

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 Medical Services and Techniques | | |
| Dersi Alan Program (lar) Program(s) Offered to | Tıbbi Görüntüleme Teknikleri Medical Imaging Techniques | Zorunlu Compulsory | |
| Ders Kodu Course Code | TGT 200 | | |
| Ders Adı Course Name | Yaz Stajı Summer Internship | | |
| Öğretim dili Language of Instruction | Türkçe Turkish | Ders Türü Type of Course | Zorunlu Compulsory |
| Ders Seviyesi Level of Course | Önlisans Associate Degree | AKTS ECTS | 7 |
| Haftalık Ders Saati Hours per Week | | | |
| AKTS Kredisi ECTS Credit | 7 7 | | |
| 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 | Öğrenciye 30 iş günü boyunca mesleki anlamda pratik ve teorik beceri kazandırmaktır. To provide the student with practical and theoretical skills in the professional sense for 30 working days. | | |
| Ders İçeriği Course Description | Teorik ve uygulamalı derslerde görülen konuların ve ilgili alandaki rutin uygulamaların, uygun kurum veya kuruluşlarda kurum staj sorumlularının denetiminde yerinde pratik yaparak, mesleki beceri ve deneyim kazandırmaktır. To gain professional skills and experience by practicing the subjects seen in theoretical and applied courses and routine applications in the relevant field under the supervision of the internship supervisors of the institution in appropriate institutions or organizations. | | |
| Öğrenim Çıktıları Learning Outcomes | ÖÇ/LO 1 | Hekim ve tekniker denetiminde tıbbi görüntüleme uygulamalarını gözlemler. Observes medical imaging applications under the supervision of physicians and technicians. | |
| | ÖÇ/LO 2 | Tıbbi görüntüleme cihazlarını kullanabilir. Can use medical imaging devices. | |
| | ÖÇ/LO 3 | Hasta çekimlerine eşlik eder. It accompanies patient shots. | |
| | ÖÇ/LO 4 | Hasta dosya kayıtlarını yapabilir. The patient can record the file. | |
| | ÖÇ/LO 5 | | |

