

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)



คณะทันตแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายละเอียดของหลักสูตร
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา ศูนย์รังสิต คณะทันตแพทยศาสตร์

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัส 25610051100039
ภาษาไทย หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์
ภาษาอังกฤษ Master of Science Program in Dentistry

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อภาษาไทย:

ชื่อเต็ม: วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ทันตแพทยศาสตร์)
ชื่อย่อ: วท.ม. (ทันตแพทยศาสตร์)

ชื่อภาษาอังกฤษ:

ชื่อเต็ม: Master of Science (Dentistry)
ชื่อย่อ: M.Sc. (Dentistry)

3. วิชาเอก: 9 วิชาเอก

- ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล (Major in Oral and Maxillofacial Surgery)
- วิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก (Major in Oral Diagnostic Science)
- ทันตกรรมประดิษฐ์ (Major in Prosthodontics)
- ทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม (Major in Restorative and Esthetic Dentistry)
- ทันตกรรมสำหรับเด็ก (Major in Pediatric Dentistry)
- ทันตกรรมจัดฟัน (Major in Orthodontic Dentistry)
- ทันตกรรมผู้สูงอายุ (Major in Gerodontology)
- ทันตกรรมรากเทียม (Major in Implantology)
- วิทยาเอนโดดอนท์ (Major in Endodontics)

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร: จำนวน 39-63 หน่วยกิต แบ่งตามสาขาวิชาเอกดังนี้
- 4.1 ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 40 หน่วยกิต
 - 4.2 วิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 39 หน่วยกิต
 - 4.3 ทันตกรรมประดิษฐ์ จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 39 หน่วยกิต
 - 4.4 ทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 42 หน่วยกิต
 - 4.5 ทันตกรรมสำหรับเด็ก จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 39 หน่วยกิต
 - 4.6 ทันตกรรมจัดฟัน จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 63 หน่วยกิต
 - 4.7 ทันตกรรมผู้สูงอายุ จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 39 หน่วยกิต
 - 4.8 ทันตกรรมรากเทียม จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 63 หน่วยกิต
 - 4.9 วิทยาเอนโดดอนท์ จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต

5. รูปแบบของหลักสูตร

5.1 รูปแบบ

5.1.1 หลักสูตรระดับปริญญาโท ศึกษา 2 ปี จำนวน 7 สาขาวิชาเอก ดังนี้

- 1) ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล
- 2) วิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก
- 3) ทันตกรรมประดิษฐ์
- 4) ทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม
- 5) ทันตกรรมสำหรับเด็ก
- 6) ทันตกรรมผู้สูงอายุ
- 7) วิทยาเอนโดดอนท์

5.1.2 หลักสูตรระดับปริญญาโท ศึกษา 3 ปี จำนวน 2 สาขาวิชาเอก ดังนี้

- 1) ทันตกรรมจัดฟัน
- 2) ทันตกรรมรากเทียม

5.2 ภาษาที่ใช้

หลักสูตรจัดการศึกษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

5.3 การรับเข้าศึกษา

รับทั้งนักศึกษาไทยและนักศึกษาต่างชาติ

5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

เป็นหลักสูตรของสถาบันโดยเฉพาะ

5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564 ปรับปรุงจากหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา
ทันตแพทยศาสตร์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)

กำหนดเปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564 เป็นต้นไป

ได้พิจารณาถ่วงดุลโดยคณะกรรมการนโยบายวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 2/2564

เมื่อวันที่ 5 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ได้รับอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตรจากสภามหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ 6/2564

เมื่อวันที่ 21 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564

7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน

หลักสูตรมีความพร้อมในการเผยแพร่ว่าเป็นหลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐานตามกรอบมาตรฐาน
คุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 ในปีการศึกษา 2565

8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

8.1 ทันตแพทย์ผู้มีความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพทันตกรรม สาขาตามวิชาเอก

8.2 นักวิจัยในสาขาทันตแพทยศาสตร์

8.3 เจ้าของกิจการด้านบริการทางทันตกรรม ตามสาขาวิชาเอก

8.4 อาจารย์มหาวิทยาลัย

9. ชื่อ นามสกุล เลขประจำตัวบัตรประชาชน ตำแหน่ง และคุณวุฒิการศึกษาของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับ	เลขประจำตัวบัตรประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สถาบันสำเร็จการศึกษา	
						สถาบัน	ปี พ.ศ.
1.	3-1002-00131-XXX	รองศาสตราจารย์	ทพ.ดร.สำเร็จ อินกล้า	อนุมัติบัตร	วินิจฉัยโรคช่องปาก	ทันตแพทยสภา	2559
				ปร.ด. (โทควบเอก)	วิทยาศาสตร์สุขภาพช่องปาก	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2553
				ท.บ.		มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2544
				วท.บ.	รังสีเทคนิค	มหาวิทยาลัยมหิดล	2534
2.	3-8699-00053-XXX	ศาสตราจารย์	ทพญ.ดร.ศิริวรรณ สีนุกการณ์	Ph.D.	Information Management	Asian Institute of Technology, Thailand	2549
				M.Sc.	Information Management	Asian Institute of Technology, Thailand	2544
				Certificate	Certificate in Clinical skill program	World Society for pd Health Care, Osaka, Japan	2541
				ประกาศนียบัตร	วิทยาเอ็นโตดอนต์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2538
				ท.บ.		มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2535
3.	3-1008-00589-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ทพ.ดร.ธีรวัฒน์ โตสิริวัฒนพงศ์	Ph.D (โทควบเอก)	Prosthodontics	Boston University Henry M. Goldman School of Dental Medicine , USA	2558
				ท.บ.		มหาวิทยาลัยมหิดล	2550

2.8 การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชาและการลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัย (ถ้ามี)

เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2561 ข้อ 42-45 และประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรื่องการลงทะเบียนเรียนรายวิชาข้ามสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ. 2560

3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

3.1 หลักสูตร

3.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมและระยะเวลาศึกษา

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 39-63 หน่วยกิต แบ่งตามสาขาวิชาเอก ดังนี้

- 1) วิชาเอกศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล รวมไม่น้อยกว่า 40 หน่วยกิต
- 2) วิชาเอกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก รวมไม่น้อยกว่า 39 หน่วยกิต
- 3) วิชาเอกทันตกรรมประดิษฐ์ รวมไม่น้อยกว่า 39 หน่วยกิต
- 4) วิชาเอกทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม รวมไม่น้อยกว่า 41 หน่วยกิต
- 5) วิชาเอกทันตกรรมสำหรับเด็ก รวมไม่น้อยกว่า 39 หน่วยกิต
- 6) วิชาเอกทันตกรรมจัดฟัน รวมไม่น้อยกว่า 63 หน่วยกิต
- 7) วิชาเอกทันตกรรมผู้สูงอายุ รวมไม่น้อยกว่า 39 หน่วยกิต
- 8) วิชาเอกทันตกรรมรากเทียม รวมไม่น้อยกว่า 63 หน่วยกิต
- 9) วิชาเอกวิทยาเอนโดดอนท์ รวมไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต

ระยะเวลาศึกษา เป็นหลักสูตรแบบศึกษาเต็มเวลา นักศึกษาต้องใช้ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตรอย่างน้อย 4 ภาคการศึกษาปกติ และอย่างมากไม่เกิน 10 ภาคการศึกษาปกติ ตั้งแต่วันที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

โครงสร้างหลักสูตรจัดการศึกษาตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 หลักสูตรปริญญาโท แผน ก แบบ ก 2 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 39-63 หน่วยกิต แบ่งตามสาขาวิชาเอก ดังนี้

1. วิชาเอกศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล

1) หมวดวิชาพื้นฐาน	5	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาบังคับ	19	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก	4	หน่วยกิต
4) วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต
รวมไม่น้อยกว่า	40	หน่วยกิต

2. วิชาเอกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก

1) หมวดวิชาพื้นฐาน	5	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาบังคับ	18	หน่วยกิต

3) หมวดวิชาเลือก	4	หน่วยกิต
4) วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต
รวมไม่น้อยกว่า	39	หน่วยกิต

