



ที่ ศธ ๐๔๒๓๒.๕๐/ว ๕๖๒

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา เขต ๖
เลขที่รับ 8458
วันที่ 26 ส.ย. 2561
11.26

โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี

๕๔ ถนนวิภาวดีรังสิต เขตดินแดง

กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐
กลุ่มส่งเสริมการจัดการศึกษา
เลขที่รับ 1339
วันที่ 26 ส.ย. 2561
เวลา 12.53

๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขอเชิญส่งนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันวิทยาศาสตร์เพชรยอดมงกุฏ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๖

- | | |
|--|-------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑) ระเบียบ กำหนดการ และใบสมัครการแข่งขัน
วิทยาศาสตร์เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ ๑๔ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๒) ระเบียบการ กำหนดการ และใบสมัคร
การแข่งขันเคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์ เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ ๖ (ม.๔-๖) | จำนวน ๑ ชุด |
| ๓) ใบสมัครและใบเปลี่ยนตัวผู้เข้าแข่งขัน | จำนวน ๑ ชุด |

ด้วยมูลนิธิร่วมกตัญญูร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้กำหนดจัดการแข่งขันวิทยาศาสตร์เพชรยอดมงกุฏ ปีการศึกษา ๒๕๖๑ ทูลพระพรหมมิ่งคลาจารย์ (ดร.เจ้าคุณธงชัย) โดยการแข่งขันวิทยาศาสตร์เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ ๑๔ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑-๓ ประถมศึกษาที่ ๔-๖ และมัธยมศึกษาปีที่ ๑-๓ จัดขึ้นในวันเสาร์ที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๑ และการแข่งขันเคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์ เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ ๖ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๔-๖ จัดขึ้นในวันอาทิตย์ที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๑ ณ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี กรุงเทพมหานคร กำหนดการรับสมัคร ตั้งแต่วันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๑ - วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๑ โดยมีเป้าหมายสำคัญคือ ส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านวิทยาศาสตร์ ให้นักเรียนได้แสดงความสามารถทางวิชาการ กระตุ้นให้เยาวชนเกิดการเรียนรู้และพัฒนาตนเองในด้านวิทยาศาสตร์ สร้างชื่อเสียงให้แก่ตนเอง สถาบัน และประเทศชาติในอนาคต

ในการนี้ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี จึงใคร่ขอความร่วมมือหน่วยงานของท่านช่วยประชาสัมพันธ์ และส่งนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันวิทยาศาสตร์เพชรยอดมงกุฏ รายละเอียดการรับสมัคร กำหนดการ และระเบียบการแข่งขันตามเอกสารดั่งแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุทธิพงษ์ โมรรารณ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี

กลุ่มบริหารวิชาการ

โทร. ๐ ๒๒๗๗ ๓๖๔๐ , ๐ ๒๒๗๗ ๐๖๖๓ ต่อ ๑๑๓

โทรสาร ๐ ๒๒๗๗ ๓๖๔๑ , ๐ ๒๒๗๖ ๖๒๗๖

ผู้ประสานงาน นางธัญรัศมี จิตรจรัสพร โทร. ๐๘ ๕๑๒๑ ๙๕๕๒

ระเบียบการแข่งขันวิทยาศาสตร์เพชรยอดมงกุฎ ครั้งที่ 14

ระดับประถมศึกษา และ มัธยมศึกษาตอนต้น

ด้วยรางวัลพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ทุนการศึกษาพระพรหมมังคลาจารย์ (ดร.เจ้าคุณธงชัย)

ปีการศึกษา 2561

การสมัครการแข่งขัน

กำหนดการรับสมัคร

ตั้งแต่วันจันทร์ที่ 2 กรกฎาคม พ.ศ. 2561 - วันศุกร์ที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2561 โดยขอรับระเบียบการและใบสมัครได้ที่โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เลขที่ 54 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 โทร 0 2277-3690, 0 2277-3692 โทรสาร 0 2277-3691 หรือรับไฟล์ระเบียบการแข่งขันและใบสมัคร ได้ที่ <http://www.surasak.ac.th> , <http://www.romchatra.com> สอบแข่งขันในวันเสาร์ที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2561

