต์ซูโม่ รุ่นซีเนียร์

๑๐. นายชนาธิป สองศรี นายโชคชัย นาคสุวรรณ นายแสงสุรีย์ สุวรรณพงศ์ เป็นพี่เลี้ยง ประเภท
หุ่นยนต์ซูโม่ รุ่นจูเนียร์

๑๑. นางอรษา ไชยจิตต์ นายอนุชิต สพานทอง นายเจษฎาภรณ์ นวลสง เป็นพี่เลี้ยง ประเภท
หุ่นยนต์แยกขยะ (Item Recycle) เฉพาะนักเรียนในระบบ รุ่นจูเนียร์

๑๒. นายบุญคล่อง กิ่งรัตน์ นางสาวกรรณิการ์ มีแก้ว นายแดน เกื้อหนู เป็นพี่เลี้ยง ประเภท
ประเภทหุ่นยนต์แยกขยะ สกร.

๔.๕ โครงการอบรมเสริมสมรรถนะการปฏิบัติงาน การเงิน การบัญชี การพัสดุ และการควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

นายบุญเลิศ เกตุกษัตริย์ ประธานที่ประชุมมอบให้ผู้รับผิดชอบรายงาน

นางวัลลีย์ แก้วนพ ครูชำนาญการพิเศษ รายงานวันที่ ๑๘ - ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ได้เข้าร่วม
โครงการอบรมเสริมสมรรถนะการปฏิบัติงานการเงิน การบัญชี การพัสดุ และการควบคุมภายในประจำปี
งบประมาณ ๒๕๖๘ ณ โรงแรมเมืองลิเกอร์ อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยประเด็นดังนี้

๑. การเดินทางไปราชการ

- การคำนวณค่าเบี้ยเลี้ยง

- กรณีพักแรม พัก ๒๔ ชั่วโมงเป็น ๑ วัน เศษของวันเกิน ๑๒ ชั่วโมง นับเป็น ๑ วัน เศษ
ของวันไม่เกิน ๑๒ ชั่วโมง ให้ตัดทิ้ง

- กรณีไม่พักแรม พัก ๒๔ ชั่วโมงเป็น ๑ วัน เกิน ๑๒ ชั่วโมง เป็น ๑ วัน กรณีไม่ถึง ๒๔
ชั่วโมง แต่เกิน ๖ ชั่วโมง ขึ้นไปให้ถือเป็นเวลา ครึ่งวัน

๒. กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการเงิน และงบประมาณ ค่าโทรศัพท์ เบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่
พัก ค่าพาหนะ ค่าอื่นๆ

๔.๖ ห้องปฏิบัติการกลางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Central lab) และห้องเรียนนวัตกรรมภูมิ ปัญญา

นางสาวกิตติยา พัทธี นักวิเคราะห์นโยบายและแผน รายงานความก้าวหน้าของ (Central lab)
ได้ไปประสานศึกษาธิการจังหวัด เพื่อพูดคุยรายละเอียดในโรงเรียนพื้นที่ที่รับผิดชอบมาให้บริการห้องแล็บ ที่จะเปิด
ให้บริการกับกลุ่มเป้าหมาย

นางสาวฟ้าสิริ ลายพยัคฆ์ นักวิชาการวิทยาศาสตร์ รายงานรายงานความคืบหน้า และกิจกรรมที่
จะให้บริการในห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ให้เข้ากับบริบทของศูนย์วิทย์ฯ โดยสอดคล้องกับแผนการเรียนรู้ของ
สพฐ. กิจกรรม คือ นวัตกรรมน้อย พาราพาเรียน กิจกรรมวัดคุณภาพน้ำ และโลกใต้เลนส์ อยู่ในขั้นตอนการทำ
แผนการเรียนรู้ ส่วนห้องเรียนนวัตกรรมภูมิปัญญา ได้ทดลองทำกิจกรรม ของเล่นไทย กับนักเรียนที่ใช้บริการค่าย
กิจกรรมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ในช่วงปิดเทอม เดือนเมษายน ๒๕๖๘ ก่อนออกให้บริการโรงเรียนขยายโอกาส

