



YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ BÜLTENİ

Enstitümüz Müdür Ataması

Enstitümüz müdürlüğüne 25.07.2016 tarihinde Makine Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümü'nden Prof. Dr. Recep ÖZTÜRK atanmıştır.

Hocamıza yeni görevinde başarılar diliyoruz.



İÇİNDEKİLER

Enstitümüz Müdür Ataması	1
Lisansüstü Başvuru ve Kayıtları	2
Lisansüstü Mezuniyet Töreni	3
Yeni Açılan Lisansüstü Programlarımız	4
Doktora Mezunlarımız	5
İletişim	14

Lisansüstü Başvuru ve Kayıtları

Başvuruları 6-22 Haziran tarihleri arasında online olarak yapılan Doktora ve Tezli Yüksek Lisans Programlarımızın kayıtları 1-5 Ağustos tarihleri arasında alınmıştır.



Önemli Hatırlatma: 2016-2017 Güz Yarıyılı tezsiz yüksek lisans başvuruları Haziran ayı içerisinde, 2. öğretim tezsiz yüksek lisans başvuruları ise 12 Temmuz-18 Ağustos tarihleri arasında [sitemizden](#) online olarak yapılacaktır.



Lisansüstü Mezuniyet Töreni



Enstitümüzün 2015-2016 Eğitim Öğretim Yılı Mezuniyet Töreni 19 Temmuz 2016 tarihinde Davutpaşa Kongre Merkezi'nde gerçekleştirilmiştir. Toplamda 124 doktora, 458 tezli yüksek lisans ve 182 tezsiz yüksek lisans mezunumuz bulunmaktadır. Tüm mezunlarımızı canı gönülden tebrik eder, bundan sonraki yaşamlarında da başarılar dileriz.



Yeni Açılan Lisansüstü Programlarımız

29.06.2016 tarihli Yükseköğretim Yürütme Kurulu toplantısı gereğince aşağıdaki lisansüstü programlarımız açılmıştır.

A.B.D.	Program
Gıda Mühendisliği	-Gıda Müh. (İngilizce) Tezli Yüksek Lisans Programı -Gıda Müh. (İngilizce) Doktora Programı
İlköğretim	-İlköğretim Matematik Eğitimi Tezli Yüksek Lisans Programı
Makine Mühendisliği	-Raylı Sistemler II. Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans Programı

Doktora Mezunlarımız

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Ayşe BUHARALI OLCAY

PROGRAMI: Bilgisayar Mühendisliği

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Oya KALIPSIZ

TEZ KONUSU: Yazılım Projelerinde Maliyet ve Risk Yönetiminde Akıllı Yöntemlerin Kullanımı

BİYOMÜHENDİSLİK ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Aysu AYDINOĞLU

PROGRAMI: Biyomühendislik

TEZ DANIŞMANI: Doç. Dr. Binnaz HAZAR

TEZ KONUSU: Biyomimetik Yöntemle Yeni Nesil Dental Restoratif Malzemelerin Üretimi

ADI SOYADI: Ayşe Tuba KOCAMAN

PROGRAMI: Biyomühendislik

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Mustafa CEMEK

TEZ KONUSU: Kalkoprit ve Prit Minerallerinin Asidofilik Bakterilerle Biyoliçi

ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Selin TOP

PROGRAMI: Çevre Mühendisliği

TEZ DANIŞMANI: Doç. Dr. M. Sinan BİLGİLİ

TEZ KONUSU: Hastane Atıksularının Karakterizasyonu ve Arıtım Alternatiflerinin İncelenmesi

ADI SOYADI: Harun ELCİK

PROGRAMI: Çevre Mühendisliği

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Mehmet ÇAKMAKÇI

TEZ KONUSU: Mikroalg Hasadında Membran Proseslerin Kullanımı ve İşletme Şartlarının Optimizasyonu

ADI SOYADI: Aslı ÇOBAN

PROGRAMI: Çevre Mühendisliği

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Eyüp DEBİK

TEZ KONUSU: Nanomateryalle Zenginleştirilmiş Membran Filtrasyonu ile İçme Suyu Arıtımı

