

เอกสารแนบท้ายประกาศกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
เรื่อง การสอบคัดเลือกนักเรียนเข้าเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔
ใน “โครงการห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย ระยะที่ ๓”
ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

❖ กำหนดการและรายละเอียดการสอบคัดเลือกรอบสอง

๑. วิธีการชำระเงิน

นักเรียนที่เข้าสอบคัดเลือกรอบสองทุกคน ต้องเสียค่าธรรมเนียมการสอบคนละ ๗๐๐ บาท โดยมีวิธีการเงิน
ผ่านทางธนาคาร โดยรายละเอียดจะแจ้งให้ทราบในเว็บไซต์ของโครงการฯ ได้แก่

- โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 
(<http://www.satitcmu.ac.th>)
- โรงเรียนมัธยมสาธิตมหาวิทยาลัยนเรศวร 
(<https://scius.nu.ac.th>, <https://www.satit.nu.ac.th> และ <https://www.facebook.com/SCIUSNU>)
- โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยพะเยา 
(<http://www.satit.up.ac.th/sciup>)
- โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น ฝ่ายมัธยมศึกษา (ศึกษาศาสตร์) และ 
โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น ฝ่ายมัธยมศึกษา (มอดินแดง)
(<https://scius.kku.ac.th>)
- โรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย และโรงเรียนสุรวิวัฒน์
(<http://technopolis.sut.ac.th/sus/๒๐๑๙/>)
- โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
(<https://scius.msu.ac.th>) และ (<https://www.facebook.com/SCIUSMSU/>)
- โรงเรียนลือคำหาญวารินชำราบ (<https://www.facebook.com/SCIUSUBU>)
- โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา
(<https://scius.kasetsart.org> และ <https://www.facebook.com/scius.ku>)
- โครงการ รวม. สำนักงานห้องเรียนวิศว์-วิทย์ (โรงเรียนดรณสิกขาลัย)
(www.kmutt.ac.th/GiftEd และ <https://www.facebook.com/KMUTTESC>)
- โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต
(<http://scius-tu.com> และ <https://www.facebook.com/scius.thammasat>)
- โรงเรียนสาธิต “พิบูลบำเพ็ญ” มหาวิทยาลัยบูรพา 
(<https://science.buu.ac.th/scius/index.php> และ <https://www.facebook.com/SCIUSBUU>)

อนันต์

- โรงเรียนสิรินธรราชวิทยาลัย

(<http://scius.sc.su.ac.th> และ

<https://www.facebook.com/scius.scsu>)



- โรงเรียนป่าพะยอมพิทยาคม

(<https://scidi.tsu.ac.th/scius> และ

<https://www.facebook.com/scius.tsu>)



- โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (ฝ่ายมัธยมศึกษา)

และโรงเรียนสาธิตวิทยาการอิสลาม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

(<http://scius.sat.psu.ac.th>)

- โรงเรียน มอ. วิทยานุสรณ์ สุราษฎร์ธานี

(<https://sites.google.com/psu.ac.th/scius-psu-surat/home> ,

<http://psuwit.surat.psu.ac.th> และ <https://www.facebook.com/scius.surat/>)

- โรงเรียน มอ.วิทยานุสรณ์

(<https://scius.sci.psu.ac.th/>

และ <https://www.facebook.com/sciuspsuhatyai/>)



กรณีผู้สมัครสอบที่มีฐานะยากจน สามารถยื่นขอรับการยกเว้นค่าธรรมเนียมการสมัครสอบคัดเลือก รอบสอง โดยมีหลักฐานรับรองจากผู้อำนวยการโรงเรียนว่า ผู้สมัครสอบมีฐานะยากจนจริง ในระหว่าง วันที่ ๓ - ๑๓ มกราคม ๒๕๖๔ โดยให้ส่งไปยังสถานที่ติดต่อของมหาวิทยาลัย - โรงเรียนตามเอกสารแนบท้าย ๒ ทั้งนี้ การส่งหลักฐานทางไปรษณีย์ ให้ถือวันที่ทำการไปรษณีย์ออกใบรับฝากเป็นหลักฐานฝากส่ง หรือวันที่ทำการไปรษณีย์ต้นทางประทับตราวันที่ซองหลักฐานเป็นวันที่ยื่นขอรับการยกเว้นค่าธรรมเนียมการสมัครสอบคัดเลือกรอบสอง

๒. การรายงานตัว และกำหนดวันสอบคัดเลือกรอบสอง

นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกรอบแรกจะต้องมารายงานตัวและเข้าสอบคัดเลือกรอบสองในวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๔ ดังสถานที่ที่กำหนดไว้ พร้อมทั้งนำบัตรประจำตัวผู้เข้าสอบรอบแรก และบัตรประจำตัวนักเรียน หรือบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรอื่นที่มีรูปถ่ายและออกโดยหน่วยงานราชการไปแสดงในการรายงานตัวด้วย พร้อมทั้งมีการประชุมผู้ปกครอง ดังนี้

โรงเรียน	สถานที่รายงานตัว และสอบคัดเลือกรอบสอง
สาธิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
มัธยมสาธิตมหาวิทยาลัยนเรศวร	สถานที่รายงานตัว : โดมเอนกประสงค์โรงเรียนมัธยมสาธิตมหาวิทยาลัยนเรศวร สถานที่สอบคัดเลือก : อาคาร ๑ - ๓ สถานที่ประชุมผู้ปกครอง: โดมเอนกประสงค์โรงเรียนมัธยมสาธิตมหาวิทยาลัยนเรศวร

๐๙๓๗

โรงเรียน	สถานที่รายงานตัว และสอบคัดเลือกรอบสอง
สาธิตมหาวิทยาลัยพะเยา	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยพะเยา
สาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น ฝ่ายมัธยมศึกษา	อาคารเรียนและปฏิบัติการ SC.๐๘ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ราชสีมวิทยาลัย และสุรวิวัฒน์	โรงเรียนสุรวิวัฒน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
สาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายมัธยม)	อาคารปฏิบัติการกลางวิทยาศาสตร์ SC๓ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ลือคำหาญวารินชำราบ	อาคารเรียนรวม ๕ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
สาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการศึกษา	อาคารหลวงอิงคศรีกสิการ (ศร.๔) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จ.นครปฐม
โครงการ รวม. สำนักงานห้องเรียน วิศว์-วิทย์ (โรงเรียนद्रุณสิกขาลัย)	บริเวณลาน ชั้น ๑ อาคารเรียนและปฏิบัติการวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พื้นที่ศึกษาบางขุนเทียน
สวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต	อาคารบรรยายรวม ๕ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต
สาธิต “พิบูลบำเพ็ญ” มหาวิทยาลัยบูรพา	สถานที่รายงานตัว : โถงชั้น ๑ อาคารปฏิบัติการพื้นฐานและ ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ สถานที่สอบ : อาคารปฏิบัติการพื้นฐานและศูนย์เครื่องมือ วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
สิรินธรราชวิทยาลัย	ชั้น ๒ อาคารวิทยาศาสตร์ ๑ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จ.นครปฐม
ป่าพะยอมพิทยาคม	สถานที่รายงานตัว : โถงชั้น ๑ อาคารวิทยาศาสตร์ ๒ (SC๒) คณะวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมดิจิทัล มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง สถานที่สอบ : อาคารเรียนรวม มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง
สาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (ฝ่ายมัธยมศึกษา) และ สาธิตวิทยาการอิสลาม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	อาคารพรีคลินิก คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
มอ. วิทยานุสรณ์ สุราษฎร์ธานี	อาคารศูนย์การเรียนรู้ (Learning Resource Center) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี
มอ.วิทยานุสรณ์	อาคารปาฐกถาประดิษฐ์ เขยจิตร (ตึกฟักทอง) คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

อนาฬ

๓. วิชาที่สอบรอบสอง

เนื้อหาครอบคลุมสาระวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.๑-ม.๓) ตามหลักสูตรแกนกลาง พ.ศ.๒๕๕๑ (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) ตามหัวข้อ ดังนี้

๓.๑ วิชาวิทยาศาสตร์ ประกอบด้วย

- วิทยาศาสตร์ชีววิทยา (ชีววิทยา)
- วิทยาศาสตร์กายภาพ (เคมี)
- วิทยาศาสตร์กายภาพ (ฟิสิกส์)
- วิทยาศาสตร์โลก และดาราศาสตร์

๓.๒ วิชาคณิตศาสตร์ ประกอบด้วย

- จำนวนและพีชคณิต
- การวัดและเรขาคณิต
- สถิติและความน่าจะเป็น

๓.๓ วิชาเทคโนโลยี ประกอบด้วย

- การออกแบบและเทคโนโลยี
- วิทยาการคำนวณ

๓.๔ วิชาอื่น ๆ ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

๓.๕ ภาษาอังกฤษ

เนื้อหาในระดับพื้นฐานเน้นอ่าน เขียน และความเข้าใจกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ โดยต้องผ่านเกณฑ์ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๔

๐๙๓๗