



หนังสือแนะนำกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษา ปีงบประมาณ 2569

Guide Book for Educational Services and Learning Activities. Fiscal Year 2026

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ (ท้องฟ้าจำลองกรุงเทพ)
Center for Science Learning Promotion and Development (Bangkok Planetarium)

กรมส่งเสริมการเรียนรู้
Department of Learning Encouragement
กระทรวงศึกษาธิการ Ministry of Education

สาสน์จากผู้อำนวยการ



ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรูทางวิทยาศาสตร์ (ท้องฟ้าจำลองกรุงเทพ) หรือศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา(เดิม)ภายใต้การกำกับดูแลของกรมส่งเสริมการเรียนรู้มีบทบาทสำคัญในการเป็นแหล่งการเรียนรู้ที่ทันสมัยสร้างแรงบันดาลใจและเปิดโลกแห่งความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี ดาราศาสตร์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมศูนย์แห่งนี้ดำเนินงานตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการเรียนรู้ พ.ศ. 2566 ด้วยพันธกิจหลักในการสนับสนุนและส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตที่มุ่งเน้นการพัฒนาการเรียนรูใน 3 รูปแบบ ได้แก่การเรียนรู้ตลอดชีวิตเพื่อเพิ่มศักยภาพในทุกช่วงวัย การเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองเพื่อค้นหาและต่อยอดศักยภาพส่วนบุคคลและการเรียนรู้เพื่อคุณวุฒิตามระดับเพื่อยกระดับการศึกษาและอาชีพ



ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรูทางวิทยาศาสตร์ได้ออกแบบกิจกรรมที่ตอบโจทย์ความต้องการของทุกกลุ่ม ตั้งแต่ครู อาจารย์ นักเรียน นักศึกษาไปจนถึงประชาชนทั่วไปไม่ว่าจะอยู่ในระบบหรือนอกระบบการศึกษาผ่านกิจกรรมการเรียนรูในรูปแบบนิตรรศการวิทยาศาสตร์ ทั้งถาวรเคลื่อนที่และเสมือนจริง การแสดงทางท้องฟ้าจำลองที่ผสมผสานความรู้และความสนุก การตั้งกล้องสังเกตวัตถุท้องฟ้าเปิดโอกาสให้ผู้เรียนสัมผัสประสบการณ์ตรงกิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์และเสริมสร้างความเข้าใจผ่านการลงมือทำ การประกวดและแข่งขันเพื่อกระตุ้นความคิดสร้างสรรค์ การอบรมและกิจกรรมพิเศษ เช่น วันเด็กแห่งชาติและวันวิทยาศาสตร์แห่งชาติเราเชื่อว่าการเรียนรู้ควร เป็นสิ่งที่ทุกคนสามารถเข้าถึงได้ง่ายสนุกสนาน และเปี่ยมด้วยคุณค่า เพื่อให้ผู้เรียนค้นพบความสนใจของตนเองและสามารถนำความรู้ไปต่อยอดให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อตนเองและสังคม นอกจากนี้ผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรมยังมีโอกาสได้รับประกาศนียบัตรหรือหนังสือรับรองความรู้ซึ่งสามารถสะสมในระบบ Credit Bank หรือใช้เพื่อการเทียบโอนความรู้ตามเกณฑ์ที่กำหนดช่วยเพิ่มโอกาสในการเพิ่มคุณค่าและขยายเส้นทางการศึกษาหรืออาชีพของทุกคนเอกสารแนะนำ กิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ ปีงบประมาณ 2568 ฉบับนี้ได้รวบรวมข้อมูลโครงการกิจกรรมบริการและระเบียบขั้นตอนการมาใช้บริการต่าง ๆ ของศูนย์ไว้อย่างครบถ้วน เพื่อให้ทุกท่านสามารถเลือกกิจกรรมที่ตรงใจและตอบโจทย์ความต้องการของตนเองหากท่านต้องการข้อมูลเพิ่มเติมหรือมีข้อเสนอแนะโปรดติดต่อเราผ่านช่องทางที่ระบุไว้สุดท้ายนี้ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรูทางวิทยาศาสตร์ มุ่งมั่นที่จะเป็นส่วนหนึ่งในการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้และยินดีต้อนรับทุกท่านที่สนใจร่วมเดินทางไปกับเราเพื่อพัฒนาความรู้และศักยภาพสู่ความสำเร็จอย่างยั่งยืน

นายดิชพล มาตุอำพันวงศ์
ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านเผยแพร่ทางการศึกษา
รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรูทางวิทยาศาสตร์

สารบัญ

สาสน์จากผู้อำนวยการ	1
รู้จักศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู๋ทางวิทยาศาสตร์	3
วิสัยทัศน์ พันธกิจ	3
บทบาทและภารกิจ	3
อัตราค่าเข้าชมและค่าบริการ	9
การเปิดให้บริการ	10
ที่ตั้งและการเดินทาง	11
ช่องทางการติดต่อ	13
ช่องทางการติดตามข่าวสารและการประชาสัมพันธ์	14
เตรียมความพร้อมก่อนมาเรียนรู๋กับเรา	15
ขั้นตอนการจองเข้าร่วมกิจกรรมหรือรับบริการส่งเสริมการเรียนรู๋	15
การจองเข้าชมท้องฟ้าจำลองและนิทรรศการ	15
การจองกิจกรรมและบริการส่งเสริมการเรียนรู๋	16
กิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู๋และบริการส่งเสริมการเรียนรู๋	17
กิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู๋ผ่านนิทรรศการ	18
กิจกรรมปฏิบัติการ	20
กิจกรรมการแสดงส่งเสริมการเรียนรู๋	28
กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ	29
กิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์	33
• ค่ายตลอดปี	33
• ค่ายฤดูร้อน	34
กิจกรรมการประกวดแข่งขัน	39
กิจกรรมพิเศษ	41
กิจกรรม บริการนอกสถานที่	42
กิจกรรมการเรียนรู๋ผ่านนิทรรศการเสมือนจริง	43
บรรณาธิการ	44

รู้จักศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรูทางวิทยาศาสตร์

วิสัยทัศน์

“ประชาชนทุกช่วงวัยเข้าสู่สังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิต มีความสุข มีทักษะที่เหมาะสม และสมรรถนะที่จำเป็น พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงของโลกยุคใหม่”

พันธกิจ

1. ส่งเสริมการจัดการเรียนรู้ที่มีคุณภาพและมาตรฐาน เพื่อยกระดับการศึกษาพัฒนาทักษะที่เหมาะสม และสมรรถนะที่จำเป็นของประชาชน ให้สามารถปรับตัวในการดำรงชีวิต พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงของโลกยุคใหม่
2. พัฒนาคุณภาพและประสิทธิภาพของหน่วยจัดการเรียนรู้ และนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัยมาใช้ เพื่อให้ประชาชนสามารถเรียนรู้ได้ทุกที่ ทุกเวลา
3. สร้างและประสานความร่วมมือเชิงรุกกับภาคีเครือข่าย ให้เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการเรียนรู้
4. พัฒนาทักษะ ความรู้ ความสามารถ และสมรรถนะของบุคลากรทุกประเภททุกระดับ
5. พัฒนาระบบบริหารจัดการภายในองค์กรให้มีความทันสมัย โดยยึดหลักธรรมาภิบาล

บทบาทและภารกิจ

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรูทางวิทยาศาสตร์(ท้องฟ้าจำลองกรุงเทพ) สังกัด กรมส่งเสริมการเรียนรู้ เป็นหน่วยงานที่มีภารกิจในการส่งเสริมการเรียนรู้และให้บริการการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเองในด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมและดาราศาสตร์ในรูปแบบการเรียนรู้ผ่านนิทรรศการ พิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์ การแสดงทางท้องฟ้าจำลองกิจกรรมการศึกษาและกิจกรรมปฏิบัติกิจกรรมค่านิยมและกิจกรรมพิเศษต่างๆ สำหรับกลุ่มเป้าหมายทุกกลุ่ม

โดยผู้รับบริการหรือเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้รูปแบบต่างๆ สามารถนำความรู้ ประสบการณ์และหลักฐานการเรียนรู้ที่ได้รับไปสะสมในระบบธนาคารหน่วยกิต(Credit Bank) เพื่อนำไปสู่ระบบการเทียบโอนความรู้ตามรูปแบบการเรียนรู้เพื่อคุณวุฒิตามระดับได้ตามหลักเกณฑ์ของกรมส่งเสริมการเรียนรู้ได้ โดยมีนิทรรศการ พิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์ และพื้นที่การเรียนรู้ที่เปิดให้บริการในหลากหลายรูปแบบในพื้นที่กรุงเทพมหานคร 2 แห่ง คือ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรูทาง(ท้องฟ้าจำลองกรุงเทพ) และศูนย์สร้างสรรค์เยาวชน (กระจำัง บริษัทนิติเกษตร)

