

แบบฟอร์มการเสนอผลงานสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์  
งานนิทรรศการวันวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2567

กรุณาอ่านหลักเกณฑ์การประกวดสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์อย่างละเอียด ก่อนส่งแบบฟอร์มการสมัคร

1. ชื่อผลงานสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์

ภาษาไทย.....

2. ประเภทระดับการศึกษาที่เข้าร่วมประกวดนิทรรศการวันวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2567 “สิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์”

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น  ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

3. องค์ความรู้หลักที่ใช้ในการจัดทำสิ่งประดิษฐ์ (กรณีสามารถระบุได้ ให้ตอบได้สูงสุด 2 อันดับ)

องค์ความรู้ที่ 1 ด้านฟิสิกส์  องค์ความรู้ที่ 2 ด้านเคมี  องค์ความรู้ที่ 3 ด้านชีววิทยา  
 องค์ความรู้ที่ 4 ด้านคอมพิวเตอร์  องค์ความรู้ที่ 5 ด้านคณิตศาสตร์  องค์ความรู้ที่ 6 ด้านสถิติ

4. องค์ความรู้รองที่ใช้ในการจัดทำสิ่งประดิษฐ์ (กรณีสามารถระบุได้ ให้ตอบได้สูงสุด 2 อันดับ)

องค์ความรู้ที่ 1 ด้านฟิสิกส์  องค์ความรู้ที่ 2 ด้านเคมี  องค์ความรู้ที่ 3 ด้านชีววิทยา  
 องค์ความรู้ที่ 4 ด้านคอมพิวเตอร์  องค์ความรู้ที่ 5 ด้านคณิตศาสตร์  องค์ความรู้ที่ 6 ด้านสถิติ

5. ชื่อสถาบันการศึกษา.....

เลขที่..... หมู่ที่..... ถนน..... ตำบล.....  
อำเภอ..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....  
โทรศัพท์..... E-mail.....

6. ชื่อผู้ประดิษฐ์ (ระบุชื่อผู้ประดิษฐ์ทุกคน ไม่เกิน 3 คน/โครงการ)

1. ชื่อ.....นามสกุล.....ระดับการศึกษา.....  
Mobile phone.....LINE ID.....E-mail.....  
2. ชื่อ.....นามสกุล.....ระดับการศึกษา.....  
Mobile phone.....LINE ID.....E-mail.....  
3. ชื่อ.....นามสกุล.....ระดับการศึกษา.....  
Mobile phone.....LINE ID.....E-mail.....

อาจารย์ที่ปรึกษา

1. ชื่อ.....นามสกุล.....คุณวุฒิ.....  
ตำแหน่ง.....Mobile phone.....LINE ID.....  
E-mail.....  
2. ชื่อ.....นามสกุล.....คุณวุฒิ.....  
ตำแหน่ง.....Mobile phone.....LINE ID.....  
E-mail.....

7. รูปภาพผลงานสิ่งประดิษฐ์

8. โจทย์หรือปัญหาในการจัดทำสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์

.....  
.....  
.....

9. วัตถุประสงค์ของการจัดทำสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์

.....  
.....  
.....

10. ทฤษฎี องค์ความรู้หลัก องค์ความรู้รอง ที่เกี่ยวข้องในการจัดทำสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์

.....  
.....  
.....

11. หลักการ วิธีการ และขั้นตอนการทำงานของสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์

.....  
.....  
.....

12. ความคิดสร้างสรรค์

.....  
.....  
.....

13. ความเหมาะสมของวัสดุที่ใช้จัดทำสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์

.....  
.....  
.....

14. ผลกระทบของสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ในเชิงเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม (Impact)

.....  
.....  
.....

15. มีการนำไปใช้ประโยชน์ ณ ที่ใดบ้าง และ/หรือ มีการผลิตจำหน่ายแล้วหรือไม่ (ถ้ามี)

.....  
.....  
.....

