

เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2567
รอบที่ 4 Direct Admission

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

สาขาวิชาฉุกเฉินการแพทย์ ภาควิชาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน

โทร. 02-201-1484 โทรสาร 02-201-2404 (ในวันและเวลาราชการ)

Facebook Fanpage: Ramamedic

E-mail: ramaedic.er@gmail.com

Website: <https://www.rama.mahidol.ac.th/er/>

หลักสูตรฉุกเฉินการแพทย์บัณฑิต (โครงการร่วม 2 หลักสูตร ฉพ.บ. - วท.ม. วิทยาศาสตร์การกีฬา)

หลักสูตรควบ 2 ปริญญา

หลักสูตรปริญญาตรี ฉุกเฉินการแพทย์บัณฑิต

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี และ

หลักสูตรปริญญาโท วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา

วิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา

จำนวนที่เปิดรับ 5 คน

คุณสมบัติทั่วไป

ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน ตาม “ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง การรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ระบบ TCAS รอบที่ 4 Direct Admission มหาวิทยาลัยมหิดล ปีการศึกษา 2567”

คุณสมบัติด้านการศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ชั้นปีที่ 6 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน จากสถานศึกษาของรัฐหรือสถานศึกษาของเอกชนที่ได้รับอนุญาตให้จัดตั้งโดยถูกต้องตามกฎหมาย
2. มีแผนการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ หรือ มีหน่วยกิตรายวิชาตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ดังนี้
 - กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต
 - กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต
 - กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต
3. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร (GPAX) 6 ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า 3.25
4. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมกลุ่มสาระการเรียนรู้ (GPA) 6 ภาคการศึกษา ดังนี้
 - กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3.00
 - กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3.00
 - กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) ไม่น้อยกว่า 3.00

คุณสมบัติเฉพาะ

1. เป็นบุคคลผู้มีสัญชาติไทย
2. เป็นผู้ที่มีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง และปราศจากโรค อาการของโรค หรือความพิการ ที่คณะกรรมการเห็นว่าอาจจะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา และการประกอบวิชาชีพ ดังต่อไปนี้

- มีปัญหาทางจิตเวชขั้นรุนแรงอันอาจเป็นอันตรายต่อตนเอง และ/หรือผู้อื่น เช่น โรควิต (psychotic disorders) โรคอารมณ์ผิดปกติ (mood disorders) บุคลิกภาพผิดปกติ (personality disorders) ชนิด antisocial personality disorders หรือ borderline personality disorders รวมถึงปัญหาทางจิตเวชอื่น ๆ อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา และการประกอบวิชาชีพ
 - โรคติดต่อในระยะติดต่ออันตราย โรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง หรือโรคระบาดที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อตนเอง ต่อผู้ป่วย หรือส่งผลให้เกิดความพิการอย่างถาวร อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา และการประกอบวิชาชีพ
 - โรคไม่ติดต่อ ความพิการทางร่างกาย หรือภาวะทางสุขภาพอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา และการประกอบวิชาชีพ
3. เป็นผู้มีบุคลิกภาพดี ส่วนสูงไม่น้อยกว่า 150 เซนติเมตร ค่าดัชนีมวลกาย (Body mass index : BMI) ระหว่าง 18-30 และมีพฤติกรรมที่เหมาะสมแก่การประกอบวิชาชีพทางการแพทย์และสาธารณสุข เช่น สื่อสารเหมาะสมกับกาลเทศะ มีปฏิญาณไหวพริบ แก้ไขสถานการณ์เฉพาะหน้าได้เป็นอย่างดี มีความคิดเป็นเหตุเป็นผล สามารถควบคุมอารมณ์/มีการแสดงออกของอารมณ์ได้อย่างเหมาะสม

หมายเหตุ : รายละเอียดของโรคหรืออาการผิดปกติ ตลอดจนระดับความรุนแรงและการดำเนินของโรคหรืออาการผิดปกติ รวมทั้งคุณสมบัติอื่นๆ ที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อตนเองและผู้ป่วย หรืออาจเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา และการประกอบวิชาชีพ ซึ่งมีได้ระบุไว้หรือไม่เป็นไปตามคุณสมบัติที่กำหนด ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาของหลักสูตรฯ และการพิจารณาของคณะกรรมการฯ ถือเป็นที่สุด

4. คะแนนขั้นต่ำการทดสอบความรู้เชิงประยุกต์ (Applied Knowledge Level: A-Level) : ไม่กำหนด
5. ผู้สมัครควรมีความรู้ ความสามารถทางภาษาอังกฤษ เทียบเคียงได้กับระดับความสามารถด้านการใช้ภาษาอังกฤษตามมาตรฐานของ Common European Framework of Reference for Language (CEFR) ระดับ B2 โดยใช้เกณฑ์มาตรฐานตามประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษของนักศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ. 2566 ใดๆอย่างหนึ่ง ดังนี้

• MU-ELT	ที่ระดับคะแนน	84	คะแนนขึ้นไป
• TOEIC	ที่ระดับคะแนน	600	คะแนนขึ้นไป
• TOEFL:IBT (Internet-based Test)	ที่ระดับคะแนน	64	คะแนนขึ้นไป
• TOEFL:ITP (Institution Testing Program)	ที่ระดับคะแนน	500	คะแนนขึ้นไป
• IELTS	ที่ระดับคะแนน	5.0	คะแนนขึ้นไป
• MU GRAD Test	ที่ระดับคะแนน	70	คะแนนขึ้นไป
• Duolingo English Test	ที่ระดับคะแนน	90	คะแนนขึ้นไป

เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์ คิดเป็นสัดส่วน 100% ประกอบด้วย

รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
ผลการเรียนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร (GPAX)	10%
การทดสอบความรู้เชิงประยุกต์ (A-Level)	50%
• คณิตศาสตร์ 1	10%
• ชีววิทยา	10%
• เคมี	10%
• ฟิสิกส์	5%
• ภาษาอังกฤษ	5%
• ภาษาไทย	5%
• สังคมศึกษา	5%
ความสามารถด้านภาษาอังกฤษตามมาตรฐาน CEFR	40%

คณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาของหลักสูตรฯ จะพิจารณาคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จากคุณสมบัติของผู้สมัคร และคะแนนตามเกณฑ์การพิจารณาที่กำหนด โดยผู้สมัครที่มีคะแนนสูงสุด 10 อันดับแรก จะผ่านการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์

เกณฑ์การคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา คิดเป็นสัดส่วน 100% ประกอบด้วย

รายละเอียด	ค่าน้ำหนัก
การสัมภาษณ์โดยคณะกรรมการ	50%
การประเมินทักษะ ทักษะคิด และความเป็นวิชาชีพ ด้านฉุกเฉินการแพทย์	50%

คณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาของหลักสูตรฯ จะพิจารณาคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาจากคะแนนตามเกณฑ์ที่กำหนด โดยผู้สมัครที่มีคะแนนสูงสุด 5 อันดับแรก จะผ่านการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

รายละเอียดการสอบสัมภาษณ์

สอบสัมภาษณ์ วันอังคารที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2567 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. เป็นต้นไป
ณ ภาควิชาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน ชั้น 3 อาคารศูนย์อุบัติเหตุและเวชศาสตร์ฉุกเฉิน
คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล เลขที่ 270 ถนนพระรามที่หก
แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