ADI SOYADI: Adem YURTSEVER

PROGRAMI: Çevre Mühendisliği

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Özer ÇINAR

TEZ KONUSU: Tekstil Endüstrisi Atıksularının Anaerobik ve Aerobik Membran Biyoreaktörlerle Arıtılabilirliği ve Tıkanma Özelliklerinin İncelenmesi

ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Yavuz ATEŞ

PROGRAMI: Elektrik Tesisleri

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Mehmet UZUNOĞLU

TEZ KONUSU: Dağıtık Üretim Tesisleri İçeren Şebekeler için Akıllı ve Adaptif Bir Koruma Metodunun Geliştirilmesi

ADI SOYADI: Ali DURUSU

PROGRAMI: Elektrik Tesisleri

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Muğdeşem TANRIÖVEN

TEZ KONUSU: Fotovoltaik Güneş Santral Tasarımı ve Saha Optimizasyonu İçin Yeni Bir Yaklaşım

ADI SOYADI: Onur ELMA

PROGRAMI: Elektrik Tesisleri

TEZ DANIŞMANI: Doç. Dr. Uğur Savaş SELAMOĞULLARI

TEZ KONUSU: Akıllı Şebekeler İçin Yeni Bir Ev Enerji Yönetim Algoritmasının Geliştirilmesi ve Uygulanması

ELEKTRONİK ve HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Ertan ATAR

PROGRAMI: Elektronik

TEZ DANIŞMANI: Yrd. Doç. Dr. Lale ÖZYILMAZ

TEZ KONUSU: Eş Zamanlı Sıkıştırıcı Algılama ve Kriptografi

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Muhammet GÜL

PROGRAMI: Endüstri Mühendisliği

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. A. Fuat GÜNERİ

TEZ KONUSU: Afet Olaylarında Acil Departman Kapasitelerinin Simülasyon Tabanlı Modellenmesi: Beklenen İstanbul Depremi Uygulaması

ADI SOYADI: Betül ÖZKAN

PROGRAMI: Endüstri Mühendisliği

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Hüseyin BAŞLIGİL

TEZ KONUSU: İlaç Tedarik Zincirinde Risk Yönetimi

ADI SOYADI: Ufuk BÖLÜKBAŞ

PROGRAMI: Endüstri Mühendisliği

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. A. Fuat GÜNERİ

TEZ KONUSU: Teknoloji Yetkinlik Değerlendirmesine Yönelik Geliştirilen Çok Ölçütlü Bir Karar Verme Modeli

FİZİK ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Hakan Ömer ÖZTEK

PROGRAMI: Fizik

TEZ DANIŞMANI: Yrd. Doç. Dr. H. Birtan KAVANOZ

TEZ KONUSU: Süperiyonik Sistemlerin Moleküler Dinamik Yöntemi ile Transport ve Termodinamik Özelliklerinin İncelenmesi

HARİTA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Adem Gökhan HAYAL

PROGRAMI: Geomatik

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. D.Uğur ŞANLI

TEZ KONUSU: Developing Modeling Strategies to Increase PPP Accuracy

ADI SOYADI: Mustafa YALÇIN

PROGRAMI: Uzaktan Algılama ve CBS

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Fatmagül KILIÇ

TEZ KONUSU: Jeotermal Alanların CBS ve Uzaktan Algılama Teknikleri ile Araştırılması: Akarçay Havzası (Afyonkarahisar) Örneği

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Eyüp ŞİŞMAN

PROGRAMI: Hidrolik

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. M. Emin Birpınar

TEZ KONUSU: Basınçlı Akifer Parametrelerinin Bulunması için Alternatif Yöntem Uygulaması ve Farklı Modellerle Karşılaştırılması

ADI SOYADI: Nezihe Sevgi ŞAHİN

PROGRAMI: Mekanik

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Surkay D. AKBAROV

TEZ KONUSU: Şiddeti Zamana Göre Harmonik Hareketli Yük Etkisindeki Viskoelastik Tabakalı Yarı Düzlemin Dinamiği

