

**İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**

**İNŞAAT FAKÜLTESİ**

**FAALİYET RAPORU 2024**

**OCAK 2025**

## İÇİNDEKİLER

Sayfa No

<b>BİRİM YÖNETİCİSİ SUNUŞU</b> .....	3
--------------------------------------	---

### I- GENEL BİLGİLER

A- Fakülte Misyon ve Vizyonu.....	4
B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar.....	4
C- Birime İlişkin Bilgiler.....	4
1- Tarihçe.....	4
2- Fiziksel Yapı.....	10
3- Teşkilat Yapısı.....	11
3.1 Akademik Teşkilat Yapısı.....	11
3.2 İdari Teşkilat Yapısı.....	12
4- Teknoloji ve Bilişim Altyapısı.....	13
4.1 Bilgisayarlar.....	13
4.2 Kütüphane Kaynakları.....	13
4.3 Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar.....	13
4.4 Laboratuvarlar.....	14
4.5 (253) Taşınır ve Taşınmaz Mal Programında kayıtlı bulunan Birim Envanteri (31.12.2024 Tarihi İtibariyle).....	15
4.6 (255) Taşınır ve Taşınmaz Mal Programında kayıtlı bulunan Birim Envanteri (31.12.2024 Tarihi İtibariyle).....	19
5- İnsan Kaynakları.....	22
5.1 Akademik Personel.....	22
5.2 İdari Personel.....	23
6- Sunulan Hizmetler.....	24
6.1 Eğitim Hizmetleri.....	24

### II- AMAÇLAR ve HEDEFLER

A- Temel Politika ve Öncelikler.....	26
--------------------------------------	----

### III- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

A- Mali Bilgiler.....	27
1- Bütçe Uygulama Sonuçları.....	27
2- Temel Malî Tablolara İlişkin Açıklamalar.....	28
3- Malî Denetim Sonuçları.....	28

### IV- ÖNERİ VE TEDBİRLER.....

A- Bölümlerin Kalite Değerlenmesi.....	30
1- İnşaat Mühendisliği Bölümü.....	30
2- Çevre Mühendisliği Bölümü.....	39
3- Harita Mühendisliği Bölümü.....	44
B- Fakülte Etkinlikleri ve Yapılan İyileştirmeler.....	46

<b>-İç Kontrol Güvence Beyanı</b> .....	61
---	----

## **BİRİM YÖNETİCİSİ SUNUŞU**

Fakültemizin lisans ve yüksek lisans seviyesinde diploma veren programları aşağıda verilmiştir.

### **Lisans Programları:**

1. İnşaat Mühendisliği
2. Harita Mühendisliği
3. Çevre Mühendisliği
4. İnşaat Mühendisliği (SUNY)
5. İnşaat Mühendisliği (UOLP Azerbaycan)

### **Lisansüstü Programları:**

Lisansüstü Eğitim Enstitüsü bünyesinde yer alan anabilim dallarımız ve programları:

#### **İnşaat Mühendisliği ABD**

1. Hidrolik ve Su Kaynakları Mühendisliği Lisansüstü Programı
2. Ulaştırma Mühendisliği Lisansüstü Programı
3. Yapı İşletmesi Lisansüstü Programı
4. Yapı Mühendisliği Lisansüstü Programı
5. Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği Lisansüstü Programı

#### **Geomatik Mühendisliği ABD**

1. Geomatik Mühendisliği Lisansüstü Programı

#### **Çevre Mühendisliği ABD**

1. Çevre Bilimleri, Mühendisliği ve Yönetimi Lisansüstü Programı
2. Çevre Biyoteknolojisi Lisansüstü Programı

#### **Disiplinler Arası Lisansüstü Programlar**

- ✓ **Uydu Haberleşmesi ve Uzaktan Algılama YL/DR**  
(Bilişim Enstitüsü)
- ✓ **Coğrafi Bilgi Teknolojileri YL/DR**  
(Bilişim Enstitüsü)
- ✓ **Gayrimenkul Geliştirme YL**  
(Lisansüstü Eğitim Enstitüsü)
- ✓ **Kıyı Bilimleri ve Mühendisliği YL/DR**  
(Lisansüstü Eğitim Enstitüsü)
- ✓ **Deprem Mühendisliği YL/DR**  
(Afet Yönetimi Enstitüsü)
- ✓ **Raylı Sistem Mühendisliği YL**  
(Lisansüstü Eğitim Enstitüsü)

**Prof. Dr. Vedat UYAK**  
**Dekan**

## **1. GENEL BİLGİLER**

### **A- Fakülte Misyon ve Vizyonu**

Köklü geçmişi ile İstanbul Teknik Üniversitesi'nin gelenek ve değerlerini sürdüren, ileri teknolojileri kullanıp geliştiren, bilimsel ve uygulamalı araştırma yürütme becerisine sahip; çevreye, topluma ve etik değerlere karşı sorumlu; ulusal ve uluslararası düzeyde bilim ve teknolojiye katkı sağlayan mühendisler yetiştirmek.

