



STEM Education Camp

กำหนดการ **3 วัน 2 คืน**

ณ ศูนย์พัฒนาชนบทผสมผสานนางรอง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

วันที่ / เวลา	กำหนดการ
วันที่ 1	
10.00 - 11.00	ต้อนรับพร้อมรวบรวมกระเป๋าสัมภาระในสถานที่ที่กำหนด พิธีการเปิด แนะนำสถานที่ และแจ้งกฎระเบียบ
11.00 - 12.00	สันทนากการ และแบ่งกลุ่ม
12.00 - 13.00	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 14.00	กิจกรรมที่ 1 : สร้างสีได้ภาพ "ทำลายดอกไม้กับลวดลายธรรมชาติ" (น้องๆจะได้กระเป๋าผ้าที่ออกแบบเองติดตัว คนละ 1 ใบ)
14.00 - 15.30	กิจกรรมที่ 2 : ฐานเรียนรู้ STEM ผ่านเกษตรนวัตกรรม - การทำแปลงผักสูง - การทำกุยช่ายขาว - การทำก้อนเห็ดนางฟ้า - การเพาะถั่วงอก
15.30 - 16.00	รับประทานอาหารว่าง
16.00 - 17.00	กิจกรรมที่ 3 : สีสันบนลายผ้า "มัดย้อม" (ออกแบบลายผ้า จากสีธรรมชาติ)
17.00 - 18.00	รับกุญแจเข้าห้องพัก พร้อมทำธุระส่วนตัว
18.00 - 19.00	รับประทานอาหารเย็น
19.00 - 21.00	กิจกรรมที่ 4 : ส่องฟ้าดูดาว "แผนที่ดาว" รับประทานอาหารว่าง (ลูกชิ้นเย็นกิน ข้าวโพดย่างเนย)
21.00	ส่งน้องเข้านอน
วันที่ 2	
07.30 - 08.30	รับประทานอาหารเช้า
08.30 - 11.30	กิจกรรมที่ 5 : วิศวกรน้อยกับจรวดขวดน้ำ - ออกแบบนาเสนอ และประดิษฐ์จรวดขวดน้ำ - แข่งขันการยิงจรวดขวดน้ำ
12.00 - 13.00	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 15.30	กิจกรรมที่ 6 : ฐานเรียนรู้ STEM ผ่านธรรมชาติ ฐาน 1 นักสืบเส้นใยใบไม้ (Leaf Vein Detective) ฐาน 2 ใต้ร่มเงาพฤษา (Canopy Secrets) ฐาน 3 หมุนองศา ล่าขุมทรัพย์ (Map & Match) ฐาน 4 มะนาววัยใส (Lime in Time)
15.30 - 16.30	กิจกรรมที่ 7 : หมิน้อยล่าเหยื่อ "เล่นเกมคณิตศาสตร์ และภาษาอังกฤษ"
16.30 - 18.00	พักผ่อนตามอัธยาศัย พร้อมทำธุระส่วนตัว
18.00 - 19.00	รับประทานอาหารเย็น
19.00 - 21.00	กิจกรรมที่ 8 : กิจกรรมนางรองแคมป์ พร้อมรับประทานอาหารว่างรอบดึก
21.00	ส่งน้องเข้านอน

วันที่ 3	
07.00 - 07.30	เช็คเอาท์ เก็บสัมภาระมารวมที่จุดหมาย
07.30 - 08.30	รับประทานอาหารเช้า
08.30 - 10.30	กิจกรรมที่ 9 : วาดภาพ "แรงบันดาลใจจากธรรมชาติ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม"
10.30 - 11.30	พร้อมนำเสนอ พร้อมสรุปกิจกรรมค่าย
11.30 - 12.00	ประกาศคะแนน มองของรางวัล มอบเกียรติบัตร และพิธีการปิดค่าย
12.00 - 13.00	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00	เดินทางกลับโดยสวัสดิภาพ

- หมายเหตุ :
1. กิจกรรมค่าย STEM บริหารจัดการหลักสูตรโดย ดร.ทักษิณ อาชวาคม (อดีตผู้อำนวยการสถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช)
 2. ทุกคนที่เข้าร่วมกิจกรรมค่ายจะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของค่ายที่กำหนด
 3. กิจกรรมอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
 4. ระหว่างทำกิจกรรมมีบริการอาหารว่างและน้ำดื่ม
 5. ใบงานและใบเกียรติบัตร ทางโรงเรียนต้องจัดทำเอง

ดาวน์โหลดเอกสารได้ที่ www.nangrongcamp.com