



ราชวิทยาลัย  
จุฬารักษ์

วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬารักษ์

ประกาศคณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข

เรื่อง เกณฑ์การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๓)

ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕

๑. จำนวนที่รับเข้าศึกษา

๑.๑ รอบที่ ๑	จำนวน	๒๘	คน
๑.๒ รอบที่ ๒	จำนวน	๔	คน

๒. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

- ๒.๑ อายุไม่ต่ำกว่า ๑๖ ปี และไม่เกิน ๒๕ ปี บริบูรณ์ (นับถึงวันที่ยื่นใบสมัคร)
- ๒.๒ สัญชาติไทย หรือเป็นผู้อยู่ในประเทศไทยโดยถูกต้องตามกฎหมาย และสามารถสื่อสารภาษาไทยได้ดี
- ๒.๓ เป็นผู้ยึดมั่นในการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข
- ๒.๔ ไม่อยู่ในสมณเพศ นักบวช หรือนักพรต
- ๒.๕ เป็นผู้มีความประพฤติดี ไม่เคยกระทำหรือร่วมกระทำการทุจริตในการสอบในระดับต่างๆ และไม่เคยถูกให้ออกจากสถาบันการศึกษาเพราะเหตุผลด้านความประพฤติ
- ๒.๖ มีคุณสมบัติที่จะปฏิบัติงานในส่วนราชการหรือหน่วยงานต่าง ๆ ของรัฐบาล ตามระเบียบของทางราชการ เรื่องการปฏิบัติงานของผู้ชดใช้ทุน ได้หลังจบการศึกษา โดยต้องสามารถทำสัญญาผูกพันฝ่ายเดียว หรือสัญญาปลายเปิดกับรัฐบาล เป็นระยะเวลา ๓ ปี ตามระเบียบและเงื่อนไขที่ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์กำหนด
- ๒.๗ เป็นผู้มิสุขภาพแข็งแรงและปราศจากโรค อาการของโรค หรือความพิการทางร่างกายอันอาจเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน หรือการประกอบวิชาชีพเวชกรรมตามประกาศกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย เรื่อง คุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัครเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตร-บัณฑิต ฉบับ พ.ศ. ๒๕๕๙

### ๓. คุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัคร

๓.๑ เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือ กำลังศึกษาอยู่ในชั้นปีสุดท้าย และกำลังจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๖๔ จากระบบการศึกษา ระบบใดระบบหนึ่ง ดังต่อไปนี้

- ๑) ระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖ หรือเทียบเท่า ตามระบบของกระทรวงศึกษาธิการ และเป็นไปตามเกณฑ์การเทียบวุฒิมัธยมศึกษา ของที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย หรือ
- ๒) ระดับ Grade 12 ตามระบบการศึกษาแบบอเมริกัน หรือ
- ๓) ระดับ Year 13 ตามระบบการศึกษาแบบอังกฤษ

๓.๒ มีผลคะแนนสอบ ข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้

- ๑) มีผลการเรียนที่มีคะแนนสะสมเฉลี่ย ตั้งแต่ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ระดับชั้นปีที่ ๔ จนถึงวันที่สมัคร  $\geq ๓.๕๐$  และมีคะแนนเฉลี่ยของวิชา (๑) ชีววิทยา (๒) เคมี และ (๓) คณิตศาสตร์ หรือ ฟิสิกส์ ในแต่ละรายวิชา  $\geq ๓.๕๐$  หรือ
- ๒) ผลการสอบในระดับ AS หรือ A level ใน ๓ รายวิชา ได้แก่ (๑) Biology (๒) Chemistry และ (๓) Mathematics หรือ Physics โดยต้องมีคะแนนแต่ละรายวิชาในระดับมากกว่าหรือเท่ากับ A หรือ
- ๓) ผลการสอบ International Baccalaureate (IB) ใน ๓ รายวิชา ได้แก่ (๑) Biology (๒) Chemistry ในระดับ Higher Level โดยมีคะแนนแต่ละรายวิชา มากกว่าหรือเท่ากับ ๖ และ (๓) Mathematics มีคะแนนมากกว่าหรือเท่ากับ ๖ หรือ
- ๔) ผลการสอบ Scholastic Assessment Test - subject test (SAT II) ใน ๓ รายวิชา ได้แก่ (๑) Biology Molecular (Biology-M) (๒) Chemistry และ (๓) Mathematics level 2 หรือ Physics โดยจะต้องมีคะแนนแต่ละวิชาในระดับมากกว่าหรือเท่ากับ ๗๐๐

๓.๓ มีผลการสอบ Biomedical Admission Test (BMAT) ผลการทดสอบต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี (ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔) โดยมีคะแนนรวม มากกว่าหรือเท่ากับ ๑๒.๐ และ Session ๓ (Quality of Written English) ต้องมากกว่าหรือเท่ากับ 3C

๓.๔ มีผลการทดสอบความสามารถภาษาอังกฤษ ข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้

- ๑) The International English Language Testing System (IELTS) Academic Test มากกว่าหรือเท่ากับ ๗.๐ หรือ
- ๒) Test of English as a Foreign Language Internet-based Test (TOEFL iBT) มากกว่าหรือเท่ากับ ๑๐๐ คะแนน

**\*\*\* ทั้งนี้ผลการทดสอบต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับจากวันที่รับสมัครวันสุดท้าย \*\*\***

๓.๕ ผู้สมัครที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยต้องมีผลการทดสอบสมรรถภาพภาษาไทย (Chulalongkorn University Proficiency Test of Thai as a Foreign Language: CU-TFL) ในระดับดีมากในทุกทักษะ ทั้งนี้ผลการทดสอบต้องมีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับจากวันที่รับสมัครวันสุดท้าย

