

กิจกรรมเสริมการเรียนรู้

พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ

พฤษภาคม 2566

Education Program



พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ อพวช.



Curiosity WINS
กิจกรรมการเรียนรู้ที่ส่งเสริมความอยากรู้อยากเห็น

IT Lab

บริเวณ Innovation Studio ชั้น 1 (1 ชม/รอบ)



Walk in/ครอบครัว

อ. - ศ.	10.00 น.	WeDo 2.0 : Pulling ชักกะเย่อสุดพลัง (เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)
อ. - ศ.	11.00 น.	EV3 : Motor หุ่นยนต์ขบวนของโรงงานอัจฉริยะ (เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)
อ. - ศ.	13.00 น.	Simple and Powered Machines : Flywheeler รถล้อตุ่นกำลัง (เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)
อ. - ศ.	14.00 น.	EV3 : Ultrasonic sensor ขนส่งไว..โกล COVID-19 (เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)



ส.	10.00 น.	EV3 : Motor หุ่นยนต์ขบวนของโรงงานอัจฉริยะ (เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)
ส.	11.00 น.	WeDo 2.0 Steering Car การทอของสายโยก (เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)
ส.	13.00 น.	EV3 : Mastering the Driving Base - The Factory Robot ภารกิจเก็บของในโรงงาน (เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)
ส.	14.00 น.	WeDo 2.0 : Robust Structures สันเสถียรตึก (เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)
ส.	15.00 น.	EV3 : Ultrasonic sensor ขนส่งไว..โกล COVID-19 (เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)



อา.	10.00 น.	WeDo 2.0 : Send Messages รหัสลับจูดจูด ชิดชิด (เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)
อา.	11.00 น.	EV3 : Motor Delivery Robot ของสดใหม่ ส่งไวถึงที่ (เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)
อา.	13.00 น.	WeDo 2.0 Frog's Metamorphosis การเดินทางของเจ้ากบ (เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)
อา.	14.00 น.	WeDo 2.0 : Racing Car รถชิง..วิ่งสุพิด (เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)
อา.	15.00 น.	EV3 : Color sensor ภารกิจเกษตรกรน้อย (เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)



หมายเหตุ *กรณีเข้าชมแบบหมู่คณะสามารถจองเข้าชมล่วงหน้าได้ที่ 02-577-9999 ต่อ 2122 , 2123

**อพวช. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงตารางกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ โดยไม่ต้องแจ้งให้ท่านทราบล่วงหน้า

1/5



องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)
National Science Museum Thailand (NSM)
39 หมู่ 3 ถนนรามคำแหง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120
ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม ☎ 02 577 9999



พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ อพวช.

www.nsm.or.th

กิจกรรมเสริมการเรียนรู้

พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ

พฤษภาคม 2566

Education Program



พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ อพวช.



IT Workshop

บริเวณ Innovation Studio ชั้น 2 (1 ชม/รอบ)

- | | | |
|---------|----------|---|
| อ. - ศ. | 10.30 น. | **Young Storyteller - นักเล่าเรื่องตัวน้อย (อาชีพ: ผู้ดูแลความทรงจำส่วนตัว)
(เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป) |
| อ. - ศ. | 11.30 น. | **Unplugged Coding for Kids : ภารกิจตามหาผู้ร้าย (อาชีพ: นักนิติวิทยาศาสตร์)
(เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป) |
| อ. - ศ. | 13.30 น. | Unplugged Coding : ถอดรหัสภาพสวย
(เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป) |

- | | | |
|----------|----------|--|
| ส. - อา. | 10.30 น. | Coding Express : Journey - Troubles on the Road รหัสลับกับรถไฟ
(เหมาะสำหรับ ปฐมวัย) |
| ส. - อา. | 11.30 น. | **Unplugged Coding for Kids : ภารกิจตามหาผู้ร้าย (อาชีพ : นักนิติวิทยาศาสตร์)
(เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป) |
| ส. - อา. | 13.30 น. | Early Simple Machines : Car Launcher รถจิ้งพุงทะยานฟ้า
(เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป) |
| ส. - อา. | 14.30 น. | **Young Storyteller : นักเล่าเรื่องตัวน้อย (อาชีพ: ผู้ดูแลความทรงจำส่วนตัว)
(เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป) |
| ส. - อา. | 15.30 น. | สกรีนสวยด้วยมือเรา
(เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป) |

