



คณะผลิตกรรมการเกษตร
เลขที่ 2807 13:22 น.
วันที่ 9 มิ.ย. 2557

ที่ วท ๕๕๐๒/ว ๒๕๕๕

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี กทม. ๑๐๕๐๐

๒๙ พฤษภาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมจัดนิทรรศการและกิจกรรมในงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติประจำปี ๒๕๕๗

เรียน คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ วิทยาเขตเชียงใหม่

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติปี ๒๕๕๗ จำนวน ๑ ชุด
๒. แบบตอบรับเข้าร่วมจัดกิจกรรม จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กำหนดจัดกิจกรรมในโอกาสวันวิทยาศาสตร์แห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๗ เพื่อเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว "พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย" โดยจัดงาน "มหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติประจำปี ๒๕๕๗" ขึ้นในระหว่างวันที่ ๑๒ - ๒๘ สิงหาคม ๒๕๕๗ ณ ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้านานาชาติเฉลิมพระเกียรติ ๗ รอบพระชนมพรรษา จังหวัดเชียงใหม่ ในหัวข้อ "จุดประกายความคิด พัฒนาชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี" และมอบหมายให้องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) เป็นหน่วยงานกลางในการประสานงานการจัดงาน ซึ่งมีนิทรรศการและกิจกรรมประกอบด้วย นิทรรศการแสดงพระอัจฉริยภาพพระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ของไทย ผลงานความก้าวหน้าด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งในและต่างประเทศ การประชุมสัมมนาวิชาการ การถ่ายทอดเทคโนโลยี ซึ่งคาดว่าจะมีเยาวชนและประชาชนเข้าชมงานประมาณ ๑.๐ ล้านคน ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอเรียนเชิญท่านเข้าร่วมจัดนิทรรศการและกิจกรรมในงานมหกรรมวิทยาศาสตร์ฯ ทั้งนี้ โปรดแจ้งผลการพิจารณาการเข้าร่วมงานตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ ได้ที่โทรสารหมายเลข ๐-๒๕๓๗-๙๙๙๐ หรือ E-mail: tassana@nsm.or.th ภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๕๗ ซึ่งหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือด้วยดีจากท่านเช่นเคย และขอขอบคุณล่วงหน้า มา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน คณบดี

ขอแสดงความนับถือ

- ☐ เพื่อโปรดทราบ ☐ เพื่อโปรดพิจารณา
☒ เห็นควรแจ้งทุกหน่วยงานทราบ
☐ เห็นควรแจ้งทุกสาขาวิชา ทราบ/พิจารณา
☐ เห็นควรแจ้งผู้เกี่ยวข้องทราบ

(นายวีระพงษ์ แผลสุวรรณ)

ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)
สำนักพัฒนาความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์
โทร. ๐ ๒๕๓๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๓๕๓๒ (ทีคนา)
โทรสาร ๐ ๒๕๓๗ ๙๙๙๐

กนก.ทนาย

จิต
WT
ภคพร
9 มิ 57



**มหาวิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ประจำปี ๒๕๕๗**

๑๒ - ๒๘ สิงหาคม ๒๕๕๗



กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

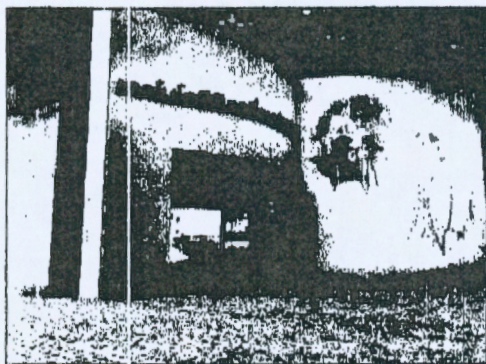
มหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติประจำปี ๒๕๕๗

(National Science and Technology Fair 2014)

หลักการและเหตุผล

คณะรัฐมนตรีมอบหมายให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นหน่วยงานหลักร่วมกับหน่วยงานอื่นที่มีภารกิจเกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งภาครัฐและเอกชน ในการจัดกิจกรรมเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย” โดยกำหนดให้วันที่ ๑๔ สิงหาคมของทุกปีเป็น “วันวิทยาศาสตร์แห่งชาติ”

ในปี ๒๕๕๗ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) จึงกำหนดจัด งานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติประจำปี ๒๕๕๗ หรือ National Science and Technology Fair 2014 ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ โดยมีรายละเอียด ดังนี้



