

İSTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ
2023 - 2024 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI
AKADEMİK BİRİM FAALİYET RAPORU

İÇİNDEKİLER

1. GENEL BİLGİLER

Bu rapor Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesinin, 2023-2024 akademik dönemi içerisinde ki, eğitim öğretim faaliyetlerini, yapısal durumunu, bilimsel ve teknolojik araştırma ve geliştirme çalışmalarını, faaliyetlerini, bina mekânsal gelişmelerini ve yeni laboratuvarlar oluşturulmasıyla ilgili çalışmalarını içermektedir.

1.1. TARİHÇE

İstanbul Okan Üniversitesi; Okan Kültür, Eğitim ve Spor Vakfı tarafından resmi olarak 1999 yılında kurulmuştur. İstanbul Okan Üniversitesi, eğitim-öğretime 2003-2004 akademik yılında başlamıştır. 2003-2004 Eğitim - Öğretim döneminde Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi kurulmuştur.

2004-2005 öğretim yılında Endüstri Mühendisliği Bölümü öğretime başlamıştır. 2008 yılında Ortak program ile Endüstri, Bilgisayar, Elektrik Elektronik, Makine, İnşaat, Mimarlık lisans programlarına öğrenci alınmıştır. Bir yıl sonra ortak program terk edilmiştir. 2015 yılına kadar Türkçe programlar dahil tüm program öğrencilerine İngilizce hazırlık sınıfı uygulanmıştır. 2016 yılında Kentsel Tasarım ve Peyzaj Mimarlığı bölümü kapanmış, Mimarlık Bölümü ayrılıp Sanat Tasarımı ve Mimarlık Fakültesine bağlanmıştır. Fakültemizin adı Mühendislik Fakültesi olarak değiştirilmiştir.

2016-2017 Eğitim yılında Bilgisayar Mühendisliği (TR), Elektrik Elektronik Mühendisliği ve İnşaat Mühendisliği (TR) lisans programları 1 Mayıs 2016 – 30 Eylül 2018 dönemi için 2’şer yıllık MÜDEK akreditasyonu almışlardır. 2017 yılında Bilgisayar Mühendisliği Türkçe programa öğrenci alımını durdurulmuştur. 2017-2018 eğitim yılında Makine Mühendisliği lisans programı 2 yıllık MÜDEK akreditasyonu almıştır. 2019 yılında İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce) Akreditasyon iptal edilmiştir. (öğretim kadrosu ve teknik personel yetersizliği). 2019 yılında Gıda Mühendisliği ve Geomatik Mühendisliği bölümlerine öğrenci alımı durdurulmuştur. Gıda Mühendisliği Bölümü 2023-2024 Eğitim

Öğretim yılı öğrencisi kalmamıştır. 2020-2021 Eğitim yılında Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü (2019-2021) ve Makine Mühendisliği (2019-2020) akreditasyonu yenilenmiştir.

2020 yılında Açık İnovasyon Otonom Araç geliştirme ve Test Platformu (OPINA) projesinin AB IPA desteğiyle başlamıştır (2020-2023). TC ve AB kuruluşlarına akıllı ve haberleşen araç teknolojileri geliştirmede altyapı desteği sunacak merkez kurulmuştur. 21.05.2021 tarihinde Fakültemizin ismi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi olarak değiştirilmiştir. 2022 yılında Elektrik Elektronik Mühendisliği ve İnşaat Mühendisliği (İngilizce) Lisans programlarımızın MÜDEK akreditasyonu almışlardır.

1.2. MİSYON VE VİZYON

Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Misyon olarak;

Eğitim Öğretim:

- Etik değerlere sahip, evrensel kültürü ve değerleri özümsemiş, dünya vatandaşı ve yurtsever bireyler yetiştirmek,
- Analitik düşünce yeteneğine sahip, eleştirel düşünebilen, girişimci, yenilikçi, birden çok yabancı dili kullanabilen, bilgiye ulaşmayı, kullanmayı ve paylaşmayı öğrenmiş, özgüveni yüksek bireyler yetiştirmek,
- Öğrenci odaklı, evrensel gelişim ve değişimleri eğitim sistemine yansıtabilen, çağdaş eğitim teknik ve yöntemlerini kullanan, öğrencilerin tasarım ve problem çözme yeteneklerini geliştirmeye yönelik bir eğitim vermek.

Ar-Ge:

- Özgün temel ve uygulamalı araştırmalar yapmak ve çıktılarını uluslararası hakemli, saygın dergilerde yayımlamak,
- Araştırma sonuçlarını çeşitli özgün tasarımlarla geliştirme modellerine ve prototiplere dönüştürmek,
- Bilim ve Teknoloji yönelimleri konusunda inceleme ve araştırmalar yapmak ve küresel ölçekte öncü rol oynamak.

Topluma Katkı:

- Dördüncü Kuşak üniversite kavramına uygun olarak, bilim ve teknoloji yönelimleri konularında toplumda farkındalık yaratmak, kümelenmeler oluşturmak ve endüstri kesimini yönlendirmek,

- Ulusal ve uluslararası projelerle özgün ve rekabetçi ürünlerin tasarlanmasına katkıda bulunmak,
- Ar-Ge şirketleri oluşturmak, patent almak, kuluçka sistematüğini oluşturmak,
- Teknoloji transferi yapılan projelerde sanayi kesimine destek olmak.

Vizyon olarak;

- Toplumun ve iş yaşamının mühendislik gereksinimlerine evrensel standartlarda yanıt verebilen, küresel ölçekte yenilikçi ve öncü, dördüncü kuşak (*) bir mühendislik fakültesi olmak.

(*) Başta sanayi olmak üzere toplumun tüm kesimleriyle iş birliğı halinde küresel ölçekteki yenilikçi gelişmelerin gerçekleşmesinde bizzat rol alan üniversiteler.

1.3. AKADEMİK YÖNETİM

1.3.1. Yönetim Kadrosu

Tablo 1.3.1: Yönetim Kadrosu

Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Dekan / Müdür ve Yardımcıları / Senatör	Görev Başlangıç Tarihi	Cinsiyet Kadın (K) / Erkek (E)
Prof. Dr.	İbrahim Alinur Büyükkaksoy	Dekan	03.03.2022	(E)
Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	Dekan Yardımcısı	03.03.2022	(K)
Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	Dekan Yardımcısı	01.02.2024	(K)
Prof. Dr.	Semih Bilgen	Senatör	01.02.2023	(E)
Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	Dekan Danışmanı	12.06.2024	(E)

1.3.2. Yönetim Kurulu ve Fakülte Kurulu Üyeleri

Tablo 1.3.2.1: Yönetim Kurulu Üyeleri

Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Görevi	Görev Başlangıç Tarihi	Cinsiyet Kadın (K) / Erkek (E)
Prof. Dr.	İbrahim Alinur Büyükkaksoy	Dekan	03.03.2022	(E)
Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	Profesör Temsilcisi	01.11.2024	(K)

Prof. Dr.	Semih Bilgen	Profesör Temsilcisi	03.03.2022	(E)
Prof. Dr.	Sezgin Sezer	Profesör Temsilcisi	02.08.2022	(E)
Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	Doçent Temsilcisi	01.11.2024	(E)
Doç. Dr.	Selim Dünder	Doçent Temsilcisi	01.11.2024	(E)
Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	Doktor Öğretim Üyesi Temsilcisi	01.11.2024	(K)
Fakülte Sekreteri	Gizem Tan Olağan	Raportör	01.11.2024	(K)

Tablo 1.3.2.2: Fakülte Kurulu Üyeleri

Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Görevi	Görev Başlangıç Tarihi	Cinsiyet Kadın (K) / Erkek (E)
Prof. Dr.	İbrahim Alinur Büyükaksoy	Dekan	03.03.2022	(E)
Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	Profesör Temsilcisi	03.03.2022	(K)
Prof. Dr.	Semih Bilgen	Profesör Temsilcisi	03.03.2022	(E)
Prof. Dr.	Sezgin Sezer	Profesör Temsilcisi	02.08.2022	(E)
Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	Doçent Temsilcisi	02.08.2022	(E)
Doç. Dr.	Selim Dünder	Doçent Temsilcisi	02.08.2022	(E)
Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	Doktor Öğretim Üyesi Temsilcisi	03.03.2022	(K)
Prof. Dr.	Halil Erkaya	Bölüm Başkanı	01.06.2022	(E)
Prof. Dr.	Hasan Özkes	Bölüm Başkanı	03.03.2022	(E)
Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	Bölüm Başkanı	06.06.2024	(K)

Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	Bölüm Başkanı	03.03.2022	(E)
Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	Bölüm Başkanı	09.10.2023	(E)
Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	Bölüm Başkanı	03.03.2022	(E)
Doç. Dr.	Selim Dünder	Bölüm Başkanı	03.03.2022	(E)
Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	Bölüm Başkanı	07.06.2024	(K)
Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	Bölüm Başkanı	06.06.2024	(K)
Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	Bölüm Başkanı	09.10.2023	(E)
Dr. Öğr. Üyesi	Özge Acar	Bölüm Başkanı	01.06.2023	(K)
Dr. Öğr. Üyesi	Tuğba Özdal	Bölüm Başkanı	07.06.2024	(K)
Fakülte Sekreteri	Gizem Tan Olağan	Raportör	03.03.2022	(K)

1.4. BÖLÜM / ANABİLİM DALI VE PROGRAM BİLGİLERİ

Tablo 1.4.1: Bölüm Bilgileri

Bölüm	Anabilim Dalı	Lisans / Ön Lisans Programı Adı	Programın Açıldığı Akademik Yıl
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği	Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce)	2011-2012
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği	Bilgisayar Mühendisliği	2005-2006
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği (İngilizce)	2008-2009
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği (İngilizce)	2008-2009
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği	2003-2004

Enerji Sistemleri Mühendisliği	Enerji Sistemleri Mühendisliği	Enerji Sistemleri Mühendisliği (İngilizce)	2011-2012
Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik (İngilizce)	2017-2018
Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik	2012-2013
Geomatik Mühendisliği	Geomatik Mühendisliği	Geomatik Mühendisliği (İngilizce)	2010-2011
Geomatik Mühendisliği	Geomatik Mühendisliği	Geomatik Mühendisliği	2011-2012
Gıda Mühendisliği	Gıda Mühendisliği	Gıda Mühendisliği (İngilizce)	2011-2012
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	2008-2009
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği	2013-2014
Makine Mühendisliği	Makine Mühendisliği	Makine Mühendisliği (İngilizce)	2008-2009
Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği (İngilizce)	2008-2009
Otomotiv Mühendisliği	Otomotiv Mühendisliği	Otomotiv Mühendisliği (İngilizce)	2010-2011
Yazılım Mühendisliği	Yazılım Mühendisliği	Yazılım Mühendisliği (İngilizce)	2017-2018

*** Bölüm / Anabilim Dalı ve Lisans / Ön Lisans Programı adları alfabetik sıraya göre yazılmalıdır.**

Tablo 1.4.2: Bölüm / Anabilim Dalı Lisansüstü Programları

Bölüm	Anabilim Dalı	Lisansüstü Programı Adı			Programın Açıldığı Akademik Yıl
		Tezli Yüksek Lisans	Tezsiz Yüksek Lisans	Doktora / Sanatta Yeterlilik	
Arazi Yönetimi ve Kullanımı	Arazi Yönetimi ve Kullanımı Doktora Programı	-	-	Arazi Yönetimi ve Kullanımı Tezli Doktora Programı	
Bilgisayar Mühendisliği	Bilgisayar Mühendisliği Yüksek Lisans Programı	Bilgisayar Mühendisliği Tezli Yüksek Lisans Programı	Bilgisayar Mühendisliği Tezsiz Yüksek Lisans Programı	Bilgisayar Mühendisliği Doktora Programı	

Geomatik Mühendisliği	Geomatik Mühendisliği Yüksek Lisans Programı	Geomatik Mühendisliği Tezli Yüksek Lisans Programı	Geomatik Mühendisliği Tezsiz Yüksek Lisans Programı	-	
Geoteknik Mühendisliği	Geoteknik Mühendisliği Yüksek Lisans Programı	Geoteknik Mühendisliği Tezli Yüksek Lisans Programı	Geoteknik Mühendisliği Tezsiz Yüksek Lisans Programı	-	
Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri	Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri Yüksek Lisans Programı	Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri Tezli Yüksek Lisans Programı	-	-	
İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri - Advanced Electronics and Communication Technologies	Advanced Electronics and Communication Technologies	Advanced Electronics and Communication Technologies	-	-	
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği Yüksek Lisans Programı	İnşaat Mühendisliği Yüksek Lisans Programı	-	-	
Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği Doktora Programı	-	-	Mekatronik Mühendisliği Tezli Doktora Programı	
Mühendislik Yönetimi	Mühendislik Yönetimi Yüksek Lisans Programı	Mühendislik Yönetimi Tezli Yüksek Lisans Programı	Mühendislik Yönetimi Tezsiz Yüksek Lisans Programı	-	
Otomotiv Mekatroniği ve Akıllı Araçlar	Otomotiv Mekatroniği ve Akıllı Araçlar (İngilizce) Yüksek Lisans Programı	Otomotiv Mekatroniği ve Akıllı Araçlar (İngilizce) Tezli Yüksek Lisans Programı	-	-	
Patlayıcı Mühendisliği	Patlayıcı Mühendisliği Yüksek Lisans Programı	Patlayıcı Mühendisliği Tezli Yüksek Lisans Programı	Patlayıcı Mühendisliği Tezsiz Yüksek Lisans Programı	-	
Yapay Zekâ Mühendisliği	Yapay Zekâ Mühendisliği Yüksek Lisans Programı	Yapay Zekâ Mühendisliği Tezli Yüksek Lisans Programı	Yapay Zekâ Mühendisliği Tezsiz Yüksek Lisans Programı	-	

*** Bölüm / Anabilim Dalı ve Lisans / Ön Lisans Programı adları alfabetik sıraya göre yazılmalıdır.**

Tablo 1.4.3: Akredite Programlar

Bölüm Adı	Program Adı	Akredite Edildiği Tarih	Akredite Edildiği Süre	Akreditasyon Kuruluşu
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği (İngilizce)	01.05.2016	30.09.2027 5 YIL	Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği (MÜDEK)
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	01.05.2022	30.09.2027 5 YIL	Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği (MÜDEK)

* Bölüm ve Program adları alfabetik sıraya göre yazılmalıdır.

* Tarihler; 00.00.0000 şeklinde Gün. Ay. Yıl olarak yazılmalıdır.

1.5. AKADEMİK KADRO

1.5.1. Akademik Kadro Bilgileri

Tablo 1.5.1.1.: Akademik Kadronun Bölüm / Anabilim Dalı, Program, Unvan, İşe Giriş Tarihi, Toplam Akademik Hizmet Yılı ve Cinsiyet Bazında Dağılımı

Bölüm / Anabilim Dalı Adı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	İdari Görevi	Cinsiyet Kadın (K) / Erkek (E)
Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce)	Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	Bölüm Başkanı	(K)
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr.	Semih Bilgen	-	(E)
Bilgisayar Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Aslı Uyar	-	(K)
Bilgisayar Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Kerem Par		(E)
Bilgisayar Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Nigar Tuğbagül Altan Gülgün	-	(K)
Bilgisayar Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Rüyam Acar		(K)
Bilgisayar Mühendisliği	Arş. Gör.	Buse Güngör	-	(K)
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	İbrahim Alınur Büyükaksoy	Rektör Yardımcısı	(E)
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	İhsan Gök	-	(E)
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	Bölüm Başkanı	(E)
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Elif Altürk	-	(K)
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Nazlı Candan	-	(K)

Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sina Alp	-	(E)
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Şirin Koç	-	(K)
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Arş. Gör.	Begüm Gündüz	-	(K)
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr.	Ahmet Fahri Özok	-	(E)
Endüstri Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Şahmaleki	-	(K)
Endüstri Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	-	(K)
Endüstri Mühendisliği	Arş. Gör.	Ahmet Selçuk Yalçın	-	(E)
Enerji Sistemleri Mühendisliği (İngilizce)	Prof. Dr.	Hamza Savaş Ayberk	-	(E)
Enerji Sistemleri Mühendisliği (İngilizce)	Prof. Dr.	İbrahim Fahir Borak	-	(E)
Enerji Sistemleri Mühendisliği (İngilizce)	Prof. Dr.	Nuh Tolga Yarman	-	(E)
Enerji Sistemleri Mühendisliği (İngilizce)	Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	Ulaştırma Teknolojileri ve Akıllı Otomotiv Sistemleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Merkez Müdürü-Bölüm Başkanı	(E)
Genetik ve Biyomühendislik Mühendisliği	Dr.Öğr. Üyesi	Arezoo Khosravi		(E)
Genetik ve Biyomühendislik Mühendisliği	Dr.Öğr. Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz		(K)
Genetik ve Biyomühendislik Mühendisliği	Dr.Öğr. Üyesi	Matin Yazar		(E)
Genetik ve Biyomühendislik Mühendisliği	Dr.Öğr. Üyesi	Özge Acar	Bölüm Başkanı	(K)
Genetik ve Biyomühendislik Mühendisliği	Dr.Öğr. Üyesi	Sevda Mert		(K)
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Halil Erkaya	Bölüm Başkanı	(E)
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr.Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt		(E)
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu		(E)
Gıda Mühendisliği (İngilizce)	Prof. Dr.	Yahya Şems Yönsel		(E)

Gıda Mühendisliği (İngilizce)	Doç. Dr.	Huriye Vetherolt		(K)
Gıda Mühendisliği (İngilizce)	Doç. Dr.	Metin Şahin		(E)
Gıda Mühendisliği (İngilizce)	Dr.Öğr. Üyesi	Sibel Özdemir		(K)
Gıda Mühendisliği (İngilizce)	Dr.Öğr. Üyesi	Tuğba Özdal	Bölüm Başkanı	(K)
İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	Prof. Dr.	Atıl Bulu		(E)
İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	Doç. Dr.	Mert Yücel Yardımcı		(E)
İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	Dr.Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovarte- Bahkçı		(K)
İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	Dr.Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar		(E)
İnşaat Mühendisliği (Türkçe)	Doç. Dr.	Selim Dündar	Bölüm Başkanı	(E)
İnşaat Mühendisliği (Türkçe)	Dr.Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale		(E)
İnşaat Mühendisliği (Türkçe)	Dr.Öğr. Üyesi	Onur Gedik		(E)
İnşaat Mühendisliği (Türkçe)	Dr.Öğr. Üyesi	Saeid Zardari		(E)
İnşaat Mühendisliği (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar		(K)
İnşaat Mühendisliği (Türkçe)	Arş. Gör	İrem Merve Ulu		(K)
İnşaat Mühendisliği (Türkçe)	Arş. Gör	Saadet Deveci		(K)
Makine Mühendisliği (İngilizce)	Prof. Dr.	Ali Kahrıman		(E)
Makine Mühendisliği (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk		(E)
Makine Mühendisliği (İngilizce)	Dr.Öğr. Üyesi	Günseli Görür	Bölüm Başkanı	(K)
Makine Mühendisliği Bölümü	Dr.Öğr. Üyesi	Hayrettin Karıcı	Bölüm Başkanı	(E)
Makine Mühendisliği Bölümü	Arş. Gör.	Uğur Cucu		(E)
Mekatronik Mühendisliği (İngilizce)	Dr.Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türelİ	Bölüm Başkanı	(K)
Mekatronik Mühendisliği (İngilizce)	Arş. Gör	Muhammetseyit Yılmaz		(E)
Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Hasan Özekes	Bölüm Başkanı	(E)

Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Sezgin Sezer		(E)
Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Vasfi Eldem		(E)
Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş		(E)
Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Asuman Özer		(K)
Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü		(K)
Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	Dekan Yardımcısı	(K)
Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Soheil Salahshour		(E)
Mühendislik Temel Bilimleri	Arş. Gör	Handenur Taylan		(K)
Otomotiv Mühendisliği (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Can Gökçe		(E)
Otomotiv Mühendisliği (İngilizce)	Arş. Gör	Sabri Tunahan Toklu		(E)
Yazılım Mühendisliği	Doç. Dr.	Shadi Hilles		(E)
66				

Tablo 1.5.1.2: Yabancı Uyruklu Öğretim Elemanlarının Bölüm / Anabilim Dalı, Program, Unvan, İşe Giriş Tarihi, Toplam Akademik Hizmet Yılı ve Cinsiyet Bazında Dağılımı

Bölüm / Anabilim Dalı Adı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	İdari Görevi	Cinsiyet Kadın (K) / Erkek (E)
Endüstri Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Şahmaleki	-	(K)
Genetik ve Biyomühendislik Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Arezo Khosravi	-	(E)
İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	-	(E)
İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari		(E)
Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Soheil Salahshour	-	(E)
Yazılım Mühendisliği	Doç. Dr.	Shadi Hilles	-	(E)
6				

1.5.2. Komisyon / Kurul / Komite Başkanlığı / Üyeliği

Tablo 1.5.2.1.: Öğretim Elemanlarının Komisyon / Kurul / Komite Başkanlığı / Üyeliği

Bölüm / Anabilim Dalı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Komisyon / Kurul / Komite Adı	Komisyon / Kurul / Komite Başkan / Üye
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Başkan
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Semih Bilgen	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Arş. Gör.	Buse Güngör	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Başkan
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türel	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Arş. Gör.	Muhammetseyit Yılmaz	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	Endüstri Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Başkan
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	Endüstri Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Arş. Gör.	Ahmet Selçuk Yalçın	Endüstri Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge Acar	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Başkan
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sevda Mert	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Tuğba Özdal	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Halil Erkaya	Geomatik Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Başkan
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Geomatik Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Geomatik Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye

İnşaat Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Selim Dünder	İnşaat Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Başkan
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	İnşaat Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	İnşaat Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Makine Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	Makine Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Başkan
Makine Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Semih Bilgen	Makine Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Makine Mühendisliği Bölümü	Arş. Gör.	Uğur Cucu	Makine Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	Mekatronik Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Başkan
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	Mekatronik Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Arş. Gör.	Muhammetseyit Yılmaz	Mekatronik Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	Otomotiv Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Başkan
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Semih Bilgen	Otomotiv Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Arş. Gör.	Uğur Cucu	Otomotiv Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Yazılım Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	Yazılım Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Başkan
Yazılım Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Semih Bilgen	Yazılım Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Yazılım Mühendisliği Bölümü	Arş. Gör.	Buse Güngör	Yazılım Mühendisliği Bölümü Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Üye
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Kalite Komisyonu	Başkan
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Şahmaleki	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Kalite Komisyonu	Üye
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sevda Mert	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Kalite Komisyonu	Üye
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Can Gökçe	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Kalite Komisyonu	Üye
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Kalite Komisyonu	Üye
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Arş. Gör.	Buse Güngör	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Kalite Komisyonu	Üye
Elektrik Elektronik	Arş. Gör.	Begüm Gündüz	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Kalite Komisyonu	Üye

Mühendisliği Bölümü				
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	İstanbul Okan Üniversitesi Kalite Komisyonu	Üye
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Semih Bilgen	Açık Bilim Ve Açık Erişim Komisyon Üyeleri	Üye
-Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Semih Bilgen	Cinsel Tacize Karşı Önlem ve Destek Çalışmaları Komisyonu (CTOD)	Üye

1.6. DANIŞMA KURULU ÜYELERİ

Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü Danışma Kurulu Üyeleri – Dış Paydaşlar

1. Prof. Dr. Orhan Behiç ALANKUŞ - Sanayi Danışmanı INNODARE (İNOVASYON, TEKNOLOJİ AR-GE PLATFORMU).
2. Suat BAYSAN – Sanayi Danışmanı ACMENA
3. Tahir Eren MÜNGAN – Mezun – AVL
4. Berkin ATİLLA- Mezun- PAVOTEK
5. Egemen BAYKAN-Mezun- ZETA SAVUNMA
6. Doç. Dr. Salih Barış ÖZTÜRK- Akademisyen – İTÜ
7. Prof. Dr. Ümit ÖZGÜNER- Meslek Birliği- IEEE

Makine Mühendisliği Bölümü Danışma Kurulu Üyeleri – Dış Paydaşlar

1. Haluk ARICAN – Firma Danışmanı- İNKA
2. Zeki AYDAN – Firma Danışmanı- FAIR FRIEND GROUP
3. Doğan ERCAN – Firma Danışmanı – FESTO DIDACTIC
4. Tanju ESER – Firma Danışmanı – SKF
5. Ahmet KULAKSIZ – Firma Danışmanı - KUKA
6. İbrahim KARABABA – Firma Danışmanı – IRON FT

İnşaat Mühendisliği Bölümü Danışma Kurulu Üyeleri – Dış Paydaşlar

1. Prof. Dr. Bilge DORAN- Akademisyen- Yıldız Teknik Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölüm Başkanı
2. Prof. Dr. Mehmet Hakkı OMURTAG – Akademisyen- Medipol Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi
3. Yüksek İnş. Müh. Sinem KOLGUU- İMO İstanbul Şube Yönetim Kurulu Üyesi
4. Yüksek İnş. Müh. Murat Emre BATMAZ – Sanayi Danışmanı- MAG Mühendislik

Bilgisayar ve Yazılım Mühendisliği Bölümü Danışma Kurulu Üyeleri – Dış Paydaşlar

1. Bekir OTURAKÇI – INFOTECH ACADEMY
2. Selin METİN- ORION INNOVATION

1.7. FİZİKİ ALTYAPI (DERSLİK, AMFİ, LABORATUVAR, ATÖLYE VB.)

Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesine ait derslik Konferans Salonu Laboratuvar bilgileri aşağıdaki gibidir.

