



องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ  
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ที่ ๑๖๘ ถนนสุขุมวิท ๑๐๑ กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐

๘๗ ชั้น ๒๕๕๓

๑๙  
๘๑๐  
๑๐  
๙.๑๐  
๔

เรื่อง ขอเชิญร่วมฟังเสวนานิตย์เสวนาพิเศษเรื่อง: บทบาทของสถาบันการศึกษาต่อการส่งเสริมการขับเคลื่อนการศึกษา  
วิทยาศาสตร์ในสังคมไทย

ผู้อ่าน ผู้แทนศิษย์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

เริ่มที่ลงมาด้วย ๑. โครงการและก้าหนทาง

๒. แบบทดสอบ

ด้วยองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) สังกัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีการจัด  
หลักในการสร้างความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์ผ่านกิจกรรม นิทรรศการ และการสื่อสารวิทยาศาสตร์ในรูปแบบต่างๆ  
เพื่อเป็นถึงความสัมภัญญาติของการเรียนรู้ รวมทั้งการเรียนรู้ ซึ่งก้าหนเดินต่อไปในสังคมไทย เช่น: พิพิธภัณฑ์  
สถาบันการศึกษาต่อการส่งเสริมการขับเคลื่อนการสื่อสารวิทยาศาสตร์ในสังคมไทย ซึ่งเป็นการจัดตั้งขึ้นเพื่อร่วมผลักดัน  
มนุษย์จากกลุ่มคนในหลากหลายภาคส่วนเพื่อร่วมกันขับเคลื่อนการสื่อสารวิทยาศาสตร์ในสังคมไทย พัฒนาทักษะ  
ให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน ซึ่งเป็นการจัดตั้งขึ้นเพื่อร่วมผลักดันการพัฒนาการสื่อสารวิทยาศาสตร์ให้กับ  
ผู้ศึกษาและผู้อุดมศึกษา ในวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๕๗ เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ณ ห้องรับแขก ๑๕๒ อพวช. ชั้น ๔  
ขอเรียนเชิญผู้สนใจร่วมฟังเสวนาร่วมกัน ณ ห้องประชุม ๑๕๒ อพวช. ชั้น ๔

อพวช. ขอทราบว่าการเสวนาร่วมกันนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้อ่านของหัวข้อเรียนเดิมที่ดำเนินการและ  
ผู้ที่สนใจร่วมฟังเสวนาร่วมกันโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย ห้องประชุมจัดเตรียมแบบฟอร์มรับสัมภาษณ์ ๒๖๐๗ โทรสาร  
หมายเลข ๐๘๑ ๕๕๗๗-๕๕๘๘ หรือ E-mail: woraluk@opsm.or.th ภายในวันศุกร์ที่ ๒๖๙๙ ตุลาคม ๒๕๕๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา อย่างไร ห้องประชุมจัดเตรียมมือถือไว้ด้วยตัวเองท่านเดินทาง และ  
ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับฟังเสียงโทรศัพท์ ณ สถานที่

๑. กม  
๒. ดร.วราภรณ์ ธรรมรงค์  
๓. ดร.วราภรณ์ ธรรมรงค์

ขอแสดงความนับถือ

๑๖.๐๙

(นางสาวพิมพ์ วงศ์ทองศรี)

รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติการและ

ผู้อำนวยการกองศึกษาพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

ผู้เขียนพิมพ์ วงศ์ทองศรี  
อาจารย์ ๑ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ  
ไทย ๑๖๘ ถนนสุขุมวิท ๑๐๑ กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐

สำนักงานใหญ่: เทคโนโลยี ๑ ถนนห้วยขวาง ๑๐๑๑๐ กรุงเทพฯ  
โทร. ๐ ๒๕๕๗ ๕๕๘๘ โทรสาร ๐ ๕๕๗๗ ๕๕๘๘ [www.opsm.or.th](http://www.opsm.or.th)

ถึงที่สูงมาด้วย



### จัดการเรียนการสอน

**เรื่อง บทบาทของสถาบันการศึกษาต่อการส่งเสริมการขับเคลื่อนการสืบสานวิทยาศาสตร์ในสังคมไทย**  
**วันพุธ ที่ 29 ตุลาคม 2557 ณ จักรุสวิทยาคอลлеж อพวช. อาคารจักรุสจามจุรี ถนนรัตน**

