

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
ECZACILIK FAKÜLTESİ
2019/2020 GÜZ ve BAHAR DÖNEMİ
ARAŞTIRMA PROJESİ I ve II DERSİ KONULARI

Proje No:	1
Anabilim Dalı:	Farmakognozi ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Prof. Dr. Nurettin YAYLI
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Yalancı Portakal (<i>Maclura pomifera</i>) Meyvesinin Fenolik Bileşenleri
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Rabia ARIN, Azra ZUZIC

Proje No:	2
Anabilim Dalı:	Farmakognozi ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Prof. Dr. Nurettin YAYLI
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Yalancı Portakal (<i>Maclura pomifera</i>) Meyvesinin Uçucu Bileşenleri
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Handan ATAKAN, Osama ESYAN

Proje No:	3
Anabilim Dalı:	Farmakognozi ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Prof. Dr. Ufuk ÖZGEN
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	<i>Alcea pallidia</i> Waldst et. Kit Üzerinde Fitokimyasal Çalışmalar
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Merve ERKEÇ, Mahi Nur YILMAZ

Proje No:	4
Anabilim Dalı:	Farmakognozi ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Prof. Dr. Ufuk ÖZGEN
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Bayburt İl Merkezine Bağlı Bazı Köylerde Halk İlacı Olarak Kullanılan Bitkiler
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Aslıhan EMİR

Proje No: 5
Anabilim Dalı: Farmakognozi ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Ufuk ÖZGEN
Araştırma Projesi Konusunun Adı: *Trachystemon orientalis* Üzerinde Fitokimyasal Çalışmalar
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Gül YAZICI, Mevlüde İlknur ŞEKER

Proje No: 6
Anabilim Dalı: Farmakoloji ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Feride Sena SEZEN
Dr. Öğr. Üyesi Yeşim KAYA YAŞAR (2. Danışman)
Araştırma Projesi Konusunun Adı: Dimetil 4-(fenil/4-süstitüefenil)-2,6-dimetil-1,4-dihidro piridin-3,5-dikarboksilat Bileşiğinin Fare Vasküler ve Non-Vasküler Düz Kas Kontraktilitesine Etkisi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Meryem ARAS, Şeyma ARICI, Sena KARABACAK

Proje No: 7
Anabilim Dalı: Farmakoloji ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Feride Sena SEZEN
Dr. Öğr. Üyesi Yeşim KAYA YAŞAR (2. Danışman)
Araştırma Projesi Konusunun Adı: Alfa-Lipoik Asit ve Non-Steroidall Antiinflamatuar İlaç Kombinasyonlarının Farelerde Antiinflamatuar ve Gastrik Mukozal Hasar Etkilerinin İncelenmesi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Hasan ALHUSEIN, Abdul Samed ERDAL

Proje No: 8
Anabilim Dalı: Biyokimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Rezzan ALİYAZICIOĞLU
Araştırma Projesi Konusunun Adı: Endotelial İnsülin Rezistansının Aterosklerozla İlişkisinin Değerlendirilmesi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Ecem Beyza HACIOSMANOĞLU, İrem PEHLİVAN

Proje No: 9
Anabilim Dalı: Biyokimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Rezzan ALİYAZICIOĞLU
Araştırma Projesi Konusunun Adı: Egzersizin İnsan Vücuduna Biyokimyasal Etkileri
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Kübra SARICAOĞLU, Adil AMİN

Proje No: 10
Anabilim Dalı: Analitik Kimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Ahmet YAŞAR
Araştırma Projesi Konusunun Adı: HPLC’de Ayırma Yöntemlerinin İncelenmesi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Şeyma BAYTAR, Burcu YILDIZ

Proje No: 11
Anabilim Dalı: Analitik Kimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Ahmet YAŞAR
Araştırma Projesi Konusunun Adı: Rize/Ardeşen Topri Kaçkar Balı Örneklerindeki Fenolik Maddelerin HPLC İle Tayini
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Raif Metin YAZICI, Cemal KİBAROĞLU

Proje No: 12
Anabilim Dalı: Analitik Kimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Ahmet YAŞAR
Araştırma Projesi Konusunun Adı: Türkiye’deki İlaç Fabrikalarının Atık Prosesleri
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Sabahat İrem GENİŞ

Proje No: 13
Anabilim Dalı: Farmasötik Mikrobiyoloji ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Doç. Dr. Atıla Taner KALAYCIOĞLU
Araştırma Projesi Konusunun Adı: Çocuklarda Respiratuvar Sinsityal Virüs (RSV) Enfeksiyonu ve Önemi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Burak POLAT

Proje No: 14
Anabilim Dalı: Farmasötik Mikrobiyoloji ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Doç. Dr. Atıla Taner KALAYCIOĞLU
Araştırma Projesi Konusunun Adı: Hepatit C ve Korunma
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Meltem SEYHAN, Neslihan ŞEN

Proje No: 15
Anabilim Dalı: Farmasötik Mikrobiyoloji ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Doç. Dr. Atila Taner KALAYCIOĞLU
Araştırma Projesi Konusunun Adı: Hastane Enfeksiyonları ve Korunma
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Dilfuza MAMEDOVA

Proje No: 16
Anabilim Dalı: Biyokimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Doç. Dr. Arzu ÖZEL
Araştırma Projesi Konusunun Adı: Bazı Kanser Türleri Üzerine Beslenme Türlerinin Etkisi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Büşra BAYALAN, Sevede Zeynep YİĞİT

Proje No: 17
Anabilim Dalı: Biyokimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Doç. Dr. Arzu ÖZEL
Araştırma Projesi Konusunun Adı: Fototerapi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Emine TANRIKULU, Sümeyya ÜSTÜNDAĞ

Proje No: 18
Anabilim Dalı: Biyokimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Doç. Dr. Arzu ÖZEL
Araştırma Projesi Konusunun Adı: Elektroforez ve Elektroforez Çeşitleri
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Fahrettin KAYNARÇEŞME

Proje No: 19
Anabilim Dalı: Analitik Kimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi: Doç. Dr. Dilek KUL
Araştırma Projesi Konusunun Adı: 2-Pirolidon ve Piridin Türevi Nootrop İlaçların HPLC ile Analizi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler: Duygu POLAT, Mehmet Ayhan ŞİVETOĞLU

Proje No:	20
Anabilim Dalı:	Analitik Kimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Doç. Dr. Dilek KUL
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Antiepileptik İlaç Gabapentin, Karbamazepin ve Pregabalin'in Elektrokimyasal Analizi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Halenur PAMUKCU, Yasemin DEREKÖYLÜ

Proje No:	21
Anabilim Dalı:	Biyokimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Doç. Dr. Sermet YILDIRMIŞ
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Tümör Markerleri
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Hande ÜNAL, Ender CÖMERT

Proje No:	22
Anabilim Dalı:	Biyokimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Doç. Dr. Sermet YILDIRMIŞ
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Alkol Metabolizması ve Biyolojik Etkileri
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Büşra Nur ÖZTÜRK

Proje No:	23
Anabilim Dalı:	Biyokimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Doç. Dr. Sermet YILDIRMIŞ
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Klinik Açından Önemli Olan Enzimler
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Sabriye Çağla TÜYSÜZ, Kübra DEMİRCİ

Proje No:	24
Anabilim Dalı:	Farmakognozi ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Doç. Dr. Gülin RENDA
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	<i>Coronilla orientalis</i> Bitkisi Üzerinde Fitokimyasal Çalışmalar
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Sema AYDIN

Proje No:	25
Anabilim Dalı:	Farmakognozi ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Doç. Dr. Gülin RENDA
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	<i>Musa acuminata</i> Kabuklarında Standardizasyon Çalışması
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Nurşen MUTLU

Proje No:	26
Anabilim Dalı:	Farmakognozi ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Doç. Dr. Gülin RENDA
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	<i>Scilla siberica</i> subsp. <i>armena</i> Üzerinde Fitokimyasal Araştırmalar
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Sıla KIYICIOĞLU

Proje No:	27
Anabilim Dalı:	Farmakognozi ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Doç. Dr. Gülin RENDA
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	<i>Artemisia dracunculus</i> Üzerinde Farmakope Analiz ve Standardizasyon Çalışmaları
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Merve ULUPINAR

Proje No:	28
Anabilim Dalı:	Farmasötik Kimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Dr. Öğr. Üyesi İnci Selin DOĞAN
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Dibenzalaseton Bileşiklerinin Uygun Yöntemlerle Türevlendirilmesi, Yapılarının ve Geometrik İzomerlerinin Belirlenmesi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	İlhan ALAGÖZ

Proje No:	29
Anabilim Dalı:	Farmasötik Kimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Dr. Öğr. Üyesi İnci Selin DOĞAN
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Yeni 5-bromo-7-etil-2-substitue-1H-benz[d]imidazol Bileşiklerinin Uygun Bir Yöntemle Sentezi ve Yapılarının Belirlenmesi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Zeynep ÖZDEMİR

Proje No:	30
Anabilim Dalı:	Farmasötik Kimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Dr. Öğr. Üyesi İnci Selin DOĞAN
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Bazı Yeni 1,4-Dihidrokinazolin Bileşiklerinin Uygun Bir Yöntemle Sentezi ve Yapılarının Belirlenmesi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Ahsen BUYUKLUOĞLU

Proje No:	31
Anabilim Dalı:	Farmasötik Kimya ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Dr. Öğr. Üyesi İnci Selin DOĞAN
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Yeni "Etil 2-(1E/Z,2E/Z)-1,5-bis(substitüefenil)penta-1,4-dien-3-iloksi)asetat" Bileşiklerinin Sentezi, Yapılarının ve Geometrik İzomerlerinin Belirlenmesi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Ezgi PEHLİVANLAR

Proje No:	32
Anabilim Dalı:	Farmasötik Toksikoloji ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Dr. Öğr. Üyesi Can Özgür YALÇIN
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Homosalat Toksisitesinin <i>In Vitro</i> Olarak İncelenmesi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Meriç ATAR, Melek EROĞLU

Proje No:	33
Anabilim Dalı:	Farmasötik Toksikoloji ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Dr. Öğr. Üyesi Can Özgür YALÇIN
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Ftalosiyanin Bileşiklerinin Fotodinamik Terapi Kullanılma Potansiyellerinin Belirlenmesi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Rümeysa KORUBAŞI

Proje No:	34
Anabilim Dalı:	Farmasötik Toksikoloji ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Dr. Öğr. Üyesi Can Özgür YALÇIN
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Endokrin Bozucu Kimyasallar
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Hatice Yaren UĞURLU

Proje No:	35
Anabilim Dalı:	Farmasötik Teknoloji ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Dr. Öğr. Üyesi Özlem ÇOBAN
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Dermokozmetikler: Formülasyon Tasarımından <i>In Vitro-İn Vivo</i> Değerlendirilmesi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Kutsal ÖZCAN, Yaren CİNGÖZ

Proje No:	36
Anabilim Dalı:	Farmasötik Teknoloji ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Dr. Öğr. Üyesi Özlem ÇOBAN
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Alfa-Lipoik Asit-B12 Vitamin İçeren Nanoemülsiyon Formülasyonlarının Geliştirilmesi ve <i>In Vitro</i> Karakterizasyonu
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Tuğçe BAKIR

Proje No:	37
Anabilim Dalı:	Farmasötik Teknoloji ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Dr. Öğr. Üyesi Özlem ÇOBAN
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Ağız Yaralarında Kullanılmak Üzere Ağızda Dağılan Film Formülasyonlarının Geliştirilmesi
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Muhammet Mustafa TAŞ

Proje No:	38
Anabilim Dalı:	Farmakoloji ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Dr. Öğr. Üyesi Yeşim KAYA YAŞAR
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Diyabet Hastalığı Sınıflandırılması ve Tedavi Yaklaşımlarındaki Yenilikler
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Kübra AKPINAR

Proje No:	39
Anabilim Dalı:	Farmakoloji ABD
Araştırma Projesini Veren Öğretim Üyesi:	Dr. Öğr. Üyesi Yeşim KAYA YAŞAR
Araştırma Projesi Konusunun Adı:	Endokannabinoid Sistem ve Kannabinoid İlaçların Tedavide Kullanımı
Projede Çalışacak Öğrenci/Öğrenciler:	Sefanur GÜNDOĞDU