

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI MEZUNİYET ARAŞTIRMA PROJESİ KONULARI VE PROJE DANIŞMAN ÖĞRETİM ÜYELERİ

Prof. Dr. Necmiye CANACANKATAN	1- Kanser ve Obezite İlişkisi 2- Osteoporoz ve Güncel Yaklaşımlar 3- Ateroskleroz 4- COVID-19 Tedavisinde Vitaminler
Prof. Dr. Bahar TUNÇTAN	1- Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı Tedavisinde Eczacının Rolü 2- Eczacıların Tütün ve Tütün Ürünlerini Bıraktırmadaki Rolü 3- Menopozal Semptomların Yönetiminde Eczacının Rolü 4- Tiroit Bezi Hastalıklarının Tedavisinde Eczacının Rolü
Prof. Dr. Gamze KÖKDİL	1- Acai (Euterpe Oleracea) Berry: Amazonların Mucize Meyvesi, Faydaları, Kullanım Alanları 2- Pelargonium Sidoides ve P. Reniforme (Umckaloabo) Fitoterapide Kullanımı 3- Kaju Meyvesi (Anacardium occidentale) Sağlık Üzerine Etkileri 4- Schisandra Chinensis, Fitoterapide Kullanımı
Prof. Dr. Serap YALIN	1- Hastalıkların Tanısında Kullanılan Enfeksiyon Parametreleri 2- Triptofan Metabolizması 3- Trombositler ve Trombosit Hastalıkları 4- Kodlanmayan RNA'lar
Prof. Dr. Mehmet Sami SERİN	1- Üst Solunum Yolu İnfeksiyonuna Neden Olan Virüsler 2- Coronavirüs Aşılı 3- Farmasötik Ürünlerin Üretilmesinde Mikrobiyolojik Kalite Yönetimi 4- Gastroenterit Etkeni Virüsler
Prof. Dr. Nefise Özlen ŞAHİN	1- mRNA Aşılı Üzerine İncelemeler 2- Prooplis İçeren Diş Patları Üzerine İncelemeler 3- Uçucu Yağların Enkapsülasyonu 4- Adli Eczacılık
Prof. Dr. Öztekin ALGÜL	1- Yeni Nesil Antipsikotik İlaçlar ve Klinik Eczacılık Açısından Değerlendirilmesi 2- Çoklu Farmakolojik Etkiye Sahip İlaç Moleküllerinin Medisinal Kimya Açısından İncelenmesi 3- Benzazol Türevi Bileşiklerin Antikanser Etkileri

	4- Türkiye’de İlaç Ruhsatlandırma Süreci
Prof. Dr. F. Nazlı DİNÇER KAYA	1- Analitik Teknikler-Klinik Uygulamaları 2- Alçak Ötektik Çözücüler-Sentez Uygulamaları 3- Moleküler Görüntüleme Ajanı Olarak Metal Kompleksleri 4- Schiff Bazları ve Metal Komplekslerini İçeren Elektrokimyasal Sensörler
Prof. Dr. Semra UTKU	1- Azol Türevi Platin Kompleksi Sentez Çalışması 2- Helicobacter Pylori Enfeksiyonu Tanı, Tedavi Yaklaşımları 3- Angino Pectoris Tedavisinde Kullanılan Nitratlar ve Etki Mekanizması 4- Morfin: Tarihçesi, Etki Mekanizması ve Bağımlılık Gelişimi
Prof. Dr. Seyhan ŞAHAN FIRAT	1- İlaç Bağımlılığı ve Suistimali 2- Dermatolojik Farmakoloji 3- Pediatrik Farmakoloji 4- Depresyon ve Anksiyete Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar
Prof. Dr. Ali Erdinç YALIN	1- Kanser Tedavisinde Hedeflenmiş Nanopartüküller 2- Yeni Nesil Aşı Teknolojileri 3- Doğal Ürünlere Dayalı Yeni Antikanser Ajanlar 4- N-Asetilsistein'in Potansiyel Kullanım Alanları
Prof. Dr. Aylin DÖĞEN	1- Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları 2- Solunum Yolu ile Bulaşan Mantar Hastalıkları 3- Antimikrobiyal Aktiviteli Kalkon-Benzazol Hibrit Bileşikleri 4- Antimikrobiyal Aktivite Çalışmalarında Yeni Yöntemler
Doç. Dr. Dilek BATTAL	1- Kimyasal Savaş Ajanlarının Toksik Etkileri ve Laboratuvar Analizlerinin İncelenmesi 2- Doğal ve Sentetik Kannabinoid İçerikli Farmasötik Ürünlerin İncelenmesi 3- Kansere Yakalanma Riskinde Kimyasalların Payının Araştırılması 4- Genetiği Değiştirilmiş Organizmaların (GDO) Toksikolojik Açından İncelenmesi
Doç. Dr. Yahya NURAL	1- Fenol Tayininde Biyosensörler 2- Krom Tayininde Biyosensörler 3- Antrasen Temelli Kemosensörler 4- Porfirin Temelli Kemosensörler

Doç. Dr. Ebru DERİCİ EKER	1- Metabolik Hastalıkların Genetik Tanısı 2- Epilepside Genetik Faktörlerin Önemi 3- Otofaji ve Sinyal Yolakları 4- Endoplazmik Retikulum Stresi ve Tümör Sürecindeki Rolü
Doç. Dr. Sevda GÜZEL	1- Tea Trea Uçucu Yağı ve Aromaterapideki Kullanımları 2- Palmarosa Uçucu Yağı ve Aromaterapideki Kullanımları 3- Aromaterapinin Tarihçesi 4- Aromaterapide Taşıyıcı Yağ Olarak "Hindistan Cevizi Yağı"
Dr. Öğr. Üyesi Mahmut ÜLGER	1- Biyoterörizm ve Mikrobiyolojik Biyoterörizm Ajanları 2- Zoonoz Hastalıkları ve Tedavileri 3- Anaerop Bakteri Enfeksiyonları ve Tedavileri 4- Tarihteki Önemli Bulaşıcı Hastalık Pandemileri
Dr. Öğr. Üyesi Zuhâl UÇKUN ŞAHİNOĞULLARI	1- Flor Toksisitesi 2- Apoptoz ve Nekrozun Moleküler Mekanizması 3- Radyasyon Toksisitesi 4- Sitotoksiste Testleri
Dr. Öğr. Üyesi Zeynep Nil ÜNAL	1- Aşılar ve Aşı Üretim Yöntemleri 2- Zeytin ve Zeytin Yaprağı Ekstraktlarının Tedavideki Yeri 3- Ginkgo Biloba Ekstresinin Lipit ve Karbohidrat Metabolizması Üzerine Etkileri 4- Vücut Ağırlığının Düzenlenmesinde Etkili Olan Hormonlar ve Diğer Moleküller
Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Nihal SARI	1- Tiroit Bezi Hastalıkları ve Tedavisi 2- Astım ve Tedavisi 3- İlaç Bağımlılığı ve Suistimali 4- Peptik Ülser ve Tedavisi
Dr. Öğr. Üyesi Ş. Selma URAS GÜNGÖR	1- Tamanu Yağı ve Aromaterapide Kullanımı 2- Kardiyookaktif Heterozit İçeren Bazı Bitkiler 3- Niaouli Uçucu Yağı ve Aromaterapide Kullanımı 4- Hodan Yağı ve Aromaterapide Kullanımı
	1- Nanokozmetikler

Dr. Öğr. Üyesi Selda DOĞAN ÇALHAN	2- Transdermal Terapötik Sistemler ve Uygulamaları 3- Katı Dozaj Şekillerinde Proses Validasyonu 4- Kontrollü Salım Sistemleri ve Kullanılan Polimerler
Dr. Öğr. Üyesi Serpil GONCA	1- Besin Zehirlenmelerine Yol Açan Bakteri İnfeksiyonları ve Tedavileri 2- HIV/AIDS: Mevcut Durum, Korunma ve Kontrol 3- Gebelerde Toxoplasma Gondii, Cytomegalovirus ve Rubella İnfeksiyonlarında Mevcut Durum, Korunma ve Kontrol 4- Chlamydia İnfeksiyonları ve Tedavileri