



# İNŞAAT FAKÜLTESİ



31. AKADEMİK FAALİYET RAPORU  
(01.10.2022-30.09.2023)





**YTU**

**YILDIZ TEKNİK  
ÜNİVERSİTESİ**



# İNŞAAT FAKÜLTESİ

**31. AKADEMİK FAALİYET RAPORU**

**(01.10.2022-30.09.2023)**

# İNŞAAT FAKÜLTESİ

## BÖLÜMLER



# İNŞAAT FAKÜLTESİ

## SAYILARLA İNŞAAT FAKÜLTESİ



	İnşaat Müh.	Harita Müh.	Çevre Müh.	Fakülte
Program Sayısı	2	1	1	4
Öğretim Elemanı Sayısı	89	54	45	188 (185)
Lisans Öğrenci Sayısı	1388	606	484	2478 (2639)-161
Lisansüstü Öğrenci Sayısı	822	334	189	1345 (992)+353
Laboratuvar Sayısı	9	10	15	34
Öğrenci Kulübü	Yapı Kulübü	Jeoenformatik	Çevre Kulübü	3
İdari / Teknik / Yardımcı Hizmetli/ Temizlik Personeli	16 / 12 / 2 / 12 = 43			
Mekan	12.000 m <sup>2</sup> kapalı alan 39.000m <sup>2</sup> kullanım alanı			



# YÖNETİM FAALİYETLERİ

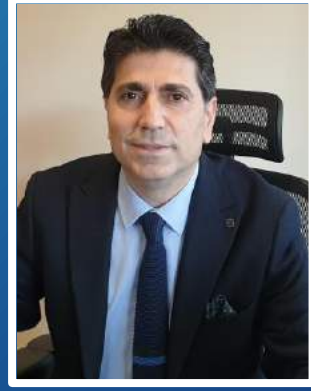


# İNŞAAT FAKÜLTESİ

## 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. Mehmet Şirin ARTAN	İnşaat Mühendisliği
Raportör - Fakülte Sekreteri	Nezaket YILDIZ	Dekanlık

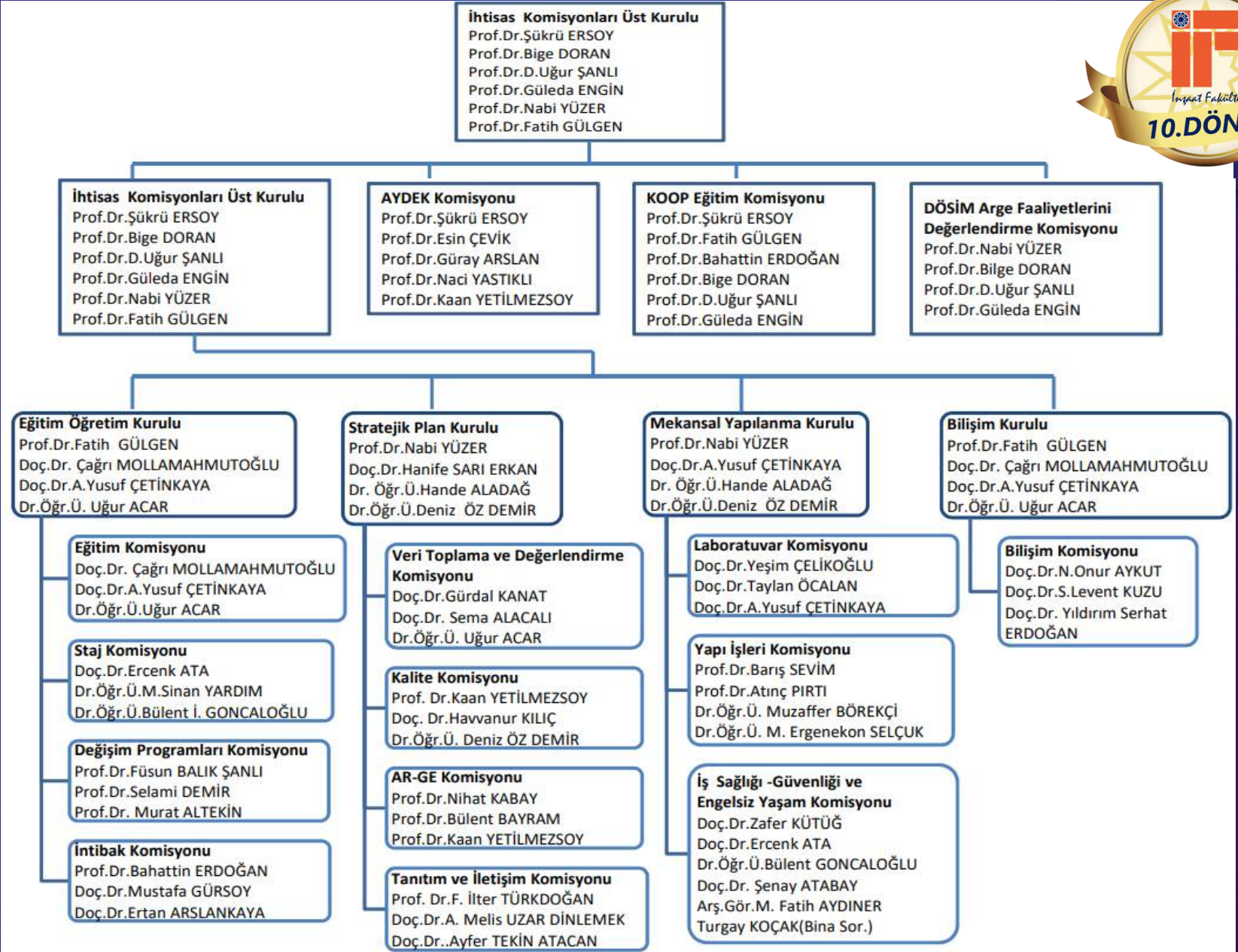
### FAKÜLTE YÖNETİM KURULU

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 M. 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 (Kasım 2022)



# İNŞAAT FAKÜLTESİ KOMİSYONLAR



## 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



Prof. Dr.  
Zeynep IŞIK  
UA İlişkiler, Kur. İl. ve Mezun İl.  
Rektör Yardımcısı



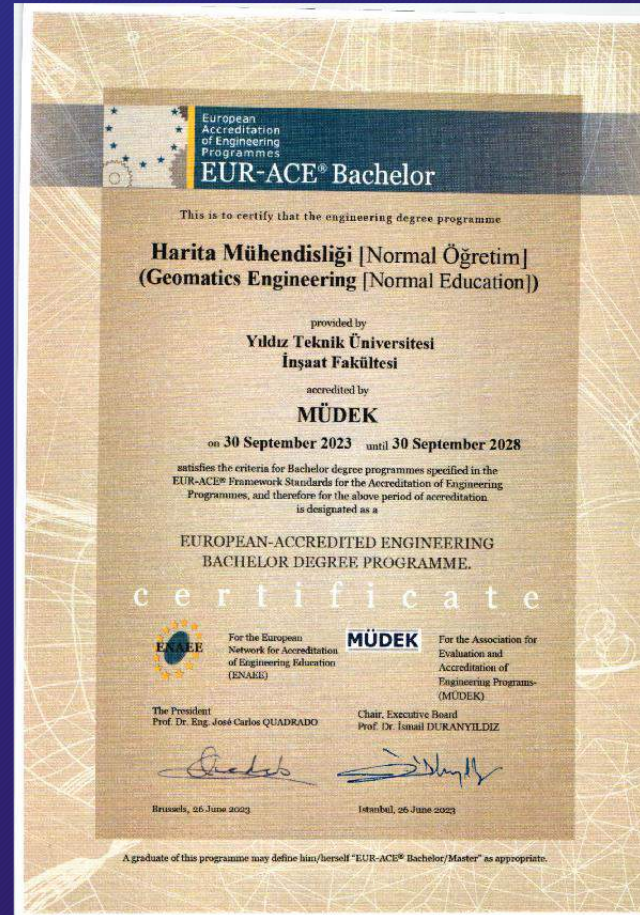
Prof. Dr.  
Nabi YÜZER  
Akreditasyon Kurulu  
Başkanı



