



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
มคอ.๒ หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ฉบับปรับปรุง ปีการศึกษา ๒๕๖๓

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล

๒.๗ ระบบการศึกษา

หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดีเป็นการศึกษาในระบบระดับอุดมศึกษา ซึ่งจัดการเรียนการสอนเป็นระบบทวิภาค โดย ๑ ปีการศึกษาแบ่งเป็น ๒ ภาคการศึกษา มีหลักในการคิดหน่วยกิตเป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ.๒๕๕๘

๒.๘ การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชา และการลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัย

เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๒ และประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง การขอย้ายหลักสูตร การรับโอนนักศึกษา และการรับนักศึกษาในโครงการแลกเปลี่ยนระหว่างประเทศในระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๓ แต่หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิตไม่มีนโยบายในการขอย้ายหลักสูตร การรับโอนนักศึกษา และการรับนักศึกษาในโครงการแลกเปลี่ยนระหว่างประเทศ

๓. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

๓.๑ หลักสูตร

๓.๑.๑ จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร

๒๔๒ หน่วยกิต

๓.๑.๒ โครงสร้างหลักสูตร จัดการศึกษาตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่องเกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘ ปรากฏดังนี้

๓.๑.๒.๑ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

จำนวน ๓๒ หน่วยกิต

- กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ๑๑ หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาภาษา ๙ หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ๑๒ หน่วยกิต

๓.๑.๒.๒ หมวดวิชาเฉพาะ

จำนวน ๒๐๔ หน่วยกิต

- กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ๙ หน่วยกิต
- กลุ่มวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน ๖๕ หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาชีพทางคลินิก ๑๐๘ หน่วยกิต
- *กลุ่มวิชาเลือกทางคลินิก ๒๒ หน่วยกิต

๓.๑.๒.๓ หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวน ๖ หน่วยกิต

*กลุ่มวิชาเลือกทางคลินิก เพื่อส่งเสริมศักยภาพตามความสนใจของผู้เรียน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
มคอ.๒ หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ฉบับปรับปรุง ปีการศึกษา ๒๕๖๓

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล

ชั้นปีที่ ๑

ภาคการศึกษาที่ ๒

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

วทคม	๑๒๖	เคมีอินทรีย์	๓ (๓-๐-๖)
SCCH	126	Organic Chemistry	
วทคร	๑๑๑	เทคนิคการเรียนรู้	๑ (๑-๐-๒)
SCID	111	Learning Techniques	
ศศภอ	๑๐๕/๑๐๖	ภาษาอังกฤษ ระดับ ๓/๔	๓ (๒-๒-๕)
LAEN	105/106	English Level III/IV	
รมศท	๑๐๒	บทนำการวิจัย	๑ (๑-๐-๒)
RAGE	102	Introduction to Research	
รมคร	๑๓๕	เวชศาสตร์ระดับเซลล์และโมเลกุลขั้นพื้นฐาน	๔ (๔-๐-๘)
RAID	135	Molecular and Cellular Basis for Medicine	
รมคร	๑๓๖	จุลชีววิทยาทางการแพทย์เบื้องต้น	๒ (๒-๐-๔)
RAID	136	Basic Microbiology	
รมคร	๑๓๗	โครงสร้างและการพัฒนาการมนุษย์ขั้นพื้นฐาน	๒ (๒-๐-๔)
RAID	137	Basic Human Structure and Development	
รมศท	๑๐๑	สุขภาวะร่วมสมัย	๑ (๑-๐-๒)
		Contemporary Health	
XXศท	XXX	รายวิชาศึกษาทั่วไป (ตามที่หลักสูตรกำหนดในแต่ละปีการศึกษา)	๒ (X-X-X)
XXGE	XXX	General Education	
		[†] วิชาเลือกเสรี	๒
		รวม	๒๑

รวมหน่วยกิตตลอดปีการศึกษา จำนวน ๔๔ หน่วยกิต

*เป็นรายวิชาที่เรียนต่อเนื่องทั้ง ๒ ภาคการศึกษา

[†]ในชั้นปีที่ ๑ นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเลือกเสรี ๒ หน่วยกิต



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
มคอ.๒ หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ฉบับปรับปรุง ปีการศึกษา ๒๕๖๓

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล

ชั้นปีที่ ๒

ภาคการศึกษาที่ ๑

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

รมคร	๒๐๔	กายวิภาคศาสตร์คลินิก	๖ (๓-๖-๙)
RAID	204	Clinical Anatomy	
รมคร	๒๐๕	หลักการทางสรีรวิทยาและเภสัชวิทยา	๓ (๓-๐-๖)
RAID	205	Principles of Physiology and Pharmacology	
รมคร	๒๐๖	ภูมิคุ้มกันวิทยาเบื้องต้น	๒ (๒-๐-๔)
RAID	206	Basic Immunology	
รมคร	๒๐๗	ยาต้านจุลชีพ	๑ (๑-๐-๒)
RAID	207	Antimicrobial agents	
รมคร	๒๐๘	ระบบโลหิตและมะเร็งวิทยาเบื้องต้น	๓ (๒-๒-๕)
RAPA	208	Hematology and Basic Oncology	
รมคร	๒๐๒	*พื้นฐานทางคลินิก ๑	๒ (๒-๐-๔)
RAID	202	Clinical Foundations of Medicine I	
รมศท	๒๐๑	*ระเบียบวิธีการวิจัย ๑	๒ (๒-๐-๔)
RAGE	201	Research Methodology I	
รมศท	๒๐๒	*พื้นฐานการเป็นผู้นำและการทำงานเป็นทีม ๑	๑ (๑-๐-๒)
RAGE	202	Foundations in Leadership and Teamwork I	
รวม			๒๐

*เป็นรายวิชาที่เรียนต่อเนื่องทั้ง ๒ ภาคการศึกษา