

**องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
National Science Museum**

ที่ อว ๕๒๐๗/ว ๑๑๙๐

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาอุบลราชธานี อำนาจเจริญ
เลขรับที่ 14040
วันที่ ๙ ส.ค. ๒๕๖๕ เวลา 16:32:36
 ผู้อำนวยการ
 การเงินและสินทรัพย์
 บุคคล
 ทัณฑ์การ
 ส่งเสริมทางไกล ICT
 นิเทศศาสตร์
 ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์
 นโยบาย
 กฎหมาย
 ตรวจสอบภายใน


๙ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การเข้าชมนงาน “มหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๕”

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนะนำงาน “มหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๕”

ด้วยองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) สังกัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ได้กำหนดจัดงาน “มหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติประจำปี ๒๕๖๕” (National Science and Technology Fair 2022) ขึ้น ภายใต้ธีมงาน “ศิลปะ วิทยาศาสตร์ และนวัตกรรมเพื่อสังคมที่ยั่งยืน” (Art - Science - Innovation for Sustainable Society) ระหว่างวันที่ ๑๓ - ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ ณ อาคาร ๙ - ๑๐ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพ็ค เมืองทองธานี โดยมีการจัดแสดงนิทรรศการและกิจกรรมจากความร่วมมือของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เพื่อแสดงถึงศักยภาพทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี นวัตกรรมที่น่าสนใจ ผู้เข้าชมจะได้สัมผัสกับมิติใหม่ของการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โดยมีหัวข้อนิทรรศการที่น่าสนใจและไม่ควรพลาด อาทิ นิทรรศการเทิดพระเกียรติ (Royal Pavilion) นิทรรศการแก้วเปลี่ยนโลก (Through the Looking Glass) นิทรรศการนวัตกรรมวันรุ่ง (Tomorrow Land) นิทรรศการลอดช่อง ส่องถ้ำ (Cave and Karst) นิทรรศการวิทย์คิด เพื่อ คุณ (Basic Science for All) รวมถึงกิจกรรมสำหรับเยาวชนอีกจำนวนมาก ที่ทั้งสนุกสนานและได้รับความรู้ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อพวช. พิจารณาเห็นว่าการจัดงาน “มหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๕” จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การเข้าชมนงานมหกรรมวิทยาศาสตร์ฯ ครั้งนี้ ไปยังสถานศึกษาในสังกัดของท่านให้เข้าร่วมชมนงาน ซึ่งสถานศึกษาที่เดินทางไปเข้าชมนงานตามเงื่อนไขที่กำหนด อพวช. จะสนับสนุนค่าใช้จ่ายบางส่วนในการเดินทาง โดยจะนับจากจำนวนผู้ไปเข้าชมนงานจริง ทั้งนี้ เมื่อการเข้าชมนงานเสร็จเรียบร้อย อพวช. จะโอนเงินผ่านบัญชีธนาคารของสถานศึกษา อนึ่ง เพื่ออำนวยความสะดวกในการเข้าชมตามมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคโควิด - ๑๙ เทียชมนงานอย่างปลอดภัย สดความแออัด อพวช. จึงขอความกรุณาให้สถานศึกษาที่สนใจนำคณะเข้าชมนงานฯ ดำเนินการลงทะเบียนจองเข้าชมล่วงหน้าได้ที่ www.thailandnstfair.com และสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

13/๐๘๖๐. สทผ. ๐๖๐๑
ขออนุญาติ ประชาสัมพันธ์ โครงการ มหกรรมวิทยาศาสตร์
ในการประชาสัมพันธ์ หน้าเว็บไซต์ สทผ. ๐๖๐๑.
ซึ่งเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา
พิกัด ๖๖๖ ศูนย์นครราชสีมา
ไปรษณีย์ มินิ สำนักงานบริการผู้เข้าชม
โทร. ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๒๑๐๙
โทรสาร ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๑๑

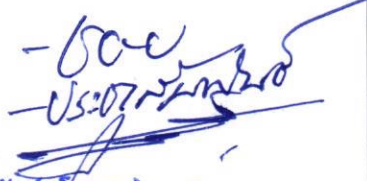
ขอแสดงความนับถือ



(นายชนินทร์ วรรณวิจิตร)

รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติการ (นายไตรรัตน์ โคสละ)

ผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ



โครงการเสวนา

เส้นทางสู่ฝันสายพันธุ์นักวิทย์ (Journey to the Career in Science)

วันเสาร์ที่ 20 สิงหาคม 2565 เวลา 13.30 – 16.00 น.

