



หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการแพทย์แผนตะวันออก
Master of Science Program in Oriental Medicine

วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
มหาวิทยาลัยรังสิต

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการแพทย์แผนตะวันออก
Master of Science Program in Oriental Medicine

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการแพทย์แผนตะวันออก
ภาษาอังกฤษ : Master of Science Program in Oriental Medicine

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย) : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การแพทย์แผนตะวันออก)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ) : Master of Science (Oriental Medicine)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย) : วท.ม. (การแพทย์แผนตะวันออก)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ) : M.Sc. (Oriental Medicine)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก และ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการหรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง หรือสำเร็จการศึกษาปริญญาตรีสายตรงด้านการแพทย์แผนไทย การแพทย์แผนไทยประยุกต์และ การแพทย์แผนตะวันออก หรือสำเร็จการศึกษาปริญญาตรีด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ
2. ในกรณีที่ศึกษาตามแผน ก แบบ ก1 ผู้เข้าศึกษาจะต้องจบปริญญาตรีสาขาการแพทย์แผนตะวันออก และมีเกรดเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.00
3. ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
4. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
5. ไม่เป็นคนวิกลจริต
6. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
3. ใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 08.00 - 19.00 น.

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก1 (ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 37 หน่วยกิต
 - 1) วิทยานิพนธ์ 37 หน่วยกิต
2. แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 37 หน่วยกิต
 - 1) หมวดวิชาบังคับ 5 หน่วยกิต
 - 2) หมวดวิชาเลือก 8 หน่วยกิต
 - 3) วิทยานิพนธ์ 24 หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษาและผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500 ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 3(3-0-6)
(English for Graduate Studies)

2. หมวดวิชาบังคับ

นักศึกษาที่เลือกเรียนแผน ก แบบ ก 2 ต้องลงทะเบียนเรียนหมวดวิชาบังคับ จำนวน 5 หน่วยกิต

ORM 600 วิธีวิทยาการวิจัย 1(1-0-2)
(Research Methodology)

ORM 601 ชีวสถิติสำหรับการแพทย์ 2(2-0-4)
(Medical Biostatistics)

ORM 602 การสัมมนาทางการแพทย์แผนตะวันออก 1 1(0-3-2)
(Seminar in Oriental Medicine I)

ORM 604 ปัญหาพิเศษ 1 1(0-3-2)
(Special Problems I)

3. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาที่เลือกเรียนแผน ก แบบ ก 2 ให้เลือกเรียนจากกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ดังต่อไปนี้ จำนวนกลุ่มละ 8 หน่วยกิต

กลุ่มวิชาด้านคลินิก

ORM 611 เวชกรรมไทยชั้นสูง 1 3(2-3-6)
(Advanced Thai Medicine I)

ORM 612 เวชกรรมไทยชั้นสูง 2 3(2-3-6)
(Advanced Thai Medicine II)

ORM 616	การฝึกปฏิบัติทางคลินิกการแพทย์แผนตะวันออก (Clinical Practice in Oriental Medicine)	1(0-3-2)
ORM 617	สุขภาพองค์รวมและการแพทย์ทางเลือก (Holistic Health and Alternative Medicine)	1(0-3-2)
กลุ่มวิชาด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร		
ORM 627	เทคโนโลยีเภสัชกรรมสมุนไพร (Phytopharmaceutical Technology)	2(1-3-4)
ORM 628	เครื่องสำอางสมุนไพร (Phytocosmetics)	2(1-3-4)
ORM 629	ยาสมุนไพรและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร (Phytomedicines and Nutraceuticals)	2(1-3-4)
ORM 630	การศึกษาความคงตัวของผลิตภัณฑ์สมุนไพร (Stability Study of Herbal Medicinal Products)	2(1-3-4)
กลุ่มวิชาด้านการประเมินความปลอดภัยและประสิทธิผล		
ORM 632	พยาธิ-พิษวิทยาทั่วไป (General Pathotoxicology)	1(0-3-2)
ORM 637	หลักการทางพิษวิทยา (Principles of Toxicology)	2(1-3-4)
ORM 638	พิษวิทยาวิเคราะห์ (Analytical Toxicology)	2(1-3-4)
ORM 639	พิษวิทยาขั้นสูง (Advanced Toxicology)	1(0-3-2)
ORM 640	การประเมินประสิทธิผลของผลิตภัณฑ์สมุนไพร (Assessment of Efficacy of Herbal Medicinal Products)	1(0-3-2)
ORM 646	การทดสอบฤทธิ์ของผลิตภัณฑ์สมุนไพร (Bioscreening Methods of Herbal Medicinal Products)	1(0-3-2)
กลุ่มวิชาด้านการพัฒนาเภสัชกรรมแผนไทย		
ORM 647	การควบคุมคุณภาพสมุนไพร 1 (Quality Control of Medicinal Plants I)	2(1-3-4)
ORM 648	การควบคุมคุณภาพสมุนไพร 2 (Quality Control of Medicinal Plants II)	2(1-3-4)
ORM 649	การสกัดแยกสารจากสมุนไพร (Extraction of Active Constituents from Medicinal Plants)	2(1-3-4)
ORM 659	การวิเคราะห์สารจากสมุนไพรโดยใช้เครื่องมือวิเคราะห์ (Instrumental Analysis of Active Constituents from Medicinal Plants)	2(1-3-4)