“เรียนดี มีความสุข”

๔.๗ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Science Connect : SciCom, STEM&AI เพื่ออนาคตแห่งการเรียนรู้

นางสาวรวิญญา จันทระ คุรุ รายงานได้รับมอบหมายให้ไปราชการเพื่อเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Science Connect: SciCom, STEM & AI เพื่ออนาคตแห่งการเรียนรู้ ร่วมกับ นางพิรุฬห์ภัค คงทูน นักวิชาการเทคโนโลยีสารสนเทศ ในวันที่ ๑๔ - ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เป็นเวลา ๓ วัน ณ ห้องประชุมนิวเคลียส ชั้น ๗ อาคารธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ รายละเอียดในรายงานการเดินทาง สรุปประเด็น ดังนี้ พิธีเปิด โดยมี นายเอกราช ชวีวัฒน์ รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเรียนรู้ เป็นประธานเปิดงาน กิจกรรมนี้มุ่งเสริมศักยภาพบุคลากรจากศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา ๑๙ แห่ง ให้สามารถมีทักษะการสื่อสารวิทยาศาสตร์ การจัดการเรียนรู้ด้านสะเต็มศึกษา และสามารถใช้องค์ความรู้ (AI) ในการจัดการเรียนรู้ ได้เรียนรู้เทคนิคการสื่อสารด้านดาราศาสตร์ ผ่านกิจกรรม สัมผัสจักรวาลผ่านนักสื่อสารดาราศาสตร์ โดย คุณกรทอง วิริยะเสถ์กุล นักสื่อสารดาราศาสตร์ และ เทคนิคและแนวทางการสื่อสารวิทยาศาสตร์ในแหล่งเรียนรู้ โดยมีวิทยากรจาก องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)

ซึ่งในการประชุมข้างต้น ข้าพเจ้าและคณะ จะนำข้อมูลมาใช้ในการจัดและออกแบบกิจกรรมภายในศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช ให้กับคณะครู และนักศึกษา สกร. ในเขตพื้นที่รับผิดชอบต่อไปได้

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่น ๆ

นายบุญเลิศ เกตุกษัตริย์ ประธานที่ประชุมให้ผู้มีเรื่องแจ้งเรื่องอื่นๆ

๑. นางสาวศศิธร กระชอกชล ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ธุรการ แจ้งให้บุคลากรทุกคนให้ต้นไม้เพื่อ ร่วมกิจกรรมวันต้นไม้ประจำปีของชาติ พ.ศ.๒๕๖๘ ในจันทร์ที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๘ โดยร่วมกันปลูกต้นไม้ในบริเวณที่เหมาะสม ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช

นายบุญเลิศ เกตุกษัตริย์ ประธานที่ประชุมกล่าวเพิ่มเติม สำหรับการปลูกต้นไม้ให้ทุกคนหาข้อมูลต้นไม้ที่จะนำมาปลูกเพื่อปรับทำป้าย และให้สำรวจพื้นที่ในการปลูกที่เหมาะสม

๒. นายบุญเลิศ เกตุกษัตริย์ ประธานที่ประชุมแจ้งถึงบุคลากรทุกคน หลังจากเสร็จภารกิจงาน กิจกรรมของแต่ละวัน ให้ทุกคนสรุปการปฏิบัติงานผ่านออนไลน์กลุ่มให้เป็นปัจจุบัน

มติที่ประชุม รับทราบ

ปิดประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.

(ลงชื่อ)



ผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม

(นางสาวเบญจมาศ บัวทอง)

นักวิชาการวิทยาศาสตร์

(ลงชื่อ)



ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(นายบุญเลิศ เกตุกษัตริย์)

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช

“เรียนดี มีความสุข”