

## 2025 Yılında Üretilen Tezler

Elektrik- Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalı		
Adı Soyadı	Tezin Adı	Tez Danışmanı
Oğulcan Atmaca	Küresel Konumlandırma Sistemlerinin Olmadığı İç Mekanlarda Haritalama ve Konum Kestirimi	Prof. Dr. Sedat Nazlıbilek
Özge Aydın	Deep Learning Based Real-Time Color Night Vision	Prof. Dr. Sedat Nazlıbilek
Sinan Akbaş	Design of a Flight Test Instrument System for Measuring and Analyzing of Vibration Signals on a Helicopter	Doç. Dr. Selda Güney
Müge Ertekin	Türkiye’de Konuşulan Dillerin Derin Öğrenme Yöntemiyle Sınıflandırılması	Prof. Dr. Hamit Erdem
Can Ünal	Kahve Çekirdeklerine Ait Görüntülerin Sınıflandırılması	Dr. Öğr. Üyesi Deniz Karaçor
Hamdi Emre Kul	Hava Araçlarına Ait Görüntülerin Sınıflandırılması	Dr. Öğr. Üyesi Deniz Karaçor
Fatih Mercan	Robust Keyword Spotting in Noisy Environment Based on Deep Learning	Prof. Dr. Hamit Erdem
Hazal Karlıdağ	Parazitik Yama Katmanlı Mikroşerit Yama Anten Dizisi Tasarımı	Dr. Öğr. Üyesi Hayrullah Yıldız
Tutku Özden Saray	Safety Assessment of Avionics Large Area Display Design	Doç. Dr. Murat Üçüncü
Andaç Kaya	Zırhlı Kara Araçlarında Kara Kutu Uygulaması	Prof. Dr. Hamit Erdem
Yasin Arslan	Yüksek Gaz Basınç Sensörlerinin Sıcaklık ve Titreşim Koşullarında Performansı ve Güvenilirliğinin İyileştirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Gülşah Demirhan Aydın
Muammer Erbaş	Analysis of GPS and IMU System Performance Unmanned Aerial Vehicles (UAVS): Futures, Advantages and Limitations	Doç. Dr. Gülşah Demirhan Aydın
Enes Emre Öner	FPGA Tabanlı Derin Öğrenme Algoritması ile Baskılı Devre Kusurlarının Tespiti	Doç. Dr. Selda Güney
D- Şahin Burak Dalkılıç	Gezgin Satıcı Probleminde Genetik Algoritmalar İçin Yeni Seçilim Operatörlerinin Geliştirilmesi	Prof. Dr. Hamit Erdem
Fatmanur İzbudak	Bitki Yaprağı Hastalıklarının Dijital Görüntü İşleme ve Makine Öğrenmesi Kullanılarak Tespit Edilmesi	Prof. Dr. Sedat Nazlıbilek
Biyomedikal Mühendisliği Anabilim Dalı		
Adı Soyadı	Tezin Adı	Tez Danışmanı
D- Burcu Oltu	Derin Öğrenme Yöntemleriyle Akciğer Grafilerinde Patoloji Sınıflandırması	Prof. Dr. Berna Dengiz
Melike İrem Mehter	Yeni Doğan Yoğun Bakım Kuvözlerinde Görünür Işığa Duyarlı Antibakteriyel	Prof. Dr. Ulviye Bunyatova