กลุ่มวิชาด้านการนวดแผนไทย		
ORM 667	การนวดไทยรักษาโรคขั้นสูง 1 (Advanced Thai Massage Therapy I)	3(1-6-5)
ORM 668	การนวดไทยรักษาโรคขั้นสูง 2 (Advanced Thai Massage Therapy II)	3(1-6-5)
ORM 669	การประเมินการนวดโดยเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (Massage Assessment by Scientific Devices)	2(1-3-4)
กลุ่มวิชาการแพทย์อายุรเวทประยุกต์ (Applied Ayurvedic Medicine)		
ORM 661	กายฉิกฤตซา 1 (Kayachikitsa I)	1(0-3-2)
ORM 662	กายฉิกฤตซา 2 (Kayachikitsa II)	1(0-3-2)
ORM 663	กรณีศึกษาด้านการแพทย์อายุรเวทประยุกต์ 1 (Problem-Based Learning (PBL) of Ayurvedic Medicine I)	2(1-3-4)
ORM 664	กรณีศึกษาด้านการแพทย์อายุรเวทประยุกต์ 2 (Problem-Based Learning (PBL) of Ayurvedic Medicine II)	2(1-3-4)
ORM 665	ปัญจกรรมบำบัด (Panchakarma Therapy)	2(1-3-4)
กลุ่มวิชาโฮมีโอพาธี (Homeopathy)		
ORM 671	โฮมีโอพาธีเชิงประจักษ์และวิธีวิทยาการวิจัย (Evidence-Based Homeopathy and Research Methodology)	1(1-0-2)
ORM 672	บทนำสู่เภสัชกรรมโฮมีโอพาธี (Introduction to Homeopathic Pharmacy)	2(2-0-4)
ORM 673	โฮมีโอพาธีกับการแพทย์เชิงบูรณาการ (Homeopathy and Integrative Medicine)	2(2-0-4)
ORM 674	คลินิกด้านโฮมีโอพาธี (Homeopathic Clinic)	3(3-0-6)
4. วิทยานิพนธ์		
ORM 697	วิทยานิพนธ์ (สำหรับแผน ก แบบ ก1) (Thesis)	37(0-111-56)
ORM 699	วิทยานิพนธ์ (สำหรับแผน ก แบบ ก2) (Thesis)	24(0-72-36)

แสดงแผนการศึกษา

แผน ก แบบ ก1

ชั้นปีที่ 1			
ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
ORM 697 วิทยานิพนธ์ (Thesis)	9(0-27-14)	ORM 697 วิทยานิพนธ์ (Thesis)	9(0-27-14)
	รวม 9 หน่วยกิต		รวม 9 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2			
ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
ORM 697 วิทยานิพนธ์ (Thesis)	9(0-27-14)	ORM 697 วิทยานิพนธ์ (Thesis)	10(0-30-15)
	รวม 9 หน่วยกิต		รวม 10 หน่วยกิต

แผน ก แบบ ก2

ชั้นปีที่ 1			
ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
ORM 600 วิธีวิทยาการวิจัย	1(1-0-2)	ORM 602 การสัมมนา	1(0-3-2)
ORM 601 ชีวสถิติสำหรับการแพทย์	2(2-0-4)	ทางการแพทย์แผนตะวันออก	
*ORM xxx วิชาเลือก	X(X-X-X)	ORM 604 ปัญหาพิเศษ 1	1(0-3-2)
*ORM xxx วิชาเลือก	X(X-X-X)	*ORM xxx วิชาเลือก	X(X-X-X)
*ORM xxx วิชาเลือก	X(X-X-X)	ORM 699 วิทยานิพนธ์ (Thesis)	6(0-18-9)
	รวม 9 หน่วยกิต		รวม 10 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2			
ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
ORM 699 วิทยานิพนธ์ (Thesis)	9(0-27-14)	ORM 699 วิทยานิพนธ์ (Thesis)	9(0-27-14)
	รวม 9 หน่วยกิต		รวม 9 หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 245,000 บาท

- ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ 5,000 บาท
- ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท(4 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ผู้ประกอบการโรงงานผลิตภัณฑ์สมุนไพร
2. นักวิจัยในห้องปฏิบัติการด้านสมุนไพรและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
3. นักพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและเครื่องสำอาง
4. ประเมินคุณภาพสมุนไพรและผลิตภัณฑ์สมุนไพร
5. ผู้ประกอบการด้านสุขภาพและความงาม
6. ผู้ประกอบการด้านการแพทย์ทางเลือก
7. ผู้ประกอบการด้านโฮมโอบายี

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก

ชั้น 8 อาคารวิทยาศาสตร์ (ตึก 4/2) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน ตำบลหลักหก อำเภอเมือง
จังหวัดปทุมธานี 12000

โทร. 02 791 6000 ต่อ 5162

www.rsu.ac.th/orientalmed

FB: orientalmedrsu

e-mail: grad.msc.om@rsu.ac.th