ADI SOYADI: Fatma ÇOBAN

PROGRAMI: Mekanik

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. R. Faruk YÜKSELER

TEZ KONUSU: Yerel Eğrilikli İki ve Üç Duvarlı Karbon Nanotüplerin Gerilme ve Stabilitate Analizi

ADI SOYADI: Selen AKTAN

PROGRAMI: Yapı

TEZ DANIŞMANI: Doç. Dr. Bilge DORAN

TEZ KONUSU: Düzlem İçi Yükler Etkisindeki Yığma Duvarlarda Bünyesel Modelleme

ADI SOYADI: Serhan ULUKAYA

PROGRAMI: Yapı

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Nabi YÜZER

TEZ KONUSU: Tarihi Kireç Harcı Özelliklerine Uygun Yeni Malzemelerin Üretimi ve Sayısal Analiz İçin Malzeme Parametrelerinin Belirlenmesi

İSTATİSTİK ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Erhan ÇENE

PROGRAMI: İstatistik

TEZ DANIŞMANI: Doç. Dr. Filiz KARAMAN

TEZ KONUSU: Determinants of Foreign Direct Investment: A Bayesian Approach

KİMYA ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Hikmet Nil ERGİNDEMİR

PROGRAMI: Organik Kimya

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Z. Nuket SUNGUROĞLU

TEZ KONUSU: UV Radyasyonu Absorplama Özelliği Olan Yeni Organik Moleküllerin Sentezi ve Tekstil Uygulamalarının Araştırılması

KİMYA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Aylin BOZTEPE

PROGRAMI: Kimya Mühendisliği

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Hanifi SARAÇ

TEZ KONUSU: Yeniköy Linyitlerinin Vinas Bağlayıcısı Kullanılarak Üretilen Briketlerinin Diğer Bağlayıcılarla Kıyaslanması

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Ahmet Çoşkun DÜNDAR

PROGRAMI: Enerji

TEZ DANIŞMANI: Doç. Dr. Hasan H. ERDEM

TEZ KONUSU: Enerji Üretim Tesislerinde Tehlike ve Risk Analizinde Yeni İnteraktif Bir Yöntem ve Uygulaması

ADI SOYADI: Doğuş ÖZKAN

PROGRAMI: Enerji

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Hakan KALELİ

TEZ KONUSU: Motor Yağları Katkı Maddelerinin Segman ve Silindir Yüzeylerinin Aşınmalarına Etkilerinin Deneysel Olarak İncelenmesi

ADI SOYADI: Önder BALİOĞLU

PROGRAMI: Isı Proses

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. H. Alpay HEPERKAN

TEZ KONUSU: Isı Pompalı Kurutma Kurutucu Evaporatörünün Modellenmesi ve Kurutma Performans Parametrelerinin İncelenmesi

ADI SOYADI: Başak AKSELLİ

PROGRAMI: Isı Proses

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. İsmail TEKE

TEZ KONUSU: Mikro Kanallarda Akış Hızı Ölçümünde CCD Kameranın Özelliklerini Kullanarak Mikro-PIV Sisteminin Performansının Arttırılması

ADI SOYADI: Tarık KOÇAL

PROGRAMI: Makine Teorisi ve Kontrol

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Surkay D. AKBAROV

TEZ KONUSU: Viskoelastik Katmanlı Dairesel Silindirlerde Eksenel Simetrik Boyuna Dalgaların Dispersiyonu

MATEMATİK ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Ayşegül KETEN

PROGRAMI: Matematik

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Erhan ÇALIŞKAN

TEZ KONUSU: Banach Uzayları Üzerinde p -Kompakt Operatörlerin p -Kompakt Kümelerinin Düzgün Olarak Çarpanlara Ayrılması

ADI SOYADI: Nagihan KOÇ

PROGRAMI: Matematik

TEZ DANIŞMANI: Yrd. Doç. Dr. Nihat İLHAN

TEZ KONUSU: Piezoelektrik Tabakalı Öngerilmeli Sistemin Zamana Göre Harmonik Değişen Yük Etkisindeki Dinamik Davranışı

ADI SOYADI: Hasan Halit TALİ

PROGRAMI: Matematik

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Ayşe KARA HANSEN

TEZ KONUSU: Lie Grupları Üzerinde Gözlenebilirlik Problemi ve Bazı Uygulamaları

ADI SOYADI: Mehmet Fatih KARAASLAN

PROGRAMI: Matematik

TEZ DANIŞMANI: Doç. Dr. Muhammet KURULAY

TEZ KONUSU: Bazı Kesirli Diferansiyel Denklemler İçin Hibritleştirilebilir Sürekli Olmayan Galerkin Metodu

MİMARLIK ANABİLİM DALI**ADI SOYADI:** İbrahim TÜRKERİ**PROGRAMI:** Mimari Tasarım**TEZ DANIŞMANI:** Doç. Dr. Feride ÖNAL**TEZ KONUSU:** Türkiye'deki İslam Tapınma Mekanı Tasarımla ve Mimari Tasarım Paradigmalarının Mimari Proje Yarışmaları Üzerinden Değerlendirilmesi**ADI SOYADI:** Hande DÜZGÜN BEKTAŞ**PROGRAMI:** Mimari Tasarım**TEZ DANIŞMANI:** Prof. Dr. Çiğdem POLATOĞLU**TEZ KONUSU:** Güncel Mimarlık Ortamında Kabuk-Bağlam İlişkisinin Sorgulanması**ADI SOYADI:** Evin ERİŞ**PROGRAMI:** Mimari Tasarım**TEZ DANIŞMANI:** Doç. Dr. Yasemen ÖZER**TEZ KONUSU:** Modernitenin "Tutarlılık" Anlatısı Bağlamında Berlin Kent Dönüşümünün Yarışma Projeleri Üzerinden Okunması; Duvar Öncesi, Sırası ve Sonrası Karşılaştırmalı Bir Değerlendirme**ADI SOYADI:** Mai EİD KHALİL AHMED**PROGRAMI:** Mimari Tasarım**TEZ DANIŞMANI:** Doç. Dr. Aslı SUNGUR ERGENOĞLU**TEZ KONUSU:** An Assessment of Street Design with Universal Design Principles: Case in Aswan / As-souq**ADI SOYADI:** Melis CANKARA**PROGRAMI:** Mimarlık Tarihi ve Kuramı**TEZ DANIŞMANI:** Prof. Dr. Bülent TANJU**TEZ KONUSU:** Mübadelenin Sessiz Tanıkları: Lozan Antlaşması ile El Değiştiren Girit - Resmo Yapıları

ADI SOYADI: Fernaz ÖNCEL

PROGRAMI: Rölöve-Restorasyon

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Can Şakir BİNAN

TEZ KONUSU: Kayseri Kapalı Çarşısının Tarihsel Gelişim Süreci, Koruma ve Yeniden Canlandırma İlkeleri Üzerine Bir Araştırma

ADI SOYADI: Fazıla DUYAN

PROGRAMI: Yapı Fiziği

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. F. Rengin ÜNVER

TEZ KONUSU: İlköğretim Okullarında Sınıf Duvar Renginin Öğrencilerin Duyuşsal, Bilişsel ve Davranışsal Tepkilerine Etkisinin Saptanması

ŞEHİR VE BÖLGE PLANLAMA ANABİLİM DALI

ADI SOYADI: Ömer BİLEN

PROGRAMI: Şehir Planlama

TEZ DANIŞMANI: Prof. Dr. Ali Hakan BÜYÜKLÜ

TEZ KONUSU: İstanbul'da Suçu Etkileyen Faktörlerin İstatistiksel Modellenmesi



Doktora mezunlarımıza gelecekteki yaşamlarında başarılar dileriz..



Enstitümüzle ilgili haber ve duyuruları

www.fbe.yildiz.edu.tr

internet adresimizden,



YouTube



sosyal medya adreslerimizden takip edebilir;

bültenimizle ilgili görüş ve önerilerinizi bizimle paylaşabilirsiniz:

fbe-lu@yildiz.edu.tr