การส่งใบสมัคร

ส่งใบสมัครไปที่ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี ไม่เกินวันศุกร์ที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2561 ด้วยวิธีใดวิธีหนึ่งดังนี้

1. ส่งใบสมัครด้วยตนเองที่โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เลขที่ 54 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
2. ส่งใบสมัครทางไปรษณีย์ จำหน่ายของถึง ผู้อำนวยการโรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เลขที่ 54 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 (โดยดูจากวันประทับตราไปรษณีย์)
3. ส่งใบสมัครทางโทรสาร 0 2277-3691 , 02-276-6276 หรือ E-mail : sci_surasak@hotmail.com และสามารถตรวจสอบรายชื่อได้ที่เว็บไซต์ <http://www.surasak.ac.th> ตั้งแต่วันจันทร์ที่ 16 กรกฎาคม พ.ศ. 2561

รายละเอียดการแข่งขัน

คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

1. ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียน กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นที่สมัครเข้าแข่งขัน ในปีการศึกษา 2561 ของโรงเรียนทุกสังกัดทั่วประเทศ
2. ผู้เข้าแข่งขันต้องผ่านการคัดเลือกจากโรงเรียน และมีผู้บริหารสถานศึกษารับรอง

- รางวัลรองชนะเลิศเหรียญทองแดง จำนวน 1 รางวัล ทุนการศึกษาที่มละ 6,000 บาท พร้อมโล่ เหรียญทองแดงและเกียรติบัตร
- รางวัลชมเชยเพชรยอดมงกุฎ จำนวน 7 รางวัล ทุนการศึกษาที่มละ 3,000 บาท พร้อมเหรียญ ชมเชยเพชรยอดมงกุฎและเกียรติบัตร
- รางวัลชมเชย (ลำดับที่ 11 - 50)จำนวน 40 รางวัล ทุนการศึกษาที่มละ 1,500 บาทพร้อมเหรียญ ชมเชยและเกียรติบัตร
- รางวัลผ่านเกณฑ์ (ลำดับที่ 51 - 100) จำนวน 50 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร
- ครูผู้สอน นักเรียนที่ได้คะแนนลำดับที่ 1 - 10 จะได้รับเหรียญที่ระลึกและเกียรติบัตร
- ผู้ปกครอง นักเรียนที่ได้คะแนนลำดับที่ 1 - 10 จะได้รับเกียรติบัตร
- สถานศึกษาที่นักเรียนได้รับรางวัลชนะเลิศเหรียญทอง , รางวัลรองชนะเลิศเหรียญเงิน , รางวัลรองชนะเลิศเหรียญทองแดงได้รับโล่

- หมายเหตุ** - นักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกเข้าแข่งขันจะได้รับเหรียญที่ระลึกและเกียรติบัตรทุกคน
- ครูผู้ควบคุมจะได้รับเกียรติบัตร

กำหนดการแข่งขัน

วิทยาศาสตร์เพชรยอดมงกุฎ ครั้งที่ 14

ระดับประถมศึกษา และ มัธยมศึกษาตอนต้น

วันเสาร์ที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2561

ณ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร

วันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2561	แข่งขันความสามารถด้านวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา และ มัธยมศึกษาตอนต้น
07.00 - 08.30 น.	รายงานตัวนักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกจากโรงเรียนรอบคัดเลือกเพชร(รอบที่ 1)
09.00 - 10.00 น.	แข่งขันความสามารถด้านวิทยาศาสตร์ โดยทำแบบทดสอบรอบเจียรไนเพชร (รอบที่ 2)
13.00 น.	ประกาศผลรอบเจียรไนเพชร(รอบที่ 2)
13.15 น. เป็นต้นไป	แข่งขันความสามารถด้านวิทยาศาสตร์ที่เน้นทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ รอบเพชรยอดมงกุฎ(รอบที่ 3)
15.30 น.	ประกาศผลรอบเพชรยอดมงกุฎ(รอบที่ 3)
16.00 น.	พิธีปิด มอบรางวัลและทุนการศึกษาพระพรหมมังคลาจารย์(ดร.เจ้าคุณธงชัย)

