



ประกาศโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา  
เรื่อง การรับนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และปัญญาประดิษฐ์ (S-MAI)  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

เพื่อให้การดำเนินงานการรับนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และปัญญาประดิษฐ์ (S-MAI) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ของโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา เป็นไปตามนโยบายและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการรับนักเรียน สังกัดคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานและสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษากรุงเทพมหานคร เขต ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ในคราวประชุมครั้งที่ ๑ ลงวันที่ ๑๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖ และตามความเห็นชอบของคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐานในคราวประชุมครั้งที่พิเศษลงวันที่ ๒๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖ จึงกำหนดการรับนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และปัญญาประดิษฐ์ (S-MAI) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ดังนี้

**๑. จำนวนนักเรียนที่รับสมัคร**

๑.๑ ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และปัญญาประดิษฐ์ (S-MAI) ๑ ห้องเรียน  
จำนวน ๓๖ คน

**๒. โครงสร้างหลักสูตร**

๒.๑ รายวิชาพื้นฐานคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาษาไทย สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม การงานอาชีพ ศิลปะ สุขศึกษาและพลศึกษา ภาษาอังกฤษ การจัดการเรียนการสอนโดยครูไทยโดยใช้ภาษาไทยเป็นสื่อการสอน

๒.๒ รายวิชาเพิ่มเติมคณิตศาสตร์ปัญญาประดิษฐ์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิชาปัญญาประดิษฐ์และหุ่นยนต์ และภาษาอังกฤษ การจัดการเรียนการสอนโดยครูไทยและวิทยากรพิเศษ โดยใช้ภาษาไทยเป็นสื่อการสอน

๒.๓ กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน จัดตามข้อกำหนดของโรงเรียนมาตรฐานสากล

**๓. คุณสมบัติเฉพาะของนักเรียนผู้สมัครห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และปัญญาประดิษฐ์ (S-MAI)**

๓.๑ สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ ตามหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการหรือเทียบเท่าหรือกำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ ปีการศึกษา ๒๕๖๕

๓.๒ มีผลการเรียนเฉลี่ยวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณิตศาสตร์และภาษาอังกฤษในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ ภาคเรียนที่ ๑ (ผลการเรียนเฉลี่ย ๕ ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า ๒.๕๐

๓.๓ มีความประพฤติเรียบร้อย มีระเบียบวินัย และอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดี

๓.๔ สุขภาพอนามัยสมบูรณ์แข็งแรง

๓.๕ นักเรียนและผู้ปกครองต้องมีความพร้อมที่จะสนับสนุนค่าใช้จ่ายที่เกินหลักสูตรปกติตลอดระยะเวลาที่ศึกษา

#### ๔. หลักฐานการสมัคร

๔.๑ ใบแจ้งความจำนงที่กรอกข้อมูลทาง [www.tupr.ac.th](http://www.tupr.ac.th) จำนวน ๑ ชุด

๔.๒ ระเบียบแสดงผลการเรียนตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ภาคเรียนที่ ๑ และภาคเรียนที่ ๒ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ ภาคเรียนที่ ๑ และภาคเรียนที่ ๒ และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ ภาคเรียนที่ ๑ (ผลการเรียนเฉลี่ย ๕ ภาคเรียน) ฉบับจริงพร้อมสำเนาที่รับรองความถูกต้อง จำนวน ๑ ชุด

๔.๓ ใบรับรองผลการศึกษา (ปพ.๗) พร้อมสำเนาที่รับรองความถูกต้อง จำนวน ๑ ชุด

๔.๔ สำเนาทะเบียนบ้านของนักเรียน สำเนาทะเบียนบ้านบิดา มารดา หรือผู้ปกครอง โดยให้ผู้ปกครองลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน ๑ ชุด (นำฉบับจริงมาแสดงด้วย)

๔.๕ รูปถ่ายผู้สมัครขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๓ รูป (แต่งกายเครื่องแบบนักเรียนโรงเรียนเดิม) เป็นสีหรือขาว-ดำ หน้าตรงไม่สวมหมวกและเห็นใบหน้าชัดเจน ถ่ายไว้ไม่เกิน ๖ เดือน และทั้ง ๓ รูปต้องถ่ายในคราวเดียวกัน

๔.๖ หลักฐานอื่นๆ (ถ้ามี) เช่น หนังสือสำคัญการเปลี่ยนชื่อ หรือนามสกุล ให้ถ่ายเอกสารและให้เจ้าของเอกสารฉบับนั้นลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน ๑ ชุด (นำฉบับจริงมาแสดงด้วย)

#### ๕. ขั้นตอนการสมัคร

๕.๑ ให้ผู้สนใจสมัครเข้าศึกษาต่อเข้าเว็บไซต์ [www.tupr.ac.th](http://www.tupr.ac.th) เลือกเมนู “แจ้งความจำนง” กรอกข้อมูลของตนเองแล้วดำเนินการตามขั้นตอนที่ปรากฏบนเว็บไซต์ให้เรียบร้อย แล้วจัดพิมพ์ใบแจ้งความจำนงด้วยกระดาษขาวขนาด A๔ ทั้งนี้ผู้สมัครสามารถดำเนินการกรอกข้อมูลในเว็บไซต์ [www.tupr.ac.th](http://www.tupr.ac.th) ได้ตั้งแต่วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ น. จนถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ของวันสุดท้ายในการรับสมัคร

