

## องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)

ร่วมกับ

**สมาคมเครื่องบินกระดาษพับ**

# ขอเชิญเยาวชน และประชาชนที่สนใจ สมัครเข้าร่วม การแข่งขันเครื่องบินกระดาษพับชิงแชมป์ประเทศไทย ครั้งที่ 12 (The 12<sup>th</sup> Thailand Paper-Folded Airplane Competition)

ร่วมลุ้น และเชียร์ คันทายเยาวชนคนเก่ง  
เพื่อเป็นตัวแทนประเทศไทยเข้าร่วมกิจกรรมเครื่องบินกระดาษ ณ ประเทศญี่ปุ่น

### ตารางกำหนดการแข่งขัน

ลำดับ	สนามแข่งขัน	จังหวัด	รอบคัดเลือก	กำหนดการแข่งขัน	
				รอบคัดเลือกครั้งที่ 2 (ในงานมหกรรม วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2558)	รอบชิงชนะเลิศ (ในงานมหกรรม วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2558)
1	โรงเรียนมุกดาหาร	มุกดาหาร	9-12 มิถุนายน 2558	24 พฤศจิกายน 2558 (เฉพาะผู้ที่ผ่านการ คัดเลือก จากวันที่ 14 - 23 พฤศจิกายน 2558)	25 พฤศจิกายน 2558 (ผู้ผ่านการคัดเลือก จากทุกสนามแข่งขัน)
2	โรงเรียนอำนาจเจริญ	อำนาจเจริญ	16-19 มิถุนายน 2558		
3	มหาวิทยาลัยราชภัฏ อุบลราชธานี	อุบลราชธานี	23-26 มิถุนายน 2558		
4	โรงเรียนเทศบาลวัดดอนแก้ว	อ.แม่สอด จ.ตาก	7-10 กรกฎาคม 2558		
5	โรงเรียนสิงห์บุรี	สิงห์บุรี	14-17 กรกฎาคม 2558		
6	โรงเรียนปรางจินนาราชบุรี	ปรางจินบุรี	21-23 กรกฎาคม 2558		
7	โรงเรียนตราษตระการคุณ	ตราด	27-29 กรกฎาคม 2558		
8	โรงเรียนอำมาตย์พานิชนุกูล	กระบี่	4-7 สิงหาคม 2558		
9	โรงเรียนสตรีพัทลุง	พัทลุง	11-14 สิงหาคม 2558		
10	อิมแพค เมืองทองธานี	นนทบุรี	14-23 พฤศจิกายน 2558		

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่...

สำนักพัฒนาความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์  
องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)

เทคโนโลยีแห่งชาติ (อพวช.)

การรับสมัคร :

ผู้ที่สนใจสามารถสมัครเข้าร่วมการแข่งขันได้  
ณ สนามแข่งขัน ตามวัน และสถานที่ ข้างต้น

เทคโนโลยีแห่งชาติ ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี โทรศัพท์ : 02 577 9999 ต่อ 1414

Download กติกา และข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [www.nsm.or.th](http://www.nsm.or.th)



**1. ประเภทการรับสมัคร**

- 1.1 รุ่นอายุไม่เกิน 12 ปี (ผู้ที่เกิดตั้งแต่ พ.ศ. 2546)  
1.2 รุ่นทั่วไป (ผู้ที่เกิดก่อน พ.ศ. 2546)

\* พนักงาน อพวช. สมาชิกสมาคมเครื่องบินกระดาษพับ และบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการแข่งขัน ไม่มีสิทธิ์เข้าแข่งขัน

**2. ประเภทการแข่งขัน**

ประเภทร่อนนาน

**3. ข้อกำหนดของเครื่องบินกระดาษพับ**

- 3.1 ใช้กระดาษขนาด A5 (14.8 ซม. x 21.0 ซม.) ชนิด 65 แกรม เฉพาะที่กรรมการเตรียมไว้ให้เท่านั้น โดยจะพับจากกระดาษ A5 ที่เป็นสี่เหลี่ยมผืนผ้า หรือจะตัดเป็นสี่เหลี่ยมจัตุรัส (ด้านละ 14.8 ซม.) ก่อนใช้พับก็ได้  
3.2 ใช้วิธีพับเพียงอย่างเดียวจากกระดาษแผ่นเดียว **ห้าม** ตัด เจาะ ตัดกาวหรือเทปกาว โยงสิ่งอื่นใดลงบนกระดาษ หรือติดที่ถ่วงน้ำหนักบนเครื่องบินกระดาษ  
3.3 ให้เขียนชื่อ - นามสกุล ของผู้แข่งขันลงบนเครื่องบินกระดาษพับที่จะใช้ร่อนแข่งขัน