๓.๖ ต้องมี Portfolio (จำนวน ๑๐ - ๒๐ หน้า กระดาษ A4 รวมหน้าปก และใช้ฟอนต์ Cordia New ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ ) ประกอบด้วยหัวข้อดังต่อไปนี้

- ๑) ประวัติส่วนตัว
- ๒) ผลงานวิจัยและวิชาการรวมทั้งรางวัลหรือทุนที่ได้
- ๓) กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม จิตอาสา หรือกิจกรรมอื่น ๆ
- ๔) เขียนเรียงความภาษาอังกฤษ (Essay) ความยาว ๘๐๐ - ๑,๐๐๐ คำ โดย ให้เลือกเขียนเพียง ๑ หัวข้อ ดังนี้

๑. ความล้มเหลวหรือความผิดพลาดในอดีต และสิ่งที่ได้เรียนรู้ หรือ

๒. ความสำเร็จหรือประสบการณ์ที่ดีในอดีตที่มีผลต่อชีวิตในปัจจุบัน

**\*\*\* สำหรับผู้ที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ต้องเขียนเรียงความภาษาไทยเพิ่มเติมอีก 1 เรื่อง ในหัวข้อใดหัวข้อหนึ่งข้างต้น \*\*\***

#### ๔. เกณฑ์การพิจารณาผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์และตรวจร่างกาย

อนุกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๓) คณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข จะคัดเลือกผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์จากผู้สมัครที่มีคุณสมบัติตรงตามเกณฑ์การรับสมัคร ข้อ ๒ คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร และ ข้อ ๓ คุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัคร โดยพิจารณาจากแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) ตามเกณฑ์ที่อนุกรรมการคัดเลือกฯ กำหนด โดยผลการตัดสินของอนุกรรมการคัดเลือกฯ ถือเป็นที่สุด

#### ๕. การสอบสัมภาษณ์

อนุกรรมการสอบสัมภาษณ์ หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๓) คณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข จะคัดเลือกโดยวิธีการสัมภาษณ์แบบ Multiple Mini-Interview (MMI) เพื่อให้ได้นักศึกษาที่มีวุฒิภาวะ มีทักษะการติดต่อสื่อสาร มีความสามารถในการปรับตัวได้ดี มีสุขภาพดีทั้งทางกายและทางจิต และมีคุณลักษณะเหมาะสม และสอดคล้องกับอัตลักษณ์ ของนักศึกษา คณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

#### ๖. เกณฑ์การพิจารณาผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

ให้เป็นไปตามการตัดสินของอนุกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๓) คณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข โดยจะพิจารณาจากผลการสอบสัมภาษณ์แบบ MMI และความถนัดเหมาะสมกับวิชาชีพ ผลการตัดสินของอนุกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาฯ ถือว่าเป็นที่สุด

## ๗. การจัดการศึกษา

หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๓) คณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ เป็นหลักสูตรปริญญาตรีวิชาชีพที่มีเป้าหมายผลิตแพทย์ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม รู้จักคิดวิเคราะห์สังเคราะห์ มีความสนใจด้านการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเป็นพิเศษ มีความเป็นผู้นำ และมีจิตอาสาบำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม ผ่านการเรียนการสอนแบบบูรณาการความรู้และงานวิจัยทางวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐานกับการแพทย์ทางคลินิก โดยมีจำนวนหน่วยกิตรวม ๒๕๘ หน่วย ในระยะเวลา ๗ ปี หรือ ๑๔ ภาคการศึกษาระบบทวิภาค โดยแบ่งออกเป็น ๓ ระยะ ดังนี้

**ระยะที่ ๑ :** Early years ประกอบด้วย

ปีการศึกษาที่ ๑ : Becoming a doctor

ปีการศึกษาที่ ๒ : Fundamentals of clinical science I

ปีการศึกษาที่ ๓ : Fundamentals of clinical science II

โดยศึกษาในประเทศไทยและจัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษและภาษาไทย

**ระยะที่ ๒** ปีการศึกษาที่ ๔ : Research and Innovation ศึกษาและปฏิบัติงานวิจัย ณ University College London (UCL) สหราชอาณาจักร หรือ ณ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ (ในกรณีที่มิมีปัญหาหรืออุปสรรคที่ทำให้ไม่สามารถเดินทางไปศึกษาต่อ ณ สหราชอาณาจักรได้ตามเวลาที่กำหนด) ทั้งนี้ หากนักศึกษาปฏิบัติงานวิจัยได้ครบถ้วนและสอบผ่านตามเกณฑ์ของ UCL จะได้รับปริญญา Intercalated Bachelor of Science จาก UCL

**ระยะที่ ๓ :** Later years เป็นวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิกและการฝึกทักษะทางคลินิก ประกอบด้วย

- ปีการศึกษาที่ ๕ : Integrated Clinical Care I

- ปีการศึกษาที่ ๖ : Life Cycle, Mental Health, Integrated Clinical Care II

- ปีการศึกษาที่ ๗ : Externship and Preparation for Practice

โดยศึกษา ณ โรงพยาบาลตำรวจ โรงพยาบาลจุฬาภรณ และโรงพยาบาลร่วมสอนอื่น ๆ ในประเทศไทย

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔

ศ.ดร. อธิวัฒน์ อธิวัฒน์กุล

(ศาสตราจารย์ ดร. แพทย์หญิงจรรยา อธิวัฒน์กุล)

คณบดีคณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข