

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**PERFÜZYON TEKNOLOJİSİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Dolaşım Sistemi Anatomisi	5309114	1	3+2	4	5
<b>Ön Koşul Dersler</b>					
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe				
<b>Dersin Türü</b>	Seçmeli				
<b>Dersin Koordinatörü</b>					
<b>Dersi Verenler</b>					
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	Bu derste, dolaşım sisteminin anatomisinin öğrenilmesi amaçlanmıştır.				
<b>Dersin İçeriği</b>	Toraks anatomisi, kalbin yapı ve işlevleri, kalbin damarlanması. Arter ve venöz sistem anatomisi, beyin ve böbrek dolaşımının anatomisi.				
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Toraks anatomisini öğrenir.</li><li>2. Kalbin yapı ve işlevleri, kalbin damarlanmasını öğrenir.</li><li>3. Arter ve venöz sistem anatomisi hakkında bilgi sahibi olur.</li><li>4. Beyin ve böbrek dolaşımının anatomisini öğrenir.</li></ol>				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
1	Toraks anatomisi				
2	Toraks anatomisi				
3	Toraks anatomisi				
4	Kalbin yapı ve işlevleri				
5	Kalbin yapı ve işlevleri				
6	Kalbin yapı ve işlevleri				
7	Ara Sınav				
8	Kalbin damarlanması				
9	Kalbin damarlanması				
10	Arter ve venöz sistem anatomisi				
11	Arter ve venöz sistem anatomisi				
12	Arter ve venöz sistem anatomisi				
13	Beyin ve böbrek dolaşımının anatomisi				
14	Beyin ve böbrek dolaşımının anatomisi				
<b>Genel Yeterlilikler</b>					
Toraks anatomisini açıklayabilir. Kalbin yapı ve işlevleri, kalbin damarlanmasını anlatabilir. Arter ve venöz sistem anatomisini anlatabilir. Beyin ve böbrek dolaşımının anatomisini açıklayabilir.					
<b>Kaynaklar</b>					
Arıncı, K., Elhan, A. (2003). <i>Anatomi I, II</i> , :Güneş Kitabevi, Ankara. Bannister, LH., (1999). <i>Gray's Anatomy</i> . Celik, HH., Denk CC., (2010). <i>Anatomi Atlası</i> : Palme Yayıncılık, Ankara. Netter, FH., (1997). <i>Atlas of Human Anatomy</i> , USA, Novartis. Vural, F., (2011). <i>İnsan Anatomisi</i> , Akademi Basın ve Yayıncılık, İstanbul. Yıldırım, M., (2003), <i>İnsan Anatomisi.İstanbul</i> : Nobel Kitabevi. Yıldırım, M., (2002), <i>Resimli İnsan Anatomisi</i> : Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul.					
<b>Değerlendirme Sistemi</b>					
<b>Ara sınav: %40 Final:%60</b>					

