

2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI
FARMASÖTİK KİMYA ANABİLİM DALI
ARAŞTIRMA PROJESİ KONULARI

Prof. Dr. Fatma GÜMÜŞ

- 2017FKİ01FG: Antisens teknoloji ile üretilen ilaçlar
- 2017FKİ02FG: Yeni platin kompleksi antikanser ilaçlar
- 2017FKİ03FG: Hasta bakımında farmasötik kimyanın rolü

Prof. Dr. Seyhan ERSAN

- 2017FKİ01SE: Son yıllarda çok sık olarak görülen gribal enfeksiyonlardan sonra ortaya çıkan, bağışıklık sisteminin sinir hücrelerine zarar vermesi nedeniyle gelişen Guillain Barre Sendromu (GBS) ve tedavisinde kullanılan ilaçlar
- 2017FKİ02SE: “Diagnostik olarak klinikte uygulanan "Artroskopi" incelemelerinin görüntülemedeki önemi ve hangi durumlarda uygulandığı
- 2017FKİ03SE: Magnezyum eksikliği, tedavideki yeri ve önemi

Prof. Dr. Erden BANOĞLU

- 2017FKİ01EB: Eczacılık İşletmeciliği: Geleceğin eczanesini tasarlamak
- 2017FKİ02EB: Eczacılığın Sosyal Yönü
- 2017FKİ03EB: Destekleyici Gıda Takviyelerinde taşıyıcı sorununun değerlendirilmesi

Prof. Dr. Tijen ÖNKOL

- 2017FKİ01TÖ Mikrodalga Sentez reaktöründe 1,2,4-triazol-5-tiyon sentezi
- 2017FKİ02TÖ 1,2,4-triazol-5-tiyon ana yapısına sahip bileşiklerde aktivite çalışmaları
- 2017FKİ03TÖ Neden Biyoisoster

Prof. Dr. Mehtap UYSAL

- 2017FKİ01MU Adli Eczacılık nedir, kapsamı ve ana başlıklarının incelenmesi
- 2017FKİ02MU Spor Eczacılığında kullanılan Bileşiklerin faydalar ve yan etkiler açısından değerlendirilmesi
- 2017FKİ03MU Doping maddeleri ve Adli Eczacılık açısından değerlendirilmeleri

Prof. Dr.S.Deniz DOĞRUEK

- 2017FKİ01DD Serotonin fonksiyonları ve serotonin reseptörleri üzerinde etkili olan ilaç grupları
- 2017FKİ 02DD Alzheimer tedavisinde kullanılan ilaçlar
- 2017FKİ03DD Monoaminoksidaz inhibitörleri

Prof. Dr. Sultan BAYTAŞ

- 2017 (FKİ) 01(SB)- İndol Halkası, Biyolojik Önemi ve İndol Halkası Taşıyan İlaçlara Genel Bakış
- 2017FKİ02SB Meme Kanseri Tedavisinde Yeni Sitotoksik İlaçlar
- 2017FKİ03SB Karaciğer Kanseri Tedavisinde Yeni Sitotoksik İlaçlar

Doç. Dr. Murat ŞÜKÜROĞLU

- 2017FKİ01MŞ İmatinib'in geliştirilme öyküsü
- 2017FKİ02MŞ Histondeasetilaz inhibitörleri
- 2017FKİ03MŞ Proteozom inhibitörleri

Doç .Dr. Yasemin DÜNDAR

- 2017FKİ01YD Yeşil Kimya uygulamaları
- 2017FKİ02YD Biyokatalizörler
- 2017FKİ02YD Anti-quorum sensing etkili bileşikler

Doç. Dr. Berna ÖZÇELİK

2017FKİ01BÖ	Bağımlılık yapan maddeler ve etkileri
2017FKİ02BÖ	Antibiyotikler ve yanlış kullanımları
2017FKİ03BÖ	Geriatrik hastalıklar ve tedavileri

Doç. Dr. Gökçen EREN

2017FKİ01GE	Yeni ilaç keşfi sürecinde kullanılan moleküler modelleme teknikleri
2017FKİ02GE	Selektif Sirtuin2 inhibitörleri
2017FKİ03GE	Doping ve Steroid ilaçları

Doç. Dr. Burcu ÇALIŞKAN

2017FKİ01BÇ	Fosfodiesteraz inhibitörleri
2017FKİ02BÇ	Antifungal tedavide yenilikler
2017FKİ03BÇ	Olaparib ve PARP inhibitörleri