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรูทางวิทยาศาสตร์ (ท้องฟ้าจำลองกรุงเทพ)

ประกอบด้วย 6 อาคาร คือ

อาคาร 1 ท้องฟ้าจำลองกรุงเทพ (Building 1 Bangkok Planetarium)

- ห้องฉายดาว (Star Show and Full Dome Movie)
- นิทรรศการดาราศาสตร์ (Astronomy Exhibition)

รอบการแสดงท้องฟ้าจำลอง (Star Show Times)

วัน/รอบแสดง	10.00 น.	11.00 น.	13.00 น.	14.00 น.	15.00 น.
อังคาร (Tue.)	Eng	Public	School	School	Public
พุธ-ศุกร์ (Wed.-Fri.)	School	Public	School	School	Public
เสาร์-อาทิตย์ (Sat.-Sun.)	School	Public	Public	Public	Public



Eng

รอบภาษาอังกฤษสำหรับสถาบันการศึกษาและประชาชนทั่วไป
(English Language for schools and public)



School

รอบสถาบันการศึกษา
(For school only)



Public

รอบประชาชนทั่วไป
(For public only)



*ปิดปรับปรุงในช่วงเดือนเมษายน-พฤศจิกายน 2569

อาคาร 2 อาคารพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (Building 2 Science Museum)

ชั้น 1 (1st Floor)

- นิทรรศการโลกของวิทยาศาสตร์ (Science Topia) *มีค่าบริการเพิ่มเติม
- นิทรรศการเทคโนโลยี (Climate Change)
- นิทรรศการดินแดนแห่งแร่ (Mineral Land)
- นิทรรศการพลังมิชิตยาเสพติด (Anti-Drug)
- ห้องปฏิบัติการ Magnet
- ห้องพยาบาล (First Aid Room)

ชั้น 2 (2nd Floor)

- นิทรรศการกาล-อวกาศ (Space and Time)
- นิทรรศการ Coding ทักษะเพื่อชีวิต
- ห้องมหรสพ (Theater Room)
- ห้องละหมาด (Prayer Room)
- ห้องประชุม

ชั้น 3 (3rd Floor)

- เมืองไฟฟ้า (Electric City) *ปิดปรับปรุง
- ห้องปฏิบัติการ Fabrication LAB
- ห้องรับรอง

ชั้น 4 (4th Floor)

- ความลับของสิ่งมีชีวิต (The Secret of Life)
- ห้องปฏิบัติการดาวเคราะห์สีฟ้า



อาคาร 3 สิ่งแวดล้อมโลก (Building 3 Green Planet)

- สิ่งแวดล้อมโลก (World Environment)
- ห้องประสบการณ์เสมือนจริง (Immersive Room)



อาคาร 4 ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Building 4 Natural Science)

ชั้น 2 (2nd Floor)

- นิทรรศการไดโนเสาร์ (Dinosaur Exhibition)
- ห้องปฏิบัติการไดโนเสาร์

ชั้น 4 (4th Floor)

- นิทรรศการขุมทรัพย์โลกสีเขียว (The Green Treasure) *ปิดปรับปรุง

ชั้น 5 (5th Floor)

- นิทรรศการโลกของแมลง (Insect World) *ปิดปรับปรุง
- ห้องปฏิบัติการชาร์ลา ตาร์วิน

ชั้น 6 (6th Floor)

- นิทรรศการเมืองเด็ก (Kids City)

ชั้น 7 (7th Floor)

- นิทรรศการชีวิตมหัศจรรย์ (The Miracle of Life)
- ห้องปฏิบัติการนิเวศวิทย



อาคาร 5 ศูนย์ที่พักอาศัยวิทยาศาสตร์ (Building 5 Residence Hall)



อาคาร 6 ศูนย์บริการวิทยาศาสตร์สุขภาพ (Building 6 Sport Center)

- ห้องออกกำลังกาย (Fitness Room)
- สระว่ายน้ำ (Swimming Pool)
- สนามเทนนิส (Tennis Court)
- สนามฟุตบอล (Futsal Field)



อัตราค่าเข้าชมและค่าบริการ (Tickets prices)

การแสดงทางท้องฟ้าจำลองกรุงเทพ และนิทรรศการรอบโดม (For Bangkok Planetarium, full dome movie and exhibition)	
เด็ก Children	30 บาท/คน/รอบ 30 THB/Head
ผู้ใหญ่ Adult	50 บาท/คน/รอบ 50 THB/Head
นิทรรศการ (อาคารพิพิธภัณฑ์ 2,3 และ 4) (For Exhibitions building 2,3 and 4)	
เด็ก Children	30 บาท/คน/รอบ 30 THB/Head
ผู้ใหญ่ Adult	50 บาท/คน/รอบ 50 THB/Head
นิทรรศการโลกของวิทยาศาสตร์ (Science Topia)	
เด็ก Children	50 บาท/คน/รอบ 50 THB/Head
ผู้ใหญ่ Adult	50 บาท/คน/รอบ 50 THB/Head
หมายเหตุ : 1. ให้บริการรอบละ 2 ชั่วโมง 2. ผู้ใช้บริการต้องใส่ถุงเท้าในการเข้านิทรรศการ	

วัน-เวลาเปิดให้บริการ (Service Hour)

เวลาเปิดให้บริการท้องฟ้าจำลองและนิทรรศการ (Service Hour for Bangkok Planetarium and Exhibitions)	
เปิดบริการ Opening Hour	วันอังคาร - วันอาทิตย์ เวลา 09.00 - 16.00 น. Tuesday - Sunday from 09.00 - 16.00 hr.
ปิดบริการ Close	วันจันทร์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ Every Monday and Public Holidays
เวลาทำการงานสำนักงาน (Office Hour)	
เปิดบริการ Opening Hour	วันจันทร์ - วันศุกร์ เวลา 8.30 - 16.30 น. Monday - Friday from 08.30-16.30 hr.
ปิดบริการ Close	วันเสาร์ - อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ Saturday - Sunday and Public Holidays



ที่ตั้งและการเดินทาง (Travelling)

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์
(ท้องฟ้าจำลองกรุงเทพ)

928 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

Center for Science Learning Promotion and Development (Bangkok Planetarium)
928 Sukhumvit Rd., Phrakanong, Klongtoei, Bangkok 10110

QR Code สำหรับแผนที่ตั้ง (QR Code for Location)



การเดินทาง (Travelling)

รถโดยสารประจำทาง Bus	2, 25, 38, 40, 72, 501, 511, 513, 508 2, 25, 38, 40, 72, 501, 511, 513, 508
รถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน (MRT) MRT Blue Line	ลงสถานีสุขุมวิททางออกที่ 3 แล้วต่อรถไฟฟ้าสายสีเขียว (BTS) ที่สถานีโศกลงสถานีเอกมัย ทางออกที่ 4 แล้วเดินอีกประมาณ 200 เมตร Get off at at Sukhumvit Station exit 3, Connect BTS Green Line (Asoke Station), get off at Ekkamai Station exit 2 and walk about 200 meters
รถไฟฟ้าสายสีเขียว (BTS) BTS Green Line	ลงสถานีเอกมัย ทางออกที่ 2 แล้วเดินอีกประมาณ 200 เมตร get off at Ekkamai Station exit 2 and walk about 200 meters

ศูนย์สร้างสรรค์เยาวชน (กระแจ่ง บริรักษ์นิตินิเทศ)

เป็นศูนย์การเรียนด้านวิทยาศาสตร์ ที่จัดและส่งเสริมการเรียนรู้ให้กับกลุ่มเป้าหมายที่เป็นเด็กอายุระหว่าง 3-6 ปี ประกอบด้วยฐานการเรียนรู้ 23 ฐานทั้งในและภายนอกอาคาร ไม่มีค่าเยี่ยมชมและการใช้บริการ ยกเว้นกิจกรรมค่ายหรือกิจกรรมปฏิบัติการ

110 ถนนสมเด็จพระปรมยา เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600 โทรศัพท์ 0 2437 2490
110 Somdet Chao Phraya Rd., Khlong San, Bangkok 10600 Tel: 0 2437 2490

QR Code สำหรับแผนที่ตั้ง (QR Code for Location)



เวลาเปิดให้บริการและนิทรรศการ (Service Hour and Exhibition)	
เปิดบริการ Opening Hour	วันอังคาร - วันอาทิตย์ เวลา 09.00 - 16.00 น. Tuesday - Sunday from 09.00 - 16.00 hr. วันจันทร์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ Every Monday and Public Holidays
การเดินทาง (Travelling)	
รถโดยสารประจำทางสาย Bus	6, 42, 43, 57, 88, 120 6, 42, 43, 57, 88, 120
รถไฟฟ้าสายสีทอง (MRT) MRT Gold Line	ลงสถานีคลองสาน ทางออกที่ 1 เดินอีกประมาณ 500 เมตร Get off at at Klongsarn1 and walk about 500 meters

