

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์  
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา                      มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา                      คณะทันตแพทยศาสตร์

1. ชื่อหลักสูตร

(ภาษาไทย)                      วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์  
(ภาษาอังกฤษ)                      Master of Science Program in Dentistry

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)                      วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ทันตแพทยศาสตร์)  
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)                      วท.ม. (ทันตแพทยศาสตร์)  
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)                      Master of Science (Dentistry)  
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)                      M.Sc. (Dentistry)

3. วิชาเอก

- วิชาเอกทันตกรรมสำหรับเด็ก
- วิชาเอกทันตสาธารณสุข
- วิชาเอกทันตกรรมบูรณะ
- วิชาเอกปริทันตวิทยา
- วิชาเอกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก

4. วัตถุประสงค์

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตมหาบัณฑิตที่มีคุณสมบัติดังนี้

(1) มีความรู้ ความสามารถในการวิชาชีพเฉพาะสาขาด้านใดด้านหนึ่งทางด้านทันตกรรมสำหรับเด็ก ทันตสาธารณสุข ทันตกรรมบูรณะ ปริทันตวิทยา และวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก เพื่อการดูแลรักษา ฟื้นฟูสุขภาพช่องปาก รวมทั้งสามารถให้การป้องกันโรคและส่งเสริมสุขภาพช่องปากได้

(2) มีความรู้ความเข้าใจอย่างเชิงลึกในหลักการและทฤษฎีสำคัญในสาขา และสามารถประยุกต์ความรู้ในการทำวิจัยหรือการปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพในระดับสูงได้

(3) มีความสามารถในการวิจัยหรือการจัดการโครงการทางวิชาการที่จะก่อให้เกิดการพัฒนาความรู้ใหม่หรือวิธีปฏิบัติงานใหม่ๆ ในสาขา

(4) มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ การสื่อสาร การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และการจัดการสมัยใหม่ ที่จะนำไปสู่การพัฒนาความรู้และการนำไปใช้ประโยชน์ได้ในวงกว้าง

(5) มีความรู้ความสามารถในการคิดค้นและแก้ปัญหา โดยใช้กระบวนการทางการวิจัย ทั้งทางทฤษฎีและการส่งเสริมสุขภาพช่องปาก เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชนและวิชาชีพได้

(6) มีความรู้ความสามารถในการติดตามประเมินความรู้และวิทยาการทางทันตกรรมและส่งเสริมสุขภาพช่องปาก เพื่อประยุกต์ใช้ในการดูแลรักษาผู้ป่วยและแก้ปัญหาของชุมชนได้อย่างเหมาะสม

(7) สามารถวิเคราะห์ สังเคราะห์และบูรณาการองค์ความรู้ต่างๆ เพื่อให้เกิดองค์ความรู้ใหม่

(8) มีความชำนาญเฉพาะสาขาด้านใดด้านหนึ่ง สามารถต่อยอดไปเป็นผู้เชี่ยวชาญในระดับอนุมัติบัตร/วุฒิบัตร ในสาขาวิชาชีพต่อไป

(9) มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการ วิชาชีพ และมีภาวะผู้นำในการส่งเสริมให้มีการประพฤติปฏิบัติตนอย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ

(10) มีทักษะด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบในวิชาชีพทั้งต่อผู้ป่วย ญาติผู้ป่วยและทีมงานด้านทันตกรรมและสาธารณสุข

## 5. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

จำนวน 40 หน่วยกิต

### โครงสร้างหลักสูตร

1) หมวดวิชาบังคับพื้นฐาน	6	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาบังคับเฉพาะสาขา	20	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก	2	หน่วยกิต
4) วิชาวิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

### รายวิชา

	หมวดวิชาบังคับพื้นฐาน	จำนวน	6 หน่วยกิต
DT337101	ชีววิทยาช่องปาก 1 Oral Biology I	2(2-0-4)	
DT347401	ระเบียบวิธีวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2(1-3-2)	
DT347402	ชีวสถิติและการจัดการข้อมูล Biostatistics and Data Management	2(1-3-2)	

หมวดวิชาบังคับเฉพาะสาขา		จำนวน	20 หน่วยกิต
<b>วิชาเอกทันตกรรมสำหรับเด็ก</b>			
DT328101	พฤติกรรมศาสตร์และการจัดการผู้ป่วย Behavioral Science and Patient Management		1(1-0-2)
DT328102	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคในช่องปากสำหรับเด็กและวัยรุ่น Oral Health Promotion and Prevention of Oral Diseases for Children and Adolescents		1(1-0-2)
DT328103	ทันตกรรมขั้นสูงสำหรับเด็ก Advanced Pediatric Dentistry		1(1-0-2)
DT328104	การจัดการทางทันตกรรมสำหรับเด็กพิเศษและโรคทางระบบ Dental Management for Children with Special Needs and Medically Compromised Children		1(1-0-2)
DT327301	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กขั้นสูง 1 Advanced Pediatric Dental Clinic I		3(0-9-4)
DT327302	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กขั้นสูง 2 Advanced Pediatric Dental Clinic II		3(0-9-4)
DT327303	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กขั้นสูง 3 Advanced Pediatric Dental Clinic III		3(0-9-4)
DT327304	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กขั้นสูง 4 Advanced Pediatric Dental Clinic IV		3(0-9-4)
DT327891	สัมมนาทางทันตกรรมสำหรับเด็กขั้นสูง Seminar in Advanced Pediatric Dentistry		1(1-0-2)
DT327892	สัมมนาทางจรรยาบรรณวิชาชีพและวิธีวิจัยทางทันตกรรมสำหรับเด็ก Seminar in Professional Ethics and Research Methodology for Pediatric Dentistry		1(1-0-2)
DT327893	สัมมนาทางนวัตกรรมการรักษาและการส่งเสริมสุขภาพทันตกรรมสำหรับเด็ก Seminar in Innovation in Treatment and Health Promotion for Pediatric Dentistry		1(1-0-2)
DT327894	สัมมนาทางแนวทางและนโยบายสุขภาพทันตกรรมสำหรับเด็ก Seminar in Guidelines and Health Policies for Pediatric Dentistry		1(1-0-2)

### วิชาเอกทันตสาธารณสุข

DT347101	จริยธรรมวิชาชีพทันตแพทย์ Professional Ethics in Dentistry	1(1-0-2)
DT347201	การจัดการโครงการสุขภาพในชุมชน Health Project Management in Community	2(0-6-3)
DT347403	วิทยาการระบาดของโรคในช่องปาก Epidemiology of Oral Diseases	3(2-3-6)
DT347404	การส่งเสริมสุขภาพช่องปากขั้นสูง Advanced Oral Health Promotion	4(3-3-8)
DT347405	ทันตกรรมป้องกันขั้นสูง Advanced Preventive Dentistry	2(1-3-4)
DT347406	การบริหารทันตสาธารณสุขและระบบทันตสุขภาพ Dental Public Health Administration and Oral Health System	4(3-3-8)
DT347407	ทันตกรรมเชิงประจักษ์ Evidence-based Dentistry	2(1-3-4)
DT347891	สัมมนาทางทันตสาธารณสุข 1 Seminar in Dental Public Health I	1(1-0-2)
DT347892	สัมมนาทางทันตสาธารณสุข 2 Seminar in Dental Public Health II	1(1-0-2)

### วิชาเอกทันตกรรมบูรณะ

DT337104	วิทยาโรคฟันผุ Cariology	1(1-0-2)
DT357101	ทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 1 Advanced Restorative Dentistry I	2(2-0-4)
DT357102	ทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 2 Advanced Restorative Dentistry II	2(2-0-4)
DT357103	ทันตกรรมเพื่อความงาม Esthetic Dentistry	1(1-0-2)
DT357201	การปฏิบัติการสอนทางทันตกรรมบูรณะ Restorative Dentistry Teaching Practice	1(0-3-2)

DT357301	คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 1 Advanced Restorative Dentistry Clinic I	2(0-6-3)
DT357302	คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 2 Advanced Restorative Dentistry Clinic II	3(0-9-4)
DT357303	คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 3 Advanced Restorative Dentistry Clinic III	2(0-6-3)
DT357304	คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 4 Advanced Restorative Dentistry Clinic IV	2(0-6-3)
DT357891	สัมมนาทางทันตกรรมบูรณะ 1 Seminar in Restorative Dentistry I	1(1-0-2)
DT357892	สัมมนาทางทันตกรรมบูรณะ 2 Seminar in Restorative Dentistry II	1(1-0-2)
DT357893	สัมมนาทางทันตกรรมบูรณะ 3 Seminar in Restorative Dentistry III	1(1-0-2)
DT357894	สัมมนาทางทันตกรรมบูรณะ 4 Seminar in Restorative Dentistry IV	1(1-0-2)

#### วิชาเอกปริทันตวิทยา

DT387101	ปริทันตวิทยาขั้นสูง Advanced Periodontology	2(2-0-4)
DT387102	ปริทันตบำบัดอนุรักษ์ขั้นสูง Advanced Conservative Periodontal Therapy	1(1-0-2)
DT387103	ศัลยกรรมปริทันต์ขั้นสูง Advanced Periodontal Surgery	1(1-0-2)
DT387301	ปริทันตวิทยาคลินิกขั้นสูง 1 Advanced Periodontal Clinic I	2(0-6-3)
DT387302	ปริทันตวิทยาคลินิกขั้นสูง 2 Advanced Periodontal Clinic II	3(0-9-4)
DT387303	ปริทันตวิทยาคลินิกขั้นสูง 3 Advanced Periodontal Clinic III	3(0-9-4)

DT387304	ปริทันตวิทยาคลินิกขั้นสูง 4 Advanced Periodontal Clinic IV	3(0-9-4)
DT387891	สัมมนาทางสรีระวิทยาและพยาธิวิทยาเชิงปริทันต์ Seminar in Periodontal Physiology and Pathology	2(2-0-4)
DT387892	สัมมนาทางปริทันต์บำบัด Seminar in Periodontal Therapy	2(2-0-4)
DT387894	สัมมนาทางทันตกรรมรากเทียม Seminar in Dental Implant	1(1-0-2)

#### วิชาเอกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก

DT397101	รังสีวิทยาขั้นสูง Advanced Radiology	1(1-0-2)
DT397102	เวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 1 Advanced Oral Medicine I	2(2-0-4)
DT397103	พยาธิกำเนิดของโรคช่องปาก Pathogenesis of Oral Diseases	1(1-0-2)
DT397104	พยาธิวิทยาช่องปากขั้นสูง Advanced Oral Pathology	1(1-0-2)
DT397105	เวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 2 Advanced Oral Medicine II	1(1-0-2)
DT397201	ปฏิบัติการพยาธิวิทยาช่องปากขั้นสูง Advanced Oral Pathology Laboratory	1(0-3-2)
DT397202	ปฏิบัติการการวินิจฉัยทางพยาธิวิทยาช่องปาก 1 Diagnostic Oral Pathology Laboratory I	1(0-3-2)
DT397203	ปฏิบัติการการวินิจฉัยทางพยาธิวิทยาช่องปาก 2 Diagnostic Oral Pathology Laboratory II	1(0-3-2)
DT397301	คลินิกเวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 1 Advanced Oral Medicine Clinic I	2(0-6-3)
DT397302	คลินิกรังสีวิทยาช่องปาก และใบหน้าขากรรไกรขั้นสูง 1 Advanced Oral and Maxillofacial Radiology Clinic I	2(0-6-3)
DT397303	คลินิกเวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 2 Advanced Oral Medicine Clinic II	2(0-6-3)

DT397304	คลินิกรังสีวิทยาช่องปาก และใบหน้าขากรรไกรขั้นสูง 2 Advanced Oral and Maxillofacial Radiology Clinic II	1(0-3-2)
DT397305	คลินิกเวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 3 Advanced Oral Medicine Clinic III	2(0-6-3)
DT397306	คลินิกรังสีวิทยาช่องปาก และใบหน้าขากรรไกรขั้นสูง 3 Advanced Oral and Maxillofacial Radiology Clinic III	1(0-3-2)
DT397891	สัมมนาทางความสัมพันธ์ของลักษณะทางคลินิก รังสีวิทยาและพยาธิวิทยาช่องปาก Seminar in Oral Clinico-Radio-Pathological Correlation	1(1-0-2)

**หมวดวิชาเลือก**

**จำนวน 2 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนจากรายวิชาดังต่อไปนี้ หรือจากรายวิชาที่เปิดสอนในสาขาวิชาอื่น ๆ โดยให้อยู่ใน

ดุลยพินิจของอาจารย์ที่ปรึกษาและคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

DT337102	ชีววิทยาช่องปาก 2 Oral Biology II	1(1-0-2)
DT337103	ชีวเวชศาสตร์ Biomedical Science	1(1-0-2)
DT347408	เศรษฐศาสตร์สุขภาพสำหรับทันตแพทย์ Health Economics for Dentists	2(1-3-4)
DT347409	วิธีวิจัยเชิงคุณภาพทางทันตแพทยศาสตร์ Qualitative Research in Dentistry	2(1-3-4)
DT368101	วิทยาทันตกรรมรากเทียม Dental Implantology	1(1-0-2)
DT368107	เลเซอร์ทางทันตกรรม Lasers in Dentistry	1(1-0-2)
DT368108	การถ่ายภาพทางทันตกรรม Dental Photography	1(1-0-2)
DT368201	ปฏิบัติการเลเซอร์ทางทันตกรรม Lasers in Dentistry Laboratory	1(0-3-2)
DT387893	สัมมนาทางโรคทางระบบที่สัมพันธ์กับโรคปริทันต์ Seminar in Relationship between Periodontal Disease and Systemic Health	1(1-0-2)
DT387895	สหวิทยาการปริทันต์บำบัด	1(1-0-2)

	Interdisciplinary Periodontal Treatment	
DT397892	สัมมนาทางวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก Seminar in Oral Diagnostic Science	1(1-0-2)
DT617114	ทันตกรรมจัดฟันเพื่อการป้องกันและทันตกรรมจัดฟันระยะแรก Preventive and Interceptive Orthodontics	1(1-0-2)
DT617307	คลินิกทันตกรรมจัดฟันเพื่อการป้องกันและทันตกรรมจัดฟันระยะแรก Preventive and Interceptive Orthodontic Clinic	1(0-3-2)

	<b>วิชาวิทยานิพนธ์</b>	<b>จำนวน</b>	<b>12 หน่วยกิต</b>
DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis		12 หน่วยกิต

## 6. แผนการศึกษา

### วิชาเอกทันตกรรมสำหรับเด็ก

<b>ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1</b>		<b>หน่วยกิต</b>
DT328101	พฤติกรรมศาสตร์และการจัดการผู้ป่วย Behavioral Science and Patient Management	1(1-0-2)
DT328102	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคในช่องปากสำหรับเด็กและวัยรุ่น Oral Health Promotion and Prevention of Oral Diseases for Children and Adolescents	1(1-0-2)
DT328103	ทันตกรรมสำหรับเด็กขั้นสูง Advanced Pediatric Dentistry	1(1-0-2)
DT328104	การจัดการทางทันตกรรมสำหรับเด็กพิเศษและโรคทางระบบ Dental Management for Children with Special Needs and Medically Compromised Children	1(1-0-2)
DT327301	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กขั้นสูง 1 Advanced Pediatric Dental Clinic I	3(0-9-4)
DT327891	สัมมนาทางทันตกรรมสำหรับเด็กขั้นสูง Seminar in Advanced Pediatric Dentistry	1(1-0-2)
DT337101	ชีววิทยาช่องปาก 1 Oral Biology I	2(2-0-4)



DT347401	ระเบียบวิธีวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2(1-3-2)
DT347402	ชีวสถิติและการจัดการข้อมูล Biostatistics and Data Management	2(1-3-2)
<b>รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน</b>		<b>14 หน่วยกิต</b>
<b>รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม</b>		<b>14 หน่วยกิต</b>

**ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2**

**หน่วยกิต**

DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	3 หน่วยกิต
DT327302	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กชั้นสูง 2 Advanced Pediatric Dental Clinic II	3(0-9-4)
DT327892	สัมมนาทางจรรยาบรรณวิชาชีพและวิธีวิจัยทางทันตกรรมสำหรับเด็ก Seminar in Professional Ethics and Research Methodology for Pediatric Dentistry	1(1-0-2)
DTXXXXX	วิชาเลือก X Elective	2(X-X-X)
<b>รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน</b>		<b>9 หน่วยกิต</b>
<b>รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม</b>		<b>23 หน่วยกิต</b>

**ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1**

**หน่วยกิต**

DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	5 หน่วยกิต
DT327303	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กชั้นสูง 3 Advanced Pediatric Dental Clinic III	3(0-9-4)
DT327893	สัมมนาทางนวัตกรรมการรักษาและการส่งเสริมสุขภาพทันตกรรมสำหรับเด็ก Seminar in Innovation in Treatment and Health Promotion for Pediatric Dentistry	1(1-0-2)
<b>รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน</b>		<b>9 หน่วยกิต</b>
<b>รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม</b>		<b>32 หน่วยกิต</b>

**ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2****หน่วยกิต**

DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	4 หน่วยกิต
DT327304	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กชั้นสูง 4 Advanced Pediatric Dental Clinic IV	3(0-9-4)
DT327894	สัมมนาทางแนวทางและนโยบายสุขภาพทันตกรรมสำหรับเด็ก Seminar in Guidelines and Health Policies for Pediatric Dentistry	1(1-0-2)

**รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน 8 หน่วยกิต****รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม 40 หน่วยกิต****วิชาเอกทันตสาธารณสุข****ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1****หน่วยกิต**

DT337101	ชีววิทยาช่องปาก Oral Biology I	2(2-0-4)
DT347401	ระเบียบวิธีวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2(1-3-2)
DT347402	ชีวสถิติและการจัดการข้อมูล Biostatistics and Data Management	2(1-3-2)
DT347403	วิทยาการระบาดของโรคในช่องปาก Epidemiology of Oral Diseases	3(2-3-6)
DT347404	การส่งเสริมสุขภาพช่องปากขั้นสูง Advanced Oral Health Promotion	4(3-3-8)
DT347891	สัมมนาทางทันตสาธารณสุข 1 Seminar in Dental Public Health I	1(1-0-2)

**รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน 14 หน่วยกิต****รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม 14 หน่วยกิต**

**ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2**

หน่วยกิต

DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	1 หน่วยกิต
DT347101	จริยธรรมวิชาชีพทันตแพทย์ Professional Ethics in Dentistry	1(1-0-2)
DT347405	ทันตกรรมป้องกันขั้นสูง Advanced Preventive Dentistry	2(1-3-4)
DT347406	การบริหารทันตสาธารณสุขและระบบทันตสุขภาพ Dental Public Health Administration and Oral Health System	4(3-3-8)
DT347407	ทันตกรรมเชิงประจักษ์ Evidence-based Dentistry	2(1-3-4)
DT347892	สัมมนาทางทันตสาธารณสุข 2 Seminar in Dental Public Health II	1(1-0-2)

รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน 11 หน่วยกิต

รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม 25 หน่วยกิต

**ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1**

หน่วยกิต

DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	7 หน่วยกิต
DT347201	การจัดการโครงการสุขภาพในชุมชน Health Project Management in Community	2(0-6-3)

รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน 9 หน่วยกิต

รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม 34 หน่วยกิต

**ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2**

หน่วยกิต

DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	4 หน่วยกิต
----------	-----------------------	------------

รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน 4 หน่วยกิต

รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม 38 หน่วยกิต

รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต

## วิชาเอกทันตกรรมบูรณะ

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต
DT337101	ชีววิทยาช่องปาก 1 Oral Biology I	2(2-0-4)
DT337104	วิทยาโรคฟันผุ Cariology	1(1-0-2)
DT347401	ระเบียบวิธีวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2(1-3-2)
DT347402	ชีวสถิติและการจัดการข้อมูล Biostatistics and Data Management	2(1-3-2)
DT357101	ทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 1 Advanced Restorative Dentistry I	2(2-0-4)
DT357301	คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 1 Advanced Restorative Dentistry Clinic I	2(0-6-3)
DT357891	สัมมนาทางทันตกรรมบูรณะ 1 Seminar in Restorative Dentistry I	1(1-0-2)
DTXXXXX	วิชาเลือก X Elective	1(X-X-X)
<b>รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน</b>		<b>13 หน่วยกิต</b>
<b>รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม</b>		<b>13 หน่วยกิต</b>

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต
DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	2 หน่วยกิต
DT357102	ทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 2 Advanced Restorative Dentistry II	2(2-0-4)
DT357302	คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 2 Advanced Restorative Dentistry Clinic II	3(0-9-4)
DT357892	สัมมนาทางทันตกรรมบูรณะ 2 Seminar in Restorative Dentistry II	1(1-0-2)

DTXXXXX	วิชาเลือก	1(X-X-X)
X	Elective	

รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน 9 หน่วยกิต

รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม 22 หน่วยกิต

### ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

หน่วยกิต

DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6 หน่วยกิต
DT357103	ทันตกรรมเพื่อความงาม Esthetic Dentistry	1(1-0-2)
DT357201	การปฏิบัติการสอนทางทันตกรรมบูรณะ Restorative Dentistry Teaching Practice	1(0-3-2)
DT357303	คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 3 Advanced Restorative Dentistry Clinic III	2(0-6-3)
DT357893	สัมมนาทางทันตกรรมบูรณะ 3 Seminar in Restorative Dentistry III	1(1-0-2)

รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน 11 หน่วยกิต

รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม 33 หน่วยกิต

### ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

หน่วยกิต

DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	4 หน่วยกิต
DT357304	คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 4 Advanced Restorative Dentistry Clinic IV	2(0-6-3)
DT357894	สัมมนาทางทันตกรรมบูรณะ 4 Seminar in Restorative Dentistry IV	1(1-0-2)

รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน 7 หน่วยกิต

รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม 40 หน่วยกิต

## วิชาเอกปริทันตวิทยา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต
DT337101	ชีววิทยาช่องปาก 1 Oral Biology I	2(2-0-4)
DT347401	ระเบียบวิธีวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2(1-3-2)
DT347402	ชีวสถิติและการจัดการข้อมูล Biostatistics and Data Management	2(1-3-2)
DT387101	ปริทันตวิทยาขั้นสูง Advanced Periodontology	2(2-0-4)
DT387102	ปริทันตบำบัดอนุรักษ์ขั้นสูง Advanced Conservative Periodontal Therapy	1(1-0-2)
DT387103	ศัลยกรรมปริทันต์ขั้นสูง Advanced Periodontal Surgery	1(1-0-2)
DT387301	ปริทันตวิทยาคลินิกขั้นสูง 1 Advanced Periodontal Clinic I	2(0-6-3)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12 หน่วยกิต
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		12 หน่วยกิต

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต
DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	2 หน่วยกิต
DT387302	ปริทันตวิทยาคลินิกขั้นสูง 2 Advanced Periodontal Clinic II	3(0-9-4)
DT387891	สัมมนาทางสรีระวิทยาและพยาธิวิทยาเชิงปริทันต์ Seminar in Periodontal Physiology and Pathology	2(2-0-4)
DT387892	สัมมนาทางปริทันต์บำบัด Seminar in Periodontal Therapy	2(2-0-4)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9 หน่วยกิต
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		21 หน่วยกิต

**ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1**

หน่วยกิต

แผน ก แบบ ก

2

DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	4 หน่วยกิต
DT387303	ปริทัศน์วิทยาคลินิกขั้นสูง 3 Advanced Periodontal Clinic III	3(0-9-4)
DT387894	สัมมนาทางทันตกรรมรากเทียม Seminar in Dental Implant	1(1-0-2)

รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน 8 หน่วยกิต

รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม 29 หน่วยกิต

**ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2**

หน่วยกิต

DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6 หน่วยกิต
DT387304	ปริทัศน์วิทยาคลินิกขั้นสูง 4 Advanced Periodontal Clinic IV	3(0-9-4)

รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน 9 หน่วยกิต

รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม 38 หน่วยกิต

รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต

**วิชาเอกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก****ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1**

หน่วยกิต

DT337101	ชีววิทยาช่องปาก 1 Oral Biology I	2(2-0-4)
DT347401	ระเบียบวิธีวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2(1-3-2)
DT347402	ชีวสถิติและการจัดการข้อมูล Biostatistics and Data Management	2(1-3-2)
DT397101	รังสีวิทยาขั้นสูง Advanced Radiology	1(1-0-2)

DT397102	เวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 1 Advanced Oral Medicine I	2(2-0-4)
DT397301	คลินิกเวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 1 Advanced Oral Medicine Clinic I	2(0-6-3)
DT397302	คลินิกรังสีวิทยาช่องปาก และใบหน้าขากรรไกรขั้นสูง 1 Advanced Oral and Maxillofacial Radiology Clinic I	2(0-6-3)
<b>รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน</b>		<b>13 หน่วยกิต</b>
<b>รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม</b>		<b>13 หน่วยกิต</b>

**ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2**

		<b>หน่วยกิต</b>
DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	2 หน่วยกิต
DT397103	พยาธิกำเนิดของโรคช่องปาก Pathogenesis of Oral Diseases	1(1-0-2)
DT397104	พยาธิวิทยาช่องปากขั้นสูง Advanced Oral Pathology	1(1-0-2)
DT397201	ปฏิบัติการพยาธิวิทยาช่องปากขั้นสูง Advanced Oral Pathology Laboratory	1(0-3-2)
DT397202	ปฏิบัติการการวินิจฉัยทางพยาธิวิทยาช่องปาก 1 Diagnostic Oral Pathology Laboratory I	1(0-3-2)
DT397105	เวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 2 Advanced Oral Medicine II	1(1-0-2)
DT397303	คลินิกเวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 2 Advanced Oral Medicine Clinic II	2(0-6-3)
DT397304	คลินิกรังสีวิทยาช่องปาก และใบหน้าขากรรไกรขั้นสูง 2 Advanced Oral and Maxillofacial Radiology Clinic II	1(0-3-2)
DTXXXXX	วิชาเลือก X Elective	2(X-X-X)
<b>รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน</b>		<b>12 หน่วยกิต</b>
<b>รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม</b>		<b>25 หน่วยกิต</b>



**ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1**

หน่วยกิต

DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	5 หน่วยกิต
DT397203	ปฏิบัติการการวินิจฉัยทางพยาธิวิทยาช่องปาก 2 Diagnostic Oral Pathology Laboratory II	1(0-3-2)
DT397305	คลินิกเวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 3 Advanced Oral Medicine Clinic III	2(0-6-3)
DT397306	คลินิกรังสีวิทยาช่องปาก และใบหน้าขากรรไกรขั้นสูง 3 Advanced Oral and Maxillofacial Radiology Clinic III	1(0-3-2)
DT397891	สัมมนาทางความสัมพันธ์ของลักษณะทางคลินิก รังสีวิทยาและพยาธิวิทยาช่องปาก Seminar in Oral Clinico-Radio-Pathological Correlation	1(1-0-2)

รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน 10 หน่วยกิต

รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม 35 หน่วยกิต

**ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2**

หน่วยกิต

DT307899	วิทยานิพนธ์ Thesis	5 หน่วยกิต
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	5 หน่วยกิต
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	40 หน่วยกิต