#### หลักการและเหตุผล

ในสังคมแห่งการเรียนรู้การสืบสานวิทยาศาสตร์เป็นเรื่องที่ด้อยให้ความสำคัญ แต่ด้วยเนื้อหาของวิทยาศาสตร์ที่มีความซับซ้อน ทำให้คนส่วนใหญ่ยากที่จะเข้าใจและเข้าถึง มีเพียงคนเฉพาะกลุ่มเท่านั้นที่สามารถเข้าใจได้อย่างลึกซึ้ง แต่จริงๆแล้วการเข้าใจหลักการทางวิทยาศาสตร์พื้นฐานเป็นจุดนำไปสู่ความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์ ซึ่งมีความสำคัญในการเพิ่มคุณภาพการดำเนินชีวิৎประจาวัน ดังนั้นความสามารถในการสืบสานวิทยาศาสตร์ ที่สามารถสืบสานเรื่องยากและซับซ้อนให้สามารถเข้าใจง่ายในภาษาที่ทุกคนสามารถเข้าใจและเข้าถึงได้จะมีความสำคัญในส่งเสริมการสร้างความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์ให้กับสังคม

องค์กรพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีภารกิจในการสร้างความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้กับประชาชนทั่วไปเป็นสังคมวิทยาศาสตร์ และได้เดินเรื่องราวโดยใช้ความสำคัญของการสร้างเยาวชนในระยะต้นอุดมศึกษา ที่กำลังศึกษาในสาขาวิทยาศาสตร์ เช่นในโลก แหล่งเรียนรู้ที่เกี่ยวข้อง ให้เป็นมากสื่อสารวิทยาศาสตร์เพื่อช่วยเผยแพร่องค์ความรู้ระหว่างเข้าใจด้านวิทยาศาสตร์สู่สังคม ซึ่งรวมกับ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ จัดการเรียนการสอน

จัดการเรียนการสอน

#### วัตถุประสงค์

เพื่อร่วมความคิดเห็นพร้อมและท่อนบูรณ์ของจากกลุ่มคนในหลากหลายภาคส่วนเพื่อร่วมกันขับเคลื่อนการสืบสานวิทยาศาสตร์ในสังคมไทย

#### เป้าหมาย

1. เผ่าเผ่าไทย ซึ่งกำลังศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี ในสาขาวิทยาศาสตร์ หรือสาขาวิชานอกที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์
2. อาจารย์ในสถาบันการศึกษาและตัวบุคคลศึกษาและผู้ที่มีงานเกี่ยวข้องกับการศึกษาและการสืบสานวิทยาศาสตร์
3. สื่อมวลชน

รูปแบบ : เสวนา

#### วิทยากร

- ดร.สมเกียรติ อ่อนวิมล ประธานกรรมการบริหาร บริษัท ไทยวิทย์คัม จำกัด
- ดร.ฤทธิ์ หารือนอชัย ตอนบีก่อนวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และนายกสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
- ดร.พิชัย สนมรังส์ รักษาการผู้อำนวยการสำนักพัฒนานวัตกรรม มหาวิทยาลัยบูรพา ดำเนินรายการโดย
- ศุภกรณิการ เนิน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์

**วัน เวลา และสถานที่**

- วันพุธ ที่ 29 ตุลาคม 2557 เวลา 13.00 – 14.30 น.
- ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ชั้น 7 ห้องประชุม จามจุรี สำนักงานคณิตศาสตร์ กรุงเทพมหานคร

**目的ที่มาของครุภัณฑ์**

1. ได้รับผลกระทบในเชิงลบจากผู้มีประสบการณ์ในหลายมุมมอง
  2. เข้าใจที่สนใจด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้ตระหนักรถึงความสำคัญของการสืบสานทางวิทยาศาสตร์มากขึ้น
  3. สถาบันการศึกษาได้รับแนวทางสำหรับการผลิตบัณฑิตในสาขาวิทยาศาสตร์และที่เกี่ยวข้อง
-