๕.๒ นำใบแจ้งความจำนงพร้อมเอกสารหลักฐานที่ต้องใช้ตามข้อ ๔ มายื่นสมัคร ณ ศูนย์เรียนรวม อาคาร ๒ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา

๕.๓ เมื่อกรรมการรับสมัครนักเรียนได้ตรวจสอบหลักฐานที่ต้องใช้ในการสมัครตามข้อ ๔ พบว่าผู้สมัครมีคุณสมบัติถูกต้องเรียบร้อยแล้ว กรรมการรับสมัครนักเรียนจะพิมพ์ใบสมัครและบัตรประจำตัวผู้สมัครให้ผู้สมัครลงลายมือชื่อพร้อมติดรูปถ่ายผู้สมัครตามตำแหน่งในใบสมัครและบัตรประจำตัวผู้สมัคร จำนวน ๓ ตำแหน่ง แล้วจึงส่งให้กรรมการรับสมัครนักเรียน

๕.๔ กรรมการรับสมัครนักเรียนมอบบัตรประจำตัวผู้สมัครให้ผู้สมัครเก็บไว้ใช้เป็นหลักฐานในการเข้าสอบ และใช้เป็นหลักฐานยืนยันตัวตนกับโรงเรียนตลอดการสมัครเข้าศึกษาต่อ

## ๖. การสอบคัดเลือก

การสอบคัดเลือกใช้แบบทดสอบความรู้ตามกรอบเนื้อหาของหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช ๒๕๕๑ (แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๖๐) ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

๖.๑ ใช้วิธีการสอบคัดเลือกจำนวน ๔ วิชา คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน โดยแบ่งสัดส่วนของคะแนน ดังนี้

๖.๑.๑ วิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	จำนวน ๓๐ ข้อ	๓๐ คะแนน
๖.๑.๒ วิชาคณิตศาสตร์	จำนวน ๓๐ ข้อ	๓๐ คะแนน
๖.๑.๓ วิชาภาษาอังกฤษ	จำนวน ๒๐ ข้อ	๒๐ คะแนน
๖.๑.๔ ความรู้ด้านมิติสัมพันธ์และการคิดเชิงคำนวณ	จำนวน ๒๐ ข้อ	๒๐ คะแนน

รวม ๑๐๐ คะแนน

หมายเหตุ เกณฑ์การพิจารณาสอบคัดเลือก เป็นไปตามมติที่ประชุมคณะกรรมการรับนักเรียน ถ้าคะแนนรวมของนักเรียนลำดับสุดท้ายเท่ากัน โรงเรียนจะพิจารณาจากลำดับคะแนนสอบวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณิตศาสตร์ ภาษาอังกฤษ และความรู้ด้านมิติสัมพันธ์และการคิดเชิงคำนวณ ตามลำดับ

## ๗. กำหนดการรับสมัคร การสอบคัดเลือก การประกาศผลสอบ การรายงานตัว และการมอบตัว

รับสมัคร	สอบคัดเลือก	ประกาศผล / รายงานตัว	มอบตัว
วันที่ ๑๔ - ๑๘ ก.พ. ๒๕๖๖ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ ศูนย์เรียนรวม อาคาร ๒	วันที่ ๕ มี.ค. ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ น. ณ ห้องเรียนอาคาร ๓ ชั้น ๓ - ๔	วันที่ ๘ มี.ค. ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. ทางเว็บไซต์ <a href="http://www.tupr.ac.th">www.tupr.ac.th</a> และ บอร์ดประชาสัมพันธ์ ณ หอประชุมโรงเรียน	วันที่ ๙ มี.ค. ๒๕๖๖ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ หอประชุมโรงเรียน

หมายเหตุ ๑. นักเรียนต้องนำบัตรประจำตัวผู้สมัครสอบมาแสดงตนเพื่อเข้าห้องสอบ

๒. นักเรียนต้องมาถึงสนามสอบและเข้าแถวเข้าห้องสอบก่อนเวลา ๐๘.๓๐ น.