ช่องทางการติดต่อ (Contact)

การจองที่นั่งการแสดงทางท้องฟ้าจำลองและตั๋วเข้าชมนิทรรศการ

งานการตลาดและการประชาสัมพันธ์

โทรศัพท์ (Tel) : 0 2392 0508, 0 2391 0544

โทรสาร (Fax) : 0 2392 0508, 0 2391 0522

E-mail : nsce@sci-educ.nfe.go.th

หรือ ซื้อตั๋วออนไลน์ได้ด้วยตนเองที่ :

<https://sciplanet.welovebooking.net/>

**SCAN
ME!**



การจองกิจกรรมการเรียนรู้และบริการส่งเสริมการเรียนรู้

งานกิจกรรมการเรียนรู้และบริการ

โทรศัพท์ (Tel) : 0 2392 0508 ต่อ 1140-1

E-mail : activity@sci-educ.nfe.go.th

LINE Official : @973dxunh

**SCAN
ME!**



ช่องทางการติดตามข่าวสารและการประชาสัมพันธ์ (News and Information)

Facebook Fanpage

"ห้องฟ้าจำลองกรุงเทพ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาศึกษาเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ "



Website <https://sciplanet.org/>



เตรียมความพร้อมก่อนมาเรียนรู้กับเรา

ขั้นตอนการลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมหรือรับบริการส่งเสริมการเรียนรู้

1. การลงทะเบียนห้องฟ้าจำลองและนิทรรศการ

1. ศึกษาข้อมูลและรายละเอียดกิจกรรมและบริการในคู่มือให้ละเอียด
2. ติดต่อประสานงานเพื่อจองวัน เวลาและรอบการเสด็จกับกลุ่มงานการตลาดและการประชาสัมพันธ์
3. กรอกรายละเอียดในใบจองการชมการเสด็จทางท้องฟ้าจำลองในรูปแบบออนไลน์ให้ครบถ้วน
4. รับการยืนยันการจองจากศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ผ่านช่องทาง E - Mail

แบบฟอร์มตอบรับยืนยันการจองเข้าชมท้องฟ้าจำลองและนิทรรศการ

kol.naritha@gmail.com **สมัครสมาชิก**

📧 ไปใช้ร่วมกับ

*** กรุณาเป็นคำตามที่จำเป็น**

ชื่อโรงเรียน/หน่วยงาน *

คำตอบของคุณ

ที่อยู่ *

คำตอบของคุณ

ชื่อ-นามสกุล ผู้มีอำนาจงาน (ผู้จอง) *

คำตอบของคุณ

เบอร์โทรศัพท์ *

คำตอบของคุณ

อีเมล E-mail *

คำตอบของคุณ

วันที่ต้องการจองกิจกรรม *

วันที่

mm/dd/yyyy

ระดับชั้นของนักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม *

อนุบาล

ประถมศึกษา ปีที่ 1

ประถมศึกษา ปีที่ 2

ประถมศึกษา ปีที่ 3

ประถมศึกษา ปีที่ 4

ประถมศึกษา ปีที่ 5

ประถมศึกษา ปีที่ 6

มัธยมศึกษา ปีที่ 1

มัธยมศึกษา ปีที่ 2

มัธยมศึกษา ปีที่ 3

มัธยมศึกษา ปีที่ 4

มัธยมศึกษา ปีที่ 5

มัธยมศึกษา ปีที่ 6

อื่น ๆ

จำนวนนักเรียน *

คำตอบของคุณ

จำนวนครู *

คำตอบของคุณ

เลือกบริการที่ต้องการเข้าชม *

นิทรรศการวิทยาศาสตร์ เท่านั้น

ห้องฟ้าจำลองกรุงเทพ เท่านั้น

นิทรรศการวิทยาศาสตร์ และห้องฟ้าจำลองกรุงเทพ ทั้ง 2 ส่วน

ถัดไป ล้างแบบฟอร์ม

2. การจูงใจกิจกรรมและบริการส่งเสริมการเรียนรู้

1. ศึกษาข้อมูลและรายละเอียดกิจกรรมและบริการในคู่มือให้ละเอียด
2. กรอกรายละเอียดในใบจูงใจกิจกรรมและบริการส่งเสริมการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ให้ครบถ้วน
3. รับการยืนยันการจูงใจจากศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ผ่านช่องทาง E - Mail หรือการติดต่อกับเจ้าหน้าที่

ใบจูงใจกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้และบริการการศึกษา สำหรับสถานศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์
ksol.knar@ga@gmail.com **ศูนย์วิจัย**
E-mail โน้ตบุ๊ก

* ระบุว่าเป็นค่างานที่จ้างเป็น

ชื่อหน่วยงานจูงใจกิจกรรม

1. ศึกษาข้อมูลกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้และบริการการศึกษาโดยละเอียด
2. กรอกรายละเอียดการจูงใจกิจกรรมในรูปแบบออนไลน์ให้ครบถ้วน
3. รับการยืนยันการจูงใจกิจกรรมผ่านทาง E-mail

ชื่อโรงเรียน/หน่วยงาน *

ตำแหน่งของคุณ _____

ที่อยู่โรงเรียน/หน่วยงาน (ติดต่อได้ 928 ก.สุขุมวิท เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110) *

ตำแหน่งของคุณ _____

เบอร์โทรศัพท์โรงเรียน/หน่วยงาน *

ตำแหน่งของคุณ _____

ตำแหน่งเจ้าหน้าที่ผู้ประสานงาน (ผู้จ้าง) *

นาย
 นาง
 นางสาว
 อื่นๆ: _____

ชื่อ-นามสกุล ผู้ประสานงาน (ผู้จ้าง) *

ตำแหน่งของคุณ _____

เบอร์โทรศัพท์ผู้ประสานงาน *

ตำแหน่งของคุณ _____

E-mail ของผู้ประสานงาน *

ตำแหน่งของคุณ _____

วันที่ส่งใบจูงใจกิจกรรม *

วัน/เดือน/ปี
mm/dd/yyyy

ช่วงเวลาปฏิบัติงานกิจกรรม *

ช่วงเช้า
 ช่วงบ่าย

ระดับชั้นของนักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม *

ประถม (อนุบาล 1-3)
 ประถมศึกษาปีที่ 1
 ประถมศึกษาปีที่ 2
 ประถมศึกษาปีที่ 3
 ประถมศึกษาปีที่ 4
 ประถมศึกษาปีที่ 5
 ประถมศึกษาปีที่ 6
 มัธยมศึกษาปีที่ 1
 มัธยมศึกษาปีที่ 2
 มัธยมศึกษาปีที่ 3
 มัธยมศึกษาปีที่ 4
 มัธยมศึกษาปีที่ 5
 มัธยมศึกษาปีที่ 6
 นักศึกษา ศร.
 อื่นๆ: _____

จำนวนนักเรียนที่ต่อการเข้าร่วมกิจกรรม (* กรุณาเลือกกิจกรรมไว้ให้เหมาะสมกับระดับชั้น * และจำนวนนักเรียนที่เข้าร่วม)

ตำแหน่งของคุณ _____

จำนวนครู *

ตำแหน่งของคุณ _____

กิจกรรมเรียนรู้ผ่านอินเทอร์เน็ต

นักวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น (ระดับมัธยม และ ป.1-3, จำนวน 30-50 คน/รอบ)
 นักวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น (ระดับมัธยม และ ป.1-3, จำนวน 60 คนขึ้นไป/รอบ)
 นักวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี) (ป.4-6, จำนวน 30-50 คน/รอบ)
 นักวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น (คณิตศาสตร์) (ป.1-6, จำนวน 30-60 คน/รอบ)