ณ ห้อง Phoenix 3 ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพ็ค เมืองทองธานี

งานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2565

หลักการและเหตุผล

การสร้างทุนทางวิทยาศาสตร์เป็นเป้าหมายสำคัญประการหนึ่งของการส่งเสริมให้เกิดสังคมวิทยาศาสตร์ ซึ่งเป็นจุดมุ่งหมายสำคัญในการพัฒนาประเทศให้พัฒนาทัดเทียมนานาชาติ ทุนทางวิทยาศาสตร์เกิดขึ้นได้จากหลากหลายวิธี การสอนวิทยาศาสตร์ การสร้างให้เกิดประสบการณ์ด้านวิทยาศาสตร์ ไปจนถึงการชักชวนให้รู้จักพูดคุยกับเหล่านักวิทยาศาสตร์ อย่างไรก็ตามการจะทำให้สังคมเข้าถึงหรือยอมรับเรื่องราวทางวิทยาศาสตร์นั้นอาจจะไม่ได้อยู่ในความสนใจหากสังคมขาดซึ่งแรงกระตุ้นที่จะนำไปสู่การสร้างทัศนคติที่ดีต่อการเรียนรู้และยอมรับให้วิทยาศาสตร์เข้าไปอยู่ในโลกทัศน์ของผู้คนในสังคมอย่างง่ายดาย การสร้างแรงบันดาลใจด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมผ่านกิจกรรมการเสวนาหรือพูดคุยกับเหล่าบรรดาผู้เชี่ยวชาญหรือนักวิทยาศาสตร์ นักวิจัยที่ทำงานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้วยกระบวนการตามหลักการสื่อสารวิทยาศาสตร์นั้นสามารถสร้างความน่าเชื่อถือและน่าสนใจจากการถ่ายทอดเรื่องราวจากประสบการณ์จริง มุมมองต่างๆ ที่คนทั่วไปอาจคาดไม่ถึงสามารถนำไปสู่การสร้างแรงกระตุ้นให้เกิดความสนใจและติดตามซึ่งจะกลายเป็นแรงขับเคลื่อนผลักดันให้ผู้ร่วมกิจกรรมก้าวเข้าสู่การสะสมทุนทางวิทยาศาสตร์และมุ่งสู่สังคมวิทยาศาสตร์ได้ในอนาคต

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) เป็นหน่วยงานที่มีภารกิจในการสร้างการรับรู้ กระตุ้นส่งเสริมให้ประชาชนคนไทยมีความสนใจและเห็นความสำคัญของวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม มีเป้าหมายเป็นแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิตชั้นนำในอาเซียน สร้างแรงบันดาลใจ ความคิดสร้างสรรค์ และความตระหนักด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมให้แก่ประชาชนและเยาวชน และมุ่งสร้างทุนทางวิทยาศาสตร์สู่การพัฒนาให้เกิดสังคมวิทยาศาสตร์ผ่านการดำเนินการจัดกิจกรรมที่หลากหลายรูปแบบ และหลากหลายช่องทางเพื่อให้ประชาชนและเยาวชนในทุกพื้นที่เข้าถึงข้อมูลและเกิดความสนใจในเรื่องราวด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม อันเป็นทุนสำคัญที่จะสนับสนุนให้สังคมเกิดการปรับตัวเข้าสู่สังคมแห่งปัญญา อพวช. จึงกำหนดให้มีการจัดกิจกรรมเสวนา **เส้นทางสู่ฝันสายพันธุ์นักวิทย์ (Journey to the Career in Science)** ขึ้นในรูปแบบการเสวนาเรื่องราวของวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมโดยเหล่านักวิทยาศาสตร์ นักวิจัย และผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางจากต่างประเทศ โดยคัดเลือกจากนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ที่มีเส้นทางและเรื่องราวของการก้าวเข้าสู่การวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในประเทศต่างๆ เพื่อสร้างแรงบันดาลใจทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมผ่านการถ่ายทอดประสบการณ์และองค์ความรู้จากบุคลากรในแวดวงดังกล่าว ให้กับเยาวชน ตลอดจนสร้างการรับรู้ ความตระหนักด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมให้เยาวชนและคนทั่วไปเห็นคุณค่า ความสำคัญของวิทยาศาสตร์ รวมทั้งสร้างแรงบันดาลใจให้เยาวชนสนใจเข้าศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น ประชาชนทั่วไปเกิดแรงบันดาลใจในการนำไปคิดและต่อยอด รวมถึงเกิดความเข้าใจในการนำเอาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

