

30. Akademik Faaliyet Raporu



İNŞAAT FAKÜLTESİ



30. Akademik Faaliyet Raporu



İNŞAAT FAKÜLTESİ



Etkinlik Programı

Saygı duruşu ve İstiklal Marşı

Fakültemiz Akademik Personelinin Müzik Dinletisi

Kurucu Dekan Prof. Dr. Kutay Özaydın'ın konuşmaları

Dekan Prof. Dr. Şükrü Ersoy'un Akademik Faaliyet Raporu Sunumu

Rektör Prof. Dr. Tamer Yılmaz'ın konuşmaları



Yıldız Teknik Üniversitesi
Davutpaşa Yerleşkesi

Tarihi Hamam

**29 Aralık
2022**



İNŞAAT FAKÜLTESİ



30. Akademik Faaliyet Raporu

İNŞAAT FAKÜLTESİ

Grup DATUM



DATUM



İNŞAAT FAKÜLTESİ



30. Akademik Faaliyet Raporu

İNŞAAT FAKÜLTESİ

DEKANLARIMIZ *(Davutpaşa Yerleşkesi)*



Prof.Dr.
Kutay ÖZAYDIN
1992-1995 (1.Dönem)
1998-2002 (3.Dönem)



Prof.Dr.
İbrahim EKİZ
1995-1998 (2.Dönem)



Prof.Dr.
Hüseyin DEMİREL
2002-2005 (4.Dönem)



Prof.Dr.
Yalçın YÜKSEL
2005-2008 (5.Dönem)

İNŞAAT FAKÜLTESİ

DEKANLARIMIZ *(Davutpaşa Yerleşkesi)*



Prof.Dr.
Ahmet DEMİR
2008-2010 (6.Dönem)
2014-2016 (8.Dönem)



Prof.Dr.
Hayrullah AĞAÇÇIOĞLU
2010-2014 (7.Dönem)



Prof.Dr.
Engin GÜLAL
2016-2020 (9.Dönem)

İNŞAAT FAKÜLTESİ *KURUCU DEKANIMIZ*



Prof. Dr. Kutay ÖZAYDIN



1992-1995 (1.Dönem)
1998-2002 (3.Dönem)



İNŞAAT FAKÜLTESİ

30. AKADEMİK FAALİYET RAPORU
(01.10.2021-30.09.2022)



İNŞAAT FAKÜLTESİ BÖLÜMLER



İNŞAAT FAKÜLTESİ

SAYILARLA İNŞAAT FAKÜLTESİ



	İnşaat Müh.	Harita Müh.	Çevre Müh.	Fakülte
Program Sayısı	2	1	1	4
Öğretim Elemanı Sayısı	91	55	39	185 (171)*
Lisans Öğrenci Sayısı	1433	702	504	2639 (2596)*
Lisansüstü Öğrenci Sayısı	601	247	144	992 (850)
Laboratuvar Sayısı	9	10	15	34
Öğrenci Kulübü	Yapı Kulübü	Jeoformatik	Çevre Kulübü	3
İdari / Teknik / Yardımcı Hizmetli/ Temizlik Personeli	16 / 12 / 2 / 12 = 43			
Mekan	12.000 m ² kapalı alan 39.000m ² kullanım alanı			

YÖNETİM FAALİYETLERİ



İNŞAAT FAKÜLTESİ

YÖNETİM (10. DÖNEM)



Prof.Dr.
Şükrü ERSOY
Dekan



Prof.Dr.
Nabi YÜZER
Dekan Yardımcısı
Araştırma Geliştirme



Prof.Dr.
Fatih GÜLGEN
Dekan Yardımcısı
Eğitim Öğretim



Nezaket YILDIZ
Fakülte Sekreteri

İNŞAAT FAKÜLTESİ

YÖNETİM (10. DÖNEM)



Prof. Dr.
Bilge DORAN

İnşaat Mühendisliği Bölüm Başkanı



Prof. Dr.
Doğan Uğur ŞANLI

Harita Mühendisliği Bölüm Başkanı



Prof. Dr.
Güleda ENGİN

Çevre Mühendisliği Bölüm Başkanı

İNŞAAT FAKÜLTESİ

KURULLAR



FAKÜLTE KURULU

Görevi	Adı Soyadı	Bölümü
Dekan	Prof. Dr. Şükrü ERSOY	İnşaat Mühendisliği
Bölüm Başkanı Üye	Prof. Dr. Bilge DORAN	İnşaat Mühendisliği
Bölüm Başkanı Üye	Prof. Dr. Doğan Uğur ŞANLI	Harita Mühendisliği
Bölüm Başkanı Üye	Prof. Dr. Güleda ENGİN	Çevre Mühendisliği
Profesör Üye	Prof. Dr. Hülya DEMİR	Harita Mühendisliği
Profesör Üye	Prof. Dr. İrfan COŞKUN	İnşaat Mühendisliği
Profesör Üye	Prof. Dr. Bestami ÖZKAYA	Çevre Mühendisliği
Doçent Üye	Doç. Dr. Zafer KÜTÜĞ	İnşaat Mühendisliği
Doçent Üye	Doç. Dr. Ertan ARSLANKAYA	Çevre Mühendisliği
Dr. Öğretim Üyesi Üye	Dr. Öğr. Üyesi Deniz Öz DEMİR	Harita Mühendisliği
Arş. Gör. Temsilcisi	Arş. Gör. Dr. Yurdakul AYGÖRMEZ	İnşaat Mühendisliği
Raportör - Fakülte Sekreteri	Nezaket YILDIZ	Dekanlık

