

FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON ALANINDA 2209-A ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ HAZIRLAMA EĞİTİMİ BİLİMSEL PROGRAM

SAAT/GÜN	1. GÜN (9 MART 2024)	SAAT/GÜN	2. GÜN (10 MART 2024)
08:30 - 09:15 Ders Saati: 1	DERS ADI: BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE PROJEDE İLK ADIM	08:30 - 09:15 Ders Saati: 1	DERS ADI: KLİNİĞE BİLİMSEL BAKIŞ
	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: PROF. DR. BAHİTTİN KAHVECİ		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: DOÇ. DR. ARZU ERDEN
	DERS KONUSU: Bilimsel araştırma ve projeye hazırlık		DERS KONUSU: Klinik ortamın tanınması ve bu ortama bilimsel araştırma temelli bakış
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bilimsel araştırma ve proje yolculuğuna hazırlık sürecinde merak, motivasyon, özgüven ve kaygı yönetimi.		DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Fizyoterapi ve rehabilitasyon alanındaki farklı klinik ortamlar ile bu klinik ortamlardaki değerlendirme ve tedavi yöntemlerine yönelik kanıt temelli bakış
09:15 - 10:00 Ders Saati: 1	DERS ADI: BİLİMSEL ARAŞTIRMA	09:15 - 10:00 Ders Saati: 1	DERS ADI: KLİNİĞE BİLİMSEL BAKIŞ
	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: DR. ÖĞR. ÜYESİ UMUT APAYDIN		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: DOÇ. DR. ARZU ERDEN
	DERS KONUSU: Bilimsel araştırmanın temel kavramları		DERS KONUSU: Klinik ortamın tanınması ve bu ortama bilimsel araştırma temelli bakış
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bilgi, bilimsel bilgi, bilimsel yöntem, bilimsel yöntem basamakları, bilimsel araştırma, evren, örneklem, veri türleri, veri toplama yöntemleri, kanıt piramidi		DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Fizyoterapi ve rehabilitasyon alanındaki farklı klinik ortamlar ile bu klinik ortamlardaki değerlendirme ve tedavi yöntemlerine yönelik kanıt temelli bakış
10:00 - 10:45 Ders Saati: 1	DERS ADI: BİLİMSEL ARAŞTIRMA TÜRLERİ	10:00 - 10:45 Ders Saati: 1	DERS ADI: ÖZGÜN DEĞER
	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: ARŞ. GÖR. DR. YASEMİN APAYDIN		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: PROF. DR. İREM DÜZGÜN
	DERS KONUSU: Gözlemsel ve deneysel araştırmalar		DERS KONUSU: Projede özgün değer, araştırma sorusu ve hipotez
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Tanımlayıcı araştırmalar (vaka sunumu, vaka serileri, korelasyon çalışmaları), kesitsel araştırmalar, vaka-kontrol araştırmaları, prospektif ve retrospektif kohort çalışmaları, metodolojik araştırmalar, randomize kontrollü çalışmalar, tek ve çift kör çalışmalar		DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Özgün araştırma konusunun ve amaçların belirlenmesi, hipotez oluşturma.
11:00 - 11:45 Ders Saati: 1	DERS ADI: LİTERATÜR TARAMA	11:00 - 11:45 Ders Saati: 1	DERS ADI: ÖZGÜN DEĞER
	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: DR. ÖĞR. ÜYESİ VEDAT KURT		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: PROF. DR. İREM DÜZGÜN
	DERS KONUSU: Bilimsel bilgiye erişim yolları		DERS KONUSU: Projede özgün değer, araştırma sorusu ve hipotez
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bazı veri tabanlarında (YÖK Tez, PubMed, Pedro, Google Scholar vb.) yayın tarama yöntemleri		DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Özgün araştırma konusunun ve amaçların belirlenmesi, hipotez oluşturma.
11:45 - 12:30 Ders Saati: 1	DERS ADI: REFERANS GÖSTERME	11:45 - 12:30 Ders Saati: 1	DERS ADI: YÖNTEM
	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: DR. ÖĞR. ÜYESİ VEDAT KURT		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: PROF. DR. ÖZLEM ÜLGER
	DERS KONUSU: Atıf yapma ve kaynakça oluşturma		DERS KONUSU: Araştırma yöntemi ve teknikleri
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: İntihalden kaçınmak için doğru atıf gösterme yöntemi, atıf gösterme programları (Mendeley, End Note) ve farklı atıf gösterme biçimleri		DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bilimsel araştırma ve projeler üzerinden araştırma tasarımının, veri toplama araçlarının, analiz yöntemlerinin, bağımlı- bağımsız değişkenlerin ve istatistiksel yöntemlerin incelenmesi
13:30 - 14:15 Ders Saati: 1	DERS ADI: İSTATİSTİK	13:30 - 14:15 Ders Saati: 1	DERS ADI: YÖNTEM
	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: PROF. DR. MURAT TOPBAŞ		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: PROF. DR. ÖZLEM ÜLGER
	DERS KONUSU: İstatistikte temel kavramlar		DERS KONUSU: Araştırma yöntemi ve teknikleri
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bağımlı ve bağımsız değişkenler, değişkenin ölçüm türleri (kategorik ve sayısal), SPSS'te veri tabanı hazırlama, tanımlayıcı istatistikler, istatistiksel analiz yöntemleri		DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bilimsel araştırma ve projeler üzerinden araştırma tasarımının, veri toplama araçlarının, analiz yöntemlerinin, bağımlı- bağımsız değişkenlerin ve istatistiksel yöntemlerin incelenmesi

**FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON ALANINDA 2209-A ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİ
ARAŞTIRMA PROJELERİ HAZIRLAMA EĞİTİMİ BİLİMSEL PROGRAM**

14:15 -15.00 Ders Saati: 1	DERS ADI: BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİĞİ	14:15 -15.00 Ders Saati: 1	DERS ADI: PROJE YÖNETİMİ
	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: PROF. DR. FERRUH TAŞPINAR		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: PROF. DR. MUHAMMED KILINÇ
	DERS KONUSU: Etik ilkeler ve kurullar		DERS KONUSU: Proje yönetim düzeni, iş paketleri, görev dağılımları ve iş-zaman çizelgesi
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bilimsel araştırma ve yayınlarda etik kavramı, etiğin temel ilkeleri, etik kurullar ve başvuruları, Yükseköğretim Kurumu bilimsel araştırma ve etik yönetmeliği		DETAYLI DERS İÇERİĞİ: İş-zaman çizelgesinin oluşturulması, iş paketlerinin proje başarısındaki öneminin belirlenmesi, iş paketlerine ilişkin hedeflerin, başarı ölçütlerinin ve ara çıktıların belirlenmesi. Risklerin tanımı ve bunlara ilişkin alınacak önlemlerin açıklanması
15:00 -15.45 Ders Saati: 1	DERS ADI: TÜBİTAK BURS VE PROJE DESTEKLERİ	15:00 -15.45 Ders Saati: 1	DERS ADI: PROJE YÖNETİMİ
	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: ÖGR. GÖR. GÖZDE SAĞLAM		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: PROF. DR. MUHAMMED KILINÇ
	DERS KONUSU: Lisans öğrencilerine yönelik TÜBİTAK burs ve destekleri		DERS KONUSU: Proje yönetim düzeni, iş paketleri, görev dağılımları ve iş-zaman çizelgesi
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: 2205-Lisans burs programı, 2247-C Stajyer Araştırmacı Burs Programı, 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, 2209-B - Üniversite Öğrencileri Sanayiye Yönelik Araştırma Projeleri Desteği Programı, 1512-Girişimcilik Destek Programı		DETAYLI DERS İÇERİĞİ: İş-zaman çizelgesinin oluşturulması, iş paketlerinin proje başarısındaki öneminin belirlenmesi, iş paketlerine ilişkin hedeflerin, başarı ölçütlerinin ve ara çıktıların belirlenmesi. Risklerin tanımı ve bunlara ilişkin alınacak önlemlerin açıklanması
16:00 -16.45 Ders Saati: 1	DERS ADI: BİLDİRİ HAZIRLAMA VE SUNUM BECERİLERİ	16:00 -16.45 Ders Saati: 1	DERS ADI: YAYGIN ETKİ
	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: DR. ÖGR. ÜYESİ MURAT EMİRZEOĞLU		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: DR. ÖGR. ÜYESİ TURGAY ALTUNALAN
	DERS KONUSU: Sözel ve poster bildiri		DERS KONUSU: Proje Çıktıları
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Başlık, özet ve anahtar kelime yazımı, sözel ve poster bildirilerin hazırlanışı ve sunumunda dikkat edilecek hususlar		DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Projeden elde edilmesi öngörülen bilimsel/akademik, ekonomik/ticari/sosyal çıktılar ile araştırmacı yetiştirilmesi ve yeni proje(ler) oluşturulmasına yönelik çıktılar. Bu çıktıların paylaşımına yönelik etkinlik türü önerileri.Projeden oluşması öngörülen toplumsal, ekonomik ve kültürel etkiler.
16:45 -17.30 Ders Saati: 1	DERS ADI: BİLİMSEL YAYIN SÜRECİ	16:45 -17.30 Ders Saati: 1	DERS ADI: BÜTÇE
	DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: DR. ÖGR. ÜYESİ MURAT EMİRZEOĞLU		DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ: DR. ÖGR. ÜYESİ TURGAY ALTUNALAN
	DERS KONUSU: Dergi seçiminden yayınlanma aşamasına kadar olan basamaklar		DERS KONUSU: Proje bütçesinin belirlenmesi
	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Dergi indeksleri ve kalite düzeyleri, doğru dergi seçiminde dikkat edilecek hususlar, yayının dergiye gönderilmesi, hakemlik süreci.		DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Proje kapsamında yürütülecek araştırmaya ilişkin yapılacak harcamaların sınıflandırılması. Bu harcamalara ilişkin gerekçelerin belirtilmesi. Bütçenin kullanımında dikkat edilecek hususlar.
Toplam Ders Sayısı=10		Toplam Ders Sayısı=10	