วัตถุประสงค์

1. เพื่อสร้างแรงบันดาลใจด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้กับเยาวชนและประชาชนทั่วไป
2. เพื่อสร้างความตระหนักด้านวิทยาศาสตร์ตลอดจนเผยแพร่และประชาสัมพันธ์บทบาทด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแก่สังคมให้เกิดความตื่นตัว และเห็นความสำคัญของวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการพัฒนาคุณภาพชีวิต และพัฒนาประเทศ
3. เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแก่สาธารณะ

กลุ่มเป้าหมายหลัก

เยาวชนระดับมัธยมและอุดมศึกษา และบุคคลทั่วไป จำนวน 100 คน

วันที่จัดกิจกรรม

วันเสาร์ที่ 20 สิงหาคม 2565 เวลา 13.30 – 16.000 น.

*** วันที่และเวลาอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

สถานที่

ณ ห้อง Phoenix 3 ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี และ Live ผ่านช่องทาง Facebook NST Fair, NSM Thailand และ TYSAonline

วิธีการดำเนินการ

1. วิทยากรรับเชิญผู้เชี่ยวชาญเฉพาะจากประเทศกลุ่ม APEC เดินทางเพื่อเข้าร่วมงานประชุมเชิงปฏิบัติการที่จังหวัดเชียงใหม่ อพวช. จึงเชิญเข้าร่วมงานเสวนาโดยสนับสนุนค่าใช้จ่ายบางส่วนเพื่อเป็นค่าเดินทาง ค่าที่พัก และค่ารับรอง โดยนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่จากต่างประเทศมีเป้าหมายในการพูดคุยถึงเรื่องราวอาชีพทางวิทยาศาสตร์ เส้นทาง การเตรียมตัว และความก้าวหน้าของงานด้านวิทยาศาสตร์ ของประเทศต่างๆ
2. พิธีกรเปิดประเด็นการอภิปรายเกี่ยวกับประเด็นต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในสาขาที่นักวิทยาศาสตร์มีความเชี่ยวชาญ และเบื้องหลังแรงบันดาลใจเกี่ยวกับอาชีพนักวิทยาศาสตร์
3. เปิดโอกาสให้ซักถาม และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่าง วิทยากร พิธีกร และผู้เข้ารับฟังการเสวนา

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เกิดพื้นที่แลกเปลี่ยนเรียนรู้และเวทีการสื่อสารวิทยาศาสตร์สู่สาธารณะ
2. สังคมได้รับข่าวสาร ความก้าวหน้าด้านวิทยาการที่สำคัญต่อการเตรียมรับมือกับการก้าวหน้าของวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งในปัจจุบันและอนาคต
3. เกิดเครือข่ายนักสื่อสารวิทยาศาสตร์ในภาคนักวิทยาศาสตร์ นักวิจัย และผู้เชี่ยวชาญ
4. เยาวชนและสังคมเกิดแรงบันดาลใจ และทัศนคติที่ดีในการเข้าถึงและใช้งานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมในชีวิตประจำวัน



รายละเอียดเพิ่มเติม

การสมัครเข้าร่วมการอบรม

โปรดสแกน QR CODE หรือสมัครได้ที่ <https://forms.gle/CY44D5LpRYi8A21Z8>



ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม

02 577 9999 ต่อ 1111 (วิจิตรา) และ 1115 (วรรณวี)

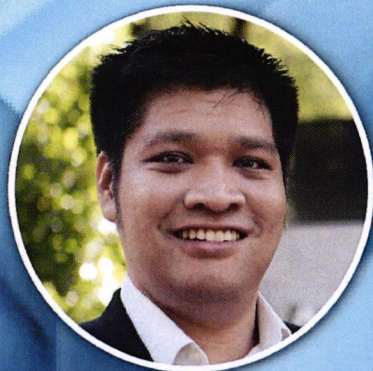
องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)

to the Career in Science

Saturday 20 August 2022

Time 01.30 - 04.30 PM

Phoenix3 Room IMPACT Challenger Muang Thong Thani



Asst. Prof. Dr. Ekaphan Kraichak
Department of Botany Faculty of Science,
Kasetsart University, Thailand
Moderator



Dr. Sri Fatmawati
Laboratory of Natural Products
and Synthetic Chemistry,
Institut Teknologi Sepuluh Nopember,
Indonesia



Dr. Luisa Olmo
Animal Science,
University of New England, Australia



Mr. TRAN Chi Thanh
Nguyen Tat Thanh University
SAC MOC TINH Co., Ltd., Vietnam

“Be inspired by the first-hand experience and perspectives from international young scientists and researchers. The session that dives deeper into the realm of science, technology, and innovation in search of its worth and significance.”

LIVE



NSM Thailand



TYSAonline

ขั้นตอนการเข้าชมเป็นหมู่คณะ

- 1** เข้าเว็บไซต์
<http://registernstfair.com/>
Scan QR Code



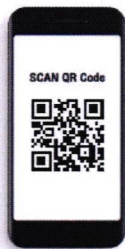
- 2** กรอกข้อมูลการจอง



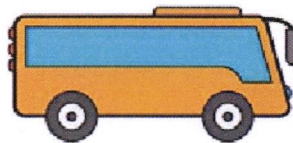
- 3** Upload เอกสาร



- 4** รับ QR Code
เพื่อยืนยันการจอง



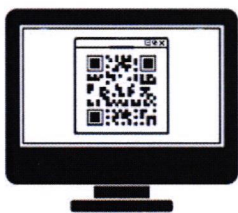
- 5** เดินทางเข้าชมงาน



- 6** ผ่านจุดคัดกรอง
ก่อนเข้างาน



- 7** ติดต่อเจ้าหน้าที่ลงทะเบียน
แสดง QR Code การจอง



- 8** รับสติ๊กเกอร์เพื่อใช้
เข้าชมงานตามรอบเวลา



- 9** ผู้นำคณะติดต่อ
เจ้าหน้าที่ อพวช.