Derslik/ Laboratuvar No	Derslik/ Laboratuvar Adı	Hizmet Verdiği Eğitim Araştırma Birimi	Derslik/ Laboratuvar Amacı	Kapasitesi (Kişi)
100	Güç Elektroniği ve Enerji Dönüşüm Laboratuvarı	Elektrik Elektronik, Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Ders, Deney ve Araştırma	20
101	OPINA Laboratuvarı	OPINA Projesi	Araştırma Amaçlıdır	-
102	Genetik ve Biyomühendislik Laboratuvarı	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Ders, Deney ve Araştırma	10
103	Makine İmalat Atolyesi	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Deney ve Araştırma	20
200	İleri Elektronik ve Haberleşme Laboratuvarı	Elektrik Elektronik, Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Ders, Deney ve Araştırma	20
201	Otomasyon ve Mekatronik Laboratuvarı	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Deney ve Araştırma	20
202	Temel Elektronik Laboratuvarı	Elektrik Elektronik, Mekatronik, Makine, Otomotiv ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Ders, Deney ve Araştırma	20
203	Bilgisayar Laboratuvarı 1	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Araştırma	40
204	Bilgisayar Laboratuvarı 5	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Araştırma	14
205	Bilgisayar Laboratuvarı 2	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Araştırma	38
206	Bilgisayar Laboratuvarı 3	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Araştırma	32
207	Bilgisayar Laboratuvarı 4	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Araştırma	32
208	Bilgisayar Laboratuvarı 6 CAD / CAM Bilgisayar Destekli Tasarım Laboratuvarı	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Araştırma	40
300	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	40
301	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	30
302	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	30
303	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	44
304	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	32
305	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	14
306	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	14
307	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	24

308	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	24
309	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	14
310	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	14
311	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	32
401	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	27
402	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	27
403	Prof. Dr. Ramazan Nejat Tuncay Konferans Salonu	Tüm MDBF	Çok Amaçlı	90
404	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	32
405	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	15
406	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	24
407	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	24
408	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	24
409	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	14
410	Derslik	STMF- Mimarlık Bölümü	Çizim	24
411	Derslik	STMF- Mimarlık Bölümü	Çizim	
501	Derslik	STMF- Mimarlık Bölümü	Çizim	
502	Derslik	STMF- Mimarlık Bölümü	Çizim	
503	Derslik	STMF- Mimarlık Bölümü	Çizim	
504	Derslik	STMF- Mimarlık Bölümü	Çizim	
505 (Şu an 504)	Fizik Laboratuvarı	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Deney, Araştırma	30
506	Derslik	STMF- Mimarlık Bölümü	Çizim	
507	Derslik	STMF- Mimarlık Bölümü	Çizim	
508	Derslik	STMF- Mimarlık Bölümü	Çizim	
509	Derslik	STMF- Mimarlık Bölümü	Çizim	
İnşaat Müh.	İnşaat Mühendisliği Laboratuvarı	İnşaat Mühendisliği Bölümü	Ders, Deney ve Araştırma	15
-	MDBF Toplantı Salonu	Tüm MDBF	Çok Amaçlı	24

1.8. TEKNOLOJİ VE BİLİŞİM ALTYAPISI (AKILLI TAHTA, BİLGİSAYAR, OPTİK OKUYUCU, LİSANS LI PROGRAM / YAZILIM VB.)

Derslik/ Laboratuvar No	Derslik/ Laboratuvar Adı	Hizmet Verdiği Eğitim Araştırma Birimi	Derslik/ Laboratuvar Amacı	Teknoloji Ve Bilişim Altyapısı
100	Güç Elektronik ve Enerji Dönüşüm Laboratuvarı	Elektrik Elektronik, Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Ders, Deney ve Araştırma	Ektedir.
101	OPINA Laboratuvarı	OPINA Projesi	Araştırma Amaçlıdır	Ektedir.
102	Genetik ve Biyomühendislik Laboratuvarı	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Ders, Deney ve Araştırma	Ektedir.
103	Makine İmalat Atolyesi	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Deney ve Araştırma	Ektedir.
200	İleri Elektronik ve Haberleşme Laboratuvarı	Elektrik Elektronik, Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Ders, Deney ve Araştırma	Ektedir.
201	Otomasyon ve Mekatronik Laboratuvarı	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Deney ve Araştırma	Ektedir.
202	Temel Elektronik Laboratuvarı	Elektrik Elektronik, Mekatronik, Makine, Otomotiv ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Ders, Deney ve Araştırma	Ektedir.
203	Bilgisayar Laboratuvarı 1	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Araştırma	Ektedir.
204	Bilgisayar Laboratuvarı 5	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Araştırma	Ektedir.
205	Bilgisayar Laboratuvarı 2	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Araştırma	Ektedir.
206	Bilgisayar Laboratuvarı 3	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Araştırma	Ektedir.
207	Bilgisayar Laboratuvarı 4	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Araştırma	Ektedir.
208	Bilgisayar Laboratuvarı 6 CAD / CAM Bilgisayar Destekli Tasarım Laboratuvarı	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Araştırma	Ektedir.
300	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	Akıllı Tahta Projeksiyon
301	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	Akıllı Tahta Projeksiyon
302	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	Akıllı Tahta Projeksiyon
304	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	Akıllı Tahta Projeksiyon
307	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	Akıllı Tahta Projeksiyon
311	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	Akıllı Tahta Projeksiyon
401	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	Akıllı Tahta Projeksiyon
402	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	Akıllı Tahta Projeksiyon
403	Prof. Dr. Ramazan Nejat Tuncay Konferans Salonu	Tüm MDBF	Çok Amaçlı	Projeksiyon

407	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	Akıllı Tahta Projeksiyon
408	Derslik	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders	Akıllı Tahta Projeksiyon
505	Fizik Laboratuvarı	MDBF Tüm Öğrencileri	Ders, Deney, Araştırma	
İnşaat Müh.	İnşaat Mühendisliği Laboratuvarı	İnşaat Mühendisliği Bölümü	Ders, Deney ve Araştırma	<i>Ektedir.</i>

2. ÖĞRENCİ BİLGİLERİ

2.1. LİSANS / ÖN LİSANS ÖĞRENCİ SAYILARI

Tablo 2.1.1: Lisans / Ön Lisans Öğrenci Sayısının Bölüm / Anabilim Dalı, Program, Sınıf ve Cinsiyet Bazında Dağılımı

Bölüm / Anabilim Dalı Adı	Program Adı	Sınıfı	Kadın Öğrenci Sayısı	Erkek Öğrenci Sayısı	Toplam
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği	4	3	10	13
Genel Toplam			3	10	13
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	10	45	55
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce)	1	32	64	96
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce)	2	16	63	79
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce)	3	7	39	46
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce)	4	14	74	88
Genel Toplam			79	285	364
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	7	11	18
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği (İngilizce)	1	2	20	22
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği (İngilizce)	2	2	17	19
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği (İngilizce)	3	1	10	11
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği (İngilizce)	4	1	45	46
Genel Toplam			13	103	116
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği	4	2	10	12
Genel Toplam			2	10	12

Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	22	9	31
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği (İngilizce)	1	30	10	40
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği (İngilizce)	2	18	11	29
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği (İngilizce)	3	12	13	25
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği (İngilizce)	4	10	37	47
Genel Toplam			92	80	172
Enerji Sistemleri Mühendisliği	Enerji Sistemleri Mühendisliği (İngilizce)	4	0	5	5
Genel Toplam			0	5	5
Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik (İngilizce)	0 (Hazırlık)	8	1	9
Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik (İngilizce)	1	5	4	9
Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik (İngilizce)	2	8	11	19
Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik (İngilizce)	3	10	6	16
Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik (İngilizce)	4	7	14	21
Genel Toplam			38	36	74
Geomatik Mühendisliği	Geomatik Mühendisliği	4	0	6	6
Genel Toplam			0	6	6
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği	0 (Türkçe Hazırlık)	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği	1	0	7	7
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği	2	0	4	4
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği	3	0	6	6
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği	4	5	52	57
Genel Toplam			5	70	75
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	1	9	10
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	1	0	10	10
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	2	2	14	16

İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	3	2	10	12
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	4	2	77	79
Genel Toplam			7	120	127
Makine Mühendisliği	Makine Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	0	11	11
Makine Mühendisliği	Makine Mühendisliği (İngilizce)	1	2	15	17
Makine Mühendisliği	Makine Mühendisliği (İngilizce)	2	4	15	19
Makine Mühendisliği	Makine Mühendisliği (İngilizce)	3	2	15	17
Makine Mühendisliği	Makine Mühendisliği (İngilizce)	4	2	64	66
Genel Toplam			10	120	130
Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	0	23	23
Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği (İngilizce)	1	5	34	39
Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği (İngilizce)	2	3	77	80
Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği (İngilizce)	3	3	43	46
Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği (İngilizce)	4	5	70	75
Genel Toplam			16	247	263
Otomotiv Mühendisliği	Otomotiv Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	1	18	19
Otomotiv Mühendisliği	Otomotiv Mühendisliği (İngilizce)	1	1	14	15
Otomotiv Mühendisliği	Otomotiv Mühendisliği (İngilizce)	2	3	41	44
Otomotiv Mühendisliği	Otomotiv Mühendisliği (İngilizce)	3	2	21	23
Otomotiv Mühendisliği	Otomotiv Mühendisliği (İngilizce)	4	2	39	41
Genel Toplam			9	133	142
Yazılım Mühendisliği	Yazılım Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	10	50	60
Yazılım Mühendisliği	Yazılım Mühendisliği (İngilizce)	1	23	65	88
Yazılım Mühendisliği	Yazılım Mühendisliği (İngilizce)	2	15	92	107
Yazılım Mühendisliği	Yazılım Mühendisliği (İngilizce)	3	6	64	70
Yazılım Mühendisliği	Yazılım Mühendisliği (İngilizce)	4	18	61	79

Genel Toplam	72	332	404
---------------------	-----------	------------	------------

Tablo 2.1.2: Uluslararası Lisans / Ön Lisans Öğrenci Sayısının Bölüm / Anabilim Dalı, Program, Sınıf ve Cinsiyet Bazında Dağılımı

Bölüm / Anabilim Dalı Adı	Program Adı	Sınıfı	Kadın Öğrenci Sayısı	Erkek Öğrenci Sayısı	Toplam
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	1	13	14
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce)	1	4	17	21
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce)	2	2	26	28
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce)	3	4	14	18
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce)	4	4	37	41
Genel Toplam			15	107	122
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği (İngilizce)	1	0	2	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği (İngilizce)	2	0	7	7
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği (İngilizce)	3	0	8	8
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği (İngilizce)	4	3	17	20
Genel Toplam			3	34	37
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği	4	0	1	1
Genel Toplam			0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği (İngilizce)	1	2	2	4
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği (İngilizce)	2	1	5	6
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği (İngilizce)	3	0	6	6
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği (İngilizce)	4	2	20	22
Genel Toplam			5	44	49
Enerji Sistemleri Mühendisliği	Enerji Sistemleri Mühendisliği (İngilizce)	4	0	4	4
Genel Toplam			0	4	4
Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik (İngilizce)	0 (Hazırlık)	1	1	2

Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik (İngilizce)	1	2	3	5
Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik (İngilizce)	2	3	9	12
Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik (İngilizce)	3	8	4	12
Genetik ve Biyomühendislik	Genetik ve Biyomühendislik (İngilizce)	4	5	8	13
Genel Toplam			19	25	44
Geomatik Mühendisliği	Geomatik Mühendisliği	4	0	2	2
Genel Toplam			0	2	2
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği	0 (Türkçe Hazırlık)	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği	2	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği	3	0	2	2
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği	4	0	2	2
Genel Toplam			0	6	6
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	0	3	3
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	1	0	7	7
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	2	0	11	11
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	3	0	7	7
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	4	1	41	42
Genel Toplam			1	69	70
Makine Mühendisliği	Makine Mühendisliği (İngilizce)	1	0	4	4
Makine Mühendisliği	Makine Mühendisliği (İngilizce)	2	2	11	13
Makine Mühendisliği	Makine Mühendisliği (İngilizce)	3	1	6	7
Makine Mühendisliği	Makine Mühendisliği (İngilizce)	4	0	51	51
Genel Toplam			3	72	75
Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	0	12	12
Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği (İngilizce)	1	0	24	24
Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği (İngilizce)	2	4	71	75

Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği (İngilizce)	3	2	41	43
Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği (İngilizce)	4	2	50	52
Genel Toplam			8	198	206
Otomotiv Mühendisliği	Otomotiv Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	0	11	11
Otomotiv Mühendisliği	Otomotiv Mühendisliği (İngilizce)	1	1	7	8
Otomotiv Mühendisliği	Otomotiv Mühendisliği (İngilizce)	2	4	38	42
Otomotiv Mühendisliği	Otomotiv Mühendisliği (İngilizce)	3	1	16	17
Otomotiv Mühendisliği	Otomotiv Mühendisliği (İngilizce)	4	1	30	31
Genel Toplam			7	102	109
Yazılım Mühendisliği	Yazılım Mühendisliği (İngilizce)	0 (Hazırlık)	1	10	11
Yazılım Mühendisliği	Yazılım Mühendisliği (İngilizce)	1	2	34	36
Yazılım Mühendisliği	Yazılım Mühendisliği (İngilizce)	2	8	58	66
Yazılım Mühendisliği	Yazılım Mühendisliği (İngilizce)	3	2	34	36
Yazılım Mühendisliği	Yazılım Mühendisliği (İngilizce)	4	5	30	35
Genel Toplam			18	166	184

Tablo 2.1.3: Çift Anadal (ÇAP) ve Yan Dal (YD) Öğrenci Sayısının Bölüm/Anabilim Dalı, Program, Sınıf ve Cinsiyet Bazında Dağılımı

Bölüm / Anabilim Dalı Adı	Program Adı	ÇAP / YD	Sınıfı	Kadın Öğrenci Sayısı	Erkek Öğrenci Sayısı	Toplam
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	ÇAP	2	2	1	3
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	ÇAP	2	1	0	1
Yazılım Mühendisliği Bölümü	Yazılım Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	ÇAP	2	1	2	3
Genel Toplam				4	1	7
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Mekatronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	YD	3	0	1	1
Yazılım Mühendisliği Bölümü	Yazılım Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	YD	3	1	0	1
Genel Toplam				1	1	2

**Tablo 2.1.4: Uluslararası Çift Anadal (ÇAP) ve Yan Dal (YD) Öğrenci Sayısının
Bölüm / Anabilim Dalı, Program, Sınıf ve Cinsiyet Bazında Dağılımı**

Bölüm / Anabilim Dalı Adı	Program Adı	ÇAP / YD	Sınıfı	Kadın Öğrenci Sayısı	Erkek Öğrenci Sayısı	Toplam
-	-	ÇAP	0	0	0	0
Genel Toplam				0	0	0
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Mekatronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	YD	3	0	1	1
Genel Toplam				0	1	1

3. 2023-2024 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI AMAÇ VE HEDEFLERİ

3.1. AMAÇ VE HEDEFLER

Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi'nin eğitimdeki temel amacı; mühendislik konularını özümsemiş, bunları uygulama yeteneği kazanmış, ulusal ve uluslararası sanayi kurumlarını ve mühendislik mimarlık yöntemlerini bilen, iş ahlakına sıkıca bağlı, küresel yarışa hazır, yenilikçi ve yaratıcı mühendisler yetiştirmektir.

3.2. BÖLÜM / ANABİLİM DALI / PROGRAM AMAÇ VE HEDEFLERİ

Çağımızın en gözde mesleklerinden biri durumuna gelen ve mezunlarına hemen her alanda gereksinim duyulan **Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde**, bilgisayar sistemlerinin geliştirilmesi ve etkin kullanımı doğrultusunda eğitim ve araştırmalar yapılmakta, güncel bilgilerle donatılmış bilgisayar mühendislerinin yetiştirilmesi hedeflenmektedir. Öğrencilerimiz; hazırlık sınıfının ardından, eğitim sürecinin ilk iki yılında, ağırlıklı olarak temel mühendislik ve bilgisayar mühendisliği konularında, son iki yılda ise, gerek zorunlu gerekse seçimsel derslerle, bilgisayar mühendisliğinin farklı alanlarına yönelebilecekleri ileri düzeyli bilgilerle donatılacaklar, mezuniyet tezi ve her aşamada yapacakları proje çalışmaları ile teorik bilgilerini gerçek ortamlarda uygulamış olacaklardır.

Günümüz teknolojisinin asıl yapısını oluşturan elektronik, bilgisayar ve haberleşme bilimlerinin bir arada sunulduğu **Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü'nün** amacı uluslararası seviyede rekabetin sınırlarını sonuna kadar zorlayan, kuvvetli meslek ahlakı

edinmiş, insani değerlerine sahip çıkan, alanındaki en yeni teknolojileri ve gereksinimleri izleyebilecek ve bilgilerini güncelleyebilecek düzeyde teorik ve pratik bilgilerle donatılmış ve bu sayede sorunlara kalıcı ve yaratıcı çözümler getirebilen, analitik düşünme, problem çözme ve modelleme becerilerine sahip araştırmacı mühendisler yetiştirmektir. Üniversitemizin elektronik ve haberleşme teknolojileri alanında uluslararası düzeyde lider bir yükseköğretim kurumu olmak için evrensel bilimin ve modern eğitimin sentezinde bir taban oluşturarak yetiştirdiği mühendislerinin yanı sıra öğretim elemanlarıyla yeni bilgi ve teknolojileri araştırmak, keşfetmek, üretmek yoluyla geleceğin teknolojisini şekillendiren bir bilim merkezi olmak en büyük hedeflerindendir.

Endüstri Mühendisliği Bölümümüzün amacı, alanında bilim ve teknolojinin geliştirilmesine katkı sağlamak, uygulama alanlarının gereksinim duyduğu nitelikte endüstri mühendisleri yetiştirmek, uygulamacıların değişik düzeylerdeki sorunlarının çözümüne, çözüm ortağı olarak katkı vermek ve böylece ülkemiz kalkınmasına katkı sağlamaktır.

Genetik ve Biyomühendislik Bölümü, genetik, doku mühendisliği, kök hücre biyolojisi, kanser biyolojisi, gelişim biyolojisi, hücre biyolojisi, kök hücre biyolojisi, immunoloji, sentetik biyoloji ve epigenetik gibi araştırma ve uygulama alanlarını içermektedir. Amacımız, mühendislik ve yaşam bilimlerini birleştirerek eğitim yoluyla ve temel, uygulamalı ve translasyonel araştırmalar yaparak yaşam kalitesini ve süresini arttırmak için yüksek toplumsal ve ekonomik değeri olan yeni bilgiler üreterek biyomedikal teknolojilerin, ileri tanı ve tedavilerin gelişmesini sağlamaktır. Eğitimde ileri teknoloji araştırmalarının yanı sıra gelecek neslin donanımlı, yaşam boyu öğrenme arzusu taşıyan, yeni bakış açıları, kavramları ve teknolojileri üretebilen, endüstri ve kamuda lider pozisyonlara yükselecek biyomühendisleri yetiştirmeyi hedeflemekteyiz. 2024-2025 Eğitim Öğretim yılında Bölüm için MÜDEK akreditasyon başvuruları ön çalışması yapılmaktadır.

İnşaat Mühendisliği Bölümümüzün amacı öğrencilerimizin; eğitim-öğretim, araştırma ve topluma hizmet faaliyetlerini evrensel standartlarda yürütebilen, bölgesel ve ulusal gelişmeye katkı sağlamak amacıyla bilgi ve teknoloji üretebilen ve aşağıda belirtilen nitelikleri taşıyan birer inşaat mühendisi olarak mezun olmasını sağlamaktır.