Prof. Dr.  
Burak AKPINAR  
Dijital Dönüşüm Pro. Yön.  
Koordinatörü

# YÖNETİM FAALİYETLERİ

## MÜDEK AKREDİTASYONU



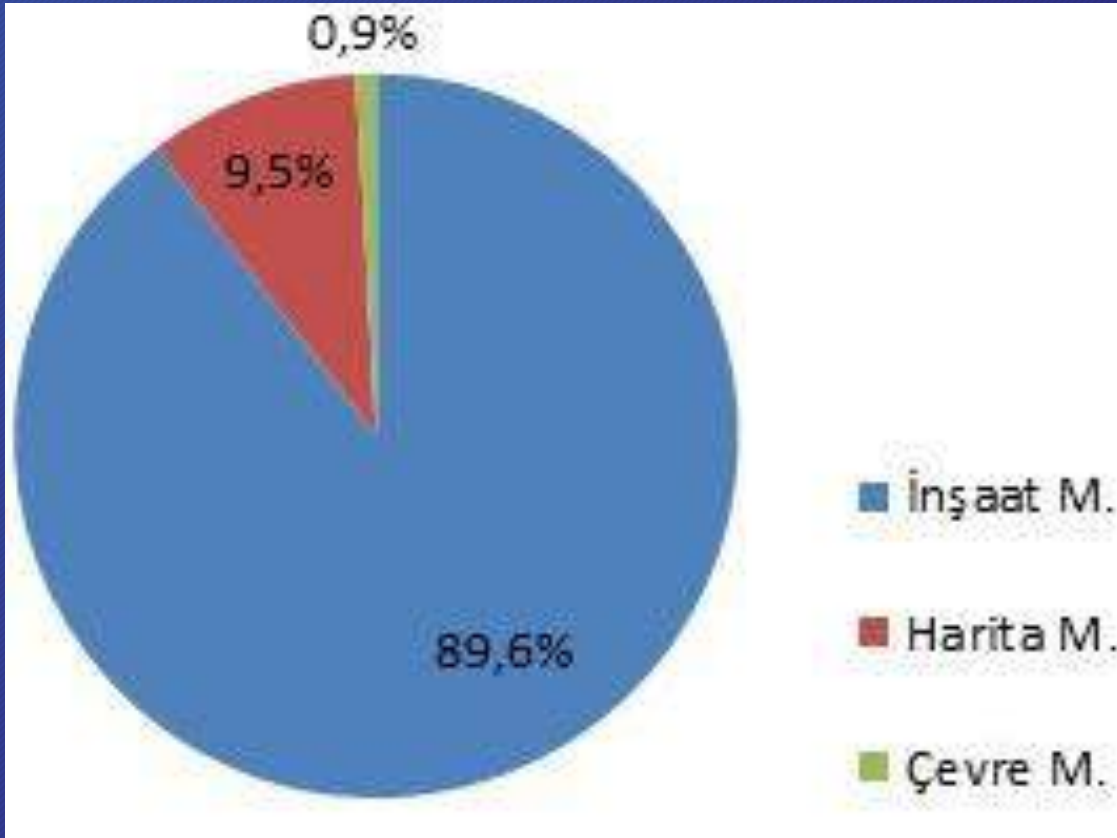
# YÖNETİM FAALİYETLERİ

## İŞBİRLİĞİ PROTOKOLÜ-KOOP



Harita Mühendisliği  
Bölümümüz, NetCad ile  
bir KOOP anlaşması  
daha imzalandı.

# YÖNETİM FAALİYETLERİ DÖSİM GELİRLERİ TOPLAMI



~9.000.000 TL

KAYNAK: Döner Sermaye İşl. Müd.

# AR-GE FAALİYETLERİ





# AR-GE FAALİYETLERİ

## DIŞ DESTEKLİ PROJE BAŞVURU SAYISI



  
**23**  
TÜBİTAK

  
**10**  
ULUSLARARASI  
PROJELER

**TOPLAM: 33**

# AR-GE FAALİYETLERİ

## TÜBİTAK ARDEB-1002



***Prof. Dr. Mücteba UYSAL***

Metazeolit Tabanlı Geri Dönüşüm Agregalı Geopolimer Kompozitlerin Mekanik ve Durabilite Davranışlarının İncelenmesi

İnşaat Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi Prof. Dr. Mücteba UYSAL' ın, yürütücüsü olduğu TÜBİTAK ARDEB 1002 projesinin desteklenmesine karar verilmiştir. Öğretim üyemizi kutlar, başarılarının devamını dileriz.

# AR-GE FAALİYETLERİ

## TÜBİTAK ARDEB KUTUP 1001



### *Prof. Dr. Füsun BALIK ŞANLI*

Derin Öğrenme Temelli Kıyı Çizgisi ve  
Buzul Sınıflarının Otomatik Tespiti:  
Antartika - Marguerite Körfezi Örneği



Harita Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyemiz Prof. Dr. Füsun BALIK ŞANLI'nın yürütücü, Dr. Öğr. Üyesi Uğur ACAR ve Arş. Gör. Onur Can BAYRAK'ın araştırmacı oldukları 122G287 no.lu TÜBİTAK ARDEB KUTUP-1001 projesinin desteklenmesine karar verilmiştir.

# AR-GE FAALİYETLERİ

## TÜBİTAK ARDEB-1001



### **Doç. Dr. Mehmet ÖZTÜRK**

İstanbul Boğazı'nın Teorik ve Kullanılabilir Akıntı Enerji Potansiyelinin İklim Değişikliği Senaryoları Işığında Değerlendirilmesi

#### **Araştırmacılar:**

**Prof. Dr. Yalçın YÜKSEL**

**Doç. Dr. H. Anıl GÜNER**

**Doç. Dr. Cihan ŞAHİN**



İnşaat Mühendisliği Bölümü öğretim üyemiz Doç. Dr. Mehmet ÖZTÜRK ve ekibinin, 222M240 no.lu TÜBİTAK ARDEB 1001 projesinin desteklenmesine karar verilmiştir. Öğretim üyelerimizi kutlar, başarılarının devamını dileriz.

# AR-GE FAALİYETLERİ

## TÜBİTAK ARDEB-1001



### *Dr. Öğr. Üyesi Didem OKTAY*

Yerli Tarım Atığından Elde Edilecek Selüloz Nano Kristal ve Fiber İçeren Kireç Esaslı Enjeksiyon Malzemelerinin Üretimi ve Performanslarının Değerlendirilmesi



İnşaat Mühendisliği Bölümü  
Dr. Öğretim Üyesi Didem OKTAY'ın, yürütücüsü olduğu 123M044 no.lu TÜBİTAK ARDEB 1001 projesinin desteklenmesine karar verilmiştir. Öğretim üyemizi kutlar, başarılarının devamını dileriz.

