



การสอบคัดเลือกเข้าโครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา
ในพระอุปถัมภ์พระเจ้าฟ้างุ้มเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.)

ปีการศึกษา 2558

วิชาดาราศาสตร์ มัธยมศึกษาตอนต้น ศูนย์ดาราศาสตร์โอลิมปิก สอวน. โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์

คุณสมบัติผู้สมัคร

1. เป็นผู้กำลังศึกษาในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3 ในปีการศึกษา 2558 จังหวัดฉะเชิงเทรา และ
2. เกิดระหว่าง วันที่ 2 มกราคม 2544 – 30 ธันวาคม 2545 เป็นต้นไป

การสมัครสอบคัดเลือก

1. รับใบสมัครได้ที่งานห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ฯ หรือกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์โรงเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ และสามารถดาวน์โหลดได้ที่ เว็บไซต์โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ <http://www.brr.ac.th>
2. เอกสารหลักฐานในการสมัคร
 - 2.1 รูปถ่าย ขนาด 1 นิ้ว (เครื่องแบบนักเรียน) จำนวน 2 รูป ติดลงในใบสมัคร
 - 2.2 สำเนาทะเบียนบ้าน ที่มี ชื่อ และ วันเดือนปีเกิด ของนักเรียน (รับรองสำเนาถูกต้อง)
 - 2.3 ค่าสมัคร คนละ 100 บาท
3. สถานที่รับสมัคร ศูนย์ดาราศาสตร์โอลิมปิก สอวน. โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์
ชั้น 7 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 6 รอบพระชนมพรรษา โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์
โดยยื่นใบสมัครพร้อมหลักฐานและค่าสมัครสอบ ภายใน วันที่ 4 กันยายน 2558
4. การสอบคัดเลือกและการฝึกอบรม
 - 4.1 สถานที่สอบ ห้องเรียน Physics Cyber Lab และห้องเรียนรวม ชั้น 7 อาคารเฉลิมพระเกียรติ
6 รอบพระชนมพรรษา โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์
 - 4.2 วัน เวลา ที่สอบ วันอาทิตย์ ที่ 6 กันยายน 2558 เวลา 09.00 – 12.00 น.
 - 4.3 เนื้อหาที่สอบ วิชาฟิสิกส์ คณิตศาสตร์ ดาราศาสตร์เบื้องต้น และทักษะกระบวนการคิด
 - 4.4 อุปกรณ์ 1) บัตรประจำตัวสอบ 2) บัตรประจำตัวนักเรียน 3) ปากกา 4) ยางลบหรือน้ำยาลบคำผิด
 - 4.5 ประกาศผลสอบ ภายในวันที่ วันที่ 15 กันยายน 2558 ณ โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์ <http://www.brr.ac.th>
 - 4.6 รายงานตัวและปฐมนิเทศ วันอาทิตย์ที่ 4 ตุลาคม 2558 เวลา 08.30 – 09.30 น. ณ ห้องเรียน Physics Cyber Lab
ชั้น 7 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 6 รอบพระชนมพรรษา โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์
 - 4.7 ระยะเวลาเข้าอบรม ค่าย 1 ภาควิชาการ ระหว่างวันที่ 4-13 ตุลาคม 2558 (อบรมทุกวัน)
ณ ห้อง 271 ชั้น 7 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 6 รอบพระชนมพรรษา โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์
ค่าย 1 ภาควิชาสังเกตการณ์ ระหว่างวันที่ 4-6 ธันวาคม 2558 (อบรมทุกวัน)
ณ หอดูดาวเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบพระชนมพรรษา ฉะเชิงเทรา

สิทธิประโยชน์ของผู้ผ่านการสอบคัดเลือก

1. ผู้มีรายชื่อในการประกาศผลสอบ วันที่ 15 กันยายน 2558 มีสิทธิ์เข้าอบรมวิชาการ ค่ายที่ 1 สาขาวิชาดาราศาสตร์ (4-13 ตุลาคม 2558 และภาควิชาสังเกตการณ์ 4-6 ธันวาคม 2558) จำนวน 35 คน โดยไม่เสียค่าลงทะเบียนอบรม
2. ผู้ผ่านเกณฑ์การคัดเลือกหลังการเข้าค่ายที่ 1 มีสิทธิ์เข้าอบรมวิชาการ ค่ายที่ 2 สาขาวิชาดาราศาสตร์ (มกราคม - มีนาคม 2558) จำนวน 20 คน โดยไม่เสียค่าลงทะเบียนอบรม
3. นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกจากค่ายที่ 2 เป็นตัวแทนศูนย์ฯ มีสิทธิ์เข้าแข่งขันดาราศาสตร์ โอลิมปิกวิชาการ ระดับชาติ (Thailand Astronomy Olympiad; TAO) และนานาชาติ (International Astronomy Olympiad; IAO)
4. นักเรียนที่ผ่านการอบรมค่ายที่ 2 มีสิทธิ์เข้าอบรมค่ายดาราศาสตร์โอลิมปิก สอวน. ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ณ ศูนย์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 10 คน

การติดต่อประสานงาน ศูนย์ดาราศาสตร์โอลิมปิก สอวน. โรงเรียนเบญจมราชรังสฤษฎิ์

1. ผู้ประสานงานศูนย์ฯ : ครูชูชาติ แพน้อย โทรศัพท์ 081-7811-716 Email : paenoich@gmail.com
2. ศูนย์ประสานงานรับสมัคร :
ครูพัฒนพร ศรีทัญญู โทรศัพท์ : 081-701-6202, ครูเบญจมาศ แพน้อย โทรศัพท์ : 081-364-6942
และคุณวรรณิศา ภาศิริรักษ์ โทรศัพท์ : 038-511249 ต่อ 118, 148 โทรสาร 038-511249 ต่อ 201