



วิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง  
วันที่ ๑๐/๑๑/๒๕๖๖  
วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๖  
ที่ ๑๕๓ บ.บ.

ที่ ศธ ๐๒๑๐.๑๑๓/๑๐๖

ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาลำปาง  
เลขที่ ๑๕๓ หมู่ ๑๒ ตำบลบ่อแฮ้ว  
อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ๕๒๑๐๐

๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมจัดนิทรรศการวิทยาศาสตร์ในงาน “Science Land ดินแดนวิทยาศาสตร์มหัศจรรย์”

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการ จำนวน ๑ ฉบับ  
๒. แบบตอบรับ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาลำปางร่วมกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง กำหนดจัดโครงการส่งเสริมกิจกรรมเพื่อเด็กและเยาวชน ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ภายใต้ชื่องาน “Science Land ดินแดนวิทยาศาสตร์มหัศจรรย์” ในระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง ซึ่งมีกลุ่มเป้าหมาย จำนวน ๑๐,๐๐๐ คน นั้น

ในการนี้ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาลำปาง ขอเชิญหน่วยงานของท่าน เข้าร่วมจัดนิทรรศการวิทยาศาสตร์ในงานดังกล่าว โดยผู้จัดงานจะเตรียมพื้นที่จัดนิทรรศการ (กว้าง ๕ เมตร x ลึก ๓ เมตร) เก้าอี้ จำนวน ๕ ตัว โต๊ะ (หน้ากว้าง ๑๘๐ เซนติเมตร x ลึก ๖๐ เซนติเมตร) จำนวน ๒ ตัว ปลั๊กไฟ ๑ จุด ให้แต่ละหน่วยงาน และขอความอนุเคราะห์เบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปจัดนิทรรศการจากต้นสังกัด ซึ่งศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาลำปาง ได้มอบหมายให้นางสาวรุ่งตะวัน ปวงสมุทร หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙ - ๑๐๓๙ - ๕๒๕๙ เป็นผู้ประสานงานในการจัดกิจกรรมครั้งนี้ หากหน่วยงานของท่านประสงค์เข้าร่วมจัดนิทรรศการ สามารถกรอกข้อมูลเพื่อแจ้งรายละเอียดการจัดนิทรรศการผ่าน Google Form ตาม QR Code ที่แนบมาพร้อมหนังสือฉบับนี้ และขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูง ล่วงหน้า มา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา



QR code สำหรับกรอกข้อมูลเพื่อแจ้งรายละเอียดการจัดนิทรรศการ

ขอแสดงความนับถือ

*(Handwritten signature)*

(นางสาวสุกัญญา ทรัพย์มณี)

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาลำปาง

กลุ่มวิชาการ

โทรศัพท์ ๐-๕๔๒๓-๐๘๕๕

โทรสาร ๐-๕๔๒๓-๐๘๕๗

E-mail : Lampangsci@gmail.com

เรียน ผู้อำนวยการ

เพื่อโปรดทราบ

เพื่อโปรดพิจารณา

เห็นควรแจ้ง.....

เห็นควรมอบ.....

*(Handwritten signature)*

(นายบัญญัติ กันมาเวียง)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

๒๕ พ.ค. ๖๖

ทราบ.....

แจ้ง.....

มอบ.....

(นายวิษุทธิ์ ลิ้นจี่ดา)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

๒๕.๑.๖๖

เรียน ผู้อำนวยการ

เพื่อโปรดทราบ

เพื่อโปรดพิจารณา

เห็นควรแจ้ง.....

เห็นควรมอบ.....

๒๕.๑.๖๖

กำหนดการงานมหกรรมวิทยาศาสตร์ “Science Land ดินแดนวิทยาศาสตร์มหัศจรรย์”  
ตามโครงการส่งเสริมกิจกรรมเพื่อเด็กและเยาวชน ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖  
ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง

ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ (งานทั้ง ๓ วัน)

- ๐๘.๓๐ น. - ๑๖.๓๐ น. - นิทรรศการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อมของกลุ่มศูนย์วิทยาศาสตร์  
เพื่อการศึกษา  
- นิทรรศการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อมของภาคีเครือข่าย  
- การแสดงหุ่นยนต์  
- การจัดแสดงทางด้านดาราศาสตร์และอวกาศภายในโดมท้องฟ้าจำลอง  
- การแสดงเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์  
- เกมและของเล่นทางวิทยาศาสตร์  
- กิจกรรมการทดลองทางวิทยาศาสตร์  
- กิจกรรมการประดิษฐ์ของเล่นทางวิทยาศาสตร์  
- กิจกรรมอื่น ๆ

วันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๖

- ๐๗.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. - คณะครู นักเรียนและประชาชนผู้สนใจ ลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมร่วมงาน  
ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง
- ๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น. - พิธีลงนาม MOU ร่วมกัน ระหว่าง อบจ.ลำปาง ศว.ลำปาง และหน่วยงานที่ร่วม  
จัดกิจกรรม  
- พิธีเปิด  
- มอบเกียรติบัตร ให้หน่วยงานที่ร่วมจัดกิจกรรม
- ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. - ดำเนินการประกวดการแสดงทางวิทยาศาสตร์ระดับชั้น ประถมศึกษาตอนปลาย  
- ดำเนินการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์สำหรับนักศึกษา กศน. ด้านการใช้และ  
การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าเพื่อชีวิตและสังคม  
- ดำเนินการประกวดวาดภาพระบายสีระดับชั้น ประถมศึกษาตอนต้น และ  
ประถมศึกษาตอนปลาย
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. - พักรับประทานอาหารกลางวัน (ผู้เข้าร่วมกิจกรรมรับประทานอาหารเองตาม  
อัธยาศัย)
- ๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. - ดำเนินการประกวดการแสดงทางวิทยาศาสตร์ระดับชั้น ประถมศึกษาตอนปลาย  
(ต่อ)  
- ดำเนินการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์สำหรับนักศึกษา กศน. ด้านการใช้และ  
การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าเพื่อชีวิตและสังคม (ต่อ)
- ๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. - พิธีมอบรางวัล การประกวดการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (ระดับประถมศึกษาตอน  
ปลาย)  
- พิธีมอบรางวัล การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์สำหรับนักศึกษา กศน.ด้านการใช้  
ใช้และการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าเพื่อชีวิตและสังคม  
- พิธีมอบรางวัล การประกวดวาดภาพระบายสีระดับชั้นประถมศึกษาตอนต้น  
ประถมศึกษาตอนปลาย

## วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖

- ๐๗.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. - คณะครู นักเรียนและประชาชนผู้สนใจ ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง
- ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. - ดำเนินการประกวดการแสดงทางวิทยาศาสตร์ระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้น  
- ดำเนินการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์สำหรับนักศึกษา กศน. โครงงานพัฒนานวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อมประเภท นวัตกรรมจากขยะ  
- ดำเนินการประกวดวาดภาพระบายสี ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย)
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. - พักรับประทานอาหารกลางวัน (ผู้เข้าร่วมกิจกรรมรับประทานอาหารเองตามอัธยาศัย)
- ๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. - ดำเนินการประกวดการแสดงทางวิทยาศาสตร์ระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้น (ต่อ)  
- ดำเนินการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์สำหรับนักศึกษา กศน. โครงงานพัฒนานวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อมประเภท นวัตกรรมจากขยะ (ต่อ)
- ๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. - พิธีมอบรางวัล การประกวดการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น)  
- พิธีมอบรางวัล การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์สำหรับนักศึกษา กศน. โครงงานพัฒนานวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อมประเภท นวัตกรรมจากขยะ  
- พิธีมอบรางวัล การประกวดวาดภาพระบายสีของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นและระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย)

## วันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖

- ๐๗.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. - คณะครู นักเรียนและประชาชนผู้สนใจ ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง
- ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. - ดำเนินการประกวดการแสดงทางวิทยาศาสตร์ระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนปลาย  
- ดำเนินการประกวดวาดภาพระบายสี ของนักศึกษา กศน. (ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย)  
- ดำเนินการประกวดการทำอาหาร (วิทยาศาสตร์กินได้) สำหรับนักศึกษา กศน.
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. - พักรับประทานอาหารกลางวัน (ผู้เข้าร่วมกิจกรรมรับประทานอาหารเองตามอัธยาศัย)
- ๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. - ดำเนินการประกวดการแสดงทางวิทยาศาสตร์ระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้น (กศน.)
- ๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. - พิธีมอบรางวัล การประกวดการแสดงทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย และระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (กศน.)  
- พิธีมอบรางวัลการประกวดวาดภาพระบายสี ของนักศึกษา กศน. (ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย)  
- พิธีมอบรางวัล การประกวดการทำอาหาร (วิทยาศาสตร์กินได้) สำหรับนักศึกษา กศน.

หมายเหตุ - กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

- การแข่งขันหุ่นยนต์ และ E - Sport รอกำหนดการจาก อบจ.ลำปาง



แบบตอบรับการเข้าร่วมจัดนิทรรศการงานมหกรรมวิทยาศาสตร์

“Science Land ดินแดนวิทยาศาสตร์มหัศจรรย์”

ตามโครงการส่งเสริมกิจกรรมเพื่อเด็กและเยาวชน ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม

ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖

ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง

1. ชื่อหน่วยงาน .....

สังกัดกระทรวง.....

2. ผู้ประสานงาน

ชื่อ - สกุล ..... ตำแหน่ง .....

เบอร์โทรศัพท์..... ID LINE : ..... E - mail : .....

3. ท่านยินดีเข้าร่วมจัดนิทรรศการ ในงานมหกรรมวิทยาศาสตร์ “Science Land ดินแดนวิทยาศาสตร์มหัศจรรย์” หรือไม่

ยินดีเข้าร่วมจัดนิทรรศการ

ไม่สามารถเข้าร่วมจัดนิทรรศการได้ เนื่องจาก.....

4. ขอใช้พื้นที่จำนวน.....

ตามที่ฝ่ายสถานที่จัดให้

ขอพื้นที่เพิ่มเติม.....

5. รายชื่อผู้เข้าร่วมจัดนิทรรศการ

1. ชื่อ - สกุล ..... ตำแหน่ง .....

2. ชื่อ - สกุล ..... ตำแหน่ง .....

3. ชื่อ - สกุล ..... ตำแหน่ง .....

4. ชื่อ - สกุล ..... ตำแหน่ง .....

5. ชื่อ - สกุล ..... ตำแหน่ง .....

หมายเหตุ ๑) โปรดแนบไฟล์แบบตอบรับฉบับนี้ใน Google Form ตาม QR Code ที่แนบมาพร้อมหนังสือฉบับนี้

๒) ขอความอนุเคราะห์ตอบแบบตอบรับภายในวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๖

๓) หากประสงค์สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ นางสาวรุ่งตะวัน ปวงสมุทร หมายเลขโทรศัพท์

๐๙ - ๑๐๗๙ - ๕๒๕๙

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้ประสานงาน

...../...../.....