

2016 - 2017 Bahar Dönemi Bitirme Öğrencileri Danışmanları ve Konuları

Danışman Akademik Personel	Fak No	Adı Soyadı	Konu
Prof. Dr. Hanzade Açma	60120167	Nazlı Hilal Akpınar	Piroliz edilmiş biyokütle numunelerinin yanma davranımlarının incelenmesi
Prof. Dr. Göktuğ Ahunbay	60110024	İlayda Turan	Faz Davranımının Termodinamik Modellenmesi
	60120112	Samra Ergi	Adsorpsiyon Prosesinin Modellenmesi
Prof. Dr. Nuran D. Aksoy	60120155	Elif Öztürk	Atık Sularda Krom Giderimi
	60120105	Merve Gülcü	Atık Sularda Krom Giderimi
Prof. Dr. Hüsnü Atakül	60120163	Ayşe Sibel Yalaz	CO2 Tutma ve Depolama Teknolojisi
	60120147	Sezer Ersoy	CO2 Tutma ve Depolama Teknolojisi
Prof. Dr. A. Tunçer Erciyes	60120138	Senih Kutluer	Fonksiyonel Kopolimer Sentezi
	60120101	Cihan Dilibal	
Prof. Dr. Ayşe Erdem Ş.	60120144	İrem Özdemir	Zeolit X Sentezi
	60120125	Pelin Bulut	Zeolit X Sentezi
	60130102	İlkin Atmaca	Zeolit X Kaplamalarının Hazırlanması için Berrak Çözelti Bileşimi Bulunması
Prof. Dr. Birgül T. Ersolmaz	60120152	Mehmet S. Aydın	Karbon Nanatüp Fonksiyonelleştirme
	60120230	Ece Diril	Desalinasyon Amaçlı İnce Film Kompozit Membran Üretimi
	60120130	Hilal Dağlar	Desalinasyon Amaçlı İnce Film Kompozit Membran Üretimi
Prof. Dr. F. Seniha Güner	60120158	Maral M. Emir	Moleküler Baskılı Kontakt Lens Üretimi
	90110530	Harun Kulak	Pektin Temelli Yara Örtüsü Tasarımı
	90130701	Nihal Olcay Doğan	Pektin Temelli Yara Örtüsü Tasarımı
	60120149	Ramazan B. Yıldız	Otomotiv Plastiklerinin Reolojik Özelliklerinin Belirlenmesi

Prof. Dr. Hale Gürbüz	60120129	Selay Bayrak	
	60120135	Seden G. Çelikkol	Metanol+Oleik Asit+Amberlyst A26 OH Siteminde İyon Değişim Dengesi
	60120128	Melisa Elmas	
	60120133	Aylin Özkan	Metanol+Oleik Asit+Amberlyst A26 OH Siteminde İyon Değişim Kinetiği
Prof. Dr. Yüksel A. Güvenilir	60120202	Yağmur Yıldız	Enzimatik Polimerizasyon
	60130112	Melis Şahin	Enzimatik Polimerizasyon
	60120153	Gökmen Yağız Topçu	Enzimatik Polimerizasyon
	60120215	Özge Çetinkaya	Enzimatik Polimerizasyon
Prof. Dr. Filiz Karaosmanoğlu	60120124	Yester Habeş	Determination and removal Trace Elements From Patchouli Oil
Prof. Dr. Sadriye K. Oskay	60120165	Nuran Sonkol	Nano Teknolojinin Enerji Depolama Sistemlerinde Kullanımı (Geçen Dönem Vermiş)
	60120160	Ayşe Simge Balkan	Karbondioksit Depolanması
Prof. Dr. Hasancan Okutan	60120102	Dila Necla Çevik	
	60120143	Bengisu Sevinç	Yeraltı Kömür Gazlaştırma Prosesi Sonucunda Oluşan Çardan Yeraltı Suyuna Ağır Metallerin Mobilizasyonu
Prof. Dr. Gülhayat N. Saygılı	60120145	Dila Sürmeli	Atık Sulardan Bor Giderimi
	60110020	Özge Hocalar	Atık Sulardan Bor Giderimi
	60120227	Ebru Boyar	Biomalzemeler
Prof. Dr. Ahmet Sirkecioğlu	60110129	Alperen Çam	
	60120212	Aydın Aliustaoğlu	Beyaz Eşya Uygulamaları İçin Yüksek Darbe Dayanımlı Polipropilen Kompozitler
	60120148	Deniz Geldi	MIL101 (Fe) Hazırlanması
	60120150	Asuman Küçük	MIL101 (Fe) Hazırlanması
Prof. Dr. Melek Tüter	60130103	Özge Yetkin	Yağlama Yağları Üretimi
	60120119	Buse M. İmamoğlu	Çeşitli Yöntemler ile Mikroalglerden Yağ Tayini
	60120157	Zeynep C. Senyelli	Çeşitli Yöntemler ile Mikroalglerden Yağ Tayini

