



ประกาศรับสมัครนักเรียน

เข้าสอบคัดเลือกโครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาดาราศาสตร์
(ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย)

ปีการศึกษา 2569

ศูนย์โรงเรียนโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาดาราศาสตร์

โรงเรียนศึกษานารีวิทยา

ศูนย์มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สำหรับนักเรียนในสถานศึกษาที่ตั้งอยู่ในพื้นที่จังหวัด
กรุงเทพมหานคร, ชัยนาท, นครนายก, นนทบุรี, ปทุมธานี,
พระนครศรีอยุธยา, ลพบุรี, สระบุรี, สิงห์บุรี, อ่างทอง และอุทัยธานี

กำหนดการรับสมัครสอบคัดเลือก

โครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาดาราศาสตร์ ปีการศึกษา 2569 ของศูนย์โรงเรียนโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาดาราศาสตร์ โรงเรียนศึกษานารีวิทยา และศูนย์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การรับสมัคร

ดำเนินการรับสมัครและจัดสอบคัดเลือก โดยศูนย์โรงเรียนโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาดาราศาสตร์ โรงเรียนศึกษานารีวิทยา ระหว่างวันที่ 20 มิถุนายน – 31 กรกฎาคม 2569

กำหนดการอบรม

ค่าย 1

ภาคทฤษฎี : ระหว่างวันที่ 1 – 9 ตุลาคม 2569 ณ ศูนย์โรงเรียนโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาดาราศาสตร์ โรงเรียนศึกษานารีวิทยา กรุงเทพมหานคร

ภาคสังเกตการณ์ : ระหว่างวันที่ 9 - 12 ธันวาคม 2569 ณ จังหวัดนครราชสีมา

ค่าย 2

ณ ศูนย์ดาราศาสตร์โอลิมปิก สอวน. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร

คุณสมบัติผู้สมัคร

- เกิดระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2550 - 1 มกราคม 2557
- กำลังศึกษาในระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3 – 5 หรือเทียบเท่า ในปีการศึกษา 2569
- เป็นนักเรียนในสถานศึกษาที่ตั้งอยู่ในพื้นที่จังหวัด กรุงเทพมหานคร, ชัยนาท, นครนายก, นนทบุรี, ปทุมธานี, พระนครศรีอยุธยา, ลพบุรี, สระบุรี, สิงห์บุรี, อ่างทอง และอุทัยธานี

กำหนดการสอบ

- วันอาทิตย์ที่ 30 สิงหาคม 2569 เวลา 09.00 – 12.00 น.
- ณ ศูนย์โรงเรียนโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 วิชาดาราศาสตร์ โรงเรียนศึกษานารีวิทยา กรุงเทพมหานคร
- โปรดเตรียมบัตรประชาชนหรือบัตรนักเรียน เพื่อยืนยันตัวตนในการเข้าห้องสอบ
- อุปกรณ์ที่ใช้สอบ : ปากกา ดินสอ ยางลบ ไม้บรรทัด น้ำยาลบคำผิด

เนื้อหาในการสอบคัดเลือกนักเรียนเข้าค่าย 1 สอวน. วิชาดาราศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2569

หัวข้อ
1. ส่วนประกอบของระบบสุริยะ
2. ปฏิสัมพันธ์ภายในและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสิ่งมีชีวิตบนโลก
3. ตำแหน่งและลักษณะของดาวเคราะห์ในระบบสุริยะ
4. พิกัดและการเคลื่อนที่ของวัตถุท้องฟ้าเบื้องต้น
5. กลุ่มดาวฤกษ์และการใช้ประโยชน์จากกลุ่มดาวฤกษ์
6. ส่วนประกอบของกาแล็กซีและเอกภพ
7. ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีอวกาศ
8. ขาวสารทางดาราศาสตร์สมัยใหม่
9. สมบัติของดาวฤกษ์
10. กำเนิดของเอกภพ
11. การแปลงหน่วยและสัญลักษณ์ทางวิทยาศาสตร์
12. เรขาคณิตเบื้องต้น วงรี
13. พีชคณิตเบื้องต้น ฟังก์ชันตรีโกณมิติ
14. กฎของนิวตัน
15. การเคลื่อนที่เป็นเส้นตรงและเส้นโค้ง
16. พลังงานและโมเมนตัม
17. ทฤษฎีคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าเบื้องต้น

หมายเหตุ : เนื้อหาข้อสอบของแต่ละหัวข้อมีขอบเขตตาม หนังสือเรียน รายวิชาเพิ่มเติม โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ ตามผลการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (ฉบับปรับปรุง 2560) ของ สสวท.