Makina mühendisleri ısıtma, soğutma, otomotiv, tesisat gibi birçok alanda çalışmaktadır. İş yaşamına en yakın üniversite olarak iş hayatında en çok ihtiyaç duyulan alanlar için öğrenci yetiştirmek amacındayız. Zaman geçtikçe insanların enerji ihtiyacı artmaktadır. Gelecekte bu alanda çalışmakta olan makina mühendislerine çok ihtiyaç duyulacaktır. Bu yüzden biz bu

alandaki eğitime önem vermektedir. Ülkemizde otomotiv sanayi sürekli büyümektedir. Otomotiv Mühendisliği Programında bu alanda çalışmaya hazır mühendisleri de yetiştiriyoruz. Türkiye Makina Mühendisleri Odasına göre Türkiye’de imalat sanayinde çok sayıda makina mühendisine ihtiyaç duyuluyor. Biz bölümümüzde bu alana da ayrı bir önem vermektedir. Günümüzde makinalar sadece mekanik parçalardan oluşmamaktadır. Elektronik parçalardan da oluşmaktadır. Bu sebepten dolayı makina programlarımızda yetiştirdiğimiz mühendisler mekatronikten de haberdar olacaktır. Bu bölümde biz İngilizce eğitim yapmaktayız. Bunun sebeplerinden biri İngilizcenin bilim için ortak bir dil olmasıdır. Diğer önemli bir sebep ise programlarımızın yurt dışından gelen öğrenciler ve Erasmus vb. değişim programlarıyla gelen öğrenciler tarafından da tercih ediliyor olmasıdır. Ayrıca işverenler İngilizce bilen mühendisler aramaktadır. Özellikle uluslararası şirketlerde ve yurtdışı ile iş yapan şirketlerde İngilizce bilmek çok önemlidir.

Günümüz teknolojinin asıl yapısını oluşturan elektronik, bilgisayar ve makine bilimlerinin bir arada sunulduğu **Mekatronik Mühendisliği Bölümü'nün** amacı uluslararası seviyede rekabetin sınırlarını sonuna kadar zorlayan, kuvvetli meslek ahlakı edinmiş, insani değerlerine sahip çıkan, alanındaki en yeni teknolojileri ve gereksinimleri izleyebilecek ve bilgilerini güncelleyebilecek düzeyde teorik ve pratik bilgilerle donatılmış ve bu sayede sorunlara kalıcı ve yaratıcı çözümler getirebilen, analitik düşünme, problem çözme ve modelleme becerilerine sahip araştırmacı mühendisler yetiştirmektir. Üniversitemizin mekatronik teknolojileri alanında uluslararası düzeyde lider bir yükseköğretim kurumu olmak için evrensel bilimin ve modern eğitimin sentezinde bir taban oluşturarak yetiştirdiği mühendislerinin yanı sıra öğretim elemanlarıyla yeni bilgi ve teknolojileri araştırmak, keşfetmek, üretmek yoluyla geleceğin teknolojisini şekillendiren bir bilim merkezi olmak en büyük hedeflerindendir.

Otomotiv Mühendisliği Bölümü, öz görevi, makine ve otomotiv mühendisliği alanlarında ulusal ve uluslararası şirketlerde yöneticilik ve teknik olarak başarılı bir şekilde çalışabilecek, akademik dünyaya hazırlanmak için Y.Lisans ve Doktora Programlarına devam edebilecek, kendisini sürekli olarak geliştirebilecek, girişimcilik özellikleri olan, güncel ileri teknoloji sistemleri kullanımına hızlı bir şekilde adapte olabilen, etik değerlere saygılı, araştırmacı ve yenilikçi otomotiv mühendisleri yetiştirmektir.

Yazılım Mühendisliği Bölümü, iş yaşamına katılarak uygulama geliştiren, bilgisayar sistemleri ya da bileşenlerinin etkin çalıştırılmasında görev alan ve kendini geliştiren “Yazılım Mühendisi” formasyonunda lisans mezunu yetiştirmektedir.

4. 2023-2024 YILI EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI AKADEMİK ÇALIŞMALARI

4.1. EĞİTİM VE ÖĞRETİM

4.1.1. Akademik Birim Eğitim Planı Bilgileri (Müfredat Ek Olarak Konulabilir)

4.1.2. Akademik Birim Öğretim Elemanlarının Ders Yükleri

Tablo 4.1.2.1: Öğretim Elemanlarının Kendi Akademik Birimindeki Ders Yüğü Bilgileri

Bölüm / Anabilim Dalı Adı	Lisans / Ön Lisans / Lisansüstü Program Adı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Dersin Dönemi, Kodu, Adı		
				Dönemi Güz / Bahar / Yıllık	Kodu	Adı
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	2023-2024 Güz Dönemi	CENG101	Introduction of Algorithm and Programming
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	2023-2024 Güz Dönemi	CENG497	Computer Engineering Design
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	2023-2024 Güz Dönemi	SWE497	Software Engineering Design
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG394	Data Mining
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG498	Computer Engineering Graduation Project
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	2023-2024 Bahar Dönemi	SWE498	Software Engineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilgen	2023-2024 Güz Dönemi	CENG103	Introduction of Computer Engineering
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilgen	2023-2024 Güz Dönemi	CENG313	Automata Theory
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilgen	2023-2024 Güz Dönemi	CENG497	Computer Engineering Design
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilgen	2023-2024 Güz Dönemi	SWE103	Introduction to Software Engineering

Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilgen	2023-2024 Güz Dönemi	SWE497	Software Engineering Design
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilgen	2023-2024 Güz Dönemi	SWE498	Software Engineering Graduation Project
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilgen	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG313	Automata Theory
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilgen	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG497	Computer Engineering Design
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilgen	2023-2024 Bahar Dönemi	SWE497	Software Engineering Design
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilgen	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG498	Computer Engineering Graduation Project
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilgen	2023-2024 Bahar Dönemi	SWE210	Software Requirements and Analysis
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilgen	2023-2024 Bahar Dönemi	SWE498	Software Engineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Nigar Tuğbagül Altan Gülgün	2023-2024 Güz Dönemi	CENG379	Graphical Interface Design
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Nigar Tuğbagül Altan Gülgün	2023-2024 Güz Dönemi	CENG391	Database Management Systems
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Nigar Tuğbagül Altan Gülgün	2023-2024 Güz Dönemi	CENG471	Game Software Development
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Nigar Tuğbagül Altan Gülgün	2023-2024 Güz Dönemi	CENG413	Software Quality Standards
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Nigar Tuğbagül Altan Gülgün	2023-2024 Güz Dönemi	CENG497	Computer Engineering Design
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Nigar Tuğbagül Altan Gülgün	2023-2024 Güz Dönemi	SWE209	Web Programming and Design
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Nigar Tuğbagül Altan Gülgün	2023-2024 Güz Dönemi	SWE497	Software Engineering Design
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	İbrahim Alinur Büyükkaksoy	2023-2024 Güz Dönemi	MAT215	Matematik III
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	İbrahim Alinur Büyükkaksoy	2023-2024 Bahar Dönemi	MAT216	Matematik IV

Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	İhsan Gök	2023-2024 Güz Dönemi	EEE207	Circuit Analysis
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	İhsan Gök	2023-2024 Güz Dönemi	EEE305	Electronic Circuits II
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	İhsan Gök	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE210	Circuits and Systems
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	İhsan Gök	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE212	Electronic Circuits I
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Güz Dönemi	EEE103	Introduction to EE Engineering
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Güz Dönemi	MCHT103	Introduction to MCHT Engineering
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Güz Dönemi	EEE498	Electrical-Electronics Engineering Graduation Project
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Güz Dönemi	MCHT498	Mechatronics Engineering Graduation Project
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Güz Dönemi	ENG353	Electric Drives
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE480	Electrical-Electronics Engineering O'COOP I
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE482	Electrical-Electronics Engineering O'COOP II
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE484	Electrical-Electronics Engineering O'COOP III
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE494	Seminar
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE497	Electrical-Electronics Engineering Design
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE498	Electrical-Electronics Engineering

						Graduation Project
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Bahar Dönemi	MCHT234	Mechatronics Systems Design
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Bahar Dönemi	MCHT497	Mechatronics Engineering Design
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	2023-2024 Bahar Dönemi	MCHT498	Mechatronics Engineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Elif Altürk	2023-2024 Güz Dönemi	AUTO497	Automotive Engineering Design
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Elif Altürk	2023-2024 Güz Dönemi	EEE497	Electrical-Electronics Engineering Design
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Elif Altürk	2023-2024 Güz Dönemi	MCHT497	Mechatronics Engineering Design
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Elif Altürk	2023-2024 Güz Dönemi	ME213	Engineering Materials
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Elif Altürk	2023-2024 Güz Dönemi	ME497	Mechanical Engineering Design
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Elif Altürk	2023-2024 Bahar Dönemi	AUTO498	Automotive Engineering Graduation Project
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Elif Altürk	2023-2024 Bahar Dönemi	MCHT498	Mechatronics Engineering Graduation Project
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Elif Altürk	2023-2024 Bahar Dönemi	ME454	Mechanical Behavior of Materials
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Elif Altürk	2023-2024 Bahar Dönemi	ME498	Mechanical Engineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Nazlı Candan	2023-2024 Güz Dönemi	EEE465	Antenna & Propagation
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Nazlı Candan	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE220	Electromagnetic Theory

Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Nazlı Candan	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE498	Electrical-Electronics Engineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sina Alp	2023-2024 Güz Dönemi	ENG351	Digital Filters and Systems
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sina Alp	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE104	Logic Circuit Design
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sina Alp	2023-2024 Bahar Dönemi	ENG370	Principles of Machine Learning
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sina Alp	2023-2024 Bahar Dönemi	MCHT498	Mechatronics Engineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Şirin Koç	2023-2024 Güz Dönemi	EEE301	Electromechanical Energy Conversion
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Şirin Koç	2023-2024 Güz Dönemi	EEE458	Electrical Distribution Systems
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Şirin Koç	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG318	Microprocessors
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Şirin Koç	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE308	Fundamentals of Power Systems
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Şirin Koç	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE310	Microcontrollers
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Şirin Koç	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE498	Electrical-Electronics Engineering Graduation Project
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Şirin Koç	2023-2024 Bahar Dönemi	MCHT498	Mechatronics Engineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Ahmet Fahri Özok	2023-2024 Güz Dönemi	IE311	Work Analysis And Design
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Ahmet Fahri Özok	2023-2024 Güz Dönemi	END497	Endüstri Mühendisliği Tasarımı

Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Prof. Dr.	Ahmet Fahri Özok	2023-2024 Güz Dönemi	IE497	Industrial Engineering Design
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Prof. Dr.	Ahmet Fahri Özok	2023-2024 Güz Dönemi	IE498	Industrial Engineering Graduation Project
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Prof. Dr.	Ahmet Fahri Özok	2023-2024 Güz Dönemi	MAT265	Olasılık ve İstatistik I
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Prof. Dr.	Ahmet Fahri Özok	2023-2024 Güz Dönemi	MATH265	Probability & Statistics I
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Prof. Dr.	Ahmet Fahri Özok	2023-2024 Bahar Dönemi	IE228	Ergonomics
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Prof. Dr.	Ahmet Fahri Özok	2023-2024 Bahar Dönemi	IE498	Industrial Engineering Graduation Project
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Prof. Dr.	Ahmet Fahri Özok	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH266	Probability and Statistics - II
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Malek1	2023-2024 Güz Dönemi	END267	Sistem Dinamiği
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Malek1	2023-2024 Güz Dönemi	END305	Üretim Planlama - I
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Malek1	2023-2024 Güz Dönemi	END426	Verimlilik Yönetimi
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Malek1	2023-2024 Güz Dönemi	IE267	System Dynamics
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Malek1	2023-2024 Güz Dönemi	IE305	Production Planning I
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Malek1	2023-2024 Güz Dönemi	IE426	Productivity Management
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Malek1	2023-2024 Güz Dönemi	IE497	Industrial Engineering Design
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Malek1	2023-2024 Bahar Dönemi	END306	Üretim Planlama II
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Malek1	2023-2024 Bahar Dönemi	END308	Benzetim
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Malek1	2023-2024 Bahar Dönemi	IE306	Production Planning II
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Malek1	2023-2024 Bahar Dönemi	IE308	Simulation
Endüstri Mühendsliği Bölümü	Endüstri Mühendsliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Malek1	2023-2024 Bahar Dönemi	IE498	Industrial Engineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						

Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Güz Dönemi	END103	Endüstri Mühendisliği ne Giriş
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Güz Dönemi	END315	Kalite Mühendisliği
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Güz Dönemi	IE103	Introduction to Industrial Engineering
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Güz Dönemi	IE315	Quality Engineering
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Güz Dönemi	IE419	Facility Planning
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Güz Dönemi	IE495	Human Resource Management
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Güz Dönemi	IE497	Industrial Engineering Design
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Bahar Dönemi	END498	Endüstri Mühendisliği Bitirme Projesi
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Bahar Dönemi	ENG302	Fuzzy Logic and Its Applications
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Bahar Dönemi	IE425	Enterprise Resource Planning
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Bahar Dönemi	IE490	Industrial Engineering OCOOP-1
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Bahar Dönemi	IE492	Industrial Engineering OCOOP-2
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Bahar Dönemi	IE494	Industrial Engineering OCOOP-3
Endüstri Mühendisliği Bölümü	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	2023-2024 Bahar Dönemi	IE498	Industrial Engineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Hamza Savaş Ayberk	2023-2024 Güz Dönemi	END367	İş Sağlığı ve Güvenliği
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Hamza Savaş Ayberk	2023-2024 Güz Dönemi	IE367.01	Occupational Health and Safety
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Hamza Savaş Ayberk	2023-2024 Güz Dönemi	IE367.02	Occupational Health and Safety
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Hamza Savaş Ayberk	2023-2024 Güz Dönemi	IE367.03	Occupational Health and Safety
Enerji Sistemleri	Enerji Sistemleri	Prof. Dr.	Hamza Savaş Ayberk	2023-2024 Güz Dönemi	IE497	Industrial Engineering Design

Mühendisliği Bölümü	Mühendisliği Bölümü					
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Hamza Savaş Ayberk	2023-2024 Bahar Dönemi	END367	İş Sağlığı ve Güvenliği
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Hamza Savaş Ayberk	2023-2024 Bahar Dönemi	ENG310	Sustainable Energy and Environment
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Hamza Savaş Ayberk	2023-2024 Bahar Dönemi	IE367.01	Occupational Health and Safety
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Hamza Savaş Ayberk	2023-2024 Bahar Dönemi	IE367.02	Occupational Health and Safety
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Hamza Savaş Ayberk	2023-2024 Bahar Dönemi	IE367.03	Occupational Health and Safety
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Hamza Savaş Ayberk	2023-2024 Bahar Dönemi	IE390	Special Topics in Industrial Engineering I
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Nuh Tolga Yarman	2023-2024 Güz Dönemi	PHYS113.01	Physics I
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Nuh Tolga Yarman	2023-2024 Güz Dönemi	PHYS113.02	Physics I
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Nuh Tolga Yarman	2023-2024 Bahar Dönemi	PHYS114	Physics II
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Nuh Tolga Yarman	2023-2024 Bahar Dönemi	PHYS114	Physics II
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	2023-2024 Güz Dönemi	EEE303	Control Systems
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	2023-2024 Güz Dönemi	EEE409	Science, Tecnology and Ethics
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	2023-2024 Güz Dönemi	ME313	Systems and Control
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE314.01	Power Electronics & Motion Control Systems

Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE314.02	Power Electronics & Motion Control Systems
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE314.03	Power Electronics & Motion Control Systems
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE314.04	Power Electronics & Motion Control Systems
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	2023-2024 Bahar Dönemi	ENG308	Energy Policy
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE498	Electrical-Electronics Engineering Graduation Project,
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz	2023-2024 Güz Dönemi	GBE101	Introduction To Genetic And Bioengineering
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz	2023-2024 Güz Dönemi	GBE201	Molecular Cell Biology II
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz	2023-2024 Güz Dönemi	GBE208	Analytical Chemistry
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz	2023-2024 Güz Dönemi	GBE305	Bioinformatics
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE102	Molecular Cell Biology I
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE202	Bioengineering Laboratory
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE324	Biochemistry II
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE440	Immunology
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE498	Genetics and Bioengineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge Acar	2023-2024 Güz Dönemi	ENG343	Introduction to Forensic Science
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge Acar	2023-2024 Güz Dönemi	GBE301	Cell and Tissue Engineering

Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge Acar	2023-2024 Güz Dönemi	GBE301	Cell and Tissue Engineering
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge Acar	2023-2024 Güz Dönemi	GBE411	Biomedical Engineering
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge Acar	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE206	Biomaterials
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge Acar	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE302	Genetic Engineering
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge Acar	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE498	Genetics and Bioengineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sevda Mert	2023-2024 Güz Dönemi	ENG307	Biotechnology: Combining Engineering with the Biological Science
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sevda Mert	2023-2024 Güz Dönemi	GBE303	Physiolgy
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sevda Mert	2023-2024 Güz Dönemi	GBE323	Biochemistry I
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sevda Mert	2023-2024 Güz Dönemi	GBE497	Genetics and Bioengineering Design
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sevda Mert	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE322	Industrial Genetics and Bioengineering I
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sevda Mert	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE438	Introduction to Nanoscience and Nanotechnology
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sevda Mert	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE498	Genetics and Bioengineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Halil Erkaya	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM333	Karayolu Projesi
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Halil Erkaya	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM419	Mühendislik Ölçmeleri
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Halil Erkaya	2023-2024 Bahar Dönemi	GEOM218	Ölçme Bilgisi 2
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						

Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM223	Harita Üretim Teknikleri
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM323	Arazi Yönetimi
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM335	Dengeleme Hesabı
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM421	İmar Bilgisi ve Uygulamaları
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM423	Uydularla Konum Belirleme
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	2023-2024 Bahar Dönemi	GEOM498	Bitirme Projesi
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	2023-2024 Bahar Dönemi	GEOM328	Jeodezik İstatistik
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM221	Kartoğrafya
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM327	Fotogrametri
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM427	Geomatik Mühendisliği nde Proje Yönetimi
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM498	Bitirme Projesi
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	2023-2024 Bahar Dönemi	GEOM316	Cografî Bilgi Sistemleri 2
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	2023-2024 Bahar Dönemi	GEOM318	Kırsal Arazi Düzenlemesi
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	2023-2024 Bahar Dönemi	GEOM320	Uzaktan Algılama
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Gıda Mühendisliği Bölümü	Gıda Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Tuğba Özdal	2023-2024 Güz Dönemi	CHM103	Chemistry
Gıda Mühendisliği Bölümü	Gıda Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Tuğba Özdal	2023-2024 Güz Dönemi	CHM103	Chemistry
Gıda Mühendisliği Bölümü	Gıda Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Tuğba Özdal	2023-2024 Güz Dönemi	GBE423	Industrial Genetics and Bioengineering II
Gıda Mühendisliği Bölümü	Gıda Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Tuğba Özdal	2023-2024 Bahar Dönemi	CHM103	Chemistry
Gıda Mühendisliği Bölümü	Gıda Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Tuğba Özdal	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE210	Organic Chemistry

Gıda Mühendisliği Bölümü	Gıda Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Tuğba Özdal	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE306	Quality and Security Management
Gıda Mühendisliği Bölümü	Gıda Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Tuğba Özdal	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE427	Nutrigenomics
Gıda Mühendisliği Bölümü	Gıda Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Tuğba Özdal	2023-2024 Bahar Dönemi	GBE498	Genetics and Bioengineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Atıl Bulu	2023-2024 Güz Dönemi	CE311	Hydraulics
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Atıl Bulu	2023-2024 Güz Dönemi	INS311	Hidrolik
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Atıl Bulu	2023-2024 Bahar Dönemi	CE204	Fluid Mechanics
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Atıl Bulu	2023-2024 Bahar Dönemi	INS204	Akışkanlar Mekaniği
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovaite Balıkcı	2023-2024 Güz Dönemi	CE497	Civil Engineering Design
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovaite Balıkcı	2023-2024 Güz Dönemi	CHM103.01	Chemistry
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovaite Balıkcı	2023-2024 Güz Dönemi	CHM103.04	Chemistry
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovaite Balıkcı	2023-2024 Güz Dönemi	INS497	İnşaat Mühendisliği Tasarımı
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovaite Balıkcı	2023-2024 Güz Dönemi	KIM103	Kimya
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovaite Balıkcı	2023-2024 Bahar Dönemi	CE302	Hydrology
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovaite Balıkcı	2023-2024 Bahar Dönemi	CE498	Civil Engineering Graduation Project
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovaite Balıkcı	2023-2024 Bahar Dönemi	CHM103	Chemistry

İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovarte Balıkçı	2023-2024 Bahar Dönemi	ENG318	Introduction to Environmental Engineering
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovarte Balıkçı	2023-2024 Bahar Dönemi	INS302	Hidroloji
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovarte Balıkçı	2023-2024 Bahar Dönemi	INS498	İnşaat Mühendisliği Bitirme Projesi
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Güz Dönemi	CE201	Strenght of Materials -I
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Güz Dönemi	CE217	Dynamics
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Güz Dönemi	CE434	Earthquake Resistant Design and Performance Evaluation
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Güz Dönemi	CE497	Civil Engineering Design
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Güz Dönemi	INS201	Mukavemet I
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Güz Dönemi	INS217	Dinamik
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Güz Dönemi	INS434	Depreme Dayanıklı Tasarım ve Performans Değerlendime
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Güz Dönemi	INS497	İnşaat Mühendisliği Tasarımı
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Bahar Dönemi	CE102	Statics
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Bahar Dönemi	CE210	Strength of Materials II
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Bahar Dönemi	CE498	Civil Engineering Graduation Project
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Bahar Dönemi	INS102	Statik

İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Bahar Dönemi	INS210	Mukavemet II
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar	2023-2024 Bahar Dönemi	INS498	İnşaat Mühendisliği Bitirme Projesi
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Doç. Dr.	Selim Dünder	2023-2024 Güz Dönemi	CE315	Earthwork and Railway Const.
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Doç. Dr.	Selim Dünder	2023-2024 Güz Dönemi	CE497	Civil Engineering Design
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Doç. Dr.	Selim Dünder	2023-2024 Güz Dönemi	INS315	Toprak İşleri ve Demiryolu İnşaatı
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Doç. Dr.	Selim Dünder	2023-2024 Güz Dönemi	INS497	İnşaat Mühendisliği Tasarımı
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Doç. Dr.	Selim Dünder	2023-2024 Bahar Dönemi	CE306	Highway Engineering
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Doç. Dr.	Selim Dünder	2023-2024 Bahar Dönemi	CE498	Civil Engineering Graduation Project
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Doç. Dr.	Selim Dünder	2023-2024 Bahar Dönemi	INS306	Karayolu Mühendisliği
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Doç. Dr.	Selim Dünder	2023-2024 Bahar Dönemi	INS498	İnşaat Mühendisliği Bitirme Projesi
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	2023-2024 Güz Dönemi	CE205	Materials Science
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	2023-2024 Güz Dönemi	CE497	Civil Engineering Design
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	2023-2024 Güz Dönemi	INS205	Malzeme Bilimi
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	2023-2024 Güz Dönemi	INS497	İnşaat Mühendisliği Tasarımı
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	2023-2024 Bahar Dönemi	CE206	Building Materials

İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	2023-2024 Bahar Dönemi	CE498	Civil Engineering Graduation Project
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	2023-2024 Bahar Dönemi	INS206	Yapı Malzemesi
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	2023-2024 Bahar Dönemi	INS498	İnşaat Mühendisliği Bitirme Projesi
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Güz Dönemi	CE319	Theory of Structures - I
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Güz Dönemi	CE435	Design Of Reinforced Concrete Structures
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Güz Dönemi	CE447	Reinforced Concrete II
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Güz Dönemi	CE497	Civil Engineering Design
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Güz Dönemi	INS319	Yapı Statik I
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Güz Dönemi	INS435	Betonarme Yapı Tasarımı
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Güz Dönemi	INS447	Betonarme II
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Güz Dönemi	INS497	İnşaat Mühendisliği Tasarımı
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Bahar Dönemi	CE320	Theory of Structures II
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Bahar Dönemi	CE340	Reinforced Concrete I
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Bahar Dönemi	CE498	Civil Engineering Graduation Project
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Bahar Dönemi	INS320	Yapı Statik II
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Bahar Dönemi	INS340	Betonarme I

İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Onur Gedik	2023-2024 Bahar Dönemi	INS498	İnşaat Mühendisliği Bitirme Projesi
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	2023-2024 Güz Dönemi	CE303	Soil Mechanics - I
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	2023-2024 Güz Dönemi	CE443	Foundation Engineering
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	2023-2024 Güz Dönemi	CE497	Civil Engineering Design
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	2023-2024 Güz Dönemi	INS303	Zemin Mekaniği I
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	2023-2024 Güz Dönemi	INS443	Temel İnşaatı
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	2023-2024 Güz Dönemi	INS497	İnşaat Mühendisliği Tasarımı
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	2023-2024 Bahar Dönemi	CE304	Soil Mechanics II
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	2023-2024 Bahar Dönemi	CE498	Civil Engineering Graduation Project
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	2023-2024 Bahar Dönemi	INS304	Zemin Mekaniği II
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	2023-2024 Bahar Dönemi	INS498	İnşaat Mühendisliği Bitirme Projesi
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Güz Dönemi	CE101	Introduction to Civil Engineering
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Güz Dönemi	CE221	Introduction to Programming
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Güz Dönemi	CE497	Civil Engineering Design
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Güz Dönemi	INS101	İnşaat Mühendisliği ne Giriş

İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Güz Dönemi	INS221	Programlama ya Giriş
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Güz Dönemi	INS497	İnşaat Mühendisliği Tasarımı
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Güz Dönemi	MAK201	Bilgisayar Destekli Teknik Çizim
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Güz Dönemi	ME201	Computer Aided Technical Drawing
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Bahar Dönemi	CE228	Surveying
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Bahar Dönemi	CE307	Construction Engineering and Management
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Bahar Dönemi	CE312	Computer Aided Structural Modelling and Analysis
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Bahar Dönemi	CE498	Civil Engineering Graduation Project
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Bahar Dönemi	INS228	Ölçme Bilgisi
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Bahar Dönemi	INS307	Yapım Mühendisliği ve Yönetimi
İnşaat Mühendisliği Bölümü	İnşaat Mühendisliği Bölümü (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar	2023-2024 Bahar Dönemi	INS312	Bilgisayar Destekli Yapısal Modelleme ve Analiz
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Ali Kahrıman	2023-2024 Güz Dönemi	ENG303	Project Management
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Ali Kahrıman	2023-2024 Güz Dönemi	IE497	Industrial Engineering Design
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Ali Kahrıman	2023-2024 Güz Dönemi	INS421	İnşaat İşlerinde Patlatmalı Kazı Teknolojisi
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Ali Kahrıman	2023-2024 Bahar Dönemi	CE421	Rock Blasting Technology for Construction

Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Ali Kahrıman	2023-2024 Bahar Dönemi	ENG303	Project Management
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Ali Kahrıman	2023-2024 Bahar Dönemi	IE498	Industrial Engineering Graduation Project
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Ali Kahrıman	2023-2024 Bahar Dönemi	MUH303	Proje Yönetimi
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	2023-2024 Güz Dönemi	AUTO411	Internal Combustion Engines
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	2023-2024 Güz Dönemi	AUTO497	Automotive Engineering Design
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	2023-2024 Güz Dönemi	ME209	Thermodynamics I
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	2023-2024 Güz Dönemi	ME307	Fluid Mechanics I
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	2023-2024 Güz Dönemi	ME409	Heat Transfer II
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	2023-2024 Güz Dönemi	ME497	Mechanical Engineering Design
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	2023-2024 Güz Dönemi	ME498	Mechanical Engineering Graduation Project
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	2023-2024 Bahar Dönemi	AUTO498	Automotive Engineering Graduation Project
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	2023-2024 Bahar Dönemi	MCHT332	Introduction to Thermal Systems Engineering
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	2023-2024 Bahar Dönemi	ME302	Heat Transfer I
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	2023-2024 Bahar Dönemi	ME460	HVAC
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	2023-2024 Bahar Dönemi	ME498	Mechanical Engineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						

Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Güz Dönemi	AUTO303.1	Vehicle Development Fundamental s,
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Güz Dönemi	END321.1	Yöneylem Araştırması I
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Güz Dönemi	AUTO407	Vehicle Dynamics
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Güz Dönemi	IE321	Operations Research I
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Güz Dönemi	ME201.01	Computer Aided Technical Drawing
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Güz Dönemi	ME201.02	Computer Aided Technical Drawing
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Güz Dönemi	ME201.03	Computer Aided Technical Drawing
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Bahar Dönemi	AUTO312	Automotive Production Processes Quality Assurance and Production Management
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Bahar Dönemi	END322	Yöneylem Araştırması II
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Bahar Dönemi	IE322	Operations Research II
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Bahar Dönemi	ME201.01	Computer Aided Technical Drawing
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Bahar Dönemi	ME201.02	Computer Aided Technical Drawing
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Bahar Dönemi	ME212.01	Computer Aided Mechanical Design
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	2023-2024 Bahar Dönemi	ME212.02	Computer Aided Mechanical Design
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Güz Dönemi	AUTO409.1	Automotive Lab II,

Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Güz Dönemi	ME407.1	Mechanical Experimental Lab II
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Güz Dönemi	ME497.1	Mechanical Engineering Design
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Güz Dönemi	AUTO497.1	Automotive Engineering Design,
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Güz Dönemi	ME305	Machine Design I
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Güz Dönemi	ME309	Dynamics
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Güz Dönemi	ME315	Mechanical Experimental Lab I
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Bahar Dönemi	AUTO498	Automotive Engineering Graduation Project
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Bahar Dönemi	ME102	Statics For Mechanical Engineers
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Bahar Dönemi	ME306	Machine Design II
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Bahar Dönemi	ME310	Theory of Machines
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Bahar Dönemi	ME320	Principles of Mechatronics
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Bahar Dönemi	ME490	Mechanical Engineering O'COOP 1
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Bahar Dönemi	ME492	Mechanical Engineering O'COOP 2
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Bahar Dönemi	ME494	Mechanical Engineering O'COOP 3
Makine Mühendisliği Bölümü	Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	2023-2024 Bahar Dönemi	ME498	Mechanical Engineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Mekatronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	2023-2024 Güz Dönemi	EEE307	Analog Communication

Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Mekatronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	2023-2024 Güz Dönemi	EEE311.1	Digital Signal Processing
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Mekatronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	2023-2024 Güz Dönemi	EEE311	Digital Signal Processing
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Mekatronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG482	Embedded Systems
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Mekatronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE214	Signals And Systems
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Mekatronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE306.1	Digital Communication
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Mekatronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE306	Digital Communication
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Mekatronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE498	Electrical-Electronics Engineering Graduation Project
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Mekatronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	2023-2024 Bahar Dönemi	MCHT494	Seminar
Mekatronik Mühendisliği Bölümü	Mekatronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	2023-2024 Bahar Dönemi	MCHT498	Mechatronics Engineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Hasan Özkes	2023-2024 Güz Dönemi	MATH113.04	Mathematics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Hasan Özkes	2023-2024 Güz Dönemi	MATH113.05	Mathematics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Hasan Özkes	2023-2024 Güz Dönemi	MATH215.02	Mathematics III
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Hasan Özkes	2023-2024 Güz Dönemi	MATH216.01	Mathematics IV
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Hasan Özkes	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH114	Mathematics II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Hasan Özkes	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH215	Mathematics III
Mühendislik Temel	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Hasan Özkes	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH216	Mathematics IV

Bilimleri Bölümü						
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Sezgin Sezer	2023-2024 Güz Dönemi	MATH113.02	Mathematics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Sezgin Sezer	2023-2024 Güz Dönemi	MATH215.02	Mathematics III
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Sezgin Sezer	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH114	Mathematics II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Sezgin Sezer	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH216	Mathematics IV
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Vasfi Eldem	2023-2024 Güz Dönemi	MATH113.01	Mathematics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Vasfi Eldem	2023-2024 Güz Dönemi	MATH113.03	Mathematics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Vasfi Eldem	2023-2024 Güz Dönemi	MATH114	Mathematics II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Vasfi Eldem	2023-2024 Güz Dönemi	MATH215	Mathematics III
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Vasfi Eldem	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH113	Mathematics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Vasfi Eldem	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH114.01	Mathematics II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Vasfi Eldem	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH114.02	Mathematics II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Vasfi Eldem	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH216	Mathematics IV
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş	2023-2024 Güz Dönemi	CENG210	Digital Circuit Design
Mühendislik Temel	Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş	2023-2024 Güz Dönemi	CENG215	Digital Electronics Circuits

Bilimleri Bölümü						
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş	2023-2024 Güz Dönemi	PHYS113.03	Physics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş	2023-2024 Güz Dönemi	PHYS113.04	Physics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş	2023-2024 Güz Dönemi	PHYS113.05	Physics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş	2023-2024 Güz Dönemi	PHYS114	Physics II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG210	Digital Circuit Design
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş	2023-2024 Bahar Dönemi	PHYS113	Physics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş	2023-2024 Bahar Dönemi	PHYS114.05	Physics II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş	2023-2024 Bahar Dönemi	PHYS114.03	Physics II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş	2023-2024 Bahar Dönemi	PHYS114.04	Physics II
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Asuman Özer	2023-2024 Güz Dönemi	MAT113	Matematik I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Asuman Özer	2023-2024 Güz Dönemi	MAT220	Sayısal Yöntemler
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Asuman Özer	2023-2024 Güz Dönemi	MATH113.06	Mathematics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Asuman Özer	2023-2024 Bahar Dönemi	MAT114	Matematik II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Asuman Özer	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH114.04	Mathematics II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Asuman Özer	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH265	Probability & Statistics I

Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü	2023-2024 Güz Dönemi	FIZ113	Fizik I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü	2023-2024 Güz Dönemi	PHYS113.01	Physics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü	2023-2024 Güz Dönemi	PHYS113.02	Physics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü	2023-2024 Güz Dönemi	PHYS114.03	Physics II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü	2023-2024 Bahar Dönemi	FIZ114	Fizik II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü	2023-2024 Bahar Dönemi	MAT265	Olasılık ve İstatistik I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü	2023-2024 Bahar Dönemi	PHYS114.01	Physics II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü	2023-2024 Bahar Dönemi	PHYS114.02	Physics II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü	2023-2024 Bahar Dönemi	PHYS114.03	Physics II
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	2023-2024 Güz Dönemi	MAT114	Matematik II
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	2023-2024 Güz Dönemi	MATH220.01	Numerical Methods
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	2023-2024 Güz Dönemi	MATH220.01	Numerical Methods
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	2023-2024 Güz Dönemi	MATH265.02	Probability & Statistics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	2023-2024 Güz Dönemi	MATH265.03	Probability & Statistics I
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	2023-2024 Bahar Dönemi	MAT266	Olasılık ve İstatistik II

Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH220.01	Numerical Methods
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH220.02	Numerical Methods
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH220.03	Numerical Methods
Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü	Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH266.02	Probability and Statistics - II
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Otomotiv Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Can Gökçe	2023-2024 Bahar Dönemi	AUTO308	Automotive Electronics and Mechatronics
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Otomotiv Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Can Gökçe	2023-2024 Bahar Dönemi	AUTO474	Fundamentals of Electric Vehicles
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Otomotiv Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Can Gökçe	2023-2024 Bahar Dönemi	AUTO498	Automotive Engineering Graduation Project
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Otomotiv Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Can Gökçe	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG490	OCOOP-I
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Otomotiv Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Can Gökçe	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG492	OCOOP-II
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Otomotiv Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Can Gökçe	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG494	OCOOP-III
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Otomotiv Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Can Gökçe	2023-2024 Bahar Dönemi	MCHT302	Mechatronics Components & Instruments
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Otomotiv Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Can Gökçe	2023-2024 Bahar Dönemi	MCHT498	Mechatronics Engineering Graduation Project
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						

Tablo 4.1.2.2: Öğretim Elemanlarının Diğer Akademik Birimlerdeki Ders Yüğü Bilgileri

Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Ders Verilen Akademik Birim Adı	Ders Verilen Lisans / Ön Lisans / Lisansüstü Program Adı	Dersin Dönemi, Kodu, Adı		
				Dönemi Güz / Bahar / Yıllık	Kodu	Adı

Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Güz Dönemi	BIL506	Yapay Us
Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Güz Dönemi	BIL517	Yazılım Mühendisliği
Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Bahar Dönemi	BIL518	Veri Madenciliği
Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Bahar Dönemi	BIL522	Veri Bilimi
Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Bilgisayar Mühendisliği Doktora Programı	2023-2024 Bahar Dönemi	FBE700	Doktora Yeterlilik Yazılı
Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Bilgisayar Mühendisliği Doktora Programı	2023-2024 Bahar Dönemi	FBE701	Doktora Yeterlilik Sözlü
Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Bilgisayar Mühendisliği Doktora Programı	2023-2024 Bahar Dönemi	FBE702	Doktora Tez Önerisi
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Prof. Dr.	Semih Bilgen	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Bahar Dönemi	AIE507	Automata Theory
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE525	Advanced Power Electronics
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr. Öğretim Üyesi	Nazlı Candan	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Güz Dönemi	ECE547	Electromagnetic Modelling and Simulation
Dr. Öğretim Üyesi	Nazlı Candan	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Bahar Dönemi	ECE517	Electromagnetic Modelling and Simulation
Dr. Öğretim Üyesi	Nazlı Candan	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Bahar Dönemi	ECE543	Microwave Engineering
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						

Dr. Öğretim Üyesi	Sina Alp	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Güz Dönemi	AIE504	Machine Learning
Dr. Öğretim Üyesi	Sina Alp	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Güz Dönemi	AIE506	Decision Making and Robotics
Dr. Öğretim Üyesi	Sina Alp	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Güz Dönemi	AIE515	Design of AI Sytems
Dr. Öğretim Üyesi	Sina Alp	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Güz Dönemi	AUTO561	Artificial Intelligence for Autonomous Systems
Dr. Öğretim Üyesi	Sina Alp	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Bahar Dönemi	AIE503	Introduction to AI Engineering
Dr. Öğretim Üyesi	Sina Alp	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Bahar Dönemi	AIE504	Machine Learning
Dr. Öğretim Üyesi	Sina Alp	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Bahar Dönemi	AUTO559	Machine Intelligence and Data Science
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr. Öğretim Üyesi	Şirin Koç	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Güz Dönemi	EEE523	Clean Energy Technology and Energy Storage Systems
Dr. Öğretim Üyesi	Şirin Koç	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Güz Dönemi	EEE539	Multilevel Inverter Design
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Maleki	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Mühendislik Yönetimi YL	2023-2024 Güz Dönemi	MY502	Yöneylem Araştırması
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Mühendislik Yönetimi YL	2023-2024 Güz Dönemi	MY515	Kalite Planlama ve Mühendislik
Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Mühendislik Yönetimi YL	2023-2024 Bahar Dönemi	MY517	Stratejik Pazarlama
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri (İngilizce) YL	2023-2024 Güz Dönemi	ISE700	Ph. D. Qualifying Written

Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri (İngilizce) YL	2023-2024 Güz Dönemi	ISE701	Ph. D. Qualifying Oral
Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri (İngilizce) YL	2023-2024 Güz Dönemi	ISE702	Ph. D. Thesis Proposal
Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri (İngilizce) YL	2023-2024 Güz Dönemi	MCHT660	Ph.D. Thesis Monitoring Committee I
Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri (İngilizce) YL	2023-2024 Güz Dönemi	MCHT661	Ph.D. Thesis Monitoring Committee II
Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri (İngilizce) YL	2023-2024 Güz Dönemi	MCHT662	Ph.D. Thesis Monitoring Committee III
Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri (İngilizce) YL	2023-2024 Güz Dönemi	MCHT670	Seminar
Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri (İngilizce) YL	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE524	Electric and Hybrid Electric Vehicles
Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri (İngilizce) YL	2023-2024 Bahar Dönemi	ISE702	Ph. D. Thesis Proposal
Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri (İngilizce) YL	2023-2024 Bahar Dönemi	MCHT660	Ph.D. Thesis Monitoring Committee I
Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri (İngilizce) YL	2023-2024 Bahar Dönemi	MCHT661	Ph.D. Thesis Monitoring Committee II
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Prof. Dr.	Halil Erkaya	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM521	Yapılarda Mühendislik Ölçmeleri
Prof. Dr.	Halil Erkaya	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM526	Yükseklik Sistemleri ve Hassas Yükseklik Ölçmeleri
Prof. Dr.	Halil Erkaya	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	GEOM521	Yapılarda Mühendislik Ölçmeleri
Prof. Dr.	Halil Erkaya	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	GEOM525	Ölçme Tekniğinde Özel Konular

Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	AYK613	Türkiye’de Arazi Yönetimi
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	AYK614	Arazi Kullanımı ve Planlaması
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	CE502	Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Metodolojisi
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	E-GYM567	Konuma Dayalı Veri Yönetimi ve Haritalama
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM537	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Etik
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	KD533	Arazi Yönetimi
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	KD535	Konuma Dayalı Veri Yönetimi ve Haritalama
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	E-GYM567	Konuma Dayalı Veri Yönetimi ve Haritalama
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	GEOM529	Jeodezik İstatistik
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	GEOM530	Dengelemede Özel Konular
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	GMBA567	Konuma Dayalı Veri Yönetimi ve Haritalama
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	KD535.1	Konuma Dayalı Veri Yönetimi ve Haritalama
Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	KD533	Arazi Yönetimi
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	E-GYM562	Proje Yönetimi

Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	E-GYM572	Konumsal Analiz ve Sorgulamalar
Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	GEOM505	CBS Uygulamaları
Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	KD540	Arazi Bilgi Sistemleri
Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	AYK616	Coğrafi Bilgi Sistemleri
Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	E-GYM562	Proje Yönetimi
Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	E-GYM572	Konumsal Analiz ve Sorgulamalar
Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	GMBA572	Konumsal Analiz ve Sorgulamalar
Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Geomatik Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	KD540	Arazi Bilgi Sistemleri
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Sanat, Tasarım ve Mimarlık Fakültesi	Mimarlık Bölümü	2023-2024 Güz Dönemi	ARCDE303	Urban Open Space And Desig
Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Sanat, Tasarım ve Mimarlık Fakültesi	Mimarlık Bölümü	2023-2024 Güz Dönemi	MİMB303	Kentsel Açık Alan Ve Tasarım
Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Sanat, Tasarım ve Mimarlık Fakültesi	Mimarlık Bölümü	2023-2024 Bahar Dönemi	ARCDE303	Urban Open Space And Design
Dr.Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	Sanat, Tasarım ve Mimarlık Fakültesi	Mimarlık Bölümü	2023-2024 Bahar Dönemi	MİMB303	Kentsel Açık Alan Ve Tasarım
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovarte Balıkcı	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Güz Dönemi	CE502	Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Metodolojisi
Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovarte Balıkcı	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Güz Dönemi	CE577	Ulaştırmanın Çevresel Etkileri
Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovarte Balıkcı	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Güz Dönemi	KD541	Kentsel Dönüşümün Çevresel Boyutu

Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Doç. Dr.	Selim Dündar	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Güz Dönemi	CE573	Trafik Mühendisliği I
Doç. Dr.	Selim Dündar	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Bahar Dönemi	CE572	Mühendislikte Yapay Zeka Yöntemleri
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Güz Dönemi	CE532	İnşaat Mühendisliğinde Özel Konular - II
Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Güz Dönemi	CE554	Beton ve Betonarme Yapılarda Dayanıklılık
Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Güz Dönemi	CE555	İleri Beton Teknolojisi
Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Bahar Dönemi	CE554	Beton ve Betonarme Yapılarda Dayanıklılık
Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Bahar Dönemi	CE555	İleri Beton Teknolojisi
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Güz Dönemi	CE565	Zemin Özellikleri Ve Deneysel Zemin Mekaniği
Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Güz Dönemi	CE565	Zemin Özellikleri Ve Deneysel Zemin Mekaniği
Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Bahar Dönemi	CE564	Yüzeysel ve Derin Temeller
Dr. Öğr. Üyesi	Saeid Zardari	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İnşaat Mühendisliği Bölümü YL	2023-2024 Bahar Dönemi	CE587	Dayanma Yapıları ve Şev Stabilitesi
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Prof. Dr.	Ali Kahrıman	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Patlayıcı Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	MY509	Proje Yönetimi
Prof. Dr.	Ali Kahrıman	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Patlayıcı Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	PAT504	Basamak Patlatma Tasarımı