3. วิชาเอกทันตกรรมประดิษฐ์

1) หมวดวิชาพื้นฐาน	5	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาบังคับ	18	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก	4	หน่วยกิต
4) วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต
รวมไม่น้อยกว่า	39	หน่วยกิต

4. วิชาเอกทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม

1) หมวดวิชาพื้นฐาน	5	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาบังคับ	20	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก	4	หน่วยกิต
4) วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต
รวมไม่น้อยกว่า	41	หน่วยกิต

5. วิชาเอกทันตกรรมสำหรับเด็ก

1) หมวดวิชาพื้นฐาน	5	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาบังคับ	18	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก	4	หน่วยกิต
4) วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต
รวมไม่น้อยกว่า	39	หน่วยกิต

6. วิชาเอกทันตกรรมจัดฟัน

1) หมวดวิชาพื้นฐาน	5	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาบังคับ	42	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก	4	หน่วยกิต
4) วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต
รวมไม่น้อยกว่า	63	หน่วยกิต

7. วิชาเอกทันตกรรมผู้สูงอายุ

1) หมวดวิชาพื้นฐาน	5	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาบังคับ	18	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก	4	หน่วยกิต
4) วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต
รวมไม่น้อยกว่า	39	หน่วยกิต

8. วิชาเอกทันตกรรมรากเทียม

1) หมวดวิชาพื้นฐาน	5	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาบังคับ	42	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก	4	หน่วยกิต
4) วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต
รวมไม่น้อยกว่า	63	หน่วยกิต

9. วิชาเอกวิทยาเอนโดดอนท์

1) หมวดวิชาพื้นฐาน	5	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาบังคับ	24	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก	4	หน่วยกิต
4) วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต
รวมไม่น้อยกว่า	45	หน่วยกิต

3.1.3 รายวิชาในหลักสูตร**รหัสวิชา**

รายวิชาในหลักสูตรประกอบด้วย อักษรย่อ 3 หลักแรก และตามด้วยตัวเลข 3 หลักหลัง โดยมีความหมาย ดังนี้

ตัวอักษร 2 หลักแรก

ทว (DM) หมายถึง กลุ่มวิชางานทันตกรรมในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ตัวอักษร 1 หลักหลัง

ฐ (B) หมายถึง	การสอนร่วมกันระหว่างสาขาวิชาต่างๆ
ศ (S) หมายถึง	กลุ่มวิชาสาขาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล
ว (D) หมายถึง	กลุ่มวิชาสาขาวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก
ป (A) หมายถึง	กลุ่มวิชาสาขาทันตกรรมประดิษฐ์
บ (R) หมายถึง	กลุ่มวิชาสาขาทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม
ด (P) หมายถึง	กลุ่มวิชาสาขาทันตกรรมสำหรับเด็ก
จ (O) หมายถึง	กลุ่มวิชาสาขาทันตกรรมจัดฟัน
ส (G) หมายถึง	กลุ่มวิชาสาขาทันตกรรมผู้สูงอายุ
ร (I) หมายถึง	กลุ่มวิชาสาขาทันตกรรมรากเทียม
อ (E) หมายถึง	กลุ่มวิชาสาขาวิทยาเอนโดดอนท์
น (T) หมายถึง	กลุ่มวิชาวิทยานิพนธ์

ตัวเลข มีความหมาย ดังนี้

เลขหลักหน่วย

0-9 หมายถึง ลำดับวิชา

เลขหลักสิบ

เลข 0 หมายถึง วิทยานิพนธ์

เลข 1 หมายถึง กลุ่มวิชาพื้นฐาน

เลข 2 หมายถึง วิชาบังคับบรรยาย

เลข 3 หมายถึง วิชาบังคับสัมมนา

เลข 4 หมายถึง วิชาบังคับวิชาคลินิก

เลข 5 หมายถึง วิชาบังคับวิชาอื่นๆ

เลข 6 หมายถึง วิชาเลือก

เลขหลักร้อย

เลข 6 หมายถึง วิชาระดับบัณฑิตศึกษา

เลข 8 หมายถึง วิชาวิทยานิพนธ์

1. หมวดวิชาพื้นฐาน

5 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
ทวฐ.611	ระเบียบวิธีวิจัย	3 (2-3-7)
DMB611	Research Methodology	
หรือ		
พจบ.603	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์บูรณาการ	3 (2-3-7)
CMI603	Research Methodology in Integrative Medicine	
ทวฐ.612	ชีวสถิติ	2 (2-0-6)
DMB612	Biostatistics	
หรือ		
ชว.680	ชีวสถิติ	2 (2-0-6)
BM680	Biostatistics	
หรือ		
ทด.680	ทันตสถิติ	2 (2-0-6)
DS680	Dental Statistics	

2. หมวดวิชาบังคับ

นักศึกษาต้องศึกษาวิชาเอกใดวิชาเอกหนึ่งจำนวนหน่วยกิตตามสาขาวิชาเอก ดังนี้

2.1 วิชาเอกศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล (Major in Oral and Maxillofacial Surgery)

จำนวน 19 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
ทวศ.621	งานทันตกรรมในโรงพยาบาลและหลักการของงานศัลยกรรม	2 (2-0-6)
DMS621	Hospital Dentistry and Principle of Surgery	
ทวศ.622	วิทยาการศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลร่วมสมัย	2 (2-0-6)
DMS622	Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery	
ทวศ.623	ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลขั้นสูง	2 (2-0-6)
DMS623	Advanced Oral and Maxillofacial Surgery	
ทวศ.631	สัมมนาและวารสารสโมสรเกี่ยวกับงานศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล 1	2 (0-6-2)
DMS631	Seminar and Journal Club in Oral and Maxillofacial Surgery I	
ทวศ.632	สัมมนาและวารสารสโมสรเกี่ยวกับงานศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล 2	2 (0-6-2)
DMS632	Seminar and Journal Club in Oral and Maxillofacial Surgery II	
ทวศ.641	คลินิกศัลยกรรมช่องปากกระดูกขากรรไกรและแม็กซิลโลเฟเชียล 1	2 (0-6-2)
DMS641	Oral and Maxillofacial Surgery Clinic I	
ทวศ.642	คลินิกศัลยกรรมช่องปากกระดูกขากรรไกรและแม็กซิลโลเฟเชียล 2	3 (0-9-3)
DMS642	Oral and Maxillofacial Surgery Clinic II	
ทวศ.643	คลินิกทันตกรรม วิชาศัลยกรรม และอายุรกรรมในโรงพยาบาล	3 (0-9-3)
DMS643	Clinical Practice in Hospital, Anesthesiology, Surgery and Medicine Clinics	
ทวร.621	ศัลยศาสตร์พื้นฐานสำหรับทันตกรรมรากเทียม	1 (1-0-3)
DMI621	Basic Sugery for Dental Implant	

2.2 วิชาเอกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก (Major in Oral Diagnostic Science)

จำนวน 18 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
ทวอ.621	วิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 1	3 (3-0-9)
DMD621	Advanced Oral Diagnostic Science I	

ทวว.622	วิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 2	3 (3-0-9)
DMD622	Advanced Oral Diagnostic Science II	
ทวว.623	รังสีวิทยาช่องปากและใบหน้าขั้นสูง	2 (2-0-6)
DMD623	Advanced Oral and Maxillofacial Radiology	
ทวว.624	พยาธิวิทยาช่องปากสำหรับผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทาง	2 (2-0-6)
DMD624	Oral Pathology for Specialist	
ทวว.631	การประชุมร่วมทางคลินิกและพยาธิวิทยา 1	2 (0-6-2)
DMD631	Clinico-Pathological Conference I	
ทวว.632	การประชุมร่วมทางคลินิกและพยาธิวิทยา 2	2 (0-6-2)
DMD632	Clinic-Pathological Conference II	
ทวว.641	คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 1	2 (0-6-2)
DMD641	Advanced Clinical Oral Diagnostic Science I	
ทวว.642	คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 2	2 (0-6-2)
DMD642	Advanced Clinical Oral Diagnostic Science II	

2.3 วิชาเอกทันตกรรมประดิษฐ์ (Major in Prosthodontics) จำนวน 18 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
ทวป.621	ทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 1	2 (2-0-6)
DMA621	Advanced Prosthodontics I	
ทวป.622	ทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 2	2 (2-0-6)
DMA622	Advanced Prosthodontics II	
ทวป.631	สัมมนาและการทบทวนวรรณกรรมดั้งเดิมทางทันตกรรมประดิษฐ์	1 (0-2-2)
DMA631	Classic Prosthodontics Seminar and Literature Review	
ทวป.632	สัมมนาและการทบทวนวรรณกรรมร่วมสมัยทางทันตกรรมประดิษฐ์	1 (0-2-2)
DMA632	Contemporary Prosthodontics Seminar and Literature Review	
ทวป.633	การนำเสนอผู้ป่วยและการสัมมนาการวางแผนการรักษา	1 (0-2-2)
DMA633	Patient Presentation and Treatment Planning Seminar	
ทวป.641	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ 1	2 (0-6-2)
DMA641	Prosthodontics Clinic I	
ทวป.642	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ 2	3 (0-9-3)
DMA642	Prosthodontics Clinic II	

ทวป.643	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ 3	3 (0-9-3)
DMA643	Prosthodontics Clinic III	
ทวป.644	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ 4	3 (0-9-3)
DMA644	Prosthodontics Clinic IV	

2.4 วิชาเอกทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม (Major in Restorative and Esthetic Dentistry) จำนวน 20 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
ทวบ.621	ทันตกรรมบูรณะขั้นสูง	2 (2-0-6)
DMR621	Advanced Restorative Dentistry	
ทวบ.624	หลักการรักษาทางทันตกรรมเพื่อความสวยงาม	1 (1-0-3)
DMR624	Principle of Esthetic Dental Treatment	
ทวบ.625	การรักษาแบบสหสาขาเพื่องานทันตกรรมบูรณะขั้นสูง	1 (1-0-3)
DMR625	Multidisciplinary Approach for Advanced Restorative Dentistry	
ทวบ.625	ทันตกรรมพื้นฐานสำหรับทันตกรรมรากเทียม	1 (1-0-3)
DMI625	Basic Dental Implant for Prosthodontics	
ทวบ.631	สัมมนาทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม 1	1 (0-2-2)
DMR631	Restoratives and Esthetics Seminar I	
ทวบ.632	สัมมนาทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม 2	1 (0-2-2)
DMR632	Restoratives and Esthetics Seminar II	
ทวบ.633	สัมมนาทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม 3	1 (0-2-2)
DMR633	Restoratives and Esthetics Seminar III	
ทวบ.634	การวางแผนการรักษาและการนำเสนอเคสผู้ป่วย	1 (0-2-2)
DMR634	Treatment Planning and Case Presentation	
ทวบ.641	คลินิกทันตกรรมสหสาขาเพื่องานทันตกรรมบูรณะ 1	2 (0-6-2)
DMR641	Interdisciplinary Restorative Clinic I	
ทวบ.642	คลินิกทันตกรรมสหสาขาเพื่องานทันตกรรมบูรณะ 2	3 (0-9-3)
DMR642	Interdisciplinary Restorative Clinic II	
ทวบ.643	คลินิกทันตกรรมสหสาขาเพื่องานทันตกรรมบูรณะ 3	3 (0-9-3)
DMR643	Interdisciplinary Restorative Clinic III	
ทวบ.644	คลินิกทันตกรรมสหสาขาเพื่องานทันตกรรมบูรณะ 4	3 (0-9-3)
DMR644	Interdisciplinary Restorative Clinic IV	

2.5 วิชาเอกทันตกรรมสำหรับเด็ก (Major in Pediatric Dentistry) จำนวน 18 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
ทวด.621	การปรับพฤติกรรมในเด็ก	1 (1-0-3)
DMP621	Behavior Management	
ทวด.622	ทันตกรรมป้องกันและการรักษาโรคฟันผุ	1 (1-0-3)
DMP622	Preventive and Management of Dental Caries	
ทวด.623	ทันตกรรมสำหรับเด็กพิเศษและมีโรคทางระบบ 1	1 (1-0-3)
DMP623	Pediatric Dentistry for Special Need and Medically Compromised Children I	
ทวด.624	ทันตกรรมสำหรับเด็กพิเศษและมีโรคทางระบบ 2	1 (1-0-3)
DMP624	Pediatric Dentistry for Special Need and Medically Compromised Children II	
ทวด.625	ทันตกรรมจัดฟันเพื่อการป้องกันและทันตกรรมจัดฟันระยะแรก	1 (1-0-3)
DMP625	Preventive and Interceptive Orthodontics	
ทวด.626	ทันตกรรมสาธารณสุขสำหรับเด็ก	1 (1-0-3)
DMP626	Child Dental Public Health	
ทวด.631	สัมมนาทันตกรรมสำหรับเด็ก 1	1 (0-2-2)
DMP631	Pediatric Dentistry Seminar I	
ทวด.632	สัมมนาทันตกรรมสำหรับเด็ก 2	1 (0-2-2)
DMP632	Pediatric Dentistry Seminar II	
ทวด.633	สัมมนาทันตกรรมสำหรับเด็ก 3	1 (0-2-2)
DMP633	Pediatric Dentistry Seminar III	
ทวด.634	สัมมนาทันตกรรมสำหรับเด็ก 4	1 (0-2-2)
DMP634	Pediatric Dentistry Seminar IV	
ทวด.641	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กชั้นสูง 1	2 (0-6-2)
DMP641	Advanced Clinical Pediatric Dentistry I	
ทวด.642	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กชั้นสูง 2	2 (0-6-2)
DMP642	Advanced Clinical Pediatric Dentistry II	
ทวด.643	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กชั้นสูง 3	2 (0-6-2)
DMP643	Advanced Clinical Pediatric Dentistry III	
ทวด.644	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กชั้นสูง 4	2 (0-6-2)
DMP644	Advanced Clinical Pediatric Dentistry IV	

2.6 วิชาเอกทันตกรรมจัดฟัน (Major in Orthodontic Dentistry) จำนวน 42 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
ทวจ.621	การเจริญเติบโตและพัฒนาการกะโหลกศีรษะและใบหน้า	2 (2-0-6)
DMO621	Craniofacial Growth and Development	
ทวจ.622	การวินิจฉัยและการวางแผนการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน	2 (2-0-6)
DMO622	Orthodontic Diagnosis and Treatment Planning	
ทวจ.623	การจัดฟันร่วมกับการผ่าตัด	1 (1-0-3)
DMO623	Orthognathic Surgery	
ทวจ.624	เทคนิคการปฏิบัติงานทางทันตกรรมจัดฟัน	3 (0-9-3)
DMO624	Practical Orthodontic and Laboratory Techniques	
ทวจ.625	เทคนิคการบำบัดรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน	1 (1-0-3)
DMO625	Techniques in Orthodontic Treatment	
ทวจ.626	ชีวกลศาสตร์ทางทันตกรรมจัดฟัน	1 (1-0-3)
DMO626	Orthodontic Biomechanics	
ทวจ.627	วัสดุทางทันตกรรมจัดฟัน	1 (1-0-3)
DMO627	Orthodontic Dental Materials	
ทวจ.628	รังสีวิทยาและเซฟาโลเมตริก	1 (1-0-3)
DMO628	Dental Radiology and Cephalometric	
ทวจ.629	ชีววิทยาของการเคลื่อนฟัน	1 (1-0-3)
DMO629	Biology of Tooth Movement	
ทวจ.631	สัมมนาทางคลินิกทันตกรรมจัดฟัน 1	1 (0-2-2)
DMO631	Clinical Orthodontic Seminar I	
ทวจ.632	สัมมนาทางคลินิกทันตกรรมจัดฟัน 2	1 (0-2-2)
DMO632	Clinical Orthodontic Seminar II	
ทวจ.633	สัมมนาทางคลินิกทันตกรรมจัดฟัน 3	1 (0-2-2)
DMO633	Clinical Orthodontic Seminar III	
ทวจ.634	สัมมนาทางคลินิกทันตกรรมจัดฟัน 4	1 (0-2-2)
DMO634	Clinical Orthodontic Seminar IV	
ทวจ.635	สัมมนาทางคลินิกทันตกรรมจัดฟัน 5	1 (0-2-2)
DMO635	Clinical Orthodontic Seminar V	
ทวจ.636	สัมมนาทางคลินิกทันตกรรมจัดฟัน 6	1 (0-2-2)
DMO636	Clinical Orthodontic Seminar VI	

ทวจ.641	คลินิกทันตกรรมจัดฟัน 1	3 (0-9-3)
DMO641	Clinical Orthodontic I	
ทวจ.642	คลินิกทันตกรรมจัดฟัน 2	4 (0-12-4)
DMO642	Clinical Orthodontic II	
ทวจ.643	คลินิกทันตกรรมจัดฟัน 3	4 (0-12-4)
DMO643	Clinical Orthodontic III	
ทวจ.644	คลินิกทันตกรรมจัดฟัน 4	4 (0-12-4)
DMO644	Clinical Orthodontic IV	
ทวจ.645	คลินิกทันตกรรมจัดฟัน 5	4 (0-12-4)
DMO645	Clinical Orthodontic V	
ทวจ.646	คลินิกทันตกรรมจัดฟัน 6	4 (0-12-4)
DMO646	Clinical Orthodontic VI	

2.7 วิชาเอกทันตกรรมผู้สูงอายุ (Major in Gerodontology) จำนวน 18 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
ทวส.621	พฤฒาวิทยาและเวชศาสตร์ผู้สูงอายุสำหรับทันตบุคลากร	2 (2-0-6)
DMG621	Gerontology for Oral Health Care Professionals	
ทวส.622	สหวิทยาการประเมินผู้ป่วยสูงอายุ	2 (2-0-6)
DMG622	Interdisciplinary Geriatric Patient Assessment	
ทวส.623	ทันตกรรมประดิษฐ์และทันตกรรมบูรณะสำหรับผู้สูงอายุ	2 (2-0-6)
DMG623	Prosthodontics and Restorative Dentistry for Older Adults	
ทวส.624	การวางแผนการดูแลรักษาและจัดระบบบริการทางทันตกรรมสำหรับผู้สูงอายุ	2 (2-0-6)
DMG624	Comprehensive Oral Health Services for Elderly Patients	
ทวส.631	สัมมนารายงานผู้ป่วย	1 (0-2-2)
DMG631	Gerodontology Case Study Seminar	
ทวส.641	คลินิกทันตกรรมผู้สูงอายุ 1	3 (0-9-3)
DMG641	Geriatric & Special Needs Clinic I	
ทวส.642	คลินิกทันตกรรมผู้สูงอายุ 2	3 (0-9-3)
DMG642	Geriatric & Special Needs Clinic II	
ทวส.643	คลินิกทันตกรรมผู้สูงอายุ 3	2 (0-6-2)
DMG643	Geriatric & Special Needs Clinic III	

ทวส.644	คลินิกทันตกรรมผู้สูงอายุเพื่องานเยี่ยมบ้านและหอผู้ป่วย	1 (0-3-1)
DMG644	Hospital & Domiciliary Oral Health Care for Geriatric Individuals	

2.8 วิชาเอกทันตกรรมรากเทียม (Major in Implantology) จำนวน 42 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
ทวร.621	ศัลยศาสตร์พื้นฐานสำหรับทันตกรรมรากเทียม	1 (1-0-3)
DMI621	Basic Surgery for Dental Implant	
ทวร.622	ศัลยศาสตร์ขั้นสูงสำหรับทันตกรรมรากเทียม	1 (1-0-3)
DMI622	Advanced Surgery for Dental Implant	
ทวร.623	ปริทันตวิทยาขั้นพื้นฐานสำหรับทันตกรรมรากเทียม	1 (1-0-3)
DMI623	Basic Periodontology for Dental Implant	
ทวร.624	ปริทันตวิทยาขั้นสูงสำหรับทันตกรรมรากเทียม	1 (1-0-3)
DMI624	Advanced Periodontology for Dental Implant	
ทวร.625	ทันตกรรมประดิษฐ์พื้นฐานสำหรับทันตกรรมรากเทียม	1 (1-0-3)
DMI625	Basic Dental Implant for Prosthodontics	
ทวร.626	ทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูงในงานทันตกรรมรากเทียม	1 (1-0-3)
DMI626	Advanced Prosthodontics in Implant Dentistry	
ทวร.627	ชีววิทยาของกระดูก	1 (1-0-3)
DMI627	Bone Biology	
ทวร.631	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 1	1 (0-2-2)
DMI631	Dental Implant Seminar I	
ทวร.632	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 2	1 (0-2-2)
DMI632	Dental Implant Seminar II	
ทวร.633	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 3	1 (0-2-2)
DMI633	Dental Implant Seminar III	
ทวร.634	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 4	1 (0-2-2)
DMI634	Dental Implant Seminar IV	
ทวร.635	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 5	1 (0-2-2)
DMI635	Dental Implant Seminar V	
ทวร.636	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 6	1 (0-2-2)
DMI636	Dental Implant Seminar VI	

ทวร.641	คลินิกทันตกรรมรากเทียม 1	2 (0-6-2)
DMI641	Dental Implant Clinic I	
ทวร.642	คลินิกทันตกรรมรากเทียม 2	3 (0-9-3)
DMI642	Dental Implant Clinic II	
ทวร.643	คลินิกทันตกรรมรากเทียม 3	6 (0-18-6)
DMI643	Dental Implant Clinic III	
ทวร.644	คลินิกทันตกรรมรากเทียม 4	6 (0-18-6)
DMI644	Dental Implant Clinic IV	
ทวร.645	คลินิกทันตกรรมรากเทียม 5	6 (0-18-6)
DMI645	Dental Implant Clinic V	
ทวร.646	คลินิกทันตกรรมรากเทียม 6	6 (0-18-6)
DMI646	Dental Implant Clinic VI	

2.9 วิชาเอกวิทยาเอนโดดอนท์ (Major in Endodontics) จำนวน 24 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
ทวอ.621	เอนโดดอนติกส์ขั้นสูง 1	2 (2-0-6)
DME621	Advanced Endodontics I	
ทวอ.622	เอนโดดอนติกส์ขั้นสูง 2	1 (1-0-3)
DME622	Advanced Endodontics II	
ทวอ.623	ชีววิทยาพื้นฐานทางเอนโดดอนติกส์	1 (1-0-3)
DME623	Biological Endodontics	
ทวอ.631	ทบทวนบทความปัจจุบันทางเอนโดดอนติกส์ 1	1 (0-2-2)
DME631	Current Article Review in Endodontics I	
ทวอ.632	ทบทวนบทความปัจจุบันทางเอนโดดอนติกส์ 2	1 (0-2-2)
DME632	Current Article Review in Endodontics II	
ทวอ.633	ทบทวนบทความปัจจุบันทางเอนโดดอนติกส์ 3	1 (0-2-2)
DME633	Current Article Review in Endodontics III	
ทวอ.634	ทบทวนบทความปัจจุบันทางเอนโดดอนติกส์ 4	1 (0-2-2)
DME634	Current Article Review in Endodontics IV	
ทวอ.635	สัมมนาเอนโดดอนติกส์ 1	1 (0-2-2)
DME635	Endodontic Seminar I	
ทวอ.636	สัมมนาเอนโดดอนติกส์ 2	1 (0-2-2)
DME636	Endodontic Seminar II	

ทวอ.637	สัมมนาเอ็นโดดอนติกส์ 3	1 (0-2-2)
DME637	Endodontic Seminar III	
ทวอ.638	สัมมนาเอ็นโดดอนติกส์ 4	1 (0-2-2)
DME638	Endodontic Seminar IV	
ทวอ.639	การวางแผนการรักษาและการนำเสนอรายงานผู้ป่วยทางเอ็นโดดอนติกส์	1 (0-2-2)
DME639	Treatment Planning and Case Presentation in Endodontics	
ทวอ.641	คลินิกเอ็นโดดอนติกส์ 1	2 (0-6-2)
DME641	Clinical Endodontic I	
ทวอ.642	คลินิกเอ็นโดดอนติกส์ 2	3 (0-9-3)
DME642	Clinical Endodontic II	
ทวอ.643	คลินิกเอ็นโดดอนติกส์ 3	3 (0-9-3)
DME643	Clinical Endodontic III	
ทวอ.644	คลินิกเอ็นโดดอนติกส์ 4	3 (0-9-3)
DME644	Clinical Endodontic IV	

3. หมวดวิชาเลือก

4 หน่วยกิต

นักศึกษาสามารถเลือกวิชาเลือกตามรายวิชาเลือกของแต่ละสาขาวิชาเอกหรือสาขาวิชาเอกอื่นได้ หรือสามารถเลือกเรียนวิชาบังคับในสาขาวิชาเอกอื่นเป็นวิชาเลือกได้ และนักศึกษาสามารถเลือกลงทะเบียนเรียนรายวิชาอื่นๆ ที่เปิดสอนในระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยตามความสนใจ ทั้งนี้ ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของอาจารย์ที่ปรึกษาและกรรมการบัณฑิตศึกษาหรือกรรมการบริหารหลักสูตร

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
ทวศ.662	วิศวกรรมเนื้อเยื่อในงานศัลยกรรมช่องปาก กระดูกขากรรไกรและ แม็กซ์ซิลโลเฟเชียล	1 (1-0-3)
DMS662	Tissue Engineering Approach in Oral and Maxillofacial Surgery	
ทวศ.663	คลินิกการผ่าตัดเพื่อแก้ไขความผิดปกติของกระดูกขากรรไกรและ การสบฟัน	1 (0-3-1)
DMS663	Dentofacial Deformity Clinic	
ทวอ.661	สัมมนาวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 1	1 (0-2-2)
DMD661	Advanced Oral Diagnostic Science Seminar I	
ทวอ.662	สัมมนาวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 2	1 (0-2-2)
DMD662	Advanced Oral Diagnostic Science Seminar II	
ทวอ.663	สัมมนาพยาธิวิทยาช่องปากขั้นสูง	1 (0-2-2)
DMD663	Seminar in Advanced Oral Pathology	

ทวป.661	วิทยาระบบบดเคี้ยว	1 (1-0-3)
DMA661	Occlusion	
ทวป.662	ทันตวัสดุศาสตร์ขั้นสูง	1 (1-0-3)
DMA662	Advanced Dental Biomaterials	
ทวป.663	การถ่ายภาพทางทันตกรรม	1 (1-0-3)
DMA663	Dental Photography	
ทวจ.663	คอมพิวเตอร์และโปรแกรมในทางทันตกรรมจัดฟัน 1	1 (1-0-3)
DMO663	Computerized Orthodontics I	
ทวจ.664	คอมพิวเตอร์และโปรแกรมในทางทันตกรรมจัดฟัน 2	1 (1-0-3)
DMO664	Computerized Orthodontics II	
ทวส.661	สโมสรรวารสารทันตกรรมผู้สูงอายุ	1 (0-2-2)
DMG661	Gerodontology Journal Club	
ทวส.662	สหวิทยาการศึกษากายใต้การแนะนำ	1 (0-3-1)
DMG662	Multidisciplinary Directed Studies	
ทวส.663	เวชศาสตร์ครอบครัวสำหรับทันตบุคลากร	1 (1-0-3)
DMG663	Family Medicine for Dental Professionals	
ทวส.664	ทันตกรรมผู้สูงอายุสำหรับสหสาขาวิชา	1 (1-0-3)
DMG664	Gerodontology for Multidisciplinary Care	
ทวร.662	ชีววิทยาของเซลล์และโมเลกุล	1 (1-0-3)
DMI662	Cell and Molecular Biology	
ทวร.663	ทันตชีววัสดุศาสตร์ขั้นสูงในงานทันตกรรมรากเทียม	1 (1-0-3)
DMI663	Advanced Dental Material Science in Implant Dentistry	
ทวฐ.661	การฝึกสอนทางคลินิกทันตกรรม	1 (0-3-1)
DMB661	Teaching Practice in Dental Clinic	
ทวบ.661	ทันตชีววัสดุศาสตร์ขั้นสูงทางทันตกรรมบูรณะ	1 (1-0-3)
DMR661	Advance Biomaterials in Restorative Dentistry	
ทวอ.661	การฝึกสอนทางเอ็นโดดอนติกส์	1 (0-3-1)
DME661	Teaching Practice in Endodontics	
ทวอ.662	คลินิกเอ็นโดดอนติกส์ขั้นสูง	2 (0-6-3)
DME662	Advance Clinical Endodontics	

4.	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต
	รหัส		ชื่อวิชา
	ทวน.800		วิทยานิพนธ์
	DMT800		Thesis
			หน่วยกิต
			12 หน่วยกิต

3.1.4 แผนการศึกษา

1. วิชาเอกศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล (Major in Oral and Maxillofacial Surgery)

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวฐ.611 DMB611	ระเบียบวิธีวิจัย Research Methodology	3
หรือ		
พจบ.603 CMI603	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์บูรณาการ Research Methodology in Integrative Medicine	3
ทวฐ.612 DMB612	ชีวสถิติ Biostatistics	2
หรือ		
ชว.680 BM680	ชีวสถิติ Biostatistics	2
หรือ		
ทด.680 DS680	ทันตสถิติ Dental Statistics	2
ทวศ.621 DMS621	งานทันตกรรมในโรงพยาบาลและหลักการของงานศัลยกรรม Hospital Dentistry and Principle of Surgery	2
ทวศ.622 DMS622	วิทยาการศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลร่วมสมัย Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery	2
ทวศ.631 DMS631	สัมมนาและวารสารสโมสรเกี่ยวกับงานศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล 1 Seminar and Journal Club in Oral and Maxillofacial Surgery I	2
ทวร.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	สัมมนาและวารสารสโมสรเกี่ยวกับงานศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล 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 DMS642	คลินิกศัลยกรรมช่องปากกระดูกขากรรไกรและแม็กซิลโลเฟเชียล 2 Oral and Maxillofacial Surgery Clinic II	3
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	4
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	8

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

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

2. วิชาเอกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก (Major in Oral Diagnostic science)

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวฐ.611	ระเบียบวิธีวิจัย	3
DMB611	Research Methodology	
หรือ		
พจบ.603	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์บูรณาการ	3
CMI603	Research Methodology in Integrative Medicine	
ทวฐ.612	ชีวสถิติ	2
DMB612	Biostatistics	
หรือ		
ชว.680	ชีวสถิติ	2
BM680	Biostatistics	
หรือ		
ทต.680	ทันตสถิติ	2
DS680	Dental Statistics	
ทวว.621	วิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 1	3
DMD621	Advanced Oral Diagnostic Science I	
ทวว.623	รังสีวิทยาช่องปากและใบหน้าขั้นสูง	2
DMD623	Advanced Oral and Maxillofacial Radiology	
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	12

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวว.622	วิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 2	3
DMD622	Advanced Oral Diagnostic Science II	
ทวว.641	คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 1	2
DMD641	Advanced Clinical Oral Diagnostic Science I	
ทวว.631	การประชุมร่วมทางคลินิกและพยาธิวิทยา 1	2
DMD631	Clinico-Pathological Conference I	
ทวน.800	วิทยานิพนธ์	2
DMT800	Thesis	
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	10

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวว.642 DMD642	คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 2 Advanced Clinical Oral Diagnostic Science II	2
ทวว.632 DMD632	การประชุมร่วมทางคลินิกและพยาธิวิทยา 2 Clinic-Pathological Conference II	2
ทวว.624 DMD624	พยาธิวิทยาช่องปากสำหรับผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทาง Oral Pathology for Specialist	2
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	4
	รวม	10

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	6
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	7

3. วิชาเอกทันตกรรมประดิษฐ์ (Major in Prosthodontics)

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวฐ.611 DMB611 หรือ	ระเบียบวิธีวิจัย Research Methodology	3
พจบ.603 CMI 603	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์บูรณาการ Research Methodology in Integrative Medicine	3
ทวฐ.612 DMB612 หรือ	ชีวสถิติ Biostatistics	2
ชว.680 BM680 หรือ	ชีวสถิติ Biostatistics	2
ทต.680 DS680	ทันตสถิติ Dental Statistics	2
ทวป.621 DMA621	ทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 1 Advanced Prosthodontics I	2
ทวป.631 DMA631	สัมมนาและการทบทวนวรรณกรรมดั้งเดิมทางทันตกรรมประดิษฐ์ Classic Prosthodontics Seminar and Literature Review	1
ทวป.641 DMA641	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ 1 Prosthodontics Clinic I	2
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	12

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวป.622 DMA622	ทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 2 Advanced Prosthodontics II	2
ทวป.632 DMA632	สัมมนาและการทบทวนวรรณกรรมร่วมสมัยทางทันตกรรมประดิษฐ์ Contemporary Prosthodontics Seminar and Literature Review	1
ทวป.642 DMA642	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ 2 Prosthodontics Clinic II	3
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	2
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	10

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวป.633 DMA633	การนำเสนอผู้ป่วยและการสัมมนาการวางแผนการรักษา Patient Presentation and Treatment Planning Seminar	1
ทวป.643 DMA643	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ 3 Prosthodontics Clinic III	3
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	4
	รวม	8

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวป.644 DMA644	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ 4 Prosthodontics Clinic IV	3
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	6
	รวม	9

4. วิชาเอกทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม (Major in Restorative and Esthetic Dentistry)

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวฐ.611 DMB611	ระเบียบวิธีวิจัย Research Methodology	3
หรือ ทวบ.603 CMI603	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์บูรณาการ Research Methodology in Integrative Medicine	3
ทวฐ.612 DMB612	ชีวสถิติ Biostatistics	2
หรือ ทว.680 BM680	ชีวสถิติ Biostatistics	2
หรือ ทต.680 DS680	ทันตสถิติ Dental Statistics	2
ทวบ.621 DMR621	ทันตกรรมบูรณะขั้นสูง Advanced Restorative Dentistry	2
ทวบ.641 DMR641	คลินิกทันตกรรมสหสาขาเพื่องานทันตกรรมบูรณะ 1 Interdisciplinary Restorative Clinic I	2
ทวบ.624 DMR624	หลักการรักษาทางทันตกรรมเพื่อความสวยงาม Principle of Esthetic Dental Treatment	1
ทวร.625 DMI625	ทันตกรรมประดิษฐ์พื้นฐานสำหรับทันตกรรมรากเทียม Basic Dental Implant for Prosthodontics	1
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	13

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวบ.631 DMR631	สัมมนาทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม 1 Restoratives and Esthetics Seminar I	1
ทวบ.625 DMR625	การรักษาแบบสหสาขาเพื่องานทันตกรรมบูรณะขั้นสูง Multidisciplinary Approach for Advanced restorative Dentistry	1
ทวบ.642 DMR642	คลินิกทันตกรรมสหสาขาเพื่องานทันตกรรมบูรณะ 2 Interdisciplinary Restorative Clinic II	3
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	4
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	10

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวบ.632 DMR632	สัมมนาทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม 2 Restoratives and Esthetics Seminar II	1
ทวบ.643 DMR643	คลินิกทันตกรรมสหสาขาเพื่องานทันตกรรมบูรณะ 3 Interdisciplinary Restorative Clinic III	3
ทวบ.634 DMR634	การวางแผนการรักษาและการนำเสนอเคสผู้ป่วย Treatment Planning and Case Presentation	1
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	6
	รวม	11

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวบ.633 DMR633	สัมมนาทันตกรรมบูรณะและทันตกรรมเพื่อความสวยงาม 3 Restoratives and Esthetics Seminar III	1
ทวบ.644 DMR644	คลินิกทันตกรรมสหสาขาเพื่องานทันตกรรมบูรณะ 4 Interdisciplinary Restorative Clinic IV	3
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	2
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	7

5. วิชาเอกทันตกรรมสำหรับเด็ก (Major in Pediatric Dentistry)

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวฐ.611 DMB611	ระเบียบวิธีวิจัย Research Methodology	3
หรือ		
พจบ.603 CMI603	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์บูรณาการ Research Methology in Integrative Medicine	3
ทวฐ.612 DMB612	ชีวสถิติ Biostatistics	2
หรือ		
ชว.680 BM680	ชีวสถิติ Biostatistics	2
หรือ		
ทต.680 DS680	ทันตสถิติ Dental Statistics	2
ทวด.621 DMP621	การปรับพฤติกรรมในเด็ก Behavior Management	1
ทวด.622 DMP622	ทันตกรรมป้องกันและการรักษาโรคฟันผุ Preventive and Management of Dental Caries	1
ทวด.623 DMP623	ทันตกรรมสำหรับเด็กพิเศษและมีโรคทางระบบ 1 Pediatric Dentistry for Special Need and Medically Compromised Children I	1
ทวด.631 DMP631	สัมมนาทันตกรรมสำหรับเด็ก 1 Pediatric Dentistry Seminar I	1
ทวด.641 DMP641	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กชั้นสูง 1 Advanced Clinical Pediatric Dentistry I	2
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	12

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวด.624 DMP624	ทันตกรรมสำหรับเด็กพิเศษและมีโรคทางระบบ 2 Pediatric Dentistry for Special Need and Medically Compromised Children II	1
ทวด.625 DMP625	ทันตกรรมจัดฟันเพื่อการป้องกันและทันตกรรมจัดฟันระยะแรก Preventive and Interceptive Orthodontics	1
ทวด.626 DMP626	ทันตกรรมสาธารณสุขสำหรับเด็ก Child Dental Public Health	1
ทวด.632 DMP632	สัมมนาทันตกรรมสำหรับเด็ก 2 Pediatric Dentistry Seminar II	1
ทวด.642 DMP642	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กชั้นสูง 2 Advanced Clinical Pediatric Dentistry II	2
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	2
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	9

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวด.633 DMP633	สัมมนาทันตกรรมสำหรับเด็ก 3 Pediatric Dentistry Seminar III	1
ทวด.643 DMP643	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กชั้นสูง 3 Advanced Clinical Pediatric Dentistry III	2
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	4
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	8

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวด.634 DMP634	สัมมนาทันตกรรมสำหรับเด็ก 4 Pediatric Dentistry Seminar IV	1
ทวด.644 DMP644	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กชั้นสูง 4 Advanced Clinical Pediatric Dentistry IV	2
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	6
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	10

6. วิชาเอกทันตกรรมจัดฟัน (Major in Orthodontic Dentistry)

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวฐ.611 DMB611	ระเบียบวิธีวิจัย Research Methodology	3
หรือ		
พจบ.603 CMI603	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์บูรณาการ Research Methodology in Integrative Medicine	3
ทวฐ.612 DMB612	ชีวสถิติ Biostatistics	2
หรือ		
ชว.680 BM680	ชีวสถิติ Biostatistics	2
หรือ		
ทต.680 DS680	ทันตสถิติ Dental Statistics	2
ทวจ.621 DMO621	การเจริญเติบโตและพัฒนาการกะโหลกศีรษะและใบหน้า Craniofacial Growth and Development	2
ทวจ.624 DMO624	เทคนิคการปฏิบัติงานทางทันตกรรมจัดฟัน Practical Orthodontic and Laboratory Techniques	3
ทวจ.631 DMO631	สัมมนาทางคลินิกทันตกรรมจัดฟัน 1 Clinical Orthodontic Seminar I	1
ทวจ.641 DMO641	คลินิกทันตกรรมจัดฟัน 1 Clinical Orthodontic I	3
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	15

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวจ.622 DMO622	การวินิจฉัยและการวางแผนการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน Orthodontic Diagnosis and Treatment Planning	2
ทวจ.623 DMO623	การจัดฟันร่วมกับการผ่าตัด Orthognathic Surgery	1
ทวจ.625 DMO625	เทคนิคการบำบัดรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน Techniques in Orthodontic Treatment	1
ทวจ.626 DMO626	ชีวกลศาสตร์ทางทันตกรรมจัดฟัน Orthodontic Biomechanics	1
ทวจ.632 DMO632	สัมมนาทางคลินิกทันตกรรมจัดฟัน 2 Clinical Orthodontic Seminar II	1
ทวจ.642 DMO642	คลินิกทันตกรรมจัดฟัน 2 Clinical Orthodontic II	4
ทวจ.627 DMO627	วัสดุทางทันตกรรมจัดฟัน Orthodontic Dental Materials	1
ทวจ.628 DMO628	รังสีวิทยาและเซฟาโลเมตริก Dental Radiology and Cephalometric	1
ทวจ.629 DMO629	ชีววิทยาของการเคลื่อนฟัน Biology of Tooth Movement	1
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	2
	รวม	15

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวจ.633 DMO633	สัมมนาทางคลินิกทันตกรรมจัดฟัน 3 Clinical Orthodontic Seminar III	1
ทวจ.643 DMO643	คลินิกทันตกรรมจัดฟัน 3 Clinical Orthodontic III	4
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	4
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	11

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวจ.634 DMO634	สัมมนาทางคลินิกทันตกรรมจัดฟัน 4 Clinical Orthodontic Seminar IV	1
ทวจ.644 DMO644	คลินิกทันตกรรมจัดฟัน 4 Clinical Orthodontic IV	4
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	2
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	8

ปีการศึกษาที่ 3 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวจ.635 DMO635	สัมมนาทางคลินิกทันตกรรมจัดฟัน 5 Clinical Orthodontic Seminar V	1
ทวจ.645 DMO645	คลินิกทันตกรรมจัดฟัน 5 Clinical Orthodontic V	4
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	2
	รวม	7

ปีการศึกษาที่ 3 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวจ.636 DMO636	สัมมนาทางคลินิกทันตกรรมจัดฟัน 6 Clinical Orthodontic Seminar VI	1
ทวจ.646 DMO646	คลินิกทันตกรรมจัดฟัน 6 Clinical Orthodontic VI	4
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	2
	รวม	7

7. วิชาเอกทันตกรรมผู้สูงอายุ (Major in Gerontology)

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวฐ.611 DMB611 หรือ	ระเบียบวิธีวิจัย Research Methodology	3
พจบ.603 CMI603	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์บูรณาการ Research Methodology in Integrative Medicine	3
ทวฐ.612 DMB612 หรือ	ชีวสถิติ Biostatistics	2
ชว.680 BM680 หรือ	ชีวสถิติ Biostatistics	2
ทด.680 DS680	ทันตสถิติ Dental Statistics	2
ทวส.621 DMG621	พฤกษวิทยาและเวชศาสตร์ผู้สูงอายุสำหรับทันตบุคลากร Gerontology for Oral Health Care Professionals	2
ทวส.622 DMG622	สหวิทยาการการประเมินผู้ป่วยสูงอายุ Interdisciplinary Geriatric Patient Assessment	2
ทวส.623 DMG623	ทันตกรรมประดิษฐ์และทันตกรรมบูรณะสำหรับผู้สูงอายุ Prosthodontics and Restorative Dentistry for Older Adults	2
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	12

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวส.624 DMG624	การวางแผนการดูแลรักษาและจัดระบบบริการทางทันตกรรม สำหรับผู้ป่วยสูงอายุ Comprehensive Oral Health Services for Elderly Patients	2
ทวส.641 DMG641	คลินิกทันตกรรมผู้สูงอายุ 1 Geriatric & Special Needs Clinic I	3
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	2
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	8

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวส.642 DMG642	คลินิกทันตกรรมผู้สูงอายุ 2 Geriatric & Special Needs Clinic II	3
ทวส.644 DMG641	คลินิกทันตกรรมผู้สูงอายุเพื่องานเยี่ยมบ้านและหอผู้ป่วย Hospital & Domiciliary Oral Health Care for Geriatric Individuals	1
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	5
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	10

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวส.643 DMG643	คลินิกทันตกรรมผู้สูงอายุ 3 Geriatric & Special Needs Clinic III	2
ทวส.631 DMG631	สัมมนารายงานผู้ป่วย Gerodontology Case Study Seminar	1
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	5
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	9

8. วิชาเอกทันตกรรมรากเทียม (Major in Implantology)

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวฐ.611 DMB611	ระเบียบวิธีวิจัย Research Methodology	3
หรือ		
พจบ.603 CMI603	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์บูรณาการ Research Methology in Integrative Medicine	3
ทวฐ.612 DMB612	ชีวสถิติ Biostatistics	2
หรือ		
ชว.680 BM680	ชีวสถิติ Biostatistics	2
หรือ		
ทต.680 DS680	ทันตสถิติ Dental Statistics	2
ทวร.627 DMI627	ชีววิทยาของกระดูก Bone Biology	1
ทวร.641 DMI641	คลินิกทันตกรรมรากเทียม 1 Dental Implant Clinic I	2
ทวร.631 DMI631	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 1 Dental Implant Seminar I	1
ทวร.621 DMI621	ศัลยศาสตร์พื้นฐานสำหรับทันตกรรมรากเทียม Basic Surgery for Dental Implant	1
ทวร.625 DMI625	ทันตกรรมประดิษฐ์พื้นฐานสำหรับทันตกรรมรากเทียม Basic Dental Implant for Prosthodontics	1
ทวร.623 DMI623	ปริทันตวิทยาขั้นพื้นฐานสำหรับทันตกรรมรากเทียม Basic Periodontology for Dental Implant	1
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	14

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวร.642 DMI642	คลินิกทันตกรรมรากเทียม 2 Dental Implant Clinic II	3
ทวร.632 DMI632	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 2 Dental Implant Seminar II	1
ทวร.622 DMI622	ศัลยศาสตร์ขั้นสูงสำหรับทันตกรรมรากเทียม Advanced Surgery for Dental Implant	1
ทวร.626 DMI626	ทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูงในงานทันตกรรมรากเทียม Advanced Prosthodontics in Implant Dentistry	1
ทวร.624 DMI624	ปริทันตวิทยาขั้นสูงสำหรับทันตกรรมรากเทียม Advanced Periodontology for Dental Implant	1
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	2
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	10

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวร.643 DMI643	คลินิกทันตกรรมรากเทียม 3 Dental Implant Clinic III	6
ทวร.633 DMI633	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 3 Dental Implant Seminar III	1
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	2
	รวม	9

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวร.644 DMI644	คลินิกทันตกรรมรากเทียม 4 Dental Implant Clinic IV	6
ทวร.634 DMI634	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 4 Dental Implant Seminar IV	1
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	2
	รวม	9

ปีการศึกษาที่ 3 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวร.645 DMI645	คลินิกทันตกรรมรากเทียม 5 Dental Implant Clinic V	6
ทวร.635 DMI635	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 5 Dental Implant Seminar V	1
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	3
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	11

ปีการศึกษาที่ 3 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวร.646 DMI646	คลินิกทันตกรรมรากเทียม 6 Dental Implant Clinic VI	6
ทวร.636 DMI636	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 6 Dental Implant Seminar VI	1
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	3
	รวม	10

9. วิชาเอกวิทยาเอนโดดอนท์ (Major in Endodontics)

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวฐ.611 DMB611	ระเบียบวิธีวิจัย Research Methodology	3
หรือ		
พจบ.603 CMI603	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์บูรณาการ Research Methodology in Integrative Medicine	3
ทวฐ.612 DMB612	ชีวสถิติ Biostatistics	2
หรือ		
ชว.680 BM680	ชีวสถิติ Biostatistics	2
หรือ		
ทต.680 DS680	ทันตสถิติ Dental Statistics	2
ทวอ.621 DME621	เอนโดดอนติกส์ขั้นสูง 1 Advanced Endodontics II	2
ทวอ.623 DME623	ชีววิทยาพื้นฐานทางเอนโดดอนติกส์ Biological Endodontics	1
ทวอ.631 DME631	ทบทวนบทความปัจจุบันทางเอนโดดอนติกส์ 1 Current Article Review in Endodontics I	1
ทวอ.635 DME635	สัมมนาเอนโดดอนติกส์ 1 Endodontic Seminar I	1
ทวอ.641 DME641	คลินิกเอนโดดอนติกส์ 1 Clinical Endodontic I	2
	รวม	12

ปีการศึกษาที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวอ.622 DME622	เอ็นโดดอนติกส์ขั้นสูง 2 Advanced Endodontics II	1
ทวอ.632 DME632	ทบทวนบทความปัจจุบันทางเอ็นโดดอนติกส์ 2 Current Article Review in Endodontics II	1
ทวอ.636 DME636	สัมมนาเอ็นโดดอนติกส์ 2 Endodontic Seminar II	1
ทวอ.642 DME642	คลินิกเอ็นโดดอนติกส์ 2 Clinical Endodontic II	3
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	4
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	12

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวอ.633 DME633	ทบทวนบทความปัจจุบันทางเอ็นโดดอนติกส์ 3 Current Article Review in Endodontics III	1
ทวอ.637 DME637	สัมมนาเอ็นโดดอนติกส์ 3 Endodontic Seminar III	1
ทวอ.643 DME643	คลินิกเอ็นโดดอนติกส์ 3 Clinical Endodontic III	3
ทวอ.639 DME639	การวางแผนการรักษาและการนำเสนอรายงานผู้ป่วยทางเอ็นโดดอนติกส์ Treatment Planning and Case Presentation in Endodontics	1
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	4
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
XXX.xxx	วิชาเลือก	1
	รวม	12

ปีการศึกษาที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
ทวอ.638 DME638	สัมมนาเอ็นโดดอนติกส์ 4 Endodontic Seminar IV	1
ทวอ.634 DME634	ทบทวนบทความปัจจุบันทางเอ็นโดดอนติกส์ 4 Current Article Review in Endodontics IV	1
ทวอ.644 DME644	คลินิกเอ็นโดดอนติกส์ 4 Clinical Endodontic IV	3
ทวน.800 DMT800	วิทยานิพนธ์ Thesis	4
	รวม	9

3.1.5 คำอธิบายรายวิชา

1) หมวดวิชาพื้นฐาน

ทวฐ.611 ระเบียบวิธีวิจัย

3 (2-3-7)

DMB611 Research Methodology

ระเบียบวิธีและขั้นตอนในการทำวิจัยทางชีวเวชศาสตร์และงานที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพช่องปาก ได้แก่ การวิจัยทางคลินิก การวิจัยทางห้องปฏิบัติการ การวิจัยทางระบาดวิทยา การนำกระบวนการต่างๆ มาใช้ในการออกแบบการวิจัย โดยเริ่มตั้งแต่การสืบค้นข้อมูลจากวารสารทางวิทยาศาสตร์/การแพทย์ การตั้งสมมุติฐาน การวิจัย รูปแบบของงานวิจัย ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง การสุ่มตัวอย่าง power of test การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล การเขียนโครงร่างการวิจัย และการขอทุนสนับสนุนการวิจัย การเขียนรายงาน การเสนอผลงาน การวิเคราะห์และวิจารณ์ผลงานวิจัยซึ่งตีพิมพ์ในวารสาร การควบคุมคุณภาพในงานวิจัย การประเมินวิธีการตรวจคัดกรองและวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ รวมทั้งหลักจริยธรรมในการวิจัยทางชีวเวชศาสตร์ในแขนงต่างๆ

This course provides basic knowledge on research design procedures including methodological approaches in various aspects of biomedical sciences and dental science. The contents cover the steps of research planning; developing research questions/hypotheses; types of research designs; sample size and power of test; sampling techniques; data collection and analysis; writing and funding a research proposal; reporting of scientific research; presentation of scientific research; critical evaluation of published research; quality standards

4. องค์ประกอบเกี่ยวกับประสบการณ์ภาคสนาม (การฝึกงาน หรือ สหกิจศึกษา) (ถ้ามี)

4.1 มาตรฐานผลการเรียนรู้ของประสบการณ์ภาคสนาม

- ไม่มี -

4.2 ช่วงเวลา

- ไม่มี -

4.3 การจัดเวลาและตารางสอน

- ไม่มี -

5. ข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำโครงงาน หรือ งานวิจัย (ถ้ามี)

5.1 คำอธิบายโดยย่อ

ทวน.800 วิทยานิพนธ์ ข้อกำหนดในการทำวิทยานิพนธ์ ต้องเป็นงานวิจัยในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาองค์ความรู้หรือการประยุกต์องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับวิชาเอกที่ศึกษา เช่น ความรู้ด้านทันตสุขภาพ การวินิจฉัย ศัลยกรรม ทันตวัสดุ ระบาดวิทยา หรือชีววิทยาช่องปาก โดยอยู่ภายใต้การแนะนำและตรวจสอบของอาจารย์ที่ปรึกษา และคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

5.2 มาตรฐานผลการเรียนรู้

นักศึกษามีคุณธรรม จริยธรรม สามารถดำเนินชีวิตร่วมกับผู้อื่นในสังคมอย่างราบรื่น และเป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม สามารถเรียนรู้ พัฒนาและบูรณาการความรู้ในสาขาเอกที่ศึกษากับความรู้ในศาสตร์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องและสอดคล้องอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต สามารถติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ พัฒนาองค์ความรู้ทั้งในแง่วิชาการและความคิดสร้างสรรค์ โดยอยู่ภายใต้กรอบของการปฏิบัติวิชาชีพและจรรยาบรรณที่ดีในสาขาวิชาชีพ

5.3 ช่วงเวลา

ภาคการศึกษาที่ 1 ของปีการศึกษาที่ 2 เป็นต้นไป หรือภาคการศึกษาที่ 2 ของปีการศึกษาที่ 1 ในกรณีลงทะเบียนเรียนรายวิชามาแล้วครบ 12 หน่วยกิต

5.4 จำนวนหน่วยกิต

12 หน่วยกิต

5.5 ข้อกำหนดการทำวิทยานิพนธ์

5.5.1 การทำวิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก 2)

- 1) นักศึกษาจะจดทะเบียนทำวิทยานิพนธ์ได้ เมื่อศึกษารายวิชามาแล้วอย่างน้อย 2 ภาคการศึกษาปกติ หรือมีหน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต โดยมีค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00
- 2) นักศึกษาต้องทำวิทยานิพนธ์เป็นภาษาอังกฤษ
- 3) หลังจากจดทะเบียนทำวิทยานิพนธ์แล้ว นักศึกษาต้องเสนอเค้าโครงวิทยานิพนธ์ ต่อคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา เพื่อให้คณบดีคณะทันตแพทยศาสตร์ แต่งตั้งอาจารย์ที่

ปริญญานิพนธ์และกรรมการวิทยานิพนธ์ รวมไม่น้อยกว่า 3 ท่าน ซึ่งจะให้คำแนะนำ นักศึกษา รวมทั้งสอบเค้าโครงวิทยานิพนธ์ และสอบวิทยานิพนธ์

- 4) อาจารย์ที่ปริญญานิพนธ์ ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

5.5.2 การสอบวิทยานิพนธ์

- 1) อาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
- 2) นักศึกษาจะสอบวิทยานิพนธ์ได้เมื่อสอบภาษาต่างประเทศผ่านแล้ว
- 3) การสอบวิทยานิพนธ์ ให้เป็นไปตามระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และการสอบวิทยานิพนธ์ที่จะได้ผลระดับ S ต้องได้มติเป็นเอกฉันท์จากคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

5.6 การเตรียมการ

แต่งตั้งอาจารย์ที่ปริญญานิพนธ์เพื่อให้คำปรึกษาและแนะนำการทำวิทยานิพนธ์ ให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการทำวิทยานิพนธ์ อีกทั้งมีตัวอย่างวิทยานิพนธ์ให้ศึกษา

5.7 กระบวนการประเมินผล

ประเมินผลจากการเสนอวิทยานิพนธ์ในรูปแบบรายงานและการนำเสนอผลงานต่อคณะกรรมการสอบตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2561 รวมทั้งผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ หรือนำเสนอต่อที่ประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ โดยบทความที่นำเสนอฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ได้รับการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุม (Proceedings)