



รายละเอียดของหลักสูตร

หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

หลักสูตรฉบับปรับปรุง ปีการศึกษา ๒๕๖๒

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

หมวดที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย แพทยศาสตรบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ Doctor of Medicine

๒. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย แพทยศาสตรบัณฑิต
ภาษาไทย พ.บ.
ภาษาอังกฤษชื่อเต็ม Doctor of Medicine
ภาษาอังกฤษชื่อย่อ M.D.

๓. วิชาเอกหรือความเชี่ยวชาญเฉพาะของหลักสูตร

ไม่มี

๔. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

๒๔๕ หน่วยกิต



๕. รูปแบบของหลักสูตร

๕.๑ **รูปแบบ** หลักสูตรระดับปริญญาตรี ระยะเวลาศึกษา ๖ ปี ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา

๕.๒ **ประเภทของหลักสูตร** หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาชีพหรือปฏิบัติการ

๕.๓ **ภาษาที่ใช้** ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ

๕.๔ **การรับเข้าศึกษา** รับเฉพาะนักศึกษาสัญชาติไทยที่มีความรู้ภาษาอังกฤษในระดับดี เป็นไปตามระเบียบการสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ และ/หรือตามระเบียบของโครงการพิเศษของมหาวิทยาลัยมหิดล และ/หรือระเบียบโครงการพิเศษของกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (กสพท.) และ/หรือตามที่คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดีได้กำหนดเพิ่มเติม

๕.๕ ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

๕.๕.๑ ภายในมหาวิทยาลัยมหิดล ได้แก่

(๑) คณะวิทยาศาสตร์ ความร่วมมือในลักษณะจัดการสอนรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ และหมวดวิชาเลือกเสรี

(๒) คณะศิลปศาสตร์ ความร่วมมือในลักษณะจัดการสอนรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาภาษาและหมวดวิชาเลือกเสรี

(๓) คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ความร่วมมือในลักษณะจัดการสอนรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ และหมวดวิชาเลือกเสรี

(๔) กองบริหารการศึกษา ความร่วมมือในลักษณะจัดการสอนรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ (ส่วนที่มหาวิทยาลัยกำหนด)

(๕) คณะอื่น ๆ ของมหาวิทยาลัยมหิดล ความร่วมมือในลักษณะจัดการสอนรายวิชาในหมวดวิชาเลือกเสรี

๕.๕.๒ ภายนอกมหาวิทยาลัยมหิดล ได้แก่

(๑) คณะแพทยศาสตร์ วิทยาลัยแพทยศาสตร์ และสำนักวิชาแพทยศาสตร์ของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ความร่วมมือในลักษณะจัดการสอนรายวิชาในหมวดวิชาเลือกทางคลินิก

(๒) โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลชุมชน ความร่วมมือในลักษณะจัดการสอนรายวิชาในหมวดวิชาเฉพาะ โรงพยาบาลร่วมผลิต ดังนี้

(๒.๑) รายวิชาเวชปฏิบัติทางคลินิกชั้นปีที่ ๖ โรงพยาบาลระดับจังหวัด จำนวน ๔ โรงพยาบาล

- โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
- โรงพยาบาลบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
- โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูธร จังหวัดสุพรรณบุรี
- โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



(๒.๒) รายวิชาเวชศาสตร์ชุมชน ๑, ๒ และเวชปฏิบัติและการจัดการระบบบริหารสุขภาพในชุมชน
โรงพยาบาลชุมชนในจังหวัดต่าง ๆ จำนวน ๒๗ โรงพยาบาล ๑๑ จังหวัด ดังนี้

(๒.๒.๑) จังหวัดนครราชสีมา

- โรงพยาบาลบัวใหญ่
- โรงพยาบาลพิมาย
- โรงพยาบาลประทาย
- โรงพยาบาลสีคิ้ว
- โรงพยาบาลสูงเนิน
- โรงพยาบาลโนนสูง
- โรงพยาบาลห้วยแถลง
- โรงพยาบาลจักราช
- โรงพยาบาลชุมพวง
- โรงพยาบาลครบุรี
- โรงพยาบาลโชคชัย
- โรงพยาบาลด่านขุนทด

(๒.๒.๒) จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

- โรงพยาบาลท่าเรือ

(๒.๒.๓) จังหวัดกาฬสินธุ์

- โรงพยาบาลกุฉินารายณ์

(๒.๒.๔) จังหวัดลพบุรี

- โรงพยาบาลลำสนธิ
- โรงพยาบาลพัฒนานิคม
- โรงพยาบาลท่าหลวง

(๒.๒.๕) จังหวัดสระบุรี

- โรงพยาบาลแก่งคอย
- โรงพยาบาลหนองแค

(๒.๒.๖) จังหวัดเลย

- โรงพยาบาลด่านซ้าย



(๒.๒.๗) จังหวัดปทุมธานี

- ศูนย์แพทย์บึงยี่โถ

(๒.๒.๘) จังหวัดขอนแก่น

- โรงพยาบาลอุบลรัตน์

(๒.๒.๙) จังหวัดตาก

- โรงพยาบาลพบพระ

(๒.๒.๑๐) จังหวัดเพชรบูรณ์

- โรงพยาบาลหล่มเก่า

(๒.๒.๑๑) จังหวัดตาก

- โรงพยาบาลท่าสองยาง
- โรงพยาบาลแม่สอด
- โรงพยาบาลอุ้มผาง

(๓) สถาบันการศึกษาต่างประเทศที่มีการทำบันทึกความเข้าใจเพื่อความร่วมมือทางวิชาการและการแลกเปลี่ยนนักศึกษาแพทย์กับคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน ๓๗ แห่ง

