



องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่ วท ๕๕๐๓/ว๑๘๕๙

ลงทะเบียนรับผ่านระบบ สพป.สป.๒
เลขที่รับ..... ๒๐๑๗วันที่..... - 2 ส.ค. 2556
เวลา..... 09.17น.
() กก. () อภ. () บก. () นท.
() ศก. () ศษ. () นศ. () กสม.

๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๕

เรื่อง ขอเชิญเข้าชมคาราวานวิทยาศาสตร์ และสมัครแข่งขันจรวดขวดน้ำระดับประเทศครั้งที่ ๑๑
เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการคาราวานวิทยาศาสตร์ จำนวน ๑ ชุด
๒. โครงการการแข่งขันจรวดขวดน้ำระดับประเทศ ครั้งที่ ๑๑ จำนวน ๑ ชุด

ด้วย องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กำหนดจัดการแข่งขันจรวดขวดน้ำระดับประเทศ ครั้งที่ ๑๑ รอบคัดเลือกระดับภูมิภาคขึ้น ระหว่างเดือน พฤศจิกายน ๒๕๕๕ - มกราคม ๒๕๕๖ เพื่อคัดเลือกตัวแทนจากแต่ละสนามแข่งขันเข้าสู่รอบรองชนะเลิศ และรอบชิงชนะเลิศต่อไป นอกจากนี้ อพวช. ยังได้นำคาราวานวิทยาศาสตร์ ไปจัดแสดงเพื่อให้เยาวชน ครู อาจารย์ และประชาชนทั่วไปในทุกภูมิภาคได้มีโอกาสเรียนรู้วิทยาศาสตร์ด้วยความสนุกสนานจากนิทรรศการสื่อสัมผัส และกิจกรรมวิทยาศาสตร์ที่หลากหลาย ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

การนี้ อพวช. เห็นว่ากิจกรรมฯ ดังกล่าว จะเป็นโอกาสที่ดีสำหรับเยาวชนของท่านที่จะได้รับประสบการณ์การเรียนรู้วิทยาศาสตร์นอกห้องเรียน อพวช. จึงใคร่ขอเชิญคุณครูและนักเรียนในโรงเรียนของท่าน เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ดังนี้

๑. สมัครเข้าร่วมการแข่งขันจรวดขวดน้ำระดับประเทศ ครั้งที่ ๑๑ รอบคัดเลือกระดับภูมิภาค
๒. ร่วมเรียนรู้กับชิ้นงานวิทยาศาสตร์ ที่ อพวช. นำมาแสดงในนิทรรศการวิทยาศาสตร์
๓. การชมการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)
๔. การร่วมกิจกรรมการเรียนรู้ กับเกมวิทยาศาสตร์หรรษา
๕. กิจกรรมโดมดูดาว

อนึ่ง กิจกรรมที่ ๒ - ๕ ไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ หากโรงเรียนของท่านสนใจเข้าร่วมกิจกรรม ขอความกรุณาส่งแบบฟอร์มการลงทะเบียนฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ มาที่สำนักพัฒนาธุรกิจและการตลาด โทรสารหมายเลข ๐๒ ๕๗๗ ๙๙๑๑ สำหรับกิจกรรมการแข่งขันจรวดขวดน้ำ โรงเรียนที่สนใจส่งตัวแทนนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันสามารถศึกษารายละเอียดการสมัครแข่งขันได้จากเอกสารตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยมีค่าธรรมเนียมในการสมัครแข่งขันทีมละ ๑๐๐ บาทต่อประเภทการแข่งขัน หากมีข้อสงสัยประการใดสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ สำนักพัฒนาธุรกิจและการตลาด โทรศัพท์ ๐๒ ๕๗๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๒๑๐๘, ๒๑๐๙

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความสนใจจากโรงเรียนของท่าน และขอขอบคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายพินิตย์ ขจรผดุงกิตติ)

สำนักพัฒนาธุรกิจและการตลาด

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาธุรกิจและการตลาด

โทรศัพท์ ๐๒ ๕๗๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๒๑๐๘, ๒๑๐๙

โทรสาร ๐๒ ๕๗๗ ๙๙๑๑

สำนักงานใหญ่ : เทคโนโลยี ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ๑๒๑๒๐

โทร. ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๙๙ โทรสาร ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๑๑



แบบฟอร์มการจองเข้าชมคาราวานวิทยาศาสตร์ อพวช.

