

AKTS DERS TANITIM FORMU ECTS Course Description Form								
I. BÖLÜM (Senato Onayı) PART I (Senate Approval)								
Dersi Açan Fakülte /YO Offering School	Antalya Bilim Üniversitesi - Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Antalya Bilim University - Vocational School of Health Services							
Dersi Açan Bölüm Offering Department	Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü Department of Medical Services and Techniques							
Dersi Alan Program (lar) Program(s) Offered to	Optisyenlik Opticianry					Zorunlu Compulsory		
Ders Kodu Course Code	OPT101							
Ders Adı Course Name	Optisyenlikte Tıbbi Terminoloji Medical Terminology in Optician							
Öğretim dili Language of Instruction	Türkçe Turkish	Ders Türü Type of Course	Zorunlu Compulsory					
Ders Seviyesi Level of Course	Önlisans Associate Degree	AKTS ECTS	3					
Haftalık Ders Saati Hours per Week	2 2							
AKTS Kredisi ECTS Credit	3 3							
Notlandırma Türü Grading Mode	Harf Notu Letter Degree							
Ön koşul/lar Pre-requisites	Yok None							
Yan koşul/lar Co-requisites	Yok None							
Kayıt Kısıtlaması Registration Restriction	Yok None							
Dersin Amacı Educational Objective	Sağlık profesyonelleri ile ortak bir dilin kullanımını sağlamak için öğrencilerin tıbbi terimler ile tanıştırılması, tıbbi terminolojinin kavranması ve kullanılabilirliğinin sağlanması. Introducing students to medical terms, comprehension and usability of medical terminology in order to ensure the use of a common language with health professionals.							
Ders İçeriği Course Description	Tıbbi terminolojiye giriş, sözcüklerin temel yapısı, latince telaffuz ve vurgu, önekler, sonекler , terim çeşitleri, vücudun düzlemleri, Kardiyovasküler sistem terimleri, Solunum sistemi terimleri, Hareket sistemi terimleri ,Sindirim sistemi terimleri, Ürogenital sistem terimleri, Endokrin sistem terimleri, Sinir sistemi terimleri, Duyu organları terimleri, ilaç bilimi , hastalık sınıflaması ve analjezi ile ilgili terimleri içermektedir Introduction to medical terminology, basic structure of words, Latin pronunciation and stress, prefixes, suffixes, types of terms, planes of the body, Cardiovascular system terms, Respiratory system terms, Movement system terms, Digestive system terms, Urogenital system terms, Endocrine system terms, Nervous system terms, Sensory organs terms, pharmaceutical science, disease classification and analgesia							
Öğrenim Çıktıları Learning Outcomes	ÖÇ/LO 1	Tıbbi terminolojinin temel esaslarını kavrar Comprehend the basic principles of medical terminology						
	ÖÇ/LO 2	Tıbbi terimleri tanıma, okuma ve anlama becerisi kazanır. Gains the ability to recognize, read and understand medical terms.						
	ÖÇ/LO 3	Tıbbi terimleri kök, önek, sonек yapılarından yola çıkarak analiz eder. Önek, kök ve sonекlerle tıbbi terimler üretir. Analyzes medical terms based on root, prefix, suffix structures. It generates medical terms with prefixes, roots, and suffixes.						
	ÖÇ/LO 4	Tüm vücut ile ilgili bölge, hastalık, hastalık belirtilerini tıbbi terminoloji sistematığı içinde anlar. Understands the region, disease and disease symptoms related to the whole body in the systematic of medical terminology.						
	ÖÇ/LO 5	Sağlık personeli ile iletişimini kolaylaştıracak ortak bir dil oluşturur. Creates a common language that will facilitate communication with healthcare personnel.						
II. BÖLÜM (Fakülte Kurulu Onayı) PART II (Faculty Board Approval)								
Temel Çıktılar (Üniversite Genelinde) Basic Outcomes (University-wide)	PROGRAM ÇIKTILARI		PROGRAM	ÖÇ/LO 1	ÖÇ/LO 2	ÖÇ/LO 3	ÖÇ/LO 4	ÖÇ/LO 5
	PÇ1	Türkçe sözlü, yazılı ve görsel yöntemlerle etkin iletişim kurma rapor yazma ve sunum yapma becerisine sahiptir.						
	PO1	Has the ability to communicate effectively in Turkish using verbal, written and visual methods, as well as write reports and make presentations.						
	PÇ2	Hem bireysel hem de disiplin içi ve çok disiplinli takımlarda etkin biçimde çalışabilme becerisine sahiptir.						
	PO2	Has the ability to work effectively both individually and in interdisciplinary and multidisciplinary teams						
	PÇ3	Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci ve bilgiye erişebilme, bilim ve teknolojiadaki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme becerisine sahiptir.						
	PO3	Has the awareness of the necessity of lifelong learning and the ability to access information, follow developments in science and technology and constantly renew oneself						
	PÇ4	Proje yönetimi, risk yönetimi, yenilikçilik ve değişiklik yönetimi, girişimcilik ve sürdürülebilir kalkınma hakkında bilgi sahibi olur.						