วัตถุประสงค์

1. เพื่อเกิดพระเกียรติพระมหากษัตริย์ไทยผู้ทรงเป็น “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย”
2. เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยและพัฒนาความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งในประเทศและนานาชาติ
3. เพื่อกระตุ้นความสนใจด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของคนไทย
4. เพื่อส่งเสริมความรู้ ความเข้าใจด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และอาชีพด้านวิทยาศาสตร์ แก่เยาวชนและประชาชนทั่วไป

เป้าหมาย

เด็ก เยาวชน และประชาชนทั่วไป

จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ คน

สถานที่

ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้านานาชาติเฉลิมพระเกียรติ
๗ รอบพระชนมพรรษา จังหวัดเชียงใหม่

วันที่และระยะเวลา

๑๒ - ๒๔ เดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

ระยะเวลา ๑๓ วัน



แนวความคิดในการจัดงาน

งานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เป็นกิจกรรมทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ยิ่งใหญ่ที่สุดของปีและของประเทศ จัดขึ้นเพื่อร่วมเฉลิมพระเกียรติพระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทยและพระบิดาแห่งเทคโนโลยีของไทยและพระบิดาแห่งนวัตกรรมไทย โดยมีการจัดแสดงนิทรรศการและกิจกรรมจากความร่วมมือของหน่วยงานทั้งภาครัฐ เอกชน ทั้งในและต่างประเทศ แสดงถึงศักยภาพทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีที่น่าสมัยสามารถสร้างความตื่นตัว สร้างแรงบันดาลใจ และความตระหนักด้านวิทยาศาสตร์กับผู้เข้าร่วมกิจกรรม และในปี ๒๕๕๗ ยังเป็นการร่วมฉลองปีสากลแห่งผลึกศาสตร์ และ ปีสากลแห่งเกษตรกรรมแบบครอบคลุม ปีแห่งผลึกศาสตร์สากล

แนวทางหลัก (Theme) "จุดประกายความคิด พัฒนาชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี"

นิทรรศการและกิจกรรม

๑. นิทรรศการเทิดพระเกียรติ "พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย" และนิทรรศการเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี "พระบิดาแห่งเทคโนโลยีไทย" และ "พระบิดาแห่งนวัตกรรมไทย"
๒. การเทิดพระเกียรติพระบรมวงศานุวงศ์ผู้ทรงมีบทบาทและให้ความสำคัญด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๓. การแสดงความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์ ผลงานด้านวิทยาศาสตร์ของไทยและต่างประเทศ
๔. การมอบรางวัลพระราชทานนักวิทยาศาสตร์ดีเด่น
๕. การประกวดและแข่งขันทางวิทยาศาสตร์
๖. การประชุม สัมมนา อภิปราย ผูกอบรม ทางวิทยาศาสตร์
๗. การถ่ายทอดเทคโนโลยี
๘. การแสดงสินค้าทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นิทรรศการประกอบด้วย

๑. พระอัจฉริยภาพ "พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย" และพระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และพระบรมวงศานุวงศ์ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๒. นิทรรศการกลาง

นำเสนอประเด็นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่กำลังอยู่ในความสนใจของประชาชน หรือมีความสำคัญ มีผลกระทบต่อความเป็นอยู่และการพัฒนาประเทศในอนาคต ซึ่งควรสร้างความตระหนักให้เกิดขึ้นแก่ประชาชนและเยาวชน อาทิ นิทรรศการ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ "ภาวะโลกร้อน" กำเนิดเอกภพและโลกดึกดำบรรพ์ พลังงานแห่งอนาคต มหัศจรรย์แห่งผลึก (International Year of Crystallography) เกษตรอินทรีย์และPrecision Farming Future IT การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการเกษตร (Future Farm) การท่องเที่ยว(Future Tourism), นวัตกรรมแห่งดุ่มน้ำล้านนา และเส้นทางนักวิทย์ เป็นต้น

๓. นิทรรศการศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศไทย

แสดงผลงานความก้าวหน้าด้านการวิจัย การประดิษฐ์คิดค้น นวัตกรรมทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมทั้งการประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในกิจการด้านต่าง ๆ ของประเทศ จัดแสดงโดยหน่วยงานภาครัฐ เอกชน ในประเทศไทย จาก สถาบันวิจัย สมาคม สถาบันการศึกษา และกระทรวง ทบวง กรม

๔. นิทรรศการความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากต่างประเทศ

แสดงความก้าวหน้าของการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในประเทศชั้นนำ รวมทั้งประเด็นสำคัญด้านวิทยาศาสตร์ที่กำลังเป็นหัวข้อสำคัญในเวทีนานาชาติ

๕. นิทรรศการผลงานดีเด่นด้านวิทยาศาสตร์

แสดงผลงานนักเรียน นักศึกษา นักวิจัย ผู้บำเพ็ญประโยชน์ในสาขาวิทยาศาสตร์ ผู้ได้รับรางวัลพระราชทานประจำปี รวมทั้งผู้เป็นบุคคลตัวอย่างด้านวิทยาศาสตร์ เช่น นักวิทยาศาสตร์ดีเด่น ครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น เป็นต้น

ผู้จัดงาน

หน่วยงานรับผิดชอบ

สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)



หน่วยงานร่วมจัด

สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
สภาสมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงพลังงาน กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศ
กระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงกลาโหม กระทรวงอุตสาหกรรม
กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิ
สารสนเทศ (องค์การมหาชน) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์
เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)
สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)
สถานเอกอัครราชทูตต่างๆ ประจำประเทศไทย และหน่วยงานต่างประเทศ
หน่วยงานภาคเอกชน หน่วยงานสถาบันการศึกษา

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

สำนักพัฒนาความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์
องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
เทคโนโลยีธานี ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี
โทร ๐-๒๕๖๗-๙๙๙๙ โทรสาร ๐-๒๕๖๗-๙๙๙๐ Website : www.nsm.or.th

ติดต่อฝ่ายเลขานุการการจัดงานฯ

- องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)
นางกรรณิการ์ เชื้อ
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์
โทร ๐-๒๕๖๗-๙๙๙๙ ต่อ ๑๔๐๐-๑ โทรสาร ๐-๒๕๖๗-๙๙๙๐
มือถือ ๐๘๑-๘๐๒๘๙๔๖
E-mail: ganigar.c@nsm.or.th; ganigar@hotmail.com
- สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี
โทร ๐-๒๕๓๓-๓๙๑๑ โทรสาร ๐-๒๕๓๓-๓๙๓๑

แบบตอบรับเข้าร่วมจัดกิจกรรม

ในงาน “มหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติประจำปี ๒๕๕๗”

วันที่ ๑๒ - ๒๔ สิงหาคม ๒๕๕๗

ณ ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้านานาชาติเฉลิมพระเกียรติ ๗ รอบพระชนมพรรษา จังหวัดเชียงใหม่

๑. องค์กร/สถาบัน/หน่วยงาน.....
 ที่อยู่.....
 ชื่อผู้ประสานงาน.....
 โทรศัพท์.....มือถือ.....
 โทรสาร.....E-mail:

๒. หน่วยงานของท่าน ประสงค์จะเข้าร่วม จัดนิทรรศการ/กิจกรรม ในครั้งนี้หรือไม่

- ☐ สนใจเข้าร่วมจัดงาน (ต่อข้อ ๓) ☐ ไม่เข้าร่วม

๓. โปรดระบุข้อมูลที่ประสงค์จะร่วมจัดแสดงนิทรรศการ/กิจกรรมที่ต้องการ

- ☐ พื้นที่ที่ประสงค์จะจัดแสดงนิทรรศการ ตารางเมตร *
 หัวข้อนิทรรศการ /เนื้อหาโดยย่อ

(หมายเหตุ : * ผู้จัดงานขอสงวนสิทธิ์ ในการปรับขนาดพื้นที่ตามความเหมาะสมกับพื้นที่จัดแสดงนิทรรศการในภาพรวม
 โดยจะแจ้งยืนยันพื้นที่ที่ท่านได้รับการจัดสรรให้ทราบต่อไป)

- ☐ การจัดอบรม/สัมมนา/บรรยาย/ประชุม (ถ้ามี)
 วัน / เวลา
 หัวข้องาน
- ☐ กิจกรรม ณ บริเวณ เวทีกลาง (ถ้ามี)
 วัน / เวลา
 หัวข้องาน
- ☐ ภาพยนตร์ร่วมจัดแสดง ณ ห้องภาพยนตร์วิทยาศาสตร์ (ถ้ามี)

กรุณาส่งแบบตอบรับการเข้าร่วมจัดงาน ภายในวันจันทร์ที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๕๗

ไปยังโทรสารหมายเลข ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๙๐ หรือ E-mail: tassana@nsm.or.th

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ อพวช. โทร. ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๑๔๗๒ (ห้าคนา)