
หลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต**ท.บ., D.D.S.**

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	245 หน่วยกิต	328-153	ชีวเคมีการแพทย์เบื้องต้น	3(3-0-6)
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน 30 หน่วยกิต	328-141	ปฏิบัติการชีวเคมีเบื้องต้น	1(0-3-2)
1.1 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และพลศึกษา	จำนวน 15 หน่วยกิต	330-106	ชีววิทยา	3(3-0-6)
640-101 สุขภาวะกายและจิต	3(2-2-5)	331-106	ปฏิบัติการชีววิทยา	1(0-3-0)
650-151 ทักษะการคิด	1(1-0-2)	332-128	ฟิสิกส์วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	3(3-0-6)
656-121 สุขภาพองค์รวม	1(1-0-2)	332-138	ปฏิบัติการฟิสิกส์วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1(0-3-0)
697-491 การสื่อสารสำหรับวิชาชีพทันตแพทย์	1(0-2-1)	336-305	หลักวิชาเภสัชวิทยาสำหรับทันตแพทย์	4(4-0-8)
698-191 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 1	1(0-0-3)	338-215	สรีรวิทยาสำหรับทันตแพทย์	5(4-2-9)
698-192 ทักษะชีวิตและวุฒิภาวะทางอารมณ์	1(1-0-2)	2.2 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน 171 หน่วยกิต	
895-111 มนุษย์กับสังคม	3(3-0-6)	651-661	วิทยาศาสตร์สุขภาพช่องปากขั้นสูง	2(1-2-3)
895-171 ภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3(2-2-5)	652-411	อายุรศาสตร์สำหรับทันตแพทย์	3(2-2-5)
895-xxx พลศึกษา	1(x-y-z)	652-412	การจัดการทางทันตกรรมสำหรับผู้ป่วยที่มีโรคทางระบบ	1(1-0-2)
1.2 กลุ่มวิชาภาษา	จำนวน 9 หน่วยกิต	652-511	วิสัญญีวิทยาสำหรับทันตแพทย์	2(1-2-3)
695-371 ภาษาอังกฤษสำหรับทันตแพทยศาสตร์ 1	2(2-0-4)	652-512	ศัลยศาสตร์ทั่วไปสำหรับทันตแพทย์	2(1-2-3)
695-671 ภาษาอังกฤษสำหรับทันตแพทยศาสตร์ 2	1(1-0-2)	653-221	ทักษะพื้นฐานวิชาชีพ : ทันตรังสีวิทยา 1	1(1-0-2)
890-101 การฟังและพูดภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	3(3-2-5)	653-321	ทักษะพื้นฐานวิชาชีพ : ทันตรังสีวิทยา 2	2(1-3-2)
890-102 การอ่านและเขียนภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	3(3-0-6)	653-322	ทักษะพื้นฐานวิชาชีพ : วิสวมนุษยศาสตร์ทางทันตแพทยศาสตร์	1(0-3-0)
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	จำนวน 6 หน่วยกิต	653-421	ทักษะพื้นฐานวิชาชีพ : การเตรียมความพร้อมทางคลินิก	2(1-3-2)
315-201 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสังคม	3(3-0-6)	654-321	ยาและการประยุกต์ใช้ทางทันตกรรม 1	1(1-0-2)
322-103 คณิตศาสตร์ทั่วไป 1	3(3-0-6)	654-521	ยาและการประยุกต์ใช้ทางทันตกรรม 2	1(1-0-2)
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน 209 หน่วยกิต	655-221	ทันตวัสดุและการประยุกต์ใช้ 1	1(1-0-2)
2.1 กลุ่มพื้นฐานวิชาชีพ	จำนวน 38 หน่วยกิต	655-321	ทันตวัสดุและการประยุกต์ใช้ 2	3(2-3-4)
320-215 มหากายวิภาคศาสตร์ของศีรษะ คอ ulyang คับบนและลำตัว	5(3-6-6)	655-621	ทันตวัสดุและการประยุกต์ใช้ 3	2(2-0-4)
320-233 จุลกายวิภาคศาสตร์ทางทันตแพทยศาสตร์	2(1-3-2)	656-221	ทันตกรรมชุมชน	1(1-0-2)
320-243 ประสาทกายวิภาคศาสตร์ทางทันตแพทยศาสตร์	2(1-3-6)	656-321	วิทยาการระบาดทางทันตแพทยศาสตร์	2(2-0-4)
324-104 เคมีพื้นฐาน	3(3-0-6)	656-322	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคทางทันตแพทยศาสตร์	2(2-0-4)
324-134 เคมีอินทรีย์พื้นฐาน	3(3-0-6)	656-323	ทันตกรรมชุมชนภาคสนาม 1	1(0-6-0)
326-205 จุลชีววิทยาการแพทย์ทางทันตแพทยศาสตร์	3(2-4-3)	656-421	ทันตกรรมชุมชนภาคสนาม 2	2(0-12-0)
		657-221	จุลชีววิทยาช่องปาก	2(1-2-3)

