**งานนิทรรศการวันวิทยาศาสตร์ ประจำปี พ.ศ.2565**

**ใบสมัครการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์**

**คณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง**

**-----------------------------------------------------------------------------**

1. **ชื่อโครงงานวิทยาศาสตร์**

**ภาษาไทย**.....................................................................................................................................................

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

1. **ระดับการศึกษาที่เข้าร่วมประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2565**

□ ระดับประถมศึกษา □ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น □ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

1. **ชื่อสถานศึกษา/โรงเรียน**.............................................................................................................................

**ที่อยู่** เลขที่.......................หมู่ที่.................ถนน.............................................ตำบล.......................................

อำเภอ......................................................จังหวัด.........................................รหัสไปรษณีย์...........................

โทรศัพท์..............................................................โทรสาร.............................................................................

1. **รายชื่อผู้ประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ (ไม่เกิน 3 คน)**

4.1 ชื่อ................................................................. นามสกุล........................................................................

โทรศัพท์ (มือถือ)................................................ E-mail……………………………………………….……………

4.2 ชื่อ................................................................. นามสกุล........................................................................

โทรศัพท์ (มือถือ)............................................... E-mail……………………………………………….……………

4.3 ชื่อ................................................................. นามสกุล........................................................................

โทรศัพท์ (มือถือ)............................................... E-mail……………………………………………….……………

1. **รายชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาโครงงานวิทยาศาสตร์ (ไม่เกิน 2 คน)**

5.1 อาจารย์ที่ปรึกษา ชื่อ…………………………………...………นามสกุล............................................................

โทรศัพท์ (มือถือ)........................................................ E-mail………………………………………………………

5.2 อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม (ถ้ามี) ชื่อ................................ นามสกุล............................................................

โทรศัพท์ (มือถือ)........................................................ E-mail………………………………………………………

1. **รูปภาพแสดงโครงงานวิทยาศาสตร์ที่สมบูรณ์แล้วหรือเสร็จบางส่วน โดยรูปภาพอาจแสดงให้เห็นถึงผลที่ได้จากการทดลอง หรือวิธีการทดลอง**
2. **ที่มาและคำถามที่นำมาสู่การทำโครงงานวิทยาศาสตร์** ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….
3. **สมมติฐานและขอบเขตของโครงงานวิทยาศาสตร์**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

1. **ทฤษฎีและหลักการ วิธีทดลองและขั้นตอนการทำงานของโครงงานวิทยาศาสตร์**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………...

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. **โครงงานวิทยาศาสตร์มีลักษณะโดดเด่นกว่าโครงงานวิทยาศาสตร์อื่นที่เคยมีมาแล้วอย่างไร**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. **แนวความคิดที่สามารถต่อยอดได้จากโครงงานวิทยาศาสตร์นี้**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. **งบประมาณที่ใช้ในการจัดทำโครงงานวิทยาศาสตร์**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. **โครงงานวิทยาศาสตร์ที่ส่งเข้าประกวด**

□เป็นโครงงานของผู้สมัครเอง ไม่ได้ลอกเลียนแบบผู้อื่น และเนื้อหาที่ปรากฎในใบสมัครไม่ได้คัดลอกมาจากผลงานของผู้อื่น

□ อาจารย์ที่ปรึกษาโครงงาน และอาจารย์ที่ปรึกษาโครงงานร่วม (ถ้ามี) เป็นเพียงผู้ให้คำปรึกษาและชี้แนะเพียงเท่านั้น ไม่ใช่เจ้าของแนวความคิดของโครงงาน

□ ไม่เคยได้รับรางวัลจากที่ใดมาก่อน

□ ผลงานชิ้นนี้อยู่ระหว่างการเข้าร่วมประกวดโดยที่ยังไม่ได้รับการตัดสินให้ได้รับรางวัล (โปรดระบุชื่องานประกวดที่เข้าร่วม)…………………….………………………………………………………………....................

□ ผลงานชิ้นนี้ได้มีการพัฒนาต่อยอดมาจากผลงานที่เคยส่งเข้าประกวด (โปรดระบุชื่อโครงงานและงานประกวดที่เข้าร่วม).............................................……………………………………………………………………

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความด้านบนเป็นจริงทุกประการ หากมีข้อความใดเป็นเท็จข้าพเจ้ายินยอมให้คณะวิทยาศาสตร์ตัดสิทธิ์เข้าประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ในนิทรรศการวันวิทยาศาสตร์ ประจำปี พ.ศ.2565

**ลงชื่อ..........................................................ผู้สมัครประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์**

**(............................................................)**

**ลงชื่อ........................................................ผู้สมัครประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์**

**(.............................................................)**

**ลงชื่อ.........................................................ผู้สมัครประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์**

**(.............................................................)**

**ลงชื่อ...............................................................อาจารย์ที่ปรึกษาโครงงาน**

**(..............................................................)**

**ลงชื่อ..........................................................อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมโครงงาน** **(ถ้ามี)**  **(..............................................................)**

**หมายเหตุ** 1. โรงเรียนสามารถเสนอโครงงานวิทยาศาสตร์เข้าประกวดได้ไม่เกิน 3 โครงงาน/ระดับการศึกษา หากส่งเกินจำนวนที่ระบุไว้ จะพิจารณาคัดเลือกตามลำดับจากวันที่และเวลาในการส่งใบสมัคร

2. ข้อมูลในใบสมัครต้องมีเนื้อหาครบทั้ง 13 ข้อ และมีความยาวรวม ไม่เกิน 5 หน้ากระดาษ A4 โดยไม่รวมเนื้อหาในข้อ 1-6 และข้อ 13