ภาคตะวันออก

ชื่อสถานศึกษา _____

เลขที่ _____ หมู่ที่ _____ ถนน _____ ตำบล _____ อำเภอ _____

จังหวัด _____ รหัสไปรษณีย์ _____ โทรศัพท์ (โรงเรียน) _____

ชื่ออาจารย์ผู้นำคณะ _____ โทรศัพท์ (มือถือ) _____

จำนวนผู้เข้าชมกิจกรรม “คาราวานวิทยาศาสตร์ อพวช.” เป็นหมู่คณะ

จำนวนนักเรียน _____ คน ระดับชั้น _____ จำนวนอาจารย์ _____ คน

เวลามาถึง _____ น. เวลากลับ _____ น.

โปรดระบุ วันที่ และสถานที่ ที่ประสงค์เข้าชมกิจกรรม คาราวานวิทยาศาสตร์ อพวช.

วันที่	สถานที่
<input type="radio"/> วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2556 <input type="radio"/> วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2556 <input type="radio"/> วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2556 <input type="radio"/> วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2556	ณ อาคารนิมเนเชียม มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี จ.จันทบุรี
<input type="radio"/> วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2556 <input type="radio"/> วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2556 <input type="radio"/> วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2556 <input type="radio"/> วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2556	ณ อาคารโดม 95 ปี โรงเรียนปราจิณราษฎร์รังสรรค์ จ.ปราจีนบุรี

กรณีต้องการเข้าชมการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show) จัดแสดงวันละ 6 รอบ (45 นาที:รอบ)

โปรดระบุรอบเวลาที่ประสงค์จะเข้าชมการแสดง (ลงทะเบียนก่อนรอบการแสดง 30 นาที)

 09.00 น. 10.00 น. 11.00 น. 13.00 น. 14.00 น. 15.00 น.

หมายเหตุ

1. การเข้าชมนิทรรศการและกิจกรรมทางวิทยาศาสตร์ข้างต้นไม่เสียค่าใช้จ่ายในการเข้าชม
2. เพื่อความสะดวกในการเข้าชม กรุณาจองเข้าชมล่วงหน้า โดยกรอกรายละเอียดลงในแบบฟอร์มการจองฯ แล้วส่งไปยังโทรสารหมายเลข 0 2577 9911 หรือ 0 2577 6588
3. กรณีรอบการแสดงฯ ที่ท่านระบุเต็ม อพวช. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรอบ และจัดการเข้าชมตามลำดับการจอง
4. อพวช. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงหรือยกเลิกการจองเข้าชม ในกรณีเหตุสุดวิสัย โดย อพวช. จะแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



โครงการ การแข่งขันจรวดขวดน้ำระดับประเทศ ครั้งที่ ๑๑

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑. ความเป็นมา

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) ดำเนินการจัดการแข่งขันจรวดขวดน้ำระดับประเทศ ครั้งที่ ๑ (Thailand Water Rocket Championship#๑) ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๔๕ เป็นต้นมา เพื่อให้เป็นกิจกรรมหนึ่งในการกระตุ้น เสริมสร้าง พัฒนาทักษะกระบวนการ และการเรียนทางวิทยาศาสตร์อย่างเป็นระบบให้กับเยาวชนควบคู่กับการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ผ่านกิจกรรมที่สนุกสนานและท้าทาย เพื่อเป็นการส่งเสริมและเปิดโอกาสให้ครูและนักเรียนแต่ละภูมิภาคของประเทศได้เข้าร่วมกิจกรรมของ อพวช. และสอดคล้องกับปริมาณความต้องการในการเข้าร่วมกิจกรรมที่มีแนวโน้มเพิ่มจำนวนมากขึ้น การแข่งขันจรวดขวดน้ำ ระดับประเทศ ครั้งที่ ๑๐ ปี พ.ศ. ๒๕๕๖ ภายใต้อาณัติของรับผิดชอบของสำนักพัฒนาความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์ อพวช. จึงมีนโยบายให้จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ผ่านกิจกรรมจรวดขวดน้ำ และการจัดการแข่งขันฯ รอบคัดเลือกทั้ง ๕ ภูมิภาค ประกอบด้วย ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ ภาคตะวันออก และภาคกลาง ทั้งนี้ เพื่อที่จะช่วยกระตุ้น และส่งเสริมให้เยาวชนและประชาชนได้เรียนรู้หลักการ ทฤษฎีทางวิทยาศาสตร์ และการประยุกต์ใช้ ซึ่งจะเป็นการพัฒนาวิธีการ และทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ให้เกิดขึ้นกับเยาวชนอย่างเป็นรูปธรรมต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อจัดการแข่งขันจรวดขวดน้ำ ระดับประเทศ โดยมี อพวช. เป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินการ
- ๒.๒ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการแข่งขันจรวดขวดน้ำได้เรียนรู้หลักทฤษฎีทางวิทยาศาสตร์ และการพัฒนากระบวนการทางวิทยาศาสตร์อย่างสนุกสนานผ่านกิจกรรมจรวดขวดน้ำ
- ๒.๓ เพื่อประชาสัมพันธ์กิจกรรมจรวดขวดน้ำให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลายในระดับประเทศ

๓. กลุ่มเป้าหมาย

- | | | |
|--|-------------|-----------|
| ๓.๑ กลุ่มครู อาจารย์ และบุคคลทั่วไปที่สนใจ | รวมทั้งสิ้น | ๑,๐๐๐ คน |
| ๓.๒ กลุ่มนักเรียน | รวมทั้งสิ้น | ๑,๘๐๐ ทีม |
| - ระดับประถมศึกษา | | |
| - ระดับมัธยมศึกษา | | |

๔. ระยะเวลาการดำเนินงาน

เริ่มตั้งแต่ วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ และสิ้นสุดโครงการ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๖

- ๔.๑ ระยะที่ ๑ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๖
- ๔.๒ ระยะที่ ๒ ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๖ - ๓๐ กันยายน ๒๕๕๖

๕. ประเภทการแข่งขัน

แบ่งออกเป็น ๒ ระดับ คือ ระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษา โดยแบ่งประเภทการแข่งขันออกเป็น ดังนี้

- ๕.๑ ประเภทความแม่นยำ
- ๕.๒ ประเภทความไกล
- ๕.๓ ประเภทการนำเสนอผลงานสิ่งประดิษฐ์ (เฉพาะรอบชิงชนะเลิศ)



๖. แนวทางการดำเนินงาน

การดำเนินงานแบ่งออกเป็น ๒ ระยะ ประกอบด้วย

๖.๑ ระยะที่ ๑ การแข่งขันจรวดขวดน้ำ

ระหว่างเดือนตุลาคม ๒๕๕๕ - เดือนมีนาคม ๒๕๕๖

๖.๑.๑ การแข่งขันรอบคัดเลือก จำนวน ๘ ครั้ง ดังนี้

๑. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
๒. ภาคกลาง	องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
๓. ภาคตะวันออก	องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
๔. ภาคเหนือ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (จ.เชียงใหม่) มหาวิทยาลัยนเรศวร (จ.พิษณุโลก)
๕. ภาคใต้	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (จ.สุราษฎร์ธานี) มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา

๖.๑.๒ การแข่งขันรอบรองชนะเลิศ (๑ ครั้ง)

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

๖.๑.๓ การแข่งขันรอบชิงชนะเลิศ (๑ ครั้ง)

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

หมายเหตุ : วัน เวลา และสถานที่จัดการแข่งขันอาจมีการเปลี่ยนแปลง ซึ่ง อพวช. จะแจ้งให้ทราบก่อนล่วงหน้า