16. เงื่อนไขการส่งผลงานเข้าประกวดสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์

ข้าพเจ้า .....(ชื่อผู้สมัครและอาจารย์ที่ปรึกษาของโครงการที่ส่งเข้าประกวด).....ขอรับรองว่า  
สิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ที่ส่งเข้าประกวดในงานนิทรรศการวันวิทยาศาสตร์ ประจำปี พ.ศ. 2567 ณ คณะวิทยาศาสตร์ สจล.  
เป็นไปตามข้อความข้างล่าง (เลือกได้มากกว่า 1 ข้อ) ดังนี้

เป็นสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ที่เกิดขึ้นจากการสังเกต การตั้งคำถาม และการตั้งสมมติฐานของผู้สมัครประกวด  
สิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก และ/หรือ อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม เป็นผู้ให้คำแนะนำเท่านั้น

ไม่ได้ลอกเลียนสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ของผู้อื่น

ไม่เคยได้รับรางวัลชมเชย รางวัลอันดับ 1 – 3 รางวัลเหรียญทอง/เงิน/ทองแดง หรือรางวัลอื่น ๆ ที่เทียบเท่าจาก  
การประกวดอื่น ๆ ทั้งภายในและภายนอกประเทศก่อนการประกวดรอบตัดสิน ณ คณะวิทยาศาสตร์ สจล. ในวันที่ 2 ส.ค. 67  
กรณีที่ได้รางวัลจากการประกวดอื่น ๆ ภายหลังจากยื่นใบสมัคร ผู้สมัครและ/หรืออาจารย์ที่ปรึกษาหลักมีหน้าที่แจ้งต่อคณะ  
วิทยาศาสตร์ และยื่นตีถอนตัวจากการประกวด

ไม่ใช่ผลงานที่ส่งประกวดในการแข่งขันอื่น ๆ ในงานนิทรรศการวันวิทยาศาสตร์ ประจำปี พ.ศ. 2567 ณ คณะ  
วิทยาศาสตร์ สจล.

เป็นสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ที่ปรับปรุงพัฒนาจากผลงานเดิมที่ได้รับรางวัลชมเชย รางวัลอันดับ 1 – 3 รางวัล  
เหรียญทอง/เงิน/ทองแดง หรือรางวัลอื่น ๆ ที่เทียบเท่า จาก

1) การประกวด .....(ระบุชื่อการประกวด ครั้งที่จัด วันที่จัด และหน่วยงานที่จัด).....

2) ระดับการประกวด .....(ระบุเป็นระดับจังหวัด ระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ).....

และ สิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ที่ส่งเข้าประกวดครั้งนี้ มีความแตกต่างจากผลงานที่ระบุข้างต้นอย่างน้อย ร้อยละ  
60 โดยมีรายละเอียดการปรับปรุงพัฒนาจากผลงานเดิมที่ได้รับรางวัลแล้ว ดังนี้ (อธิบายอย่างละเอียด)

.....  
.....  
.....  
.....

แบบฟอร์มนี้มีความยาวของเนื้อหาข้อที่ 8 – 14 ไม่เกิน 5 หน้ากระดาษ A4 (จำนวนหน้ากระดาษนี้ไม่นับรวมเนื้อหา  
ข้ออื่น ๆ ในแบบฟอร์ม) และใช้รูปแบบตัวอักษร TH SarabunPSK ขนาด 14 และการเว้นบรรทัดตามที่กำหนดแบบฟอร์มนี้ และ  
จัดส่งไฟล์ในรูปแบบไฟล์ pdf

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ข้อความด้านบนเป็นจริงทุกประการ หากมีข้อความใดเป็นเท็จข้าพเจ้ายินยอมให้คณะวิทยาศาสตร์  
ตัดสิทธิ์เข้าประกวดและเพิกถอนรางวัลที่ได้จากการประกวดสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ ในงานนิทรรศการวันวิทยาศาสตร์  
ประจำปี พ.ศ. 2567

หากตรวจพบว่า ผู้เข้าร่วมการประกวดไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขการส่งสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ คณะกรรมการขอสงวนสิทธิ์ในการเพิกถอนสิทธิ์การเข้าร่วมกิจกรรมและการได้รับรางวัลจากคณะวิทยาศาสตร์ ในงานนิทรรศการวันวิทยาศาสตร์ ประจำปี พ.ศ. 2567 โดยผลการพิจารณาของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

ลงชื่อ..... ผู้ร่วมประดิษฐ์  
(.....)  
วันที่..... เดือน..... พ.ศ. ....

ลงชื่อ..... ผู้ร่วมประดิษฐ์  
(.....)  
วันที่..... เดือน..... พ.ศ. ....

ลงชื่อ..... ผู้ร่วมประดิษฐ์  
(.....)  
วันที่..... เดือน..... พ.ศ. ....

ลงชื่อ..... อาจารย์ที่ปรึกษา  
(.....)  
วันที่..... เดือน..... พ.ศ. ....