

AKTS DERS TANITIM FORMU ECTS Course Description Form												
I. BÖLÜM (Senato Onayı) PART I (Senate Approval)												
Dersi Açılan Fakülte /YO Offering School	Antalya Bilim Üniversitesi Antalya Bilim University											
Dersi Açılan Bölüm Offering Department	Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Physiotherapy and Rehabilitation											
Dersi Alan Program (ları) Program(s) Offered to	Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Physiotherapy and Rehabilitation											
Ders Kodu Course Code	FTR 115											
Ders Adı Course Name	Anatomı I Anatomy I											
Öğretim dili Language of Instruction	Türkçe Turkish	Ders Türü Type of Course	Teorik, Uygulama Theoric, Practical									
Ders Seviyesi Level of Course	Lisans Undergraduate	AKTS ECTS	5									
Haftalık Ders Saati Hours per Week	4	4										
AKTS Kredisi ECTS Credit	5	5										
Notlandırma Türü Grading Mode	Harf Notu Letter Grade											
Ön koşul/lar Pre-requisites	Yok None											
Yan koşul/lar Co-requisites	Yok None											
Kayıt Kısıtlaması Registration Restriction	Yok None											
Dersin Amacı Educational Objective	Hareket sistemi ağırlıklı genel insan anatomisini klinik ve işlevsel özellikleri ön planda tutularak öğretmek To teach general human anatomy with emphasis on locomotor and nervous system, with clinical and functional characteristics in the foreground											
Ders İçeriği Course Description	Tip dili terminolojisinin, tüm vücut sistemlerinin morfolojisini, vücut sistemlerinin işlevlerinin tanımlanması. Defining medical terminology, morphology of all body systems, functions of body systems.											
Öğrenim Çıktıları Learning Outcomes	ÖÇ/LO 1	Tip dili terminolojisini tanımlar. Defines medical terminology.										
	ÖÇ/LO 2	Tüm vücut sistemlerinin morfolojisini tanımlar. Describes the morphology of all body systems.										
	ÖÇ/LO 3	Tüm vücut sistemlerinin işlevlerini tanımlar. Describes the functions of all body systems.										
	ÖÇ/LO 4											
	ÖÇ/LO 5											
	ÖÇ/LO 6											
	ÖÇ/LO 7											
II. BÖLÜM (Fakülte Kurulu Onayı) PART II (Faculty Board Approval)												
Temel Çıktılar (Üniversite Genelinde) Basic Outcomes (University-wide)	PROGRAM ÇIKTILARI			ÖÇ/LO 1	ÖÇ/LO 2	ÖÇ/LO 3	ÖÇ/LO 4	ÖÇ/LO 5	ÖÇ/LO 6	ÖÇ/LO 7		
	PÇ1	Türkçe ve İngilizce sözleri, yazılı ve görsel yöntemlerle etkin iletişim kurma rapor yazma ve sunum yapma becerisi.										
	PO1	Ability to communicate effectively and write and present a report in Turkish and English.										
	PC2	Hem bireysel hem de disiplin içi ve çok disiplinli takımlarda etkin birimde çalışabilme becerisi.										
	PO2	Ability to work individually, and in intra-disciplinary and multi-disciplinary teams.										
	PC3	Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci ve bilgiye erişebilme, bilim ve teknolojideki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme becerisi.										
	PO3	Recognition of the need for life-long learning and ability to access information , follow developments in science and technology, and continually reinvent oneself.										
	PC4	Proje yönetimi , risk yönetimi, yenilikçilik ve değişiklik yönetimi, girişimcilik, ve sürdürülebilir kalkınma hakkında bilgi.										
	PO4	Knowledge of project management, risk management, innovation and change management, entrepreneurship, and sustainable development.										
	PC5	Sektörler hakkında farkındalık ve iş planı hazırlama becerisi .										

