



ประกาศโรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์

เรื่อง การสอบคัดเลือกนักเรียนเข้าเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2564 (รอบแรก)

โรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์

ตามที่พระราชกฤษฎีกาการจัดตั้งโรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์ พุทธศักราช 2543 ได้กำหนดให้จัดตั้งโรงเรียนโดยมีวัตถุประสงค์การบริหารจัดการและจัดการเรียนการสอนในระดับมัธยมศึกษาที่มุ่งเน้นความเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียนที่มีศักยภาพสูงทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ดังนั้น การสรรหานักเรียนที่มีศักยภาพสูงทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ เพื่อนำมาผ่านกระบวนการจัดการศึกษาอย่างเข้มข้นของโรงเรียน เพื่อให้นักเรียนได้พัฒนาความสามารถอย่างเต็มศักยภาพ จึงเป็นส่วนหนึ่งในการกิจของโรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์ ด้วยเหตุดังกล่าว โรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์จึงมีความประสงค์จะรับสมัครนักเรียนที่กำลังเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 หรือเทียบเท่า ปีการศึกษา 2563 เพื่อคัดเลือกเข้าเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2564 โรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์ จำนวน 240 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. คุณสมบัติของผู้สมัคร

- 1.1 กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 หรือเทียบเท่า ปีการศึกษา 2563
- 1.2 มีผลการเรียน ดังนี้
 - 1) ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมรวมทุกรายวิชา ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ไม่ต่ำกว่า 3.00
 - 2) ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ไม่ต่ำกว่า 3.00
 - 3) ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ไม่ต่ำกว่า 3.00
- 1.3 มีสัญชาติไทยและมีเลขประจำตัวประชาชน
- 1.4 ไม่เป็นโรคที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและการพักในห้องพักของโรงเรียน
- 1.5 มีความขยันหมั่นเพียร มีความประพฤติดีและมีบุคลิกภาพเหมาะสม
- 1.6 มีความตั้งใจเข้าเรียนในโรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์ และสนใจศึกษาต่อระดับอุดมศึกษาด้านคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยได้รับการสนับสนุนจากผู้ปกครอง
- 1.7 สามารถพักอยู่ในโรงเรียนในลักษณะโรงเรียนประจำได้และยินดีปฏิบัติตามระเบียบของโรงเรียนในปัจจุบันหรือที่จะได้มีการกำหนดในอนาคต

2. ระยะเวลาการสมัคร

เปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ 1 - 31 สิงหาคม 2563

3. สถานที่สอบถามข้อมูล

โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์

ที่อยู่ เลขที่ 364 หมู่ 5 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม 73170

โทรศัพท์ 0 2826 7000 และ 0 2826 7154 - 7 โทรสาร 0 2826 7153

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) : admission@mwit.ac.th

เว็บไซต์ www.mwit.ac.th

4. ค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ

4.1 นักเรียนที่สมัครทุกคนต้องเสียค่าธรรมเนียมการสมัครสอบคนละ 200 บาท

4.2 ในกรณีที่นักเรียนมาจากครอบครัวที่มีฐานะยากจน จะสามารถขอยกเว้นค่าธรรมเนียมการสมัครสอบได้ แต่ทั้งนี้ต้องส่งหลักฐานรับรองจากผู้อำนวยการโรงเรียนที่นักเรียนกำลังศึกษาอยู่ว่าครอบครัวนักเรียนมีฐานะยากจนจริง สมควรได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ มาที่

ผู้อำนวยการโรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์

ที่อยู่ โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ เลขที่ 364 หมู่ที่ 5

ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม 73170

5. วิธีการและรายละเอียดการสมัคร

ขั้นตอนที่ 1 การลงทะเบียนผู้สมัคร

ให้นักเรียนเข้าเว็บไซต์ www.mwit.ac.th และคลิกที่เมนู “การรับเข้าศึกษา” ทำตามขั้นตอนที่แนะนำในเว็บไซต์ ดังนี้

- (1) กรอกข้อมูลลงในแบบฟอร์มลงทะเบียนผู้สมัครในเว็บไซต์ให้สมบูรณ์
- (2) เมื่อการลงทะเบียนสมบูรณ์แล้วนักเรียนจะได้รับ username และรหัสผ่านทางอีเมลที่ลงทะเบียนไว้

ขั้นตอนที่ 2 การกรอกใบสมัครและส่งหลักฐานการสมัคร

ให้นักเรียนเข้าเว็บไซต์ www.mwit.ac.th และคลิกที่เมนู “การรับเข้าศึกษา” ทำตามขั้นตอนที่แนะนำในเว็บไซต์ ดังนี้