II. BÖLÜM (Fakülte Kurulu Onayı)
PART II (Faculty Board Approval)

| | PROGRAM ÇIKTILARI | | PROGRAM | ÖÇ/LO 1 | ÖÇ/LO 2 | ÖÇ/LO 3 | ÖÇ/LO 4 | ÖÇ/LO 5 |
|--|--|---|---|---------|---------|---------|---------|---------|
| | Temel Çıktılar (Üniversite Geneline) Basic Outcomes (University-wide) | PC1 | 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. | | | | | | |
| | PC2 | 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 | | | | | | |
| | PC3 | 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 | | | | | | |
| | PC4 | 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 | |
| | PO5 | Has awareness about professional competence and sectors | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|--|---|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| | PC6 | Mesleki ve etik sorumluluk bilinci ve etik ilkelerine uygun davranır. | | x | x | x | x | |
| | 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 | |
| | 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. | | x | x | x | x | |
| | 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. | | x | x | x | x | |
| | 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 | Röntgen cihazını, x-ışını oluşum ve görüntü elde etme mekanizmalarının iç yapısını bilir. Radyolojide ve nükleer tıp alanında kullanılan cihazların teknik alt yapısını ve çalışma prensiplerini bilir. | | X | X | X | | |
| | PO13 | Knows the internal structure of the x-ray device, x-ray formation and image acquisition mechanisms. Knows the technical infrastructure and working principles of devices used in radiology and nuclear medicine. | | | | | | |
| | PC14 | Tıbbi Görüntüleme Teknikleri Programı eğitim süresinde edindiği bilgileri kullanarak, bulunduğu sağlık birimindeki radyoloji ya da nükleer tıp görüntüleme ile ilgili cihazları, hekimin gerekli gördüğü görüntüleme işlemlerini ya bağımsız ya da gerektiğinde hekim eşliğinde uygular. | | | X | X | | |
| | PO14 | Using the information acquired during the Medical Imaging Techniques Program training period, applies radiology or nuclear medicine imaging-related devices in the health unit he/she is in, and imaging procedures deemed necessary by the physician, either independently or with the physician's accompaniment when necessary. | | | | | | |
| | PC15 | Radyasyon güvenliği ve radyasyondan korunma kurallarını uygular. Radyasyonun zararlı etkisinden kendisini ve hastayı korumak için gerekli önlemleri alır. | | | X | X | | |
| | PO15 | Applies radiation safety and radiation protection rules. Takes the necessary precautions to protect himself/herself and the patient from the harmful effects of radiation. | | | | | | |
| | PC16 | Tıbbi ve radyolojik terimleri bilir, etkin kullanır. | | | X | X | X | |
| | PO16 | Knows medical and radiological terms and uses them effectively. | | | | | | |
| PC17 | Kontrast maddelerin genel farmakolojik yapılarını, yan etkilerini, risk faktörlerini, çeşitlerini, hazırlanışını öğrenir ve uygular. Uygun hastaya hangi kontrast maddenin kullanılacağına karar verme yeteneğini kazanır. | | X | X | X | X | | |
| PO17 | Learns and applies the general pharmacological structures, side effects, risk factors, types, and preparation of contrast agents. Gains the ability to decide which contrast agent to use for the appropriate patient. | | | | | | | |
| 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 |
| | K/S 1 | 1-14 | Öğrenciler, staj alanlarında yıl içi öğrendikleri teorik bilgilerin uygulamalarını yaparlar. | D1-D3 | D1-D3 | D1-D3 | D1-D3 | |
| | K/S 2 | | | | | | | |
| | K/S 3 | | | | | | | |
| | K/S 4 | | | | | | | |
| | K/S 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 6 | | | | | | | |
| | K/S 7 | | | | | | | |
| | K/S 8 | | | | | | | |
| | K/S 9 | | | | | | | |
| | K/S 10 | | | | | | | |
| | K/S 11 | | | | | | | |
| | K/S 12 | | | | | | | |
| | K/S 13 | | | | | | | |
| | K/S 14 | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Öğrenim Değerlendirme Metodları, Ders Notuna Etki Ağırkları, Uygulama ve Telafi Kuralları Assessment Methods, Weight in Course Grade, Implementation and Make-Up Rules | No | Tür Type | Ağırlık Weight | Uygulama Kuralı Implementation Rule | Telafi Kuralı Make-Up Rule | | | |
| | D1 | Ara Sınav Midterm Exam | 20% | 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 telafi 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 | Saha Çalışması Field Work | 40% | - | | | | |
| | D3 | Final Sınavı Final Exam | 40% | Sınavlarda hiçbir elektronik cihazın öğrencinin yanında bulundurulmasına izin verilmez. No electronic devices are allowed to be carried by students during exams | | | | |
| | TOPLAM / SUM | | | | 100% | | | |
| Öğrenim Çıktılarının Kazanılmasının Kanıtı Evidence of Achievement of Learning Outcomes | <p>Öğrencinin staj süreci, Antalya Bilim Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Ön lisans Staj Yönergesi'nde belirtildiği şekilde tamamlayıp ilgili programın Staj Komisyonu üyesine sunar. Öğrencinin stajı, Başarılı veya Başarısız olarak ilgili programın Staj Komisyonu üyesi tarafından değerlendirilir.</p> <p>The student's internship process is completed as specified in the Antalya Bilim University Vocational School of Health Services Associate Degree Internship Directive and presented to the Internship Commission member of the relevant program. The student's internship is evaluated as Successful or Unsuccessful by the member of the Internship Commission of the relevant program.</p> | | | | | | | |
| Harf Notu Belirleme Metodu Method for Determining Letter Grade | <p>"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 Relative Evaluation System (REC) in accordance with the Examination and Success Evaluation Directive to which the Faculty/Vocational School is subject.</p> | | | HARF NOTU GRADE ARALIK MARKS BAŞARI DEĞERİ ENB | | | | |
| | | | | S | - | BAŞARILI | | |
| | | | | U | - | BAŞARISIZ | | |
| | | | | I | - | EKSİK | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Öğretim Metodları, Tahmini Öğrenci Yüklü 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 | | | | | | |
| | 2 | Etkileşimli Ders Interactive Lecture | | | | | | |
| | 3 | Problem Dersi Recitation | | | | | | |
| | 4 | Laboratuvar Laboratory | | | | | | |
| | 5 | Uygulama Practical | | | | 210 | | |
| 6 | Saha Çalışması Field Work | | | | | | | |

| Öğrencinin ayırması beklenen tahmini süre // Time expected to be allocated by student | | | |
|---|--|---|----------------------|
| 7 | Ara Sınav Midterm Exam | | |
| 9 | İş Planı Business Plan | | |
| 10 | Ders Tekrarı Review | | |
| 11 | Final Sınavı Final Exam | | |
| 12 | Ofis Saati Office Hours | | |
| | | | TOPLAM / TOTAL 210 |
| IV. BÖLÜM IV. PART | | | |
| Öğretim Elemanı Instructor | İsim Soyisim Name Surname | Öğr. Gör. Ahmet ÜNLÜ | |
| | E-posta E-mail | ahmet.unlu@antalya.edu.tr | Ofis Office BB-49 |
| | Görüşme saatleri Office Hours | Çarşamba 10:00-12:00/Perşembe 10:00-12:00 | |
| Ders Materyalleri Course Materials | Zorunlu Mandatory | Basılı doküman, Ders sunum slaytları Printed documents, lecture presentation slides | |
| | 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:-