	PO5	Awareness of sectors and ability to prepare a business plan.						
	PC6	Mesleki ve etik sorumluluk bilinci ve etik ilkelerine uygun davranışma.						
	PO6	Understanding of professional and ethical responsibility and demonstrating ethical behavior.						
Fakülte/YO Çıktıları Faculty Specific Outcomes	PC7	Evrensel düşünce ve değerlere sahip olmak,						
	PO7	Having universal thoughts and values						
	PC8	Akademik ve etik değerlere bağlı olmak,						
	PO8	To be committed to academic and ethical values						
	PC9	Evrensel bilgi ve teknoloji standartlarında nitelikli eğitim-öğretim, araştırma ve danışmanlık hizmetleri sağlamak,						
	PO9	To provide qualified education, research and consultancy services at universal information and technology standards						
	PC10	Lisans ve lisansüstü eğitim /öğretim programlarını bilimsel çalışmalar, daha ileriye götürecek yeni hedeflere, stratejilere ve eylem planlarına açık olmak,						
	PO10	To be open to new goals, strategies and action plans that will take undergraduate and graduate education / training programs and scientific studies further						
	PC11	Verilen hizmetlerde interdisipliner/multidisipliner çalışmaları desteklemek, sürdürmek ve artırmak.						
	PO11	To support, maintain and increase interdisciplinary / multidisciplinary studies in the services provided.						
Program Çıktıları Discipline Specific Outcomes (program)	PC12	Ülke yararına sağlık politikalarına katkıda bulunmak ve geliştirmek.						
	PO12	To contribute and develop health policies for the benefit of the country.						
	PC13	Fizyoterapi ve rehabilitasyon alanı ile ilgili kuramsal ve uygulamalı kavram ve prensipleri kullanarak fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamaları için gerekli değerlendirme, tanımlama ve planlamayı yapar.		✓	✓	✓		
	PO13	Carries out the required processes of examination, definition and planning for physiotherapy and rehabilitation applications by using theoretical and applied concepts and principles related to the field of physiotherapy and rehabilitation.		✓	✓	✓		
	PC14	Edindiği ileri düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak fizyoterapi ve rehabilitasyon programını sistematiğ ve güvenli olarak etik ilkeler çerçevesinde uygular; gerekli durumda sonlandırma veya değiştirir.		✓	✓	✓		
	PO14	Implements, terminates (when necessary) and changes the physiotherapy and rehabilitation program within the frame of ethical principles in a systematic and safe way by using advanced knowledge and skills acquired in the program.		✓	✓	✓		
	PC15	Toplum sağlığını koruma davranışına yönelik girişimlerde bulunur; toplumun fizyoterapi ve rehabilitasyon alanında değişen ve çeşitli ihtiyaçlarına uygun sağlık politikalarının üretilmesine katkıda bulunur.		✓	✓	✓		
	PO15	Engages in attempts to protect the public health and contributes to the production of health policies that are in line with the changing and varying needs of the society in the field of physiotherapy and rehabilitation.		✓	✓	✓		
	PC16	Fizyoterapi ve rehabilitasyon hizmetlerini etkin ve yeterli biçimde organize eder, kalite ve organizasyon fonksiyonunun devamlılığı ve gelişimi için gerekli iş süreçlerini yönetir; sorunlara karşı bilgi ve kanıtlar doğrultusunda çözüm üretir.		,	,	,		

			✓	✓	✓					
PO16	Organizes physiotherapy and rehabilitation services in an effective and sufficient way, manages the required work processes for the continuity and development of organizational functions to attain higher quality and produces knowledge- and evidence-based solutions for existing problems.									
PÇ17	Sahip olduğu bilgi birikimini kullanarak mesleki ve akademik çalışmaları bağımsız olarak yürütür ve bu alanda çalışan diğer meslek grupları ile etkin iletişim ve iş birliği içinde ekip üyesi olarak çalışır ve sorumluluk üstlenir.		✓	✓	✓					
PO17	Carries out vocational and academic work independently by using its background knowledge and works in cooperation and good communication with other vocational groups working in the field.									
PC18	Fizyoterapi ve rehabilitasyon alanında kaliteli hizmet ve araştırma için kayıt tutar ve rapor hazırlar; araştırma ve proje uygulamalarının tüm aşamalarına katılır.		✓	✓	✓					
PO18	Keeps records and prepares reports with the aim of providing quality service and carrying out research in the field of physiotherapy and rehabilitation and takes part in all stages of research and project work.									
PC19	Kişisel gelişim, bilgi okur yazarıcı ve yaşam boyu öğrenmeye önemser; kalite geliştirme, alanla ilgili eğitim ve tamam programlarına katkı verir, profesyonel davranışını uluslararası düzeyde sergiler.		✓	✓	✓					
PO19	Adopts the philosophies of personal development, information literacy and lifelong learning, contributes to quality improvement, in field training and promotion programs and exhibits professional behaviors at international stage.									
PC20										
PO20										
PC21										
PO21										
PC22										
PO22										
PC23										
PO23										
PC24										
PO24										

III. BÖLÜM (Bölüm Kurulunda Görüslür)
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	ÖÇ/LO 6	ÖÇ/LO 7
K/S 1	1	Tip dili terminolojisi Medical terminology	✓	✓	✓				
K/S 2	2	Anatomıye Giriş Introduction to anatomy	✓	✓	✓				
K/S 3	3	Tüm vücut sistemlerinin morfolojisi Morphology of body systems	✓	✓	✓				
K/S 4	4	Tüm vücut sistemlerinin fonksiyonları Functions of all body systems	✓	✓	✓				
K/S 5	5	Hareket sistemi-1 Üst Ekstremité Kemikleri Locomotor system-1 Upper Extremity Bones	✓	✓	✓				
K/S 6	6	Hareket sistemi-1 Alt Ekstremité Kemikleri Locomotor system-1 Lower Extremity Bones	✓	✓	✓				
K/S 7	7	Hareket sistemi-1 Columna vertebralís, Baş ve Boyun Locomotor system-1 colonna vertebrale, Head and Neck	✓	✓	✓				

Öğreten Konular,
Konuların Öğrenim

Çıktılarla Katkıları, ve Öğrenim Değerlendirme Metodları Course Subjects, Contribution of Course Subjects to Learning Outcomes, and Methods for Assessing Learning of Course Subjects	K/S 8	8	Hareket sistemi – Eklemler 1 Locomotor system- Joints 1	✓	✓	✓						
	K/S 9	9	Hareket sistemi- Eklemler 2 Locomotor system- Joints 2	✓	✓	✓						
	K/S 10	10	Hareket sistemi -Üst Ekstremité Kasları Locomotor system- Upper Extremity Muscles	✓	✓	✓						
	K/S 11	11	Hareket sistemi- Alt ekstremité kasları Locomotor system- Lower Extremity Muscles	✓	✓	✓						
	K/S 12	12	Hareket sistemi- Gövde kasları Locomotor system- Trunk muscles	✓	✓	✓						
	K/S 13	13	Hareket sistemi -Baş ve boyun kasları Locomotor system- Head and Neck muscles	✓	✓	✓						
	K/S 14	14	Genel Tekrar General Review	✓	✓	✓						
	No	Tür Type	Ağırlık Weight	Uygulama Kuralları Implementation Rule			Telafi Kuralları Make-Up Rule					
	D1	Ara Sınav Midterm Exam	40%	1 adet ara sınav (víz) uygulanır. Sınav tarihleri fakülte tarafından duyurulur One midterm exam (visa) is applied. Exam dates are announced by the faculty			Antalya Bilim Üniversitesi'nin ilgili yönetmeliği uygulanır. The relevant regulations of Antalya Bilim University are applied.					
	D2	Kısa Sınav(lar) Quizz(es)		-								
	D3	Final Sınavı Final Exam	60%	1 adet final sınavı uygulanır. Sınav tarihleri fakülte tarafından duyurulur. One final exam is applied. Exam dates are announced by the faculty.								
TOPLAM / SUM				100%								
Öğrenim Çıktılarının Kazanılmasına Karşıtı Evidence of Achievement of Learning Outcomes	<p>Her ders konusunu en az bir sınav sorusu ile test edilir. Her öğrencinin değerlendirme metoduna verilen ağırlıkla, her öğrencinin ağırlıklı not ortalaması hesaplanır. Dersi geçme notu harf notu belirleme metodu dikkate alınarak hesaplanır.</p> <p>Each subject is tested with at least one exam question. Each student's weighted grade point average is calculated based on the weight given to each learning assessment method. The passing grade is calculated taking into account the method of determining letter grades.</p>											
Harf Notu Belirleme Metodu Method for Determining Letter Grade					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 Yükü Teaching Methods, Student Work Load	No	Tür Method	Açıklama Explanation					Saat Hours				
	<u>Öğretim elemanı tarafından uygulanan süre // Time applied by instructor</u>											
	1	Sınıf Dersi Lecture	Dersin konuları bilgisayar sunumu kullanarak anlatılır, (14 hafta)x(haftada 2 saat) Course topics are explained using computer presentations, (14 weeks)x(2 hours per week)					28				
	2	Etkileşimli Ders Interactive Lecture										
	3	Problem Dersi Recitation										
	4	Laboratuvar Laboratory										
	5	Uygulama Practical	Dersin konuları uygulama sınıfında uygulama yapılarak anlatılır, (14 hafta)x(haftada 2 saat) The course topics are explained by doing practice in the practice class, (14 weeks)x(2 hours per week)					28				
	6	Saha Çalışması Field Work										
	7	Ara Sınav Midterm Exam	Teorik Sınav 1x1 Theoric Exam 1x1					1				
	8	Final Sınavı Final Exam	Teorik Sınav 1x1 Theoric Exam 1x1					1				
	<u>Öğrencinin ayırması beklenen tahmini süre // Time expected to be allocated by student</u>											
	9	Ara Sınav Midterm Exam	Ara Sınav hazırlık için sınava kadar işlenen konular tekrar edilir, (7 hafta)x(haftada 1 saat) To prepare for the midterm exam, the topics covered up to the exam are reviewed, (7 weeks)x(1 hours per week)					7				
	10	İş Planı Business Plan										
	11	Ders Tekrarı Review	Her hafta teorik dersten sonra 5 saat konular tekrar edilir, (14 hafta)x(haftada 5 saat) Each week, the topics are reviewed for 5 hours after the theoretical class, (14 weeks)x(5 hours per week)					70				
	12	Final Sınavı Final Exam	Final sınavın hazırlık için yarın boyunca işlenen tüm konular tekrar edilir, (14 hafta)x(haftada 1 saat) To prepare for the final exam, all topics covered throughout the semester are reviewed, (14 weeks)x(1 hours per week)					14				
	13	Ofis Saati Office Hours										
TOPLAM / TOTAL									149			