ระเบียบการแข่งขันเคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ 6
ถ้วยรางวัลพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯสยามบรมราชกุมารี
ทุนการศึกษาพระพรหมมังคลาจารย์ (ดร.เจ้าคุณธงชัย)

ปีการศึกษา 2561

การสมัครการแข่งขัน

กำหนดการรับสมัคร

ตั้งแต่วันจันทร์ที่ 2 กรกฎาคม พ.ศ. 2561 - วันศุกร์ที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2561 โดยขอรับระเบียบการและใบสมัครได้ที่โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เลขที่ 54 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 โทร 0 2277-3690, 0 2277-3692 โทรสาร 0 2277-3691 หรือรับไฟล์ระเบียบการแข่งขันและใบสมัคร ได้ที่ <http://www.surasak.ac.th> , <http://www.romchatra.com> สอบแข่งขันในวันอาทิตย์ที่ 19 สิงหาคม พ.ศ. 2561

การส่งใบสมัคร

ส่งใบสมัครไปที่ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี ไม่เกินวันศุกร์ที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2561 ด้วยวิธีใดวิธีหนึ่งดังนี้

1. ส่งใบสมัครด้วยตนเองที่โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เลขที่ 54 ถนนวิภาวดี แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
2. ส่งใบสมัครทางไปรษณีย์ จ่าหน้าซองถึง ผู้อำนวยการโรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เลขที่ 54 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 วงเล็บมุมซองว่าสมัครสอบแข่งขันเพชรยอดมงกุฏ (โดยดูจากวันประทับตราไปรษณีย์)
3. ส่งใบสมัครทางโทรสาร 02-277-3691, 02-276-6276หรือ E-mail : sci_surasak@hotmail.com และสามารถตรวจสอบรายชื่อได้ที่เว็บไซต์ <http://www.surasak.ac.th> ตั้งแต่วันจันทร์ที่ 16 กรกฎาคม พ.ศ. 2561

รายละเอียดการแข่งขัน

คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

1. ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียน กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นที่สมัครเข้าแข่งขัน ในปีการศึกษา 2561 ของโรงเรียนทุกสังกัดทั่วประเทศ ที่มีความรู้ความสามารถด้านเคมี / ชีววิทยา / ฟิสิกส์
2. ผู้เข้าแข่งขันต้องผ่านการคัดเลือกจากโรงเรียน และมีผู้บริหารสถานศึกษารับรอง

- รางวัลรองชนะเลิศเหรียญทองแดง 1 รางวัล ทุนการศึกษา 5,000 บาท พร้อมโล่ เหรียญทองแดง และเกียรติบัตร
- รางวัลชมเชยเพชรยอดมงกุฏ จำนวน 7 รางวัล ทุนการศึกษา 2,000 บาท พร้อมเหรียญชมเชยเพชร ยอดมงกุฏและเกียรติบัตร
- รางวัลชมเชย (ลำดับที่ 11 - 50) จำนวน 40 รางวัล ทุนการศึกษา 1,000 บาทพร้อมเหรียญชมเชย และเกียรติบัตร
- รางวัลผ่านเกณฑ์ (ลำดับที่ 51 - 100) จำนวน 50 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร
- ครูผู้สอนนักเรียนที่ได้คะแนนลำดับที่ 1-10 จะได้รับเกียรติบัตร และเหรียญที่ระลึก
- ผู้ปกครองนักเรียนที่ได้คะแนนลำดับที่ 1-10 จะได้รับเกียรติบัตร
- สถานศึกษาที่นักเรียนได้รับรางวัลชนะเลิศเหรียญทอง , รางวัลรองชนะเลิศเหรียญเงิน , รางวัลรองชนะเลิศเหรียญทองแดง ได้รับโล่