๖.๒ ระยะที่ ๒ การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ผ่านกิจกรรมจรวดขวดน้ำ

ระหว่างเดือนเมษายน - เดือนกันยายน ๒๕๕๖

การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ผ่านกิจกรรมจรวดขวดน้ำ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมสัมมนา คือครู และบุคคลทั่วไปที่สนใจ ได้เรียนรู้หลักการออกแบบและประดิษฐ์จรวดขวดน้ำ การนำกิจกรรมจรวดขวดน้ำไปใช้เป็นกิจกรรมเสริมการศึกษา การเรียนการสอน ซึ่งในการสัมมนา ครั้งนี้ ผู้เข้าร่วมสัมมนา ไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น การรับสมัครเข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการฯ กำหนดให้แต่ละโรงเรียนสามารถส่งครู - อาจารย์เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการฯ ได้ไม่เกิน ๓ คน โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น ผู้ที่สนใจสามารถสมัครได้ด้วยตนเองที่ สำนักพัฒนาธุรกิจและการตลาด องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) หรือพิมพ์ใบสมัครจากเว็บไซต์ WWW.NSM.OR.TH โดยกรอกรายละเอียดและส่งแบบตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการฯ มาทางโทรสาร ที่หมายเลข ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๑๑

๗. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๗.๑ ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้เรียนรู้หลักทฤษฎีทางวิทยาศาสตร์ พัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ และการประดิษฐ์คิดค้น ซึ่งเป็นเครื่องมือหรือสื่อในการเรียนรู้วิทยาศาสตร์เชิงบูรณาการผ่านกิจกรรมจรวดขวดน้ำ
- ๗.๒ กิจกรรมจรวดขวดน้ำได้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลายในระดับภูมิภาคของประเทศต่อไป
- ๗.๓ กระตุ้นให้เกิดการคิดค้นใหม่ๆ ที่ส่งเสริมการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของเยาวชนและประชาชน





ใบสมัครเข้าร่วมการแข่งขันจรวดขวดน้ำ ระดับประเทศ ครั้งที่ 11

(Thailand Water Rocket Championship # 11)

ชื่อโรงเรียน / สถาบัน
 ที่อยู่.....
 เบอร์โทรศัพท์.....เบอร์โทรสาร.....

ชื่อทีม

- ชื่อผู้ควบคุมทีมเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้สะดวก.....
- กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ หน้าระดับชั้นและประเภทที่ต้องการสมัครเข้าร่วมการแข่งขัน (โปรดระบุให้ครบถ้วน)

ระดับการศึกษา	ประเภทที่ต้องการทำการแข่งขัน	
<input type="checkbox"/> ระดับชั้นประถมศึกษา	<input type="radio"/> ประเภทความแม่นยำ	<input type="radio"/> ประเภทความไกล
<input type="checkbox"/> ระดับชั้นมัธยมศึกษา	<input type="radio"/> ประเภทความแม่นยำ	<input type="radio"/> ประเภทความไกล

- ชื่อ- นามสกุลของสมาชิกในทีม (นักเรียน 1 คน สามารถเป็นสมาชิกได้เพียง 1 ทีมเท่านั้น)
 - 1.....ระดับชั้น.....
 - 2.....ระดับชั้น.....
 - 3.....ระดับชั้น.....
 - 4.....ระดับชั้น.....
 - 5.....ระดับชั้น.....
- กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ เพื่อระบุภูมิภาค / สนามแข่งขัน และวันที่ที่ต้องการเข้าแข่งขัน (ในรอบคัดเลือกระดับภูมิภาค)

