

ขั้นตอนและวิธีการสมัครโครงการ สอวน. ปีการศึกษา 2554



1. นักเรียนกรอกข้อมูลการสมัครด้วยตนเองทาง Internet (เท่านั้น) โดย คลิกที่ http://www.sci.nu.ac.th/posn_nu/regist_plan.php (สมัครได้เพียงครั้งเดียว)
2. เมื่อนักเรียนกรอกข้อมูลตามแบบที่กำหนดเรียบร้อยแล้ว ระบบจะกำหนดเลขที่สมัครให้แก่ผู้สมัคร ให้จำเลขที่สมัครนี้ไว้เพื่อใช้อ้างอิงต่อไป จากนั้นพิมพ์ใบสมัครออกมา 1 ใบ แล้วนำมาติดรูปถ่าย 1 นิ้ว 1 รูป แนบผลการเรียน และให้อาจารย์ที่ปรึกษาลงชื่อ รับรองใบสมัคร
ในกรณีที่ต้องการแก้ไขข้อมูลหรือพิมพ์ใบสมัคร ให้เข้าสู่ระบบในส่วนของสำหรับผู้ร่วมโครงการ
3. หากไม่สามารถพิมพ์ใบสมัครออกมาได้ ให้ดาวน์โหลดแบบฟอร์มใบสมัครเปล่า เพื่อกกรอกข้อมูลด้วยตนเอง (http://www.sci.nu.ac.th/posn_nu/regist_plan.php) โดยต้องกรอกเลขที่สมัครให้ตรงกับที่ระบบกำหนดให้
4. นำใบสมัครที่ติดรูปถ่ายและลงชื่อผู้สมัครเรียบร้อยแล้ว พร้อมเงินค่าธรรมเนียมการสมัคร จำนวน 100 บาท/สาขาวิชา โดยส่งผ่านโรงเรียนหรือธนาณัติสั่งจ่าย **00036 เคาเตอร์มหาวิทยาลัยนเรศวร ในนาม ศาสตราจารย์ ดร.สมยศ พลับเที่ยง** ส่งมายัง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000 ภายในวันที่ 1 สิงหาคม 2554

วันที่เข้าสอบ

หลักฐานแสดงตัวบุคคลผู้เข้าสอบ มีดังนี้

- 1 บัตรเข้าห้องสอบสามารถพิมพ์ออกมาจากระบบได้ ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2554 เป็นต้นไป และ
- 2 บัตรประจำตัวประชาชน หรือ ใบขับขี่ หรือ บัตรประจำตัวนักเรียน
- 3 ในกรณีที่ไม่มีหลักฐานข้อ 2 ให้โรงเรียนรับรอง โดยการติดรูปบนหลักฐานข้อ 1 พร้อมทั้งให้ผู้บริหารโรงเรียนหรืออาจารย์ที่ปรึกษาลงนามรับรองและประทับตราโรงเรียนที่รูป

สาขาวิชา	คุณสมบัติผู้สมัครสอบคัดเลือกเข้าร่วมโครงการ สอวน.	หมายเหตุ
คณิตศาสตร์	นักเรียนที่กำลังศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-5	
คอมพิวเตอร์	นักเรียนที่กำลังศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-5	
ชีววิทยา	นักเรียนที่กำลังศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3-6	
เคมี	นักเรียนที่กำลังศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3-5	
ฟิสิกส์	นักเรียนที่กำลังศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3-5	
ดาราศาสตร์(ม.ต้น)	นักเรียนที่กำลังศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ชั้น ม.1-ม.3 ในการศึกษา 2554 ที่เกิดระหว่างวันที่ 2 มกราคม 2540 - 30 ธันวาคม 2541 กำหนดการ เข้าค่าย 1 20-30 ตุลาคม 2554 และ เข้าค่าย 2 14-26 มีนาคม 2555	จำนวน 35 คน
ดาราศาสตร์(ม.ปลาย)	1. นักเรียนที่กำลังศึกษาไม่เกินระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ในปีการศึกษา 2554 ที่เกิดตั้งแต่วันที่ 31 ธันวาคม 2535 เป็นต้นไป 2. ให้สิทธิ์สำหรับนักเรียนค่ายดาราศาสตร์ ม.ต้น 2/2553 เข้าค่าย โดยไม่ต้องสอบคัดเลือกจำนวน 10 คน (เรียงลำดับคัดเลือกโดยพิจารณาจากคะแนนสอบค่าย 2/2554) กำหนดการ เข้าค่าย 1 20-30 ตุลาคม 2554 และ เข้าค่าย 2 14-26 มีนาคม 2555	ค่ายดาราศาสตร์ ม.ต้น 2/2553 จำนวน 10 คน และ รับจากการสอบ จำนวน 25 คน รวม 35 คน

หมายเหตุ *นักเรียนต้องสอบในสาขาที่สมัครทาง Internet เท่านั้นไม่อนุญาตให้เปลี่ยนสาขาในการสอบคัดเลือก ไม่ว่าจะกรณีใด

ทั้งสิ้น จึงขอให้นักเรียนตรวจสอบสาขาที่ต้องการสอบให้ถูกต้อง

ตารางวัน เวลา และสถานที่สอบคัดเลือก
 โครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ศึกษา
 ประจำปีการศึกษา 2554
 ในวันที่ 10-11 กันยายน 2554