# AR-GE FAALİYETLERİ

## TÜBİTAK ARDEB-1001



### *Prof. Dr. Mücteba UYSAL*

Farklı Fiberler İçeren Teos ile Aktive Edilmiş  
Cüruf-Uçucu Kül Esaslı Geopolimer  
Kompozitlerin Elektriksel Kür Potansiyelinin  
İncelenmesi

İnşaat Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi  
Prof. Dr. Mücteba UYSAL' ın, yürütücüsü olduğu  
123M470 no.lu TÜBİTAK ARDEB 1001 projesinin  
desteklenmesine karar verilmiştir. Öğretim üyemizi kutlar,  
başarılarının devamını dileriz.

# AR-GE FAALİYETLERİ

## TÜBİTAK ARDEB-1001



### ***Prof. Dr. Burak AKPINAR***

Düşük Maliyetli GNSS Ölçme Sistemleri  
ile Tektonik Hareketlerin İzlenmesi

Harita Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi Prof. Dr. Burak AKPINAR' ın, yürütücü, Prof. Dr. Uğur DOĞAN' ın danışman, Prof. Dr. Cüneyt AYDIN, Doç. Dr. N. Onur AYKUT, Dr. Öğr. Üyesi Seda ÖZARPACI, Dr. Alpay ÖZDEMİR, Arş.Gör. Güldane OKU TOPAL, Arş.Gör. Fahri KARABULUT ve Arş.Gör. Özge GÜNEŞ' in araştırmacı oldukları 123Y147 no.lu TÜBİTAK ARDEB 1001 projesinin desteklenmesine karar verilmiştir. Öğretim elemanlarımızı kutlar, başarılarının devamını dileriz.

# AR-GE FAALİYETLERİ

## TÜBİTAK 1002C



Dr. Seda Özarpacı (YTÜ)  
Proje Yürütücüsü

### Araştırmacılar

Prof. Dr. Uğur Doğan (YTÜ)  
Arş.Gör. Alpay Özdemir (YTÜ)  
Arş.Gör. Efe Turan Ayrık (YTÜ)  
Arş Gör. İlay Farımaç (YTÜ)  
Prof. Dr. Semih Ergintav (BÜ)  
Dr. Figen Eskiköy (BÜ)  
Dr. Rahşan Çakmak (TÜBİTAK-MAM)  
Müh. Alpay Bergen (TÜBİTAK-MAM)  
Prof. Dr. Ziyadin Çakır (İTÜ)  
Doç. Dr. Cengiz Zabcı (İTÜ)



TÜBİTAK 1002C Doğal Afetler Odaklı Saha Çalışması Acil Destek Projesi kabul edilen Harita Mühendisliği Bölümü Öğretim Elemanı Dr. Seda Özarpacı ve ekibini kutlar,

## 23 Kasım 2022 Düzce Depremi

## 06 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremleri



### Prof. Dr. Barış SEVİM

06 Şubat 2023 Pazarcık (Kahramanmaraş) Mw 7.7  
Elbistan (Kahramanmaraş) Mw 7.6 Depremleri Sonrası  
Binalarda Oluşan Hasarların Gözleme Dayalı Araştırılması



### Doç. Dr. Yurdakul AYGÖRMEZ

Kahramanmaraş Depremleri Sonrası Bölgedeki  
Enkazlardan Dayanım Testleri için Donatılı ve Donatısız  
Beton Numunelerinin Toplanması ve Hasarlı Binalardan  
Görüntü Kaydı Alınması



### Arş. Gör. Mehmet Ozan YILMAZ

Kahramanmaraş Depremleri Sonrası Bölgedeki Deprem  
Yalıtım Birimli Binalar ile ABYYHY-1998 Sonrası Yapılmış  
Binaların İncelenmesi



# AR-GE FAALİYETLERİ- ULUSLARARASILAŞMA

**COST ACTION** ÇALIŞMA GRUPLARINA KABUL EDİLEN ÖĞRETİM ÜYELERİMİZ



**Doç. Dr. Afşin ÇETİNKAYA**



COST Action

20109, 20102, 20127, 20138,  
20133, 19139, 20118, 19109,  
20130, 20106, 20101, 20126,  
21146, 21112, 20108, 21127,  
21126, 21138, 21103

**Dr. Öğr. Üyesi Hande ALADAĞ**

Implementation of Circular Economy in the  
Built Environment- Circular B

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRETİM ÜYEMİZ  
Dr. Öğr. Üyesi Hande ALADAĞ, COST Action  
CA21103 çalışma grubuna kabul edilmiştir.



# AR-GE FAALİYETLERİ- ULUSLARARASILAŞMA

## *COST ACTION* YÖNETİM KOMİTESİNE KABUL EDİLEN ÖĞRETİM ÜYEMİZ



**AR-GE BAŞARISI**  **YTÜ**



CA22129 Using Image-based AI for Insect Monitoring & Conservation (InsectAI)

CA22129 Yönetim Komitesinde yer alan Harita Mühendisliği Bölümü öğretim üyemiz Prof. Dr. Bülent BAYRAM' ı kutlar, başarılarının devamını dileriz.

  [ytu.insaat.fakultesi](https://www.instagram.com/ytu.insaat.fakultesi)  [ytu-insaat-fakultesi](https://www.linkedin.com/company/ytu-insaat-fakultesi)  
 [ytuinsfkl](https://twitter.com/ytuinsfkl)  [www.ins.yildiz.edu.tr](http://www.ins.yildiz.edu.tr)

# 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.



# AR-GE FAALİYETLERİ- **ULUSLARARASILAŞMA** **UFUK AVRUPA (ECOSPHERE) PROJESİ KABUL EDİLEN ÖĞRETİM ÜYEMİZ**



## **Prof. Dr. Güleda ENGİN**

Circular Economy for the Sustainable Earth  
Spheres- Geosphere, Biosphere,  
Hydrosphere & Atmosphere (ECOSPHERE)



Çevre Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyemiz Prof. Dr. Güleda ENGİN liderliğinde başvurusu yapılan ECOSPHERE projesi Avrupa Komisyonu tarafından desteklenmeye hak kazandı. Sürdürülebilir ürün tasarımı ve kaynak verimliliği için döngüsel ekonomi konularını ele alan ve Ufuk Avrupa MSCA-COFUND alanında ülkemizin 3 büyük projesinden biri olan çalışmada, toplam 3,27 milyon € tutarında bir fon üniversitemize aktarılacak ve doktora sonrası araştırmacılara burs sağlanacak. Öğretim üyemizi kutlar, başarılarının devamını dileriz.

# AR-GE FAALİYETLERİ- ULUSLARARASILAŞMA

## MAP4N Erasmus+ PROJESİ KABUL EDİLEN ÖĞRETİM ÜYEMİZ



## AR-GE BAŞARISI



**Prof. Dr. Zeynep IŞIK**

MAP4N  
Erasmus+

Fakültemiz İnşaat Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Zeynep IŞIK koordinatörlüğünde başvurusu gerçekleştirilen ve KA220-YOU Programı kapsamında hazırlanan "The Agripreneurship! MAPs for NEETs" başlıklı Erasmus+ projesi desteklenmeye hak kazanmıştır.

Öğretim Üyemizi kutlar,  
başarılarının devamını dileriz.



 [ytu.insaat.fakultesi](https://www.instagram.com/ytu.insaat.fakultesi)  [ytu-insaat-fakultesi](https://www.linkedin.com/company/ytu-insaat-fakultesi)

 [ytuinfl](https://twitter.com/ytuinfl)  [www.ins.yildiz.edu.tr](http://www.ins.yildiz.edu.tr)

# AR-GE FAALİYETLERİ- ULUSLARARASILAŞMA

## OCTEC IPA PROJESİ KABUL EDİLEN ÖĞRETİM ÜYEMİZ



### AR-GE BAŞARISI



**Prof. Dr. Berna AYAT AYDOĞAN**





OCTEC  
IPA

Fakültemiz İnşaat Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Berna AYAT AYDOĞAN liderliğinde başvurusu gerçekleştirilen "Open-source deCision-making Tool for watEr sCarcity" başlıklı projesi IPA İklim Değişikliğine Uyum Programı kapsamında desteklenmeye hak kazanmıştır.

Öğretim Üyemizi kutlar,  
başarılarının devamını dileriz.



 [ytu.insaat.fakultesi](https://www.instagram.com/ytu.insaat.fakultesi)  [ytu-insaat-fakultesi](https://www.linkedin.com/company/ytu-insaat-fakultesi)

 [ytuinsfkl](https://twitter.com/ytuinsfkl)  [www.ins.yildiz.edu.tr](http://www.ins.yildiz.edu.tr)

# AR-GE FAALİYETLERİ- ULUSLARARASI LAŞMA



## İkili İşbirliği



Samarkand Devlet Mimarlık ve İnşaat Üniversitesi Rektör Yardımcıları, öğretim üyeleri ve doktora öğrencileri ikili işbirlikleri görüşmek üzere Fakültemizi ziyaret etti.

# AR-GE FAALİYETLERİ- ULUSLARARASILAŞMA

## İkili İşbirliği

Taşkent Üniversitesi  
(27 Temmuz 2023)





# AR-GE FAALİYETLERİ

## PATENT BAŞVURULARI



2023 YILI

4

ULUSLARARASI  
PATENT

2

ULUSAL  
PATENT

# AR-GE FAALİYETLERİ

## ULUSAL PATENT TESCİLİ



**AR-GE BAŞARISI** 

**Prof. Dr. Nabi YÜZER ve Ekibi**

DOĞAL PUZOLAN NİTELİĞİNDEKİ ATIK TOPRAK İLE JEOPOLİMER MALZEME ÜRETİMİ VE HAZIRLAMA YÖNTEMİ

**Dr. Şerife ÖZATA**  
Ahi Evran Üni.

**Dr. Öğr. Üyesi Büşra AKTÜRK**  
İstanbul Bilgi Üni.

118M321 no.lu TÜBİTAK projesi kapsamında inşaat ve yapı sanayisinde kullanılan jeopolimer kompozisyonların üretimi ve üretim yöntemi ile ilgili patent başvurusu yapan İnşaat Mühendisliği Bölümü öğretim üyemiz Prof. Dr. Nabi YÜZER ve ekibini kutlar, başarılarının devamını dileriz.

  ytu.insaat.fakultesi  ytu-insaat-fakultesi  ytuinsfkl  www.ins.yildiz.edu.tr

İnşaat Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyelerimizden **Prof.Dr. Nabi YÜZER**, Ahi Evran Üniversitesinden Dr. Şerife ÖZATA ve İstanbul Bilgi Üniversitesinden Dr. Öğr. Üyesi Büşra AKTÜRK ile birlikte "**Atık Toprak Kapadokya Doğal Puzolanı ile Geopolimer Malzeme Üretimi ve Hazırlama Yöntemi**" buluşu kapsamında **TÜRK Patent Ofisi** tarafından tescil kararı alındı.

# AR-GE FAALİYETLERİ

## ULUSLARARASI PATENT TESCİLİ



YTU YILDIZ  
TEKNO PARK

YTU

# PATENT


BULUŞ BAŞLIĞI

**Nano Hidrolik Kireç İçeren Hazır Enjeksiyon  
Malzemesi Üretim Yöntemi**

Prof. Dr. Nabi YÜZER  
Prof. Dr. Afife Binnaz HAZAR

Dr. Öğr. Üye. Didem OKTAY  
Mehmet Buğra GÜNER

Dr. Öğr. Üye. Mehmet Fevzi UĞURYOL

 Korean Intellectual  
Property Office

NO: KR 20207018885

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 **KORE Patent Ofisi** tarafından tescil edildi.



## AR-GE FAALİYETLERİ

## TÜBİTAK 2209A ve 2209B DESTEK ALAN ÖĞRENCİ PROJELERİ



2022/1. DÖNEM

## TÜBİTAK 2209-A

## TÜBİTAK 2209-B

İnşaat Müh. Öğr.

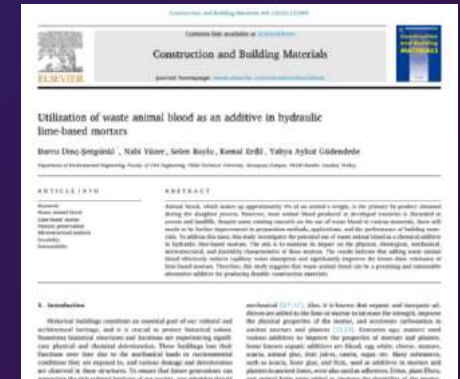
1

HARİTA  
MÜHENDİSLİĞİNUR DİNDAR  
PROF. DR. FUSUN BALIK ŞANLI

4

ÇEVRE  
MÜHENDİSLİĞİEYÜP ENSAR SAKARYA  
PROF. DR. FATMA İLTER TÜRKDOĞANGİZEM ADALAR  
PROF. DR. GAMZE VARANKBEYZA BALIKÇIOĞLU  
Doç. DR. SENEM YAZICI GÜVENÇMEHMET YİĞİT KORKMAZ  
ÖĞR. GÖR. DR. EMİNE CAN GÜVEN

2

HARİTA  
MÜHENDİSLİĞİCEYDA HIZAL  
PROF. DR. BÜLENT BAYRAMZEYNEP ERTAN  
DR. ÖĞR. ÜYESİ TOLGA BAKIRMAN

## AR-GE FAALİYETLERİ

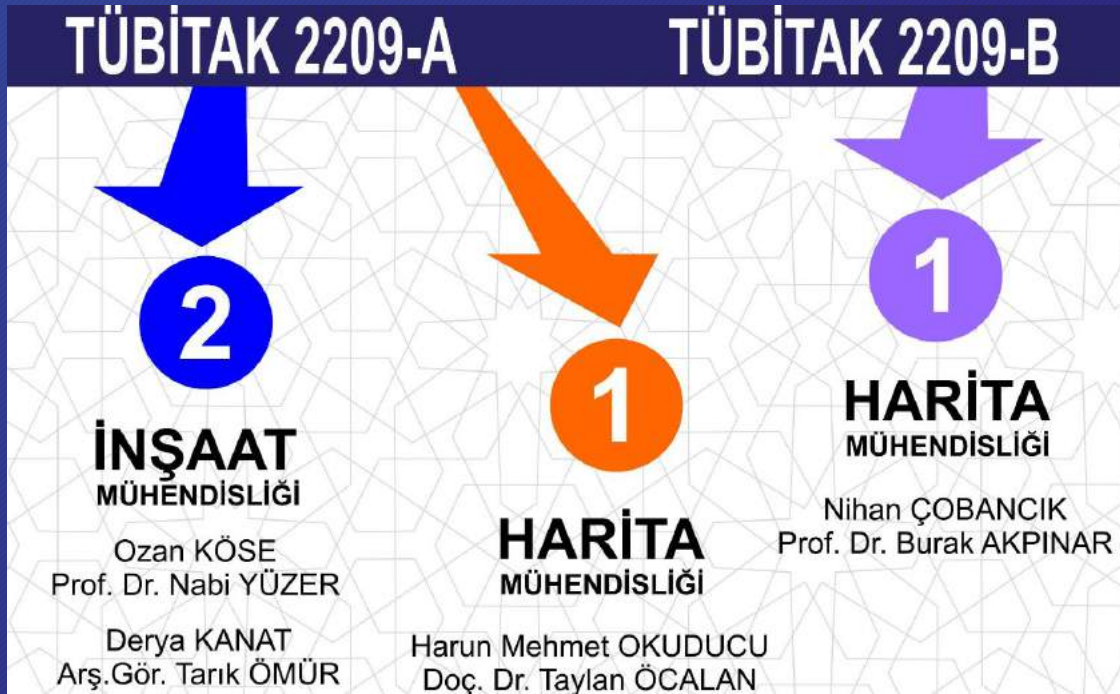
## TÜBİTAK 2209A ve 2209B DESTEK ALAN ÖĞRENCİ PROJELERİ