การประกาศผล

ติดตามการประกาศผลอย่างเป็นทางการผ่าน www.snws.ac.th และ เพจ Facebook : ศูนย์ สอวน. วิชาดาราศาสตร์ โรงเรียนศึกษานารีวิทยา

- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบคัดเลือก ภายในวันที่ 14 สิงหาคม 2569
- ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเข้ารับการอบรม ภายในวันที่ 18 กันยายน 2569

ติดต่อสอบถามเกี่ยวกับการรับสมัคร

เพจ Facebook : ศูนย์ สอวน. วิชาดาราศาสตร์ โรงเรียนศึกษานารีวิทยา

ขั้นตอนการรับสมัครสอบคัดเลือก

โครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 ศึกษาดาราศาสตร์ ปีการศึกษา 2569 ของศูนย์โอลิมปิก
วิชาการ สอวน. ค่าย 1 ศึกษาดาราศาสตร์ โรงเรียนศึกษานารีวิทยา มีขั้นตอนดังนี้

1. ผู้สมัครตรวจสอบคุณสมบัติ (หากตรวจพบคุณสมบัติไม่ครบถ้วนในภายหลัง จะถูกตัดสิทธิ์
ในการเข้ารับการอบรม)

2. ผู้สมัครเตรียมไฟล์เอกสาร ดังนี้

- สำเนาบัตรประชาชน

- หนังสือรับรองการเป็นนักเรียน หรือสำเนาบัตรประจำตัวนักเรียน

3. ผู้สมัครชำระค่าสมัครสอบ 100 บาท โดยการโอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารกรุงไทย สาขาโพธิ์แจ้ง
บัญชีเลขที่ 821-0-37275-0 ชื่อบัญชี โรงเรียนศึกษานารีวิทยา ศูนย์ สอวน. ดาราศาสตร์ ค่าย 1

- โปรดตรวจสอบความถูกต้องของเลขที่บัญชี และชื่อบัญชี ก่อนการโอนเงินชำระค่าสมัคร
ศูนย์ฯ ไม่รับผิดชอบในกรณีผู้สมัครชำระค่าสมัครผิดบัญชี และถือว่าการสมัครไม่สมบูรณ์

- ศูนย์ฯ ไม่มีผู้ใดเป็นตัวแทนในการรับชำระค่าสมัคร เพื่อความปลอดภัย กรุณาชำระ
ค่าสมัครผ่านเลขที่บัญชีข้างต้นเท่านั้น

4. ผู้สมัครลงทะเบียนเข้าสอบคัดเลือกฯ ผ่านลิงก์ <https://forms.gle/i62Wt1ckQNrXscR18>
โดยผู้สมัครต้องกรอกข้อมูล e-mail (ผู้สมัคร 1 คน/ 1 e-mail แนะนำให้ใช้ Gmail)

5. ผู้สมัครตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่กรอกในระบบก่อนทำการกดยืนยันการสมัคร

6. ตรวจสอบผลการลงทะเบียนในระบบผ่านเพจ Facebook : ศูนย์ สอวน. ศึกษาดาราศาสตร์
โรงเรียนศึกษานารีวิทยา หากทำการลงทะเบียนสำเร็จแต่ตรวจสอบไม่พบรายชื่อตนเอง กรุณาติดต่อช่องทาง
Inbox เพจ หรือแจ้งผ่าน email: yossawee@snws.ac.th ภายในวันที่ 12 สิงหาคม 2569 (หากศูนย์ประกาศ
รายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบคัดเลือกแล้ว จะไม่สามารถแก้ไขเปลี่ยนแปลงได้)

ประกาศ ณ วันที่ 18 มิถุนายน 2569



(นายราชนันต์ ทิพย์โสต)

ผู้อำนวยการโรงเรียนศึกษานารีวิทยา

ประธานศูนย์โอลิมปิกวิชาการ ค่าย 1 สอวน. ศึกษาดาราศาสตร์



เปิดรับสมัครแล้ว!

★ สอบคัดเลือกเข้าค่าย 1 ★

สอวน. วิชาดาราศาสตร์

ปีการศึกษา 2569

☆ ศูนย์โรงเรียนโอลิมปิกวิชาการ สอวน. **ค่าย 1 วิชาดาราศาสตร์**
โรงเรียนศึกษานารีวิทยา
ศูนย์มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



รับสมัคร

**20 มิถุนายน –
31 กรกฎาคม 2569**



สอบคัดเลือก

วันอาทิตย์ที่ 30 สิงหาคม 2569
เวลา 09.00 – 12.00 น.
ณ โรงเรียนศึกษานารีวิทยา



คุณสมบัติผู้สมัคร

- ✓ กำลังศึกษาอยู่ระดับ **ม.3 – ม.5**
- ✓ เกิดระหว่าง **1 ม.ค. 2550 – 1 ม.ค. 2557**
- ✓ ศึกษาอยู่ในโรงเรียนพื้นที่รับผิดชอบของศูนย์



เนื้อหาสอบครอบคลุม

- ★ ระบบสุริยะ
- ★ ดาวฤกษ์ กาแล็กซี และเอกภพ
- ★ เทคโนโลยีอวกาศ
- ★ ฟิสิกส์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน
- ★ ข่าวสารดาราศาสตร์ร่วมสมัย
- ★ ฯลฯ ศึกษาได้จากประกาศศูนย์ฯ



ค่าสมัครสอบ
100 บาท



ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ
ภายในวันที่
14 สิงหาคม 2569



ประกาศรายชื่อ
ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้ารับการอบรม
ภายในวันที่
18 กันยายน 2569

ก้าวแรกสู่เส้นทาง
นักดาราศาสตร์โอลิมปิก

สมัครได้แล้ววันนี้!

สแกน
QR Code

เพื่อสมัครและ
อ่านรายละเอียด
เพิ่มเติม



เพจ Facebook :
ศูนย์ สอวน. วิชาดาราศาสตร์ โรงเรียนศึกษานารีวิทยา



ติดตามประกาศและข่าวสารได้ที่ www.snws.ac.th