กิจกรรมปฏิบัติการ

มอส (ป.4-6 และ ม.1-3, จำนวน 30-60 คน/รอบ)
 ระเบิดการเคลื่อนที่ (ป.4-6 และ ม.1-3, จำนวน 30-60 คน/รอบ)
 ระเบิดการเคลื่อนที่ (STEM EDUCATION) (ป.4-6 และ ม.1-3, จำนวน 30-60 คน/รอบ)
 วงจรไฟฟ้าเบื้องต้น ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3, จำนวน 30-60 คน/รอบ)
 ไฟฟ้าสถิตเบื้องต้น ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ป.4-6, จำนวน 30-60 คน/รอบ)
 มอเตอร์เบื้องต้น (ป.4-6, จำนวน 20-40 คน/รอบ)
 จูนทรูทึบ (ป.4-6 และ ม.1-6, จำนวน 20-40 คน/รอบ)
 ความถี่ของเสียง (ป.4-6, จำนวน 20-40 คน/รอบ)
 นักสืบ DNA (ป.4-6 และ ม.1-6, จำนวน 20-40 คน/รอบ)
 โลกใต้ดิน (ป.4-6 และ ม.1-3, จำนวน 20-40 คน/รอบ)
 เจลาตินกับ - นร (ป.4-6 และ ม.1-6, จำนวน 20-40 คน/รอบ)
 ไข่ความถี่ของธรรมชาติ (ป.4-6 และ ม.1-3, จำนวน 20-40 คน/รอบ)
 เจลาตินกับผักสวนครัว (ป.4-6 และ ม.1-3, จำนวน 20-40 คน/รอบ)
 สกปรกจุดศูนย์กลาง CG (ป.4-6 และ ม.1-3, จำนวน 20-40 คน/รอบ)
 โครงสร้างเพื่อสุขภาพ (ป.4-6 และ ม.1-6, จำนวน 40-80 คน/รอบ)
 ฝึกคิดทาง (ทดสอบสมรรถภาพทางกาย) (ป.1-6 และ ม.1-6, จำนวน 40-80 คน/รอบ)
 วิทยาศาสตร์กับกีฬา (ป.1-6 และ ม.1-6, จำนวน 20-40 คน/รอบ)
 นักสำรวจสิ่งแวดล้อม (ป.4-6, จำนวน 20-40 คน/รอบ)
 สารธรรมชาติ (ม.1-3, จำนวน 30-60 คน/รอบ)
 นักสำรวจทางอากาศ (ม.1-6, จำนวน 30-60 คน/รอบ)

กิจกรรมค่าตลอดปี

ค่ายวิทยาศาสตร์กับชีวิต (ป.4-ป.6 และ ม.1-6, จำนวน 60-80 คน/รอบ)

การแสดงผลส่งเสริมการเรียนรู้

วิทยาศาสตร์เพื่อการเรียนรู้แบบบูรณาการ (วิทยาศาสตร์และวัฒนธรรมสำหรับเด็กปฐมวัย) (ระดับปฐมวัย และ ป.1-3, จำนวน 60-90 คน/รอบ)
 การแสดงผลทางวิทยาศาสตร์ (Science Show) วิทยาศาสตร์ Onsite (ป.4-6 และ ม.1-6, จำนวน 100-150 คน/รอบ)

กิจกรรม บริการนอกสถานที่

การแสดงผลทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)
 ฝึกคิดทาง (ทดสอบสมรรถภาพทางกาย) (ครั้งละไม่ต่ำกว่า 100 คน)

**ชื่องานแสดงผลการเรียนรู้เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาและใช้เป็นการประชาสัมพันธ์ *
บนสื่อประชาสัมพันธ์ของศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์**

สนุกสนาน
 ไม่สนุกสนาน

กรณีผู้ให้บริการใดมีการจูงใจลดค่าไว้แล้ว (โปรดระบุรวมทั้งใจ) *

รอบ 10.00 น.
 รอบ 13.00 น.
 รอบ 14.00 น.
 ไม่มีมีการจูงใจลดค่าไว้

โปรดระบุความถี่ของการเพิ่มเติม (หากมี)

ตำแหน่งของคุณ _____

ส่ง สิ้นแบบฟอร์ม

กิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้และบริการส่งเสริมการเรียนรู้

- กิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ผ่านนิทรรศการ 3 กิจกรรม
- กิจกรรมปฏิบัติการ 19 กิจกรรม
- การแสดงส่งเสริมการเรียนรู้ 2 กิจกรรม
- อบรมเชิงปฏิบัติการ 8 กิจกรรม
- กิจกรรมค่าย
 - กิจกรรมค่ายตลอดปี 1 กิจกรรม
 - กิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ (ค่ายฤดูร้อน) 9 กิจกรรม
- กิจกรรมการประกวดแข่งขัน 8 กิจกรรม
- กิจกรรมพิเศษ 5 กิจกรรม
- กิจกรรม บริการนอกสถานที่ 8 กิจกรรม
- กิจกรรมการเรียนรู้ผ่านนิทรรศการเสมือนจริง 6 กิจกรรม



กิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ผ่านนิทรรศการ

ให้บริการ วันอังคาร - ศุกร์ รอบ 9.30-11.30 น. / 13.00-15.00 น.

1. นักวิทย์น้อยท่องเมืองเด็ก

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้เรื่องราวทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยเรียนรู้ผ่านนิทรรศการด้วยการเล่นเกม การศึกษา การทดลอง และการประดิษฐ์ของเล่นทางวิทยาศาสตร์ เพื่อส่งเสริมเจตคติที่ดีทางวิทยาศาสตร์ และทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">ปฐมวัยประถมศึกษาปีที่ 1-3
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการ 60 คน ขึ้นไป คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 60 คน เหม่าจ่ายอัตรา 3,600 บาท)

2. นักวิทย์น้อยท่องโลกสิ่งแวดล้อม

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมของโลก ความสัมพันธ์ของสิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อม, ทรัพยากรธรรมชาติ, สถานการณ์สิ่งแวดล้อม, วิกฤติการณ์โลกร้อน, ภาวะเรือนกระจก, ทิศทางการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของประเทศไทยและโลก อาทิ SDGs, พลังงานสะอาด, Net zero และคาร์บอนเครดิต เป็นต้น
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">ประถมศึกษาปีที่ 1-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการ 30-60 คนต่อรอบ คนละ 50 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 30 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,500 บาท)

กิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ผ่านนิทรรศการ

ให้บริการ วันอังคาร - ศุกร์ รอบ 9.30-11.30 น. / 13.00-15.00 น.

3. นักวิทยุน้อยท่องโลกธรรมชาติ

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้เรื่องราวทางวิทยาศาสตร์โดยใช้นิทรรศการของศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ เป็นสื่อในการทำกิจกรรม พร้อมปลูกฝังกระบวนการคิดด้วยจิตวิทยาศาสตร์ และฝึกทักษะการเรียนรู้จากประสบการณ์ตรง - นิทรรศการไทม์เนสส์ - นิทรรศการชุมชนพหุโลกสีเขียว - นิทรรศการโลกของแมลง <i>(ไม่สามารถจัดกิจกรรมได้ ในช่วง มี.ค 69 - ธ.ค. 69 เนื่องจากปิดปรับปรุง นิทรรศการ นิทรรศการชุมชนพหุโลกสีเขียว และนิทรรศการโลกของแมลง)</i>
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ปฐมวัย• ประถมศึกษาปีที่ 1-3
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการ 30-50 คนต่อรอบ คนละ 50 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 30 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,500 บาท)



กิจกรรมปฏิบัติการ

ให้บริการ วันอังคาร - ศุกร์ รอบ 9.30-11.30 น. / 13.00-15.00 น.

1. แสง

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้หลักการทางวิทยาศาสตร์ด้วยการทดลองเกี่ยวกับแสงและการมองเห็น คุณสมบัติของแสง กระจกนูน กระจกเว้า เลนส์นูน เลนส์เว้า การหักเหของแสงและเรื่องอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามระดับชั้นของผู้รับบริการ
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 4-6• มัธยมศึกษาปีที่ 1-3
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการ 30-60 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 30 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,800 บาท)

2. แรงแและการเคลื่อนที่ (STEM EDUCATION)

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้หลักการทางวิทยาศาสตร์ด้วยการทดลองเรื่องแรงแและการเคลื่อนที่ กฎการเคลื่อนที่ของนิวตัน การสร้างสะพานและเรื่องอื่น ๆ เกี่ยวกับแรงแและการเคลื่อนที่ในระดับที่เหมาะสมกับช่วงชั้นของผู้รับบริการในรูปแบบสะเต็มศึกษา
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 4-6• มัธยมศึกษาปีที่ 1-3
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการ 30-60 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 30 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,800 บาท)



กิจกรรมปฏิบัติการ

ให้บริการ วันอังคาร - ศุกร์ รอบ 9.30-11.30 น. / 13.00-15.00 น.