Prof. Dr. Serdar Yaman	60110123	Ece Dailli	Fuel Characteristics of Black Carbon Deposits
	60120110	Gizem Dalga	Deniz Suyu ve Yağmur Suyunun Proseslerde Kullanımı
Prof. Dr. Ferhat Yardım	60110125	Sabiha Ezgi Kaya	Electric Brushes
Doç. Dr. Alper Aydın	60080063	Ayşegül Karaca	Phase Change Materials and Thermal Energy Storage
	60120109	Gözde Kardeş	Faz Değişim Malzemeleri ve Termal Enerji Depolama
	60120224	Eda Kılıç	Faz Değişim Malzemesi ve Termal Enerji Depolama
Doç. Dr. Moiz Elnkave	60110805	Halil Doğan	Geri Dönüştürülemeyen Plastiklerden Enerji Eldesi
	60100061	Gizem Biçer	Mikrobiyel Yakıt Hücresi Mefhumu
Doç. Dr. Melek Mümine Erol	60120236	Çağkan Alemdar	Doku Mühendisliğinde Kullanılabilecek Metal Nano Kompozit Malzemelerin Geliştirilmesi
	60120219	Emre Ekmen	Doku Mühendisliğinde Kullanılabilecek Metal Nano Partikül (Gümüş ve Bakır) Katkılı Polimer Nanofiber Yapı İskeletleri
	60120208	Nagihan Tunca	Doku Mühendisliğinde Kullanılabilecek Metal Nano Partikül (Gümüş ve Bakır) Katkılı Polimer Nanofiber Yapı İskeletleri
	60120205	İrem Keskin	Doku Mühendisliğinde Kullanılabilecek Metal Nano Partikül (Gümüş ve Bakır) Katkılı Polimer Nanofiber Yapı İskeletleri
Doç. Dr. Elif Genceli Güner	60120203	Ayça Arat	Eutectic Freeze Crystallization Of Boron Compounds
	60120126	Özge Payanda	Filtre Malzemesi Geliştirilmesi ve Karakterizasyonu
Doç. Dr. Devrim Barış Kaymak	60110004	Oğuzcan Yılmaz	Metanol Toluen Azeotropik Karışımlarının Orta Kaynama Noktaslı Çözücü Yardımıyla Ekstraktif Distilasyonda Ayrılması
	60120151	Sedat Beşli	
	60110060	Emre Can Ardiç	Reaktif Kolon Tasarımı Ve Kontrolü
Yrd. Doç. Dr. Gamze G. Gür	60120221	Hatice S. Varyemez	Metanol Üretimi için Reaktör Modellenmesi
	60120906	Fauziah Nur Azmi	Metanol Üretimi için Reaktör Modellenmesi

Yrd. Doç. Dr. Özge K. Levitas	90100326	Gizem Keleş	Poliüretan Yüzeyler Üzerine Fibrinojen Absorpsiyonunun Brownion Dinamik Simülasyonlarıyla İncelenmesi
	60080030	Büşra Öztoprak	Doksisiklin İlacının İtakonik Asit ile Moleküler Baskısının Alınmasının İncelenmesi
Öğr. Gör. Dr. Ayşe Arifoğlu	60120220	Tuğçe Özlem Şahin	Bio Metarial Production and Characterization
Öğr. Gör. Dr. Nalan Erdöl Aydın	60120166	Hazal Dilege	Atık Sulardan Ağır Metal Giderilmesi
	60120141	Zeynep Çengelöglu	Atık Sulardan Ağır Metal Giderilmesi
Öğr. Gör. Dr. Osman Eksik	60130135	Emirhan Bilge	Farklı Kimyasal Metodlarla Grafen Eldesi
	60120116	Fırat Çelenkli	Farklı Kimyasal Metodlarla Grafen Eldesi
Öğr. Gör. Dr. Çiğdem A. Oral	60120113	Fulya Furat	İyonik Sıvı Zeolit Katkılı Membranların Karekterizasyonu
	60110111	Barış Oktay	Zeolit Katkılı Membran Hazırlanması
	60110130	Esra Sertçetin	Karbondioksit Ayırımında Kullanılabilecek ZK_5 SSz-52 Ve Rho Zeolitleri Katkılı Membranların Hazırlanması ve Karakterizasyonu