- (1) เลือกโรงเรียนที่นักเรียนประสงค์จะสมัครเข้าศึกษาต่อ
- (2) อัปโหลดไฟล์เอกสารและหลักฐานสำหรับการสมัคร
 - รูปถ่ายหน้าตรง ครึ่งตัวสวมชุดนักเรียน ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ (ถ่ายไม่เกิน 6 เดือน)
 - ใบระเบียบผลการเรียน (ปพ.1) หรือสำเนาสมุดบันทึกผลการเรียน (ปพ. 6) ที่มีผลการเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (รวม 4 ภาคเรียน)

*กรณีที่นักเรียนไม่สามารถแนบเอกสารหลักฐานการสมัครผ่านระบบการรับสมัครออนไลน์ได้ ให้เลือกคลิกปุ่ม ส่งหลักฐานการสมัครทางไปรษณีย์ แล้วส่งพิมพ์ใบสมัคร เพื่อนำใบสมัครแนบมากับหลักฐานการสมัคร เพื่อนำส่งไปรษณีย์ลงทะเบียนมาที่ งานวิชาการ โรงเรียนมหิตลวิทย์านุสรณ์ เลขที่ 364 หมู่ที่ 5 ตำบลศาลายา อำเภอฟุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม 73170 ภายในวันที่ 1 กันยายน 2563 (ยี่สิบวันประทับตราไปรษณีย์เป็นสำคัญ)

(3) กดส่งใบสมัคร

ขั้นตอนที่ 3 การชำระค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ

หลังจากที่นักเรียนกดส่งใบสมัครแล้ว นักเรียนจะได้รับใบแจ้งยอดชำระค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ ให้นักเรียนส่งพิมพ์ใบแจ้งยอดชำระเงิสดังกล่าว เพื่อนำไปชำระเงิจำนวน 200 บาท ผ่านเคาน์เตอร์ธนาคาร หรือชำระผ่านตู้ ATM ของธนาคารกรุงไทยได้ทุกสาขาทั่วประเทศ โดยอ้างอิงจากบาร์โค้ดในใบแจ้งยอดชำระเงิรวมทั้งระบบ Internet Banking

ขอให้นักเรียนเก็บหลักฐานการชำระเงิไว้เพื่อเป็นหลักฐานอ้างอิงด้วย

หมายเหตุ นักเรียนที่สมัครสอบวันสุดท้าย (วันที่ 31 สิงหาคม 2563) ต้องชำระเงิให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 1 กันยายน 2563

ขั้นตอนที่ 4 การตรวจสอบคุณสมบัติ

เมื่อนักเรียนชำระค่าธรรมเนียมการสมัครสอบเรียบร้อยแล้ว ทางโรงเรียนจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติจากหลักฐานที่นักเรียนส่งมา ทั้งนี้หากหลักฐานไม่ครบถ้วน ทางโรงเรียนจะแจ้งกลับไปยังนักเรียนทางอีเมลที่นักเรียนลงทะเบียนไว้ เพื่อขอหลักฐานการสมัครเพิ่มเติม

ในการตรวจสอบคุณสมบัติหากทางโรงเรียนพบว่านักเรียนมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วนตามข้อ 1 หรือให้ข้อมูลในการสมัครที่เป็นเท็จ นักเรียนจะถูกตัดสิทธิ์ในการเข้าสอบคัดเลือก โดยนักเรียนไม่สามารถขอค่าธรรมเนียมสมัครสอบคืนได้ และหากตรวจพบหลังผ่านการคัดเลือกแล้ว ทางโรงเรียนมหิตลวิทย์านุสรณ์จะตัดสิทธิ์การเข้าเรียน

ขั้นตอนที่ 5 การตรวจสอบสิทธิ์ในการเข้าสอบและพิมพ์บัตรประจำตัวผู้เข้าสอบ

เมื่อนักเรียนผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติเรียบร้อยแล้ว ทางโรงเรียนจะส่งอีเมลแจ้งกลับไปยังนักเรียน ให้นักเรียนตรวจสอบสิทธิ์การเข้าสอบและส่งพิมพ์บัตรประจำตัวผู้เข้าสอบ เพื่อนำมาใช้แสดงตนในวันสอบ

วันสุดท้ายของการตรวจสอบสิทธิ์ในการเข้าสอบคือวันที่ 15 กันยายน 2563 หากพ้นกำหนดดังกล่าวทางโรงเรียนถือว่านักเรียนสละสิทธิ์ในการเข้าสอบ ไม่ว่าจะเป็นกรณีใด ๆ ก็ตาม และขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ

6. กำหนดการและรายละเอียดการสอบคัดเลือกรอบแรก

6.1 นักเรียนที่ดำเนินการสมัครสอบตามข้อ 5 แล้ว จะต้องเข้าสอบคัดเลือกรอบแรก ณ สนามสอบที่ปรากฏ ในบัตรประจำตัวผู้เข้าสอบ โดยในวันสอบให้นำบัตรประจำตัวผู้เข้าสอบที่ส่งพิมพ์จากขั้นตอนที่ 5 พร้อมบัตรประจำตัวนักเรียน หรือบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรอื่นที่มีรูปถ่ายและออกโดยหน่วยงานราชการ ไปแสดงต่อคณะกรรมการคุมสอบด้วย นักเรียนที่ไม่ได้นำบัตรประจำตัวผู้เข้าสอบไปในวันสอบคัดเลือก อาจถูกตัดสิทธิ์ไม่ให้เข้าสอบได้

6.2 กำหนดการสอบคัดเลือกรอบแรก

วันอาทิตย์ที่ 22 พฤศจิกายน 2563 เวลา 09.00 – 13.00 น. โดยมีรายละเอียดดังนี้

เวลา	วิชาสอบ	รายละเอียด
09.00 -10.30 น.	วิชาคณิตศาสตร์	การรู้เรื่องคณิตศาสตร์ (Mathematical literacy) โดยประเมินครอบคลุมบริบทในโลกชีวิตจริง อาทิ บริบทส่วนตัว สังคม การงานอาชีพ เนื้อหาสาระทางคณิตศาสตร์และกระบวนการทางคณิตศาสตร์ ที่มุ่งแสดงให้เห็นการคิดวิธีการให้ออกมาในรูปแบบคณิตศาสตร์ ใช้ความรู้คณิตศาสตร์ และตีความและแปลความเพื่อประเมินผลลัพธ์มาตอบปัญหาในชีวิตจริง
11.30 -13.00 น.	วิชาวิทยาศาสตร์	การรู้เรื่องวิทยาศาสตร์ (Scientific literacy) โดยประเมินครอบคลุมใน 3 ด้าน คือ ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ ทักษะทางวิทยาศาสตร์ และเจตคติเชิงวิทยาศาสตร์

หมายเหตุ เนื้อหาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ที่ใช้ในการสอบครอบคลุมเนื้อหาตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ของชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และ 2 รวม 4 ภาคเรียน (ตามที่ปรากฏในมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภูมิศาสตร์ในกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560) ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 วิชาคณิตศาสตร์หน้า 12-29 และวิชาวิทยาศาสตร์หน้า 37-87)

7. การประกาศผลการสอบคัดเลือกรอบแรก

7.1 โรงเรียนจะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบคัดเลือกรอบแรก เรียงลำดับโดยใช้คะแนนรวมของ T-Score ของแต่ละรายวิชา จำนวน 600 คน โดยนักเรียนที่จะผ่านการคัดเลือกรอบแรกจะต้องได้เปอร์เซ็นต์ไทล์ (percentile) ไม่ต่ำกว่า 55 ของผู้เข้าสอบทั้งหมด ทั้งรายวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์

7.2 กำหนดประกาศผลการสอบคัดเลือกรอบแรกภายในวันอังคารที่ 22 ธันวาคม 2563 ณ เว็บไซต์ของโรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์ www.mwit.ac.th

7.3 นักเรียนที่มีรายชื่อดังกล่าวมีสิทธิ์ที่จะเข้าสอบคัดเลือกรอบสอง ในวันเสาร์ที่ 16 มกราคม 2564

8. การขอดูคะแนนการสอบคัดเลือก

โรงเรียนขอสงวนสิทธิ์ในการอนุญาตให้เฉพาะนักเรียนที่ได้รับการประกาศผลสอบไม่ผ่านเท่านั้นที่จะสามารถขอดูคะแนนได้ โดยสามารถยื่นคำขอโดยตรงได้ที่งานวิชาการ โรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์ ภายในวันเวลาที่โรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์กำหนด โดยจะแจ้งให้ทราบพร้อมการประกาศผลสอบ

9. กำหนดสอบคัดเลือกรอบสอง

กำหนดสอบคัดเลือกรอบสอง ในวันเสาร์ที่ 16 มกราคม 2564 รายละเอียดโรงเรียนจะประกาศให้ทราบต่อไป

10. กรณีเกิดปัญหาในการดำเนินการ

ในกรณีที่มีปัญหาในการดำเนินการให้ผู้อำนวยการเป็นผู้วินิจฉัย และรายงานให้คณะกรรมการ โรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์ทราบ

ประกาศ ณ วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2563



(นายประสาร ไตรรัตน์วรกุล)

ประธานกรรมการโรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์