****กิจกรรมเสริมนิทรรศการ อาชีพแห่งอนาคต**

Free Space for Kids

(Young Thinker Club)



(เหมาะสำหรับ ปฐมวัย - ป.ต้น)

- | | | |
|----------|---------------------|--|
| อ. - อา. | 10.00 น. - 12.00 น. | พื้นที่ส่งเสริมการเรียนรู้สำหรับเด็กเล็ก
ให้เด็กได้ " เล่น เรียน รู้ " อย่างอิสระ
ผ่านกิจกรรม และของเล่นกว่า 30 ชิ้น |
| อ. - อา. | 13.00 น. - 16.00 น. | |

Workshop for Kids

(Young Thinker Club)



- | | | | | |
|----------|----------|-----------------|---|-----------------------|
| อ. - อา. | 10.00 น. | เส้นทางหรรษา | 11.00 น. | ร้านขายของเด็กช่างคิด |
| | 13.00 น. | หยิบจับนับแยก | 14.00 น. | ภารกิจนักคิดตัวน้อย |
| | 15.00 น. | ยานสเปกเทตเตอร์ | (รอบ 15.00 น. - 16.00 น. เฉพาะวันเสาร์ - อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์) | |

หมายเหตุ *กรณีเข้าชมแบบหมู่คณะสามารถจองเข้าชมล่วงหน้าได้ที่ 02-577-9999 ต่อ 2122 , 2123

**อพวช. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงตารางกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)
National Science Museum Thailand (NSM)
39 หมู่ 3 เทคโนธานี ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120
ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม ☎ 02 577 9999



พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ อพวช.

www.nsm.or.th

กิจกรรมเสริมการเรียนรู้ พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ พฤษภาคม 2566

Education Program



พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ อพวช.



IT Walk Rally

(1 ชม/รอบ)

อ. - อ.	10.00 น. - 12.00 น.
อ. - อ.	13.00 น. - 15.00 น.

1. A Journey in IT Museum (Junior Level)

(เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)

2. A Journey in IT Museum (Advanced Level)

(เหมาะสำหรับ ม.ต้น ขึ้นไป)

(รอบ 16.00 น. - 17.00 น. เฉพาะวันเสาร์ - อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์)



NSM Studio Workshop

บริเวณห้อง NSM Studio



(รอบละ 30 - 45 นาที)

(เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)

อ. - อ.	10.00 น.	Influencer Talent - นักพูดรุ่นเยาว์...นักข่าวรุ่นใหม่
อ. - อ.	11.00 น.	**Mini Hologram - สร้างภาพ 3 มิติ (อาชีพ: นักผสมสี)
อ. - อ.	13.30 น.	Influencer Talent - นักพูดรุ่นเยาว์...นักข่าวรุ่นใหม่
อ. - อ.	14.30 น.	**Mini Hologram - สร้างภาพ 3 มิติ (อาชีพ: นักผสมสี)
ส. - อ.	15.30 น.	Influencer Talent - นักพูดรุ่นเยาว์...นักข่าวรุ่นใหม่

****กิจกรรมเสริมกิจกรรม อาชีพแห่งอนาคต**

FABLAB

(ห้อง FABLAB)



อ. - อ.	10.30 น. - 12.00 น.
อ. - อ.	13.00 น. - 14.30 น.

Walker Robot (หุ่นยนต์นักเดินทาง)

(เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)

ฝุ่นจ้าวเจ้าวายร้าย (Kidbright : Measuring Air Quality)

(เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)



หมายเหตุ *กรณีเข้าชมแบบหมู่คณะสามารถจองเข้าชมล่วงหน้าได้ที่ 02-577-9999 ต่อ 2122 , 2123

**อพวช. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงตารางกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ โดยไม่ต้องแจ้งให้ท่านทราบล่วงหน้า

3/5



องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)
National Science Museum Thailand (NSM)
39 หมู่ 3 เทคโนโลยีนาโน อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120
ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม ☎ 02 577 9999



พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ อพวช.

www.nsm.or.th

กิจกรรมเสริมการเรียนรู้ พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ พฤษภาคม 2566

Education Program



พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ อพวช.