## ๘. สถานที่รับสมัคร

ศูนย์เรียนรวม อาคาร ๒ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา

## ๙. การประกาศผลและรายงานตัว

นักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกเข้าศึกษาต่อที่โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา ต้องมาดูประกาศผลและรายงานตัว ด้วยตนเอง ตามวัน เวลาและสถานที่ที่กำหนด หากไม่มารายงานตัวถือว่าสละสิทธิ์

## ๑๐. การมอบตัว

นักเรียนที่ผ่านการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อที่โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา ต้องผ่านขั้นตอนการรายงานตัวตามกำหนด และผู้ปกครองจะต้องเตรียมการมอบตัวนักเรียน ดังนี้



๑๐.๑ จัดเตรียมเอกสารที่ใช้ในการมอบตัวให้ครบถ้วน

๑๐.๒ จัดเตรียมเงินบำรุงการศึกษา/ เงินสมาคมผู้ปกครองและครูฯ ตามที่โรงเรียนกำหนดและชำระในวันมอบตัวเท่านั้น

๑๐.๓ นักเรียนที่ไม่มามอบตัวตามเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์การเข้าศึกษาต่อที่โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา สำหรับนักเรียนที่มอบตัวแล้ว หากผู้ปกครองไม่ประสงค์จะให้นักเรียนศึกษาต่อที่โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และปัญญาประดิษฐ์ (S-MAI) โรงเรียนขอสงวนสิทธิ์การคืนเงินทุกรายการ ทั้งนี้ ขอให้นักเรียนที่ประสงค์สมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และปัญญาประดิษฐ์ (S-MAI) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ต้องศึกษารายละเอียด หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขการสมัครและสอบคัดเลือกตามประกาศโรงเรียนฉบับนี้ โดยให้ถือปฏิบัติดังนี้

๑. ปฏิบัติตามประกาศโรงเรียนฉบับนี้อย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะนักเรียนต้องสมัครสอบ เข้าสอบ รายงานตัว และมอบตัวตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ มิเช่นนั้นจะไม่มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือก

๒. ศึกษารายละเอียด หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขการสมัครและการสอบคัดเลือก ตามประกาศโรงเรียนฉบับนี้ทุกขั้นตอนอย่างเคร่งครัด

๓. การประกาศผลการสอบคัดเลือกนักเรียนของโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา ถือเป็นอันสิ้นสุด

#### ๑๑. กำหนดส่งใบ ปพ.๑ : บ

กำหนดส่งภายในวันที่ ๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ หอประชุมโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา

## ๑๒. รายละเอียดการเก็บเงินบำรุงการศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๖

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา

รายละเอียดการเก็บเงินบำรุงการศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๖

ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษากรุงเทพมหานคร เขต ๒

เมื่อวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕

ที่	รายการ	ม.ปลาย	
		S-MAI (ม.๔-๖)	
		ภาค ๑	ภาค ๒
๑	ค่าตรวจสอบสภาพนักเรียนเป็นกรณีพิเศษนอกเหนือจากการให้บริการของรัฐ	๒๐๐	-
๒	ค่าประกันอุบัติเหตุ	๒๐๐	-
๓	ค่าจ้างบุคลากรที่ปฏิบัติงานในโรงเรียน	๑,๐๐๐	๑,๐๐๐
๔	ค่าสาธารณูปโภคสำหรับห้องเรียนปรับอากาศ	๑๐๐	๑๐๐
๕	ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก	-	-
๖	ค่าจ้างครูชาวต่างประเทศโครงการ Total Conversation Program (TCP)	๗๐๐	๗๐๐
๗	ค่าสอนคอมพิวเตอร์ กรณีโรงเรียนจัดคอมพิวเตอร์ ให้นักเรียนเกินมาตรฐานที่รัฐจัดให้	๖๐๐	๖๐๐
๘	โครงการห้องเรียนพิเศษด้านภาษาต่างประเทศ (MEP)	-	-
๙	ห้องเรียนพิเศษด้านภาษาต่างประเทศ(IEP)	-	-
๑๐	โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ (GIFTED)	-	-
๑๑	โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และปัญญาประดิษฐ์ (AI)	๑๒,๕๐๐	๑๒,๕๐๐
๑๒	ห้องเรียนภาษาอังกฤษ (English Program)	-	-
๑๓	ค่าจ้างครูที่มีความเชี่ยวชาญในสาขาเฉพาะ " ภาษาฝรั่งเศส"	-	-
๑๔	ค่าจ้างครูที่มีความเชี่ยวชาญในสาขาเฉพาะ "ภาษาจีนหรือภาษาญี่ปุ่น"	-	-
	รวม	๑๕,๓๐๐	๑๔,๙๐๐

หมายเหตุ รายการที่ต้องจ่ายเงินสมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา

ม. ๔ ชำระค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงสมาคม สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา เป็นเงิน

- ๒๒๐ บาท (๓ ปี)

ม.๑ - ม.๖ ทุกระดับชั้น ชำระค่าโครงการสื่อสารระหว่างโรงเรียนกับผู้ปกครอง ( ระบบ Next-School) เป็นเงิน ๑๐๐

- บาท / คน / ภาคเรียน

ม.๔ ห้องเรียนพิเศษแผนการเรียนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และปัญญาประดิษฐ์ (AI) ชำระค่าจัดการเรียนการสอนเพิ่มเติม

- กับสมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา ๔,๐๐๐/ภาคเรียน

- ม.๑ , ม.๔ ค่าบัตรนักเรียน จำนวน ๑๐๐ บาท

- ม.๔ ค่าเรียนปรับพื้นฐาน เป็นเงิน ๑,๕๐๐ บาท / ภาคเรียน

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายสันตวัช ศรีคำแท้)

ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ รัชดา

