



การประกวดโครงงาน และการประกวดรายงานการศึกษา จากหนังสือสารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ ครั้งที่ 4

ซึ่งด้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
จัดโดย สโมสรไลออนส์สากลภาครวม 310 ประเทศไทย ร่วมกับมูลนิธิโครงการสารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ
กระทรวงศึกษาธิการ และมูลนิธิไลออนส์ในประเทศไทย

- ผู้เข้าประกวด** นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4 - ป.6) และมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1 - ม.3) (ทีมละ 3 คน)
- กำหนดวันประกวด**
1. ระดับภาค วันพุธที่ 15 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565
 2. ระดับประเทศ วันเสาร์ที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565
- ประเภทการประกวด**
1. ระดับประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4 - ป.6)
 - 1.1) การประกวดโครงงาน
 - 1.2) การประกวดรายงานการศึกษา
 2. ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1 - ม.3)
 - 2.1) การประกวดโครงงาน
 - 2.2) การประกวดรายงานการศึกษา
- ทั้งนี้โรงเรียนเลือกการประกวดได้ไม่เกิน 2 ประเภท ต่อระดับเท่านั้น

- หลักเกณฑ์** การประกวดโครงงาน และการประกวดรายงานการศึกษาจากหนังสือสารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ ครั้งที่ 4
1. ระดับประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4 - ป.6) ทีมละ 3 คน ใช้หนังสือสารานุกรมไทยฯ ฉบับเสริมการเรียนรู้ เล่ม 10, 15
 2. ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1 - ม.3) ทีมละ 3 คน ใช้หนังสือสารานุกรมไทยฯ เล่มใหญ่เล่มที่ 27, 32

1. การประกวดโครงงาน และการประกวดรายงานการศึกษา ระดับภาค

1.1 โรงเรียนสามารถส่งผลงานเข้าประกวดฯ ได้ในระดับประถมศึกษาตอนปลาย และระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ระดับละไม่เกิน 2 ทีม (2 ประเภท) โดยถ่ายทำเป็นคลิปวีดิโอแนะนำเสนอผลงานบันทึกลงแฟลชไดรฟ์เป็นรูปแบบ MP4 ความยาวไม่เกิน 15 นาที และจัดทำเป็นรูปเล่ม ไม่เกิน 25 หน้า จำนวน 5 เล่ม โดยโครงงานและรายงานการศึกษา ที่ส่งเข้าประกวดจะต้องเป็นเรื่องที่นำมาจากหนังสือสารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ เล่มที่กำหนดมีองค์ประกอบของโครงงาน และรายงานการศึกษา ดังนี้

- 1) ปกนอก
- 2) ปกใน
- 3) บทคัดย่อ
- 4) กิตติกรรมประกาศ
- 5) สารบัญ
- 6) สารบัญตาราง

- 7) สารบัญรูปภาพ
- 8) บทที่ 1 บทนำ
- 9) บทที่ 2 เอกสารที่เกี่ยวข้อง
- 10) บทที่ 3 วิธีการดำเนินการ
- 11) บทที่ 4 ผลการดำเนินการ
- 12) บทที่ 5 สรุปผล และอภิปรายผลการดำเนินการ
- 13) เอกสารอ้างอิง / บรรณานุกรม
- 14) ภาคผนวก จำนวนไม่เกิน 5 หน้า

ข้อ 8) - 13)
ความยาวไม่เกิน 20 หน้า

1.2 ประธานฝ่ายการประกวดโครงงาน และการประกวดรายงานการศึกษา ระดับภาค และคณะกรรมการ ผู้เชี่ยวชาญ ศึกษานิเทศก์หรือผู้แทนที่มีความรู้ความสามารถเฉพาะทางเหมาะสมกับกิจกรรมพิจารณาคัดเลือก ผลงานการประกวดโครงงาน และการประกวดรายงานการศึกษา ทีมที่ได้คะแนนสูงสุด 3 อันดับ ทั้ง 2 ระดับ (ประถมศึกษาตอนปลาย และมัธยมศึกษาตอนต้น)

1.3 ประธานฝ่ายการประกวดโครงงาน และการประกวดรายงานการศึกษาทั้ง 6 ภาค ส่งโครงงานและรายงาน การศึกษา และรายชื่อทีมนักเรียนที่ชนะเลิศการประกวดระดับภาค 3 อันดับ ทั้ง 2 ระดับ (ประถมศึกษาตอนปลาย และมัธยมศึกษาตอนต้น) เพื่อเข้าประกวดฯ ในระดับประเทศ

2. การประกวดโครงงาน และการประกวดรายงานการศึกษา ระดับประเทศ

รายละเอียดหลักเกณฑ์การประกวดฯ

2.1 โครงงาน และรายงานการศึกษาที่ส่งเข้าประกวด จะต้องเป็นเรื่องที่น่าสนใจจากหนังสือสารานุกรม ไทยสำหรับเยาวชนฯ เล่มที่กำหนดไว้

2.2 การนำเสนอโครงงาน และรายงานการศึกษาต่อคณะกรรมการและการตอบคำถาม เป็นทีม ทีมละ 3 คน รวมใช้เวลา 10 นาที / ทีม

- 1) เวลาในการพูดนำเสนอโครงงาน และรายงานการศึกษา 6 นาที
- 2) เวลาใช้ในการถาม-ตอบคำถาม 4 นาที

2.3 จัดทำโครงงาน และรายงานการศึกษาเป็นรูปเล่ม ความยาวไม่เกิน 25 หน้า จำนวน 5 เล่ม โดยมี องค์ประกอบ ดังนี้

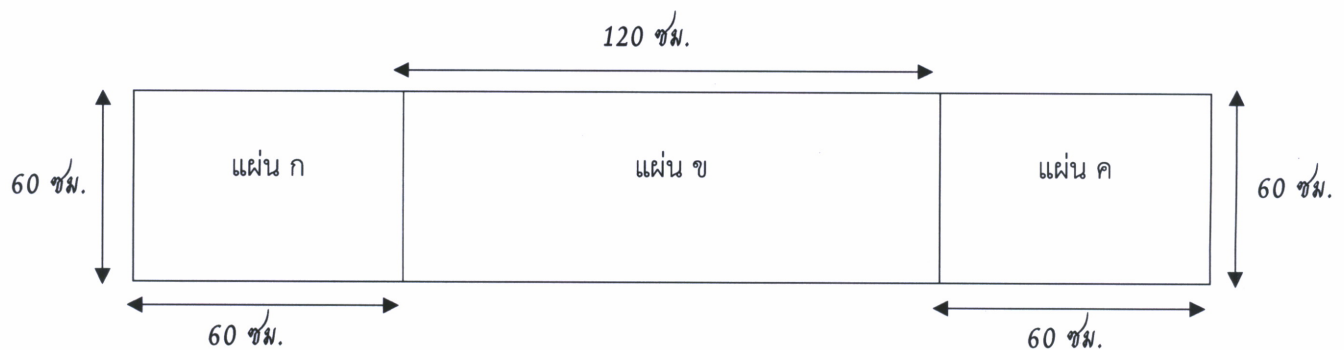
- 1) ปกนอก
- 2) ปกใน
- 3) บทคัดย่อ
- 4) กิตติกรรมประกาศ
- 5) สารบัญ
- 6) สารบัญตาราง

- 7) สารบัญรูปภาพ
- 8) บทที่ 1 บทนำ
- 9) บทที่ 2 เอกสารที่เกี่ยวข้อง
- 10) บทที่ 3 วิธีการดำเนินการ
- 11) บทที่ 4 ผลการดำเนินการ
- 12) บทที่ 5 สรุปผล และอภิปรายผลการดำเนินการ
- 13) เอกสารอ้างอิง / บรรณานุกรม
- 14) ภาคผนวก จำนวนไม่เกิน 5 หน้า

ข้อ 8) – 13)
ความยาวไม่เกิน 20 หน้า

2.4 การจัดทำแผนผังโครงงาน และรายงานการศึกษา และการจัดแสดงผลงาน

- 1) สิ่งประดิษฐ์ ผู้ส่งโครงงานเข้าประกวดต้องจัดเตรียมเอง
- 2) ขนาดแผนผังโครงงานตามเกณฑ์มาตรฐาน



2.1) อุปกรณ์อื่นๆ ที่นำสาธิตอามาจากงานโต๊ะ โดยไม่ยื่นออกมาจากโต๊ะเกิน 60 ซม.

2.2) พื้นที่จัดวางแผนผังโครงงานหรือรายงานการศึกษา คณะกรรมการจัดให้เท่ากัน ไม่เกิน 1.50 ม. x 1.00 ม. แต่ละทีมให้ดำเนินการในพื้นที่ขนาด 1.50 ม. x 1.20 ม.

2.5 ทีมที่ได้คะแนนสูงสุด 5 อันดับ จะเป็นผู้ได้รับรางวัลระดับประเทศ ประกอบด้วย รางวัลชนะเลิศ 1 รางวัล รางวัลรองชนะเลิศ 4 รางวัล ดังนี้

- 1) โครงงาน ระดับประถมศึกษาตอนปลาย 5 รางวัล
- 2) รายงานการศึกษา ระดับประถมศึกษาตอนปลาย 5 รางวัล
- 3) โครงงาน ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น 5 รางวัล
- 4) รายงานการศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น 5 รางวัล

3. เกณฑ์การให้คะแนน

3.1 การประกวดโครงงาน คะแนน 100 คะแนน ดังนี้

3.1.1 การประกวดโครงงาน ระดับภาค

- การกำหนดปัญหาและตั้งสมมติฐาน	10 คะแนน
- ข้อมูลที่เกี่ยวข้องประกอบการทำโครงงาน	10 คะแนน
- การออกแบบโครงงาน	5 คะแนน
- อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในโครงงาน	5 คะแนน
- การดำเนินการจัดทำโครงงาน	5 คะแนน
- การบันทึกข้อมูลและจัดทำข้อมูล	5 คะแนน
- การแปลความหมายข้อมูลและสรุปผล	5 คะแนน
- ความคิดสร้างสรรค์	10 คะแนน
- คลิปวีทีอาร์นำเสนอผลงาน	30 คะแนน
- รูปแบบการเขียนรายงาน	5 คะแนน
- การนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างคุ้มค่า	10 คะแนน

3.1.2 การประกวดโครงงาน ระดับประเทศ

- การกำหนดปัญหาและตั้งสมมติฐาน	10 คะแนน
- ข้อมูลที่เกี่ยวข้องประกอบการทำโครงงาน	10 คะแนน
- การออกแบบโครงงาน	5 คะแนน
- อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในโครงงาน	5 คะแนน
- การดำเนินการจัดทำโครงงาน	5 คะแนน
- การบันทึกข้อมูลและจัดทำข้อมูล	5 คะแนน
- การแปลความหมายข้อมูลและสรุปผล	5 คะแนน
- ความคิดสร้างสรรค์	10 คะแนน
- ขนาดแผนโครงงานและการแสดงผลงานตามเกณฑ์มาตรฐาน	10 คะแนน
- การนำเสนอด้วยวาจา	10 คะแนน
- การตอบข้อซักถามของกรรมการ	10 คะแนน
- รูปแบบการเขียนรายงาน	5 คะแนน
- การนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างคุ้มค่า	10 คะแนน

3.2 การประกวดรายงานการศึกษา คะแนน 100 คะแนน ดังนี้

3.2.1 การประกวดรายงานการศึกษา ในระดับภาค

- รูปเล่มรายงาน	10 คะแนน
- วิธีดำเนินการ	10 คะแนน
- เนื้อหา สาระ และประโยชน์	25 คะแนน
- ความคิดสร้างสรรค์	25 คะแนน
- คลิปวีทีอาร์นำเสนอผลงาน	30 คะแนน

3.2.2 การประกวดรายงานการศึกษา ระดับประเทศ

- รูปเล่มรายงาน	10 คะแนน
- วิธีดำเนินการ	10 คะแนน
- เนื้อหา สาระ และประโยชน์	25 คะแนน
- ความคิดสร้างสรรค์	25 คะแนน
- การนำเสนอแผนรายงานการศึกษา	15 คะแนน
- การนำเสนอด้วยวาจา	15 คะแนน

4. เกณฑ์การได้รับรางวัล

ร้อยละ 80 – 100 ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง

ร้อยละ 70 – 79 ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน

ร้อยละ 60 – 69 ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง

ต่ำกว่าร้อยละ 60 ได้รับเกียรติบัตรเข้าร่วมการประกวด/หรือชมเชย

5. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) ผู้เข้าร่วมประกวดมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหนังสือสารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ มากขึ้น
- 2) ครูผู้สอน ให้ความสนใจและเห็นความสำคัญต่อหนังสือสารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ
- 3) นักเรียนมีทัศนคติที่ดี ให้ความสำคัญ ในการแสวงหาความรู้จากหนังสือสารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ
- 4) นักเรียนมีนิสัยรักการอ่านและศึกษาค้นคว้าเรียนรู้ด้วยตนเอง
- 5) นักเรียนได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ ทักษะ และสามารถปฏิบัติงานได้
- 6) เป็นต้นแบบในการประยุกต์แนวคิดใหม่ ๆ เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ได้ ในโอกาสต่อไปอย่างมีคุณภาพ

รางวัลที่ได้รับ

1. รางวัลการประกวดระดับภาค วันที่ 15 มิถุนายน 2565

ผู้ว่าการภาคฯ และประธานฝ่ายสารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ แต่ละภาคเป็นผู้พิจารณาและกำหนดรางวัล

2. รางวัลการประกวดระดับประเทศ วันที่ 25 มิถุนายน 2565 ณ โรงเรียนวชิราวุธวิทยาลัย

2.1 ถ้วยรางวัลสำหรับผู้ชนะเลิศ และรองชนะเลิศอันดับ 1-4

- ผู้ชนะเลิศ โรงเรียนได้ครองถ้วยพระราชทานจาก สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และนักเรียนทุกคนจะได้รับถ้วยรางวัลเกียรติยศ

- รองชนะเลิศอันดับ 1-4 โรงเรียนได้รับถ้วยเกียรติยศจาก ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์เกษม วัฒนชัย ประธานกรรมการมูลนิธิโครงการสารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ และนักเรียนทุกคนได้รับถ้วยรางวัลเกียรติยศ

2.2 เงินรางวัลทุนการศึกษา และของรางวัล สำหรับนักเรียนที่ชนะเลิศและรองชนะเลิศอันดับ 1-4
จำนวนเงินรวม 500,000 บาท

2.3 รางวัลหนังสือสารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ โรงเรียนที่ชนะเลิศ และรองชนะเลิศ

2.4 จัดพิมพ์เกียรติบัตรสำหรับนักเรียนและครูผู้สอนในการประกวดโครงงาน และรายงานการศึกษาจากสารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ

2.5 อาหารกลางวันและเครื่องดื่มสำหรับครูและนักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม

การส่งใบสมัคร โรงเรียนส่งใบสมัคร ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม - วันที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2565

สถานที่จัดส่งใบสมัครและผลงานเข้าประกวดฯ (ภายในวันที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2565)

คณะกรรมการจัดการประกวดโครงงาน และรายงานการศึกษาฯ ครั้งที่ 4

สำนักงานเลขาธิการโลอนส์สากลภาครวม 310 ประเทศไทย

เลขที่ 300 ซอยพงษ์เวชอนุสรณ์ 2 ถนนสุขุมวิท 64 แขวงพระโขนงใต้ เขตพระโขนง กรุงเทพฯ 10260

ติดต่อ : คุณกนกพร แบงเพชร โทรศัพท์ 02 741 5364-66 ต่อ 312 และ 098 268 2213

Email : noklions82@gmail.com

ติดต่อสอบถามรายละเอียดการจัดประกวดโครงงานฯ

ประธานฝ่ายผู้ประสานงานกลุ่มการประกวดโครงงานฯ ภาครวม : โลอนคันธรส ดิลกศักยวิฑูร

โทรศัพท์ 08 1869 2944 Email : kantaros-d@hotmail.com หรือ ID Line : 081 869 2944