หมายเหตุ

- นักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกเข้าแข่งขันจะได้รับเหรียญที่ระลึกและเกียรติบัตรทุกคน
- ครูผู้ควบคุมจะได้รับเกียรติบัตร

กำหนดการแข่งขัน

เคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ 6

วันอาทิตย์ที่ 19 สิงหาคม พ.ศ. 2561

ณ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร

วันที่ 19 สิงหาคม พ.ศ. 2561	แข่งขันความสามารถด้านเคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6
07.00 - 08.30 น.	รายงานตัวนักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกจากโรงเรียนรอบคัดเลือกเพชร (รอบที่ 1)
09.00 - 10.00 น.	แข่งขันความสามารถด้านเคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์ โดยทำแบบทดสอบรอบ เจียรไนเพชร (รอบที่ 2)
13.00 น.	ประกาศผลรอบเจียรไนเพชร (รอบที่ 2)
13.00 น. เป็นต้นไป	แข่งขันความสามารถด้านเคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์ เพชรยอดมงกุฏ (รอบที่ 3)
15.30 น.	ประกาศผลรอบเพชรยอดมงกุฏ (รอบที่ 3)
16.00 น.	พิธีปิด มอบรางวัลและทุนการศึกษาพระพรหมมังคลาจารย์(ดร.เจ้าคุณธงชัย)

ใบสมัครการแข่งขันวิทยาศาสตร์เพชรยอดมงกุฎ ครั้งที่ 14 (ม. 1-3)

ปีการศึกษา 2561

โรงเรียน.....เขตพื้นที่การศึกษา.....เขต.....จังหวัด.....
เป็นโรงเรียนสังกัด สพฐ. เอกชน กทม./เทศบาล อื่น ๆ (ระบุ).....
เขต/อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....
โทรศัพท์.....โทรสาร.....
ครูผู้ควบคุมดูแลนักเรียน 1. ชื่อ (นาย, นาง, นางสาว).....โทร.....
2. ชื่อ (นาย, นาง, นางสาว).....โทร.....
คำชี้แจง ให้เติมข้อความลงในช่องว่างหรือเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงใน ให้สมบูรณ์

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 (กรุณาพิมพ์ให้ชัดเจน)

1. ชื่อนักเรียน (เด็กชาย, เด็กหญิง).....นามสกุล.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....
2. ชื่อนักเรียน (เด็กชาย, เด็กหญิง).....นามสกุล.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....
3. ชื่อนักเรียน (เด็กชาย, เด็กหญิง).....นามสกุล.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

ขอรับรองว่านักเรียนที่สมัครเข้าแข่งขันมีคุณสมบัติตามระเบียบการแข่งขันและได้รับทราบระเบียบการแข่งขันพร้อมทั้งยินยอมปฏิบัติตามระเบียบการแข่งขันทุกประการ ขอรับรองว่านักเรียนที่สมัครเข้าแข่งขันและครูผู้ควบคุมเป็นนักเรียนและครูของโรงเรียน.....จริง

หมายเหตุ :

หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อสะดวกที่สุด

โทร.....

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....(ผอ./รองผอ.)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2561

ใบสมัครการแข่งขันเคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์เพชรยอดมงกุฎ ครั้งที่ 6 (ม. 4 – 6)

ปีการศึกษา 2561

โรงเรียน.....เขตพื้นที่การศึกษา..... เขต..... จังหวัด.....

เป็น โรงเรียนสังกัด สพฐ. เอกชน กทม./เทศบาล อื่น ๆ (ระบุ).....

เขต/อำเภอ..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

ครูผู้ควบคุมนักเรียน 1. ชื่อ (นาย, นาง, นางสาว)..... สาขา..... โทร.....

2. ชื่อ (นาย, นาง, นางสาว)..... สาขา..... โทร.....

3. ชื่อ (นาย, นาง, นางสาว)..... สาขา..... โทร.....

