

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตร

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1

รหัสรายวิชา	ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ	ชื่อวิชาภาษาไทย	หน่วยกิต
xxx-xxx		GE 1 ภาษาและการสื่อสาร 1 -บังคับ-	2((2)-0-4)
473-001G2A	FINANCIAL LITERACY FOR A BETTER LIFE	G2A เงินทองต้องรอบรู้	2((2)-0-4)
895-222G2B	CRITICAL THINKING	G2B การคิดเชิงวิพากษ์	2((2)-0-4)
324-110	CHEMISTRY FOR DENTIST	เคมีสำหรับทันตแพทย์	1((1)-0-2)
328-153	INTRODUCTORY MEDICAL BIOCHEMISTRY	ชีวเคมีทางการแพทย์เบื้องต้น	3((3)-0-6)
328-141	INTRODUCTORY BIOCHEMISTRY LABORATORY	ปฏิบัติการชีวเคมีเบื้องต้น	1(0-3-0)
332-128	PHYSICS FOR DENTIST	ฟิสิกส์สำหรับทันตแพทย์	1((1)-0-2)
660-111	TOOTH MORPHOLOGY	ทันตลักษณะวิทยา	2((1)-3-2)
670-111GE5	HOLISTIC HEALTH	GE 5 สุขภาพองค์รวม	2((2)-0-4)
895-601GE6	ACTIVE CITIZENS FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT	GE 6 พลเมืองตื่นรู้เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2((2)-0-4)
xxx-xxx		เลือกเสรี	3((3)-0-6)
		รวม	21((19)-6-38)

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

รหัสรายวิชา	ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ	ชื่อวิชาภาษาไทย	หน่วยกิต
xxx-xxx		GE 1 ภาษาและการสื่อสาร 2 -บังคับ-	2((2)-0-4)
460-001GE3	ENTREPRENEURIAL MINDSET AND SKILLS	GE 3 แนวคิดและทักษะความเป็นผู้ประกอบการ	2((2)-0-4)
315-104GE4	DIGITAL TECHNOLOGY LITERACY	GE 4 รู้ทันเทคโนโลยีดิจิทัล	2((2)-0-4)
311-113	INTEGRATED FUNDAMENTAL OF HUMAN BODY	บูรณาการพื้นฐานของร่างกายมนุษย์	2((1)-2-3)
328-154	CELL AND MOLECULAR BIOLOGY	เซลล์และอณูชีววิทยา	3((2)-2-5)
650-101	BASIC CLINICAL SKILLS I	ทักษะพื้นฐานวิชาชีพ 1	1((1)-0-2)
660-112	ORAL BIOLOGY I: CRANIOFACIAL DEVELOPMENT	ชีววิทยาช่องปาก 1 : การพัฒนาโครงสร้างใบหน้าและศีรษะ	1((1)-0-2)
665-111	DENTAL MATERIALS I	ทันตวัสดุ 1	1((1)-0-2)
895-701GE7	HUMANITY AND UNCERTAINTIES	GE 7 มนุษยชาติกับความไม่แน่นอน	2((2)-0-4)
685-131	DENTAL RADIOLOGY I	ทันตรังสีวิทยา 1	1((1)-0-2)
xxx-xxx		เลือกเสรี	3((3)-0-6)
		รวม	20((18)-4-38)

ชั้นปีที่ 2

รหัสรายวิชา	ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ	ชื่อวิชาภาษาไทย	หน่วยกิต
311-217	HUMAN GROSS ANATOMY OF HEAD, NECK AND UPPER LIMBS	มหกายวิภาคศาสตร์ของศีรษะ คอ และ รยางค์บน	4((2)-4-6)
311-218	INTEGRATED STRUCTURE AND FUNCTION OF HUMAN BODY I	บูรณาการโครงสร้างและการทำงานระบบต่าง ๆ ของร่างกายมนุษย์ 1	3((2)-2-5)
311-219	INTEGRATED STRUCTURE AND FUNCTION OF HUMAN BODY II	บูรณาการโครงสร้างและการทำงานระบบต่าง ๆ ของร่างกายมนุษย์ 2	3((2)-2-5)
311-220	INTEGRATED STRUCTURE AND FUNCTION OF HUMAN BODY III	บูรณาการโครงสร้างและการทำงานระบบต่าง ๆ ของร่างกายมนุษย์ 3	2((1)-3-2)
326-205	MEDICAL MICROBIOLOGY IN DENTISTRY	จุลชีววิทยาการแพทย์ทางทันตแพทยศาสตร์	3((2)-3-4)
660-211	ORAL BIOLOGY II: STRUCTURE AND FUNCTION OF ORAL TISSUES	ชีววิทยาช่องปาก 2 : โครงสร้างและหน้าที่ของเนื้อเยื่อช่องปาก	2((1)-2-3)
660-212	ORAL BIOLOGY III: HEALTH AND DISEASES OF DENTAL AND PERIODONTAL TISSUES	ชีววิทยาช่องปาก 3 : สุขภาพและโรคของฟันและเนื้อเยื่อปริทันต์	3((2)-3-4)
660-213	RESEARCH METHODOLOGY IN DENTISTRY	ระเบียบวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์	2((2)-0-4)
665-211	DENTAL MATERIALS II	ทันตวัสดุ 2	3((2)-3-4)
665-212	FUNDAMENTALS OF PROSTHODONTICS	พื้นฐานทางทันตกรรมประดิษฐ์	1((1)-0-2)
665-213	PROSTHODONTICS I	ทันตกรรมประดิษฐ์ 1	2((1)-3-2)
xxx-xxx		GE2-GE8 -รายวิชาเลือก-	2((2)-0-4)
670-212	HEALTH PROMOTION AND DISEASE PREVENTION IN DENTISTRY I	การสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคทางทันตแพทยศาสตร์ 1	2((2)-0-4)
675-211	BASIC CLINICAL SKILLS II	ทักษะพื้นฐานวิชาชีพ 2	2((1)-2-3)
685-211	GENERAL PATHOLOGY	พยาธิวิทยาทั่วไป	2((2)-0-4)
685-221	ORAL MICROBIOLOGY	จุลชีววิทยาช่องปาก	1((1)-0-2)
685-231	DENTAL RADIOLOGY II	ทันตรังสีวิทยา 2	2((2)-0-4)
685-241	BASIC OCCLUSION	พื้นฐานระบบบดเคี้ยว	2((1)-3-2)
		รวม	41((29)-30-64)

ชั้นปีที่ 3

รหัสรายวิชา	ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ	ชื่อวิชาภาษาไทย	หน่วยกิต
336-305	ESSENTIAL PHARMACOLOGY FOR DENTIST	หลักวิชาเภสัชวิทยาสำหรับทันตแพทย์	4((4)-0-8)
660-311	BIostatISTICS	ชีวสถิติ	2((2)-0-4)
660-312	RESEARCH PROJECT I	โครงการวิจัย 1	2(0-6-0)
665-311	PROSTHODONTICS II	ทันตกรรมประดิษฐ์ 2	1(0-3-0)
670-311	EPIDEMIOLOGY IN DENTISTRY	วิทยาการระบาดทางทันตแพทยศาสตร์	1((1)-0-2)
670-312	HEALTH PROMOTION AND DISEASE PREVENTION IN DENTISTRY II	การสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคทางทันตแพทยศาสตร์ 2	2((2)-0-4)
670-313	COMMUNITY DENTISTRY FIELDWORK I: ORAL HEALTH SURVEY	ทันตกรรมชุมชนภาคสนาม 1 : การสำรวจสภาวะสุขภาพช่องปาก	1(0-3-0)
670-321	ORTHODONTICS I	ทันตกรรมจัดฟัน 1	2((2)-0-4)
675-311	DIAGNOSIS AND TREATMENT PLANNING OF DISEASES OF DENTAL AND PERIODONTAL TISSUES	การวินิจฉัยและวางแผนการรักษาโรคของฟันและเนื้อเยื่อปริทันต์	2((1)-2-3)
675-312	OPERATIVE DENTISTRY I	ทันตกรรมหัตถการ 1	2((1)-3-2)
675-313	OPERATIVE DENTISTRY II	ทันตกรรมหัตถการ 2	2((1)-3-2)
675-321	ENDODONTICS I	วิทยาเอ็นโดดอนต์ 1	3((2)-3-4)
675-331	CROWN AND FIXED PARTIAL DENTURE I	ครอบฟันและฟันเทียมบางส่วนติดแน่น 1	3((2)-3-4)
675-341	PERIODONTOLOGY I	ปริทันตวิทยา 1	2((2)-0-4)
680-311	SYSTEMIC DISEASES RELATED DENTISTRY	โรคทางระบบที่สัมพันธ์กับงานทันตกรรม	2((2)-0-4)
680-312	DENTAL MANAGEMENT IN PATIENT WITH SYSTEMIC DISEASE	การจัดการทางทันตกรรมในผู้ป่วยโรคทางระบบ	1((1)-0-2)
680-313	LOCAL ANESTHESIA AND SEDATION	ยาชาเฉพาะที่ และคลายกังวล	1((1)-0-2)
680-314	EXODONTIA AND THIRD MOLAR SURGERY	การถอนฟัน และผ่าตัดฟันกรามซี่ที่สาม	2((1)-2-3)
685-311	ORAL AND MAXILLOFACIAL PATHOLOGY	พยาธิวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล	2((2)-0-4)
685-341	ORAL MEDICINE AND ORAL PATHOLOGY	อายุรศาสตร์ช่องปากและพยาธิวิทยาช่องปาก	3((2)-2-5)
685-342	OROFACIAL PAIN AND TEMPOROMANDIBULAR DISORDERS	ความเจ็บปวดช่องปากใบหน้าและความผิดปกติบริเวณขมับขากรรไกร	3((2)-2-5)
685-343	DRUGS AND APPLICATIONS IN DENTISTRY	ยาและการประยุกต์ใช้ทางทันตกรรม	1((1)-0-2)

รวม

44((32)-32-68)

ชั้นปีที่ 4

รหัสรายวิชา	ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ	ชื่อวิชาภาษาไทย	หน่วยกิต
660-411	RESEARCH PROJECT II	โครงการวิจัย 2	2(0-6-0)
665-411	PROSTHODONTICS III	ทันตกรรมประดิษฐ์ 3	4((2)-6-4)
665-412	PRE-PROSTHETIC PLANNING AND MANAGEMENT	การวางแผนและเตรียมช่องปากเพื่อการใส่ฟันเทียม	1((1)-0-2)
665-413	CLINICAL PROSTHODONTICS I	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ 1	1(0-3-0)
xxx-xxx		GE2-GE8 -รายวิชาเลือก-	2((2)-0-4)
670-412	COMMUNICATION IN DENTISTRY	การสื่อสารทางทันตแพทยศาสตร์	1((1)-0-2)
670-413	COMMUNITY DENTISTRY FIELD WORK II: PROJECT IN COMMUNITY	ทันตกรรมชุมชนภาคสนาม 2 : โครงการในชุมชน	2(0-6-0)
670-414	ETHICS AND LAWS IN DENTISTRY	จริยศาสตร์และกฎหมายทางทันตแพทยศาสตร์	2((2)-0-4)
670-421	ORTHODONTICS II	ทันตกรรมจัดฟัน 2	2((1)-2-3)
670-431	PEDIATRIC DENTISTRY	ทันตกรรมสำหรับเด็ก	2((1)-3-2)
675-411	CLINICAL OPERATIVE DENTISTRY I	คลินิกทันตกรรมหัตถการ 1	2(0-6-0)
675-421	BASIC CLINICAL SKILLS III	ทักษะพื้นฐานวิชาชีพ 3	1(0-2-1)
675-422	ENDODONTICS II	วิทยาเอ็นโดดอนต์ 2	1((1)-0-2)
675-431	CROWN AND FIXED PARTIAL DENTURE II	ครอบฟันและฟันเทียมบางส่วนติดแน่น 2	3((2)-3-4)
675-441	PERIODONTOLOGY II	ปริทันตวิทยา 2	2((1)-2-3)
675-442	CLINICAL PERIODONTOLOGY I	คลินิกปริทันตวิทยา 1	1(0-3-0)
680-411	EMERGENCY MEDICINE IN DENTAL OFFICE	ภาวะฉุกเฉินทางอายุรศาสตร์กับงานทันตกรรม	1((1)-0-2)
680-412	CLINICAL ORAL SURGERY I	คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปาก 1	2(0-6-0)
685-441	ORAL MANIFESTATIONS OF SYSTEMIC DISEASES	รอยโรคในช่องปากที่มีความสัมพันธ์กับโรคทางระบบ	1((1)-0-2)
685-442	DIAGNOSIS AND TREATMENT PLAN FOR COMPREHENSIVE DENTISTRY	การวินิจฉัยและวางแผนรักษาสำหรับงานทันตกรรมพร้อมมูล	2((1)-2-3)
685-443	CLINICAL ORAL DIAGNOSIS AND RADIOLOGY I	คลินิกตรวจพิเคราะห์โรคช่องปากและทันตรังสีวิทยา 1	2(0-6-0)
		รวม	37((17)-56-38)

