

Uluslararası Tıp Fakültesi / Tıp Programı (İngilizce)

2021 - 2022 Eğitim Öğretim Yılı

BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ I

Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ I	ISM1212704	Bahar Dönemi	0+64	0	3
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	İngilizce				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Doç.Dr. Sultan Sibel ERDEM				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Ertuğrul KILIÇ, Doç.Dr. Sultan Sibel ERDEM, Prof.Dr. Gürkan ÖZTÜRK, Prof.Dr. Süleyman YILDIRIM, Doç.Dr. Bilal Ersen KERMAN, Dr.Öğr.Üye. Salih GENCER, Prof.Dr. Zübeyir BAYRAKTAROĞLU, Doç.Dr. Esra ÇAĞAVI, Prof.Dr. Bahar GÜNTEKİN, Dr.Öğr.Üye. Kıvanç KÖK, Dr.Öğr.Üye. Fay Celeste MAGNUSSON, Dr.Öğr.Üye. Volkan AYDIN				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Daha önce (1. sınıfta) edinilen temel laboratuvar deneyimi bilgileri ışığında bağımsız araştırma yapabilmek için belli alanlara yönelim sağlayacak şekilde literatür okunması ve laboratuvar seçiminin sağlanması. Bağımsız olarak proje yapabilmek amacıyla bilimsel soruların sorulması. Araştırma projesinin yürütülmesinde kullanılacak araştırma tekniklerinin yeniden gözden geçirilmesi ve öğrenilmesi, data analizi				
Dersin İçeriği	Bu ders; Araştırma merkezi REMER' de gerçekleştirilecek araştırma projesi için literatürel ve deneysel çalışmalar.; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
MESLEKİ BECERİ VE BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ-II			1, 11, 13, 2, 3	C, D, F	
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 11: Seminer, 13: Deney / Laboratuvar, 2: Soru - Cevap, 3: Tartışma				
Ölçme Yöntemleri	C: Ödev, D: Proje / Tasarım, F: Performans Görevi				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Araştırma merkezi REMER' de gerçekleştirilecek araştırma projesi için literatürel ve deneysel çalışmalar.				
Kaynaklar					
Biyofizik, Ferit Pehlivan, Hacettepe Taş Kitapevi. Nörobiyofizik, Ferhan Esen-Hamza Esen, Ankara Nobel Tıp Kitapevi, Biophysics Roland Glaserpowerpoint sunumları					