IV. BÖLÜM

IV. PART

Öğretim Elemanı Instructor	İsim Soyisim Name Surname		
	E-posta E-mail	Ofis Office	
	Görüşme saatleri Office Hours		
Ders Materyalleri Course Materials	Zorunlu Mandatory		
	Önerilen Recommended	1- İnsan Anatomisine Giriş (Prof. Dr. L. Bikem SÜZEN) 2- İnsan Anatomisi ve Fizyolojisine Giriş (Prof. Dr. L. Bikem SÜZEN) 3- Netter'in Klinik Anatomi C. Cem Denk, H. Hamdi Çelik 4- Fonksiyonel Anatomi-Ekstremiteler ve Sırt Bölgesi (Prof.Dr. Doğan TANER) 5- Anatomi Atlası, H. Hamdi Çelik, C. Cem Denk	
Diger Other	Akademik Dürüstlük Scholastic Honesty	Akademik dürüstluğun ihlal edilmesi, sadece kopya çektmekle sınırlı değildir ayrıca, izinsiz alıntı yapmak, bilgi uydurmak veya atıf yapmak, buşkalarının sahtekarlık hareketlerine yardım etmek, eğitmenin haberini olmaksızın daha önce kullanılan bir çalışmanın veya başka bir öğrencinin çalışmasının teslim edilmesi veya diğer öğrencilerin akademik çalışmalarını müdahale etmeyi de içermektedir. Akademik irtibaklarının herhangi bir ciddi bir akademik ihlaldir ve disiplin işlemi ile sonuçlanır. Antalya Bilim Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Programlarına İlişkin Direktifin 25'inci Maddesinde açıklanmaktadır.	
	Engelli Öğrenciler Students with Disabilities	Violations of scholastic honesty include, but are not limited to cheating, plagiarizing, fabricating information or citations, facilitating acts of dishonesty by others, having unauthorized possession of examinations, submitting work of another person or work previously used without informing the instructor, or tampering with the academic work of other students. Any for of scholastic dishonesty is a serious academic violation and will result in a disciplinary action. It is explained in Article 25 of the Directive on Associate and Undergraduate Programs of Antalya Bilim University.	
	Güvenlik Konuları Safety Issues	Engelliliği doğrulanın öğrenciler için makul düzenlemeler yapılacaktır. Reasonable accommodations will be made for students with verifiable disabilities.	
	Esneklik Flexibility	Dersin işlenisi özel bir güvenlik önlemi gerektirmemektedir. The course does not require any special security measures. Ders süresince, öğretim programının her bileşenini yerine getirmesini engelleyen durumlar ortaya çıkabilir ve bu nedenle müfredat değişebilir. Öğrenciler herhangi bir değişiklik yapılmadan önce bilgilendirilecektir. Circumstances may arise during the course that prevents the instructor from fulfilling each and every component of this syllabus; therefore, the syllabus is subject to change. Students will be notified prior to any changes.	

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