(๓.๑) ประเทศเนเธอร์แลนด์

- (๑) University Medical Center Groningen/ University of Groningen

(๓.๒) ประเทศญี่ปุ่น

- (๑) Dept of Orthopaedic Surgery Tohoku University
- (๒) Fujita Health University
- (๓) Jichi Medical University
- (๔) Juntendo University
- (๕) Kanagawa Prefectural Government
- (๖) Kobe University
- (๗) Osaka University
- (๘) SANO Hospital, Kobe Japan
- (๙) Shinshu University
- (๑๐) The National Center for Child Health and Development, Tokyo Japan (NCCHD)
- (๑๑) Toho University (Graduate School)
- (๑๒) Tohoku University



- (๑๓) Tokyo and Medical and Dental University (TMDU)
- (๑๔) Yamagata University
- (๓.๓) ประเทศสหรัฐอเมริกา
 - (๑) Alfred I duPont Hospital for Children, Wilmington, Delaware
 - (๒) Children's Hospital Los Angeles (CHLA)
 - (๓) Children's Hospital, Washington D.C. (CH)
 - (๔) College of Medicine, University of Florida
 - (๕) The George Washington University
 - (๖) The University of Illinois
 - (๗) The Washington Hospital Center
 - (๘) Yale University
- (๓.๔) ประเทศอินเดีย
 - (๑) Children's Orthopaedic Centre, Mumbai
- (๓.๕) ประเทศฮังการี
 - (๑) St. George Hospital Szekesfehervar
- (๓.๖) รัฐอิสราเอล
 - (๑) Hadassah Medical Organization
- (๓.๗) ราชอาณาจักรเบลเยียม
 - (๑) Universite Catholique de Louvain
- (๓.๘) ราชอาณาจักรสวีเดน
 - (๑) Caring Sciences, Faculty of Medicine, Uppsala University
- (๓.๙) สาธารณรัฐเกาหลี
 - (๑) Konkuk University, GLOCAL Campus
 - (๒) Yonsei University
- (๓.๑๐) สาธารณรัฐจีน
 - (๑) Chang Gung Medical Foundation
 - (๒) Hefei Institute of Physical Science, Chinese Academy of Science
 - (๓) National Sun Yat-Sen University



(๓.๑๑) สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

(๑) National Institute of Public Health, Ministry of Health Lao PDR (NIOPH)

(๓.๑๒) สาธารณรัฐฝรั่งเศส

(๑) The Commissariat A L'Energie Atomique Et Aux Energies ALternatives

(๓.๑๓) สาธารณรัฐสโลวีเนีย

(๑) General Hospital

(๓.๑๔) สาธารณรัฐออสเตรีย

(๑) University of Innsbruck

๕.๖ การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

๖. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาเห็นชอบ/อนุมัติหลักสูตร

- ๖.๑ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒ ปรับปรุงจากหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต พ.ศ. ๒๕๕๔ จะเปิดสอนภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ กับนักศึกษาแพทย์ชั้นปีที่ ๑ เป็นนักศึกษารุ่นแรกที่จะใช้หลักสูตรปรับปรุงนี้
- ๖.๒ หลักสูตรปรับปรุงนี้ ผ่านการพิจารณาคณะกรรมการพิจารณากลับกรองหลักสูตร มหาวิทยาลัยมหิดล ในการประชุม ครั้งที่ X/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ X / XXXXX พ.ศ. ๒๕๖๑
- ๖.๓ หลักสูตรปรับปรุงนี้ ผ่านความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำมหาวิทยาลัยมหิดล ครั้งที่ XX/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ XX XXXX พ.ศ. ๒๕๖๑
- ๖.๔ สภามหาวิทยาลัยอนุมัติหลักสูตร ในการประชุม ครั้งที่ XX/XXXX เมื่อวันที่ XX XXXX พ.ศ. ๒๕๖๑
- ๖.๕ แพทยสภารับรอง หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๒ ในการประชุมคณะกรรมการแพทยสภา ครั้งที่ X/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ XX XXXX พ.ศ.๒๕๖๒
- ๖.๖ สภามหาวิทยาลัย รับทราบการรับรองจากแพทยสภา และมีมติอนุมัติหลักสูตร ในการประชุม ครั้งที่ XX/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ XX XXXX พ.ศ. ๒๕๖๒

๗. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน

หลักสูตรมีความพร้อมในการเผยแพร่ว่าเป็นหลักสูตรที่มีคุณภาพตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ในปีการศึกษา ๒๕๖๕ (หลังจากเปิดสอนเป็นเวลา ๓ ปี)



มคอ.๒ หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ฉบับปรับปรุง ปีการศึกษา ๒๕๖๒

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

๘. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังจบการศึกษา

แพทย์ผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม แพทย์นักวิจัย หรือสาขาอาชีพอื่นที่เกี่ยวข้องกับระบบสุขภาพ และสามารถศึกษาต่อเพื่อเป็นแพทย์เฉพาะทาง