ชั้นปีที่ 5

รหัสรายวิชา	ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ	ชื่อวิชาภาษาไทย	หน่วยกิต
xxx-xxx		GE2-GE8 -รายวิชาเลือก-	2((2)-0-4)
650-501	COMPREHENSIVE DENTAL CLINIC I	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 1	1(0-3-0)
665-511	CLINICAL PROSTHODONTICS II	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ 2	3(0-9-0)
670-511	HEALTH SYSTEM AND HEALTH CARE SYSTEM	ระบบสุขภาพและระบบบริการสุขภาพ	1((1)-0-2)
670-531	CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY I	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็ก 1	2(0-6-0)
675-511	OPERATIVE DENTISTRY III	ทันตกรรมหัตถการ 3	1((1)-0-2)
675-512	CLINICAL OPERATIVE DENTISTRY II	คลินิกทันตกรรมหัตถการ 2	2(0-6-0)
675-521	CLINICAL ENDODONTICS I	คลินิกวิทยาเอ็นโดดอนต์ 1	2(0-6-0)
675-531	CLINICAL CROWN AND FIXED PARTIAL DENTURE I	คลินิกครอบฟันและฟันเทียมบางส่วนติดแน่น 1	2(0-6-0)
675-541	PERIODONTICS III	ปริทันตวิทยา 3	1((1)-0-2)
675-542	CLINICAL PERIODONTICS II	คลินิกปริทันตวิทยา 2	3(0-9-0)
680-511	ORAL SURGERY	ศัลยศาสตร์ช่องปาก	2((2)-0-4)
680-512	GENERAL SURGERY FOR DENTIST	ศัลยศาสตร์ทั่วไปสำหรับทันตแพทย์	1((1)-0-2)
680-513	CLINICAL ORAL SURGERY II	คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปาก 2	2(0-6-0)
685-541	CLINICAL ORAL DIAGNOSIS AND RADIOLOGY II	คลินิกตรวจพิเคราะห์โรคช่องปากและทันตรังสีวิทยา 2	2(0-6-0)
685-542	CLINICAL ORAL MEDICINE AND OROFACIAL PAIN	คลินิกอายุรศาสตร์ช่องปากและความเจ็บปวดช่องปากใบหน้า	2(0-6-0)
		รวม	29((8)-63-16)

ชั้นปีที่ 6

รหัสรายวิชา	ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ	ชื่อวิชาภาษาไทย	หน่วยกิต
650-601	MODULE: ADVANCED EXPLICIT KNOWLEDGE AND NOVEL TECHNOLOGY IN DENTISTRY	ชุดวิชาของค้ความรู้ชั้นสูงและนวัตกรรม เทคโนโลยีทางทันตกรรม	3((2)-3-4)
650-602	COMPREHENSIVE DENTAL CLINIC II	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 2	1(0-3-0)
650-603	ADVANCED DENTAL CLINIC	คลินิกทันตกรรมชั้นสูง	2((1)-2-3)
665-611	CLINICAL PROSTHODONTICS III	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ 3	2(0-6-0)
670-611	GENERAL AND HOSPITAL ADMINISTRATION	บริหารทั่วไปและบริหารสถานพยาบาล	3((3)-0-6)
670-612	HOLISTIC CARE FOR ELDERLY AND SPECIAL NEEDS PATIENTS	คลินิกองค์รวมเพื่อผู้สูงอายุและผู้ที่ต้องการดูแล พิเศษ	1(0-3-0)
670-613	PRIMARY HEALTH CARE AND MULTIDISCIPLINARY TEAMWORK	ระบบสุขภาพปฐมภูมิและการทำงานเป็นทีม แบบสหสาขาวิชาชีพ	2(0-6-0)
670-614	HOSPITALIZED DENTAL CARE FOR PATIENTS WITH SPECIAL NEEDS	ประสบการณ์เรียนรู้ในสถานพยาบาลและ ชุมชน	4(0-12-0)
670-621	CLINICAL ORTHODONTICS	คลินิกทันตกรรมจัดฟัน	1(0-3-0)
670-631	CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY II	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็ก 2	1(0-3-0)
675-611	CLINICAL OPERATIVE DENTISTRY III	คลินิกทันตกรรมหัตถการ 3	1(0-3-0)
675-621	CLINICAL ENDODONTICS II	คลินิกวิทยาเอ็นโดดอนต์ 2	1(0-3-0)
675-631	CLINICAL CROWN AND FIXED PARTIAL DENTURE II	คลินิกครอบฟันและฟันเทียมบางส่วนติดแน่น 2	1(0-3-0)
675-641	CLINICAL PERIODONTICS III	คลินิกปริทันตวิทยา 3	1(0-3-0)
680-611	HOSPITALIZED DENTAL CARE FOR PATIENTS WITH SPECIAL NEEDS	การดูแลทางทันตกรรมเพื่อผู้ป่วยพิเศษในระบบ โรงพยาบาล	3((2)-2-5)
680-612	CLINICAL ORAL SURGERY III	คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปาก 3	1(0-3-0)
		รวม	28((8)-58-18)