	PO4	Gains knowledge about project management, risk management, innovation and change management and sustainable development.					
	PC5	Mesleki yeterlilik ve Sektörler hakkında farkındalığa sahiptir.	X	X	X	X	X
	PO5	Has awareness about professional competence and sectors					
	PC6	Mesleki ve etik sorumluluk bilinci ve etik ilkelerine uygun davranır.					
	PO6	Acts in accordance with professional and ethical responsibility awareness and ethical principles.					
Fakülte/YO Çıktıları Faculty Specific Outcomes	PC7	Mesleği ile ilgili temel, güncel ve uygulamalı bilgilere sahip olur.	X	X	X	X	X
	PO7	Has basic, current and practical knowledge about his/hers profession					
	PC8	Meslektaşları, hastalar, hasta yakınları, hekimler ve diğer sağlık çalışanları ile etkin bir iletişim kurar.					
	PO8	Communicates effectively with colleagues, patients, relatives, physicians and other healthcare professionals.					
	PC9	İş sağlığı ve güvenliği, çevre bilinci ve kalite süreçleri hakkında bilgi sahibi olur.					
	PO9	Has knowledge about occupational health and safety, environmental awareness and quality processes					
	PC10	Mesleği ile ilgili bilişim teknolojilerini (yazılım, program, animasyon vb.) etkin kullanır.					
	PO10	Uses professional-related information technologies (software, programs, animations, etc.) effectively.					
	PC11	Mesleki problemleri ve konuları bağımsız olarak analitik ve eleştirel bir yaklaşımla değerlendirme ve çözüm önerisini sunabilme becerisine sahiptir.					
	PO11	Has the ability to independently evaluate professional problems and issues with an analytical and critical approach and to propose solutions					
	PC12	Bir yabancı dili kullanarak alanındaki bilgileri takip eder ve meslektaşları ile iletişim kurar.					
	PO12	Keeps up with information in his/hers field and communicates with colleagues using a foreign language					
Program Çıktıları Discipline Specific Outcomes (program)	PC13	Optisyenlik mesleği ile ilgili kuramsal ve uygulamalı bilgi donanımına sahiptir.	X				
	PO13	Has theoretical and practical knowledge about the optician profession.					
	PC14	Optisyenlik mesleğini etik kurallar çerçevesinde, görev ve sorumluluklarını yerine getirerek icra eder.					
	PO14	Performs the profession of optician within the framework of ethical rules, fulfilling its duties and responsibilities.					
	PC15	Temel görme cihazlarının reçeteye göre seçimi, satışı ve hazırlanmasıyla kullanıcıya adaptasyonunu sağlayabilir.				X	
	PO15	It can provide adaptation to the user through the selection, sale and preparation of basic vision devices according to the prescription.					
	PC16	Özel gözlüklerin yapımı kullanımı hakkında bilgilendirme yapabilir.					X
	PO16	It can provide information about the construction and use of special glasses.					

III. BÖLÜM (Bölüm Kurulunda Görüşülür)

PART III (Department Board Approval)

	Konu No #Subjects	Hafta Week	Konu Subject	ÖÇ/LO 1	ÖÇ/LO 2	ÖÇ/LO 3	ÖÇ/LO 4	ÖÇ/LO 5
Öğretilen Konular, Konuların Öğrenim Çıktılarına Katkıları, ve Öğrenim Değerlendirme Metodları Course Subjects, Contribution of Course Subjects to Learning Outcomes, and Methods for Assessing Learning of Course Subjects	K/S 1	1	Tıbbi Terminolojiye Giriş-Okunuş Kuralları	D1-D3				
			Introduction to Medical Terminology and Pronunciation Rules					
	K/S 2	2	Latince Telaffuz ve Vurgu-Sözcüklerin Temel Yapısı-Kök,Önekler			D1-D3		
			Latin Pronunciation and Stress-Basic Structure of Words-Root, Prefixes					
	K/S 3	3	Sözcüklerin Temel Yapısı Sonekler, Eş Anlamlı Terimler-Terim Çeşitleri			D1-D3		
			Basic Structure of Words, Suffixes, Synonyms-Types of Terms					
	K/S 4	4	Temel Anatomi Terimleri-Vücudun Düzlemleri, Hareket Sistemi Terimleri				D1-D3	
			Basic Anatomy Terms-Planes of the Body, System of Motion Terms					
	K/S 5	5	Hareket Sistemi Terimleri				D1-D3	
			Motion System Terms					
	K/S 6	6	Kan Terimleri-Kardiyovasküler Sistem Terimleri				D1-D3	
			Blood Terms-Cardiovascular System Terms					
	K/S 7	7	Kan Terimleri-Kardiyovasküler Sistem Terimleri				D1-D3	
			Blood Terms-Cardiovascular System Terms					
	K/S 8	8	ARA SINAV	D1-D3	D1-D3	D1-D3	D1-D3	D1-D3

Course Subjects	K/S 8	8	MIDTERM EXAM Solunum Sistemi Terimleri Respiratory System Terms Sinir Sistemi Terimleri Nervous System Terms Sindirim Sistemi-Ürogenital Sistem Terimleri Digestive System-Urogenital System Terms		D1-D3	D1-D3	D1-D3	D1-D3	D1-D3
	K/S 9	9						D3	
	K/S 10	10						D3	
	K/S 11	11						D3	
	K/S 12	12	Endokrin Sistem-Duyu Organları Terimleri Endocrine System-Sensory Organs Terms Tanısal Terimler-İlaç Bilimi Terimleri Diagnostic Terms-Pharmaceutical Science Terms					D3	
	K/S 13	13					D3		
	K/S 14	14	Halk Sağlığı ve Hastalık Sınıflaması Terimleri Public Health and Disease Classification Terms						D3
Öğrenim Değerlendirme Metotları, Ders Notuna Etki Ağırlıkları, Uygulama ve Telif Kuralları Assessment Methods, Weight in Course Grade, Implementation and Make-Up Rules	No	Tür Type	Ağırlık Weight	Uygulama Kuralı Implementation Rule		Telif Kuralı Make-Up Rule			
	D1	Ara Sınav Midterm Exam	40%	Sınavlarda hiçbir elektronik cihazın öğrencinin yanında bulundurulmasına izin verilmez. No electronic devices are allowed to be carried by students during exams		Öğrencinin özel durumu haklı görülür veya raporu okul tarafından kabul edilmesi durumunda kendisi telif sınavının zamanı konusunda bilgilendirilir. If the student's special situation is deemed justified or the report is accepted by the school, the student will be informed about the time of the make up exam.			
	D2	Kısa Sınav(lar) Quizz(es)		- -					
	D3	Final Sınavı Final Exam	60%	Sınavlarda hiçbir elektronik cihazın öğrencinin yanında bulundurulmasına izin verilmez. No electronic dfevices are allowed to be carried by students during exams					
	TOPLAM / SUM				100%				
Öğrenim Çıktılarının Kazanılmasının Kanıtı Evidence of Achievement of Learning Outcomes	Dersi veren öğretim üyesi/görevlisi tarafından Fakülte/Yüksekokulun tâbi olduğu Sınav ve Başarı Değerlendirme Yönergesi'ne göre Doğrudan Dönüşüm Sistemi (DDS) ya da Bağlı Değerlendirme Sistemi (BDS) dikkate alınarak oluşturulur. It is created by the lecturer teaching the course, taking into account the Direct Conversion System (DDS) OR Relaaive Evaluation System (REC) in accordance with the Examination and Successs Evaluation Directive to which the Faculty/Vocational School is subject.								
Harf Notu Belirleme Metodu Method for Determining Letter Grade	"Antalya Bilim Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim Yönetmeliği ve " Antalya Bilim Üniversitesi Sınav ve Başarı Değerlendirme Yönergesi " dikkate alınarak belirlenir. It is created by taking into account Direct Conversion System (DDS) OR Relaaive Evaluation System (REC) in accordance with the Examination and Successs Evaluation Directive to which the Faculty/Vocational School is subject.				HARF NOTU GRADE	ARALIK MARKS	HARF NOTU GRADE	ARALIK MARKS	
					A+	-	C+	60-64	
					A	95-100	C	55-59	
					A-	85-94	C-	50-54	
					B+	80-84	D+	45-49	
					B	75-79	D	40-44	
					B-	65-74	F	0-39	
Öğretim Metodları, Tahmini Öğrenci Yüğü Teaching Methods, Student Work Load	No	Tür Method	Açıklama Explanation					Saat Hours	
	Öğretim elemanı tarafından uygulanan süre // Time applied by instructor								
	1	Sınıf Dersi Lecture						28	
	2	Etkileşimli Ders Interactive Lecture							
	3	Problem Dersi Recitation							
	4	Laboratuvar Laboratory							
	5	Uygulama Practical							
	6	Saha Çalışması Field Work							
	Öğrencinin ayırması beklenen tahmini süre // Time expected to be allocated by student								
	7	Ara Sınav Midterm Exam						1	
	9	İş Planı Business Plan						28	
	10	Ders Tekrarı Review						28	
	11	Final Sınavı Final Exam						1	
	12	Ofis Saati Office Hours						2	
	TOPLAM / TOTAL								88
IV. BÖLÜM IV. PART									