TOPLAM: 16

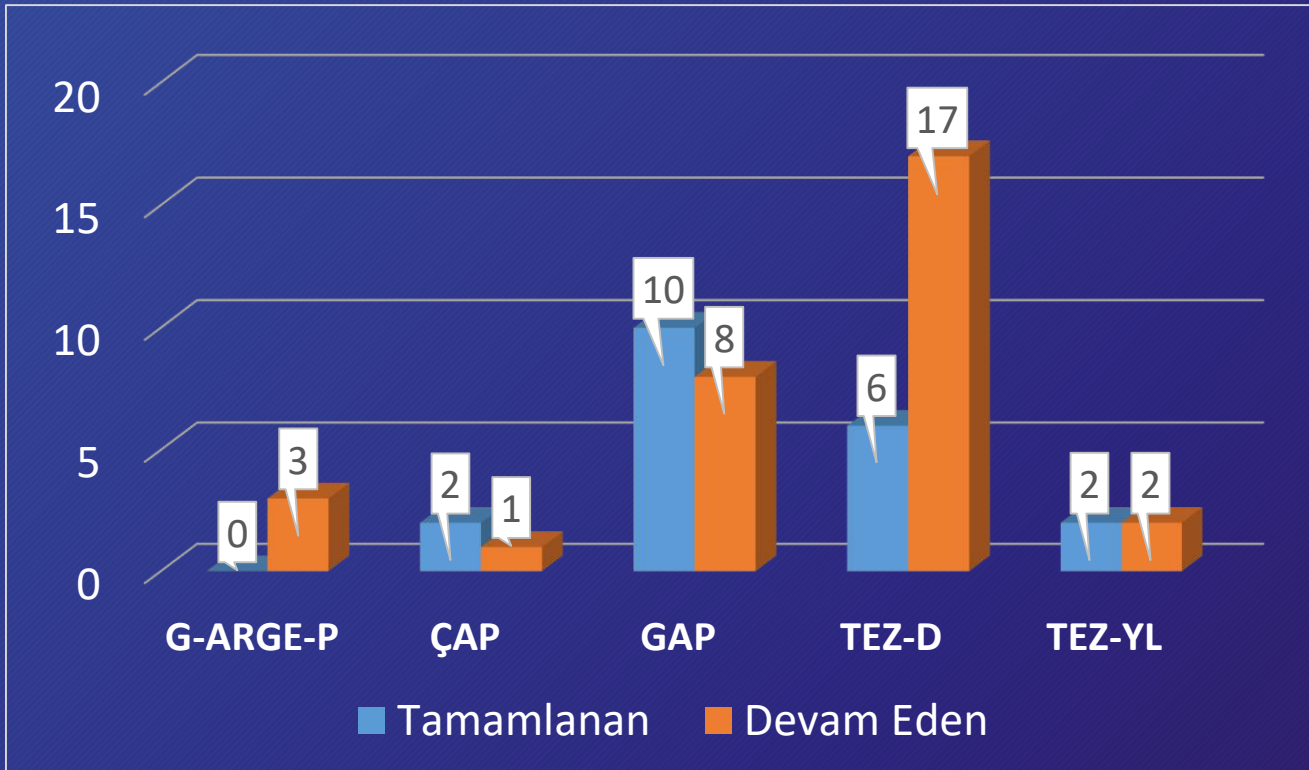
2022/2.DÖNEM

2023/1.DÖNEM



# AR-GE FAALİYETLERİ

## YTÜ BAPK DESTEKLİ PROJELER



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 51 PROJE**

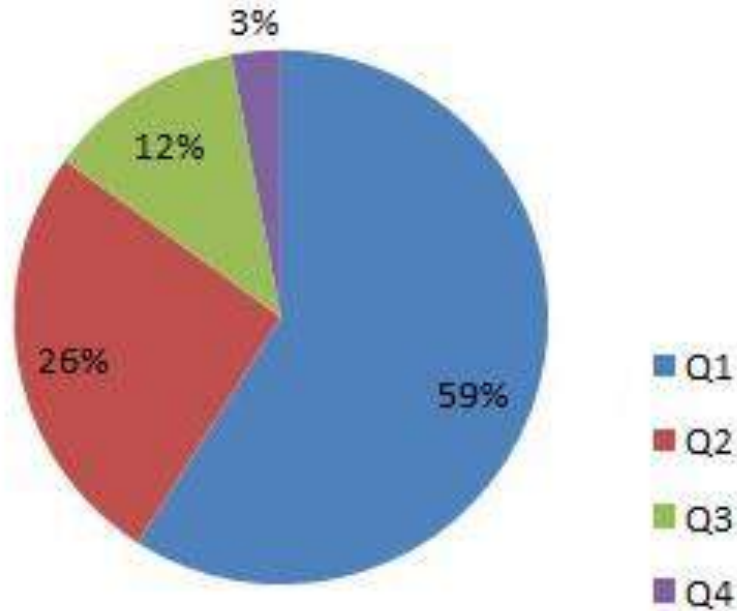
G-ARGE-P : 1. Prof. Dr.Yalçın Yüksel, 2. Prof. Dr. Nabi Yüzer, 3. Prof. Dr. Orhan Canpolat (~4 milyon TL bütçe)



# AR-GE FAALİYETLERİ

## BİLİMSEL YAYIN FAALİYETLERİ (2023 yılı)

2023 Yılı Makalelerinin  
Dergi Quartile Dağılımı



Kaynak: SCOPUS(1 Ekim 2023)

TOPLAM 207 ADET  
BASILMIŞ ARAŞTIRMA MAKALESİ

Makale / Öğr. Üyesi = 1.66 (1,5)

Q1 = %59 Q1+Q2 = %85

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

Prof. Dr. Zeynep IŞIK  
Prof. Dr. Aslı P. GÜRGÜN  
Prof. Dr. Füsün B. ŞANLI  
Prof. Dr. Berna A. AYDOĞAN  
Dr. Öğr. Üyesi Kerim KOÇ

**%10'luk Dilimdeki Makalelerin Oranı: %31**

# AR-GE FAALİYETLERİ

## BİLİMSEL YAYIN FAALİYETLERİ

ELSEVIER BV ATIF METRİKLERİNDE



Prof.Dr.  
Kaan YETİLMEZSOY  
"Career long/Single year"



Prof.Dr.  
Bestami ÖZKAYA  
"Career long"



Prof.Dr.  
M.Sinan BİLGİLİ  
"Career long"



Prof.Dr.  
Mücteba UYSAL  
"Career long/Single year"



Prof.Dr.  
Mehmet ÇAKMAKÇI  
"Career long/Single year"



Prof.Dr.  
Özgür ÇAKIR  
"Single year"

İNŞAAT FAKÜLTESİ AKADEMİSYENLERİ  
Dünyada ilk %2'lik dilimde!