- 10** นัดหมายเวลา



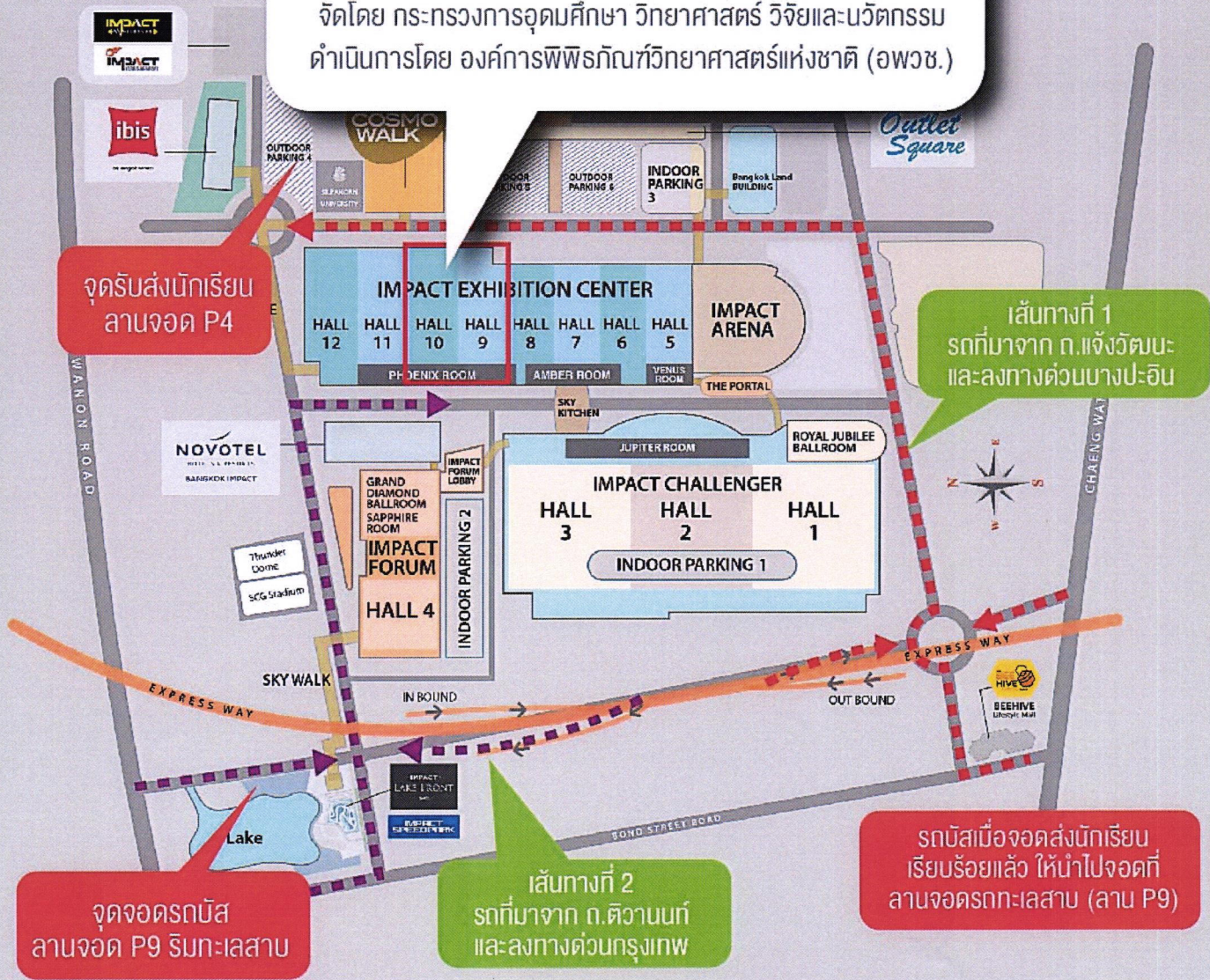
- 11** รวมพล ณ จุดนัดพบ พร้อมเดินทางกลับ



มหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ **2565**

13 - 21 สิงหาคม 2565 ฮอลล์ 9 - 10

จัดโดย กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
 ดำเนินการโดย องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)



จุดรับส่งนักเรียน
ลานจอด P4

เส้นทางที่ 1
รถที่มาจาก อ.แจ้งวัฒนะ
และลงทางด่วนบางปะอิน

จุดจอดรถบัส
ลานจอด P9 ริมทะเลสาบ

เส้นทางที่ 2
รถที่มาจาก อ.ติวานนท์
และลงทางด่วนกรุงเทพ

รถบัสเมื่อจอดส่งนักเรียน
เรียบร้อยแล้ว ให้นำไปจอดที่
ลานจอดรถทะเลสาบ (ลาน P9)

