

**Meslek Yüksekokulu / Radyoterapi Programı**  
**2024 - 2025 Eğitim Öğretim Yılı**  
**TEMEL ANATOMİ**  
**Syllabus**

<b>Dersin Tanımı</b>					
<b>Adı</b>	<b>Kodu</b>	<b>Yarıyıl</b>	<b>T+U Saat</b>	<b>Kredi</b>	<b>AKTS</b>
TEMEL ANATOMİ	RAD1124200	Güz Dönemi	2+0	2	3
<b>Ön Koşul Dersleri</b>					
<b>Önerilen Seçmeli Dersler</b>					
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe				
<b>Dersin Seviyesi</b>	Ön Lisans				
<b>Dersin Türü</b>	Zorunlu				
<b>Dersin Koordinatörü</b>	Prof.Dr. Bayram Ufuk ŞAKUL				
<b>Dersi Verenler</b>	Öğr.Gör.Dr. Mert ÇELİKTEN				
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	Anatomi terminolojisi, genel tıbbi terimler, insan vücudunun organizasyonu ve sistemleri hakkında bilgi vermek ve pratik uygulamalar yaptırmaktır.				
<b>Dersin İçeriği</b>	Bu ders; Anatomiye Giriş ve terminoloji ,Üst ekstremitte kemik, eklem (isim ve hareket), kas, damar ve sinir,Üst ekstremitte kemik, eklem (isim ve hareket), kas, damar ve sinir,Alt ekstremitte kemik, eklem (isim ve hareket), kas, damar ve sinir ,Alt ekstremitte kemik, eklem (isim ve hareket), kas, damar ve sinir ,Columna vertebralis, thorax kemik, kas (Sırt kasları, karın kasları ve thorax kasları),Cranium kemik (yüzeysel), Scalp ve deri,Baş ve boyun topografik anatomisi (Baş ve boyun kasları ve boyun üçgenleri), Baş boyun arterleri, a. carotis externa,Aorta ve bölümleri, arcus aorta'nın dalları tamamen, descendens aorta'nın dalları ismen söylenecek, aort anevrizmalarının ayırt edilmesi, tansiyon ve nabız ölçülmesi ,Kardiyovasküler sistem (Angina, MI, projeksiyon) ,Kardiyovasküler sistem (Angina, MI, projeksiyon) ,Kardiyovasküler sistem (Angina, MI, projeksiyon) ; konularını içermektedir.				
<b>Dersin Öğrenme Kazanımları</b>				<b>Öğretim Yöntemleri</b>	<b>Ölçme Yöntemleri</b>
Anatomide genel kavramları, genel ve özel anatomi terimlerini ve anatomik pozisyonları tanımlar.				16, 9	A
İnsan vücudunu oluşturan sistemleri açıklar.				16, 9	A
Üst ekstremitte kemiklerini açıklar.				16, 9	A
Üst ekstremitte eklemlerini açıklar.				16, 9	A
Omuz, kol bölgesi kaslarını açıklar.				16, 9	A
Ön kol, el kaslarını açıklar.				16, 9	A
Pleksus brachialis, üst ekstremitte damarları açıklar.				16, 19	A
Alt ekstremitte kemiklerini açıklar.				16, 9	A
Gluteal, uyluk bölgesi kaslarını açıklar.				16, 9	A
Uyluk, bacak, ayak bölgesi kaslarını açıklar.				16, 9	A
Pleksus lumbalis, sacralis, alt ekstremitte damarlarını açıklar.				16, 9	A
<b>Öğretim Yöntemleri</b>	16: Soru - Cevap Tekniği , 19: Beyin Fırtınası Tekniği, 9: Anlatım Yöntemi				
<b>Ölçme Yöntemleri</b>	A: Klasik Yazılı Sınav				
<b>Ders Akışı</b>					
<b>Sıra</b>	<b>Konular</b>	<b>Ön Hazırlık</b>			
1	Anatomiye Giriş ve terminoloji	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
2	Üst ekstremitte kemik, eklem (isim ve hareket), kas, damar ve sinir	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
3	Üst ekstremitte kemik, eklem (isim ve hareket), kas, damar ve sinir	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
4	Üst ekstremitte kemik, eklem (isim ve hareket), kas, damar ve sinir	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
5	Alt ekstremitte kemik, eklem (isim ve hareket), kas, damar ve sinir	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
6	Alt ekstremitte kemik, eklem (isim ve hareket), kas, damar ve sinir	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
7	Alt ekstremitte kemik, eklem (isim ve hareket), kas, damar ve sinir	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
8	Columna vertebralis, thorax kemik, kas (Sırt kasları, karın kasları ve thorax kasları)	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
9	Cranium kemik (yüzeysel), Scalp ve deri	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
10	Baş ve boyun topografik anatomisi (Baş ve boyun kasları ve boyun üçgenleri), Baş boyun arterleri, a. carotis externa	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
11	Aorta ve bölümleri, arcus aorta'nın dalları tamamen, descendens aorta'nın dalları ismen söylenecek, aort anevrizmalarının ayırt edilmesi, tansiyon ve nabız ölçülmesi	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
12	Kardiyovasküler sistem (Angina, MI, projeksiyon)	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
13	Kardiyovasküler sistem (Angina, MI, projeksiyon)	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
14	Kardiyovasküler sistem (Angina, MI, projeksiyon)	İnsan Anatomisi Mehmet Yıldırım			
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>		<b>Sınav Katkısı</b>			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

**Kaynaklar**

- 1-Putz R, Pabst R. Sobotta atlas of human anatomy Volume 2 12th English Ed. Munich, Urban & Schwarzenberg 1994
- 2-Netter FH. Atlas of human anatomy (second edition). USA, Novartis, 1997.
- 3-Moore KL, Persaud TVN. The Developing Human (Clinically Oriented Embryology). Fifth ed. Philadelphia, WB Saunders Company, 1993
- 4-Yıldırım M. İnsan Anatomisi. Nobel kitabevi, İstanbul 2003.
- 5-Arıncı K, Elhan A. Anatomi I, II. Güneş kitabevi, Ankara, 2003.
- 6-Moore K, AF. Dalley: Clinically oriented anatomy. Fourth ed. Lippincot Williams &Wilkins Company, Philadelphia, 1999