3. วงจรไฟฟ้าเบื้องต้น ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้เนื้อหาและปฏิบัติการทดลองเกี่ยวกับความหมายและประเภทของวงจรไฟฟ้า คุณสมบัติและการต่อวงจรไฟฟ้า ความสัมพันธ์ระหว่างความต่างศักย์ไฟฟ้ากับกระแสไฟฟ้า
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• มัธยมศึกษาปีที่ 1-3
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการ 30-60 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 30 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,800 บาท)

4. ไฟฟ้าและแม่เหล็ก ระดับประถมศึกษาตอนปลาย

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้เนื้อหาและปฏิบัติการทดลองเกี่ยวกับหลักการกำเนิดไฟฟ้า แม่เหล็กไฟฟ้า วงจรไฟฟ้าอย่างง่าย ตัวนำไฟฟ้าและฉนวนไฟฟ้า การต่อวงจรไฟฟ้าแบบอนุกรมและขนาน
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 4-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการ 30-60 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 30 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,800 บาท)

5. มนต์เปลี่ยนสี

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้คุณสมบัติความเป็นกรด-เบสของสารที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวันและทดลองหาค่าความเป็นกรด-เบส
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 4-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการจำนวน 20-40 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 20 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,200 บาท)

กิจกรรมปฏิบัติการ

ให้บริการ วันอังคาร - ศุกร์ รอบ 9.30-11.30 น. / 13.00-15.00 น.

6. จุลินทรีย์กันครัว	
ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้ลักษณะของจุลินทรีย์จากกล้องจุลทรรศน์ รู้จักประโยชน์ - โทษของจุลินทรีย์ และทดลองใช้จุลินทรีย์ผลิตอาหาร
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 4-6• มัธยมศึกษาปีที่ 1-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการจำนวน 20-40 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 20 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,200 บาท)
7. ความลับของแมลง	
ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้เกี่ยวกับโลกของแมลง สนุกกับการไขความลับชีวิตสุดอัศจรรย์และประโยชน์อันน่าทึ่งของแมลงต่อสิ่งมีชีวิตในธรรมชาติ
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 4-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการจำนวน 20-40 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 20 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,200 บาท)
8. นักสืบ DNA	
ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้ลักษณะทางพันธุกรรมของสิ่งมีชีวิต โครงสร้างของ DNA การพิมพ์ลายนิ้วมือ การสกัดสารพันธุกรรมและการนำเทคโนโลยี DNA มาประยุกต์ใช้ในด้านต่าง ๆ
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 4-6• มัธยมศึกษาปีที่ 1-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการจำนวน 20-40 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 20 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,200 บาท)

กิจกรรมปฏิบัติการ

ให้บริการ วันอังคาร - ศุกร์ รอบ 9.30-11.30 น. / 13.00-15.00 น.

9. โลกใต้เลนส์

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้เกี่ยวกับความแตกต่างระหว่างเซลล์พืชและเซลล์สัตว์ หน้าทีและองค์ประกอบของออร์แกเนลล์ในสิ่งมีชีวิต รวมถึงการเตรียมตัวอย่างสไลด์สำหรับส่องเซลล์ภายใต้กล้องจุลทรรศน์
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 4-6• มัธยมศึกษาปีที่ 1-3
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการจำนวน 20-40 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 20 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,200 บาท)

10. ไขความลับของธรรมชาติ

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้ระบบนิเวศและความสัมพันธ์ของสิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ ห่วงโซ่อาหาร สายใยอาหารและความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งมีชีวิต พร้อมทั้งทำการทดลองศึกษาระบบนิเวศแหล่งน้ำและฝึกนับจำนวนประชากรของสิ่งมีชีวิต
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 4-6• มัธยมศึกษาปีที่ 1-3
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการจำนวน 20-40 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 20 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,200 บาท)



กิจกรรมปฏิบัติการ

ให้บริการ วันอังคาร - ศุกร์ รอบ 9.30-11.30 น. / 13.00-15.00 น.

11. โภชนาการเพื่อสุขภาพ

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้เกี่ยวกับโภชนาการ สารปนเปื้อนในอาหาร การอ่านฉลาก และเลือกบริโภคอาหาร
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 4-6• มัธยมศึกษาปีที่ 1-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการจำนวน 20-80 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 40 คน เหม่าจ่ายอัตรา 2,400 บาท)

12. รู้จักตัวเรา (ทดสอบสมรรถภาพทางกาย)

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้เกี่ยวกับระบบการทำงานของร่างกาย ทดสอบและประมวลผลสมรรถภาพร่างกาย
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 1-6• มัธยมศึกษาปีที่ 1-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการจำนวน 20-80 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 40 คน เหม่าจ่ายอัตรา 2,400 บาท)

13. วิทยาศาสตร์ทำพิสูจน์

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้เกี่ยวกับกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ในหัวข้อต่าง ๆ ที่ผู้รับบริการสนใจหรือทันต่อเหตุการณ์
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 1-6• มัธยมศึกษาปีที่ 1-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการจำนวน 20-40 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 20 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,200 บาท)

กิจกรรมปฏิบัติการ

ให้บริการ วันอังคาร - ศุกร์ รอบ 9.30-11.30 น. / 13.00-15.00 น.

14. นักสำรวจสิ่งแวดล้อม

ลักษณะกิจกรรม	เป็นการเรียนรู้เรื่องสิ่งแวดล้อมที่อยู่รอบ ๆ ตัวเรา ความสัมพันธ์ของสิ่งมีชีวิตในระบบนิเวศต่าง ๆ การทดลองตรวจสอบคุณภาพและค่าต่าง ๆ ของดิน น้ำ และอากาศ ผ่านการทดลองด้านกายภาพ ด้านเคมี และด้านชีวภาพ ในห้องปฏิบัติการ เรียนรู้ถึงปัญหาแนวทางแก้ไข และการสร้างความตระหนักรู้ในด้านสิ่งแวดล้อม (<u>การให้บริการขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมและระดับน้ำของศูนย์</u>)
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 4-6• มัธยมศึกษาปีที่ 1-3
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการจำนวน 20-40 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 20 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,200 บาท)

15. นักสำรวจกาลอวกาศ (Space and Time Explorer)

ลักษณะกิจกรรม	ร่วมสำรวจและเรียนรู้ความสัมพันธ์ของสรรพสิ่งภายใต้กฎเกณฑ์ของเวลา ผ่านกิจกรรมปฏิบัติการบูรณาการ Coding & STEM Education <ul style="list-style-type: none">• ถอดรหัสสิ่งจักรกล (Binary)• มือนั้น...ที่คว้าออกไป (Robot Arm)• วงจรไฟฟ้าเบื้องต้น
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• มัธยมศึกษาปีที่ 1-3• มัธยมศึกษาปีที่ 4-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการ 30-60 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 30 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,800 บาท)

กิจกรรมปฏิบัติการ

ให้บริการ วันอังคาร - ศุกร์ รอบ 9.30-11.30 น. / 13.00-15.00 น.

16. ท่องจักรวาลผ่านกลุ่มดาว (Star map & Stellarium)

ลักษณะกิจกรรม	ชวนมาท่องจักรวาลไปกับแผนที่ดาวและโปรแกรม Stellarium! เรียนรู้การใช้แผนที่ดาว และโปรแกรมดูดาวเสมือนจริง เปิดประตูสู่โลกดาราศาสตร์ ง่าย สนุก ได้ความรู้ *ผู้รับบริการต้องนำโทรศัพท์มือถือมาใช้ในการทำกิจกรรม
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 4-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการจำนวน 20-40 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 20 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,200 บาท)

17. การออกแบบและใช้งานเครื่องพิมพ์สามมิติเพื่อผลิตชิ้นงาน

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้การออกแบบชิ้นงานสามมิติผ่านโปรแกรม Tinkercad และใช้งานเครื่องพิมพ์สามมิติเพื่อผลิตชิ้นงาน *ผู้รับบริการต้องนำ Notebook หรือ Tablet มาใช้ในการทำกิจกรรม
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• มัธยมศึกษาปีที่ 1-3• มัธยมศึกษาปีที่ 4-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการจำนวน 20-25 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 20 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,200 บาท)

18. วิวัฒนาการหิน - แร่ สู่พื้นดิน

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้ลักษณะและสมบัติของหินและแร่ การกำเนิดและความสัมพันธ์ระหว่างหินและแร่ รวมถึงการนำมาใช้ประโยชน์
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• มัธยมศึกษาปีที่ 4-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	<ul style="list-style-type: none">• ให้บริการภายใต้กิจกรรม “วิทยาศาสตร์ท้าพิสูจน์”• ให้บริการจำนวน 20-40 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท <p>*(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 20 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,200 บาท)</p>

กิจกรรมปฏิบัติการ

ให้บริการ วันอังคาร - ศุกร์ รอบ 9.30-11.30 น. / 13.00-15.00 น.

19. ไซปรีศนาซากตีกต่าบรรม

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้เกี่ยวกับการกำเนิดซากตีกต่าบรรม กระบวนการเกิดซากตีกต่าบรรม ประโยชน์ของซากตีกต่าบรรม
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศีกษาปีที่ 4-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	<ul style="list-style-type: none">• ให้บริการภายใต้กิจกรรม “วิทยาศาสตร์ทำป้สูงน้”• ให้บริการจำนวน 20-40 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท <p><i>*(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 20 คน เหม่าจ่ายอัตรา 1,200 บาท)</i></p>



การแสดงส่งเสริมการเรียนรู้

ให้บริการ วันอังคาร - ศุกร์ รอบ 9.30-11.30 น. / 13.00-15.00 น.