ค่าธรรมเนียม ไม่มีค่าธรรมเนียมการสอบสัมภาษณ์

เอกสารที่ต้อง Upload ในระบบรับสมัคร Online

1. รูปถ่ายดิจิทัลของผู้สมัคร เป็นรูปเดี่ยว หน้าตรง ไม่สวมหมวกและแว่นตาดำ สวมชุดนักเรียนหรือชุดสุภาพ พื้นหลังสีขาวหรือสีฟ้า ขนาด 1.5x2 นิ้ว ถ่ายไว้ไม่เกิน 6 เดือน และไม่ถูกปรับแต่งทางดิจิทัล มีขนาดของใบหน้าประมาณร้อยละ 80 ของพื้นที่รูป เป็นไฟล์นามสกุล .jpg ขนาดความกว้าง 180-500 พิกเซล และความสูง 200-600 พิกเซล ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 240 KB
2. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนด้านหน้าที่มีรูปของบัตร (ใช้เฉพาะด้านหน้า) บนกระดาษขนาด A4 ผู้สมัครลงลายมือชื่อ - ชื่อสกุลรับรองสำเนาถูกต้อง แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB
 - * ในกรณีที่ชื่อ หรือชื่อสกุลของผู้สมัคร ตามบัตรประชาชนไม่ตรงกับสำเนาระเบียบแสดงผลการเรียน (ปพ.1) ให้ถ่ายเอกสารหลักฐานการเปลี่ยนชื่อหรือชื่อสกุลบนกระดาษ A4 แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB โดยสแกนเป็นไฟล์เดียวกันกับบัตรประจำตัวประชาชน
3. สำเนาทะเบียนบ้านของผู้สมัคร (หน้ารายการเกี่ยวกับบ้านและหน้ารายการบุคคลในบ้านที่มีชื่อของผู้สมัคร) บนกระดาษขนาด A4 ผู้สมัครลงลายมือชื่อ-ชื่อสกุลรับรองสำเนาถูกต้อง แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB
4. สำเนาระเบียบแสดงผลการเรียน (ปพ.1) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 ที่โรงเรียนออกให้พร้อมมีตราประทับของโรงเรียน สแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf หรือ (กรณีมี 2 หน้าให้สแกน ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง) ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB
5. แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) จำนวนไม่เกิน 10 หน้ากระดาษ A4 (ไม่จำเป็นต้องมีปก คำนำ สารบัญ) ภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ โดยนำเสนอข้อมูลอย่างน้อย ดังต่อไปนี้
 - ส่วนที่ 1 Personal Statement** ความยาวไม่เกิน 2 หน้ากระดาษ A4 ซึ่งอธิบายเหตุผลที่สมัครเรียน และแรงจูงใจในการอยากเป็นนักฉุกเฉินการแพทย์ (Paramedic) และการศึกษาต่อในระดับปริญญาโททางด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา รวมทั้งจุดมุ่งหมายในชีวิต
 - ส่วนที่ 2 กิจกรรมและผลงานที่โดดเด่น** ไม่เกิน 20 กิจกรรม/ผลงาน โดยแสดงหลักฐานการเข้าร่วมกิจกรรม เช่น รูปถ่าย ประกาศนียบัตร พร้อมอธิบายรายละเอียดโดยสังเขป โดยควรเป็นกิจกรรมที่มีลักษณะ ดังนี้
 - ความสามารถพิเศษทางด้านกีฬา รวมทั้งผลงานการแข่งขันกีฬาในระดับต่างๆ
 - รางวัลระดับชาติหรือนานาชาติด้านวิชาการ ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ หรือด้านต่างประเทศ
 - การเข้าร่วมกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพฉุกเฉินการแพทย์
 - การเข้าร่วมกิจกรรมที่สร้างคุณประโยชน์ต่อสังคมส่วนรวม กิจกรรมที่ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม
6. ใบแสดงผลหรือหนังสือรับรองผลการวัดความรู้ภาษาอังกฤษทุกประเภท (ถ้ามี)
7. ใบแสดงผลคะแนนวิชาสามัญ (A-level) (ถ้ามี)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ประกอบวิชาชีพเป็นนักฉุกเฉินการแพทย์ (Paramedic) ที่มีความเชี่ยวชาญด้านวิทยาศาสตร์การกีฬาในระบบราชการ ได้แก่ กระทรวงสาธารณสุข สถาบันการแพทย์ต่าง ๆ และองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น หรือนักฉุกเฉินการแพทย์อิสระทั้งในประเทศและต่างประเทศ
2. ประกอบอาชีพเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรการศึกษาหรือฝึกอบรมต่างๆ
3. นักวิชาการ นักวิจัย ด้านการแพทย์ฉุกเฉิน และด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา

การพิจารณาของคณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในหลักสูตรฉุกเฉินการแพทย์บัณฑิต
คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ประจำปีการศึกษา 2567
ถือเป็นที่สุด