	Kaplamaların Geliştirilmesi: Enfeksiyon Kontrolünde Yenilikçi Bir Yaklaşım	
Fırat Bulak	Maymun Çiçeği Hastalığının Cilt Lezyon Görüntüleri Üzerinden Yapay Zeka Algoritmaları ile Sınıflandırılması	Dr. Öğr. Üyesi Onur Koçak
Gökhan Sağlam	Kanda Hemoliz Ölçümü Yapan Yeni Bir Sistem Geliştirilmesi	Prof. Dr. İsmail Cengiz Koçum
Ayberk Kaya	Kanserli Dokulardaki Radyoloji Histopatoloji ve Atomik Kuvvet Mikroskopisi Görüntülerinde Matematiksel Fraktal Analiz Yaklaşımlarının Değerlendirilmesi	Prof. Dr. Dilek Çökeliler Serdaroğlu
Dilara Durak	Biyolojik Modül İçerikli Mini Küp Uydu Laboratuvarı Tasarım-İmalat-Kinetik Testler	Prof. Dr. Dilek Çökeliler Serdaroğlu
Zeynep Büşra Ayhan	Atmosferik Koşullardaki Plazma Işımasının Yara İyileşmesinde ve Skar Üzerinde Kullanımının Araştırılması	Prof. Dr. Dilek Çökeliler Serdaroğlu
D-Büşra Kübra Karaca Aydemir	Derin Öğrenme Yaklaşımları ile Meme Kanseri Tespiti ve Sınıflandırılması	Prof. Dr. Berna Dengiz
D-Aynur Didem Oktan Karayeğen	Üretim Süreçleri İçin Dinamik ve Temassız Optik Çap Ölçüm Sistemi	Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Kurtuldu
<b>Makine Mühendisliği Anabilim Dalı</b>		
Adı Soyadı	Tezin Adı	Tez Danışmanı
Ertuğ Eren	Diyaframla Hidrolik Şekillendirmede Paslanmaz AISI-301 Çeliklerin Geri Esneme Miktarlarının Sayısal ve Deneysel İncelenmesi	Doç. Dr. Muhammed Aras
Mert Sungur	Negatif Poisson Oranına Sahip (Ökzetik) Yapıların Yorulma Altındaki Mekanik Davranışlarının İncelenmesi	Doç. Dr. Uğur Kemiklioğlu
Ercin Telatar	Deniz Üstü (Offshore) Rüzgar Enerjisi Kapasitesinin Araştırılması ve Seçilecek Bölge(ler) ile Birlikte Monopile Temeline Sahip Olan Rüzgar Türbininin, Etki Etmesi Beklenen Yüklere Göre Optimize Edilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Erol Çubukçu
Baran Uzuner	Elektrikli Traktör, Vites Mekanizmalarında Elektro-Hidrolik Valf Tasarımı ile Vites Geçiş Performansının İyileştirilmesi	Prof. Dr. Sedat Bayseç
Mehmet Reşatcan Süral	Kompozit Malzeme İçin Uygun Üretim Yönteminin Seçilmesi ve Farklı Fiber Oryantasyonlarının Kompozit Malzemenin Mekanik Özelliklerine Etkisinin Sayısal Olarak İncelenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Yelda Özdil Kaçan
Ali Karaman	Hava Platformlarında Karbon Fiber Takviyeli Kompozit Yapıların Üretim Süreçlerinde Ortaya Çıkan Ölçüsel Sapmalar Üzerinde Bir Çalışma: Takım Tasarım Bakış Açısı	Prof. Dr. Faruk Elaldi

Armagan Ercan	NREL S826 Kanat Profiline Sahip Küçük Ölçekli Rüzgar Türbinin Aerodinamik Optimizasyonu ve Performans Analizi	Prof. Dr. Tahir Yavuz
Süleyman Yüksel	Ağırlık Azaltmaya Yönelik Yapıştırma Şablonlarının Tasarlanması ve Bu Şablonlarla Oluşturulan Yapıştırıcı Bağlantıların Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi	Doç. Dr. Uğur Kemiklioğlu
<b>Savunma Teknolojileri ve Sistemleri Anabilim Dalı</b>		
<b>Adı Soyadı</b>	<b>Tezin Adı</b>	<b>Tez Danışmanı</b>
Alkın Özkurtoğlu	8.5 GHZ FMCW Radarı Kullanarak Araç, İnsan ve Dron Üzerinden Oluşturulan Menzil Doppler Haritalarının Uzamsal Boyutlarda Sınıflandırılması	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Dikmen
D-Reşat Ali Tütüncüoğlu	Kara Muharebe Araçları İçin Yapay Zeka Tabanlı Hedef Tespit Sistemi	Doç. Dr. Selda Güney
D-İsmail Türkdönmez	Seramik Plaka ile Güçlendirilmiş Balpeteği Çekirdekli Sandviç Panellerin Balistik Darbe Tepkisi: Sayısal ve Deneysel Analiz Çalışması	Prof. Dr. Yusuf Tansel İç
Uğur Şevval Gök	Havacılık Yapılarının Birleştirilmesinde Kompozit ve Metal Perçin Bağlayıcıların Mekanik Davranışa Etkisinin Analizi	Prof. Dr. Ömer Faruk Elaldı
<b>Enerji Mühendisliği Anabilim Dalı</b>		
<b>Adı Soyadı</b>	<b>Tezin Adı</b>	<b>Tez Danışmanı</b>
Ömer Erdemir	Denizaltılarda Enerji Geri Kazanımında Kullanılabilecek Basınç Değiştiricinin Seçim Kriterleri ve Sayısal Yöntemle Ekserji Analizi	Dr. Öğr. Üyesi Levent Çolak
<b>Kalite Mühendisliği Anabilim Dalı</b>		
<b>Adı Soyadı</b>	<b>Tezin Adı</b>	<b>Tez Danışmanı</b>
Nehir Atıla	Savunma Sanayisinde CRM Entegrasyonu ve Müşteri Memnuniyetinin İzlenmesi	Prof. Dr. Kumru Didem Atalay
<b>İş Sağlığı ve Güvenliği Anabilim Dalı</b>		
<b>Biyoteknoloji Anabilim Dalı</b>		
<b>Adı Soyadı</b>	<b>Tezin Adı</b>	<b>Tez Danışmanı</b>
Selin Gür	Eksozomların Safılaştırılması, Karakterizasyonu ve Kansere Teşhisinde Kullanılabilirliğinin Araştırılması Üzerine Model Bir Çalışma	Prof. Dr. Emir Baki Denkbaş
Deniz Alara Yazgan	Yerinde Aflatoksin Tespiti için Pre-Analitik Taşınabilir Okuyucu Tasarlanması	Prof. Dr. Füsün Eyidoğan
<b>Mimarlık Anabilim Dalı</b>		
<b>Adı Soyadı</b>	<b>Tezin Adı</b>	<b>Tez Danışmanı</b>
Melis Beşoğul Aydın	Rehabilitation and Revitalization of Hisarbaşı Hoca Bedrettin Neighborhood in Milas	Dr. Öğr. Üyesi Müge Bahçeci

