

๒๘๘



14775

- 7 พ.ย. 2560

ที่ ศธ ๐๒๑๐.๑๐๖ / ว ๑๐๒๖

ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาขอนแก่น
ถ. มิตรภาพ อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น ๔๐๑๑๐

๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์กิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต 4

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประชาสัมพันธ์

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาขอนแก่น เป็นสถานศึกษาสังกัด สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงศึกษาธิการ มีบทบาทหน้าที่จัดกระบวนการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ให้กับ นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป ในรูปแบบค่ายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ค่ายวิทยาศาสตร์เคลื่อนที่ ค่าย STEM Education และการบริการนิทรรศการวิทยาศาสตร์ทั้งภายในและภายนอกศูนย์ เพื่อให้ผู้เรียนเกิดทักษะกระบวนการเรียนรู้วิทยาศาสตร์จากการลงมือปฏิบัติจริง ยกกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน พร้อมทั้งนำไปปรับประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้

ในการนี้ เพื่อให้สถานศึกษาต่างๆ ได้ทราบรายละเอียดการจัดกิจกรรมดังกล่าวอย่างทั่วถึง จึงขอความอนุเคราะห์จากท่าน ประชาสัมพันธ์ให้สถานศึกษาในสังกัดได้ทราบรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ หากสถานศึกษาใดมีความประสงค์เข้าร่วมกิจกรรม ขอความกรุณาแจ้งการตอบรับไปยัง ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาขอนแก่น หรือติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ ๐๘๖-๔๕๕-๙๕๓๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

ว่าที่ ร.ท.

(ชำนาญ เรียนเลิศอนันต์)

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาขอนแก่น

ส่วนวิชาการ

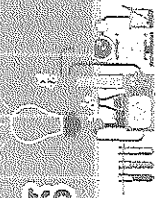
โทร. ๐๔๓-๒๗๔๑๕๔-๕

โทรสาร ๐๔๓-๒๗๔๐๔๖

E-mail kk.science@kksci.com

Website <http://www.kksci.com>

ค่ายดาราศาสตร์

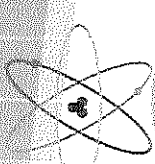


- นิทรรศการแสนสนุก
- ดูดาวเบื้องต้น
- ทำแผนที่ดาว
- เรียนรู้เกี่ยวกับระบบสุริยะ, กลุ่มดาวสำคัญ
- และปรากฏการณ์สำคัญทางดาราศาสตร์
- สนุกสนาน ตื่นเต้นกับกิจกรรมการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science show)
- ส่องกล้องดูดาวและดวงอาทิตย์



ค่ายวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม

(ภายในศูนย์/เกซอนท์)

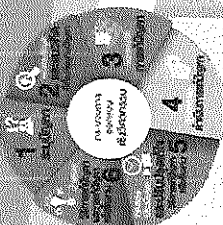
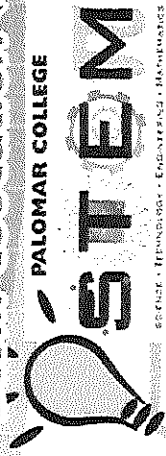


- นิทรรศการแสนสนุก
- บรรยายดาว / ส่องกล้องดูดาว / Walk Rally
- การแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)
- ฐานผลงานเพื่อชีวิต
- ฐานสิ่งแวดล้อม
- ฐานท่องเที่ยวเพื่อชีวิต
- ฐานรถแข่ง
- ฐานโลกของแมลง
- ฐานดาราศาสตร์
- ฐานปรากฏการณ์ทางดาราศาสตร์



STEM ค่ายนิทปฏิบัติ

Stem Education (ภายในศูนย์/เกซอนท์)



- นิทรรศการแสนสนุก
- ตะลุยแหล่งท่องเที่ยวเชิงวิทยาศาสตร์
- สนุกกับกระบวนการ Stem Education
- กังหันลมซูเปอร์แมน - เครื่องร่อน
- จรวดพลังลม - เล่นสไลด์
- ไข่ลอย - ตักตักการบูร
- The young designer
- สนุกสนานตื่นเต้นกับกิจกรรมการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)



ใบจองค่าย สำหรับนักเรียนในระบบโรงเรียน

ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาขอนแก่น
ถนนมิตรภาพ อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น 40110
www.kksci.com

ชื่อสถานศึกษา/หน่วยงาน.....
 ที่อยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ถนน..... ตำบล..... อำเภอ.....
 จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....
 โทรศัพท์..... โทรสาร..... E-mail.....

หลักสูตร 1 วัน ไป - กลับ	หลักสูตร 2 วัน 1 คืน
<input type="checkbox"/> ค่ายนักดาราศาสตร์ <input type="checkbox"/> ค่ายนักประดิษฐ์ STEM Education หมายเหตุ : (เลือกได้ 2 ฐานการเรียนรู้) # กระบวนการ STEM EDUCATION <input type="radio"/> เล่นล้อวงกลม <input type="radio"/> ตึกตากรบูร <input type="radio"/> จรวดพลังลม <input type="radio"/> The young designer <input type="radio"/> กังหันลมซูเปอร์แมน <input type="radio"/> สเลอปี้ <input type="radio"/> เครื่องร่อน	<input type="checkbox"/> ค่ายนักดาราศาสตร์ <input type="checkbox"/> ค่ายนักประดิษฐ์ STEM Education หมายเหตุ : (เลือกได้ 5 ฐานการเรียนรู้) # กระบวนการ STEM EDUCATION <input type="radio"/> เล่นล้อวงกลม <input type="radio"/> ตึกตากรบูร <input type="radio"/> จรวดพลังลม <input type="radio"/> The young designer <input type="radio"/> กังหันลมซูเปอร์แมน <input type="radio"/> สเลอปี้ <input type="radio"/> เครื่องร่อน
<input type="checkbox"/> ค่ายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม หมายเหตุ : (เลือกได้ 3 ฐานการเรียนรู้) <input type="radio"/> พลังงานเพื่อชีวิต <input type="radio"/> โลกของแมลง <input type="radio"/> ปีเตอร์เลียม <input type="radio"/> จรวดพลังลม <input type="radio"/> ภาวะโลกร้อน <input type="radio"/> ปรากฏการณ์ทางดาราศาสตร์ <input type="radio"/> การปลูกพืชไร้ดิน <input type="radio"/> สารเคมีในชีวิตประจำวัน <input type="radio"/> ชีวิตใต้เลนส์ <input type="radio"/> ไฟฟ้าในชีวิตประจำวัน <input type="radio"/> การดูดาวเบื้องต้น <input type="radio"/> ระบบสุริยะ <input type="radio"/> เทคโนโลยีอวกาศในชีวิตประจำวัน	<input type="checkbox"/> ค่ายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม หมายเหตุ : (เลือกได้ 6 ฐานการเรียนรู้) <input type="radio"/> พลังงานเพื่อชีวิต <input type="radio"/> โลกของแมลง <input type="radio"/> ปีเตอร์เลียม <input type="radio"/> จรวดพลังลม <input type="radio"/> ภาวะโลกร้อน <input type="radio"/> ปรากฏการณ์ทางดาราศาสตร์ <input type="radio"/> การปลูกพืชไร้ดิน <input type="radio"/> สารเคมีในชีวิตประจำวัน <input type="radio"/> ชีวิตใต้เลนส์ <input type="radio"/> ไฟฟ้าในชีวิตประจำวัน <input type="radio"/> การดูดาวเบื้องต้น <input type="radio"/> ระบบสุริยะ <input type="radio"/> เทคโนโลยีอวกาศในชีวิตประจำวัน

รายละเอียดการจอง (กรุณาตรวจสอบวันที่ยังไม่มีการจองค่ายจากเว็บไซต์)

วัน/เดือน/ปี ที่ต้องการมาเข้าค่าย..... ผู้ร่วมกิจกรรม ระดับชั้น.....

จำนวน..... คน (ชาย.....คน) (หญิง.....คน) ครูผู้ควบคุม จำนวน.....คน

(กรุณาส่งไฟล์รายชื่อนักเรียนเป็น MS Excel หรือ MS Word เท่านั้น ทางอีเมล kk.science@kksci.com ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน)

ชื่อผู้จองค่าย..... ตำแหน่ง.....

มือถือ..... โทรสาร..... E-mail:.....

การเข้าร่วมกิจกรรมค่าย เคยมา ระบุ.....ครั้ง ไม่เคยมา (ท่านทราบข้อมูลของค่ายจาก).....

รายละเอียดค่าใช้จ่าย/คน

ประเภทค่ายวิทยาศาสตร์	หลักสูตรค่ายวิทยาศาสตร์ (วันทำการปกติ)	นักเรียน			รวม	ครู (ค่าอาหาร)
		ค่ากิจกรรม	ค่าวัสดุ	ค่าอาหาร (มื้อ)		
ค่ายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม	ค่าย 1 วัน (ไป-กลับ)	100 บาท	-	40 บาท	140 บาท	40 บาท
	ค่าย 2 วัน 1 คืน	150 บาท	-	160 บาท (อาหาร 4 มื้อ)	310 บาท	160 บาท
ค่ายนักประดิษฐ์ STEM Education	ค่าย 1 วัน (ไป-กลับ)	100 บาท	30 บาท	40 บาท	170 บาท	40 บาท
	ค่าย 2 วัน 1 คืน	150 บาท	30 บาท	160 บาท (อาหาร 4 มื้อ)	340 บาท	160 บาท

ลงชื่อ.....
(.....)

ผู้จองค่าย

ว/ด/ป.....

ลงชื่อ.....
(.....)

ผู้อำนวยการสถานศึกษา

ว/ด/ป.....