Prof. Dr.	Ali Kahrıman	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Patlayıcı Mühendisliği YL	2023-2024 Güz Dönemi	PAT507	Patlatma Kaynaklı Çevre Sorunları-Titreşim-Hava Şoku Ölçme ve Değerlendirm e
Prof. Dr.	Ali Kahrıman	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Patlayıcı Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	PAT504	Basamak Patlatma Tasarımı
Prof. Dr.	Ali Kahrıman	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	Patlayıcı Mühendisliği YL	2023-2024 Bahar Dönemi	PAT507	Patlatma Kaynaklı Çevre Sorunları-Titreşim-Hava Şoku Ölçme ve Değerlendirm e
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Güz Dönemi	ECE533	Coding and Digital Modulation Techniques
Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Bahar Dönemi	AIE508	Embedded Systems
Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Bahar Dönemi	AUTO556	Automotive Embedded Systems
Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Bahar Dönemi	ECE536	Embedded System Design
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Prof. Dr.	Sezgin Sezer	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Güz Dönemi	AUTO521	Advanced Topics in Engineering Mathematics
Prof. Dr.	Sezgin Sezer	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü		2023-2024 Güz Dönemi	MY503	Uygulamalı İstatistik ve DeneySEL Tasarım
Prof. Dr.	Sezgin Sezer	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Bahar Dönemi	AUTO521.1	Advanced Topics in Engineering Mathematics
Prof. Dr.	Sezgin Sezer	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü		2023-2024 Bahar Dönemi	MY501	Araştırma Metodolojisi

Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Prof. Dr.	Sezgin Sezer	Sanat, Tasarım ve Mimarlık Fakültesi	Mimarlık	2023-2024 Güz Dönemi	MATH117	Mathematics for Architects
Prof. Dr.	Sezgin Sezer	Sanat, Tasarım ve Mimarlık Fakültesi	Mimarlık	2023-2024 Bahar Dönemi	MATH117	Mathematics for Architects
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr.Öğr. Üyesi	Asuman Özer	Sanat, Tasarım ve Mimarlık Fakültesi	Mimarlık	2023-2024 Güz Dönemi	MAT117	Mimarlar İçin Matematik
Dr.Öğr. Üyesi	Asuman Özer	Sanat, Tasarım ve Mimarlık Fakültesi	Mimarlık	2023-2024 Bahar Dönemi	MAT117	Mimarlar İçin Matematik
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr.Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü	Sağlık Bilimleri Fakültesi		2023-2024 Güz Dönemi	FIZ101	Fizik
Dr.Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü	Sağlık Bilimleri Fakültesi		2023-2024 Güz Dönemi	PHYS115	Physics I
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr.Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü	Meslek Yüksekokulu		2023-2024 Güz Dönemi	MMAK214 .01	Termodinami ğe Giriş
Dr.Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü	Meslek Yüksekokulu		2023-2024 Güz Dönemi	MMAK214 .02	Termodinami ğe Giriş
Önlisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr. Öğr. Üyesi	Can Gökçe	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Güz Dönemi	AUTO527	Automotive Electrics and Electronics
Dr. Öğr. Üyesi	Can Gökçe	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü	İleri Elektronik ve Haberleşme Teknolojileri	2023-2024 Güz Dönemi	AUTO553	Modelling, Simulation and Test Methods for Advanced Driver Assistance Systems
Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						

Tablo 4.1.2.3: Öğretim Elemanlarının Diğer Kurumlardaki Ders Yüğü Bilgileri

Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Ders Verilen Kurum / Akademik Birim Adı	Ders Verilen Lisans / Ön Lisans / Lisansüstü Program Adı	Dersin Dönemi, Kodu, Adı		
				Dönemi Güz / Bahar / Yıllık	Kodu	Adı
Prof. Dr.	Ahmet Fahri Özok	Piri Reis Üniversitesi Mühendislik Fakültesi	Endüstri Mühendisliği Bölümü	2023-2024 Güz Dönemi	IND245	Ergonomi
Prof. Dr.	Ahmet Fahri Özok	Piri Reis Üniversitesi Mühendislik Fakültesi	Endüstri Mühendisliği Bölümü	2023-2024 Güz Dönemi	IND314	İş Sistem Analizi
Lisans / Ön Lisans / Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Prof. Dr.	Ahmet Fahri Özok	Piri Reis Üniversitesi Mühendislik Fakültesi	Endüstri Mühendisliği Bölümü	2023-2024 Bahar Dönemi	IND245	Ergonomi
Lisans / Ön Lisans / Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türel	Yıldız Teknik Üniversitesi Elektrik-Elektronik Fakültesi	Elektrik-Elektronik	2023-2024 Bahar Dönemi	KOM2532	Elk. Mag. Alan Teorisi
Dr. Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türel	Yıldız Teknik Üniversitesi Elektrik-Elektronik Fakültesi	Elektrik-Elektronik	2023-2024 Bahar Dönemi	KOM3722	Mik.Kont. ve End.Uyg.
Lisans / Ön Lisans / Lisansüstü Haftalık Ders Saati Toplamı						

4.1.3. Diğer Kurumlardan Görevlendirilen Öğretim Elemanları

Tablo 4.1.3: Diğer Kurumlardan Görevlendirilen Öğretim Elemanları (DSÜ) ve Ders Yüğü Bilgileri

Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Görev Yaptığı Kurum	Ders Verilen Akademik Birim / Program	Dersin Dönemi, Kodu, Adı		
				Dönemi Güz / Bahar / Yıllık	Kodu	Adı
Dr.	Evrin Güler	Bartın Üniversitesi	Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Güz Dönemi	CENG319	Algorithm Analysis

Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr.	Ferit Toska	Serbest	Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Güz Dönemi	CENG110	Discrete Structures
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Öğr. Gör.	Nilgün İNCEREİS	Bartın Üniversitesi Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi	Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Güz Dönemi	CENG106	Object Oriented Programming I
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Öğr. Gör.	Ayşe Sencen Alagöz	TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİ KURUMU BAŞKANLIĞI Başkanlık Makamı ARDEB-KBAG Birimi	MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ Genetik ve Biyomühendislik Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Güz Dönemi	ENG347	Technical Writing and Literature Search
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Doç. Dr.	Ahmet Karakaş	Kocaeli Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü	2023-2024 Güz Dönemi	INS203	Mühendislik Jeolojisi
Doç. Dr.	Ahmet Karakaş	Kocaeli Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü	2023-2024 Güz Dönemi	CE203	Engineering Geology
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr. Öğr. Üyesi	Ayşe Berna Büyüksişli Aydöner	Serbest	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü	2023-2024 Güz Dönemi	INS405	Çelik Yapılar
Dr. Öğr. Üyesi	Ayşe Berna Büyüksişli Aydöner	Serbest	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	2023-2024 Güz Dönemi	CE405	Steel Structures

			İnşaat Mühendisliği Bölümü			
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Doç. Dr.	Güleser Kalaycı Demir	Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik- Elektronik Mühendisliği Bölümü	Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG218	Programming Languages and Applications
Doç. Dr.	Güleser Kalaycı Demir	Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik- Elektronik Mühendisliği Bölümü	Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG488	Advanced Topics in Computer Engineering
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr.	Ferit Toska	Serbest	Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG110	Discrete Structures
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Dr.	Evrin Güler	Bartın Üniversitesi	Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG216	Computer Networks
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Öğr. Gör.	Nilgün İNCEREİS	Bartın Üniversitesi Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi	Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Bahar Dönemi	CENG374	Internet Programming
Öğr. Gör.	Nilgün İNCEREİS	Bartın Üniversitesi Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi	Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	2023-2024 Bahar Dönemi	SWE218	Mobil Programming
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Öğr. Gör.	Alper Sarıkan	Karel Elektronik A.Ş.	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Elektrik- Elektronik Mühendisliği	2023-2024 Bahar Dönemi	EEE304	Digital Design

			Bölümü (İngilizce)			
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						
Öğr. Gör.	Abdurrahman Can İmal	Erta Yapı	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü	2023-2024 Bahar Dönemi	CE316	Fundamental s of Traffic Engineering
Öğr. Gör.	Abdurrahman Can İmal	Erta Yapı	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü	2023-2024 Bahar Dönemi	INS316	Trafik Mühendisliği nin Temelleri
Lisans Haftalık Ders Saati Toplamı						

4.1.4. Eğiticilerin Eğitimi Programına Katılan Öğretim Elemanı Bilgileri

1. Arş. Gör. Handenur Taylan – Mühendislik Temel Bilimleri
2. Dr. Öğr. Üyesi Nigar Tuğbagül Altan Gülgün- Bilgisayar Mühendisliği Bölümü

4.1.5. Değişim Programı (ERASMUS) Kapsamında Giden / Gelen Öğretim Elemanı Bilgileri

Tablo 4.1.5.1: Değişim Programı (ERASMUS) Kapsamında Giden Öğretim Elemanı Bilgileri

Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesinde Değişim Programı (ERASMUS) Kapsamında Giden Öğretim Elemanı bulunmamaktadır.

Tablo 4.1.5.2: Değişim Programı (ERASMUS) Kapsamında Gelen Öğretim Elemanı Bilgileri

Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesinde Değişim Programı (ERASMUS) Kapsamında Gelen Öğretim Elemanı bulunmamaktadır.

4.1.6. Değişim Programı (ERASMUS) Kapsamında Giden / Gelen Öğrenci Bilgileri

Tablo 4.1.6.1: Değişim Programı (ERASMUS) Kapsamında Giden Öğrenci Sayıları

Giden Öğrenci Adı Soyadı	Öğrencinin Kayıtlı Olduğu Lisans / Ön Lisans Program Adı ve Sınıfı	Öğrencinin Kayıtlı Olduğu Lisansüstü Program Adı	Öğrencinin Gittiği Ülke	Gidilen Kurum / Akademik Birim	Gidilen Program	Giden Öğrenci Sayısı	Dönem Güz / Bahar
Selihan Arık	Elektrik- Elektronik Mühendisliği (İngilizce) 1.SINIF	-	Yunanistan			1	Güz

[illegible]

Tablo 4.1.6.2: Değişim Programı (ERASMUS) Kapsamında Gelen Öğrenci Sayıları

Gelen Öğrenci Adı Soyadı	Öğrencinin Kayıtlı Olduğu Lisans / Ön Lisans Program Adı ve Sınıfı	Öğrencinin Kayıtlı Olduğu Lisansüstü Program Adı	Öğrencinin Geldiği Ülke	Öğrencinin Geldiği Kurum / Akademik Birim	Gelen Lisans / Ön Lisans / Lisansüstü Program Adı	Gelen Öğrenci Sayısı	Dönem Güz / Bahar
Mert Tektaş	Yazılım Mühendisliği (İngilizce)					1	Bahar
Solejman WALIZADA	Endüstri Mühendisliği (İngilizce)					1	Bahar
Gelen Öğrenci Toplam Sayısı							2

4.1.7. Lisans / Lisansüstü Öğrencileri Akademik Danışmanlıkları

Bölüm / Anabilim Dalı Adı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı
Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce)	Prof. Dr.	Pınar Yıldırım
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr.	Semih Bilgen
Bilgisayar Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Nigar Tuğbagül Altan Gülgün
Bilgisayar Mühendisliği	Arş. Gör.	Buse Güngör
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Elif Altürk
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Nazlı Candan
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Sina Alp
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Şirin Koç
Endüstri Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Parmis Şahmaleki
Endüstri Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Pelin Alcan Gezginci
Endüstri Mühendisliği	Arş. Gör.	Ahmet Selçuk Yalçın
Enerji Sistemleri Mühendisliği (İngilizce)	Prof. Dr.	Ramazan Nejat Tuncay
Genetik ve Biyomühendislik Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Özge Acar
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Mustafa Kurt
Gıda Mühendisliği (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Tuğba Özdal

İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	Dr.Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovarte-Balıkçı
İnşaat Mühendisliği (İngilizce)	Dr.Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf Anwar
İnşaat Mühendisliği (Türkçe)	Doç. Dr.	Selim Dünder
İnşaat Mühendisliği (Türkçe)	Dr.Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale
İnşaat Mühendisliği (Türkçe)	Dr.Öğr. Üyesi	Onur Gedik
İnşaat Mühendisliği (Türkçe)	Dr.Öğr. Üyesi	Saeid Zardari
İnşaat Mühendisliği (Türkçe)	Öğr. Gör.	Özlem Vardar
Makine Mühendisliği (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk
Makine Mühendisliği (İngilizce)	Dr.Öğr. Üyesi	Günseli Görür
Makine Mühendisliği Bölümü	Dr.Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı
Mekatronik Mühendisliği (ingilizce)	Dr.Öğr. Üyesi	Didem Kıvanç Türeli
Mekatronik Mühendisliği (ingilizce)	Arş. Gör	Muhammetseyit Yılmaz
Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Hasan Özekes
Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Sezgin Sezer
Mühendislik Temel Bilimleri	Prof. Dr.	Vasfi Eldem
Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Asuman Özer
Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Leyla Başak Büklü
Mühendislik Temel Bilimleri	Dr. Öğr. Üyesi	Meseret Tuba Gülpınar

4.1.8. Lisansüstü Öğrencileri Yüksek Lisans ve Doktora Tez Danışmanlık Sayıları

Lisansüstü Öğrencileri Yüksek Lisans ve Doktora Tez Danışmanlık Sayıları 4.1.7. tablosuna yazılmıştır.

4.2. BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR

4.2.1. Bilimsel Yayın Bilgileri

Tablo 4.2.1.1: Öğretim Elemanlarının 2023-2024 Akademik Yılı İstanbul Okan Üniversitesi Adresli Uluslararası Bilimsel Yayın Sayısı

Bölüm / Anabilim Dalı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	WoS Dizini Yayın Sayısı					Scopus Dizini Yayın Sayısı	Diğer Uluslararası Alan İndeksleri Yayın Sayısı	Toplam Yayın Sayısı	Toplam Atıf Sayısı
			SCI	SCIE	ESCI	SSCI	AHCI				
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Elif Altürk						1	2	3	3
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof.Dr.	Hamza Savaş Ayberk	10							10	40
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof.Dr.	R. Nejat TUNCAY							1	5	15
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz		2						2	
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge Acar		5						5	5
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğretim Üyesi	Sevda Mert	1					1		1	0
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	1					1	1	3	11
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlıkanovaite Balıkcı						1	1	2	20
İnşaat Müh. Böl.	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	1					1 (Değerlen dirme aşamasın da)		2	234
İnşaat Mühendisliği	Dr. Öğr. üyesi	Saeid ZARDARI			1			1		2	0
Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş	2							2	64
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk			1			1		2	
Yazılım Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Semih Bilgen		1					1	2	
Toplam Yayın ve Atıf Sayısı			25					7	5	41	392

Tablo 4.2.1.2: Öğretim Elemanlarının Toplam Akademik Hizmeti Süresince Yaptığı Uluslararası Bilimsel Yayın Sayıları

Bölüm / Anabilim Dalı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Toplam Akademik Hizmet Yılı	WoS Dizini Yayın Sayısı	Scopus Dizini Yayın Sayısı	Diğer Uluslararası Alan İndeksleri Yayın Sayısı	Toplam Yayın Sayısı	Toplam Atıf Sayısı	h- indeksi
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	17 YIL	7	20	3	30	199	8
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Elif Altürk	16 YIL	33		3	36	623	18
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof.Dr.	R. Nejat TUNCAY	45 YIL	3	3	5	120	686	14
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof.Dr.	Hamza Savaş Ayberk	30 YIL				19	40	
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz	5 YIL	6			6		
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR	3 YIL	15			15	165	8
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğretim Üyesi	Sevda Mert	4 YIL	1	1	1	3	18	3
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	10 YIL	3	1	1	5	59	5
İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlikanovaite Balıkçı	4 YIL	3	2	1	6	64	5
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	5 YIL	9			Toplam: 25 Okan'da: 9	Toplam:786 Okan'da: 638	14
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf ANWAR	2 YIL	5	0	0	5	11	2
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. üyesi	Saeid ZARDARI	3 YIL	5	1	0	6	28	4
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Doç.Dr.	Selim Dünder	19 YIL	4	1		5	246	6
Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğretim Üyesi	Günseli Görür	37 YIL	0	0	2	2		
Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi.	Hayrettin Karcı	10 YIL				5		

Mühendislik Temel Bilimleri	Doç. Dr.	Koray Düztaş	15 YIL	24			24	501	13
Otomotiv Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	15 YIL	12	2	1	15	133	6
Yazılım Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilen	48 YIL		68		108	809	15
Toplam Yayın ve Atıf Sayısı				243			435	4368	121

Tablo 4.2.1.3: Öğretim Elemanlarının 2023-2024 Akademik Yılı İstanbul Okan Üniversitesi Adresli Ulusal Bilimsel Yayın Sayısı

Bölüm / Anabilim Dalı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	TÜBİTAK - ULAKBİM Dizinindeki Dergilerde Yayın Sayısı	Diğer Ulusal Hakemli Dergilerde Yayın Sayısı	Toplam Yayın Sayısı
Enerji Sistemleri Mühendisliği bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	R. Nejat TUNCAY	-	2	4
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	1(kabul edildi)	2	3
İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlikanovaite Balıkcı	1(kabul edilmiştir)	0	1
Toplam Yayın Sayısı			2	4	8

Tablo 4.2.1.4: Öğretim Elemanlarının Toplam Akademik Hizmeti Süresince Yaptığı Ulusal Bilimsel Yayın Sayısı

Bölüm / Anabilim Dalı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Toplam Akademik Hizmet Yılı	TÜBİTAK - ULAKBİM Dizinindeki Dergilerde Yayın Sayısı	Diğer Ulusal Hakemli Dergilerde Yayın Sayısı	Toplam Yayın Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	17 YIL			17
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	R. Nejat TUNCAY	45 YIL	4	8	12
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Prof. Dr.	Hamza Savaş Ayberk	30 YIL			40
Geomatik Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	10 YIL	1	2	3

İnşaat Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlikanovaite-Balıkçı	3 YIL	4	0	4
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	5 YIL	1		Toplam: 3 Okan'da: 1
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Arş. Gör.	İrem Merve Ulu	2 YIL	2	1	3
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Saeid ZARDARİ	3 YIL		5	5
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Selim Dünder	4 YIL			
Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi	Günseli Görür	37 YIL	6		
Makine Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Dr. Öğr. Üyesi.	Hayrettin Karcı	10 YIL		18	18
Otomotiv Mühendisliği Bölümü (İngilizce)	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	15 YIL	2		2
Yazılım Mühendisliği (İngilizce)	Prof. Dr.	Semih Bilgen	48 YIL	6	57	63
Toplam Yayın Sayısı				26	91	170

Tablo 4.2.1.5: Öğretim Elemanlarının 2023-2024 Akademik Yılı İstanbul Okan Üniversitesi Adresli Uluslararası Bilimsel Kitap / Kitap Bölümü Yazarlığı, Editörlüğü ve Çevirmenliği

Bölüm / Anabilim Dalı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Uluslararası Kitap / Kitap Bölümü Yazarlığı	Uluslararası Kitap Editörlüğü	Uluslararası Kitap / Kitap Bölümü Çevirmenliği	Kitap Adı, Bölüm Başlığı, Sayfa Başlangıç - Bitiş No., Basımevi, Yeri, Tarihi, ISBN No.
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğretim Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz	1			Oral Biochemistry Fundamental and Clinical Concept CHAPTER 2 GENETIC MECHANISMS AND EPIGENETICS 50-67 CHAPTER 3 3SIGNALLING PATHWAYS 67-98 CHAPTER 5

						IMMUNOLOGY 117-136 Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş. , September 2023 E-ISBN: 978-625- 395-080-4
Toplam			1			
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR	1			Handbook of Stem Cell Applications, Stem Cell-Based Regenerative Therapies for Functional Endocrine System Organs: Tissue Engineering Applications and Future Strategies, 499-530, Springer Singapore; 2023, 978-981-99-0846- 2
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR	1			Moleküler Biyoloji ve Genetik “Sağlık Alanında ve Biyoteknolojide İleri Uygulamalar”, Rejeneratif Biyoloji ve Kök Hücre Uygulamaları, 565-591, Türkiye Bilimler Akademisi, İstanbul, 2023, 978-625-8352-16- 0
Toplam			2			
İnşaat Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf ANWAR	1	0	0	Non- axisymmetric Local Stability Loss of a Hollow Cylinder, Springer, Cham Switzerland, Kasım 2023,

						ISBN: 978-3-031-43628-4
Toplam			1			
İnşaat Mühendisliği	Doç.Dr.	Selim Dünder	3	1		Mikromobilite, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, 2024, 9786253977221
Toplam			3	1		

Tablo 4.2.1.6: Öğretim Elemanlarının Toplam Akademik Hizmeti Süresince Uluslararası Bilimsel Kitap / Kitap Bölümü Yazarlığı, Editörlüğü ve Çevirmenliği

Bölüm / Anabilim Dalı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Toplam Akademik Hizmet Yılı	Uluslararası Kitap / Kitap Bölümü Yazarlığı	Uluslararası Kitap Editörlüğü	Uluslararası Kitap / Kitap Bölümü Çevirmenliği	Kitap Adı, Bölüm Başlığı, Sayfa Başlangıç -Bitiş No., Basımevi, Yeri, Tarihi, ISBN No.
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	Pınar Yıldırım	17 YIL	2			1. P. Yıldırım, M. Bloice, and A. Holzinger, Knowledge discovery and visualization of clusters for erythromycin related adverse events in the FDA Drug Adverse Event Reporting System, Interactive Knowledge Discovery and Data Mining in Biomedical Informatics, State-of-the-Art and Future Challenges, LNCS 8401, pp. 101–116, 2014 Springer-Verlag Berlin Heidelberg(DOI:10.1007/978-3-662-43968-5_6). 2. A. Holzinger, P. Yıldırım, M. Geier, K-M Simoncic, Quality-based knowledge discovery from medical text on the Web, Quality issues in the management of web information, Springer Berlin Heidelberg, pp.145-158, 2013(DOI: 10.1007/978-3-642-37688-7_7).
Toplam				2			
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof.Dr.	R. Nejat TUNCAY	45 YIL	-	-	1	Power Electronics,Ned Mohan, Undeland,Robbins 2nd edition 2004, Literatür Yayınevi
Toplam						1	
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz	5 YIL	1			Oral Biochemistry Fundamental and Clinical Concept CHAPTER 2 GENETIC MECHANISMS AND EPIGENETICS 50-67

							CHAPTER 3 3SIGNALLING PATHWAYS 67-98 CHAPTER 5 IMMUNOLOGY 117-136 Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş. September 2023 E-ISBN: 978-625-395-080-4
Toplam				1			
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge Acar	3 YIL	1			Rejeneratif Tıp ve Kök Hücre Uygulamaları, Organoidler, 25-37, Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2021, 9786257401500
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge Acar	3 YIL	1			Hemodiyaliz – Multidisipliner Yaklaşım, Hemodiyaliz Hastalarında Hiperparatiroidi, 367-373, Nobel Tıp kitapevi, İstanbul, 2022, 9786053356370
Toplam				2			
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğretim Üyesi	Sevda Mert	4 YIL	1			4.2 SERS in label-free detection of cancer from proteins, cells, and tissues. <i>Optical Nanospectroscopy</i> , 255. 2022 ISBN: 9783110442908
Toplam				1			
İnşaat Müh.	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammad Yousaf ANWAR	2 YIL	1	0	0	Non-axisymmetric Local Stability Loss of a Hollow Cylinder, Springer, Cham Switzerland, Kasım 2023, ISBN: 978-3-031-43628-4
Toplam				1			
İnşaat Mühendisliği	Doç.Dr.	Selim Dündar	19 YIL	5	1		Mikromobilite, Nobel Akademik Yayıncılık, 2024, 9786253977221; Toprak İşleri, Birsen Yayınevi, İstanbul, 2016, 9755111948; Demiryolu, Birsen Yayınevi, İstanbul, 2016, . 975511193X.
Toplam				5			
Makine Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Hayrettin Karcı	10 YIL	1			Auslegungsmöglichkeiten eines speziellen sechsgliedrigen Raederkoppelgetriebes (1985), VDI VERLAG, Editör:Hayrettin Karcı, ISBN:3-18-14 2501-x VDI-Fortschritt-Berichte NR 125