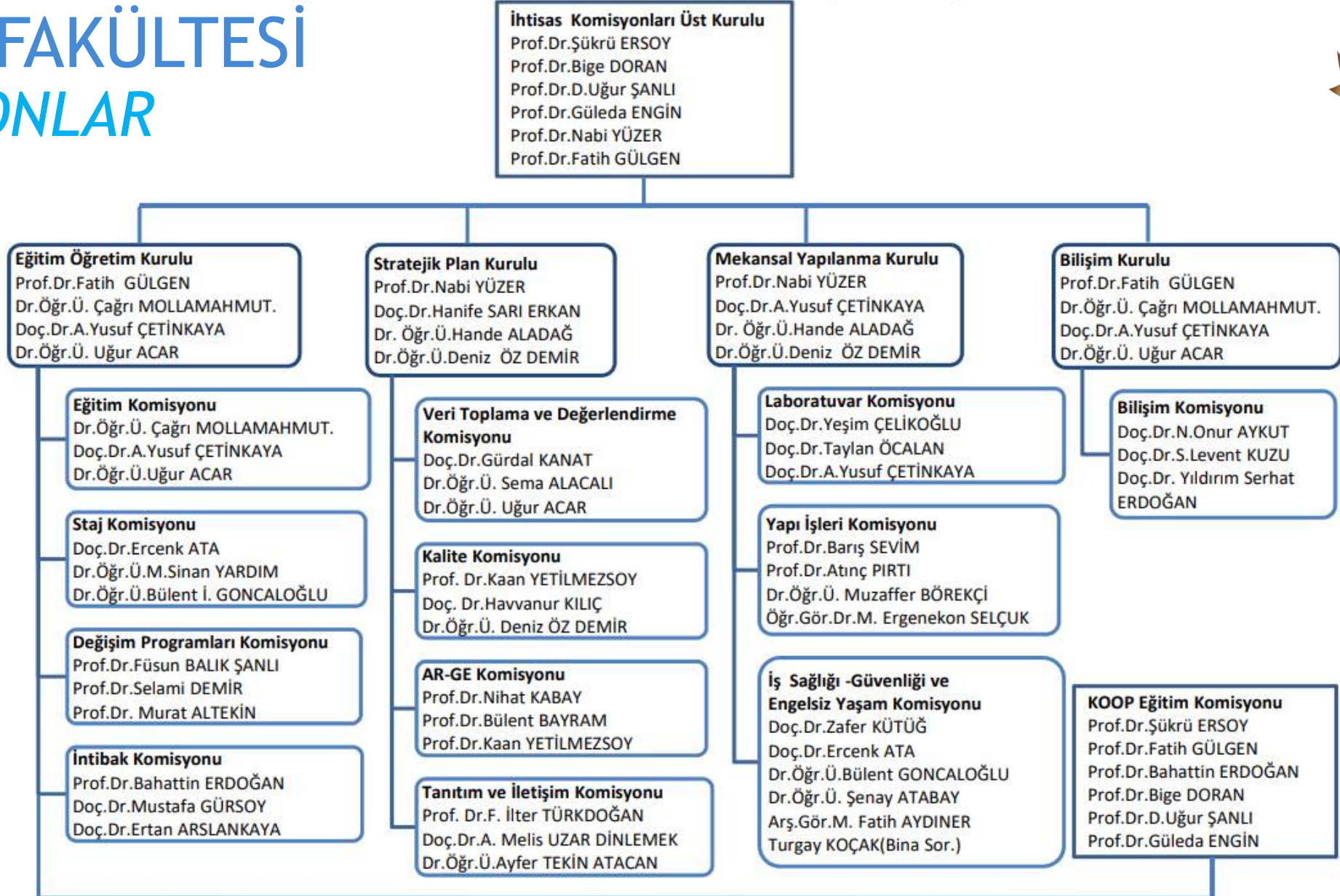
FAKÜLTE YÖNETİM KURULU

Görevi	Adı Soyadı	Bölümü
Dekan	Prof. Dr. Şükrü ERSOY	İnşaat Mühendisliği
Profesör Üye	Prof. Dr. Güleda ENGİN	Çevre Mühendisliği
Profesör Üye	Prof. Dr. Doğan Uğur ŞANLI	Harita Mühendisliği
Profesör Üye	Prof. Dr. Bilge DORAN	İnşaat Mühendisliği
Doçent Üye	Doç. Dr. Ayşe ERDÖLEN	İnşaat Mühendisliği
Doçent Üye	Doç. Dr. Nedim Onur AYKUT	Harita Mühendisliği
Dr. Öğretim Üyesi Üye	Dr. Öğr. Üyesi Neslihan Manav DEMİR	Çevre Mühendisliği
Arş. Gör. Temsilcisi	Arş. Gör. Mehmet Şirin ARTAN	İnşaat Mühendisliği
Raportör - Fakülte Sekreteri	Nezaket YILDIZ	Dekanlık

FAKÜLTE SENATÖRÜ: Prof.Dr.Ahmet DEMİR (Çevre Mühendisliği)

İNŞAAT FAKÜLTESİ
KOMİSYONLAR

İNŞAAT FAKÜLTESİ KOMİSYONLARI YAPILANMASI (Ocak 2022)



YÖNETİM FAALİYETLERİ

ÜNİVERSİTE YÖNETİMİNE DESTEK VEREN ÖĞRETİM ÜYELERİMİZ



Prof. Dr.
Bestami ÖZKAYA
Araştırma-Planlama
Rektör Yardımcısı



Prof. Dr.
Uğur DOĞAN
Bilgi İşl., Altyapı ve Plan.
Rektör Yardımcısı



Doç. Dr.
Zeynep IŞIK
Fen Bilimleri Enstitüsü
Müdürü



Prof. Dr.
Nabi YÜZER
Akreditasyon Kurulu
Başkanı



Prof. Dr.
Burak AKPINAR
Dijital Dönüşüm
Proje Yönetim
Koordinatörü



Dr. Öğr. Üyesi
Tolga BAKIRMAN
Genel Sekreter
Yardımcısı

YÖNETİM FAALİYETLERİ

ÜNİVERSİTE-AFAD YÖNETİMİNE DESTEK VEREN ÖĞRETİM ÜYELERİMİZ



Prof. Dr.
Şükrü ERSOY
AFAD Bilim Kurulu ve
Deprem Çalışma Grubu Üyesi



Prof. Dr.
Nabi YÜZER
YTÜ AFAD Koordinatörü



Dr. Öğr. Üyesi
Murat E. SELÇUK
YTÜ AFAD Koor. Yrd.

YÖNETİM FAALİYETLERİ

MÜDEK AKREDİTASYONU



MİLLİ TEKNOLOJİ
ÜSSÜMÜZÜ
TANITMAYA
GELİYORUZ!

Yıldız Teknik Üniversitesi
Eskişehir Endüstriyel Teknoloji Konferans Salonu
(Orduoğlu Kampüsü)
25 Mayıs 2022 | 10:00

Üniversite 3. ve 4. sınıf öğrencilerinin istihdam ve kariyer gelişimi, sektör öğrenimi

**KARİYER
GELİŞİM
PROGRAMI**

OTC OFFSHORE TECHNOLOGY CENTER

kariyer

*Gerekli hâlede tablodaki yası alanı genişletilebilir

YILMAZ
İşletme ve Bakım
T.C. İÇİŞLERİ BAKANLIĞI
ULUSLARARASI GÜVENLİK VE KURUMSAL İSTİKLAL
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Melih Han BİLGİN
Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı
Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdür

Neelgagan

BİZ BİZE KARIYER ÖĞRENCİ GELİŞİM PROGRAMI

PROGRAM NEDİR?

Üniversite son sınıf öğrencilerinin haftada en az bir gün uygulamalı olarak çalışabilecekleri, **uzun dönemli kariyer gelişimi** programıdır.

Tel: +90 (0)212 207 20 00 / 0850 200 55
 Mobil: 0532 207 20 00 / 0850 200 55
 Ad: Beşirîye Mahallesi
 Nispetiye Garajı Çarşısı
 No: 30 Çarşıya - Ankara



25 MAYIS 2022

Tarihleri arasında
www.bizbizekariyer.com
 web sitesinde ilan edilen başvurular değerlendirilir.

17 TEMİZ 2022



Kariyeri Bilgi
Almak İçin








Fakültemiz Bölümleri adına Rektörlüğümüz Kariyer Geliştirme Programı kapsamında **Türkiye Petrolleri Genel Müdürlüğü** ile protokol imzaladı.

YÖNETİM FAALİYETLERİ

İŞBİRLİĞİ PROTOKOLÜ-KOOP



Çevre Mühendisliği Bölümü, -5 öğrenci için- KOOP anlaşmasını **Körfez Enerji A.Ş.** ve **Yeşil Global Enerji A.Ş.** ile imzaladı.



Harita Mühendisliği Bölümümüz, -3 öğrenci için- KOOP anlaşmasını **MAPit Bilgi Teknolojileri AŞ** ile imzaladı.

YÖNETİM FAALİYETLERİ

ENGELSİZ ÜNİVERSİTE ÖDÜLLERİ 2020



YÖK 2020 Engelsiz Üniversite Mekanda Erişilebilirlik Bayrak ödülüne Fakültemiz layık görülmüştür. Mayıs 2023'te süresi dolacak belge için Ocak 2023'te yeniden başvuru yapılacaktır.

YÖNETİM FAALİYETLERİ

DÖSİM GELİRLERİ TOPLAMI



4.030.010,00 TL



KAYNAK: Döner Sermaye İşl. Müd.

AR-GE FAALİYETLERİ



AR-GE FAALİYETLERİ

DIŞ DESTEKLİ PROJE BAŞVURU SAYISI



1

İSTKA



24

TÜBİTAK



13

ULUSLARARASI
PROJELER

TOPLAM:

2020-21: 32

2021-22: 38

AR-GE FAALİYETLERİ

TÜBİTAK ARDEB-1002



Doç.Dr. Nursu TUNALIOĞLU ÖCALAN
(Proje Yürütücüsü)



Arş.Gör. Cemali ALTUNTAŞ
(Araştırmacı)



TÜBİTAK ARDEB-1002
Hızlı Destek Programı



Fakültemiz Harita Mühendisliği Bölümü öğretim elemanlarından Doç.Dr. Nursu TUNALIOĞLU ÖCALAN ve Arş.Gör. Cemali ALTUNTAŞ, **“Çift Frekanslı Çoklu-GNSS Çipine Sahip Android Tabanlı Akıllı Telefonlar ile SNR Metriklerinin Kestiriminin Araştırılması”** isimli proje kapsamında TÜBİTAK ARDEB-1002 Hızlı Destek Programından destek almaya hak kazanmıştır.



İnşaat Fakültesi

**Öğretim Elemanlarımızı kutlar,
başarılarının devamını dileriz.**

AR-GE FAALİYETLERİ

TÜBİTAK ARDEB-1001



Prof. Dr. Nabi YÜZER

**Kireç Esaslı Enjeksiyon Malzemesi
ve Harç için Atık Kandan Kimyasal
Katkı Üretimi**



Proje No: 221M279 Araştırma Grubu: MAG

Araştırmacılar:

Prof. Dr. A. Binnaz H. YORUÇ (Kimya Metalurji F.)
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet F. UĞURYOL (Mimarlık F.)
Dr. Öğr. Üyesi Didem OKTAY (İnşaat F.)
Öğr. Gör. Dr. M. Onur YÜZER (Bayburt Üniv-Gıda Tek.)

Danışman:

Prof. Dr. H. Birol ÇOTUK
Marmara Üniv-Hekim-Kanın Reolojisi

AR-GE FAALİYETLERİ

TÜBİTAK ÇAYDAG-1001



Dr. Öğr. Üyesi Tolga BAKIRMAN

**Yapay Zeka ile Kültürel Miras için
Sürdürülebilir Hasar Tespiti ve
İzleme Sistemi**



Proje No: 122Y017 Araştırma Grubu: ÇAYDAG

Araştırmacılar:

Prof. Dr. Bülent BAYRAM

Prof. Dr. Mehmet BERİLGİN

Prof. Dr. Bilge DORAN

Doç. Dr. Burak AKPINAR

Danışman:

Prof. Dr. Nabi YÜZER

AR-GE FAALİYETLERİ

TÜBİTAK ÇAYDAG-1001



Prof. Dr. Mehmet Sinan BİLGİLİ

**Hayvansal Atık İşleme Tesisi Atıksularının
Mikrobiyal Gübre Üretiminde Kullanılması**



TÜBİTAK 1507 programı kapsamında projesi desteklenen
Çevre Mühendisliği Bölümü öğretim üyemiz
Prof. Dr. Mehmet Sinan Bilgili'yi kutlar,
başarılarının devamını dileriz.

AR-GE FAALİYETLERİ

TÜBİTAK KUTUP 1001



Prof. Dr. Güleda ENGİN

Antarktika Deniz Ekosisteminde Matematik ve Özel Konum Sonuçlarının Mikroplastik Kirliliğine Etkisi: Türk Bilim Üssüne 2019-2022 Yılları Arasında Ev Sahipliği Yapacak Olan Horseshoe Adası Örneği

Çevre Mühendisliği Bölüm Başkanı
Prof. Dr. Güleda ENGİN' in 122Y190 no.lu
projesinin KUTUP 1001 2022 Çağrısında
bilimsel olarak desteklenmesine
karar verilmiştir.

AR-GE FAALİYETLERİ

TÜBİTAK ARDEB-1001



Prof. Dr. Berna AYAT AYDOĞAN

Karadeniz ve Akdeniz'in Rüzgâr ve Dalga Enerjisi Potansiyelindeki İklim Değişikliği Kaynaklı Değişimlerin ve Uzamsal, Zamansal ve Mevsimsel Karakteristiklerinin Cmp6 İklim Projeksiyonlarına Göre İncelenmesi

İnşaat Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi
Prof. Dr. Berna AYAT AYDOĞAN' ın ARDEB 1001 projesi kabul edilmiştir.



AR-GE FAALİYETLERİ

İSTKA








“Hazır Giyim ve Tekstil Sektörlerinde Çevresel Sürdürülebilirliğin Güçlendirilmesi: Karbon Ayak İzinin Azaltılması” başlıklı proje İSTKA Yenilikçi İstanbul Mali Destek Programı tarafından desteklenmeye layık bulunmuştur.

Proje Yürütücüsü:
Berkol Alevli (İstanbul Tekstil ve Konfeksiyon İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği)

Araştırmacılar:

Prof. Dr. Güleda Engin	YTÜ Çevre Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. M. Sinan Bilgili	YTÜ Çevre Mühendisliği Bölümü
Doç. Dr. Ebru Akkaya	YTÜ Çevre Mühendisliği Bölümü
Doç. Dr. S. Levent Kuzu	YTÜ Çevre Mühendisliği Bölümü
Doç. Dr. Hanife Sarı Erkan	YTÜ Çevre Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Hasan Hüseyin Erdem	YTÜ Makine Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Ali Volkan Akkaya	YTÜ Makine Mühendisliği Bölümü
Doç. Dr. Şaban Pusat	YTÜ Makine Mühendisliği Bölümü
Doç. Dr. Burhanettin Çetin	YTÜ Makine Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Selçuk Çebi	YTÜ Endüstri Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Şeref Naci Engin	YTÜ Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Böl.



AR-GE FAALİYETLERİ

PATENT BAŞVURULARI



2021 YILI

6
ULUSAL
PATENT

6
ULUSLARARASI
PATENT

4

2022 YILI

2
ULUSAL
PATENT

AR-GE FAALİYETLERİ

ULUSLARARASI PATENT TESCİLİ



Avrupa Patent Ofisi



Japonya Patent Ofisi



İnşaat Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyelerimizden **Prof.Dr. Nabi YÜZER** ve **Dr.Öğretim Üyesi Didem OKTAY**, Kimya-Metalurji Fakültesi'nden Prof.Dr.Afife Binnaz HAZAR YORUÇ, Mimarlık Fakültesi'nden Dr. Öğretim Üyesi Mehmet Fevzi UĞURYOL ve üniversitemiz mezunlarından Dr. Buğra GÜNER ile birlikte "**PRODUCTION METHOD OF READY INJECTION MATERIAL COMPRISING NANO HYDRAULIC LIME**" buluşu kapsamında Avrupa Patent Ofisi ve Japonya Patent Ofisi tarafından tescil edildi.

AR-GE FAALİYETLERİ

ULUSAL PATENT TESCİLİ



Prof. Dr. Eyüp DEBİK

Zemin ve Ortam Dezenfeksiyonunu
UV ile Sağlayan
Uzaktan Kumandalı Robot



Çevre Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyemiz
Prof. Dr. Eyüp DEBİK' in, TR 2020/22263 numaralı
"Zemin ve Ortam Dezenfeksiyonunu UV ile Sağlayan
Uzaktan Kumandalı Robot" başlıklı buluşu
Türk Patent ve Marka Kurumu tarafından tescillendi.
Öğretim Üyemizi tebrik eder, başarılarının
devamını dileriz.

AR-GE FAALİYETLERİ

PATENT ÖDÜL (Altın Madalya)



Prof. Dr. Nabi YÜZER ve Ekibi

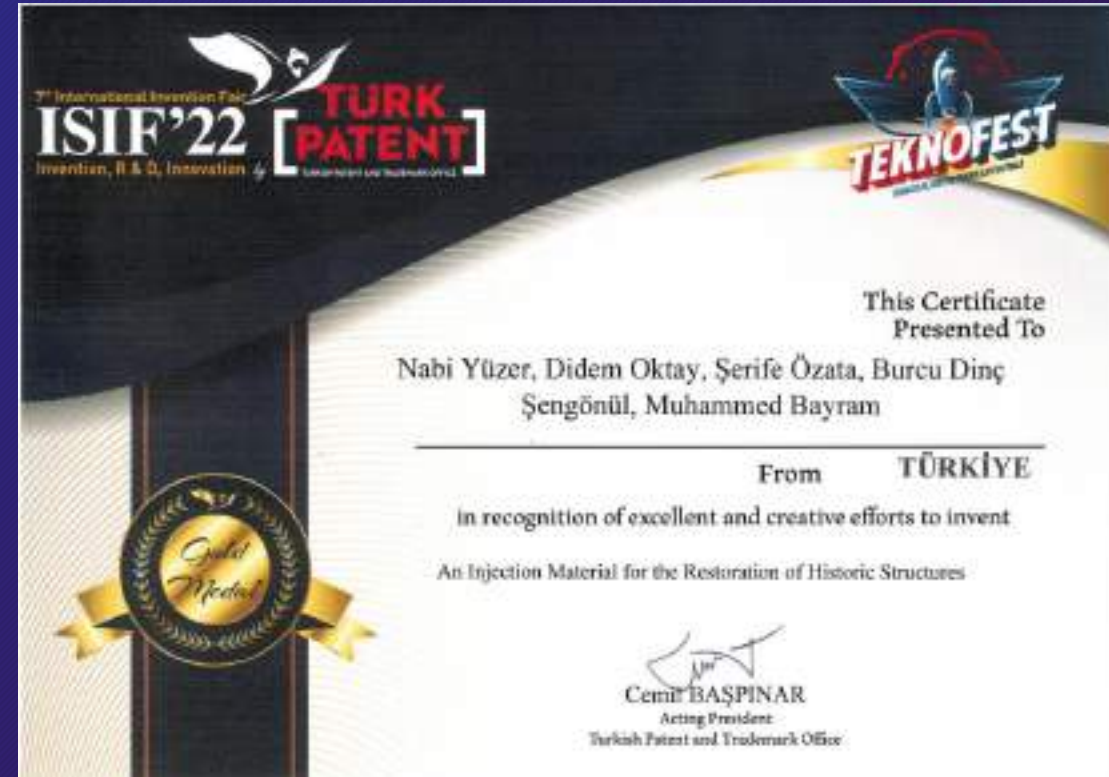
**An Injection Material for
Restoration of Historic Structures**



Dr.Öğr. Üyesi Didem OKTAY
Arş.Gör. Şerife ÖZATA
Arş. Gör. Burcu DİNÇ ŞENGÖNÜL
Arş.Gör. Muhammed BAYRAM



ISIF'22 de altın madalya kazanan İnşaat
Mühendisliği Bölümü öğretim üyemiz
Prof. Dr. Nabi YÜZER ve ekibini kutlar,
başarılarının devamını dileriz.



AR-GE FAALİYETLERİ- ULUSLARARASILAŞMA

COST ACTION ÇALIŞMA GRUPLARINA KABUL EDİLEN ÖĞRETİM ÜYELERİMİZ



Doç. Dr. Zeynep IŞIK

International Interdisciplinary Network on Smart
Healthy Age-friendly Environments
(NET4AGE-FRIENDLY)

İnşaat Mühendisliği Bölümü
Öğretim Üyemiz

Doç. Dr. Zeynep IŞIK, COST Action
CA19136 çalışma grubuna kabul edilmiştir.

Doç. Dr. Zeynep IŞIK

Positive Energy Districts European
Network (PED-EU-NET)

İnşaat Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyemiz
Doç. Dr. Zeynep IŞIK, COST Action CA19126
çalışma grubuna kabul edilmiştir.

Öğretim Üyemizi tebrik eder, başarılarının devamını dileriz.



Doç. Dr. Afşin Yusuf ÇETİNKAYA

Çevre Mühendisliği Bölümü
Öğretim Üyemiz

Doç. Dr. Afşin Yusuf ÇETİNKAYA,
COST Action CA19139, CA20133,
CA20138, CA20127, CA20102,
CA20109 çalışma gruplarına kabul
edilmiştir.

AR-GE FAALİYETLERİ- ULUSLARARASI LAŞMA

ERASMUS+ PROJESİ KABUL EDİLEN ÖĞRETİM ÜYELERİMİZ



Prof. Dr. Bestami ÖZKAYA

Strengthening the Central Asian Higher
Education System to Develop
Green&Digital Talent



ERASMUS+ projesi kabul edilen Çevre Mühendisliği Bölümü
öğretim üyemiz Prof. Dr. Bestami ÖZKAYA' yı kutlar,
başarılarının devamını dileriz.

AR-GE FAALİYETLERİ- ULUSLARARASILAŞMA

ERASMUS+ PROJESİ KABUL EDİLEN ÖĞRETİM ÜYELERİMİZ



Doç. Dr. S. Levent KUZU

Empowering Youth Work towards the
European Green Deal



ERASMUS+ projesi kabul olan Çevre Mühendisliği Bölümü
öğretim üyemiz Doç.Dr.S.Levent KUZU'yu kutlar,
başarılarının devamını dileriz.

AR-GE FAALİYETLERİ- ULUSLARARASILAŞMA

ALMANYA-TÜRKİYE İŞBİRLİĞİ PROJESİ



Prof. Dr. Yalçın YÜKSEL
Doç. Dr. Mehmet ÖZTÜRK
Doç. Dr. H. Anıl ARI GÜNER
Dr. Öğr. Üyesi Cihan ŞAHİN



DEVELOPMENT of STRATEGIES for
IDENTIFYING, EVALUATION and USING
DENSITY-DRIVEN OCEAN CURRENTS
for POWER GENERATION by TURBINES

YTÜ Hidrodinamik Laboratuvarı Öğretim Üyeleri,
Kiel Üniversitesi (Almanya) ile birlikte uluslararası bir ortak
araştırma projesi yürütecektir. Proje Federal Alman Çevre Vakfı
(DBU) tarafından desteklenmektedir.

AR-GE FAALİYETLERİ- ULUSLARARASILAŞMA

MARTEST JAPONYA-TÜRKİYE İŞBİRLİĞİ PROJESİ



Prof. Dr. Bilge DORAN
Doç. Dr. H. Anıl GÜNER

MARTEST



İnşaat Mühendisliği Öğretim Üyemiz Prof. Dr. Bilge DORAN ve Doç. Dr. H. Anıl GÜNER'in çalışma grubunda yer aldığı, Japonya Bilim ve Teknoloji Ajansı (JST) ve Japonya Uluslararası İşbirliği Ajansı (JICA) tarafından yürütülen "MARTEST – Afetlerle baş edebilir toplumlar oluşturmak için araştırma ve eğitim merkezi kurulması" projesi desteklenmeye layık görülmüştür..



AR-GE FAALİYETLERİ- ULUSLARARASILAŞMA

TÜBİTAK 2549 POLONYA ile İKİLİ İŞBİRLİĞİ PROJESİ



Prof. Dr. Bülent BAYRAM



2549 - Polonya Ulusal Araştırma ve Geliştirme Merkezi (NCBR) ile İkili İşbirliği Programı



Prof. Dr. Kazimierz BECEK

TÜBİTAK 2549 - Polonya Ulusal Araştırma ve Geliştirme Merkezi ile İkili İşbirliği Programı kapsamında, Türkiye tarafında proje yürütücüleri, Harita Mühendisliği Öğretim Üyemiz Prof. Dr. Bülent BAYRAM, Prof. Dr. Abdurrahim Aydın (Düzce Üniv.) ve Dr. Deniz Kutluay (Vestel) ile Polonya tarafında proje yürütücüsü Prof. Dr. Kazimierz Becek' in (Wroclaw University of Science and Technology) "Ormanların Akıllı Yönetimi ve Sürdürülebilir Kullanımı" başlıklı projelerinin desteklenmesine karar verilmiştir.

AR-GE FAALİYETLERİ- ULUSLARARASILAŞMA

HORIZON-MISS-2022-OCEAN-01



Doç. Dr. Afşin ÇETİNKAYA
Koordinatör

SHORE:EmpOweR Students
as the agents of changE
HORIZON-MISS-2022-OCEAN-01

Araştırmacılar:
Prof. Dr. Bestami ÖZKAYA
Prof. Dr. Güleda ENGİN
Doç. Dr. S. Levent KUZU



Çevre Mühendisliği Bölümü öğretim üyemiz Doç. Dr. Afşin ÇETİNKAYA ve ekibi Ufuk Avrupa Programı, Okyanus ve Suların Restorasyonu Misyonu 2022 çağrısından 3 milyon Euro hibe almaya hak kazanmıştır. Öğretim üyelerimizi kutlar, başarılarının devamını dileriz.



ytu.insaat.fakultesi



ytu-insaat-fakultesi



ytuinsfkl



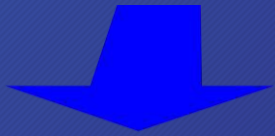
www.ins.yildiz.edu.tr



AR-GE FAALİYETLERİ

TÜBİTAK 2209A DESTEK ALAN ÖĞRENCİ PROJELERİ

2021/2.DÖNEM



1

İNŞAAT
MÜHENDİSLİĞİ

Mehmet Yüksel
Prof.Dr.Ali Koçak



4

HARİTA
MÜHENDİSLİĞİ

Yılmaz Gürsoy
Dr.Öğr.Üyesi Uğur Acar

Hasan Hacıoğlu
Dr.Öğr.Üyesi Uğur Acar

Mehmet Şentürk
Dr.Öğr.Üyesi Uğur Acar

Merve Bozer
Dr.Öğr.Üyesi Uğur Acar



3

ÇEVRE
MÜHENDİSLİĞİ

Beste Dokuyucu
Prof.Dr.Gamze Varank

Sena Bülbül
Doç.Dr.Hanife Sarı Erkan

İrem Özen
Doç.Dr.Senem Yazıcı Güvenç

2022/1.DÖNEM



1

HARİTA
MÜHENDİSLİĞİ

NUR DİNDAR
PROF. DR. FUSUN BALIK ŞANLI



4

ÇEVRE
MÜHENDİSLİĞİ

EYÜP ENSAR SAKARYA
PROF. DR. FATMA İLTER TÜRKDOĞAN

GİZEM ADALAR
PROF. DR. GAMZE VARANK

BEYZA BALIKÇIOĞLU
Doç. DR. SENEM YAZICI GÜVENÇ

MEHMET YİĞİT KORKMAZ
ÖĞR. GÖR. DR. EMİNE CAN GÜVEN

AR-GE FAALİYETLERİ

TÜBİTAK 2209B DESTEK ALAN ÖĞRENCİ PROJELERİ



2021/3.DÖNEM



3

HARİTA
MÜHENDİSLİĞİ

Emre Bedirhan Sağdıç
Prof. Dr. Burak Akpınar

Muhammed Halil Çalı
Dr. Seda Özarpacı

Ahmet Vurucu
Dr. Seda Özarpacı

2022/1.DÖNEM



2

Ceyda Hızal
Prof. Dr. Bülent Bayram

Zeynep Ertan
Dr. Öğr. Üyesi Tolga Bakırman

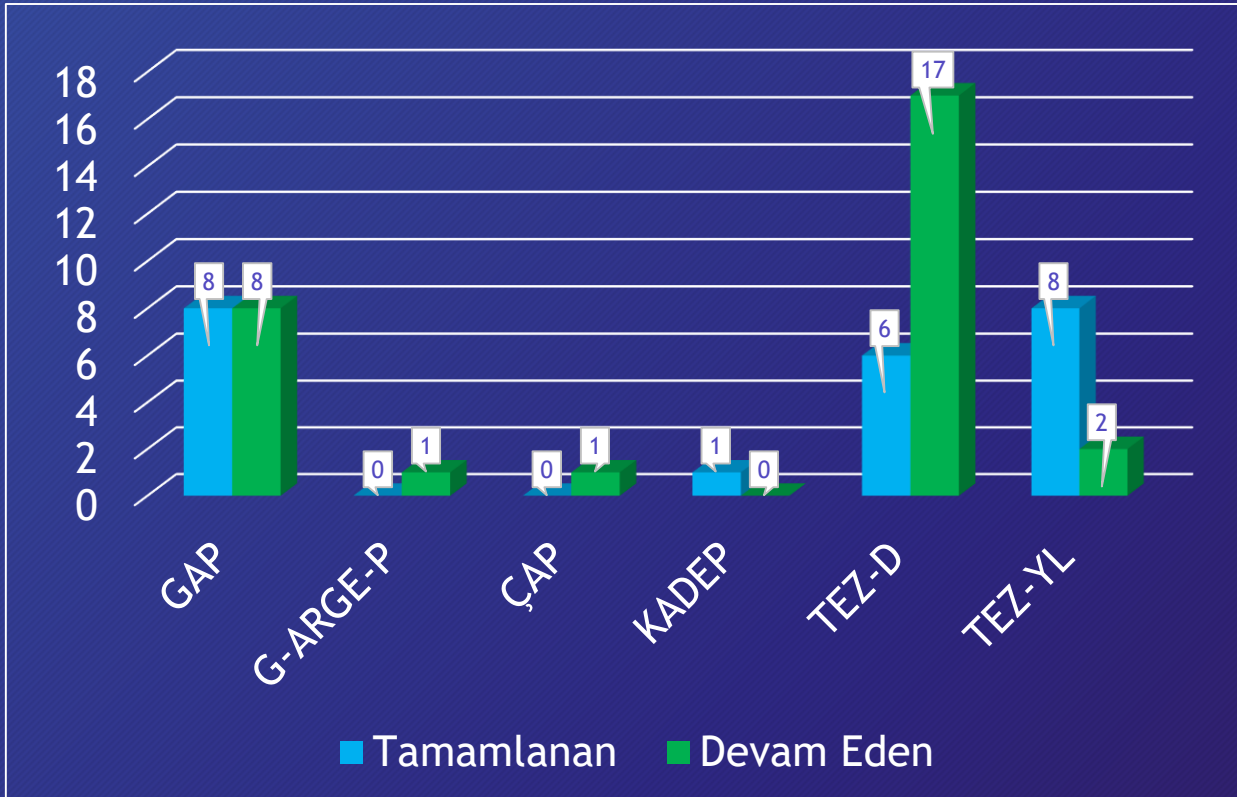
TOPLAM:

2020-21: 10

2021-22: 18

AR-GE FAALİYETLERİ

YTÜ BAPK PROJELERİ



Genel Araştırma Projesi (GAP)

Çok Disiplinli Araştırma Projeleri (ÇAP)

Kariyer Destek Projeleri (KADEP)

Lisansüstü Tez Projeleri (TEZ-D ve TEZ-YL)

Güdümlü Araştırma Geliştirme Projeleri (G-ARGE-P)

TOPLAM 52 PROJE

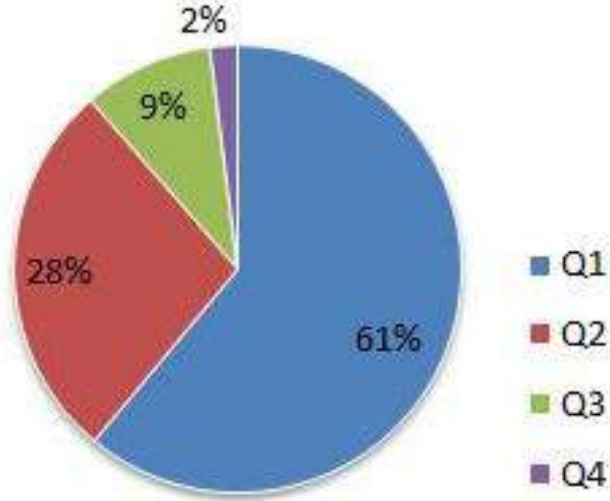
2020-21 : 32 Proje

AR-GE FAALİYETLERİ

BİLİMSEL YAYIN FAALİYETLERİ (2021)



2021 Yılında Yayınlanan
Makalelerin Dağılımı



SCI/SCI-E MAKALE SAYISI
KAYNAK: (SCOPUS)

TOPLAM **149** ADET
ARAŞTIRMA MAKALESİ

Makale / Öğr. Üye = 1.4
(2021 Yılı)

Q1 = %61
Q1+Q2 = %89





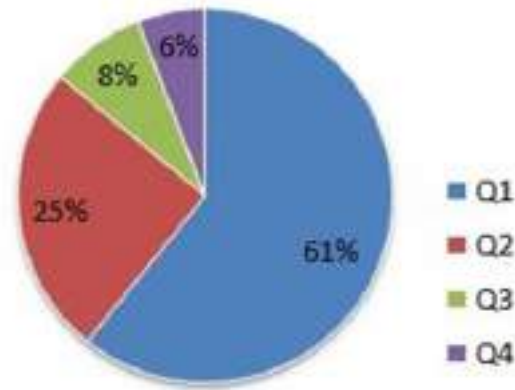
AR-GE FAALİYETLERİ

BİLİMSEL YAYIN FAALİYETLERİ (2022 yılı)

TOPLAM **171** ADET
BASILMIŞ ARAŞTIRMA MAKALESİ

Makale/Öğr.Üyesi = 1.5

2022 Yılında Yayınlanan
Makalelerin Dağılımı



Q1 = %61
Q1+Q2 = %86



**%1'lik Dilimde Makalesi olan
Öğretim Elemanlarımız**

Prof. Dr. Nabi YÜZER
Prof. Dr. Bilge DORAN
Prof. Dr. Bülent BAYRAM
Prof. Dr. Halit ÖZEN
Dr. Öğr. Üyesi Serhan ULUKAYA
Arş. Gör. Kerim KOÇ
Arş. Gör. Zeynep ÜNSAL ASLAN
Arş. Gör. Metin KARSLIOĞLU

Kaynak: SCOPUS
(23 Aralık 2022)

AR-GE FAALİYETLERİ

BİLİMSEL YAYIN FAALİYETLERİ



AR-GE BAŞARISI  **YTÜ**

ELSEVIER BV ATIF METRİKLERİNDE
İNŞAAT FAKÜLTESİ AKADEMİSYENLERİ
Dünyada ilk %2'lik dilimde!

			
Prof. Dr. Bestami ÖZKAYA "Career long"	Prof. Dr. Kaan YETİLMEZSOY "Career long/Single year"	Prof. Dr. M. Sinan BİLGİLİ "Career long"	Prof. Dr. Mücteba UYSAL "Single year"

*Fakültemiz Çevre ve İnşaat Mühendisliği Bölümü
Öğretim Üyelerimizi tebrik eder, başarılarının devamını dileriz.*

 **İNŞAAT FAKÜLTESİ**  ytu.insaat.fakultesi  ytuinsfd

**ELSEVIER BV Atıf Metriklerinde
Dünyada ilk %2' lik dilimde bulunan
Fakültemiz Akademisyenleri!**

AR-GE FAALİYETLERİ

BİLİMSEL YAYIN FAALİYETLERİ



Prof. Dr. Ahmet Demir Prof. Dr. M. Sinan Bilgili

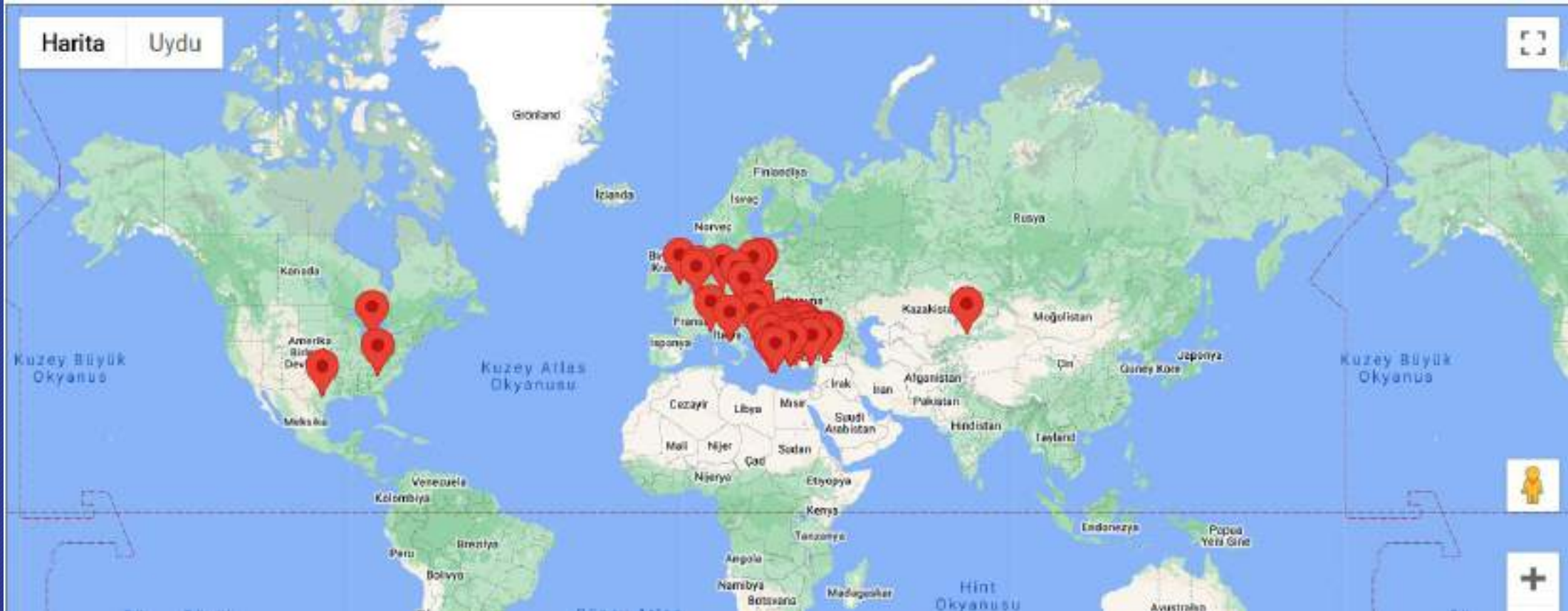


Prof. Dr. Orhan Canpolat

**Akademisyenlerimiz tarafından hazırlanan dergiler
TR-Dizine ve Scopus Dizinine kabul edilmiştir.**

AR-GE FAALİYETLERİ

YURT DIŞI VE YURT İÇİ BİLİMSEL FAALİYETLER

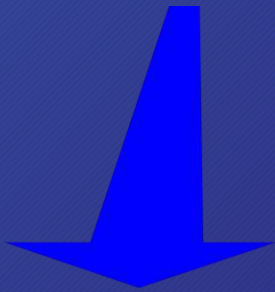


AR-GE FAALİYETLERİ

YURT DIŞI VE YURT İÇİ FYK GÖREVLENDİRME KARARLARI



YURT DIŞI



12

AR-GE



6

BİLİMSEL
TOPLANTI

YURT İÇİ



31

AR-GE
TEKNOPARK



8

BİLİMSEL
TOPLANTI

AR-GE FAALİYETLERİ

DÜZENLENEN BİLİMSEL TOPLANTILAR



Uluslararası ISAG2021 Sempozyumu, 2-3 Aralık 2021 tarihlerinde YTÜ Harita Mühendisliği Bölümü ve Latvia Üniversitesi işbirliği ile düzenlenmiştir.

AR-GE FAALİYETLERİ

FAKÜLTEMİZ AKADEMİK PERFORMANSI



Dereceye Giren Öğretim Elemanlarımız

Prof. Dr. Kaan YETİLMEZSOY (3.)

Prof. Dr. Gamze VARANK (6.)

Doç. Dr. Senem YAZICI GÜVENÇ (3.)

Dr. Öğr. Üyesi Cihan ŞAHİN (3.)

Öğr. Görevlisi Emine CAN GÜVEN (1.)

Arş. Gör. Kerim KOÇ (2.)

Arş. Gör. Arş. Gör. Alpaz ÖZDEMİR (5.)

AR-GE FAALİYETLERİ

ULUSLARARASI DERECELENDİRME KURULUŞLARI



Tablo 7. 2021-2022 URAP Dünya Alan Sıralamasında bilim alanlarına göre Türk üniversitelerinin durumu

URAP Dünya Alan Sıralamasında Üniversitelerimizin Girdiği Alanlar	Türkiye'deki Yeri	Dünyadaki Yeri
23. Civil Engineering		
Istanbul Technical University	1	155
Middle East Technical University	2	332
Yildiz Technical University	3	348

27. Environmental Engineering		
Istanbul Technical University	1	460
Middle East Technical University	2	589
Yildiz Technical University	3	695

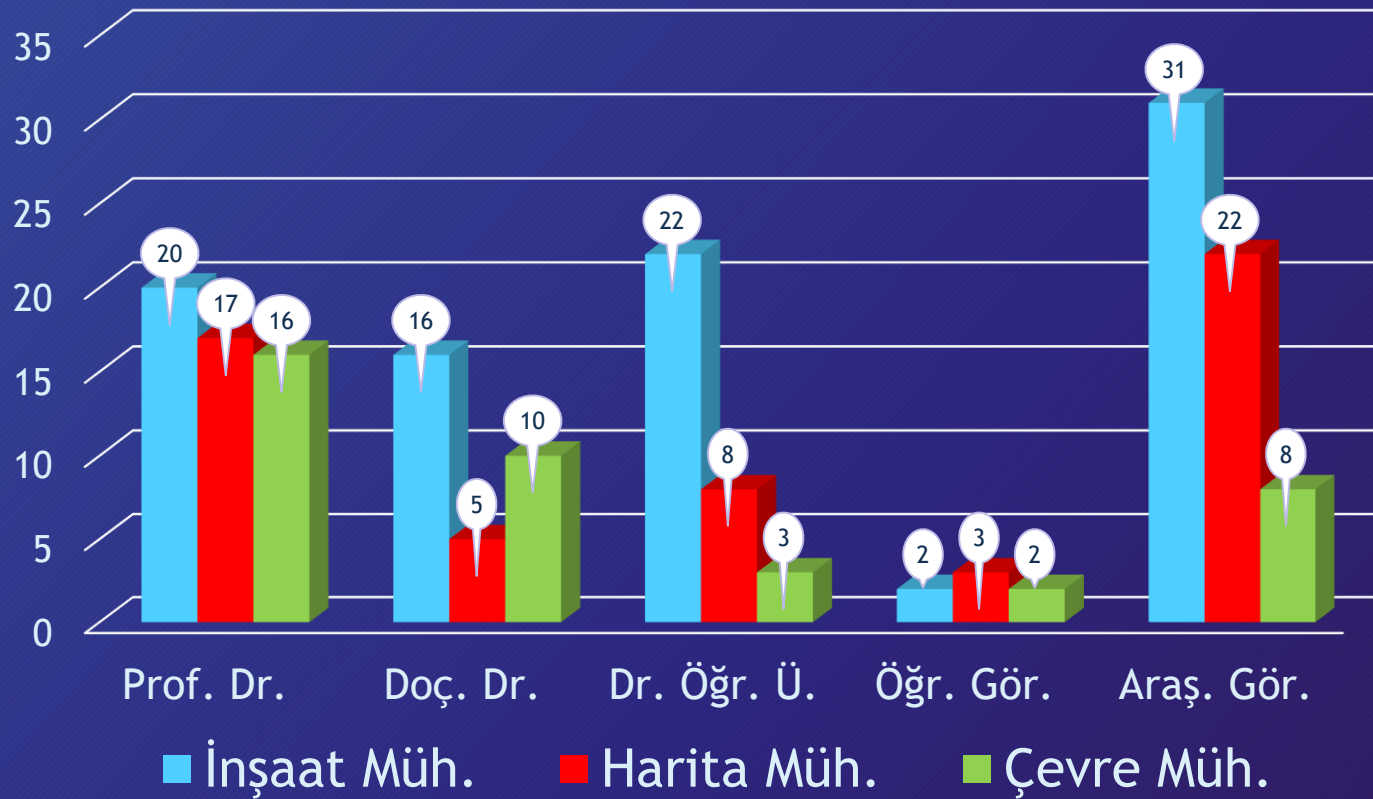
	Türkiye'deki Yeri	Dünyadaki Yeri
Yildiz Technical University		
Energy & Fuels	1	241
Mechanical Engineering	1	496
Architecture	2	244
Environmental Engineering	3	695
Civil Engineering	3	348
Engineering	3	493
Chemical Engineering	4	654
Technology	5	760
Food Engineering	6	478
Materials Engineering	6	805
Electrical & Electronics Engineering	6	873
Environmental Sciences	6	964
Information & Computing Sciences	6	718
Mathematical Sciences	11	825
Chemical Sciences	7	914

EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ



EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

AKADEMİK PERSONEL YAPILANMASI



91

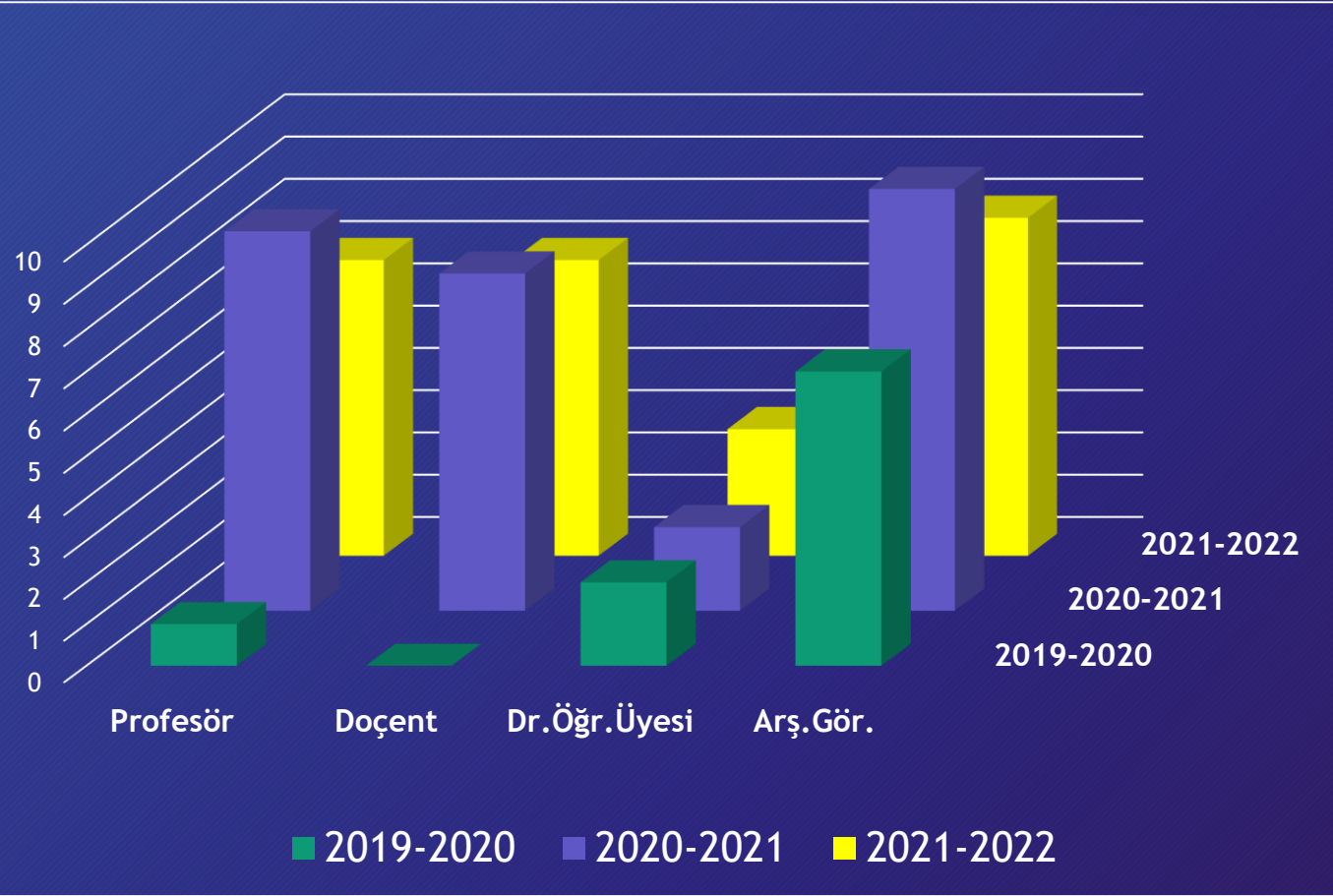
55

39

TOPLAM 185

EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

ATANAN AKADEMİK PERSONEL SAYILARI (2019-2022)



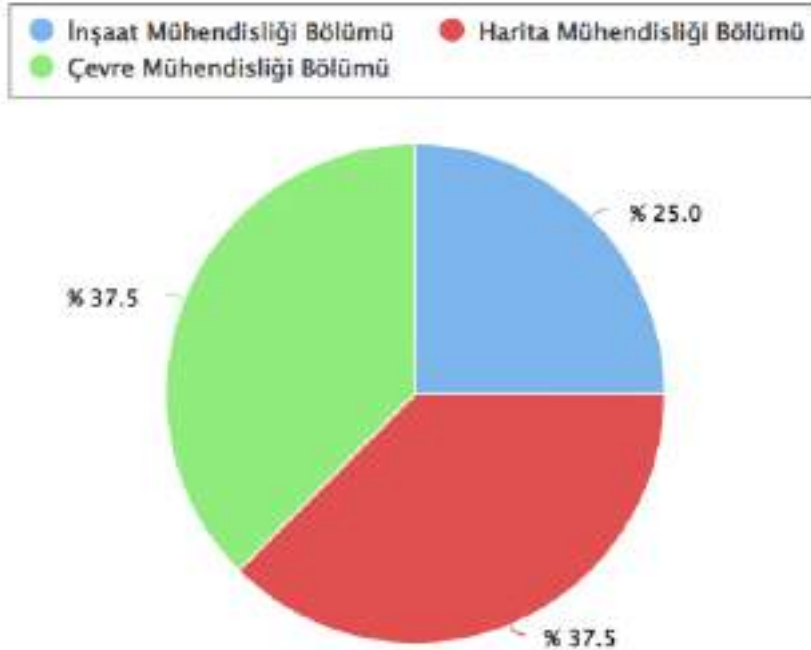
Akademik Yıl	Prof.	Doç.	Dr.Öğr.Üy.	Arş.Gör.	Toplam
2019-2020	1	0	2	7	10
2020-2021	9	8	2	10	29
2021-2022	7	7	3	8	25

EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

2021-2022 BAHAR DÖNEMİ ÖĞRETİM ÜYESİ DERS YÜKÜ



2021-2022 GÜZ DÖNEMİ Öğretim Üyesi Ders Yüğü
(saat/hafta)



Bölüm	Öğretim Üyesi Ders Yüğü (saat/hafta)
İnşaat Mühendisliği	11
Harita Mühendisliği	15
Çevre Mühendisliği	15
Fakülte ortalama Ders Yüğü	14

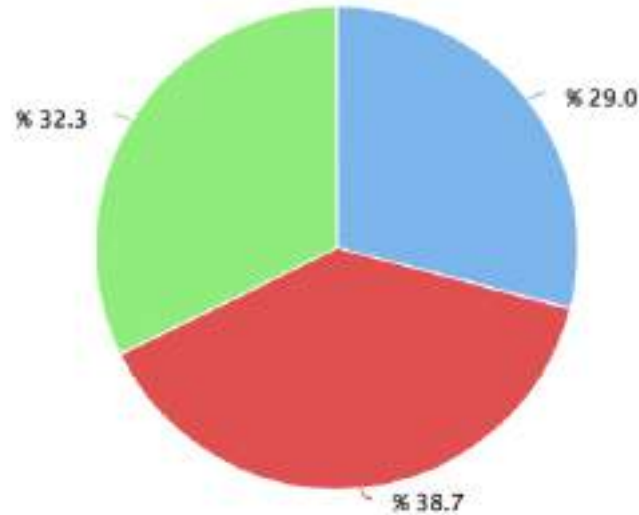
KAYNAK: İFABİS

EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

2021-2022 BAHAR DÖNEMİ ÖĞRETİM ÜYESİ DERS YÜKÜ



2021-2022 BAHAR DÖNEMİ Öğretim Üyesi Ders Yüğü (saat/hafta)



KAYNAK: İFABİS

Bölüm	Öğretim Üyesi Ders Yüğü (saat/hafta)
İnşaat Mühendisliği	12
Harita Mühendisliği	15
Çevre Mühendisliği	13
Fakülte ortalama Ders Yüğü	13

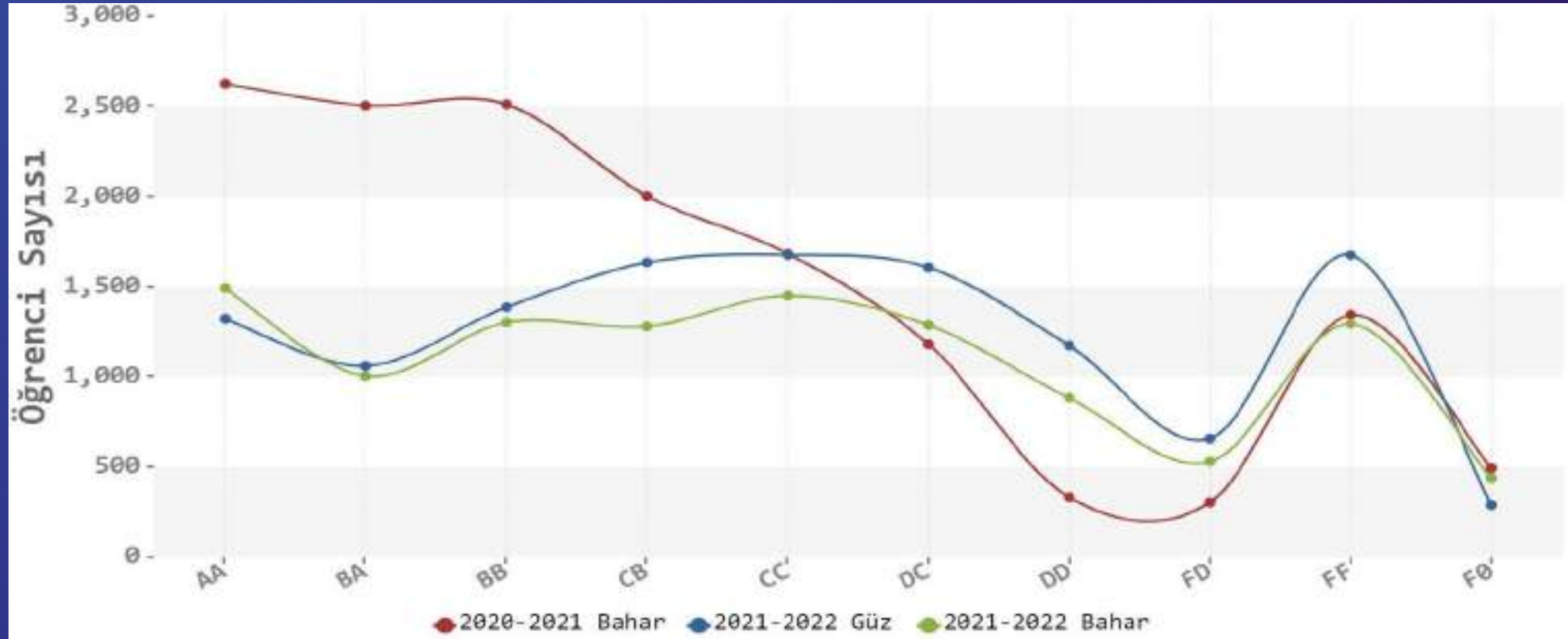
Bölüm	Öğrenci/Öğretim Üyesi (%)
İnşaat Mühendisliği	25
Harita Mühendisliği	23
Çevre Mühendisliği	17

Öğrenci/Öğr.Üye = 23

Öğrenci/Araş.Gör = 60

EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

2021-2022 AKADEMİK YILI BAŞARI ORANLARI



EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

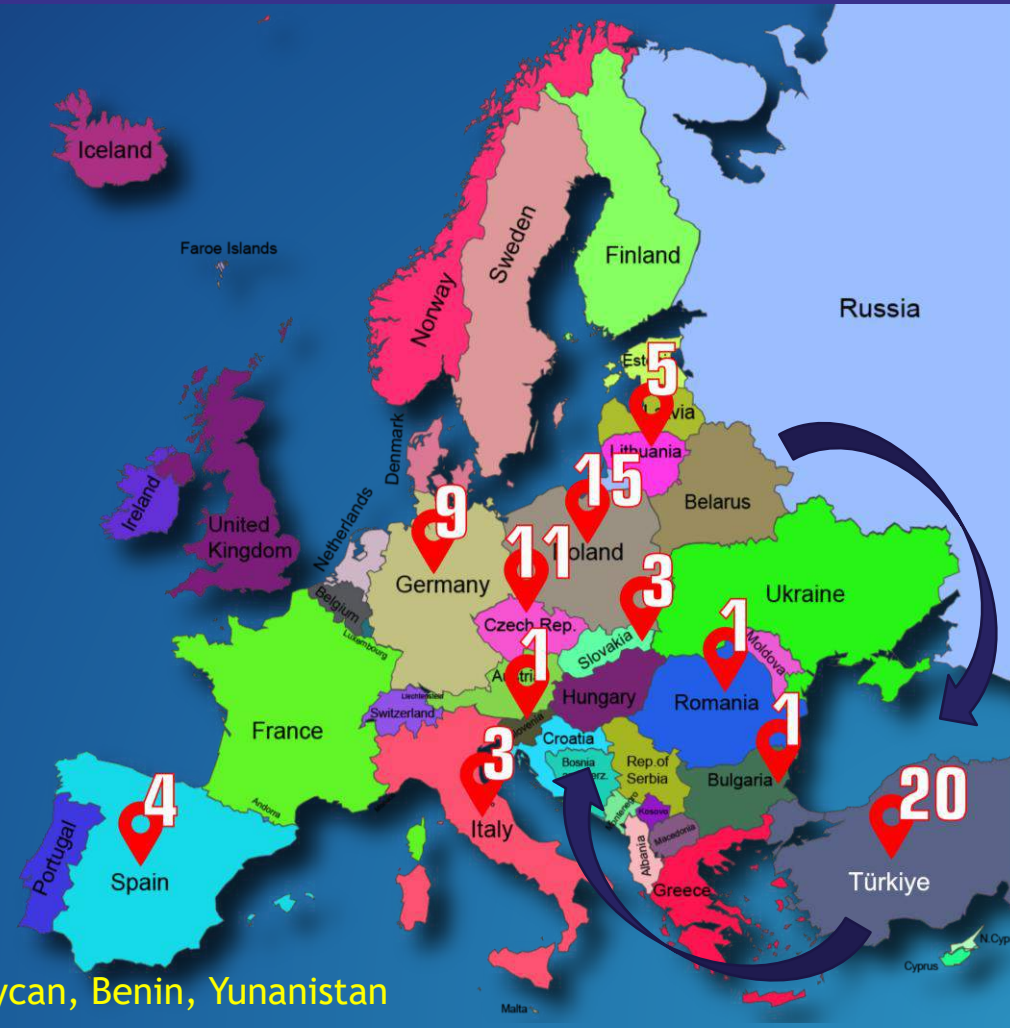
2021-2022 ERASMUS ÖĞRENCİ HAREKETLİLİĞİ



Bölümler	Giden	Gelen
İnşaat Mühendisliği	20	17
Harita Mühendisliği	10	3
Çevre Mühendisliği	23	0
Toplam	53 (26)*	20** (6)*

*(2020-21)

**8 Almanya, 3 Fransa, 2 İspanya, 2 Cezayir, 2 Polonya, Azerbaycan, Benin, Yunanistan



EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

2021-2022 ULUSLARARASI EĞİTİMLER



Kazakistan Cumhuriyeti
Al-Farabi Kazakh National University
EĞİTİM SEMİNERLERİ

Kazakistan Cumhuriyeti Al-Farabi Kazakh National University'nden gelen öğrencilere Harita ve Çevre Mühendisliği Bölümümüzün tanıtımları yapılarak Harita Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyelerinden Prof.Dr.Fusun Balık Şanlı tarafından Mikrodalga UA, Prof.Dr.Atinç Pırtı tarafından GNSS ve Mühendislik Ölçmeleri, Prof.Dr.A.Melih Başaraner tarafından Kartografya ve CBS konularında eğitim seminerleri ile Çevre Mühendisliği Öğretim Üyelerimiz Prof.Dr.Güleda Engin ile Doç.Dr.S.Levent Kuzu tarafından Hava Kirliliği konusunda eğitim semineri verilmiştir.

Kazakistan Al Farabi Üniversite öğrencileri eğitimlerini başarıyla tamamladı. Dekanımız Prof.Dr.Şükrü Ersoy, öğretim üyelerimiz ile birlikte öğrencilerimize sertifikalarını verdi. Eğitimlere katkı veren Öğretim Üyelerimize emeklerinden dolayı teşekkür ederiz.



EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

ÖĞRENCİ KULÜPLERİ



YTÜ ÇEV



YAPI



JEKYTU

2022 yılı mezunlarımızı muhteşem bir törenle uğurladık.

EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

FAKÜLTEDE DERECEYE GİREN MEZUNLARIMIZ



Fehmi Samet Demirci
İnşaat Mühendisliği Bölümü
Birinci



Ali Barış Katrancı
İnşaat Mühendisliği Bölümü
İkinci



Hasan Utku Uygun
İnşaat Mühendisliği Bölümü
Üçüncü

EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

FAKÜLTEDE DERECEYE GİREN MEZUNLARIMIZ



Hasan Utku Uygun
İnşaat Mühendisliği Bölümü

Ali Barış Katrancı
İnşaat Mühendisliği Bölümü

Fenmi Samet Demirci
İnşaat Mühendisliği Bölümü

Üçüncü

İkinci

Birinci

EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

MEZUNİYET TÖRENİ



2022 yılı mezunlarımızı muhteşem bir törenle uğurladık.

EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

ORYANTASYON



İNŞAAT FAKÜLTESİ ORYANTASYON TOPLANTISI



EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

ADAY LİSE ÖĞRENCİLERİNE TANITIM FAALİYETLERİ



YÖNETİM FAALİYETLERİ

İFABİS - FAKÜLTE BİLGİ VE OTOMASYON SİSTEMİ



Yıldız Teknik Üniversitesi İnşaat Fakültesi
FAKÜLTE BİLGİ VE OTOMASYON SİSTEMİ
İFABİS

E-posta

Şifre

Şifremi Unuttum

☐ Ben robot değilim

reCAPTCHA
görmü - 2024

GİRİŞ

İFABİS, Prof.Dr.Burak AKPINAR

Ar-Ge Faaliyetleri
Döner Sermaye Takibi
Eğitim-Öğretim Faaliyetleri
Yönetim Faaliyetleri
MÜDEK Faaliyetleri

İNŞAAT FAKÜLTESİ

İLETİŞİM BİLGİLERİ-Duyurular

<http://www.ins.yildiz.edu.tr>

1

OBS Sisteminden e-posta

2



3



ytuinsfkl

4



ytu.insaat.fakultesi

5



ytu.insaat.fakultesi

Adres: Davutpaşa Kampüsü Çifte
Havuzlar Mahallesi Eski Londra Asfaltı
Caddesi No:171 34220 Esenler/İstanbul

Telefon: +90 (212) 383 51 00
Faks : +90 (212) 383 51 02
E-posta: insfkl@yildiz.edu.tr

İNŞAAT FAKÜLTESİ



*Katılım ve katkılarınızdan dolayı
teşekkür ediyorum.*

*Prof. Dr. Şükrü ERSOY
Dekan*