

Tıp Fakültesi / Tıp Programı
2021 - 2022 Eğitim Öğretim Yılı
HÜCREDEN İNSANA
Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
HÜCREDEN İNSANA	05. DERS KURULU	Bahar Dönemi	98+26	0	8
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Kurul				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Elif Zeynep YILMAZ				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Elif Zeynep YILMAZ				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı					
Dersin İçeriği	Bu ders; ; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri			
Bilgi-Proteinleri yapı ve fonksiyonları yönünden değerlendirir, analiz yöntemlerini hangi amaçla kullanacağını açıklar.					
Protein denatürasyonunun klinik anlamını açıklar, hücre içi protein yıkımında gerçekleşen olayları kavrar.					
Tampon sistemlerini, asit baz dengesini, asidoz ve alkalozu örneklerle birlikte kavrar.					
Tıbbi genetikte temel kavramlarını ve kalıtım prensiplerini açıklar, genetik hastalıkları ve tanı yöntemlerini tanımlar.					
Genel ilkyardım kavramlarını tartışır.					
Travmalarda, çevresel acil durumlarda ve Zehirlenmelerde uygulanacak ilkyardımları tartışır.					
Hasta ve yaralı taşıma tekniklerini tanımlar.					
Sağlıklı bir insan vücudundaki yapıları mikroskobik anatomi düzeyinde ayırt eder.					
Moleküler, hücresel, doku ve organ düzeyinde morfoloji ve işlev kıyaslaması yapar.					
Embriyonik sürecin farklı aşamalarında meydana gelen temel organ yapıları ve fonksiyonlarındaki değişimleri açıklar.					
Kafa kemikleri ve üzerindeki oluşumları ayırt eder.					
Baş, boyun ve gövde kaslarını ayırt eder.					
Beceri-Üreme hücrelerini mikroskopta inceler.					
Hasta ve yaralı taşıma becerisi kazanır.					
Protein analiz becerisi kazanır.					
Baş, boyun ve gövde kaslarını gösterir.					
Kafa kemikleri ve üzerindeki oluşumları gösterir.					
Tutum-Acil durumlarda uygulanacak ilk yardımın önemini kavrar.					
Kemik kadavra gibi insan dokusuna ait örneklerde çalışırken gerekli sorumluluk ve saygı bilincinde olması gerektiğini önemser.					
Öğretim Yöntemleri					
Ölçme Yöntemleri					
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
Kaynaklar					