ภูมิภาค	สนามแข่งขัน	วันที่
<input type="radio"/> ภาคอีสาน	<input type="radio"/> มหาวิทยาลัยขอนแก่น จ.ขอนแก่น	<input type="radio"/> 15 พ.ย. 2555 <input type="radio"/> 16 พ.ย. 2555
	<input type="radio"/> มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จ.สกลนคร	<input type="radio"/> 22 พ.ย. 2555 <input type="radio"/> 23 พ.ย. 2555
<input type="radio"/> ภาคตะวันออก	<input type="radio"/> องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)	<input type="radio"/> 5 ธ.ค. 2555 <input type="radio"/> 6 ธ.ค. 2555
<input type="radio"/> ภาคกลาง	<input type="radio"/> องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)	<input type="radio"/> 7 ธ.ค. 2555 <input type="radio"/> 8 ธ.ค. 2555
<input type="radio"/> ภาคเหนือ	<input type="radio"/> มหาวิทยาลัยนเรศวร จ.พิษณุโลก	<input type="radio"/> 13 ธ.ค. 2555 <input type="radio"/> 14 ธ.ค. 2555
	<input type="radio"/> มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ.เชียงใหม่	<input type="radio"/> 20 ธ.ค. 2555 <input type="radio"/> 21 ธ.ค. 2555
<input type="radio"/> ภาคใต้	<input type="radio"/> มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี จ.สุราษฎร์ธานี	<input type="radio"/> 10 ม.ค. 2556 <input type="radio"/> 11 ม.ค. 2556
	<input type="radio"/> มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา จ.สงขลา	<input type="radio"/> 17 ม.ค. 2556 <input type="radio"/> 18 ม.ค. 2556

- การชำระค่าสมัคร (ประเภทการแข่งขันละ 100 บาท)

<input type="radio"/> ชำระเป็นเงินสด วันที่...../...../.....	ช่องนี้สำหรับเจ้าหน้าที่กรอก (ใบเสร็จรับเงิน เลขที่.....)
<input type="radio"/> ชำระโดยโอนเงินผ่านบัญชี ธนาคารกรุงไทย ชื่อบัญชี “องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ” เลขที่ 148-0-00352-2 กรุณาแนบสำเนาใบโอนเงิน พร้อมระบุชื่อโรงเรียนและชื่อทีม มาพร้อมกับใบสมัครนี้ วันที่โอนเงิน/...../.....สาขา.....จังหวัด.....จำนวนเงินที่โอน.....บาท	

หมายเหตุ

- อพวช. ขอสงวนสิทธิ์การยืนยันการสมัครเข้าแข่งขันและจัดส่งกติกาการแข่งขันรอบคัดเลือก ให้กับทีมผู้สมัครที่ส่งใบสมัครล่วงหน้าเท่านั้น หากไม่ได้รับการยืนยัน กรุณาติดต่อ อพวช. พร้อมแสดงหลักฐานการสมัครและการชำระเงิน
- อพวช. ขอสงวนสิทธิ์ปิดรับสมัครก่อนวันแข่งขันล่วงหน้า 2 วัน หรือจนกว่าจะครบตามจำนวน โดยให้สิทธิ์ทีมที่สมัครก่อนหลังตามลำดับ
- อพวช. ขอสงวนสิทธิ์การคืนเงินกรณีผู้สมัครไม่สามารถมาทำการแข่งขันได้
- กรุณากรอกข้อมูลให้ชัดเจนเพื่อความรวดเร็วในการส่งเอกสารกลับไปถึงท่าน และท่านสามารถสำเนาแบบฟอร์มนี้ได้

การรับสมัครแข่งขัน กลุ่มโรงเรียน แบ่งระดับการแข่งขันเป็น 2 ระดับ คือ

- ระดับชั้นประถมศึกษา (ตั้งแต่ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 - 6)
- ระดับชั้นมัธยมศึกษา (ตั้งแต่ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 6 หรือเทียบเท่า)

1. ประเภทการแข่งขัน (รอบคัดเลือก)

ระดับชั้น	ประเภทการแข่งขัน	จำนวนทีมที่คัดเลือก ผ่านเข้ารอบ : สนามแข่งขัน
ประถมศึกษา	ประเภทความแม่นยำ	จำนวน 10 ทีม
	ประเภทความไกล	จำนวน 10 ทีม
มัธยมศึกษา	ประเภทความแม่นยำ	จำนวน 10 ทีม
	ประเภทความไกล	จำนวน 10 ทีม

2. การสมัครเข้าร่วมการแข่งขันฯ และคุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน

- 2.1 กำหนดให้โรงเรียน เป็นผู้ส่งทีมตัวแทนเข้าร่วมการแข่งขันเท่านั้น โดยจะต้องมีครู /อาจารย์ เป็นผู้ควบคุมทีม และสมาชิกในทีมต้องเป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในโรงเรียนหรือสถาบัน นั้น
- 2.2 กำหนดให้แต่ละโรงเรียน สามารถส่งทีมสมัครแข่งขันได้ทั้งในระดับชั้นประถมศึกษา และมัธยมศึกษา ระดับชั้นละไม่เกิน 4 ทีม คือ ประเภทความไกลระดับชั้นละ 2 ทีม ความแม่นยำระดับชั้นละ 2 ทีม โดยแต่ละทีมสามารถเลือกสมัครแข่งขันประเภทใดประเภทหนึ่ง หรือทั้ง 2 ประเภทก็ได้
- 2.3 กำหนดให้แต่ละทีม ประกอบด้วยสมาชิก 3 - 5 คน โดยผู้เข้าแข่งขันแต่ละคนต้องมีชื่อเป็นสมาชิกอยู่ในทีมเพียงทีมเดียวเท่านั้น หากคณะกรรมการพบว่าผู้เข้าแข่งขันคนใดมีชื่อเป็นสมาชิกในทีมมากกว่า 1 ทีม คณะกรรมการขอสงวนสิทธิ์ในการตัดสิทธิ์การเข้าแข่งขัน
- 2.4 กำหนดให้แต่ละโรงเรียน ส่งทีมสมัครแข่งขันได้ในภูมิภาคที่โรงเรียนนั้นๆ ตั้งอยู่ หรือในสนามแข่งขันใด สนามแข่งขันหนึ่ง เท่านั้น
- 2.5 ในวันแข่งขันให้ ผู้เข้าแข่งขันแต่งกายด้วยชุดนักเรียน หรือ ชุดแบบฟอร์มของโรงเรียน หรือ ชุดที่จัดทำขึ้นของแต่ละทีม สำหรับเข้าร่วมการแข่งขัน และไม่สวมรองเท้าแตะมีเด้นั้นจะตัดสิทธิ์การเข้าแข่งขัน
- 2.6 วิธีการสมัครแข่งขัน ผู้เข้าแข่งขันสามารถมากรอกใบสมัครด้วยตนเองที่ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ หรือทางโทรสารหมายเลข 0 2577 9911 หรือ 0 2577 6588 โดยสามารถรับแบบฟอร์มใบสมัครทางโทรสาร หรือพิมพ์ใบสมัครจากเว็บไซต์ www.nsm.or.th
กรอกรายละเอียด พร้อมแนบหลักฐานการโอนเงินผ่านบัญชีธนาคาร ระบุชื่อโรงเรียนและชื่อทีมกำกับที่สำเนาใบโอนเงิน
- 2.7 รายละเอียดการโอนเงินผ่านบัญชีธนาคาร (ไม่รับชำระผ่านทางธนาณัติ)

ชื่อบัญชี องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ บัญชี 4 เลขที่ 148-0-00352-2

ธนาคาร กรุงไทย สาขาอยุธยารังสิต-นครนายก คลอง 4

- 2.8 อัตราค่าสมัคร 100 บาท ต่อหนึ่งประเภทการแข่งขัน
- 2.9 กำหนดให้แต่ละโรงเรียนสมัครได้ระดับชั้นละไม่เกิน 4 ทีม หรือไม่เกิน 400 บาทเท่านั้น กรณีสมัครแข่งขัน หรือโอนเงินเกินกว่าที่กำหนด อพวช. ขอสงวนสิทธิ์ในการคืนเงินค่าสมัครส่วนที่เกิน และตัดสิทธิ์การแข่งขัน