



# การแข่งขัน ศิลปหัตถกรรมนักเรียน

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษาพระนครศรีอยุธยา

ศูนย์การเรียนรู้คอมพิวเตอร์  
โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์



วันที่  
**8** กันยายน  
2569



ณ ห้องคอมพิวเตอร์  
โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์



# หัวข้อการแข่งขัน **Comic Strip**

สร้างสรรค์  
**ไอเดีย**  
ผ่านช่อง  
คอมมิกของคุณ!

ศูนย์คอมพิวเตอร์ โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์

**1.**

**Toxic Joke** สนุกเขา...เศร้าเรา ไปด้วยไหม เกี่ยวกับการบูลลี่  
- การบูลลี่และผลกระทบจากคำพูด



**2.**

**AIในชีวิตประจำวัน** - การใช้ AI ในชีวิตประจำวันอย่างเหมาะสม



**3.**

**โตไปไม่โกง...เริ่มได้ตั้งแต่วันนี้** - ความซื่อสัตย์และการต่อต้านทุจริต



**4.**

**ก่อนแชร์...แน่ใจแล้วหรือ?** - ข่าวปลอมและการรู้เท่าทันสื่อ



**5.**

**ฮีโร่ไม่จำเป็นต้องมีพลังวิเศษ** - การช่วยเหลือผู้อื่นและจิตสาธารณะ





# หัวข้อออกแบบผลิตภัณฑ์ งานศิลปหัตถกรรม ม.ต้น / ม.ปลาย

ศูนย์คอมพิวเตอร์ โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์

1.

สถานีชาร์จ  
อุปกรณ์พกพา  
อัจฉริยะ

(Smart Charging  
Station)



2.

ป้ายรถโดยสาร  
อัจฉริยะแห่ง  
อนาคต

(Smart Bus Stop)



3.

ถังขยะคัดแยก  
อัจฉริยะสำหรับ  
โรงเรียน

(Smart Waste  
Station)



4.

โต๊ะเรียน  
อัจฉริยะแห่ง  
อนาคต

(Smart Student  
Desk)



5.

ตู้เก็บของ  
นักเรียน  
อัจฉริยะ

(Smart School  
Locker)



>>> คิดสร้างสรรค์ ออกแบบอนาคต เพื่อชีวิตที่ดีขึ้น <<<



# คุณลักษณะคอมพิวเตอร์ ที่ใช้ในการแข่งขัน



## ห้อง 221

(Multimedia)



Core i7  
14700



Ram 16 GB



Harddisk  
SSD512

## ห้อง 223

(คอมพิวเตอร์4)



Ryzen7  
5700U



Ram 16 GB



Harddisk  
SSD512

## ห้อง 224

(คอมพิวเตอร์2)



Core i5  
13420H



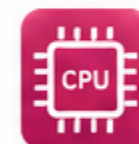
Ram 16 GB



Harddisk  
SSD512

## ห้อง 225

(คอมพิวเตอร์3)



Core i3  
14100



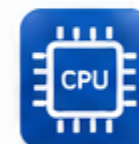
Ram 16 GB



Harddisk  
SSD512

## ห้อง 226

(คอมพิวเตอร์1)



Core i3  
10100



Ram 8 GB



Harddisk  
SSD512





# เกณฑ์ที่ใช้ ในการแข่งขัน

ให้ใช้เกณฑ์เดียวกับงานศิลปหัตถกรรม  
ของปีการศึกษา 2568



| รายการประเมิน                                                                                                                                                                              | คะแนนเต็ม | ระดับคุณภาพ                                                           | ยอดเยี่ยม<br>(4)                                       | ดีมาก<br>(3)                                      | ดี<br>(2)                                         | พอใช้<br>(1)                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|  1. ความคิดสร้างสรรค์<br>แนวคิดแปลกใหม่ น่าสนใจ                                                           | 25        | มีความคิดสร้างสรรค์<br>แปลกใหม่ โดดเด่น<br>เป็นต้นแบบได้              | มีความคิดสร้างสรรค์<br>น่าสนใจ แตกต่าง<br>จากซ้ำๆ เดิม | มีความคิดที่เหมาะสม<br>แต่ยังไม่แตกต่าง<br>ชัดเจน | มีความคิดที่เหมาะสม<br>แต่ยังไม่แตกต่าง<br>ชัดเจน | แนวคิดทั่วไป<br>ไม่ชัดเจน<br>หรือไม่เหมาะสม |
|  2. การออกแบบและการนำเสนอ<br>ความสวยงาม เหมาะสม น่าเชื่อถือ                                              | 25        | ออกแบบสวยงาม<br>สมบูรณ์แบบ<br>นำเสนออย่างมืออาชีพ                     | ออกแบบสวยงาม<br>เหมาะสม น่าเชื่อถือ                    | ออกแบบเหมาะสม<br>แต่ยังไม่ประณีต                  | ออกแบบเหมาะสม<br>แต่ยังไม่ประณีต                  | ออกแบบไม่เหมาะสม<br>หรือไม่สวยงาม           |
|  3. การใช้เทคโนโลยีและความเหมาะสม<br>การเลือกใช้เทคโนโลยี วัสดุ อุปกรณ์<br>เหมาะสมกับแนวคิดและการใช้งาน | 20        | เลือกใช้เทคโนโลยี<br>เหมาะสม ตอบโจทย์<br>ครบถ้วน                      | เลือกใช้เทคโนโลยี<br>เหมาะสมเกือบครบถ้วน               | เลือกใช้เทคโนโลยี<br>เหมาะสมบางส่วน               | เลือกใช้เทคโนโลยี<br>เหมาะสมบางส่วน               | เลือกใช้เทคโนโลยี<br>ไม่เหมาะสม             |
|  4. การใช้งานได้จริงและประโยชน์ใช้สอย<br>ตอบโจทย์การใช้งาน แก้ปัญหาได้จริง                              | 20        | ใช้งานได้จริง<br>มีประโยชน์ชัดเจน<br>สร้างผลดีต่อผู้ใช้               | ใช้งานได้จริง<br>มีประโยชน์                            | ใช้งานได้จริง<br>มีประโยชน์                       | ใช้งานได้บางส่วน<br>หรือประโยชน์ไม่ชัดเจน         | ใช้งานไม่ได้จริง<br>หรือไม่มีประโยชน์       |
|  5. การนำเสนอผลงาน<br>การอธิบายผลงาน ชัดเจน เข้าใจง่าย                                                  | 10        | อธิบายชัดเจน เข้าใจง่าย<br>ตอบคำถามได้ดีเยี่ยม<br>มีสื่อประกอบเหมาะสม | อธิบายชัดเจน<br>เข้าใจง่าย<br>ตอบคำถามได้ดี            | อธิบายพอเข้าใจ<br>ตอบคำถามได้บางส่วน              |                                                   |                                             |
| รวมคะแนน                                                                                                                                                                                   | 100       |                                                                       |                                                        |                                                   |                                                   |                                             |



## หมายเหตุ

- การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด
- คะแนนรวม 80 ขึ้นไป ได้รับรางวัลเหรียญทอง

- คะแนนรวม 70 – 79 ได้รับรางวัลเหรียญเงิน
- คะแนนรวม 60 – 69 ได้รับรางวัลเหรียญทองแดง

- คะแนนรวมต่ำกว่า 60  
ได้รับเกียรติบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน