

ป.โท ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล

1. ข้อมูลหลักสูตร

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต วิชาเอกศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล

ภาษาอังกฤษ : Master of Science Program in Dentistry (Major in Oral and Maxillofacial Surgery)

ชื่อปริญญา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

ชื่อย่อ : วท.ม.

ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Master of Science (Dentistry)

ชื่อย่อ : M.Sc. (Dentistry)

2. ผลลัพธ์การเรียนรู้

PLO1 ปฏิบัติตนโดยยึดหลักจริยธรรม จรรยาบรรณทางวิชาการ วิชาชีพ และความรับผิดชอบต่อนหน้าที่

PLO2 สามารถคิดวิเคราะห์และประเมินความรู้และข้อมูลทางวิชาการอย่างเป็นระบบ เพื่อนำมาพัฒนาตนเอง พัฒนางาน อย่างต่อเนื่อง

PLO3 สามารถบริหารจัดการและทำงานเป็นทีมในฐานะทันตแพทย์ศัลยศาสตร์ช่องปาก ทั้งในบทบาทผู้นำและผู้ตาม ตามเงื่อนไขของทีม

PLO4 มีทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการสืบค้นข้อมูลวิเคราะห์ สรุปผล ได้อย่างเหมาะสมทั้งในงานวิชาชีพ และงานวิจัย

PLO5 สามารถวางแผน ดำเนินการ และแก้ปัญหาในกระบวนการวิจัย ให้ได้มาซึ่งความรู้ที่นำไปประโยชน์ได้

1. สามารถวางแผน ดำเนินการ และแก้ปัญหาในกระบวนการวิจัยให้ได้ความรู้ใหม่งานกระตุกขากรรไกรใบหน้าและเนื้อเยื่อ

2. สามารถวางแผน ดำเนินการ และแก้ปัญหาในกระบวนการวิจัยให้ได้ความรู้ที่นำมาประยุกต์ใช้ในทางคลินิกได้

PLO6 สามารถใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษในการสื่อสารนำเสนอ อภิปราย และถ่ายทอด โดยใช้สื่อและเทคโนโลยีต่าง ๆ ได้ดี

PLO7 สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ทางศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล และความรู้

พื้นฐานทางการแพทย์ที่เกี่ยวข้องในการวางแผน และดูแลรักษาผู้ป่วยได้อย่างเหมาะสมและปลอดภัย

PLO8 สามารถปฏิบัติการดูแลรักษา แก้ไขปัญหาแทรกซ้อน และสื่อสารกับผู้ป่วยในงานศัลยกรรมช่องปาก และศัลยกรรมรากเทียม ได้อย่างเหมาะสมและถูกต้องตามหลักวิชาการ

PLO9 สามารถใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยในการรักษาทางทันตกรรมเฉพาะสาขาอย่างเหมาะสม

3. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

รศ.ทพญ. ณิชพร ชัยประกิจ

4. คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

รับนักศึกษาทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติ โดยมีคุณสมบัติที่เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.2561 ข้อ 1-2 ดังนี้

ข้อ 1 นักศึกษาต้องมีคุณสมบัติทั่วไปและไม่มีลักษณะต้องห้าม ดังนี้

- (1) สำเร็จการศึกษาขั้นต่ำตามที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดหลักสูตร
- (2) ไม่เป็นผู้ป่วยหรืออยู่ในสภาวะที่จะเป็นอุปสรรคร้ายแรงต่อการศึกษา
- (3) ไม่เป็นผู้ประพฤติผิดศีลธรรมอันดีหรือมีพฤติกรรมเสื่อมเสียอย่างร้ายแรง
- (4) ต้องไม่เคยถูกคัดชื่อออกจากมหาวิทยาลัยหรือสถาบันอุดมศึกษาอื่นเพราะมีความผิดทางวินัย ภายในระยะเวลา 10 ปี ก่อนการสมัครเข้าเป็นนักศึกษา

นอกจากคุณสมบัติและลักษณะต้องห้ามตามวรรคหนึ่ง ผู้ซึ่งจะเข้าศึกษาในหลักสูตร

การศึกษาใด ต้องมีคุณสมบัติเฉพาะตามข้อกำหนดหลักสูตรที่เข้าศึกษาและตามประกาศมหาวิทยาลัยว่าด้วยการรับเข้าศึกษาด้วย

ข้อ 2 การกำหนดคุณสมบัติตาม ข้อ 1 (1) ในข้อกำหนดหลักสูตรให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

และมีคุณสมบัติ ดังนี้

2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรีทางทันตแพทยศาสตร์หรือสาขาที่เทียบเท่า ทั้งในหรือต่างประเทศจากสถาบันการศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยและทันตแพทยสภารับรองวิทยฐานะ

2.2 มีผลการเรียนที่ค่าเฉลี่ยสะสม (GPA) ระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 2.75 หรือหากมีผลการเรียนต่ำกว่าที่กำหนด แต่ต้องไม่น้อยกว่า 2.50 สามารถยื่นผลการเรียนระดับหลังปริญญา (ประกาศนียบัตร อนุมัติบัตร หรือปริญญาโท) ประกอบการพิจารณาบังคับเลือกตามความเห็นชอบจากคณะกรรมการคัดเลือกของคณะฯ

2.3 กรณีที่ได้รับทุนการศึกษาต้องผ่านเกณฑ์การคัดเลือกขององค์กรผู้ให้ทุน

2.4 ต้องมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพในประเทศไทย หรือในกรณีที่เป็นผู้สมัครชาวต่างชาติต้องมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพภาษาอังกฤษจากประเทศที่ปฏิบัติงานอยู่ โดย