คำชี้แจง ให้เติมข้อความลงในช่องว่างหรือเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงใน ให้สมบูรณ์

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6 สาขาเคมี (กรุณาพิมพ์ให้ชัดเจน)

1. ชื่อนักเรียน (นาย, นางสาว)..... นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

2. ชื่อนักเรียน (นาย, นางสาว)..... นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

3. ชื่อนักเรียน (นาย, นางสาว)..... นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6 สาขาชีววิทยา (กรุณาพิมพ์ให้ชัดเจน)

1. ชื่อนักเรียน (นาย, นางสาว)..... นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

2. ชื่อนักเรียน (นาย, นางสาว)..... นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

3. ชื่อนักเรียน (นาย, นางสาว)..... นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6 สาขาฟิสิกส์ (กรุณาพิมพ์ให้ชัดเจน)

1. ชื่อนักเรียน (นาย, นางสาว)..... นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

2. ชื่อนักเรียน (นาย, นางสาว)..... นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

3. ชื่อนักเรียน (นาย, นางสาว)..... นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

ขอรับรองว่านักเรียนที่สมัครเข้าแข่งขันมีคุณสมบัติตามระเบียบการแข่งขันและได้รับทราบระเบียบการแข่งขันพร้อมทั้ง
ยินยอมปฏิบัติตามระเบียบการแข่งขันทุกประการ ขอรับรองว่านักเรียนที่สมัครเข้าแข่งขันและครูผู้ควบคุมเป็นนักเรียนและครู
ของโรงเรียน.....จริง

หมายเหตุ :

หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อสะดวกที่สุด

โทร.....

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....(ผอ./รองผอ.)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2561

ใบเปลี่ยนตัว การแข่งขัน.....เพชรยอดมงกุฏ

ปีการศึกษา 2561

โรงเรียน.....เขตพื้นที่การศึกษา..... เขต จังหวัด.....

เป็นโรงเรียนสังกัด สพฐ. เอกชน กทม./เทศบาล อื่น ๆ (ระบุ)

เขต/อำเภอ..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

ขอเปลี่ยนตัวผู้เข้าแข่งขันดังนี้

- | | | |
|-----------|---|--|
| ระดับชั้น | <input type="radio"/> ประถมศึกษาตอนต้น | <input type="radio"/> มัธยมศึกษาตอนปลาย สาขาเคมี |
| | <input type="radio"/> ประถมศึกษาตอนปลาย | <input type="radio"/> มัธยมศึกษาตอนปลาย สาขาชีววิทยา |
| | <input type="radio"/> มัธยมศึกษาตอนต้น | <input type="radio"/> มัธยมศึกษาตอนปลาย สาขาฟิสิกส์ |

1. ชื่อนักเรียนใหม่ (นาย, นางสาว)นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....
แทนชื่อนักเรียนเดิม (นาย, นางสาว)นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....
2. ชื่อนักเรียนใหม่ (นาย, นางสาว)นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....
แทนชื่อนักเรียนเดิม (นาย, นางสาว)นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....
3. ชื่อนักเรียนใหม่ (นาย, นางสาว)นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....
แทนชื่อนักเรียนเดิม (นาย, นางสาว)นามสกุล..... ชั้นมัธยมศึกษาปีที่.....

ขอรับรองว่านักเรียนที่สมัครเข้าแข่งขันมีคุณสมบัติตามระเบียบการแข่งขันและได้รับทราบระเบียบการแข่งขัน พร้อมทั้งยินยอมปฏิบัติตามระเบียบการแข่งขันทุกประการ ขอรับรองว่านักเรียนที่สมัครเข้าแข่งขันและครูผู้ควบคุมเป็นนักเรียนและครูของโรงเรียน.....จริง

หมายเหตุ :

หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อสะดวกที่สุด

โทร.....

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....(ผอ./รองผอ.)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2561

หลักเกณฑ์การแข่งขัน

1. การแข่งขันวิทยาศาสตร์เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ 14 ระดับประถมศึกษา และ มัธยมศึกษาตอนต้น ปีการศึกษา 2561 ของโรงเรียนทุกสังกัดทั่วประเทศ เป็นการแข่งขัน ประเภททีม
2. โรงเรียนทุกสังกัดสามารถส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ โรงเรียนละ 1 ทีม ทีมละ 3 คน โดยมีผู้บริหารสถานศึกษารับรอง(ตามรายละเอียดในใบสมัคร) และประทับตราสถาบัน (กรณีเปลี่ยนตัวผู้เข้าแข่งขัน ให้ทางโรงเรียนส่งรายชื่อตามแบบฟอร์ม “ใบเปลี่ยนตัวผู้แข่งขัน” และให้ผู้บริหารรับรอง ส่งโทรสารเปลี่ยนตัว ภายในวันที่ 3 สิงหาคม 2561)
3. การแข่งขันแบ่งออกเป็น 3 รอบ ดังนี้

รอบคัดเลือกเพชร (รอบที่ 1) ให้โรงเรียนคัดเลือกนักเรียนส่งเข้าแข่งขันระดับชั้นละ 1 ทีม

รอบเจียรไนเพชร (รอบที่ 2) ให้นักเรียนจากรอบที่ 1 ทุกทีมเข้าแข่งขันทำแบบทดสอบวัดความสามารถด้านวิทยาศาสตร์ (ใช้ดินสอดั่งตั้งแต่ 2B ขึ้นไป) ณ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี ในภาคเช้า โดยคณะกรรมการคัดเลือกจะจัดลำดับคะแนนสูงสุดและรองลงมาตามลำดับ ระดับชั้นละ 100 ทีม

- ทีมลำดับที่ 1 - 10 จะได้รับคัดเลือกให้เข้าแข่งขันรอบเพชรยอดมงกุฏ(รอบที่ 3)

- ทีมลำดับที่ 11 - 50 จะได้รับรางวัลชมเชยเป็นทุนการศึกษา 1,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร

- ทีมลำดับที่ 51 - 100 จะได้รับรางวัลผ่านเกณฑ์ ได้รับเกียรติบัตร

รอบเพชรยอดมงกุฏ(รอบที่ 3)นักเรียนที่เข้ารอบเพชรยอดมงกุฏ ทำแบบทดสอบที่เน้นการคิดวิเคราะห์และทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ตามที่คณะกรรมการกำหนด

วันเวลาและสถานที่การแข่งขัน

- วันเสาร์ที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2561 ระดับชั้นประถมศึกษา และมัธยมศึกษาตอนต้น

รอบเจียรไนเพชร เวลา 09.00 – 10.00 น.

รอบเพชรยอดมงกุฏ เวลา 13.00 น. เป็นต้นไป

สถานที่ ณ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เลขที่ 54 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 .

รางวัลทุนการศึกษาแต่ละช่วงชั้น ดังนี้

- รางวัลชนะเลิศเหรียญทอง(ทองคำแท้) จำนวน 1 รางวัลทุนการศึกษาทีมละ 12,000 บาท พร้อมโล่ เหรียญทอง(ทองคำแท้)และเกียรติบัตร
- รางวัลรองชนะเลิศเหรียญเงิน จำนวน 1 รางวัล ทุนการศึกษาทีมละ 9,000 บาท พร้อมโล่ เหรียญเงิน และเกียรติบัตร