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



# AR-GE FAALİYETLERİ

## YURT DIŞI VE YURT İÇİ BİLİMSEL FAALİYETLER



2023 Yılı Onaylanan Görevlendirmelerin Dağılımı



Antartika Prof. Dr. Güleda ENGİN





# AR-GE FAALİYETLERİ

## YURT DIŞI VE YURT İÇİ FYK GÖREVLENDİRME KARARLARI

### YURT DIŞI



26

AR-GE



34

BİLİMSEL  
TOPLANTI

### YURT İÇİ



182

AR-GE  
TEKNOPARK



46

BİLİMSEL  
TOPLANTI

# AR-GE FAALİYETLERİ DÜZENLENEN ULUSLARARASI BİLİMSEL TOPLANTILAR



# AR-GE FAALİYETLERİ

## FAKÜLTEMİZ AKADEMİK PERFORMANSI



### İlk 10'da yer alan Öğretim Elemanlarımız

Prof. Dr. Orhan CANPOLAT (10.)

Doç. Dr. Aslı Pelin GÜRGÜN (5.)

Doç. Dr. Zeynep IŞIK (8.)

Doç. Dr. Senem YAZICI GÜVENÇ (9.)

Dr. Öğr. Üyesi Gökhan DEMİRDÖĞEN (8.)

Arş. Gör. Kerim KOÇ (1.)

Arş. Gör. Ozan OKUDAN (6.)

Arş. Gör. Yurdakul AYGÖRMEZ (8.)

Arş. Gör. Öznur YILDIRIM (9.)

# AR-GE FAALİYETLERİ

## ULUSLARARASI DERECELENDİRME KURULUŞLARI



Tablo 8. 2022-2023 URAP Dünya Alan Sıralamasında Türk üniversitelerinin bilim alanlarına göre durumu (Türk üniversitelerinin ilgili alana girebilme sayısına göre sıralanmıştır, bilim alanları ise alfabetik sıraya göre listelenmiştir.)

URAP Dünya Alan Sıralamasında Üniversitelerimizin Girdiği Alanlar	Türkiye'deki Yeri	Dünyadaki Yeri
<b>Civil Engineering</b>		
Istanbul Technical University	1	161
Middle East Technical University	2	315
Yıldız Technical University	3	357
Karadeniz Technical University	4	471
Dokuz Eylül University	5	495
<b>Environmental Engineering</b>		
Istanbul Technical University	1	478
Middle East Technical University	2	611
Yıldız Technical University	3	727

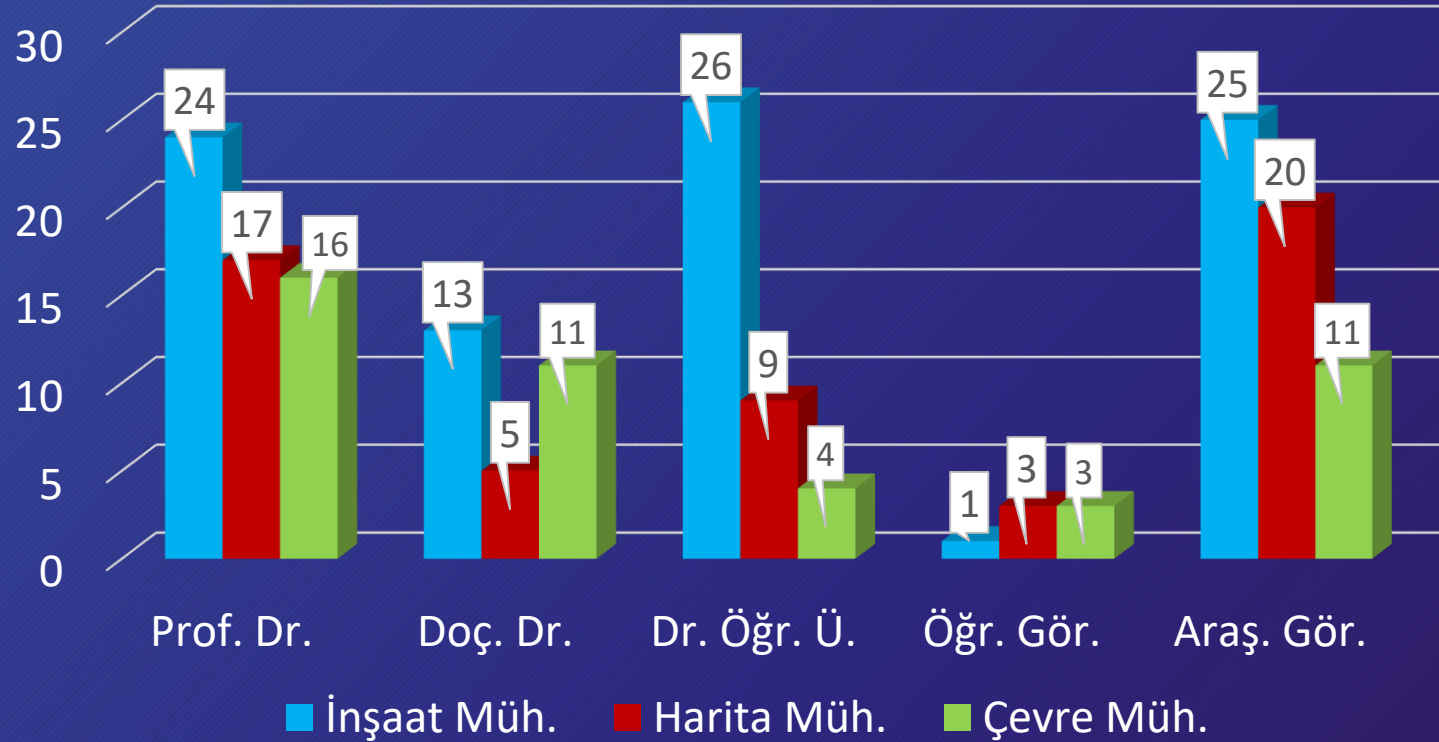
<b>Engineering</b>		
Istanbul Technical University	1	336
Middle East Technical University	2	435
Yıldız Technical University	3	567
Firat University	4	639
Hacettepe University	5	681
Gazi University	6	717
Selcuk University	7	809
Near East University	8	825
Bogazici University	9	905
Ege University	10	906
Karadeniz Technical University	11	941
Erciyes University	12	1004
Koc University	13	1019
Ihsan Dogramaci Bilkent University	14	1048
Sabanci University	15	1112



# EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ



# EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ AKADEMİK PERSONEL YAPILANMASI



89<sub>(91)</sub>

54<sub>(55)</sub>

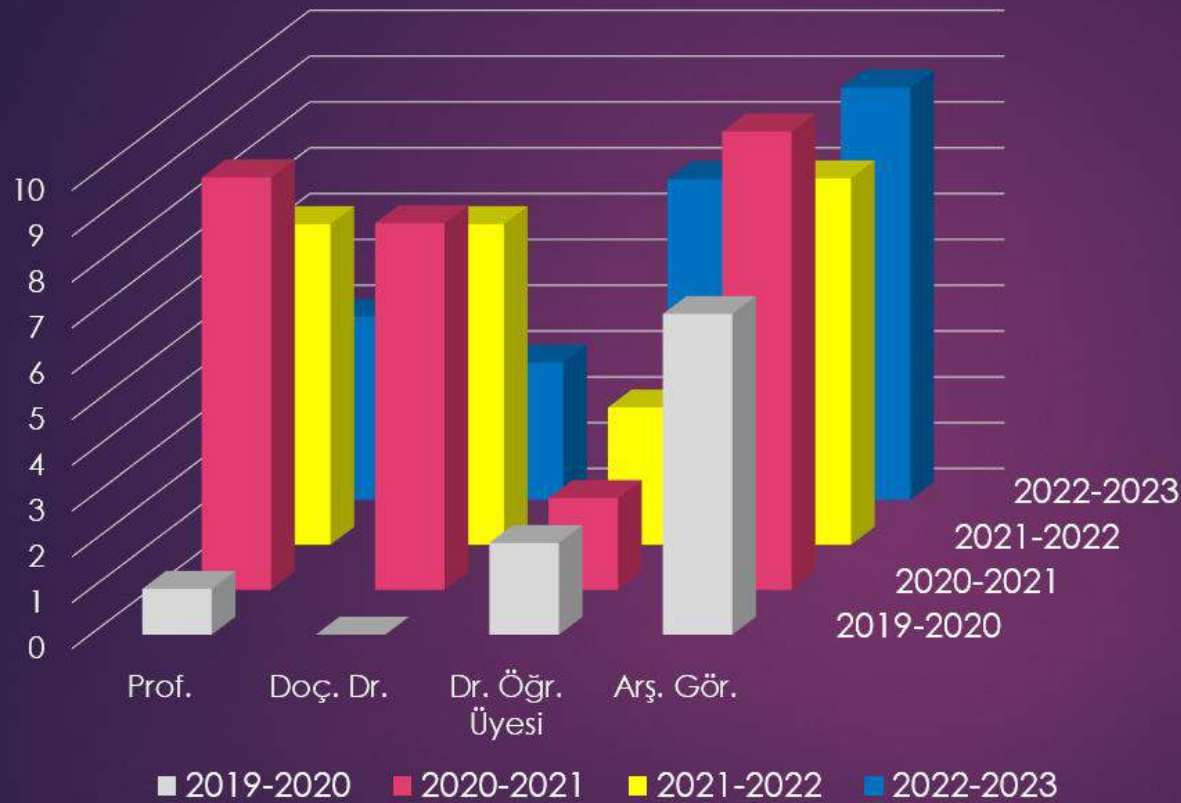
45<sub>(39)</sub>

**TOPLAM 188**

(Öğr.Üyesi: 125, Araş.Gör:56)

# EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

## ATANAN AKADEMİK PERSONEL SAYILARI (2019-2023)



Academic Year	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
2022-2023	4+1	3+3	7+1	9-13	23+5-13



# EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

## 2022-2023 ÖĞRETİM ÜYESİ DERS YÜKÜ



<u>Bölüm</u>	<u>Öğretim Üyesi Ders Yüğü (saat/hafta)</u>
İnşaat Mühendisliğı	12
Harita Mühendisliğı	15
Çevre Mühendisliğı	13
<b>Fakülte ortalama Ders Yüğü</b>	<b>13</b>

<u>Bölüm</u>	<u>Öğrenci/Öğretim Üyesi</u>
İnşaat Mühendisliğı	35 (25)
Harita Mühendisliğı	30 (23)
Çevre Mühendisliğı	22 (17)

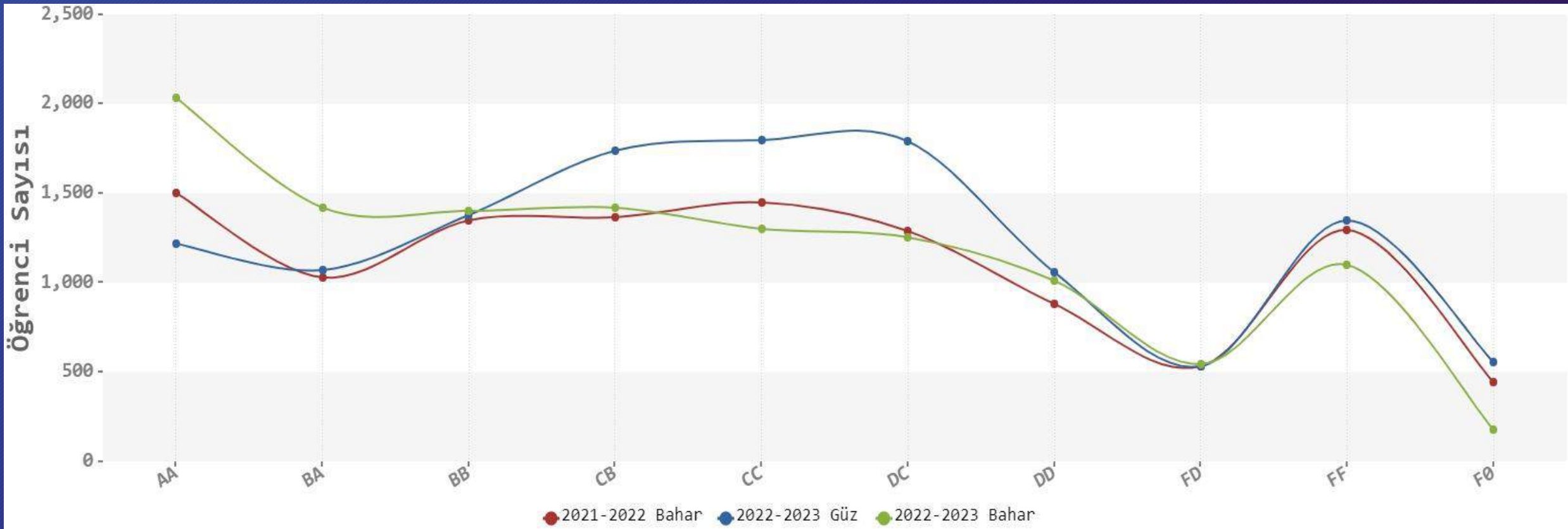
Öğrenci/Öğr.Üye = 31 (23)

Öğrenci/Araş.Gör = 68 (60)

!13 Araş. Gör. ayrılmasaydı Öğrenci/Araş Gör=55 olacaktı

# EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

## 2022-2023 AKADEMİK YILI BAŞARI ORANLARI



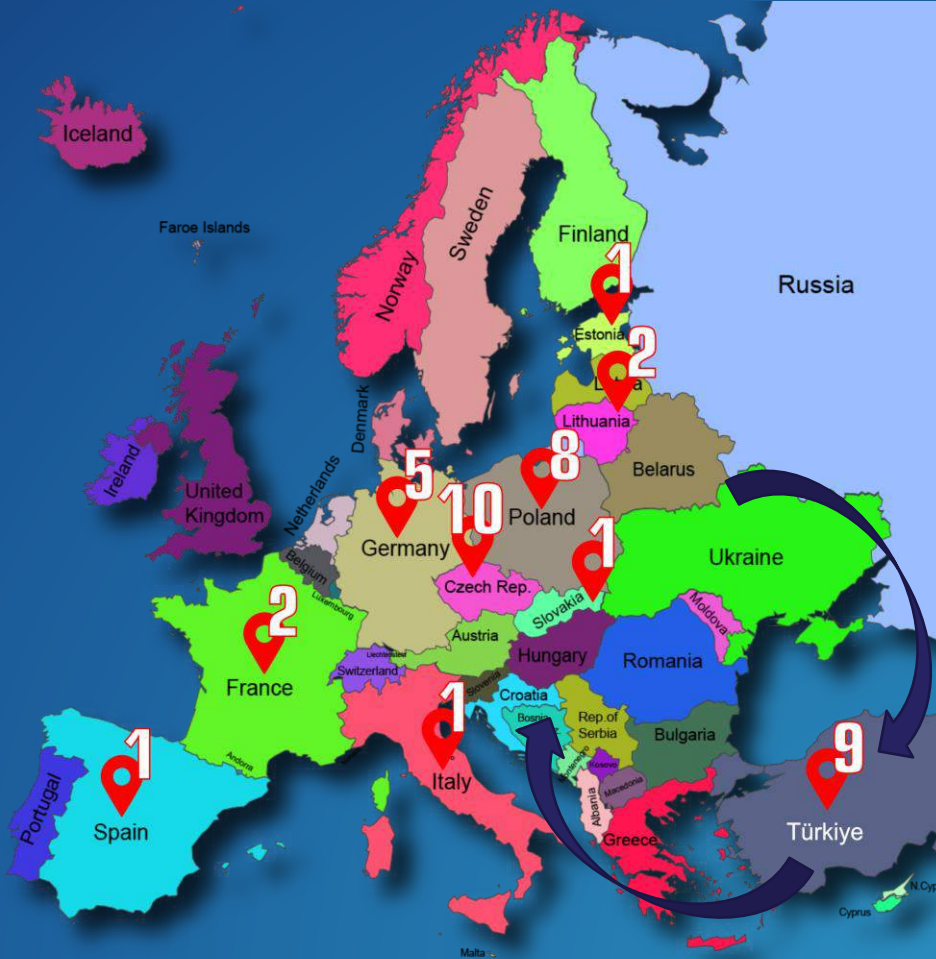
# EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

## 2022-2023 ERASMUS ÖĞRENCİ HAREKETLİLİĞİ



Bölümler	Giden	Gelen
İnşaat Mühendisliği	13	8
Harita Mühendisliği	7	0
Çevre Mühendisliği	11	1
<b>Toplam</b>	<b>31</b>	<b>9*</b>

\*6 Almanya, 3 İspanya



# EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

## ÖĞRENCİ KULÜPLERİ



YTÜ ÇEV

YTU

"Doğayı Teknolojiyle Yaşatmak İçin"

**GREEN STARTUPS'22**

9 Kasım 2022

YTÜ ÇEV

**CIVIL İSTANBUL**  
ENGINEERING & ARCHITECTURE CONFERENCES

2023 | DEPREM WEBINAR

**15-16 NİSAN**  
ONLINE PLATFORM

Sektörün en bilinen öğrenci etkinliği Civillstanbul, bu sene öncü firmalar ve çok değerli uzmanlar ile 'deprem' temasında bizlerle buluşuyor. Online platformda gerçekleşecek olan etkinlik katılımcılara sertifika, eğitimler, simülasyonlar ve seminerler sunuyor.

#bilimhayatkurtarır

YAPI

JEOENFORMATİK KULÜBÜ

**DATUM 23**

DATUM'23 1-2 HAZİRAN

JEOENFORMATİK KULÜBÜ

YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ DAVUTPAŞA KAMPÜSÜ  
TARİHİ HAMAM

EĞİTİM KUTUSU

JEKYTU



2023 yılı mezunlarımızı muhteşem bir törenle uğurladık.



# EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

## FAKÜLTEDE DERECEYE GİREN MEZUNLARIMIZ



MUHAMMED HEYSEM ALBEK  
İnşaat Mühendisliği Bölümü

**Birinci**

HUSAEN ABDULGHAFOUR  
İnşaat Mühendisliği Bölümü

**İkinci**

BİNALİ BİLAL BEYTUT  
Harita Mühendisliği Bölümü

**Üçüncü**

## EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ



# TEBRİK YTU

## 112 ETKİN AKADEMİSYEN



Prof. Dr. Kaan Yetilmezsoy  
Dr. Öğr. Üyesi Sema Alacalı  
Prof. Dr. Cüneyt Aydın  
Prof. Dr. Uğur Doğan  
Prof. Dr. Nursu Tunalioğlu  
Öcalan  
Dr. Öğr. Üyesi Murat Tonaroğlu  
Prof. Dr. Güleda Engin  
Prof. Dr. Bilge Doran  
Doç. Dr. Erçenk Ata



## EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ



## 2023 YILI DOKTORA TEZ ÖDÜLLERİ

*Mühendislik Alanında*

**Dr. Fulya İŞLEK**  
Danışmanı:  
**Prof. Dr. Yalçın YÜKSEL**

*Mimarlık Alanında*

**Dr. Şerife ÖZATA**  
Danışmanı:  
**Prof. Dr. Nabi YÜZER**





# EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

## MEZUNİYET TÖRENİ



2023 yılı mezunlarımızı muhteşem bir törenle uğurladık.

# EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

## ORYANTASYON



DEKAN



ERASMUS KOORD.



BÖLÜM BAŞKANLARI



ÖĞRENCİ KULÜPLERİMİZİN BAŞKANLARI



# EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

## ADAY LİSE ÖĞRENCİLERİNE TANITIM FAALİYETLERİ



# YÖNETİM FAALİYETLERİ

## İFABİS - FAKÜLTE BİLGİ VE OTOMASYON SİSTEMİ



Yıldız Teknik Üniversitesi  
İNŞAAT FAKÜLTESİ  
FAKÜLTE BİLGİ VE OTOMASYON SİSTEMİ  
İFABİS

E-posta

Şifre

Şifremi Unuttum

Ben robot değilim

reCAPTCHA  
Gizlilik - Şartlar

GİRİŞ

Yönetim Faaliyetleri  
(İzin, Döner Sermaye vb.)

İFABİS, Prof.Dr.Burak AKPINAR

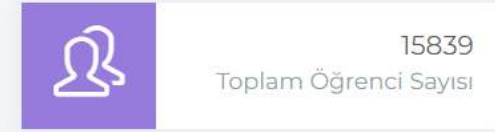
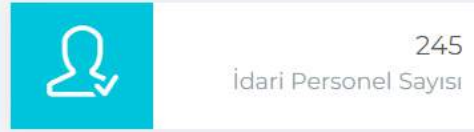
# EĞİTİM ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

<https://dijital.yildiz.edu.tr>



Prof. Dr.  
Nabi YÜZER

Yıldız Teknik Üniversitesi Dijital Portal



Davutpaşa Kampüs Haritası



EĞİTİM PROGRAMLARI  
Akreditasyon Sistemi



Konferans Salonu Rezervasyon



Sanal Tur



İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Ana Sayfa

Kampüs Haritası

Akreditasyon Sistemi

Konferans Salonları

Sanal Tur

ÇIKIŞ



# İNŞAAT FAKÜLTESİ

## İLETİŞİM BİLGİLERİ-Duyurular

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

1

OBS Sisteminden e-posta

2



YTÜ İnşaat Fakültesi  
@ytuinsfkl Seni takip ediyor  
Yıldız Teknik Üniversitesi İnşaat Fakültesi  
İstanbul, Türkiye ins.yildiz.edu.tr  
Mayıs 2017 tarihinde katıldı  
47 Takip edilen 972 Takipçi



ytu.insaat.fakultesi  
536 Gönderi 2.909 Takipçi 123 Takip  
YTU Civil Engineering Faculty  
Yıldız Teknik Üniversitesi İnşaat Fakültesi  
www.ins.yildiz.edu.tr/



YTÜ İnşaat Fakültesi  
Education  
Esenler, Istanbul  
403 followers

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 AKADEMİK FAALİYET RAPORU



*Katılım ve katkılarınızdan dolayı teşekkür ediyorum.*

*Prof. Dr. Şükrü ERSOY  
Dekan*