1. วิทยาศาสตร์เสริมการเรียนรู้แนวบูรณาการ

(วิทยาศาสตร์และวัฒนธรรมสำหรับเด็กปฐมวัย : ละครสายลมมหัศจรรย์)

ลักษณะกิจกรรม	เรียนรู้ผ่านการแสดงประกอบละคร/นิทานสำหรับเด็ก สื่อสไลด์ มัลติมีเดีย กิจกรรมการทดลองทางวิทยาศาสตร์และสิ่งประดิษฐ์
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ปฐมวัย• ประถมศึกษาปีที่ 1-3
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการจำนวน 60-90 คนต่อรอบ คนละ 60 บาท *(จำนวนผู้รับบริการน้อยกว่า 60 คน เหม่าจ่ายอัตรา 3,600 บาท)

2. การแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show) ในรูปแบบ Onsite

ลักษณะกิจกรรม	นำเสนอหลักการทางวิทยาศาสตร์ผ่านการแสดงที่สนุกสนาน ผู้ชมสามารถร่วมแสดงกับวิทยากรได้
กลุ่มเป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none">• ประถมศึกษาปีที่ 4-6• มัธยมศึกษาปีที่ 1-6
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ให้บริการไม่เกิน 150 คนต่อรอบ <u>หมายเหตุ:</u> 1. ในสถานที่รอบละ 1,000 บาท และต้องซื้อบัตรชมนิทรรศการตามจำนวนผู้รับบริการ 2. นอกสถานที่รอบละ 2,000 บาท ไม่รวมค่าพาหนะ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พักเจ้าหน้าที่ และอื่นๆ



กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ

1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำหลักสูตรของศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์และกลุ่มศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา	
ลักษณะกิจกรรม	กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ กำหนดทิศทางและแนวคิดหลักในการจัดทำหลักสูตร/โปรแกรมการเรียนรู้ให้ชัดเจนและสอดคล้องกัน และพัฒนาสมรรถนะบุคลากรในการจัดทำหลักสูตร/โปรแกรมการเรียนรู้ให้สามารถใช้จัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่รองรับแนวทางการเรียนรู้รูปแบบสะสมหน่วยกิต (Credit Bank)
กลุ่มเป้าหมาย	ผู้อำนวยการและบุคลากรกลุ่มศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา แห่งละ 3 คนรวม 70 คน
กำหนดการจัดกิจกรรม	(ครั้งที่ 1) 9-10 มีนาคม 2569 (ครั้งที่ 2) 27-28 พฤษภาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย
2. โครงการพัฒนาองค์กรและบุคลากรแบบบูรณาการ	
ลักษณะกิจกรรม	กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ ในเรื่อง “การอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาสื่อสิ่งประดิษฐ์และสื่อดิจิทัลด้าน STEM เพื่อการเรียนรู้ (STEM Maker Media Bootcamp)”
กลุ่มเป้าหมาย	(ครั้งที่ 1) บุคลากรกลุ่มศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา แห่งละ 3 คนรวม 60 คน (ครั้งที่ 2) ครู สกร.กทม. จำนวน 50 เขต เขตละ 2 คน รวม 100 คน
กำหนดการจัดกิจกรรม	(ครั้งที่ 1) 16-18 มีนาคม 2569 (ครั้งที่ 2) 6-8 พฤษภาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย

กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ

3. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้การทำโครงงานวิทยาศาสตร์ สำหรับครูในระบบ (ครูผู้สอนระดับอนุบาล-ประถมศึกษาตอนต้น)

ลักษณะกิจกรรม	กิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการ การจัดทำโครงงานวิทยาศาสตร์ สำหรับครู ระดับอนุบาล-ระดับประถมศึกษา ผู้เข้าร่วมจะได้รับความรู้ ความเข้าใจ และมีทักษะในการจัดทำโครงงานวิทยาศาสตร์ และสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนรู้ สำหรับ นักเรียน ระดับอนุบาล-ระดับประถมศึกษา
กลุ่มเป้าหมาย	ครูในระบบ (ครูผู้สอนระดับอนุบาล-ประถมศึกษาตอนต้น)
กำหนดการจัดกิจกรรม	29 พฤษภาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย

4. อบรมเชิงปฏิบัติ Active Learning & Science Communication : ยกระดับการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลักษณะกิจกรรม	กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ ส่งเสริมความรู้ความเข้าใจด้านการ ออกแบบและจัดกิจกรรมการเรียนรู้เชิงรุก (Active Learning) และ ส่งเสริมทักษะการสื่อสารวิทยาศาสตร์ (Science Communication) ในการจัดการเรียนรู้
กลุ่มเป้าหมาย	บุคลากรกลุ่มศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา ๓ แห่งละ 2 คนรวม 40 คน
กำหนดการจัดกิจกรรม	20-22 พฤษภาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย



กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ

5. อบรมการแสดงผลทางวิทยาศาสตร์ (Science Show) สำหรับครู สกร.	
ลักษณะกิจกรรม	กิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการ เกี่ยวกับการแสดงผลทางวิทยาศาสตร์ (Science Show) ผู้เข้าร่วมจะได้รับความรู้ ความเข้าใจ และได้ฝึกปฏิบัติการแสดงผลทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)
กลุ่มเป้าหมาย	ครู สกร. ในเขตกรุงเทพมหานคร
กำหนดการจัดกิจกรรม	11 มิถุนายน 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย
6. อบรมเชิงปฏิบัติการ การจัดทำโครงงานวิทยาศาสตร์ สำหรับครู สกร.	
ลักษณะกิจกรรม	กิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการ การจัดทำโครงงานวิทยาศาสตร์ สำหรับครู สกร. ผู้เข้าร่วมจะได้รับความรู้ ความเข้าใจ และมีทักษะในการจัดทำโครงงานวิทยาศาสตร์ และสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนรู้ สำหรับนักศึกษา สกร.
กลุ่มเป้าหมาย	ครู สกร. ในเขตกรุงเทพมหานคร
กำหนดการจัดกิจกรรม	12 มิถุนายน 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย
7. อบรมเชิงช่างเพื่อพัฒนาตนเอง	
ลักษณะกิจกรรม	กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) โดยผู้เข้าร่วมจะได้เรียนรู้ตั้งแต่พื้นฐานเกี่ยวกับระบบกล้องวงจรปิด อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น กล้องบันทึกภาพ (DVR/NVR) สายสัญญาณ และอุปกรณ์เครือข่าย รวมถึงหลักการเลือกใช้อุปกรณ์ให้เหมาะสมกับพื้นที่ใช้งาน ฝึกปฏิบัติการติดตั้งจริง
กลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทั่วไป
กำหนดการจัดกิจกรรม	เดือนกรกฎาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย

กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ

8. โครงการพัฒนาองค์กรและบุคลากรแบบบูรณาการ

ลักษณะกิจกรรม	กิจกรรมอบรมผู้บรรยายการเสด็จทางท้องฟ้าจำลองขึ้น เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ และพัฒนาศักยภาพในการบรรยาย การเสด็จทางท้องฟ้าจำลองของบุคลากรศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้อุตสาหกรรมวิทยาศาสตร์
กลุ่มเป้าหมาย	บุคลากรศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้อุตสาหกรรมวิทยาศาสตร์ จำนวน 15 คน
กำหนดการจัดกิจกรรม	พฤษภาคม-กันยายน 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย



กิจกรรมค่าย : ค่ายตลอดปี

1. ค่ายวิทยาศาสตร์กับชีวิต

ลักษณะกิจกรรม	เป็นจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ผ่านการทำกิจกรรมปฏิบัติการ ที่ผู้เข้าค่ายจะได้รับทั้งความรู้ ความสนุกสนาน เป็นพื้นฐานที่สามารถนำไปต่อยอด และเป็นประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้ ตลอดจนมีทัศนคติที่ดีต่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โดยสามารถเลือก "กิจกรรมปฏิบัติการ" ได้ 3 กิจกรรม
กลุ่มเป้าหมาย	นักเรียนระดับชั้น ป.4 - ม.3
กำหนดการจัดกิจกรรม	2 วัน 1 คืน (ตลอดปีงบประมาณ)
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ผู้เข้าร่วมกิจกรรม คนละ 1,300 บาท, ครูผู้ควบคุม คนละ 600 บาท (ให้บริการ 60-80 คน กรณีที่ผู้รับบริการจำนวนน้อยกว่า 60 คน เหมายจ่ายอัตรา 78,000 บาท)



กิจกรรมค่าย : ค่ายฤดูร้อน

1. ค่ายนักวิทยาศาสตร์รุ่นจิ๋ว ตอน จิว Adventure	
ลักษณะกิจกรรม	ค่ายกลางวัน (2 วัน) กิจกรรมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ส่งเสริมเจตคติที่ดีทางวิทยาศาสตร์ โดยผ่านรูปแบบกิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์ด้วยกิจกรรมทดลองทางวิทยาศาสตร์และการประดิษฐ์ของเล่นทางวิทยาศาสตร์ รวมทั้งกิจกรรมสนทนากาการเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ร่วมกัน ทำให้เด็กมีโอกาสนในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและมีกระบวนการคิดอย่างสร้างสรรค์และสามารถนำเอาความรู้ที่ได้ไปปรับใช้ในชีวิตประจำวัน
กลุ่มเป้าหมาย	เด็กอายุ 5-8 ปี จำนวน 2 รุ่น รุ่นละ 30 คน รวม 60 คน
กำหนดการจัดกิจกรรม	(รุ่นที่ 1) 19-20 มีนาคม 2569 (รุ่นที่ 2) 26-27 มีนาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	คนละ 2,000 บาท (ชำระเงินโดยผ่านบัญชีธนาคาร)
2. ค่ายนักดาราศาสตร์น้อย ตอน The Night of Magical Stars คืนแห่งดาวเวทมนตร์	
ลักษณะกิจกรรม	ค่ายกลางวัน (1 วัน) เข้าจรดคำกับภารกิจตามหาดาวเวทมนตร์ ผ่านฐานกิจกรรมการเรียนรู้ด้านดาราศาสตร์ ซึ่งช่วยให้เข้าใจเอกภพมากขึ้น นอกจากนี้จะได้มีโอกาสสัมผัสกับประสบการณ์การดูดาวจริงด้วยตาเปล่าและการติดตั้งกล้องโทรทรรศน์เพื่อสังเกตวัตถุท้องฟ้าที่สวยงามยามค่ำคืน
กลุ่มเป้าหมาย	เด็กอายุ 9-12 ปี จำนวน 60 คน
กำหนดการจัดกิจกรรม	27 มีนาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	คนละ 2,500 บาท (ชำระเงินโดยผ่านบัญชีธนาคาร)

กิจกรรมค่าย : ค่ายฤดูร้อน

3. ค่ายจุดประกายวิทย์	
ลักษณะกิจกรรม	ค่ายกลางวัน (2 วัน) เพื่อเผยแพร่ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ ปลุกฝังทักษะการคิดตาม กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ บูรณาการใช้วิทยาศาสตร์กับชีวิต ประจำวัน และสร้างเจตคติที่ดีต่อการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ *จัดที่ศูนย์สร้างสรรค์เยาวชน (กระจำัง บริษัทนิติเกษตร)
กลุ่มเป้าหมาย	เด็กอายุ 7-15 ปี จำนวน 20 คน
กำหนดการจัดกิจกรรม	8-9 พฤศจิกายน 2568
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย
4. ค่ายวิทยาศาสตร์แสนสนุก	
ลักษณะกิจกรรม	ค่ายกลางวัน (2 วัน) กิจกรรมการเรียนรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยเน้น กระบวนการคิด การลงมือปฏิบัติจริง และการมีส่วนร่วมในการ ทำงานเป็นทีม อย่างสนุกสนาน ผ่านกิจกรรมที่หลากหลาย โดยถูก ออกแบบเป็นเรื่องราวภารกิจที่ตื่นเต้นและท้าทาย
กลุ่มเป้าหมาย	เด็ก อายุ 9-12 ปี จำนวน 40 คน
กำหนดการจัดกิจกรรม	24-25 มีนาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	คนละ 1,500 บาท (ชำระเงินโดยผ่านบัญชีธนาคาร)



กิจกรรมค่าย : ค่ายฤดูร้อน

5. ค่ายวิทยาศาสตร์กับกีฬา	
ลักษณะกิจกรรม	ค่าย 3 วัน 1 คืน เพื่อเป็นการส่งเสริมเผยแพร่และกระตุ้นให้เยาวชนไทยหันมาใส่ใจดูแลสุขภาพร่างกายของตนเองเพิ่มมากขึ้น เลือกบริโภคอาหารให้ถูกสุขลักษณะและมีคุณค่า เลือกการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ เลือกกิจกรรมที่ทำให้สุขภาพดีต่อร่างกายและจิตใจ ปลูกฝังให้สนใจดูแลสุขภาพเพื่อความสุขที่ดีต่อไป
กลุ่มเป้าหมาย	เด็กอายุ 7-12 ปี จำนวน 40 คน
กำหนดการจัดกิจกรรม	19-21 มีนาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	คนละ 1,500 บาท (ชำระเงินโดยผ่านบัญชีธนาคาร)
6. ค่ายกีฬาเพื่อสุขภาพ	
ลักษณะกิจกรรม	ค่ายกลางวัน (20 วัน) เยาวชนที่เข้าร่วมโครงการมีสุขภาพร่างกายและจิตใจแข็งแรง สมบูรณ์ และมีทักษะขั้นพื้นฐานในการเล่นกีฬาชนิดต่างๆ เช่น เทนนิส เทเบิลเทนนิส วอลเลย์บอล และโยคะเพื่อสุขภาพ พร้อมกับทัศนศึกษาออกสถานที่ 1 วัน
กลุ่มเป้าหมาย	เด็กอายุ 7-12 ปี จำนวน 40 คน
กำหนดการจัดกิจกรรม	1 เมษายน - 7 พฤษภาคม 69
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	คนละ 6,000 บาท (ชำระเงินโดยผ่านบัญชีธนาคาร)



กิจกรรมค่าย : ค่ายฤดูร้อน

7. ค่ายวิศวกรน้อย	
ลักษณะกิจกรรม	ค่ายกลางวัน (2 วัน) เรียนรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการทำบ้านโมเดล วิธีการทำบ้านโมเดล ทักษะความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างบ้านโมเดลด้วยตนเอง และการส่งเสริมการเรียนรู้การต่อวงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งเป็นการส่งเสริมจุดประกายให้เด็กเกิดความสนใจเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีต่อไป
กลุ่มเป้าหมาย	เด็ก อายุ 10-15 ปี จำนวน 30 คน
กำหนดการจัดกิจกรรม	18-19 มีนาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	คนละ 2,500 บาท (ชำระเงินโดยผ่านบัญชีธนาคาร)
8. ค่ายครอบครัวนักดาราศาสตร์	
ลักษณะกิจกรรม	2 วัน 1 คืน เป็นลักษณะการจัดค่ายนอกสถานที่แบบ Rally
กลุ่มเป้าหมาย	จำนวน 20 ครอบครัว ครอบครัวละ 4 คน รวม 80 คน
กำหนดการจัดกิจกรรม	1-3 พฤษภาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ครอบครัวละ 12,000 บาท (ชำระเงินโดยผ่านบัญชีธนาคาร)



กิจกรรมค่าย : ค่ายฤดูร้อน

9. ค่าย AI วัยเก๋า	
ลักษณะกิจกรรม	ค่ายกลางวัน (2 วัน) เป็นกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับการใช้งานเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) และส่งเสริมให้เกิดความสนใจเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับผู้สูงอายุ
กลุ่มเป้าหมาย	ผู้มีอายุ 55 ปีขึ้นไป
กำหนดการจัดกิจกรรม	30-31 มีนาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	คนละ 2,500 บาท (ชำระเงินโดยผ่านบัญชีธนาคาร)



กิจกรรมการประกวดแข่งขัน

1. การประกวดแข่งขันนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์สำหรับผู้สูงวัย "แอปปี...สูงวัย" ประเภท สิ่งประดิษฐ์เพื่อช่วยเสริมคุณภาพชีวิตด้านการประกอบอาชีพสำหรับผู้สูงวัย	
กลุ่มเป้าหมาย	ผู้ส่งผลงานที่มีอายุ 55 ปีขึ้นไปที่ผ่านการคัดเลือกระดับพื้นที่จากศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา 19 แห่ง (ทีมที่ได้รับรางวัลชนะเลิศและรองชนะเลิศอันดับ 1)
กำหนดการจัดกิจกรรม	30 พฤษภาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย
2. ประกวดหุ่นยนต์รอบคัดเลือก STEM Education Robot Competition) รอบคัดเลือก	
กลุ่มเป้าหมาย	นักเรียนในระบบและนอกระบบ ตามเกณฑ์อายุ
กำหนดการจัดกิจกรรม	6 มิถุนายน 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย
3. โครงการสร้างความตระหนักรู้เพื่อการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมด้านสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ 2569	
กลุ่มเป้าหมาย	ทีมชนะเลิศจากการประกวดระดับพื้นที่ทั้ง 2 ประเภท จำนวนรวม 38 ทีม
กำหนดการจัดกิจกรรม	4 กรกฎาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย
4. การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ สำหรับเด็ก ระดับอนุบาล-ประถมศึกษาตอนต้น	
กลุ่มเป้าหมาย	นักเรียนในระบบ ระดับอนุบาล และ ระดับประถมศึกษาตอนต้น
กำหนดการจัดกิจกรรม	24 กรกฎาคม 69
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย

กิจกรรมการประกวดแข่งขัน

5. การประกวดโครงการงานวิทยาศาสตร์ด้านสิ่งแวดล้อม สำหรับนักศึกษา สกร. ระดับประเทศ	
กลุ่มเป้าหมาย	ทีมชนะเลิศจากการประกวดระดับพื้นที่ประเภทนวัตกรรมจากขยะ และนวัตกรรมจัดการขยะ จำนวนรวม 38 ทีม
กำหนดการจัดกิจกรรม	17-18 สิงหาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย
6. การประกวดการแสดงผลทางวิทยาศาสตร์ (Science Show) ระดับประเทศ (กลุ่ม ศว.)	
กลุ่มเป้าหมาย	ทีมชนะเลิศจากประกวด Science Show ระดับภูมิภาค (กลุ่มศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาทั้ง 19 แห่ง)
กำหนดการจัดกิจกรรม	18-20 สิงหาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย
7. ประกวดโครงการงานวิทยาศาสตร์ด้านการใช้และอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้า สำหรับนักศึกษา สกร. ระดับประเทศ (กลุ่ม ศว.)	
กลุ่มเป้าหมาย	ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาทั้ง 19 แห่งทั่วประเทศ
กำหนดการจัดกิจกรรม	19-20 สิงหาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย
8. การประกวดการแสดงผลทางวิทยาศาสตร์ (Science Show) ระดับประเทศ สำหรับนักเรียนในระบบ	
กลุ่มเป้าหมาย	นักเรียนในระบบระดับประถมศึกษา และมีมัธยมศึกษาตอนต้น (โดยร่วมกับสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยฯ)
กำหนดการจัดกิจกรรม	28 สิงหาคม 2569
การให้บริการและค่าใช้จ่าย	ไม่มีค่าใช้จ่าย

กิจกรรมพิเศษ *ไม่มีค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมกิจกรรม

1. กิจกรรมเทศกาลภาพยนตร์วิทยาศาสตร์เพื่อการเรียนรู้ ครั้งที่ 21 (Science Film Festival 2025)	
กลุ่มเป้าหมาย	เด็ก นักเรียน เยาวชน และประชาชนทั่วไป
กำหนดการจัดกิจกรรม	1 พฤศจิกายน - 20 ธันวาคม 2568
2. กิจกรรมเทศกาลท่องเที่ยวพิพิธภัณฑ์ยามค่ำคืน (Night at the Museum Festival 2023)	
กลุ่มเป้าหมาย	เด็ก นักเรียน เยาวชน นักศึกษา ผู้ปกครอง และประชาชนทั่วไป
กำหนดการจัดกิจกรรม	1 พฤศจิกายน - 20 ธันวาคม 2568
3. กิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2569	
กลุ่มเป้าหมาย	เด็ก นักเรียน เยาวชน นักศึกษา ผู้ปกครอง และประชาชนทั่วไป
กำหนดการจัดกิจกรรม	1 พฤศจิกายน - 20 ธันวาคม 2568
4. โครงการประชาสัมพันธ์เพื่อการท่องเที่ยวสู่การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ประจำปี พ.ศ. 2569	
กลุ่มเป้าหมาย	เด็ก นักเรียน เยาวชน นักศึกษา ผู้ปกครอง และประชาชนทั่วไป
กำหนดการจัดกิจกรรม	28-29 มีนาคม 2569
5 งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2569	
กลุ่มเป้าหมาย	เด็ก นักเรียน เยาวชน และประชาชนทั่วไป
กำหนดการจัดกิจกรรม	18-20 สิงหาคม 2569



กิจกรรม บริการนอกสถานที่

ที่	กิจกรรมที่ให้บริการ	อัตราการจัดเก็บ
1	นิทรรศการและกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้เคลื่อนที่	ไม่เกิน 4,000 บาทต่อกิจกรรม
2	ห้องฟ้าจำลองเคลื่อนที่	ไม่เกินวันละ 10,000 บาท
3	กิจกรรมบรรยายพร้อมตั้งกล้องดูดาว	ไม่เกินวันละ 5,000 บาท
4	กิจกรรมปฏิบัติการ/การทดลอง (LAB) เคลื่อนที่	คนละไม่เกิน 100 บาทต่อกิจกรรม
5	การแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show) นอกสถานที่	ไม่เกิน 2,000 บาทต่อรอบ
6	ค่ายวิทยาศาสตร์นอกสถานที่	คนละไม่เกิน 200 บาท
7	กิจกรรมรู้จักตัวเรา (ทดสอบสมรรถภาพทางร่างกาย)	คนละไม่เกิน 60 บาท
8	กิจกรรมและสื่อการเรียนรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในรูปแบบออนไลน์	ตามอัตราที่ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาศึกษาเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์กำหนด



กิจกรรมการเรียนรู้ผ่านนิทรรศการเสมือนจริง

ที่	กิจกรรมที่ให้บริการ	อัตราการจัดเก็บ
1		นิทรรศการอวกาศเสมือนจริง
2		นิทรรศการชีวิตพืชสวนเสมือนจริง
3		นิทรรศการท้องฟ้าจำลองกรุงเทพเสมือนจริง
4		นิทรรศการโลกมหัศจรรย์ของเด็ก
5		นิทรรศการสิ่งแวดล้อมโลกเสมือนจริง
6		นิทรรศการมหัศจรรย์พลังงานไฟฟ้า

ที่ปรึกษา

นายดิชพล มาตุอำพันวงศ์
นายชัยพร จารย์โพธิ์
นายภาณุรุช เนตะวงศ์
นางสาวอุษา แก้วกระจ่าง
นางสายพินท์ ป่าไม้
นางสมพิศ แจ้งเพชร

ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้อาจารย์
นักวิชาการศึกษานำนาฏการพิเศษ
นักวิชาการศึกษานำนาฏการพิเศษ
นักจัดการงานทั่วไปนำนาฏการพิเศษ
นักวิชาการศึกษานำนาฏการพิเศษ
นักวิชาการศึกษานำนาฏการพิเศษ

ทีมงานผู้จัดทำ

งานกิจกรรมการเรียนรู้และบริการ

นางนารีฐา พุ่มดอกไม้
นายอริวัฒน์ เวินไรสงค์
นางสาวศิริมาลี เละห์หมัด

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ
นักวิชาการศึกษา
นักวิชาการวิทยาศาสตร์ศึกษา

สนับสนุนการจัดทำ

กลุ่มพิพิธภัณฑสถานทางวิทยาศาสตร์

นายปิยะกัลป์ ศรีเมือง
นางสาวนันทิตา พิมพ์มา
นางสาวนภาพร โปทิ
นายณัฐวุฒิ พุ่มดอกไม้
นางสาวนันทิตา ม่วงปาน

นักวิชาการศึกษานำนาฏการ
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ
นักวิชาการศึกษา
นักวิชาการศึกษา

กลุ่มพัฒนาวิชาการ

ว่าที่ร้อยตรี นพปภุส กิจไพบูลทวี
นางสาวฐิติพร แก้วตลก

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ
นักวิชาการศึกษา

กลุ่มห้องฟ้าจำลอง

นางสาวณัฐชา เกษรบัว
นายปรีชา ไชยศรีษะ

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

งานวิทยาศาสตร์ปฐมวัย

นางสาวพัฒน์จิรัชย์ พลอยประดับ

นักวิชาการศึกษา

งานการตลาดและประชาสัมพันธ์

นางณัฐกฤตา ศรีวิล
นางสาวนันท์นภัส โตพันธ์
นางวิชุดา นาคนาวา

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ
นักประชาสัมพันธ์ปฏิบัติการ
นักวิชาการศึกษา

งานแผนและยุทธศาสตร์

นายวรโชติ โพนชัยแสง
นางสาวมยุรา กล่อมเจริญ

นักวิชาการศึกษา
นักวิชาการศึกษา

งานเทคโนโลยีสารสนเทศ

นายพิเชษฐ์ คณะณย์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์นำนาฏการ

งานเทคโนโลยีสารสนเทศ

นายวิเชียร เขยี่ยม
นางสาวปรารถนีย์ นิลปักษ์

วิศวกรปฏิบัติการ
วิศวกร