กำหนดการแข่งขัน

เคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ 6

วันอาทิตย์ ที่ 19 สิงหาคม พ.ศ. 2561

ณ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร

- 07.00 – 08.30 น. นักเรียนรายงานตัวและลงทะเบียนรอบเจียร์ไนเพชร (รอบที่ 2) ดังนี้
- สาขาเคมี ณ โดมหน้าอาคาร 4
 - สาขาฟิสิกส์ ณ สนามฟุตบอล
 - สาขาชีววิทยา ณ โรงพลศึกษา
- 09.00 – 10.00 น. ทดสอบความสามารถด้านวิทยาศาสตร์ รอบเจียร์ไนเพชร รอบที่ 2 ณ อาคาร 2, อาคาร 3
อาคาร 4, อาคาร 5, อาคาร 6 และอาคาร 9
-
- 13.00 น. ประกาศผลการสอบรอบเจียร์ไนเพชร (รอบที่ 2) ที่ป้ายประกาศหน้าห้องปกครอง
ลานประตู บอร์ดหน้าอาคาร 2
- 13.30 น. รายงานตัวเข้าร่วมพิธีมอบทุนการศึกษา รางวัลชมเชย (ลำดับที่ 11 – 50) และรางวัล
ผ่านเกณฑ์เคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์/เพชรยอดมงกุฏ (ลำดับที่ 51 -100)
- สาขาเคมี ห้อง 631
 - สาขาชีววิทยา ห้อง 632
 - สาขาฟิสิกส์ ห้อง 633
- 13.30 น. รายงานตัวนักเรียนที่ผ่านการคัดเลือก รอบเพชรยอดมงกุฏรอบที่ 3 (ลำดับที่ 1 -10)
หน้าอาคาร 2 และแข่งขัน ณ อาคาร 2 ดังนี้
- สาขาฟิสิกส์ ห้อง 213, 214, 215
 - สาขาเคมี ห้อง 221, 222, 223
 - สาขาชีววิทยา ห้อง 224 , 225, 226
- 13.30 น. การแสดงความสามารถของนักเรียน วงโยธวาทิตโรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี
- 14.00 น. พิธีเปิดและมอบทุนการศึกษานักเรียนที่ได้รับรางวัลชมเชย และรางวัลผ่านเกณฑ์โดย
พระพรหมมังคลาจารย์ (ดร.เจ้าคุณธงชัย) ณ ห้องประชุมเฉลิมพระเกียรติ อาคาร 6 ชั้น 3
- 15.30 น. ประกาศผลการแข่งขัน รอบเพชรยอดมงกุฏและพิธีมอบถ้วยรางวัลพระราชทานโล่รางวัล
เกียรติบัตรและทุนการศึกษาจากมูลนิธิร่มฉัตร

หลักเกณฑ์การแข่งขัน

1. การแข่งขันเคมี / ชีววิทยา / ฟิสิกส์เพชรยอดมงกุฏ ครั้งที่ 6 เป็นการแข่งขันประเภทบุคคล
2. การแข่งขันแบ่งออกเป็น 1 ระดับ คือ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 ในปีการศึกษา 2561 ของโรงเรียนทุกสังกัดทั่วประเทศ
3. โรงเรียนทุกสังกัดสามารถส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้วิชาละไม่เกิน 3 คน โดยมีผู้บริหารสถานศึกษารับรอง (ตามรายละเอียดในใบสมัคร) และประทับตราสถาบัน
(กรณีเปลี่ยนตัวผู้เข้าแข่งขัน ให้ทางโรงเรียนส่งรายชื่อ ตามแบบฟอร์ม “ใบเปลี่ยนตัวผู้แข่งขัน” และให้ผู้บริหารรับรอง ส่งโทรสารเปลี่ยนตัว ภายในวันศุกร์ที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2561)
4. การแข่งขันแบ่งออกเป็น 3 รอบ ดังนี้
 - รอบคัดเลือกเพชร (รอบที่ 1) ให้โรงเรียนคัดเลือกนักเรียนส่งเข้าแข่งขัน
 - รอบเจียรไนเพชร (รอบที่ 2) ให้นักเรียนจากรอบที่ 1 ทุกคนเข้าแข่งขันทำแบบทดสอบวัดความสามารถด้านเคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์ ณ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี ในภาคเช้า โดยคณะกรรมการคัดเลือกจะจัดลำดับคะแนนสูงสุดและรองลงมาตามลำดับ
 - ผู้ที่ได้ลำดับที่ 1 - 10 จะได้รับคัดเลือกให้เข้าแข่งขันรอบเพชรยอดมงกุฏ(รอบที่ 3)
 - ผู้ที่ได้ลำดับที่ 11 - 50 จะได้รับรางวัลชมเชยเป็นทุนการศึกษา 1,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร
 - ผู้ที่ได้ลำดับที่ 51 - 100 จะได้รับรางวัลผ่านเกณฑ์ ได้รับเกียรติบัตร
 - รอบเพชรยอดมงกุฏ(รอบที่ 3) นักเรียนต้องแสดงความเป็นเลิศทางด้านเคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์ ตามที่คณะกรรมการกำหนด