Toplam				1			
Otomotiv Mühendisliği Bölümü	Doç. Dr.	Mehmet Turgay Pamuk	15 YIL	1			Progress in Exergy Energy and the Environment, Hydrodynamic Aspects of Oscillating Flow Through Porous Media Consisting of Steel Spheres, 633-640, Springer, 2014, ISBN:978-3-319-04680-8
Toplam				1			

Tablo 4.2.1.7: Öğretim Elemanlarının 2023-2024 Akademik Yılı İstanbul Okan Üniversitesi Adresli Ulusal Bilimsel Kitap, Kitap Bölümü Yazarlığı ve Editörlüğü

Bölüm / Anabilim Dalı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Ulusal Kitap Yazarlığı	Ulusal Kitap Bölümü Yazarlığı	Ulusal Kitap Editörlüğü	Kitap Adı, Bölüm Başlığı, Sayfa Başlangıç -Bitiş No., Basımevi, Yeri, Tarihi, ISBN No.
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof.Dr.	Hamza Savaş Ayberk	1			Kentleşme ve çevre sorunları ISBN 978-605-5899-71-4 OKAN Ü ist.
Toplam			1			
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlikanovaite-Balıkçı		1		Mikromobilite, Afet ve Mikromobilite, 239-274, Nobel Akademik Yayıncılık. ISBN: 978-625-397-722-1
Toplam				1		
İnşaat Mühendisliği Bölümü	Arş. Gör.	İrem Merve Ulu		1		Mikromobilite, Afet ve Mikromobilite, 239-274, Nobel Akademik Yayıncılık. ISBN: 978-625-397-722-1
Toplam				1		

Tablo 4.2.1.8: Öğretim Elemanlarının Toplam Akademik Hizmeti Süresince Ulusal Bilimsel Kitap, Kitap Bölümü Yazarlığı ve Editörlüğü

Bölüm / Anabilim Dalı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Toplam Akademik Hizmet Yılı	Ulusal Kitap Yazarlığı	Ulusal Kitap Bölümü Yazarlığı	Ulusal Kitap Editörlüğü	Kitap Adı, Bölüm Başlığı, Sayfa Başlangıç -Bitiş No., Basımevi, Yeri, Tarihi, ISBN No.
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof.Dr.	R. Nejat TUNCAY	45 YIL	1	-	-	Güç Elektroniği Devreleri, İTÜ Vakfı, 1994

Toplam				1			
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR	3 YIL	1			Paratiroid Hastalıkları ve Cerrahisi, Paratiroid allotransplantasyonu, 100-106, Türkiye Klinikleri, Ankara, 2021, 978625401343-0
Toplam				1			
İnşaat Mühendisliği	Doç.Dr.	Selim Dündar	19 YIL		1		Mühendisler İçin İstatistik Problemleri, Okan Üniversitesi Yayınları, İstanbul, 2015, 9786055899356;
Toplam					1		
İnşaat Mühendisliği	Arş. Gör.	İrem Merve Ulu	2 YIL	1			Mikromobilité, Afet ve Mikromobilité, 239-274, Nobel Akademik Yayıncılık. ISBN: 978-625-397-722-1
Toplam				1			
İnşaat Mühendisliği	Dr. Öğr. üyesi	Saeid ZARDARİ	3 YIL	3	0	0	1.Sadeghi- Movahhed, A. ve Zardari, S. <i>Easy solution to steel structures analysis.</i> Bahar Dokht Yayınları. ISBN: 978-622- 6431-37-8 (Farsça) 2. Sadeghi- Movahhed, A. ve Zardari, S. <i>Easy solution to concrete structures analysis.</i> Bahar Dokht Yayınları. ISBN: 978-622- 6431-39-2

							(Farsça) 3. Sadeghi-Movahhed, A. ve Zardari, S. (2021). <i>Easy solution to mechanics of soil and foundation.</i> Bahar Dokht Yayınları. ISBN: 978-622-6431-94-1 (Farsça)
Toplam				3			

Tablo 4.2.1.9: Öğretim Elemanlarının 2023-2024 Akademik Yılı Uluslararası / Ulusal Kongre ve Sempozyumlarda Sunduğu İstanbul Okan Üniversitesi Adresli Konferans ve Bildiri Sayısı

Bölüm / Anabilim Dalı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Konferans	Sözlü Bildiri	Poster	Uluslararası Kongre / Sempozyum Adı	Ulusal Kongre / Sempozyum Adı	Kongre / Sempozyum Yeri ve Tarihi
Elektrik Elektronik	Prof.Dr.	R. Nejat TUNCAY	2	2	-	6 th Global Power, Energy and Communication Conf. IEEE GPECOM		
Toplam			2	2				
Genetik ve Biyomühendislik Bölümü	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR		1		The 26th International Biomedical Science and Technology Symposium		Ankara – 25-27 Kasım 2022
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR		1		The 26th International Biomedical Science and Technology Symposium		Ankara – 25-27 Kasım 2022
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR			1	The 26th International Biomedical Science and Technology Symposium		Ankara – 25-27 Kasım 2022
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR		1		6. Uluslararası Gap Matematik-Mühendislik-Fen Ve Sağlık Bilimleri Kongresi		Şanlıurfa – 26-27 Haziran 2021
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR		1		1st Meeting of GLYCONanoPROBES COST ACTION CA18132		Lizbon – 18-20 Kasım 2019
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR		1		American Physical Society (APS) March Meeting Volume 64, Number 2		Boston – 4-8 Mart 2019
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR		1		28th Annual Conference of the European Society for Biomaterials		Atina – 4-8 Eylül 2017

Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR			1	The 22nd Biomedical Science and Technology Symposium (BIOMED)		Ankara – 12-14 Mayıs 2017
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR		1		253rd American Chemical Society National Meeting & Exposition (ACS)		Kaliforniya – 2-6 Nisan 2017
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR			1	2nd International Congress on Stem Cell and Cellular Therapies		Antalya – 15-18 Ekim 2015
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR		1		250th ACS National Meeting & Exposition		Boston – 16-20 Ağustos 2015
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR			1	25th Congress of the International Association of Paediatric Dentistry (IAPD)		Glasgow – 1-4 Temmuz 2015
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR			1	15th European Congress on Biotechnology, The European Chapter Meeting of the Tissue Engineering and Regenerative Medicine		İstanbul – 23-26 Eylül 2012
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR			1	25th European Conference on Biomaterials		Madrid – 8-12 Eylül 2013
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR			1	The European Chapter Meeting of the Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society (TERMIS-EU)		İstanbul – 17-20 Haziran 2013
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR			1	Career in Polymers IV		Prag – 29-30 Haziran 2012
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR			1	XX. International Conference on Oral and Maxillofacial Surgery		Santiago – 1-4 Kasım 2011
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR		1			The 27th Biomedical Science and Technology Symposium (BIOMED)	İzmir – 22-24 Ekim 2023
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR		1			The 25th Biomedical Science and Technology Symposium (BIOMED)	Ankara – 12-14 Mayıs 2021
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR		1			19th Medical Surgical Endocrinology Postgraduate Training Course	Türkiye – 1-3 Ekim 2021
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR		1			İstinye University Stem Cell and Tissue	Türkiye – 27-28 Şubat 2021

							Engineering Symposium	
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR			1		Istinye University Stem Cell and Tissue Engineering Symposium	Türkiye – 27-28 Şubat 2021
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR			1		Istinye University Stem Cell and Tissue Engineering Symposium	Türkiye – 27-28 Şubat 2021
Toplam				12	11			
Geomatik Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Oktay Aksu	1			IConTES 2023: International Conference on Technology, Engineering and Science		Antalya/16-19.11.2023
Toplam			1					
İnşaat Mühendisliği	Doç.Dr.	Selim Dünder	8	8		15th International Congress On Advances In Civil Engineering, ACE 2023		Gazi Magusa, 06.09.2023
İnşaat Mühendisliği	Doç.Dr.	Selim Dünder					14. Ulaştırma Kongresi	İstanbul, 18.10.2023
İnşaat Mühendisliği	Doç.Dr.	Selim Dünder				SUMMITS'24 Uluslararası AUS Zirvesi		Ankara, 02.05.2024
İnşaat Mühendisliği	Doç.Dr.	Selim Dünder					Trafik Mühendisliği Sempozyumu	Ankara, 23.05.2024
Toplam			8	8				
İnşaat Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlikanovaite-Balıkçı	1			IConTES 2023: International Conference on Technology, Engineering and Science		Antalya/16-19.11.2023
Toplam			1					
İnşaat Mühendisliği.	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale		1			BETON2023-Hazır Beton Kongresi	İstanbul, 11/ 2023
Toplam				1				
İnşaat Mühendisliği	Öğr. Gör.	Özlem VARDAR	1			ICOMAA 2023		
Toplam			1					
İnşaat Mühendisliği	Arş. Gör.	İrem Merve Ulu	1				14. Ulaştırma Kongresi	İstanbul, 18-20 Ekim 2023

Toplam	1						
---------------	---	--	--	--	--	--	--

Tablo 4.2.1.10: Öğretim Elemanlarının 2023-2024 Akademik Yılı Uluslararası ve Ulusal Araştırma Projesi Sayısı

Bölüm / Anabilim Dalı	Öğretim Elemanı Unvanı	Öğretim Elemanı Adı Soyadı	Destekleyen Kurum	Uluslararası AR-GE Projesi Adı	Ulusal AR-GE Projesi Adı	Yürütücü / Araştırmacı	Proje Başlangıç Tarihi	Proje Bitiş Tarihi	Devam Ediyor
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	R. Nejat TUNCAY	Avrupa Birliği, IPA II	OPINA	-	ERA Üyesi	01/06/2020	31/12/2024	Evet
Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü	Prof. Dr.	R. Nejat TUNCAY	TÜBİTAK 1005 Projesi	-	Süper Kapasitör ve Li Pil Beslemeli Bir ForkLift İçin Enerji Yönetim Sistemi Geliştirilmesi		01/07/2022	31/05/2022	Hayır
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğretim Üyesi	Fatma Tuba Akdeniz	BAP	-		Yürütücü	01.06.2024	01.09.2024	x
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Özge ACAR	İstanbul Okan Üniversitesi	-	BAP	Yürütücü	01.04.2024		-
Genetik ve Biyomühendislik	Dr. Öğr. Üyesi	Sevda Mert	Okan Üniversitesi		Development of in situ SERS based Chlorothalonil Pesticide Residues Detection Method on Fruits/Vegetables	Sevda Mert	01.06.2024		devam
İnşaat Mühendisliği	Doç.Dr.	Selim Dündar	TÜBİTAK		Elektrikli skuterların İstanbul trafiğine ve çevreye olan etkilerinin belirlenmesi, en uygun işletme ortamı, koşulları ve kurallarının saptanması	Yürütücü	10.06.2024	10.06.2027	
İnşaat Mühendisliği	Doç.Dr.	Selim Dündar	H2020	Enhancing Integration and Interoperability of CCAM Eca-System		Yürütücü	01.11.2022	01.08.2025	

				(IN2CCAM)					
İnşaat Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi	Agne Karlikano vaite-Balıkçı	TÜBİTAK	-	Elektrikli skuterların İstanbul trafiğine ve çevreye olan etkilerinin belirlenmesi, en uygun işletme ortamı, koşulları ve kurallarının saptanması	Araştırmacı	2023/06/01	2026/06/01	evet
İnşaat Müh. Böl.	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	TÜBİTAK—Uluslararası 2535 İkili İşbirliği Program	122N888: İçsel Kendiliğinden Algılayan Betonun Modellenmesi, Simülasyonu ve Prototiplenmesi		Yürütücü	01/05/2023	30/06/2025	Devam Ediyor
İnşaat Müh. Böl.	Dr. Öğr. Üyesi	Ahsanollah Beglarigale	TÜBİTAK—1001		121R042: Deniz Ortamında Farklı Beton Türlerinin Donatı Korozyonu Performansları ile Korozyon Önleme Etkinliklerinin Araştırılarak Betonarme Elemanların Deprem Güvenliğinin Artırılması	Araştırmacı	01/10/2021	01/10/2025	Devam Ediyor
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	TÜBİTAK	-	DİRECT DRİVE TEKNOLOJİSİ KULLANAN RÜZGAR TÜRBİNLERİNDE KESTİRİMCİ BAKIM FAALİYETLERİ İÇİN YARDIMCI YAPAY ÖĞRENME TABANLI KARAR DESTEK SİSTEMİ	Yürütücü	25.07.2022	1.03.2024	Bitti
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	TÜBİTAK	-	HAFİF TİCARİ ARAÇ SEGMENTİ İÇİN ECE R10	Yürütücü	29.12.2022	30.11.2024	Devam

					VE ECE R107 REGÜLASYO NUNA UYGUN, LİNEER MOTOR TAHRİKLİ KAYAR KAPI MEKANİZM ASI VE ELEKTRONİ K KONTROL SİSTEMİ GELİŞTİRİL MESİ				
Elektrik- Elektronik Mühendisli ği	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	TÜBİTA K	-	Farklı Ortamlara Ait Sensör Verileri İle Kalman Süzgeci Tabanlı Veri Füzyonu Ve Yineleme Analizi Destekli Yaşlanma İzleme Sayesinde Entegre Durum Değerlendirme si	Araştırm acı	1.3.202 4	1.5.202 6	Dev am
Elektrik- Elektronik Mühendisli ği	Doç. Dr.	Ömer Cihan Kıvanç	TÜBİTA K	-	Çevreye Uyumlu Sürdürülebilir İleri Araç Teknolojileri	Araştırm acı	1.3.202 3	1.3.202 7	Dev am
Elektrik Elektronik Mühendisli ği	Prof. Dr.	R. Nejat TUNCAY	TÜBİTA K	-	Süper Kapasitör ve Li Pil Beslemeli Bir ForkLift İçin Enerji Yönetim Sistemi Geliştirilmesi		01/07/2 022	31/05/2 022	Hayı r
İnşaat Mühendisli ği	Doç. Dr.	Selim Dündar	AB	IN2CCAM	-		2022	2025	Dev am
Bilgisayar Mühendisli ği	Prof. Dr.	Semih Bilgen	AB	RECIPRO CITY	-		2021	2023	Hayı r
İnşaat Mühendisli ği	Doç. Dr.	Selim Dündar	TÜBİTA K	-	Elektrikli skuterların İstanbul trafiğine ve çevreye olan etkilerinin belirlenmesi,en uygun işletme ortamı, koşulları ve kurallarının saptanması	Yürütüc ü	2023/0 6/01	2026/0 6/01	Dev am
Bilgisayar Mühendisli ği	Prof. Dr.	Semih Bilgen	AB	OPINA	-		2020	2024	Dev am

4.2.2. Öğretim Elemanlarının 2023-2024 Akademik Yılı Yayın Listesi

1. Sun, D; Gataa, IS; Aljaafari, HAS; Cárdenas, MLV; Kazem, TJ; Mohammed, AA; Salahshour, S; Eftekhari, SA The molecular dynamics simulation of coronavirus- based compound (6OHW structure) interaction with interferon beta-1a protein at different temperatures and pressures: Virus destruction process, INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, 2024, 157,
2. Acar, OK; Bozdog, G; Hacıhasanoglu, E; Tuncer, AA; Aysan, E; Köse, GT Optimizing decellularization protocols for human thyroid tissues: a step towards tissue engineering and transplantation BIOMEDICAL MATERIALS, 2024, 19, 4, 10.1088/1748-605X/ad565e
3. Zhang, L; Kazemi-Varnamkhasti, H; Basem, A; Hamza, H; Sultan, AJ; Al-Bahrani, M; Padilla, C; Formanova, SB; Salahshour, S; Alizadeh, A Improving the thermal performance of nano-encapsulated phase change material slurry by changing fins configurations in a rectangular cavity, INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, 2024,157, 10.1016/j.icheatmasstransfer.2024.107739
4. Liu, J; Baghoolizadeh, M; Basem, A; Hamza, H; Sudhamsu, G; Al-Musawi, TJ; Sultan, AJ; Salahshour, S; Alizadeh, A, Geometrical optimization of solar venetian blinds in residential buildings to improve the economic costs of the building and the visual comfort of the residents using the NSGA-II algorithm, INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, 2024, 157,
5. Huang, YJ; Kamoon, SS; Kaur, M; Basem, A; Khaddour, MH; Al-Bahrani, M; Salahshour, S; Zekri, H; Emami, N, The effect of initial pressure and atomic concentration of iron nanoparticles on thermal behavior of sodium sulfate/magnesium chloride hexahydrate nanostructure by molecular dynamics simulation, THERMAL SCIENCE AND ENGINEERING PROGRESS, 2024, 53, 10.1016/j.tsep.2024.102697
6. Fathi-karkan, S; Sargazi, S; Shojaei, S; Far, BF; Mirinejad, S; Cordani, M; Khosravi, A; Zarrabi, A; Ghavami, S Biotin-functionalized nanoparticles: an overview of recent trends in cancer detection, NANOSCALE, 2024, 16, 27, 12750-12792, 10.1039/d4nr00634h
7. Danladi, A; Tahir, A; Rezazadeh, H; Adamu, II; Salahshour, S; Ahmad, H On the soliton structures of the space-time conformable version of (n+1)-dimensional generalized Kadomtsev-Petviashvili (KP) equation OPTICAL AND QUANTUM ELECTRONICS 2024, 56, 7, 10.1007/s11082-024-06899-2
8. Chen, Z; Liu, XN; Basem, A; Jasim, DJ; Salahshour, S; Esmaili, S, Investigating the effect of porosity on the adsorption of doxorubicin by bio-MOF-11 using molecular dynamics simulation, INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, 2024, 156, 10.1016/j.icheatmasstransfer.2024.107644

9. Bal-Öztürk, A; Alarçin, E; Yasayan, G; Avcı-Adali, M; Khosravi, A; Zarepour, A; Iravani, S; Zarrabi, A Innovative approaches in skin therapy: bionanocomposites for skin tissue repair and regeneration, MATERIALS ADVANCES, 2024, 5, 12, 4996-5024, 10.1039/d4ma00384e
10. Zare, I; Kiadeh, SZH; Varol, A; Varol, TÖ; Varol, M; Sezen, S; Zarepour, A; Mostafavi, E; Nasab, SZ; Rahi, A; Khosravi, A; Zarrabi, A, Glycosylated nanoplateforms: From glycosylation strategies to implications and opportunities for cancer theranostics, JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE, 2024, 371, 158-178, 10.1016/j.jconrel.2024.05.032
11. Bigham, A; Zarepour, A; Khosravi, A; Iravani, S; Zarrabi, A, Sustainable nanomaterials for precision medicine in cancer therapy, MATERIALS TODAY SUSTAINABILITY, 2024, 27, 10.1016/j.mtsust.2024.100865
12. Hosseini, SMR; Heydari, P; Namnabat, M; Azadani, RN; Gharibdousti, FA; Rizi, EM; Khosravi, A; Zarepour, A; Zarrabi, A, Carboxymethyl cellulose/sodium alginate hydrogel with anti-inflammatory capabilities for accelerated wound healing; In vitro and in vivo study, EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, 2024, 976, 10.1016/j.ejphar.2024.176671
13. Song, XD; Baghoolizadeh, M; Alizadeh, A; Basem, A; Jasim, DJ; Sultan, AJ; Salahshour, S; Piromradian, M, Utilizing machine learning algorithms for prediction of the rheological behavior of ZnO (50%)-MWCNTs (50%)/ Ethylene glycol (20%)-water (80%) nano-refrigerant, INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, 2024, 156, 10.1016/j.icheatmasstransfer.2024.107634
14. Brainy, JRVJ; Narayanamoorthy, S; Pragathi, S; Salahshour, S; Ahmadian, A; Kang, DK, A sophisticated decision paradigm for the assessment of hydrogen storage technologies for mobility applications, JOURNAL OF ENERGY STORAGE, 2024, 92, 10.1016/j.est.2024.112207
15. Yang, XJ; Rasheed, RH; Saleh, SA; Al-Bahrani, M; Manjunath, C; Kumar, R; Salahshour, S; Sabetvand, R, Investigating the effect of welding tool length on mechanical strength of welded metallic matrix by molecular dynamics simulation JOURNAL OF MOLECULAR GRAPHICS & MODELLING, 2024, 131, 10.1016/j.jmngm.2024.108793
16. Sadeghi, H; Shami, HO; Moazzami, M; Ahmadi, G; Toghraie, D; Rezaei, M; Dolatshahi, M; Salahshour, S, Design an integrated strategic resource planning to analyze the development of renewable energy sources, ENERGY STRATEGY REVIEWS, 2024, 53, 10.1016/j.esr.2024.101427
17. Gao, YQ; Tala-Tebue, E; Alain, DT; Hosseinzadeh, MA; Rezazadeh, H; Salahshour, S, Utilizing two methods to discover novel travelling wave solutions for the (2+1)-dimensional Chiral nonlinear Schrodinger equation, OPTICAL AND QUANTUM ELECTRONICS, 2024, 56, 7, 10.1007/s11082-024-06969-5

18. Zarepour, A; Rafati, N; Khosravi, A; Rabiee, N; Iravani, S; Zarrabi, A MXene-based composites in smart wound healing and dressings, *NANOSCALE ADVANCES*, 2024, 6, 14, 3513-3532, 10.1039/d4na00239c
19. Hashemian, M; Jasim, DJ; Sajadi, SM; Khanahmadi, R; Pirmoradian, M; Salahshour, S, Dynamic stability of the euler nanobeam subjected to inertial moving nanoparticles based on the nonlocal strain gradient theory, *HELIYON*, 2024, 10, 9, 10.1016/j.heliyon.2024.e30231
20. Wang, Y; Jasim, DJ; Sajadi, SM; Smaisim, GF; Hadrawi, SK; Nasajpour-Esfahani, N; Alizade, M; Zarringhalam, M; Salahshour, S; Toghraie, D, Experimental study of phase change material (PCM) based spiral heat sink for the cooling process of electronic equipment, *AIN SHAMS ENGINEERING JOURNAL*, 2024, 15, 7, 10.1016/j.asej.2024.102793
21. Zhao, L; Jasim, DJ; Alizadeh, A; Shirani, N; Nasajpour-Esfahani, N; Salahshour, S; Shamsborhan, M, Offering a channel for cooling three lithium-ion battery packs with water/Cu nanofluid: An exergoeconomic analysis, *AIN SHAMS ENGINEERING JOURNAL*, 2024, 15, 7, 10.1016/j.asej.2024.102788
22. Jin, WH; Basem, A; Baghoolizadeh, M; Kamoon, SS; Al-Yasiri, M; Salahshour, S; Hekmatifar, M, Regression modeling and multi-objective optimization of rheological behavior of non-Newtonian hybrid antifreeze: Using different neural networks and evolutionary algorithms, *INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER*, 2024, 155, 10.1016/j.icheatmasstransfer.2024.107578
23. Li, W; Chen, LZ; Sajadi, SM; Baghaei, S; Salahshour, S The impact of acute and chronic aerobic and resistance exercise on stem cell mobilization: A review of effects in healthy and diseased individuals across different age groups, *REGENERATIVE THERAPY*, 2024, 27, 464-481, 10.1016/j.reth.2024.04.013
24. Venkateswaran, MR; Khosravi, A; Zarepour, A; Iravani, S; Zarrabi, A, Self-healing materials in biomedicine and the circular economy, *ENVIRONMENTAL SCIENCE-NANO*, 2024, 11, 7, 2771-2802, 10.1039/d4en00235k
25. Muhammad, J; Younas, U; Rezazadeh, H; Hosseinzadeh, MA; Salahshour, S, On the investigation of fractional coupled nonlinear integrable dynamical system: Dynamics of soliton solutions, *MODERN PHYSICS LETTERS B*, 2024, 10.1142/S0217984924503809
26. Toosi, SSA; Goshayeshi, HR; Zahmatkesh, I; Chaer, I; Salahshour, S; Toghraie, D Effect of rectangular, triangular, and semi-circular hybrid nano phase change material chambers under permanent magnetic field on the stepped solar still efficiency: An experimental study, *CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING*, 2024, 59, 10.1016/j.csite.2024.104451
27. Khorsandi, D; Jenson, S; Zarepour, A; Khosravi, A; Rabiee, N; Iravani, S; Zarrabi, A, Catalytic and biomedical applications of nanocelluloses: A review of recent

developments, INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, 2024, 268, 10.1016/j.ijbiomac.2024.131829

28. Izgi, ZP; Sahoo, S; Rezazadeh, H; Hosseinzadeh, MA; Salahshour, S, Studies on electromagnetic waves for ferromagnetic materials, OPTICAL AND QUANTUM ELECTRONICS, 2024, 56, 6, 10.1007/s11082-024-06792-y

29. An, Q; Basem, A; Alizadeh, A'; Kamoon, SS; AL-Yasiri, M; Zhang, MY; Li, Z; Salahshour, S; Hekmatifar, M The pool boiling heat transfer of ammonia/Fe₃O₄ nano-refrigerant in the presence of external magnetic field and heat flux: A molecular dynamics approach, INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, 2024, 227, 10.1016/j.ijheatmasstransfer.2024.125589

30. Khorsandi, D; Rezayat, D; Sezen, S; Ferrao, R; Khosravi, A; Zarepour, A; Khorsandi, M; Hashemian, M; Iravani, S; Zarrabi, A, Application of 3D, 4D, 5D, and 6D bioprinting in cancer research: what does the future look like?, JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY B, 2024, 12, 19, 4584-4612, 10.1039/d4tb00310a

31. Li, M; Muhammad, J; Younas, U; Rezazadeh, H; Hosseinzadeh, MA; Salahshour, S, On the optical wave structures to the fractional nonlinear integrable coupled Kuralay equation, MODERN PHYSICS LETTERS B, 2024, 10.1142/S0217984924503548

32. Rajhi, W; Basem, A; Sabri, LS; Mohammed, MM; Becheikh, N; Kolsi, L; Salahshour, S; Al-Yasiri, M; Sabetvand, R, A numerical study of catalytic combustion of methane-air in excess oxygen and deficient oxygen environments with increasing initial pressure: A molecular dynamic approach, CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 57, 10.1016/j.csite.2024.104329

33. Baghoolizadeh, M; Pirmoradian, M; Sajadi, SM; Salahshour, S; Baghaei, S Prediction and extensive analysis of MWCNT-MgO/oil SAE 50 hybrid nano-lubricant rheology utilizing machine learning and genetic algorithms to find ideal attributes, TRIBOLOGY INTERNATIONAL, 2024, 195, 10.1016/j.triboint.2024.109582

34. Zarepour, A; Khosravi, A; Ayten, NY; Hatir, PÇ; Iravani, S; Zarrabi, A Innovative approaches for cancer treatment: graphene quantum dots for photodynamic and photothermal therapies, JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY B, 2024, 12, 18, 4307-4334, 10.1039/d4tb00255e

35. Weng, LJ; Rahmani, A; Sajadi, SM; Kumar, A; Ulloa, N; Abdulameer, SF; Alawadi, A; Alsalamy, A; Salahshour, S; Zarringhalam, M; Baghaei, S, Simulation of natural convection of nanofluid inside a square cavity using experimental data by lattice Boltzmann method, AIN SHAMS ENGINEERING JOURNAL, 2024, 15, 5, 10.1016/j.asej.2024.102711

36. Daneshmand, S; Vini, MH; Sajadi, SM; Jasim, DJ; Salahshour, S; Hekmatifar, M; Nasajpour-Esfahani, N, Bonding properties of Al/Sn/Al laminates fabricated via electrically press bonding process, AIN SHAMS ENGINEERING JOURNAL, 2024, 15, 5, 10.1016/j.asej.2024.102684

37. Ayadi, B; Jasim, DJ; Sajadi, SM; Nasajpour-Esfahani, N; Salahshour, S; Esmaceli, S; Sabetvand, R; Elhag, AFA, Changes in mechanical properties of copper-silver matrix welded by the iron blade by increasing initial pressure: A molecular dynamics approach, AIN SHAMS ENGINEERING JOURNAL, 2024, 15, 4, 10.1016/j.asej.2023.102597
38. Muhammad, UA; Sabi'u, J; Salahshour, S; Rezazadeh, H, Soliton solutions of (2+1) complex modified Korteweg-de Vries system using improved Sardar method, OPTICAL AND QUANTUM ELECTRONICS, 2024, 56, 5, 10.1007/s11082-024-06591-5
39. Wang, Z; Shami, HO; Kazim, KJ; Basem, A; Al-fanhrawi, HJ; Dacto, KEC; Salahshour, S; Khajehkhabaz, M; Eftekhari, SA, Using different Heuristic strategies and an adaptive Neuro-Fuzzy inference system for multi-objective optimization of Hybrid Nanofluid to provide an efficient thermal behavior SWARM AND EVOLUTIONARY COMPUTATION, 2024, 86, 10.1016/j.swevo.2024.101536
40. Guedri, K; Zaim, AN; Sajadi, SM; Jasim, DJ; Aissa, A; Salahshour, S; Almuhtady, A; Younis, O; Baghaei, S; Al-Kouz, W, Investigation of free convection in a wavy trapezoidal porous cavity with MWCNT- Fe 3 O 4 /Water hybrid nanofluid under MHD effects: Galerkin finite element analysis, CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 56, 10.1016/j.csite.2024.104243
41. Scattolin, T; Tonon, G; Botter, E; Canale, VC; Hasanzadeh, M; Cuscela, DM; Buschini, A; Zarepour, A; Khosravi, A; Cordani, M; Rizzolio, F; Zarrabi, A ,Synergistic applications of cyclodextrin-based systems and metal-organic frameworks in transdermal drug delivery for skin cancer therapy, JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY B, 2024, 12, 16, 3807-3839, 10.1039/d4tb00312h
42. Xiao, L; Basem, A; Zhang, YL; Jasim, DJ; Salahshour, S; Li, Z; Toghraie, D, A numerical study of the effect of variable heat flux on the stability and thermal behavior of SARS-COV-2 structure: A molecular dynamics approach, CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 56, 10.1016/j.csite.2024.104213
43. Sadri, K; Amilo, D; Hincal, E; Hosseini, K; Salahshour, S, A generalized Chebyshev operational method for Volterra integro-partial differential equations with weakly singular kernels, HELIYON, 2024, 10, 5, 10.1016/j.heliyon.2024.e27260
44. Ghalehshahi, SS; Saharkhiz, S; Naderi, N; Nasri, N; Saharkhiz, S; Zarepour, A; Goodarzi, R; Khosravi, A; Iravani, S; Zarrabi, A Development of pH and thermo-responsive smart niosomal carriers for delivery of gemcitabine to the breast cancer cells, EMERGENT MATERIALS, 2024, 7, 4, 1557-1568, 10.1007/s42247-024-00670-9
45. Aich, W; Basem, A; Sultan, AJ; Ghabra, AA; Eladeb, A; Kolsi, L; Salahshour, S; Baghaei, S, Investigation of the effect of model structure type on the thermal performance of phase change materials through molecular dynamics simulation, CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 56, 10.1016/j.csite.2024.104226
46. Derakhshan, MH; Kumar, P; Salahshour, S A high-order space-time spectral method for the distributed-order time-fractional telegraph equation, INTERNATIONAL

JOURNAL OF DYNAMICS AND CONTROL, 2023, 12, 8, 2778-2794, 10.1007/s40435-024-01408-5

47. Iravani, S; Zare, EN; Zarrabi, A; Khosravi, A; Makvandi, P, MXene/zeolitic imidazolate framework (ZIF) composites: A perspective on their emerging applications, FLATCHEM, 2024, 44, 10.1016/j.flatc.2024.100631

48. Liu, ZM; Basem, A; Mostafa, L; Jasim, DJ; Al-Rubaye, AH; Salahshour, S; Hekmatifar, M; Esmaceli, S, Investigating the effect of pH on the swelling process, mechanical and thermal attributes of polyacrylamide hydrogel structure: A molecular dynamics study, CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 55, 10.1016/j.csite.2024.104148

49. Bigham, A; Islami, N; Khosravi, A; Zarepour, A; Iravani, S; Zarrabi, A MOFs and MOF-Based Composites as Next-Generation Materials for Wound Healing and Dressings, SMALL, 2024, 10.1002/sml.202311903

50. Zhang, T; Pasha, AMK; Sajadi, SM; Jasim, DJ; Nasajpour-Esfahani, N; Maleki, H; Salahshour, S; Baghaei, S, Optimization of thermophysical properties of nanofluids using a hybrid procedure based on machine learning, multi-objective optimization, and multi-criteria decision-making, CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, 2024, 485, 10.1016/j.cej.2024.150059

51. Rostamzadeh-Renani, M; Baghoolizadeh, M; Sajadi, SM; Rostamzadeh-Renani, R; Azarkhavarani, NK; Salahshour, S; Toghraie, D, A multi-objective and CFD based optimization of roof-flap geometry and position for simultaneous drag and lift reduction, PROPULSION AND POWER RESEARCH, 2024, 13, 1, 26-45, 10.1016/j.jprr.2024.02.004

52. Sabir, Z; Babatin, MM; Hashem, AF; Abdelkawy, MA; Salahshour, S; Umar, M, Design of stochastic neural networks for the fifth order system of singular engineering model, ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, 2024, 133, 10.1016/j.engappai.2024.108141

53. Momena, AF; Haque, R; Rahaman, M; Salahshour, S; Mondal, SP, The Existence and Uniqueness Conditions for Solving Neutrosophic Differential Equations and Its Consequence on Optimal Order Quantity Strategy, LOGISTICS-BASEL, 2024, 8, 1, 10.3390/logistics8010018

54. Qu, YR; Jasim, DJ; Sajadi, SM; Salahshour, S; Khabaz, MK; Rahmanian, A; Baghaei, S, Artificial neural network modeling of thermal characteristics of WO₃-CuO (50:50)/water hybrid nanofluid with a back-propagation algorithm, MATERIALS TODAY COMMUNICATIONS, 2024, 38, 10.1016/j.mtcomm.2024.108169

55. Ben Said, L; Basem, A; Jasim, DJ; Aljaafari, HAS; Ayadi, B; Aich, W; Salahshour, S; Eftekhari, SA, Numerical investigation of the heat flux frequency effect on the doxorubicin absorption by Bio MOF11 carrier: A molecular dynamics approach CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 55, 10.1016/j.csite.2024.104158

56. Wang, XM; Rasheed, RH; Keivani, B; Jasim, DJ; Sultan, AJ; Hamed, S; Kazemi-Varnamkhashi, H; Salahshour, S; Toghraie, D Thermal performance of forced

convection of water- NEPCM nanofluid over a semi-cylinder heat source, CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 55, 10.1016/j.csite.2024.104149

57. Kuraimid, ZK; Fouda, AS; Sajadi, SM; Abid, DS; Wahba, AM; Jasim, DJ; Salahshour, S, Preparation and identification of a novel 1,1'-(1,4-phenylenebis (methylene) bis (4-cyanopyridin-1-ium) bromide as a corrosion inhibitor for C1018 in highly acidic media, INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS, 2024, 162, 10.1016/j.inoche.2024.112189

58. Hao, YZ; Basem, A; Bagheritabar, M; Jasim, DJ; Keivani, B; Kareem, AH; Sultan, AJ; Salahshour, S; Esmaeili, S, The computational study of silicon doping and atomic defect influences on the CNT's nano-pumping process: Molecular dynamics approach, INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, 2024, 152, 10.1016/j.icheatmasstransfer.2024.107302

59. Wei, DH; Basem, A; Alizadeh, A; Jasim, DJ; Aljaafari, HAS; Fazilati, M; Mehmandoust, B; Salahshour, S, Optimum tilt and azimuth angles of heat pipe solar collector, an experimental approach, CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 55, 10.1016/j.csite.2024.104083

60. Liu, ZM; Nasir, ZA; Mostafa, L; Jasim, DJ; Hammoodi, KA; Salahshour, S; Sabetvand, R, Investigating the effect of constant heat flux on the adsorption of doxorubicin by bio-MOF-11 biocarrier using molecular dynamics simulation, INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, 2024, 152, 10.1016/j.icheatmasstransfer.2024.107298

61. Wang, S; Yazdekhashti, A; Alizadeh, A; Basem, A; Jasim, DJ; Al-Rubaye, AH; Salahshour, S; Toghraie, D, Calculating minimum droplet diameter in dripping, spindle, and cone-jet modes based on experimental data in the electrospray process, EXPERIMENTAL THERMAL AND FLUID SCIENCE, 2024, 154, 10.1016/j.expthermflusci.2024.111154

62. Ren, JX; Jasim, DJ; Sajadi, SM; Nasajpour-Esfahani, N; Salahshour, S; Sabetvand, R, Investigating the initial pressure effect on Brownian displacement, thermophoresis, and thermal properties of graphene/ water nanofluid by molecular dynamics simulation, JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, 2024, 397, 10.1016/j.molliq.2024.124170

63. Fei, Q; Al-dolaimy, F; Sajadi, SM; Alawadi, AH; Haroon, NH; Jasim, DJ; Salahshour, S; Alsaalamy, A; Eftekhari, SA; Hekmatifar, M, Molecular dynamics simulation of mechanical and oscillating characteristics of graphene nanosheets with zigzag and armchair edges, RESULTS IN PHYSICS, 2024, 57, 10.1016/j.rinp.2024.107402

64. Natarajan, E; Augustin, F; Saraswathy, R; Narayanamoorthy, S; Salahshour, S; Ahmadian, A; Kang, DK, A bipolar intuitionistic fuzzy decision-making model for selection of effective diagnosis method of tuberculosis, ACTA TROPICA, 2024, 252, 10.1016/j.actatropica.2024.107132

65. Dai, XD; Yardimci, MY; Aydin, S; De Schutter, G, Reaction Kinetics and Fresh State Properties of Alkali-Activated Slag Mixtures with Secondary Precursors, JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, 2024, 36, 2, 10.1061/JMCEE7.MTENG-16608
66. Khosravi, A; Zarepour, A; Iravani, S; Varma, RS; Zarrabi, A, Sustainable synthesis: natural processes shaping the nanocircular economy ENVIRONMENTAL SCIENCE-NANO, 2024, 11, 3, 688-707, 10.1039/d3en00973d
67. An, Q; Basem, A; Alizadeh, A; Al-Rubaye, AH; Jasim, DJ; Tang, M; Salahshour, S; Sabetvand, R, The effect of initial temperature and oxygen ratio on air-methane catalytic combustion in a helical microchannel using molecular dynamics approach, CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 54, 10.1016/j.csite.2024.104062
68. Gao, YF; Basem, A; Sajadi, SM; Jasim, DJ; Nasajpour-Esfahani, N; Salahshour, S; Esmacili, S; Baghaei, S The effect of initial pressure on the thermal behavior of the silica aerogel/PCM/CuO nanostructure inside a cylindrical duct using molecular dynamics simulation, CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 54, 10.1016/j.csite.2024.104064
69. Fan, ZM; Jasim, DJ; Sajadi, SM; Salahshour, S; Nasajpour-Esfahani, N; Toghraie, D, Using molecular dynamics approach to investigate the effect of copper nanoparticles on the thermal behavior of the ammonia/copper coolant by focusing on aggregation time, JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, 2024, 397, 10.1016/j.molliq.2024.124049
70. Öktem, EK; Yazar, M; Aysan, E; Acar, ÖK, Computational drug repurposing for primary hyperparathyroidism MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY, 2024, 583, 10.1016/j.mce.2024.112159
71. Liu, YN; Jasim, DJ; Sajadi, SM; Nasajpour-Esfahani, N; Salahshour, S; Zarringhal, M; Rahmani, A, Combining neutral scalar and isothermal Shan-Chen lattice Boltzmann method to simulate droplet placement on a wall in isothermal and non-isothermal states, JOURNAL OF THE TAIWAN INSTITUTE OF CHEMICAL ENGINEERS, 2024, 156, 10.1016/j.jtice.2024.105350
72. Qu, MH; Jasim, DJ; Alizadeh, A; Eftekhari, SA; Nasajpour-Esfahani, N; Zekri, H; Salahshour, S; Toghraie, D, A new model for viscosity prediction for silica-alumina-MWCNT/Water hybrid nanofluid using nonlinear curve fitting, ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY-AN INTERNATIONAL JOURNAL-JESTECH, 2024, 50, 10.1016/j.jestech.2023.101604
73. Jan, RS; Razak, NNA; Alyobi, S; Khan, Z; Hosseini, K; Park, C; Salahshour, S; Paokanta, S, FRACTIONAL DYNAMICS OF CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA WITH THE EFFECT OF CHEMOIMMUNOTHERAPY TREATMENT FRACTALS-COMPLEX GEOMETRY PATTERNS AND SCALING IN NATURE AND SOCIETY, 2024, 32, 2, 10.1142/S0218348X24400127

74. Kholmetskii, A; Yarman, T; Mishevitch, O, New expressions for the Aharonov-Bohm phase and consequences for the fundamentals of quantum mechanics, ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION A-A JOURNAL OF PHYSICAL SCIENCES, 2024, 79, 4, 417-430, 10.1515/zna-2023-0297
75. Sabir, Z; Umar, M; Salahshour, S; Nicolas, R, A Gudermannian neural network performance for the numerical environmental and economic model, ALEXANDRIA ENGINEERING JOURNAL, 2024, 87, 478-488, 10.1016/j.aej.2023.12.052
76. Khorsandi, D; Yang, JW; Ülker, Z; Bayraktaroglu, K; Zarepour, A; Iravani, S; Khosravi, A, MXene-based nano(bio)sensors for the detection of biomarkers: A move towards intelligent sensors, MICROCHEMICAL JOURNAL, 2024, 197, 10.1016/j.microc.2023.109874
77. Jajarm, ARA; Goshayeshi, HR; Bashirnezhad, K; Chaer, I; Toghraie, D; Salahshour, S, Combined effect of the magnetic field, orientation, and filling ratio on cylindrical pulsating heat pipe using distilled water and distilled water/ Fe₃O₄ nanofluid, JOURNAL OF MAGNETISM AND MAGNETIC MATERIALS, 2024, 590, 10.1016/j.jmmm.2024.171712
78. Yavuz, M; Kivanç, ÖC Optimization of a Cluster-Based Energy Management System Using Deep Reinforcement Learning Without Affecting Prosumer Comfort: V2X Technologies and Peer-to-Peer Energy Trading, IEEE ACCESS, 2024, 12, 31551-31575, 10.1109/ACCESS.2024.3370922
79. Guo, XW; Jasim, DJ; Alizadeh, A; Keivani, B; Nasajpour-Esfahani, N; Salahshour, S; Shamsborhan, M; Sabetvand, R Investigating the effect of the number of layers of the atomic channel wall on Brownian displacement, thermophoresis, and thermal behavior of graphene/water nanofluid by molecular dynamics simulation CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 53, 10.1016/j.csite.2023.103859
80. Gao, J; Jasim, DJ; Sajadi, SM; Eftekhari, SA; Hekmatifar, M; Salahshour, S; Shahdost, FT; Toghraie, D, An RBF-based artificial neural network for prediction of dynamic viscosity of MgO/SAE 5W30 oil hybrid nano-lubricant to obtain the best performance of energy systems, MATERIALS TODAY COMMUNICATIONS, 2024, 38, 10.1016/j.mtcomm.2023.107836
81. Niu, HC; Rasheed, RH; Sajadi, SM; Jasim, DJ; Salahshour, S; Nasajpour-Esfahani, N; Sabetvand, R The nano-pumping process of C₂₀ molecules from carbon nanotube at the different external electric fields and atomic defects: A molecular dynamics approach, DIAMOND AND RELATED MATERIALS, 2024, 142, 10.1016/j.diamond.2023.110735
82. Zhang, YL; Hammoodi, KA; Sajadi, SM; Li, Z; Jasim, DJ; Nasajpour-Esfahani, N; Salahshour, S; Eftekhari, SA; Khabaz, MK Obtaining an accurate prediction model for viscosity of a new nano-lubricant containing multi-walled carbon nanotube-titanium dioxide nanoparticles with oil SAE50, TRIBOLOGY INTERNATIONAL, 2024, 191, 10.1016/j.triboint.2023.109185