**true visions****■ ยพวช.  
NSM****สถานีโทรทัศน์  
แห่งชาติ  
ประเทศไทย****กำหนดการ**

**รายงาน : บทบาทของสถาบันการศึกษาต่อการส่งเสริมการเข้าถึงการสื่อสารวิทยาศาสตร์ในสังคมไทย และ  
ผลกระทบจากการทุ่มเทงานวิทยาศาสตร์ไทยประจำปี 2557**

**วันที่ 29 ตุลาคม 2557 ณ จัตุรัสวิทยาศาสตร์ อพ瓦.**

**เวลา 13.00 น.****ลงทะเบียนเข้ามาร่วมงาน****เวลา 13.30 น.**

**รายงาน เรื่อง “บทบาทของสถาบันการศึกษาต่อการส่งเสริมการเข้าถึงการสื่อสารวิทยาศาสตร์ในสังคมไทย”**

**โดย**

- ดร.สมเกียรติ อ่อนวินัย  
ประธานกรรมการบริหาร บริษัท ไทยวิทัคัน จำกัด
- ดร.สุพจน์ หาญหนองบัว  
กอบตีศูนย์วิทยาศาสตร์ ฯ ผลงานภารณฑ์มหาวิทยาลัย
- ดร.พิชัย สนแฉง  
รักษาระดับผู้อำนวยการสถาบันวิจัยพัฒนาวัสดุและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ศุภกรรณิการ์ เดิน  
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยพัฒนาความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์

**เวลา 14.30 น.****แถลงข่าวโครงการทุ่มเทงานวิทยาศาสตร์ไทย ปี 2557**

- ชนวีดีหัตน์ แนะนำโครงการ
- กล่าวต้อนรับและกล่าวถึงความสำเร็จของโครงการ
- ผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
- กล่าวถึงความร่วมมือ
- นายกสมมาต์ วิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
- กล่าวถึงความร่วมมือ
- ผู้แทนจาก สถาบันเทคโนโลยี ประเทศไทย
- กล่าวถึงความร่วมมือ
- ผู้แทนจาก บริษัท ทวีวัฒน จำกัด (มหาชน)
- ประสบการณ์ที่ได้จากการเข้าร่วมโครงการ
- สร้างแรงบันดาลใจให้กับเยาวชนไทย

**เวลา 15.15 น.****ถ่ายภาพร่วมกัน**

สังกัดสำนักงานฯ

## แบบขอรับเข้าร่วมพิธีการจัดเนรมานาฬิเศษ

เรื่อง : หน้าที่ของสถาบันการศึกษาต่อการส่งเสริมการอัปสกัตนการศึกษาวิทยาศาสตร์ในสังคมไทย

วันพุธที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๕๗ เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๕.๐๐ น.

ห้องประชุม ชั้น๑ วิทยาศาสตร์ ๑๖๘๗, อาคาร๑๖๘๗ สำนักงาน กรุงเทพ

หน่วยงาน / สังกัด .....

ผู้ประสานงาน ..... โทรศัพท์ .....

ประสงค์สังผู้เข้าพิธีการบรรยาย จำนวน ..... คน ดังนี้

๑. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/น.ส.) ..... ตำแหน่ง .....
๒. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/น.ส.) ..... ตำแหน่ง .....
๓. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/น.ส.) ..... ตำแหน่ง .....
๔. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/น.ส.) ..... ตำแหน่ง .....
๕. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/น.ส.) ..... ตำแหน่ง .....
๖. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/น.ส.) ..... ตำแหน่ง .....
๗. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/น.ส.) ..... ตำแหน่ง .....
๘. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/น.ส.) ..... ตำแหน่ง .....
๙. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/น.ส.) ..... ตำแหน่ง .....
๑๐. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/น.ส.) ..... ตำแหน่ง .....

กรุณาลงแบบขอรับไปยัง โทรสาร. ๐๒-๕๗๗-๙๙๙๐ หรือ E-mail: woraluk@nsm.or.th

ภายใน วันจันทร์ที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๕๗

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่ โทร. ๐๒-๕๗๗-๙๙๙๐ ต่อ ๑๖๘๗ (การศึกษณ์, บันทึก)