



องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ที่ วท ๕๕๐๒/๐๑๗๕๓

๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการแข่งขัน CanSat Thailand 2018 รอบชิงชนะเลิศ

เรียน ผู้บริหารสถานศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการ การแข่งขัน CanSat Thailand 2018 รอบชิงชนะเลิศ
๒. แบบตอบรับเข้าร่วม การแข่งขัน CanSat Thailand 2018 รอบชิงชนะเลิศ

ตามที่ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้จัด “ค่าย CanSat Thailand 2018” รอบ ๕๐ ทีม ขึ้น ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ เพื่อคัดเลือกตัวแทนทีมนักเรียนเข้าสู่การแข่งขัน CanSat Thailand 2018 รอบชิงชนะเลิศ นั้น

ในการนี้ อพวช. ขอแจ้งให้ทราบว่าทีมนักเรียนจากสถานศึกษาของท่านได้ผ่านการคัดเลือกเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ ซึ่งได้ประกาศผ่านทางเว็บไซต์ www.nsm.or.th เรียบร้อยแล้ว โดย อพวช. กำหนดจัดการแข่งขันรอบชิงชนะเลิศขึ้นระหว่างวันที่ ๘ - ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ อพวช. เทคโนโลยี ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ดังมี กำหนดการตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ทั้งนี้ โปรดแจ้งตอบรับเข้าร่วมงานดังกล่าว ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ ภายในวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่โทรศัพท์หมายเลข ๐๒ ๕๗๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๑๔๑๑ - ๑๔๑๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางอภิญญา หทัยธรรม)
รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติการแทน
ผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

สำนักพัฒนาความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๑๔๑๓ (สรวรภัค)
โทรสาร ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๙๒ , email : competition@nsm.or.th

สำนักงานใหญ่ : เทคโนโลยี ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ๑๒๑๒๐
โทร. ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๙๙ โทรสาร ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๐๐ www.nsm.or.th



กำหนดการค่าย CanSat Thailand 2018 รอบชิงชนะเลิศ
ระหว่างวันที่ 8 - 10 ธันวาคม 2561
ณ พิพิธภัณฑเทคโนโลยีสารสนเทศ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)

วันแรก : 8 ธันวาคม 2561

08.30 – 09.00	ลงทะเบียน ณ บริเวณหน้าห้องประชุม (IT Theater)
09.00 – 09.30	ชี้แจงภารกิจ รอบชิงชนะเลิศ
09.30 – 10.30	การนำเสนอ CanSat โดยทีมงานประเทศรัสเซีย นำเสนอภารกิจของทีมแข่งขัน ช่วงที่ 1
10.30 – 11.00	พักรับประทานอาหารว่าง
11.00 – 12.00	นำเสนอภารกิจของทีมแข่งขัน ช่วงที่ 2
12.00 – 13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30	นำเสนอภารกิจของทีมแข่งขัน ช่วงที่ 3
14.30 – 15.00	พักรับประทานอาหารว่าง
15.00 – 17.30	ตรวจสอบความสมบูรณ์ของ CanSat ก่อนการแข่งขัน และชี้แจงลำดับการปล่อย ณ ห้อง IT Auditorium
17.30 – 18.30	รับประทานอาหารเย็น พักผ่อนตามอัธยาศัย
18.30 – 21.00	Research Hour

วันที่สอง : 9 ธันวาคม 2561

07.00 – 10.30	ออกเดินทางจาก อพวช. ไปยัง สนามฝึกใช้อาวุธทางอากาศ อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี โดยรถบัสของกองทัพอากาศ (รับประทานอาหารเข้าบทรถ)
10.30 – 12.00	เริ่มแข่งขันปล่อย CanSat (รับประทานอาหารว่างระหว่างการแข่งขัน)
12.00 – 13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 15.30	เริ่มแข่งขันปล่อย CanSat ต่อ (รับประทานอาหารว่างระหว่างการแข่งขัน)
15.30 – 18.30	เดินทางกลับ อพวช. โดยรถบัสของกองทัพอากาศ (รับประทานอาหารเย็นบนรถ)
18.30 – 21.00	Research Hour



วันที่สาม : 10 ธันวาคม 2561

07.30 – 08.30	รับประทานอาหารเช้า
09.30 – 10.00	นำเสนอข้อมูลหลังการปล่อย CanSat ช่วงที่ 1 (ทีมละ 10 นาทีไม่รวมเวลาถามตอบจากคณะกรรมการ)
10.00 – 10.30	พักรับประทานอาหารว่าง
10.30 – 12.00	นำเสนอข้อมูลหลังการปล่อย CanSat ช่วงที่ 2 (ทีมละ 10 นาทีไม่รวมเวลาถามตอบจากคณะกรรมการ)
12.00 – 13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30	นำเสนอข้อมูลหลังการปล่อย CanSat ช่วงที่ 3 (ทีมละ 10 นาทีไม่รวมเวลาถามตอบจากคณะกรรมการ)
14.30 – 15.00	พักรับประทานอาหารว่าง
15.00 – 16.00	ประกาศผลผู้ชนะเลิศ พิธีปิด โดย ผศ.ดร.รวิน ระวิวงศ์ ผู้อำนวยการ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

- หมายเหตุ - ทาง อพวช. มีเงินทุนสนับสนุนค่าใช้จ่ายให้กับทีมที่เข้าร่วมแข่งขันรอบชิงชนะเลิศทีมละ 10,000 บาท (ผู้ควบคุมทีมโปรดเตรียมเอกสารสำเนาบัตรประชาชน เพื่อใช้เป็นหลักฐานในการรับทุนสนับสนุนนี้ด้วย)
- กำหนดการในแต่ละวันอาจมีการปรับเปลี่ยนเพื่อความเหมาะสม สามารถติดตามความเคลื่อนไหวได้ทางเว็บไซต์ของ อพวช. (www.nsm.or.th)



แบบตอบรับการเข้าร่วมกิจกรรม
ค่าย CanSat Thailand 2018 รอบชิงชนะเลิศ
ระหว่างวันที่ 8 - 10 ธันวาคม 2561
ณ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)

โรงเรียน	ชื่อทีม
----------	---------

ยินดีเข้าร่วมการแข่งขันฯ ในรอบชิงชนะเลิศ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ผู้เข้าแข่งขัน	อายุ (ปี)	เพศ	ศาสนา	ประเภทอาหาร				หมายเหตุ
				ปกติ	มุสลิม	มังสวิรัต	อื่นๆ (ระบุ)	
1								
2								
3								
ผู้ควบคุมทีม								
1								
ที่อยู่								
โทรศัพท์		E-mail						

ต้องการเข้าพัก ณ อพวช.

จัดหาที่พักด้วยตนเอง (ดูแลค่าใช้จ่ายด้วยตนเอง)

ไม่สามารถเข้าร่วมการแข่งขันฯ ในรอบชิงชนะเลิศได้ เนื่องจาก

หมายเหตุ :
 กรุณากรอกข้อมูลให้ครบถ้วน จากนั้นส่งแบบตอบรับพร้อมแนบไฟล์รูป มายัง อพวช. ภายในวันที่ **16 พฤศจิกายน 2561**
 ที่ E-mail : competition@nsm.or.th (หลังจากส่งแล้วจะได้รับการตอบกลับภายใน 48 ชั่วโมง)
คณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ ขอสงวนสิทธิ์การเปลี่ยนแปลงข้อมูลใดๆ ภายหลังการส่งแบบตอบรับการเข้าร่วมกิจกรรม
 สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ E-mail : COMPETITION@NSM.OR.TH หรือ โทรศัพท์ 0 2577 9999 ต่อ 1412-6