Curiosity WINS
กิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นความสนใจของวัยเด็ก

IT Scavenger Hunt

(ภายในพิพิธภัณฑ์)

อ. - อา.	10.00 น. - 12.00 น.
อ. - อา.	13.00 น. - 15.00 น.

1. ตามรอยนักวิทย์ คิดค้นไอที
2. สำรวจโลกไอทีที่น่ารู้
3. ประกอบร่างสร้างคอมพิวเตอร์
4. ตะลุยโลกเทคโนโลยี

(เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)



การแสดงทางวิทยาศาสตร์

(Science Show)

อ. - อา.	11.00 น.	IT มีคำตอบ
อ. - อา.	14.00 น.	IT มีคำตอบ



(เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)



Gallery Science Show

(โซน B การสื่อสารยุคอิเล็กทรอนิกส์)

อ. - อา.	10.00 น. - 10.30 น.	Papyrus แห่งลุ่มน้ำไนน์ New
อ. - อา.	14.00 น. - 14.30 น.	Papyrus แห่งลุ่มน้ำไนน์ New
ส. - อา.	14.00 น. - 14.30 น.	Papyrus แห่งลุ่มน้ำไนน์ New

(รอบ 15.30 น. - 16.00 น. เฉพาะวันเสาร์ - อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์)

Digital City Exhibition Tour

บริเวณนิทรรศการ Digital City



อ. - อา.	10.00 น.	11.00 น.	13.30 น.	14.30 น.	15.30 น.
	รอบที่ 1	รอบที่ 2	รอบที่ 3	รอบที่ 4	รอบที่ 5 (เฉพาะวันเสาร์ - อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์)



หมายเหตุ *กรณีเข้าชมแบบหมู่คณะสามารถจองเข้าชมล่วงหน้าได้ที่ 02-577-9999 ต่อ 2122 , 2123

**อพวช. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงตารางกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ โดยมีต้องแจ้งให้ทำทราบล่วงหน้า

4/5



องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)
National Science Museum Thailand (NSM)
39 หมู่ 3 เทคโนธานี คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120
ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม ☎ 02 577 9999



พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ อพวช.

www.nsm.or.th

กิจกรรมเสริมการเรียนรู้

พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ

พฤษภาคม 2566

Education Program

Curiosity WINS
กิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นความสนใจของวัยประถมศึกษา



พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ อพวช.



IT Lab

บริเวณ Innovation Studio ชั้น 1 (1 ชม/รอบ)

Group จอง

อ. - ศ. | 10.00 น. | 11.00 น. | 13.00 น. | 14.00 น. |

WeDo 2.0 : Pulling ชักกะเย่อสุดพลัง
(เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)

WeDo 2.0 : Racing Car วิ่งสูฟัด
(เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)

EV3 : Ultrasonic sensor สาดส่องสะท้อนกลับ
(เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)

EV3 : Motor ภารกิจรักโลก
(เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)

EV3 : Motor หุ่นยนต์กู้ระเบิด
(เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)

IT Workshop

บริเวณ Innovation Studio ชั้น 2 (1 ชม/รอบ)

Group จอง

อ. - ศ. | 10.00 น. | 11.00 น. | 13.00 น. | 14.00 น. |

Kid Can Code : เส้นทางผจญภัย (เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)

Simple & Powered machines Power Car : รถทรงพลัง (เหมาะสำหรับ ป.ต้น ขึ้นไป)

Paper Circuit : วงจรกระดาษ (เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)

Jigger Bugs Dancing : หุ่นยนต์เต้นระบำ (เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)

Colour of the Shadow : แสงแห่งเงา (เหมาะสำหรับ ป.ปลาย ขึ้นไป)

หมายเหตุ *กรณีเข้าชมแบบหมู่คณะสามารถจองเข้าชมล่วงหน้าได้ที่ 02-577-9999 ต่อ 2122 , 2123

**อพวช. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงตารางกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ โดยมีต้องแจ้งให้ท่านทราบล่วงหน้า

5/5



องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)
National Science Museum Thailand (NSM)
39 หมู่ 3 เทคโนโลยี ด.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120
ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม ☎ 02 577 9999



พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ อพวช.

www.nsm.or.th