**4. ข้อกำหนดการร่อน**

- 4.1 ผู้แข่งขันจะต้องยืนอยู่บนพื้นระดับเดียวกันและเครื่องบินต้องตกบนระดับพื้นเดียวกับที่ผู้แข่งขันยืน  
4.2 ให้ออกจากมือผู้แข่งขันเท่านั้น ห้ามใช้อุปกรณ์อื่นๆ ช่วยในการร่อน  
4.3 การเข้าร่อน 1 รอบให้ผู้แข่งขันร่อนได้ 2 ครั้ง  
4.4 เมื่อเข้าสู่สนามแข่งขัน ให้ผู้แข่งขันยืนใบบันทึกลงสถิติให้กับกรรมการจับเวลา และยกมือให้สัญญาณกรรมการก่อนการร่อนจับเวลาแต่ละครั้ง

**5. เกณฑ์การนับเวลาบินในอากาศ**

- 5.1 นับเวลาบินในอากาศตั้งแต่ร่อนออกจากมือ จนเครื่องบินกระดาษสัมผัสพื้นครั้งแรก  
5.2 ในกรณีที่เครื่องบินบินไปชนกำแพงหรือสิ่งกีดขวางอื่นๆ ให้นับถึงเวลาที่เครื่องบินตกลงพื้น  
5.3 หากเครื่องบินติดค้างอยู่บนสิ่งกีดขวางหรือไม่ตกบนพื้นระดับเดียวกับที่ผู้แข่งขันยืน ให้ร่อนใหม่

**6. ข้อกำหนดการลงทะเบียนและลำดับการแข่งขัน**

- 6.1 ผู้แข่งขันสามารถลงทะเบียนเข้าแข่งขันได้ในระหว่างเวลาที่กำหนด โดยแสดงบัตรประจำตัวประชาชนต่อกรรมการเป็นหลักฐาน (ถ้ามี) ผู้ที่ลงทะเบียนแข่งขันผิดรุ่นจะถูกพิจารณาตัดสิทธิ์แข่งขัน  
6.2 เมื่อผู้แข่งขันลงทะเบียนจะได้รับใบบันทึกลงสถิติ ให้กรอกรายละเอียดของตนเองให้ครบถ้วนและถูกต้อง ใบบันทึกลงสถิติสามารถเข้าแข่งขันได้ตลอดทั้งวัน  
6.3 ให้ผู้แข่งขันพับเครื่องบินกระดาษ ณ บริเวณที่เตรียมไว้ให้ เมื่อพร้อมที่จะแข่งขันให้นำใบบันทึกลงสถิติและเครื่องบินกระดาษไปตรวจกับเจ้าหน้าที่ แล้วเข้าแถวรอเข้าแข่งขันกับกรรมการจับเวลา

**7. รางวัล**

- 7.1 ชนะเลิศ เงินรางวัล 5,000 บาท โล่รางวัล เกียรติบัตรและของรางวัล และได้เป็นตัวแทนเข้าร่วมกิจกรรมเครื่องบินกระดาษ ณ ประเทศญี่ปุ่น  
7.2 รองชนะเลิศ อันดับ 1 เงินรางวัล 3,000 บาท โล่รางวัล เกียรติบัตรและของรางวัล  
7.3 รองชนะเลิศ อันดับ 2 เงินรางวัล 1,000 บาท โล่รางวัล เกียรติบัตรและของรางวัล  
7.4 ผู้แข่งขันหน้าใหม่ดีเยี่ยม เงินรางวัล 3,000 บาท โล่รางวัลและเกียรติบัตร  
7.5 ผู้สร้างสถิติใหม่สูงสุดประเทศไทย เงินรางวัล 3,000 บาท และเกียรติบัตร  
7.6 เงินสนับสนุนค่าเดินทาง 500 บาท สำหรับผู้แข่งขันรอบชิงชนะเลิศที่เดินทางมาเข้าแข่งขัน  
7.7 เกียรติบัตร สำหรับผู้แข่งขันที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศจากสนามแข่งขันรอบคัดเลือก  
7.8 เกียรติบัตร สำหรับผู้แข่งขันที่ทำสถิติรอบตัดสินของแต่ละสนามรอบคัดเลือกได้ดังนี้

สนามรอบคัดเลือก	อันดับและสถิติที่ต้องทำได้ในรอบตัดสิน	
ส่วนภูมิภาค - คาราวานวิทยาศาสตร์	5 - 10	9 วินาทีขึ้นไปในรุ่นอายุไม่เกิน 12 ปี 11 วินาทีขึ้นไปในรุ่นทั่วไป
ส่วนภูมิภาค - มหาวิทยาลัยเครือข่าย	3 - 5	9 วินาทีขึ้นไปในรุ่นอายุไม่เกิน 12 ปี 11 วินาทีขึ้นไปในรุ่นทั่วไป
งานมหกรรมวิทยาศาสตร์ฯ	13 - 20	11 วินาทีขึ้นไปในรุ่นอายุไม่เกิน 12 ปี 14 วินาทีขึ้นไปในรุ่นทั่วไป