

**คุณสมบัติเพิ่มเติมและเกณฑ์ต่าง ๆ ของการรับบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี
ระบบ TCAS รอบที่ 1 Portfolio (รอบที่ 1/1)
มหาวิทยาลัยมหิดล ปีการศึกษา 2570**

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

หลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต

ค่าธรรมเนียมตลอดหลักสูตร 600,000 บาท (เหมาจ่ายภาคการศึกษาละ 50,000 บาท)

จำนวนที่เปิดรับ 3 คน (ไม่เปิดรับในรอบ 1/2)

คุณสมบัติทั่วไป

นอกจากผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติเบื้องต้นตาม “ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง การรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ระบบ TCAS รอบที่ 1 Portfolio ปีการศึกษา 2570 แล้ว ต้องมีคุณสมบัติและเกณฑ์ต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

1. คุณสมบัติเพิ่มเติม

- 1.1 เป็นผู้กำลังศึกษาในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายชั้นปีสุดท้ายในหลักสูตรของกระทรวงศึกษาธิการกำหนดตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการเทียบการศึกษาในประเทศและต่างประเทศระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2569
- 1.2 เป็นผู้มีสัญชาติไทย
- 1.3 ต้องไม่เป็นผู้รับทุนของโครงการอื่น ๆ ที่มีภาระผูกพันการศึกษาหรือปฏิบัติงาน

2. คุณสมบัติเฉพาะ

ผู้สมัครเข้าศึกษาในหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต ต้องมีคุณสมบัติเฉพาะตามเกณฑ์ขององค์กรผู้บริหารคณะทันตแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย กำหนดดังต่อไปนี้

- 2.1 ต้องมีคุณสมบัติที่จะปฏิบัติงานในส่วนราชการหรือหน่วยงานต่าง ๆ ของรัฐได้ หลังจากจบการศึกษาแล้ว โดยต้องสามารถทำสัญญาผูกพันฝ่ายเดียว หรือสัญญาปลายเปิดกับรัฐบาล ตามระเบียบและเงื่อนไขของรัฐบาลและมหาวิทยาลัย
- 2.2 ต้องมีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง และปราศจากโรค อาการของโรค หรือความพิการอันเป็นอุปสรรคต่อการเรียน การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพทันตกรรม ดังต่อไปนี้
 - 2.2.1 มีปัญหาทางจิตเวชขั้นรุนแรงอันอาจเป็นอันตรายต่อตนเอง และ/หรือผู้อื่น เช่น โรคจิต (psychotic disorders) โรคอารมณ์ผิดปกติ (mood disorders) บุคลิกภาพผิดปกติ (personality disorders) ชนิด antisocial personality disorders หรือ borderline personality disorders รวมถึงปัญหาทางจิตเวช อื่น ๆ อันเป็นอุปสรรคต่อการเรียน การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพทันตกรรม

2.2.2 เป็นโรคติดต่อในระยะติดต่ออันตราย ที่อาจเกิดอันตรายต่อตนเอง ต่อผู้ป่วย หรือส่งผลให้เกิดความพิการอย่างถาวร อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพทันตกรรม

2.2.3 เป็นโรคไม่ติดต่อหรือภาวะอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา ที่อาจเกิดอันตรายต่อตนเองต่อผู้ป่วย และการประกอบวิชาชีพทันตกรรม

2.2.4 มีความพิการทางร่างกายอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพทันตกรรม

2.2.5 มีความผิดปกติในการได้ยินทั้งสองข้าง โดยมีระดับการได้ยินเฉลี่ยที่ความถี่ 500 - 2,000 เฮิรตซ์ สูงกว่า 40 เดซิเบล และความสามารถในการแยกแยะคำพูด (speech discrimination score) น้อยกว่าร้อยละ 70 จากความผิดปกติของประสาท และเซลล์ประสาทการได้ยิน (sensorineural hearing loss) อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพทันตกรรม

2.2.6 มีความผิดปกติในการเห็นภาพ โดยมีระดับการมองเห็นในตาข้างดี เมื่อแก้ไขด้วยแว่นสายตาแล้วแยกว่ 6/12 หรือ 20/40 ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพทันตกรรม

2.2.7 มีภาวะตาพร่องสีทุกสี (total color blindness) อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพทันตกรรม

2.2.8 โรคหรือความพิการอื่น ๆ ซึ่งมีได้ระบุไว้ ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพทันตกรรม

ทั้งนี้สำหรับปัญหาสุขภาพหรือโรคในข้อ 2.2 เมื่อคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พิจารณาตัดสิน ให้ถือว่าผลการพิจารณาเป็นที่สิ้นสุด

3. คุณสมบัติทางด้านวิชาการ

3.1 ผู้ที่กำลังศึกษาในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ตั้งแต่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 รวม 4 ภาคการศึกษา ไม่ต่ำกว่า 3.50

3.1.1 แผนการเรียน (วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์) หลักสูตรไทย/นานาชาติ เฉลี่ยในรายวิชาอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

- GPA : - ชีววิทยา ≥ 3.50
- เคมี ≥ 3.50
- ฟิสิกส์หรือคณิตศาสตร์ ≥ 3.50

หรือ

3.1.2 ผลการสอบระดับ A-Level

- Biology $\geq A$
- Chemistry $\geq A$
- Physics หรือ Math $\geq A$

หรือ

3.1.3 ผลการสอบ IB Higher Level

- Biology ≥ 6
- Chemistry ≥ 6
- Math (Standard Level) ≥ 6 หรือ Math (Higher Level) ≥ 5 หรือ Physics ≥ 6

หรือ

3.1.4 ผลการสอบ AP Subject Tests

- Biology ≥ 4
- Chemistry ≥ 4
- Calculus AB หรือ Physics 1-Algebra Based ≥ 4

3.2 เป็นผู้มีความสามารถพิเศษทางวิชาการ อย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

3.2.1 เป็นผู้ผ่านที่เข้าอบรมคัดเลือกครั้งที่ 1 โครงการจัดส่งผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขันคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ จัดโดยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ในสาขาใดสาขาหนึ่ง ดังต่อไปนี้

- (1) ฟิสิกส์
- (2) เคมี
- (3) ชีววิทยา
- (4) คณิตศาสตร์
- (5) คอมพิวเตอร์

หรือ

3.2.2 เป็นผู้ที่ได้รับรางวัลเหรียญทอง เหรียญเงิน หรือเหรียญทองแดง จากการแข่งขันโอลิมปิกวิชาการ ระดับชาติของมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนากรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) โดยผู้สมัครต้องอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ณ ปีที่แข่งขันในสาขาใดสาขาหนึ่ง ดังต่อไปนี้

- (1) ฟิสิกส์
- (2) เคมี
- (3) ชีววิทยา
- (4) คณิตศาสตร์
- (5) คอมพิวเตอร์

หรือ

3.2.3 เป็นผู้ได้รับคัดเลือกผู้แทนประเทศไทยเข้าร่วมการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระหว่างประเทศ (IBO Challenge)

3.3 มีผลการวัดความรู้ทางภาษาอังกฤษที่มีอายุไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันรับสมัครวันสุดท้าย อย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

- (1) MU ELT ไม่ต่ำกว่า 84
- (2) TOEFL (Internet-based test) ไม่ต่ำกว่า 80
- (3) IELTS ไม่ต่ำกว่า 6.5

4. เอกสารประกอบการสมัคร

เอกสารที่ต้อง Upload ในระบบ TCAS Folio และนำไปแสดงในวันสอบสัมภาษณ์

4.1 รูปถ่ายดิจิทัลของผู้สมัคร เป็นรูปเดี่ยว หน้าตรง ไม่สวมหมวกและแว่นตาดำ สวมชุดนักเรียน 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

4.2 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนด้านหน้าที่มีรูปเจ้าของบัตร (ใช้เฉพาะด้านหน้า) บนกระดาษขนาด A4 ผู้สมัครลงลายมือชื่อ - ชื่อสกุลรับรองสำเนาถูกต้อง แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB

* ในกรณีที่ชื่อ หรือชื่อสกุลของผู้สมัคร ตามบัตรประชาชนไม่ตรงกับสำเนาระเบียนแสดงผลการเรียน (ปพ.1) ให้ถ่ายเอกสารหลักฐานการเปลี่ยนชื่อหรือชื่อสกุลบนกระดาษ A4 แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB โดยสแกนเป็นไฟล์เดียวกันกับบัตรประจำตัวประชาชน

4.3 สำเนาทะเบียนบ้านของผู้สมัครบนกระดาษขนาด A4 ผู้สมัครลงลายมือชื่อ - ชื่อสกุลรับรองสำเนาถูกต้อง แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB

4.4 สำเนาระเบียนแสดงผลการเรียน (ปพ.1) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 ที่โรงเรียนออกให้พร้อมมีตราประทับของโรงเรียน บนกระดาษ A4 แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf หรือ (กรณีมี 2 หน้าให้สแกน ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB

4.5 สำเนาเกียรติบัตร หรือเอกสารหลักฐานของการมีความสามารถพิเศษในข้อ 3.2 *ผู้มีความสามารถพิเศษทางวิชาการ*

4.6 หลักฐานแสดงผลการวัดความรู้ทางภาษาอังกฤษที่มีอายุไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันรับสมัครวันสุดท้าย อย่างใดอย่างหนึ่ง ตามเกณฑ์ที่ระบุในข้อ 3.3

4.7 บทความแนะนำตัว (Statement of Purpose) ผู้สมัครต้องอธิบาย และ/หรือแนะนำตนเองในเรื่องราวที่เกี่ยวข้องรวมทั้งเป้าหมายในชีวิต พร้อมกับเหตุผลที่ทำให้สนใจเข้าศึกษาหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยมีความยาว ไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ A4 (พิมพ์ด้วยภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ)

4.8 แฟ้มสะสมผลงาน Portfolio (ผ่านระบบ TCASFolio) ที่แสดงถึงข้อมูลส่วนตัวและกิจกรรมอื่นๆ ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการเรียน สะท้อนตัวตนและอัตลักษณ์ของตนเอง โดยระบุกิจกรรมอย่างน้อย 3 ด้าน ด้านละ 1-2 กิจกรรม ดังนี้

- (1) ด้านความสามารถพิเศษและศิลปวัฒนธรรม
- (2) ด้านจิตอาสาและภาวะผู้นำ
- (3) ด้านวิชาการและทักษะเฉพาะทาง
- (4) ด้านการพัฒนาตนเอง

4.9 จดหมายรับรอง จากอาจารย์ประจำชั้น หรืออาจารย์ที่ปรึกษา หรือผู้อำนวยการโรงเรียน (Letter of recommendation) อย่างน้อย 2 ท่าน เขียนแนะนำว่าผู้สมัครมีความเหมาะสมที่จะเป็นทันตแพทย์เพราะอะไร

หมายเหตุ หากตรวจสอบในภายหลังพบว่าผู้สมัครขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง หรือพบว่าข้อความที่ได้แจ้งไว้ในเอกสารประกอบการสมัครเป็นเท็จ หรือใช้หลักฐานประกอบการสมัครเป็นเอกสารเท็จหรือปลอม จะถูกตัดหรือเพิกถอนสิทธิ์ในการคัดเลือกครั้งนี้ แม้ว่าผู้สมัครจะได้สมัครหรือได้ผ่านการคัดเลือกแล้วก็ตาม และจะถูกดำเนินคดีตามกฎหมาย ทั้งนี้ การตัดสินของคณะกรรมการฯ ถือเป็นที่สุด

5. การสอบสัมภาษณ์

5.1 ค่าธรรมเนียมการสอบสัมภาษณ์ คนละ 2,500 บาท

5.2 กำหนดการและรายละเอียดอื่นๆ สามารถศึกษาเพิ่มเติมที่ <https://dt.mahidol.ac.th/thai/> (ภายหลังประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์)

วันที่	เวลา	สถานที่สัมภาษณ์
30 ตุลาคม 2569 (อาจมีการเปลี่ยนแปลง)	9.00 - 12.00 น.	คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พญาไท

6. การตรวจร่างกาย

ค่าธรรมเนียมการตรวจร่างกาย ประมาณ 730 บาท (เป็นไปตามโรงพยาบาลรามาธิบดีกำหนด)

7. อาชีพหลังสำเร็จการศึกษา

บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต สามารถประกอบอาชีพในสถานบริการสุขภาพทั้งภาครัฐและเอกชน ทั้งในประเทศและต่างประเทศ หลังจากไปปฏิบัติงานในส่วนราชการหรือหน่วยงานต่าง ๆ ของรัฐ ตามระเบียบของทางราชการ เรื่องการปฏิบัติงานชดใช้ทุน

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

โทร. 0-2200-7699 หรือ 7644

Email: nattaka.pra@mahidol.ac.th

เว็บไซต์: <http://dt.mahidol.ac.th>