มาตรการเพื่อความปลอดภัยของผู้เข้าชมงาน

1 Check in ไทยชนะ:



2 สวมหน้ากากอนามัย ตลอดเวลาที่อยู่ในงาน



3 ตรวจวัดอุณหภูมิ ต้องไม่เกิน 37.5 องศา



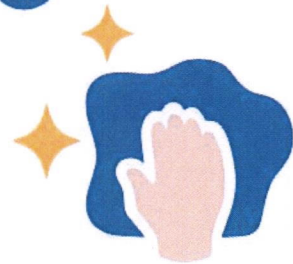
4 ล้างมือด้วยแอลกอฮอล์เจล



5 เว้นระยะห่างระหว่างชมงาน



6 ทำความสะอาดฆ่าเชื้อโรค



7 สร้างการตระหนักรู้เกี่ยวกับ COVID-19



8 Check Out ไทยชนะ ก่อนออกจากงาน





มหกรรมวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีแห่งชาติ

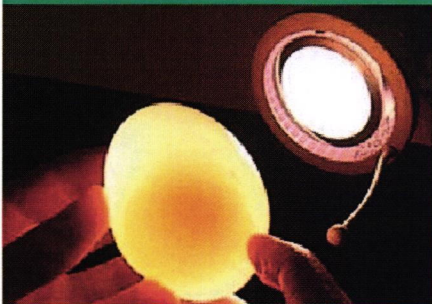
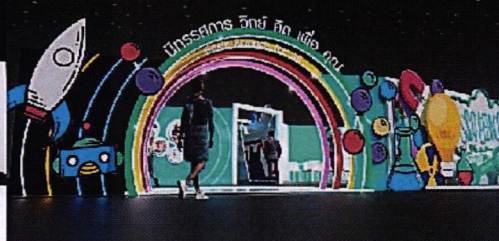
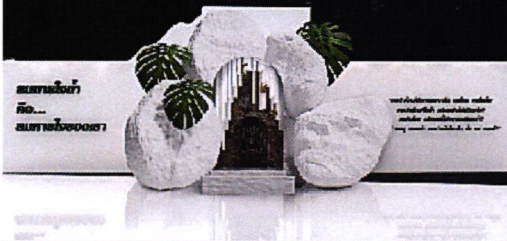
ประจำปี 2565

13-21 สิงหาคม 2565

อาคาร 9-10 อิมแพ็ค เมืองทองธานี

nstfair thailand www.thailandnstfair.com

(จำกัดจำนวนผู้เข้าชม โปรดลงทะเบียนล่วงหน้า)



จัดเต็มความรู้
และความสนุกสนาน
ภายใต้มาตรการป้องกัน
การแพร่ระบาดของ
โรคโควิด-19 (COVID-19)

พบกับนิทรรศการจากหน่วยงานในกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ
นวัตกรรมหน่วยงานภาครัฐ หน่วยงานต่างประเทศ สมาคม/สภาสมาคม หน่วยงาน
เอกชน

นิทรรศการที่ไม่ควรพลาด ได้แก่

- นิทรรศการเกิดพระเกียรติ (Royal Pavilion)
- นิทรรศการแก้วเปลี่ยนโลก (Through the Looking Glass)
- นิทรรศการนวัตกรรมวันรุ่ง (Tomorrow Land)
- นิทรรศการลอดช่อง ส่องถ้ำ (Cave and Karst)
- นิทรรศการวิทย์ คิด เพื่อ คุณ (Basic Science for All)

กิจกรรมเยาวชน

- ห้องกิจกรรมการเรียนรู้ และห้องทดลองวิทยาศาสตร์ (Science Lab)
- ลานจัดแสดงผลงานโครงการ-สิ่งประดิษฐ์-ภาพวาดหรือภาพถ่ายทางวิทยาศาสตร์



ดูรายละเอียดงานและจองเข้าชมเป็นหมู่คณะ ได้ที่
www.thailandnstfair.com TEL. 02 577 9960

(เปิดลงทะเบียนจองเข้าชม วันที่ 29 กรกฎาคม 2565 เป็นต้นไป)