วันสอบ	เวลา	ชื่อวิชา	เนื้อหาวิชาที่ใช้สอบ
10 กันยายน 2554	08.30-10.30 น.	คณิตศาสตร์	เนื้อหาครอบคลุม คณิตศาสตร์ ม.ต้น และ ม.4-5
	11.30-13.30 น.	ชีววิทยา	ความรู้เกี่ยวกับชีววิทยาครอบคลุมเนื้อหาถึงระดับชั้น ม.6
	14.00-16.00 น.	ฟิสิกส์	ครอบคลุมเนื้อหาฟิสิกส์
11 กันยายน 2554	08.30-10.30 น.	เคมี	ปริมาณมวลสารสัมพันธ์ พันธะเคมี โครงสร้างอะตอม และตารางธาตุ
	11.30-13.30 น.	คอมพิวเตอร์	- คณิตศาสตร์ (สมการ 2 ตัวแปร ระบบจำนวนจริง ตรรกศาสตร์ เซต ฟังก์ชัน และหลักการนับเบื้องต้น) - ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และการเขียนโปรแกรมอย่างง่าย
	14.00-16.00 น.	ดาราศาสตร์ (ม.ต้น)	เนื้อหาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ทางดาราศาสตร์ ในระดับชั้น ม.1-2 และความรู้ทั่วไปทางด้านดาราศาสตร์
	14.00-16.00 น.	ดาราศาสตร์ (ม.ปลาย)	คณิตศาสตร์ทางดาราศาสตร์ ระดับ ม.3 และ ม.4 และเนื้อหาฟิสิกส์ที่เกี่ยวกับดาราศาสตร์ เช่น แรงแสดงดึงดูด กฎเคปเลอร์ และความรู้ทั่วไปทางด้านดาราศาสตร์

สนามสอบ

ชื่อโรงเรียน	จังหวัด
1. คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	พิษณุโลก
2. โรงเรียนวัชรวิทยา	กำแพงเพชร
3. โรงเรียนตากพิทยาคม	ตาก
4. โรงเรียนนครสวรรค์	นครสวรรค์
5. โรงเรียนพิจิตรพิทยาคม	พิจิตร
6. โรงเรียนวิทยานุกูลนารี	เพชรบูรณ์
7. โรงเรียนสุโขทัยพิทยาคม	สุโขทัย
8. โรงเรียนอุตรดิตถ์	อุตรดิตถ์

ตารางวัน เวลาและขั้นตอนดำเนินการ

โครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ศึกษา (สอวน.)
ประจำปีการศึกษา 2554

วัน เดือน ปี	กิจกรรม	สถานที่ดำเนินการ
8-31 กรกฎาคม 2554	รับสมัครนักเรียนจากโรงเรียน ในจังหวัดรับผิดชอบ เข้าสอบคัดเลือก เพื่อเข้าค่าย 1	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000 1. ตรวจสอบรายละเอียดคุณสมบัติก่อนสมัคร เข้า http://www.sci.nu.ac.th/posn_nu/reg_step.html 2. กรอกข้อมูลการสมัครและจำเลขที่สมัครจากระบบ 3. พิมพ์ใบสมัคร เข้า user และ password เลือก ป rint ใบสมัคร จากนั้นติดรูปถ่าย 1 นิ้ว พร้อมแนบผลการเรียน/สมุดพก 4. ส่งที่โรงเรียน ประทับตราโรงเรียน และลงนามโดย อาจารย์ที่ปรึกษา 5. กรณีที่ต้องการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว เข้า user และ password เลือก สมัครเข้าร่วมฯ เลือก แสดง/แก้ไขข้อมูล 6. กรณีเปลี่ยนสาขาวิชา ให้แก้ไขในใบสมัครก่อนส่ง เมื่อส่งใบสมัครถึงศูนย์แล้วจะไม่อนุญาตให้แก้ไข
1 กันยายน 2554	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ (พิมพ์ใบสมัคร เป็นหลักฐานแสดงตัว บุคคลผู้เข้าสอบ เพื่อแนบบัตรประชาชน ในวันที่เข้าสอบ)	โรงเรียน/สนามสอบ/คณะวิทยาศาสตร์ ม.นเรศวร www.sci.nu.ac.th/posn_nu
10-11 กันยายน 2554	สอบคัดเลือก	สนามสอบของศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยนเรศวร ทุกจังหวัด
23 กันยายน 2554	ประกาศผลผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าค่าย1 สาขาวิชาละ 35 คน	โรงเรียน/สนามสอบ/คณะวิทยาศาสตร์ ม.นเรศวร www.sci.nu.ac.th/posn_nu
15-30 ตุลาคม 2554	ดำเนินการอบรมโอลิมปิกวิชาการ ค่าย1	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
20-30 ตุลาคม 2554	ค่ายดาราศาสตร์(ม.ต้น)	
20-30 ตุลาคม 2554	ค่ายดาราศาสตร์ (ม.ปลาย)	
30 พฤศจิกายน 2554	ประกาศผลผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าค่าย2 สาขาวิชาละ 20 คน	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร www.sci.nu.ac.th/posn_nu
11-26 มีนาคม 2555	ดำเนินการอบรมโอลิมปิกวิชาการ ค่าย2	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
14-26 มีนาคม 2555	ค่ายดาราศาสตร์(ม.ต้น)	
14-26 มีนาคม 2555	ค่ายดาราศาสตร์ (ม.ปลาย)	

หมายเหตุ : นักเรียนต้องเข้าอบรมครบตามจำนวนวันที่กำหนด