83. Yuanlei, S; Hammoodi, KA; Sajadi, SM; Rashid, FL; Li, Z; Jasim, DJ; Salahshour, S; Esmaceli, S; Sabetvand, R, The effect of initial conditions (temperature and pressure) on combustion of Fe-coated-aluminum hydride nanoparticles using the molecular dynamics approach, CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 53, 10.1016/j.csite.2023.103901
84. Sun, C; Fares, MN; Sajadi, SM; Li, Z; Jasim, DJ; Hammoodi, KA; Nasajpour-Esfahani, N; Salahshour, S; Alizadeh, A, Numerical examination of exergy performance of a hybrid solar system equipped with a sheet-and-sinusoidal tube collector: Developing a predictive function using artificial neural network, CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 53, 10.1016/j.csite.2023.103828
85. Abderrahmane, A; Khetib, Y; Ghodrattallah, P; Jasim, DJ; Rawa, M; Qasem, NAA; Younis, O; Akbari, OA; Salahshour, S, Thermal performance of 3D Darcy-forchheimer porous rectangular wavy enclosures containing a water-Fe₃O₄ ferro-nanofluid under magnetic fields, CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2024, 53, 10.1016/j.csite.2023.103790
86. Admon, MR; Senu, N; Ahmadian, A; Majid, ZA; Salahshour, S, Original A new modern scheme for solving fractal-fractional differential equations based on deep feedforward neural network with multiple hidden layer, MATHEMATICS AND COMPUTERS IN SIMULATION, 2024, 218, 311-333, 10.1016/j.matcom.2023.11.002
87. Rostamzadeh-Renani, R; Jasim, DJ; Baghoolizadeh, M; Rostamzadeh-Renani, M; Andani, HT; Salahshour, S; Baghaei, S, Multi-objective optimization of rheological behavior of nanofluids containing CuO nanoparticles by NSGA II, MOPSO, and MOGWO evolutionary algorithms and group method of data handling artificial neural networks, MATERIALS TODAY COMMUNICATIONS, 2024, 38, 10.1016/j.mtcomm.2023.107709
88. Li, XB; Jasim, DJ; Sajadi, SM; Fan, G; Al-Rubaye, AH; Nasajpour-Esfahani, N; Salahshour, S; Sabetvand, R, A numerical study of initial pressure effects on the water/silver nanofluid interaction with SARS-CoV-2 structure; a molecular dynamics method, AIN SHAMS ENGINEERING JOURNAL, 2024, 15, 3, 10.1016/j.asej.2023.102564
89. Alam, M; Haq, S; Ali, I; Ebadi, MJ; Salahshour, S, Radial Basis Functions Approximation Method for Time-Fractional FitzHugh-Nagumo Equation, FRACTAL AND FRACTIONAL, 2023, 7-12, 10.3390/fractalfract7120882
90. Tabatabaee, A; Nafari, B; Farhang, A; Hariri, A; Khosravi, A; Zarrabi, A; Mirian, M, Targeting vimentin: a multifaceted approach to combatting cancer metastasis and drug resistance, CANCER AND METASTASIS REVIEWS, 2024, 43, 1, 363-377, 10.1007/s10555-023-10154-7
91. Du, XL; Jasim, DJ; Sajadi, SM; Hekmatifar, M; Salahshour, S; Sabetvand, R; Arefpour, A; Toghraie, D, The molecular dynamics description of Polycaprolactone coating effect on mechanical behavior of Polycaprolactone/BG-AK bio-nanocomposites, INTERNATIONAL JOURNAL OF ADHESION AND ADHESIVES, 2024, 129, 10.1016/j.ijadhadh.2023.103577

92. Esfe, MH; Eftekhari, SA; Sajadi, SM; Hashemian, M; Salahshour, S; Motallebi, SM, Determining the best structure for an artificial neural network to model the dynamic viscosity of MWCNT-ZnO (25:75)/SAE 10W40 oil nano-lubricant, MATERIALS TODAY COMMUNICATIONS, 2024, 38, 10.1016/j.mtcomm.2023.107607
93. Zhou, Y; Derakhshanfard, AH; Sajadi, SM; Jasim, DJ; Nasajpour-Esfahani, N; Salahshour, S; Toghraie, D; Eftekhari, SA, Using adaptive neuro-fuzzy inference system for predicting thermal conductivity of silica -MWCNT-alumina/water hybrid nanofluid, MATERIALS TODAY COMMUNICATIONS, 2023, 37, 10.1016/j.mtcomm.2023.107612
94. Zhang, W; Jasim, DJ; Alizadeh, A; Nasajpour-Esfahani, N; Hekmatifar, M; Sabetvand, R; Salahshour, S; Toghraie, D, A numerical study of carbon doping effect on paraffin-reinforced silica aerogel mechanical properties: A molecular dynamics approach JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, 2023, 392, 10.1016/j.molliq.2023.123543
95. Rostamzadeh-Renani, R; Baghoolizadeh, M; Sajadi, SM; Pirmoradian, M; Rostamzadeh-Renani, M; Baghaei, S; Salahshour, S, Prediction of the thermal behavior of multi-walled carbon nanotubes-CuO-CeO₂ (20-40-40)/water hybrid nanofluid using different types of regressors and evolutionary algorithms for designing the best artificial neural network modeling ALEXANDRIA ENGINEERING JOURNAL, 2023, 84, 184-203, 10.1016/j.aej.2023.10.059
96. Wang, K; Jasim, DJ; Alizadeh, A; Al-Rubaye, AH; Nasajpour-Esfahani, N; Salahshour, S; Esmaeili, S; Hekmatifar, M, Investigating the effect of external heat flux on the thermal behaviour of hybrid paraffin-air heat sink: A molecular dynamics approach CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, 2023, 52, 10.1016/j.csite.2023.103653
97. Zarrabi, A; Perrin, D; Kavooosi, M; Sommer, M; Sezen, S; Mehrbod, P; Bhushan, B; Machaj, F; Rosik, J; Kawalec, P; Afifi, S; Bolandi, SM; Koleini, P; Taheri, M; Madrakian, T; Los, MJ; Lindsey, B; Cakir, N; Zarepour, A; Hushmandi, K; Fallah, A; Koc, B; Khosravi, A; Ahmadi, M; Logue, S; Orive, G; Pecic, S; Gordon, JW; Ghavami, S Rhabdomyosarcoma: Current Therapy, Challenges, and Future Approaches to Treatment Strategies, CANCERS, 2023, 15, 21, 10.3390/cancers15215269
98. Vats, S; Sharma, V; Singh, K; Katti, A; Ariffin, MM; Ahmad, MN; Ahmadian, A; Salahshour, S, Incremental learning-based cascaded model for detection and localization of tuberculosis from chest x-ray images, EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, 2024, 238, 10.1016/j.eswa.2023.122129
99. Kholmetskii, AL; Missevitch, O; Yarman, T, Tracking rule and generalization of special relativity, CANADIAN JOURNAL OF PHYSICS, 2024, 102, 1, 43-53, 10.1139/cjp-2023-0083
100. Mukherjee, AK; Gazi, KH; Salahshour, S; Ghosh, A; Mondal, SP, A Brief Analysis and Interpretation on Arithmetic Operations of Fuzzy Numbers, RESULTS IN CONTROL AND OPTIMIZATION, 2023, 13, 10.1016/j.rico.2023.100312

101. Erdem, IC; Ünek, C; Süt, PA; Acar, OK; Yurtsever, M; Sahin, F, Combined approaches for detecting polypropylene microplastics in crop plants, JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, 2023, 347, 10.1016/j.jenvman.2023.119258
102. Yalcin, AS; Kilic, HS; Cevikcan, E, A novel strategy segmentation methodology integrating Kraljic portfolio matrix and supplier relationship model: a case study from machinery industry, BENCHMARKING-AN INTERNATIONAL JOURNAL, 2023, 10.1108/BIJ-03-2023-0197
103. Rahaman, M; Haque, R; Alam, S; Zupok, S; Salahshour, S; Azizzadeh, F; Mondal, SP, Solvability Criteria for Uncertain Differential Equations and Their Applicability in an Economic Lot-Size Model with a Type-2 Interval Phenomenon, SYMMETRY-BASEL, 2023, 15-10, 10.3390/sym15101883
104. Dai, XD; Aydin, S; Yardimci, MY; Reekmans, G; Adriaenssens, P; De Schutter, G, Early structural build-up behavior, setting mechanism, and nanostructure of alkali-activated GGBFS mixtures, JOURNAL OF THE AMERICAN CERAMIC SOCIETY, 2024, 107, 1, 576-592, 10.1111/jace.19458
105. Acar, ÖK; Nozhatzadeh, GD; Tuncer, AA; Köse, GT; Aysan, E, EFFECT OF DIFFERENT SODIUM ALGINATE COMPOSITIONS ON 3D MICROCAPSULE STRUCTURE AND CELL VIABILITY, JOURNAL OF MECHANICS IN MEDICINE AND BIOLOGY, 2024, 24, 1, 10.1142/S0219519423500483
106. Ahmed, HK; Tuncay, RN; Alkhafaji, MH, Improving the Performance of a Realistic Distribution Network in Kirkuk by Integrating a Distributed Hybrid System, INTERNATIONAL JOURNAL OF RENEWABLE ENERGY RESEARCH, 2023, 13, 2, 998-1014
107. Dai, XD; Aydin, S; Yardimci, MY; Sun, YB; De Schutter, G, Effect of temperature on the fresh and hardened state properties of alkali-activated slag/fly ash mixtures, MATERIALS AND STRUCTURES, 2023, 56, 5, 10.1617/s11527-023-02194-w
108. Marchal, CB; Yarman, T; Kholmetskii, AL; Arik, M; Yarman, O, Quantal Theory of Gravity (QTG): Essential points and implications ANNALS OF PHYSICS, 2023, 454, 10.1016/j.aop.2023.169346
109. Dai, XD; Ren, Q; Aydin, S; Yardimci, MY; De Schutter, G Accelerating the reaction process of sodium carbonate-activated slag mixtures with the incorporation of a small addition of sodium hydroxide/sodium silicate CEMENT & CONCRETE COMPOSITES, 2023, 141, 10.1016/j.cemconcomp.2023.105118
110. Beglarigale, A; Huseyin, Y; Yazici, H, Corrosion Performance of Various Reinforced Concretes Subjected to a Systematic Wetting-Drying Cycle Regime in Real Marine Environment JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, 2023, 35, 5, 10.1061/(ASCE)MT.1943-5533.0004707
111. Acar, ÖK; Basoglu, H; Kegin, M; Nozhatzadeh, GD; Hacıhasanoglu, E; Tuncer, AA; Sahin, F; Köse, GT; Aysan, E, Microencapsulation of parathyroid cells via electric field

and non-surgical transplantation approach, JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, 2023, 46, 11, 2257-2267, 10.1007/s40618-023-02075-7

112. Kholmetskii, AL; Yarman, T; Mishevitch, OV, Redefinition of the energy-momentum operator: motivation and implications, EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL PLUS, 2023, 138, 3, 10.1140/epjp/s13360-023-03838-0

113. Zayat, W; Kilic, HS; Yalcin, AS; Zaim, S; Delen, D, Application of MADM methods in Industry 4.0: A literature review, COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, 2023, 177, 10.1016/j.cie.2023.109075

114. Eryarsoy, E; Nalcioglu, H; Kilic, HS; Yalcin, AS; Zaim, S; Delen, D, A Framework for Mitigating Excessive Transportation in the Context of Manufacturing Localization, IEEE TRANSACTIONS ON FUZZY SYSTEMS, 2023, 31, 2, 619-630.

115. Senem Kamiloglu, Merve Tomas, Gulay Ozkan, Tugba Ozdal, Esra Capanoglu, In vitro digestibility of plant proteins: strategies for improvement and health implications, Current Opinion in Food Science, Volume 57, 2024, 101148, doi.org/10.1016/j.cofs.2024.101148.

116. KAMILOĞLU BEŞTEPE, S., Tomaş, M., Özkan, G., Ozdal, T., & Çapanoğlu Güven, E., (2024). In vitro digestibility of plant proteins: strategies for and health implications. CURRENT OPINION IN FOOD SCIENCE, vol.57.

117. Azime Ozkan-Karabacak, Büsra Acoglu-Çelik, Tugba Ozdal, Perihan Yolci-Omeroglu, Omer Utku Çopur, Ayse Bastug-Koç, Ravi Pandiselvam, Microwave-Assisted Hot Air Drying of Orange Snacks: Drying Kinetics, Thin Layer Modeling, Quality Attributes, and Phenolic Profiles, Journal of Food Biochemistry Volume 2023, Article ID 6531838, 19 pages <https://doi.org/10.1155/2023/6531838>

118. Ozdal, T., Caba, Z.T., Cavdar, H., Karaca, A.C., Capanoglu, E., Tomas, M. (2023). Narirutin: Advances on Resources, Biosynthesis Pathway, Bioavailability, Bioactivity, and Pharmacology. In: Xiao, J. (eds) Handbook of Dietary Flavonoids. Springer, Cham. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-94753-8-32-1>

119. Hashim K. Ahmed, R. Nejat TUNCAY, Mohammed H. Alkhafaji, Improving the Performance of a Realistic Distribution Network in Kirkuk by Integrating a Distributed Hybrid System, INTERNATIONAL JOURNAL of RENEWABLE ENERGY RESEARCH, Vol.13, No.2, June, 2023

120. Mohammad Alkhedher Montaser Ramadan, Shadi M S Hilles, Design and Study of an AI-Powered Autonomous Stair Climbing Robot, El-Cezerî Journal of Science and Engineering, Vol: 10, No: 3, 2023 (571-585) DOI: 10.31202/ecjse.1272769.

121. Pelin Alcan, The Importance of the Internet of Things in Neurological Disorder, CRC Press, Book Chapter

122. Koray Düztaş, Spin-2 fields and cosmic censorship, Phys. Rev. D 110, 024081.

123. Düztaş, K. Can the induced increase in the angular velocity prevent the overspinning of BTZ black holes?. Eur. Phys. J. C 84, 669 (2024). <https://doi.org/10.1140/epjc/s10052-024-13062-4>

124. Düztaş, K. Challenging event horizons with spin (3/2) fields. Eur. Phys. J. C 83, 567 (2023).

125. KARLIKANOVATE BALIKCI AGNE, KARAHAN ÖZGÜN ÖZLEM, DÜLEKGÜRGEN EBRU, Endüstriyel atıksuların KOİ bileşenleri ve biyolojik arıtılabilirlikleri: Tekstil ve bira endüstrisi örnekleri, Su kirlenmesi Kontrolü Dergisi, 2023.

126. DÜNDAR SELİM, GÜNAY GÜRKAN, KARLIKANOVATE BALIKCI AGNE, ŞENTÜRK BEKTAŞ ECEM, ŞENTÜRK BEKTAŞ ECEM, ULU İREM MERVE, Mikromobilité – Ulaşım Mucizevi Bir Çözüm Mü, Yoksa Bir Hayal Kırıklığı Mı?, İdealkent, 2023.

127. KARLIKANOVATE BALIKCI AGNE, AKSU OKTAY, Open Access Journal of Waste Management & Xenobiotics Committed to Create Value for Researchers Valuation Mapping of Rural Areas in Central Turkey: A Model Proposal Case Study, Open Access Journal of Waste Management & Xenobiotics, 2023.

128. Ahsanollah Beglarigale, Hüseyin Yiğiter, Halit Yazıcı, Corrosion Performance of Various Reinforced Concretes Subjected to a Systematic Wetting–Drying Cycle Regime in Real Marine Environment, Journal of Materials in Civil Engineering, 35, 5, 2023.

129. Koç, E., Kalkan, H., Bilgen, S., “Autism Spectrum Disorder Detection by Hybrid Convolutional Recurrent Neural Networks from Structural and Resting State Functional MRI Images”, Autism Research and Treatment, Vol. 2023, Article ID 4136087.

130. Alkhalidi, H.O.D., Bilgen, S. (2024). Drowsiness detection using brain signal recognition deep neural network (BSRDNN). International Journal of Safety and Security Engineering, Vol. 14, No. 3, pp. 753-764.

131. Ghahremaninejad, Reza, and Semih Bilgen. "A Novel Resource-Aware Distributed Cooperative Decision-Making Mechanism for Connected Automated Vehicles." SAE International Journal of Connected and Automated Vehicles 7.12-07-04-0030 (2024).

4.2.3. Öğretim Elemanlarının 2023-2024 Akademik Yılı Konferans/Bildiri Listesi

1. Reha Özgür Şimşek, Fikri Serkan Yavuz, Ramazan Çalık, Ömer Cihan Kıvanç, Analysis and Implementation of Sensorless PMSM Drive with Reduced DC-Link Capacitance Under Parameter Variations, 10th 2024 International Conference on Control, Decision and Information Technologies, 2024.
2. Muzaffer Anıl Özcan, Cem Hakan Yılmaz, Ramazan Nejat Tuncay, Ömer Cihan Kıvanç, Development of a Lithium-Ion – Supercapacitor Hybrid Battery for Electric Forklifts, Proceedings of the 8th World Congress on Momentum, Heat and Mass Transfer (MHMT'23) Lisbon, Portugal – March 26 – 28, 2023.

3. Arda Tüfekçi, Reha Özgür Şimşek, Ramazan Çalık, Ömer Cihan Kıvanç, Comparison of the Sensorless Control Performance of Permanent Magnet Synchronous Motors for Industrial Fan Applications, Otomatik Kontrol Ulusal Konferansı, 2023.
4. M. J. Mohammed and R. Nejat Tuncay, "Exploring The Viability of Variable Speed mSyr Motor for Air-Conditioning Applications," 2024 6th Global Power, Energy and Communication Conference (GPECOM), Budapest, Hungary, 2024, pp. 245-249, doi: 10.1109/GPECOM61896.2024.10582668.
5. H. Yousaf and O. C. Kivanc, "PSO Optimized Nonlinear Control of DC Microgrid with Intelligent Energy Management System," 2023 2nd International Engineering Conference on Electrical, Energy, and Artificial Intelligence (EICEEAI), Zarqa, Jordan, 2023, pp. 1-6, doi: 10.1109/EICEEAI60672.2023.10590371.
6. B. M. Saeed, C. Hakan Yilmaz, O. C. Kivanc and R. Nejat Tuncay, "Development of a Hybrid Energy Storage System for a Forklift Vehicle," 2024 6th Global Power, Energy and Communication Conference (GPECOM), Budapest, Hungary, 2024, pp. 120-125, doi: 10.1109/GPECOM61896.2024.10582630.

4.2.4. Öğretim Elemanının Danışmanlığında Bitirilmiş Lisansüstü Tezler

1. Buraq Mohammed Saeed, Optimal Sizing of a Li-ion Battery/Supercapacitor Hybrid Energy Storage System for a Forklift Under Real-Time Constraints, Güç Elektroniği ve Temiz Enerji Sistemleri Yüksek Lisans Programı. (Tamamlandı)
2. SHAMSI SHARIQ AHMED, (2023). SMART (V2G) POWER TRANSFER ON SCENARIO BASED STRATEGIES TRAINED THROUGH ARTIFICIAL NEURAL NETWORK FOR MAXIMUM TARIFF SAVING AND ENERGY MANAGEMENT IN MATLAB/SIMULINK
3. DUMLU HANİ, (2023). Design and implementation of residual current sensor for electric vehicle charging systems
4. SADIKOĞLU SEMİH, (2023). PERMANENT MAGNET SYNCHRONOUS MOTOR DESIGN AND IMPLEMENTATION FOR STEER-BY-WIRE SYSTEMS
5. MOHAMED ABDALLA AHMED ROSHDI, (2023). Development of an quadcopter planning algorithm
6. YAVUZ METE, (2023). Multi-agent reinforcement learning based energy management with P2P/V2G
7. SHABBIR HAMZA, (2023). DEVELOPMENT OF A TORQUE VECTORING STRATEGY TO IMPROVE PERFORMANCE IN ELECTRIC VEHICLES
8. AZAM ABDUL MALİK OSAMAH MOHAMMED, (2023). Close Follow Up Truck Platooning using IPG and MATLAB/Simulink
9. KAMOONA MUSTAFA ASSIM MOHAMMED, (2022). Load sharing strategy using intelligent controller of hybrid vehicle with fuel cell, battery and ultra-capacitor energy storage
10. GÖZÜKIRMIZI ALİ SAMİ, (2022). Görsel derin öğrenme yöntemlerine dayalı olarak elektrik motorları üzerindeki yüzey anormalliklerinin tespiti

11. KAVVASOĞLU CEMRE, (2019). Developing de-noising algorithm improved with least mean squares filter for autonomous-vehicles LIDAR in snowfall

6. KALİTE YÖNETİMİ SİSTEMİ

6.1. AKADEMİK BİRİM KALİTE KOMİSYONU ÜYELERİ

Komisyon Başkanı	Dr. Öğr. Üyesi Meseret Tuba Gülpınar
Üye	Dr. Öğr. Üyesi Sevda Mert
Üye	Dr. Öğr. Üyesi Parmis Şahmaleki
Üye	Dr. Öğr. Üyesi Can Gökçe
Üye	Dr. Öğr. Üyesi Özlem Vardar
Üye	Ar. Gör. Begüm Gündüz
Üye	Ar. Gör. Buse Güngör
Öğrenci Temsilcisi	Sanem Su Fırat

8. 2024-2025 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI AMAÇ VE HEDEFLERİ

Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi 2024-2025 Eğitim Öğretim Yılı amaç ve hedeflerinin belirlenmesi amacıyla İç ve Dış Paydaş Toplantıları, Anket Çalışmaları ve Sürekli İyileştirme Toplantıları düzenlenmiştir. Bu toplantılar sonucunda aşağıda yer alan maddelerin 2024-2025 Eğitim ve Öğretim Yılı Amaç ve Hedefleri olarak belirlenmesi uygun görülmüştür.

1. Açık akademik pozisyonların belirlenerek ilana çıkılması
2. Endüstri Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Genetik ve Biyomühendislik Bölümlerinin MÜDEK Akreditasyonuna başvuruda bulunması
3. Tüm Bölümlerin WEB sitelerinin güncelleştirilmesi ve görünürlüğünün artırılması
4. Bölümlerin eksik komisyonlarının kurularak üye atanması
5. Sürekli İyileştirme Yaklaşımı için takvim ve metot oluşturulması
6. Kimya Laboratuvarının yüksek öğrenci kapasitesine uygun açılması
7. Endüstriyel Robotik Laboratuvarının açılması
8. Yüksek öğrenci sayılı bölümlerin ihtiyacını karşılamak için iki büyük anfi sınıf açılması
9. Fakülte Laboratuvarlarının hizmet ve araştırma kabiliyetlerinin ilan edilmesi

10. Araştırmacı Kataloğunun oluşturulması
11. Yazılım Dilleri ve Yapay Zeka tabanlı derslerin yaygınlaştırılması
12. Fakülte Kalite ve Akreditasyon Ofisinin açılması hedeflenmektedir.