วันเวลาและสถานที่การแข่งขัน

- วันอาทิตย์ที่ 19 สิงหาคม พ.ศ. 2561 แข่งขัน ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6
 - รอบเจียรไนเพชร เวลา 09.00 - 10.00 น.
 - รอบเพชรยอดมงกุฏ เวลา 13.00 น. เป็นต้นไป
- สถานที่ ณ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เลขที่ 54 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400

รางวัลทุนการศึกษาแต่ละช่วงชั้น ดังนี้

- รางวัลชนะเลิศเหรียญทอง(ทองคำแท้) จำนวน 1 รางวัลทุนการศึกษา 10,000 บาท พร้อมด้วยรางวัลพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯสยามบรมราชกุมารี เหรียญทอง(ทองคำแท้) และเกียรติบัตร
- รางวัลรองชนะเลิศเหรียญเงิน จำนวน 1 รางวัล ทุนการศึกษา 7,000 บาท พร้อมโล่ เหรียญเงินและเกียรติบัตร

- รางวัลรองชนะเลิศเหรียญทองแดง จำนวน 1 รางวัล ทุนการศึกษาที่มละ 6,000 บาท พร้อมโล่ เหรียญทองแดงและเกียรติบัตร
- รางวัลชมเชยเพชรยอดมงกุฎ จำนวน 7 รางวัล ทุนการศึกษาที่มละ 3,000 บาท พร้อมเหรียญ ชมเชยเพชรยอดมงกุฎและเกียรติบัตร
- รางวัลชมเชย (ลำดับที่ 11 - 50)จำนวน 40 รางวัล ทุนการศึกษาที่มละ 1,500 บาทพร้อมเหรียญ ชมเชยและเกียรติบัตร
- รางวัลผ่านเกณฑ์ (ลำดับที่ 51 - 100) จำนวน 50 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร
- ครูผู้สอน นักเรียนที่ได้คะแนนลำดับที่ 1 - 10 จะได้รับเหรียญที่ระลึกและเกียรติบัตร
- ผู้ปกครอง นักเรียนที่ได้คะแนนลำดับที่ 1 - 10 จะได้รับเกียรติบัตร
- สถานศึกษาที่นักเรียนได้รับรางวัลชนะเลิศเหรียญทอง , รางวัลรองชนะเลิศเหรียญเงิน , รางวัลรองชนะเลิศเหรียญทองแดงได้รับโล่

- หมายเหตุ** - นักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกเข้าแข่งขันจะได้รับเหรียญที่ระลึกและเกียรติบัตรทุกคน
- ครูผู้ควบคุมจะได้รับเกียรติบัตร

กำหนดการแข่งขัน

วิทยาศาสตร์เพชรยอดมงกุฎ ครั้งที่ 14

ระดับประถมศึกษา และ มัธยมศึกษาตอนต้น

วันเสาร์ที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2561

ณ โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร

วันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2561	แข่งขันความสามารถด้านวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา และ มัธยมศึกษาตอนต้น
07.00 - 08.30 น.	รายงานตัวนักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกจากโรงเรียนรอบคัดเลือกเพชร(รอบที่ 1)
09.00 - 10.00 น.	แข่งขันความสามารถด้านวิทยาศาสตร์ โดยทำแบบทดสอบรอบเจียรไนเพชร (รอบที่ 2)
13.00 น.	ประกาศผลรอบเจียรไนเพชร(รอบที่ 2)
13.15 น. เป็นต้นไป	แข่งขันความสามารถด้านวิทยาศาสตร์ที่เน้นทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ รอบเพชรยอดมงกุฎ(รอบที่ 3)
15.30 น.	ประกาศผลรอบเพชรยอดมงกุฎ(รอบที่ 3)
16.00 น.	พิธีปิด มอบรางวัลและทุนการศึกษาพระพรหมมังคลาจารย์(ดร.เจ้าคุณธงชัย)