Öğretim Elemanı Instructor	İsim Soyisim Name Surname	Dr. Öğr. Üyesi Ersan ÇETİNKAYA		
	E-posta E-mail	ersan.cetinkaya@antalya.edu.tr	Ofis Office	
	Görüşme saatleri Office Hours	13:30		
Ders Materyalleri Course Materials	Zorunlu Mandatory	Ders Notları ve Slaytları		
	Önerilen Recommended			
Diğer Other	Akademik Dürüstlük Scholastic Honesty	Akademik dürüstlüğü ihlali; kopya çekmeyi ve kopya çekmeye teşebbüs etmeyi, intihal etmeyi, sahte bilgi veya alıntı göstermeyi, başkaları tarafından yapılan dürüst olmayan eylemleri kolaylaştırmayı, sınavları izinsiz elde etmeyi, öğretim elemanına bilgi vermeden daha önce yapılan bir çalışmayı kullanmayı, diğer öğrencilerin akademik çalışmasını değiştirmeyi içermekle birlikte, bu eylemlerle sınırlı değildir. Akademik dürüstlüğü herhangi bir biçimde ihlal edilmesi, ciddi bir akademik suçtur ve üniversitenin disiplin kuralları kapsamında sonucu olur Violations of academic integrity include, but are not limited to, cheating or attempted cheating, plagiarism, presenting false information or citations, facilitating dishonest acts by others, obtaining exams without permission, using previously completed work without informing the instructor and altering the academic work of other students. Any violation of academic integrity is a serious academic offense and will result in consequences under the University's disciplinary rules.		
	Engelli Öğrenciler Students with Disabilities	Dersin işleniş ve öğrenimin değerlendirilmesi ile ilgili olarak engelli öğrenciler için uygun şartlar sağlanmaktadır. Appropriate conditions are provided for students with disabilities regarding the course delivery and evaluation of learning.		
	Güvenlik Konuları Safety Issues	Dersin işleniş özel bir güvenlik önlemi gerektirmemektedir. The course does not require any special security measures.		
	Esneklik Flexibility	Dönem içerisinde mecbur kalınması durumunda dersin işleniş şekli öğretim üyesi tarafından öğrencilere haber verilerek değiştirilebilir. If necessary, the method of teaching the course may be changed during the semester by the faculty member, by informing students.		

Form No: ÜY-FR-1064 Yayın Tarihi:06.04.2022 Değ.No:0 Değ. Tarihi:-