ผู้สมัครทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติต้องไม่อยู่ในระหว่างคดีฟ้องร้องใดๆ ในกรณีที่เป็นผู้สมัครชาวต่างชาติ หากได้รับการคัดเลือกแล้วสามารถฝึกปฏิบัติการทางคลินิกได้ภายใต้การดูแลของคณาจารย์ประจำหลักสูตรเท่านั้น

2.5 มีความรู้ภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

2.6 มีประสบการณ์ในการประกอบวิชาชีพทันตกรรมอย่างน้อย 1 ปี

5. การคัดเลือก

1. ผู้เข้าศึกษาต้องผ่านการสอบข้อเขียนและการสอบสัมภาษณ์
2. ผู้เข้าศึกษาต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOEFL หรือ IELTS ตามเกณฑ์การรับเข้าศึกษาหลักสูตรนานาชาติของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันที่สมัครเข้าศึกษา
3. สำหรับผู้สมัครต่อไปนี้ให้ได้รับการยกเว้นการส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ
 - 3.1) ผู้สมัครต่างชาติที่ใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาทางการ
 - 3.2) ผู้สมัครที่สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรที่สอนโดยใช้ภาษาอังกฤษ ในระยะเวลาที่ไม่เกิน 2 ปี นับจากวันที่สำเร็จการศึกษาถึงวันที่สมัครเข้าศึกษา

6. ระยะเวลาการศึกษา

2 ปี

7. แผนการเรียน

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวฐ.611	ระเบียบวิธีวิจัย	3
DMB611	Research Methodology	3
หรือ		
พจบ.603	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์บูรณาการ	3
CMI603	Research Methodology in Integrative Medicine	3
ทวฐ.612	ชีวสถิติ	2
DMB612	Biostatistics	2
หรือ		
ชว.680	ชีวสถิติ	2
BM680	Biostatistics	2
หรือ		
ทต.680	ทันตสถิติ	2
DS680	Dental Statistics	2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วย กิต
ทวศ.621 DMS621	งานทันตกรรมในโรงพยาบาลและหลักการของงานศัลยกรรม Hospital Dentistry and Principle of Surgery	2
ทวศ.622 DMS622	วิทยาการศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลร่วมสมัย Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery	2
ทวศ.631 DMS631	สัมมนาและวารสารสโมสรเกี่ยวกับงานศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิล โลเฟเชียล 1 Seminar and Journal Club in Oral and Maxillofacial Surgery I	2
ทวศ.621 DMI621	ศัลยศาสตร์พื้นฐานสำหรับทันตกรรมรากเทียม Basic Surgery for Dental Implant	1
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	14

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวศ.623 DMS623	ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลขั้นสูง Advanced Oral and Maxillofacial Surgery	2
ทวศ.632 DMS632	สัมมนาและวารสารสโมสรเกี่ยวกับงานศัลยศาสตร์ช่องปากและ แม็กซิลโลเฟเชียล 2 Seminar and Journal Club in Oral and Maxillofacial Surgery II	2
ทวศ.641 DMS641	คลินิกศัลยกรรมช่องปากกระดูกขากรรไกรและแม็กซิลโลเฟเชียล 1 Oral and Maxillofacial Surgery Clinic I	2
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	2
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	9

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวศ.642	คลินิกศัลยกรรมช่องปากกระดูกขากรรไกรและแม็กซิลโลเฟเชียล 2	3
DMS642	Oral and Maxillofacial Surgery Clinic II	
ทวน.800	วิทยานิพนธ์	4
DMT800	Thesis	
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	8

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวศ.643	คลินิกทันตกรรม วิสัญญี ศัลยกรรม และอายุรกรรมในโรงพยาบาล	3
DMS643	Clinical Practice in Hospital, Anesthesiology, Surgery and Medicine Clinics	
ทวน.800	วิทยานิพนธ์	6
DMT800	Thesis	
	รวม	9

8. เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

- ใช้เวลาในการศึกษาตลอดหลักสูตรไม่เกิน 5 ปีการศึกษา
- ศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 28 หน่วยกิต และทำวิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต รวมจำนวนหน่วยกิตที่ต้องศึกษาตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 40 หน่วยกิต
- ต้องได้ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 3.00 (จากระบบ 4 ระดับคะแนน)
- ต้องสอบผ่านภาษาอังกฤษ ค่าระดับ P (ผ่าน) ตามเกณฑ์มหาวิทยาลัยกำหนด
- ต้องนำเสนอวิทยานิพนธ์ และสอบวิทยานิพนธ์ผ่านได้ระดับ S โดยการสอบปากเปล่าขั้นสุดท้าย โดยคณะกรรมการที่คณะทันตแพทยศาสตร์แต่งตั้งและต้องเป็นระบบเปิดให้ผู้สนใจเข้าฟังได้ และนำเสนอวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ตามประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยวิทยานิพนธ์สารนิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระ พ.ศ. 2559
- ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่

ผลงานทางวิชาการ หรือนำเสนอต่อที่ประชุมวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติ โดยบทความที่
นำเสนอฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ได้รับการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ
(Proceedings) ดังกล่าว

7. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขอื่นๆ ที่คณะทันตแพทยศาสตร์และมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
กำหนด

9. ค่าธรรมเนียมการศึกษา ดังนี้

ค่าธรรมเนียมการศึกษาต่อภาคการศึกษา 70,000 บาท

ค่าธรรมเนียมการศึกษาตลอดหลักสูตร 240,000 บาท