657-222	สุขภาพและโรคของฟันและเนื้อเยื่อ ปริทันต์ : ซิววิทยาช่องปาก	3(2-3-4)	659-423	การวางแผนและเตรียมช่องปากเพื่อการ ใส่ฟันเทียม	1(1-0-2)
657-223	สุขภาพและโรคของฟันและเนื้อเยื่อ ปริทันต์ : การวินิจฉัยและวางแผน การรักษา	2(1-2-3)	690-211	พยาธิทั่วไป	2(2-0-4)
657-224	สุขภาพและโรคของฟันและเนื้อเยื่อ ปริทันต์ : การป้องกันโรคในช่องปาก	2(1-2-3)	691-221	ทันตศึกษณ์วิทยา	2(1-3-2)
657-321	สุขภาพและโรคของฟันและเนื้อเยื่อ ปริทันต์ : ทันตกรรมหัตถการ 1	2(1-3-2)	691-222	การพัฒนาโครงสร้างของใบหน้าและ ศีรษะ	3 (2-2-5)
657-322	สุขภาพและโรคของฟันและเนื้อเยื่อ ปริทันต์ : ทันตกรรมหัตถการ 2	2(1-3-2)	691-321	พื้นฐานระบบการบดเคี้ยว	2(1-2-3)
657-323	สุขภาพและโรคของฟันและเนื้อเยื่อ ปริทันต์ : วิทยาเอ็นโดดอนต์	3(2-3-4)	691-322	ทันตกรรมจัดฟัน 1	3(2-2-5)
657-421	สุขภาพและโรคของฟันและเนื้อเยื่อ ปริทันต์ : ปริทันตวิทยา 1	2(1-3-2)	691-421	ความปวดช่องปาก ใบหน้าและความ ผิดปกติบริเวณขากรรไกร	2(1-2-3)
657-422	สุขภาพและโรคของฟันและเนื้อเยื่อ ปริทันต์ : การจัดการปัญหาและภาวะ ฉุกเฉิน	1(1-0-2)	691-521	ทันตกรรมจัดฟัน 2	2(1-2-3)
657-423	สุขภาพและโรคของฟันและเนื้อเยื่อ ปริทันต์ : ศัลยกรรมฟันและกระดูก รองรับฟัน	2(1-2-3)	692-421	วินิจฉัยและวางแผนการรักษาสำหรับงาน ทันตกรรมพร้อมมูล	3(2-3-4)
657-521	สุขภาพและโรคของฟันและเนื้อเยื่อ ปริทันต์ : ปริทันตวิทยา 2	1(1-0-2)	692-422	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 1	4(1-9-2)
658-421	โรคและความผิดปกติของเนื้อเยื่อใน ช่องปาก กระดูกขากรรไกรและใบหน้า 1	3(2-2-5)	692-423	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 2	4(0-12-0)
658-521	โรคและความผิดปกติของเนื้อเยื่อใน ช่องปาก กระดูกขากรรไกรและใบหน้า 2	3(2-3-4)	692-521	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 3	4(0-12-0)
658-522	โรคและความผิดปกติของเนื้อเยื่อใน ช่องปาก กระดูกขากรรไกรและใบหน้า 3	2(1-2-3)	692-522	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 4	5(0-15-0)
658-621	ศัลยบำบัดต่อพยาธิสภาพช่องปาก	2(2-0-4)	692-523	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 5	5(0-15-0)
659-221	พื้นฐานการบูรณะฟันและอวัยวะที่ เกี่ยวข้องด้วยฟันเทียม	2(2-0-4)	692-524	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 6	5(0-15-0)
659-321	การบูรณะฟันและอวัยวะที่เกี่ยวข้องด้วย ฟันเทียมติดแน่น 1	3(2-3-4)	692-525	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูลสำหรับเด็ก 1	2(0-6-0)
659-322	การบูรณะฟันและอวัยวะที่เกี่ยวข้องด้วย ฟันเทียมถอดได้ 1	3(1-6-2)	692-621	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูลสำหรับเด็ก 2	1(0-3-0)
659-421	การบูรณะฟันและอวัยวะที่เกี่ยวข้องด้วย ฟันเทียมติดแน่น 2	2(1-3-2)	692-622	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 7	6(0-18-0)
659-422	การบูรณะฟันและอวัยวะที่เกี่ยวข้องด้วย ฟันเทียมถอดได้ 2	4(2-6-4)	692-623	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 8	6(0-18-0)
			692-624	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 9	7(0-21-0)
			693-431	จริยศาสตร์และกฎหมายทาง ทันตแพทยศาสตร์	2(1-2-3)
			693-631	สัมมนาจริยศาสตร์และกฎหมายทาง ทันตแพทยศาสตร์	1(0-2-1)
			694-341	ระเบียบวิธีทางทันตแพทยศาสตร์ และชีวสถิติ	4(4-0-8)
			694-441	โครงการวิจัย 1	2(0-6-0)
			694-541	โครงการวิจัย 2	2(0-6-0)
			696-581	การบริหารทั่วไปและการบริหาร ทันตสาธารณสุข	2(1-2-3)
			696-582	ระบบสุขภาพและระบบทันตสาธารณสุข	2(2-0-4)
			696-681	ประสบการณ์การเรียนรู้ในโรงพยาบาล และชุมชน	6(1-0-30)
			696-682	การบริหารสถานพยาบาล	2(1-3-2)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต

นักศึกษาสามารถเลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ที่สนใจเปิดสอนในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หรือมหาวิทยาลัยอื่น ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศเปิดสอน

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตร

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
322-103	General Mathematics I	3	315-201	Science, Technology, and Society	3
324-104	Basic Chemistry	3	324-134	Basic Organic Chemistry	3
330-106	Biology	3	328-153	Introductory Medical Biochemistry	3
331-106	Biology Laboratory	1	328-141	Introductory Biochemistry Lab	1
640-101	Healthy Body and Mind	3	332-128	Life Science Physics	3
650-151	Thinking Skills	1	332-138	Life Science Physics Laboratory	1
698-191	Co-Curricular Activities I	1	656-121	Holistic Health	1
698-192	Life Skills and Emotional Quotient	1	890-102	Fundamental English Reading and	
890-101	Fundamental English Listening and		Writing	1	
	Speaking	3	895-171	Wisdom of Living	3
.....	วิชาเลือกเสรี	3	895-xxx	พลศึกษา	1
	รวม	22		รวม	22

ปีที่ 2

320-215	Human Gross Anatomy of Head, Neck, Upper Limbs and Trunk	5	657-224	Health and Diseases of Dental and Periodontal Tissues: Prevention of Oral Disease	2
320-233	Human Microscopic Anatomy in Dentistry	2	659-221	Fundamental of Restoration of the Teeth and Related Structures with Fixed Prosthesis	2
320-243	Human Neuroanatomy in Dentistry	2	690-211	General Pathology	2
326-205	Medical Microbiology in Dentistry	3	691-211	Tooth Morphology	2
338-215	Physiology for Dentist	5	691-222	Craniofacial Development	3
653-221	Basic Clinical Skills: Dental Radiology I	1	695-111	Man and Society	3
655-221	Dental Materials and Application I	1	วิชาเลือกเสรี	3
656-221	Community Dentistry	1		รวม	44
657-221	Oral Microbiology	2			
657-222	Health and Diseases of Dental and Periodontal Tissue: Oral Biology	3			
657-223	Health and Diseases of Dental and Periodontal Tissue: Diagnosis and Treatment Plan	2			

ปีที่ 3

336-305	Essential Pharmacology for Dentist	4
653-321	Basic Clinical Skills: Dental Radiology II	2
653-322	Basic Clinical Skills: Dental Ergonomics in Dentistry	1
654-321	Drugs and Applications in Dentistry I	1
655-321	Dental Materials and Applications II	3
656-321	Epidemiology in Dentistry	2
656-322	Health Promotion and Prevention in Dentistry	2
656-323	Field Work Community Dentistry I	1
657-321	Health and Diseases of Dental and Periodontal Tissues: Operative I	2
657-322	Health and Diseases of Dental and Periodontal Tissues: Operative II	2
657-323	Health and Diseases of Dental and Periodontal Tissues: Endodontics	3
659-321	Restoration of the Teeth and Related Structures with Fixed Prosthesis I	3
659-322	Restoration of the Teeth and Related Structures with Removable Prosthesis I 3	
691-321	Basic Occlusion	2
695-322	Orthodontics I	3
694-341	Research Methodology in Dentistry and Biostatistics3	4
695-371	English for Dentistry I	2
	รวม	40

ปีที่ 4

652-411	General Surgery for Dentist	3
652-412	Dental Management of the Medically Compromised Patients	1
652-421	Basic Clinical Skills: Precession Course For Comprehensive Clinic	2
656-421	Field Work Community Dentistry II	2
657-421	Health and Diseases of Dental and Periodontal Tissues: Periodontology I	2
657-422	Health and Diseases of Dental and Periodontal Tissues: Management of Problematic and Emergency Conditions	1
657-423	Health and Diseases of Dental and Periodontal Tissues: Dento-alveolar Surgery	2
658-421	Diseases and Abnormalities of Oral and Maxillofacial Structures I	3
659-421	Restoration of the Teeth and Related Structures with Fixed Prosthesis II	2
659-422	Restoration of the Teeth and Related Structures with Removable Prosthesis II	4
659-423	Pre-prosthetic Planning and Management	1
691-421	Orofacial Pain and Temporomandibular Disorders	2
692-421	Diagnosis and Treatment Plan for Comprehensive Dentistry	3
692-422	Comprehensive Dental Clinic I	4
692-423	Comprehensive Dental Clinic II	4
693-431	Ethics and Laws in Dentistry	2
694-441	Research Project I	2
697-491	Communication for Den Profession	1
	รวม	41

ปีที่ 5

652-511	General Medicine for Dentist	2
652-512	General Surgery for Dentist	2
654-521	Drugs and Applications in Dentistry II	1
657-521	Health and Diseases of Dental and Periodontal Tissues: Periodontology II	1
658-521	Diseases and Abnormalities of Oral and Maxillofacial Structures II	3
658-522	Diseases and Abnormalities of Oral and Maxillofacial Structures III	2
691-521	Orthodontic II	2
692-521	Comprehensive Dental Clinic III	4
692-522	Comprehensive Dental Clinic IV	5
692-523	Comprehensive Dental Clinic V	5
692-524	Comprehensive Dental Clinic VI	5
692-525	Comprehensive Dental Clinic for Pediatric Dentistry I	2
694-541	Research Project II	2
696-581	General and Dental Public Health Administration	2
696-582	Health and Dental Public Health System	2

รวม

42

ปีที่ 6

651-661	Advanced Topics in Oral Health Science	2
655-621	Dental Materials and Applications III	2
658-621	Surgical Approaches to Oral Pathology	2
692-621	Comprehensive Dental Clinic for Pediatric Dentistry II	1
692-622	Comprehensive Dental Clinic VII	6
692-623	Comprehensive Dental Clinic VIII	6
692-624	Comprehensive Dental Clinic IX	7
693-631	Seminar in Ethics and Laws in Dentistry	1
695-671	English for Dentistry II	1
696-681	Learning Experience in Hospital and Community	6
696-682	Health Facilities Center Administration	2

รวม

36