Şeyda Hatipoğlu	Leed Sertifika Sisteminde Yapı Kabuğu Tasarımının Enerji Verimliliği ve Sürdürülebilirlik Üzerindeki Rolü	Dr. Öğr. Üyesi Özgür Yakın
Öykü Güney	Mekanda Duygulanım Faktörü: Doğal Aydınlatma Faktörünün Cami Mekanları Üzerindeki Etkisi	Prof. Dr. Cüneyt Kurtay
Buse Aysel Aslan	Kapalı Atış Poligonları Yapay Aydınlatma Tasarım Kriterleri ve Türkiye Örnekleri	Prof. Dr. Cüneyt Kurtay
Asena Kartal	Palimpsest Kavramı Üzerinden Ankara Gar Kompleksi ve Çevresini Katmanlı Haritalama Yöntemiyle Okumak	Prof. Dr. Adile Nuray Bayraktar
Merve Aras	19. Yüzyılda İzmir’de Gündelik Hayat ve Kentsel Mekanın Üretimi: Frenk Sokağı	Doç. Dr. Çağla Caner Yüksel
Büşra Ün	Tanzimat Reformlarının Geç Osmanlı Dönemi Kent Morfolojisine Etkisi	Dr. Öğr. Üyesi Elif Selena Ayhan Koçyiğit
Melisa Acar	Mimarlık Eğitiminde Üretken Yapay Zeka Kullanımı: Ön Tasarım Sürecine Yönelik Deneysel Bir İnceleme	Doç. Dr. Aysu Sagun Kentel
<b>Moleküler Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı</b>		
Adı Soyadı	Tezin Adı	Tez Danışmanı
İrem Gazezoğlu	Modeling The Effects of Global Climate Change on The Distribution of The Cilician Water Frog Lineage (Genus: <i>Pelophylax</i> ) in The Çukurova Plain Of Turkey	Doç. Dr. Çiğdem Akın Pekşen
Buse Ceyda Öncel	Elucidation of Effects of Propranolol and Labetalol on Sensitive and Doxorubicin Resistant Mammary Carcinoma Cell Lines At Cellular and Molecular Level	Prof. Dr. Özlem Darcansoy İşeri
Begüm Coşar	Development of a Pre-Screening Test for The Identification of Extracellular Vesicles Associated with Breast Cancer	Prof. Dr. Özlem Darcansoy İşeri
Buğra Can	Transcriptomic Responses to Severe Boron Toxicity in Roots of <i>Arabidopsis Thaliana</i> at Single-Cell Level	Doç. Dr. Ceyhun Kayıhan
Kaan Yıldırım	Collagen/Keratin/Alginate Hydrogel for an in vitro Three-Dimensional Co-Culture of Fibroblasts and Keratinocytes	Dr. Özge Erdemli
<b>Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı</b>		
Adı Soyadı	Tezin Adı	Tez Danışmanı
Cezmi Erdör	Metin Sınıflandırılmasında Özetleme ve Yeniden İfade Etme Tekniklerinin Değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Didem Ölçer
Merve Adak	Türkçe Magazin Haberlerinde Adlandırılmış Varlık Tanıma	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Dikmen
Elifnur Erdemir Aytekin	Tiroid Ultrasonografisinde Hibrit Derin Öğrenme Yöntemleriyle Otomatik Nodül Segmentasyonu	Dr. Öğr. Üyesi Çağatay Berke Erdaş
İrem Sönmez Bacalan	E-Ticaret Ürün Yorumlarından Puan Tahmini	Dr. Öğr. Üyesi Didem Ölçer

Onur Köse	Enerji Tasarrufu Sağlayan Akıllı Ev Sistemi	Doç. Dr. Emre Sümer
Hasan Taylan Tataroğlu	Görüntü İşleme Yöntemleriyle Elektronik Baskı Devrelerde Kısa Devre Arızalarının Tespiti	Dr. Öğr. Üyesi Çağatay Berke Erdaş
Kadir Torun	Makine Durumu İzleme İçin Anormal Seslerin Sezimi	Doç. Dr. Mustafa Sert
Utku Uluşahin	Üroflowmetre Ölçümleri Kullanılarak Alt Üriner Sistem Semptomlarının Makine Öğrenmesi Yöntemleri İle Sınıflandırılması	Doç. Dr. Mustafa Sert
Selinay Erdiç	Derin Öğrenme ile Gerçek Zamanlı Silah Tespiti	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Dikmen
<b>Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı</b>		
Adı Soyadı	Tezin Adı	Tez Danışmanı
İlker Taşkın	Türkiye'de Bir Çimento Fabrikası İçin Anfız Yöntemiyle CO2 Emisyonu Miktarı Tahminine Bağlı Finansal Yük Analizi	Prof. Dr. Gülin Feryal Ural
Yiğithan Yılmaz	Çok Kriterli Karar Verme Yaklaşımları İle Farklı Sektörlerde Çevikliği Sağlayan Kritik Başarı Faktörlerinin Analizi	Dr. Öğr. Üyesi Esra Dinler
Ayşe Simay Tuncay	Yazılım Sektöründe Proje Yönetimi ve Araçlarının Etkinliği: Paydaş Temelli Kriterlerle BWM Analizi	Dr. Öğr. Üyesi Esra Dinler
İlkyaz Nalbant	Havacılık Sanayinde Kullanılan 6061 ve 6013 Alüminyum Alaşımların İşleme Parametrelerinin Enerji Tüketimine Etkisi	Prof. Dr. Yusuf Tansel İç
Fatma Yıldırım	Ürün Termin Süresinin Hesaplanması İçin Bir Karar Destek Sistemi Geliştirilmesi ve Tarım Makinaları Üreten Bir Firmada Uygulanması	Prof. Dr. Yusuf Tansel İç
Mehveş Güliz Kelce	Finansal Belirsizlikleri Dikkate Alan Genişletilmiş Bulanık Portföy Optimizasyon Modelleri	Dr. Öğr. Üyesi Tusan Derya
Doğukan İlbey Süslü	MRG Cihazları İçin AHP ve K-Ortalama Kümeleme Tabanlı Yedek Parça Talep Tahmini	Prof. Dr. Kumru Didem Atalay
İrem İmren	Çevik Proje Yönetimi Yaklaşımı ile Geliştirilen Elektronik Test Ekipmanlarında Kritik Başarı Faktörlerinin Klasik ve Bulanık Dematel Yöntemleri ile Belirlenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Pelin Toktaş
Mesude Buse Ekri	Savunma Sanayinde Teknoloji Yönetim Süreçlerinin İyileştirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Esra Dinler
D-Seda Nur Budak	Proje Bütçe Tahsisi İçin Bulanık Programlamaya Dayalı Bir Değerlendirme Süreci ve Karar Destek Sistemi Önerisi	Prof. Dr. Kumru Didem Atalay
Hande Sambur	Sinyalize Kavşaklarda Trafik Yoğunluğunun Benzetime Dayalı Analizi ve Eniyilenmesi: Gaziantep İli Örneği	Dr. Öğr. Üyesi Merve Uzuner

Burak Başkan	Zaman Pencerele Genelleştirilmiş Takım Oryantiring Problemi	Dr. Öğr. Üyesi Tusan Derya
İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı		