



## Science Camp 2561

ค่ายวิทยาศาสตร์ภาคฤดูร้อน ประจำปี 2561

ค่าย **Young Designer & Maker Space**

(STE[a+]M Education)

**ลักษณะกิจกรรม :** ค่ายกลางวัน 2 วัน เน้นพัฒนาทักษะการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์คู่ความสนุกสนานกับการสร้างสรรค์ผลงานการประดิษฐ์ตามแนวคิด STE[a+]M Education

**กลุ่มเป้าหมาย :** เยาวชนอายุ 9 - 12 ปี จำนวน 40 คน

**ระยะเวลา :** 23 - 24 เมษายน 2561

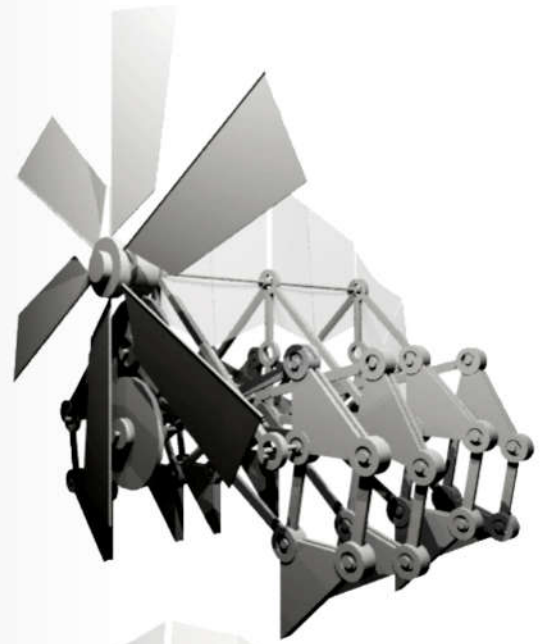
**สถานที่ :** ห้องปฏิบัติการนิวเคลียส ชั้น 7 อาคาร 4 ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา

**ค่าลงทะเบียน :** คนละ 1,800 บาท ชำระเงินโดยใช้แบบฟอร์มการลงทะเบียนฯ ทำรายการผ่านเคาน์เตอร์ธนาคารกรุงไทยทุกสาขาทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ - 31 มีนาคม 2561

**2 Days**  
**CAMP**

**Maker Space & Young Designer** **CAMP 61**

# Wind Power Monster



23-24 เมษายน 2561

**1800**  
Baht /คน



Wind-Powered  
Walking Monster

## ค่าย YOUNG DESIGNER

ค่ายเยาวชน 9-12 ปี สำหรับผู้ที่รักการประดิษฐ์ วิทยาศาสตร์และศิลปะอย่างบูรณาการ เรียนรู้อย่างสนุกสนาน สร้างสรรค์ผลงานด้วยตนเอง

## Wind Power Monster

งานประดิษฐ์หุ่นสัตว์ประหลาดที่สามารถเดินได้ ซึ่งใช้หลักการของพลังงานลมและเปลี่ยนเป็นพลังงานกลในการขับเคลื่อน โดยผ่านกลไกสำคัญต่างๆมาหมุนยังแกนเพลลา ข้อเหวี่ยงและส่งถ่ายแรงไปยังขาทั้งหมดตามลำดับ ใ้หุ่นสามารถเดินได้ และยังเป็นสิ่งประดิษฐ์ที่สามารถเล่นได้อย่างสนุกสนาน พร้อมการประกวดแข่งขันด้านประสิทธิภาพ เพื่อหาผู้ชนะเลิศ พร้อมรางวัลการแข่งขัน

### วันจันทร์ 23 เม.ย. 61

- 8.00 - 9.00 น. ลงทะเบียน
- 9.00 - 9.30 น. พิธีเปิด
- 9.30 -10.30 น. หลักการ ความรู้ความเข้าใจ "Wind Power Monster"
- 10.30 -10.45 น. รับประทานของว่าง
- 10.45 -12.00 น. ออกแบบสร้างชิ้นงาน ประดิษฐ์ชิ้นงาน
- 12.00 -13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 -15.00 น. ออกแบบสร้างชิ้นงาน ประดิษฐ์ชิ้นงาน(ต่อ)
- 15.00 -15.15 น. รับประทานของว่าง
- 15.15 -16.30 น. ประดิษฐ์ชิ้นงาน ส่วนประกอบพ่วง



### วันอังคาร 24 เม.ย. 61

- 9.00 - 9.30 น. กิจกรรมบันเทิงนาการ
- 9.30 -10.30 น. ประดิษฐ์ชิ้นงาน ส่วนประกอบพ่วง(ต่อ)
- 10.30 -10.45 น. รับประทานของว่าง
- 10.45 -12.00 น. งานตกแต่งประกอบผลงาน
- 12.00 -13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 -15.00 น. ประกวดแข่งขัน มอบรางวัล พิธีปิด (รับประทานของว่าง)

**DIY Challenge**  
SCIENCE CENTER FOR EDUCATION

ติดต่อสอบถาม

ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา ท้องฟ้าจำลองกรุงเทพ กลุ่มพัฒนานวัตกรรมและการตลาด Tel/Fax: 02-392 0508 .061-879 3919  
ดาวโหลดใบสมัคร และใบโอนเงินได้ที่ [www.sciplanet.org](http://www.sciplanet.org)



## ใบสมัครค่าย Young Designer & Maker Space (STE[a+]M Education)

ระหว่างวันที่ 23 - 24 เมษายน 2561

วันที่สมัคร ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

ชื่อ - นามสกุล..... ชื่อเล่น.....

เพศ  ชาย  หญิง เกิดวันที่..... เดือน..... พ.ศ..... อายุ..... ปี

กำลังศึกษาในระดับ ชั้น..... โรงเรียน.....

ที่อยู่ บ้านเลขที่..... ซอย..... ถนน.....

แขวง/ตำบล..... เขต/อำเภอ.....

จังหวัด..... โทรศัพท์.....

รับประทานอาหาร  ปกติทั่วไป  มังสวิรัต  แพ้อาหาร

ชื่อผู้ปกครองหรือผู้ติดต่อได้ .....

โทรศัพท์..... เบอร์มือถือ .....

E-mail..... Line: iD.....

ลงชื่อ ..... ผู้สมัคร  
(.....)

\*\*\*\*\*

### เงื่อนไขการสมัคร

ชำระเงินค่าลงทะเบียนคนละ 1,800 บาท (หนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน) ผ่านเคาน์เตอร์ บมจ.กรุงไทย เท่านั้น

ภายในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ - 31 มีนาคม 2561 (หากมีผู้สมัครครบจำนวนที่กำหนดก่อนวันปิดรับสมัคร จะปิดรับทันที)

### คุณสมบัติ/เอกสารของผู้สมัคร

- 1.รับสมัครเยาวชนชาย - หญิง อายุระหว่าง 9 - 12 ปี (นับปีพ.ศ.เกิด)
2. สำเนาทะเบียนบ้านหรือสำเนาบัตรประชาชนของผู้สมัคร (อย่างใดอย่างหนึ่ง)

### หมายเหตุ

1. เป็นหน้าที่ของผู้สมัครในการตรวจสอบคุณสมบัติของตนเองว่าถูกต้องตามที่กำหนดหรือไม่

2. หากเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเอกสารและพบว่าไม่เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดจะถือว่าเป็นโมฆะ และจะไม่คืนเงินให้ทุกกรณี

3. ภายหลังจากชำระค่าลงทะเบียน โปรดจัดส่งใบสมัคร สำเนาทะเบียนบ้านหรือสำเนาบัตร

ประชาชนของผู้สมัคร และสำเนาแบบฟอร์มการชำระเงินค่าลงทะเบียน ทางโทรสาร (Fax) 02 3920508



## ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา

สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย

สำหรับผู้อบรม

แบบฟอร์มการลงทะเบียนการเข้ากิจกรรมค่าย/อบรมผ่านเคาน์เตอร์ธนาคาร



ชำระผ่านเคาน์เตอร์กรุงไทย Product Code : 92017

**\*\*\* กำหนดชำระเงินภายในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ - 31 มีนาคม 2561 \*\*\***

สาขาที่ชำระเงิน \_\_\_\_\_ วันที่ \_\_\_\_\_

ชื่อ-สกุล ผู้เข้าอบรม \_\_\_\_\_ โทร \_\_\_\_\_

เลขประจำตัวประชาชน (Ref. 1)  -  -  -  -

ชื่อกิจกรรม **ค่าย Young Designer & Space Maker (STE[a+IM Education)** (วันที่ 23 - 24 เมษายน 2561)

รหัสกิจกรรม (Ref.2) 610501001 จำนวนเงิน **1,800** บาท

ยอดเงินเป็นตัวอักษร **หนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน**

กรุณากรอกเอกสารนี้ให้ครบถ้วน แล้วนำไปชำระที่ บมจ.ธนาคารกรุงไทย ได้ทุกสาขา

- คำเตือน
1. ผู้สมัครโปรดตรวจสอบการบันทึกข้อมูลการลงทะเบียนของธนาคารให้ถูกต้องกับการกรอกใบสมัคร
  2. ถ้าจำนวนผู้สมัครเต็มแล้วจะไม่รับชำระเงิน
  3. โปรดตรวจสอบคุณสมบัติผู้สมัคร ถ้าไม่ตรงกับที่กำหนดจะไม่คืนเงินค่าสมัคร

สำหรับเจ้าหน้าที่ธนาคารผู้รับเงิน



## ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา

สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย

สำหรับธนาคาร



ชำระผ่านเคาน์เตอร์กรุงไทย Product Code : 92017

สาขาที่ชำระเงิน \_\_\_\_\_ วันที่ \_\_\_\_\_

ชื่อ-สกุล ผู้เข้าอบรม \_\_\_\_\_ โทร \_\_\_\_\_

เลขประจำตัวประชาชน (Ref. 1)  -  -  -  -

ชื่อกิจกรรม **ค่าย Young Designer & Space Maker (STE[a+IM Education)** (วันที่ 23 - 24 เมษายน 2561)

รหัสกิจกรรม (Ref.2) 610501001 จำนวนเงิน **1,800** บาท

ยอดเงินเป็นตัวอักษร **หนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน**

กรุณากรอกเอกสารนี้ให้ครบถ้วน แล้วนำไปชำระที่ บมจ.ธนาคารกรุงไทย ได้ทุกสาขา

- คำเตือน
1. ผู้สมัครโปรดตรวจสอบการบันทึกข้อมูลการลงทะเบียนของธนาคารให้ถูกต้องกับการกรอกใบสมัคร
  2. ถ้าจำนวนผู้สมัครเต็มแล้วจะไม่รับชำระเงิน
  3. โปรดตรวจสอบคุณสมบัติผู้สมัคร ถ้าไม่ตรงกับที่กำหนดจะไม่คืนเงินค่าสมัคร

สำหรับเจ้าหน้าที่ธนาคารผู้รับเงิน