

**Sağlık Bilimleri Fakültesi / Ebelik Programı**  
**2021 - 2022 Eğitim Öğretim Yılı**  
**HİSTOLOJİ-PATOLOJİ**  
**Ders Tasarımı (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>
HİSTOLOJİ-PATOLOJİ	EBE2110691	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>	Lisans				
<b>Dersin Türü</b>	Programa Bağlı Seçmeli				
<b>Dersin Koordinatörü</b>					
<b>Dersi Verenler</b>	Dr.Öğr.Üye. Bircan KOLBAŞI				
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	İnsan organizmasını oluşturan hücre ve hücre ürünlerinin yapı ve işlevleri hakkında bilgi vermek, Vücutta bulunan 4 temel dokuyu ve bu dokuların bileşenleri ve türleri hakkında bilgi vermek, bu dokuların temel işlevlerini yerine getirmek için hücrelerin nasıl özelleştiklerini öğretmek, İnsan vücudunu oluşturan organ ve organ sistemlerinin temel histolojik özellikleri hakkında bilgi vermek.				
<b>Dersin İçeriği</b>	Bu ders; Histoloji Nedir?,Hücre Tipleri, Hücre bölünmeleri ve DNA,Epitel Doku, Bez Epiteli,Bağ Dokusu, Kemik Dokusu, Kıkırdak Dokusu, Yağ Dokusu,Kan Dokusu, Kas Dokusu,Sinir Dokusu,Patoloji Nedir?Patolojiye Giriş ,Hücre Zedelenmesi ve Adaptasyon, Madde Birikimleri,Adaptasyon Mekanizmaları; Nekroz, Adaptoz,Akut ve Kronik İltihap,Akut ve Kronik İltihaptaki Özel Tipler ,İnflamasyon, Doku İyileşmesi ve Tamir,Neoplazi,Serviks Hastalıkları,Uterus Korpus Hastalıkları,Over Hastalıkları; konularını içermektedir.				
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>				<b>Öğretim Yöntemleri</b>	<b>Ölçme Yöntemleri</b>
1. Hücrenin yapısı, plazmanın yapısı, hücre iskeleti, sitoplazmik organeller, ve nükleusun yapısı ve hücre bölünmeleri hakkında bilgi sahibi olması					
2. Dokuların temel histolojik ve fonksiyonel özellikleri hakkında genel bilgileri alması, Bağdokusu, epitelyum dokusu, kıkırdak -kemik dokusu, kas dokusu, sinir dokusunun bileşenleri ve türleri hakkında bilgi sahibi olması					
3. Üreme sisteminde dışı genital organlardan uterus, ovaryum, tuba uterinaların histolojik özellikleri hakkında bilgi sahibi olması. Erkek genital sistemde testis içi ve testis dışı boşaltma yollarınının, urethra ve penisin histolojik özellikleri hakkında bilgi sahibi olması					
<b>Öğretim Yöntemleri</b>					
<b>Ölçme Yöntemleri</b>					
<b>Ders Akışı</b>					
<b>Sıra</b>	<b>Konular</b>	<b>Ön Hazırlık</b>			
1	Histoloji Nedir?				
2	Hücre Tipleri, Hücre bölünmeleri ve DNA				
3	Epitel Doku, Bez Epiteli				
4	Bağ Dokusu, Kemik Dokusu, Kıkırdak Dokusu, Yağ Dokusu				
5	Kan Dokusu, Kas Dokusu				
6	Sinir Dokusu				
7	Patoloji Nedir?Patolojiye Giriş				
8	Hücre Zedelenmesi ve Adaptasyon, Madde Birikimleri				
9	Adaptasyon Mekanizmaları; Nekroz, Adaptoz				
10	Akut ve Kronik İltihap				
11	Akut ve Kronik İltihaptaki Özel Tipler				
12	İnflamasyon, Doku İyileşmesi ve Tamir				
13	Neoplazi				
14	Serviks Hastalıkları				
15	Uterus Korpus Hastalıkları				
16	Over Hastalıkları				
<b>Kaynaklar</b>					