Fakültemizin misyonu doğrultusunda, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınan, çevre ve toplum ihtiyaçlarını gözeterak bilimsel araştırmalara dayalı çözümler üreten öncü bir fakülte olmaktadır.

### **B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar**

5018 Sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 41. maddesi uyarınca Fakültemiz Bütçesine tahsis edilen ödeneklerin takibi ve kullanılmasından Harcama Yetkilisi olarak Fakültemiz Dekanı sorumludur.

### **C- Birime İlişkin Bilgiler**

#### **1. Tarihçe**

İTÜ İnşaat Fakültesi'nin tarihi 1727 yılında Damat İbrahim Paşa zamanında kurulan Humbarahane ile başladığı kabul edilebilir. Bu okulun öğrencilerinin Yeniçeriler tarafından şehit edilmesi ile teşebbüs sonuçsuz kalmıştır.

1734 yılında Topal Osman Paşa'nın sadrazamlığı sırasında Üsküdar'da açılan Hendesehane'de de genellikle İnşaat Mühendisliğine ait dersler okutulmuştur. Bu okul da üç yıl sonra Yeniçerilerin karşı koymasınca ile kapanmıştır.

1513 ve 1523 yıllarında Piri Reis'in Atlantik haritası ve Akdeniz haritaları devrin en ileri eserleri iken, Osmanlı vezirleri, Rusların Baltık filosunun Akdeniz'e geçmesinin, deniz bağlantısı olmaması sebebi ile imkânsız olduğunu iddia edecek kadar bilgisizdiler. Gazi Hasan Paşa'nın ve Baron de Tott'un teklifi ile III. Mustafa 1773 yılında gemi inşaat mühendisleri yetiştiren Mühendishane-i Bahri-i Hümayun'u açtırdı. Osmanlı İmparatorluğu'nda başka mühendislik okulu olmadığı için 1784 yılından itibaren, Fransız mühendisler tarafından, istihkâm mühendisliğine ait dersler bu okulda okutuldu. Ancak Osmanlıların gelişmesini istemeyen Avusturya ve Rusya'nın baskısı üzerine Fransız öğretmenler 1788 yılında ülkelerine

geri döndüler. Koca Ragıp Paşa'nın sadrazamlığı sırasında 1759 yılında Haliç'te Karaağaç'ta açılan Humbarahane de sönük olarak devam etti. 1792'de Humbaracı ve Lağımçı Ocağı açıldı. İnşaat ve onunla ilgili dalları içeren mühendislik dallarının okutulması ise 1795 yılında III. Selim tarafından çok ileri görüşlü bir kanunname ile kurulan Mühendishane-i Berri-i Hümayun'da başladı ve gemi mühendisliği ile beraber bu iki okul eğitime 1808 yılına kadar devam etti.

Mühendishane-i Berri-i Hümayun'un 1210/1795 kanunnamesi diye bilinen kuruluş kanununun bazı maddeleri bugünkü Üniversiteler Kanunundan daha ileri görüşleri içerir. Mühendishane dört sınıflı idi. En alt sınıf 4. sınıf, son sınıf ise 1. sınıf diye adlandırılmıştır. Başlangıçta dersler özetle yazım, plan, Arapça, geometri, aritmetik, Fransızca, hesap, coğrafya, düzlemsel trigonometri, cebir, arazi ölçümü, harp tarihi, koni kesitleri, diferansiyel ve entegral hesap, mekanik, astronomi, balistik, istihkâm ve talim teorileri gibi inşaat mühendisliğinin temel bilimlerini teşkil ediyordu. 1797'de Mühendishanedeki matbaada "Yeni Metodlar" adlı kitap ile inşaat mühendisliği hakkında bazı kitaplar basıldı. Fizik, kimya, trigonometri, topoğrafya, mukavemet, hidrolik, akarsu hidroliği, akışkanlar mekaniği, optik, botanik, jeoloji, mineroloji, sektant ve oktant gibi dersler ülkemizde ilk defa Mühendishane'de okutuldu. 1847 yılında Mühendishane Topçu ve istihkâm okulu haline dönüştürülmüştür.



**Şekil 1.** Arazi Ölçümü Yapan Mühendisler

II. Abdülhamit, 1883'de kurduğu sivil mühendislik okulu olan "Hendese-i Mülkiye"nin yönetimini, Türk unsurunun yetişmesi için, askeri idareye verdi. Hendese-i Mülkiye devrine göre ileri bir okuldu. 3 yıl idadi (lise), 4 yıl mühendislik olarak planlanmıştı fakat gerçekte

mühendislik öğretimi 5 yıl oldu. 1883'de alınan lise mezunları ancak 1888 yılında okulu bitirdiler. 1887'de mühendislik öğretimi 7 yıla çıkartıldı. Okul Alman sistemine göre kurulmuştu. Bu okuldan çıkan hepsi Türk asıllı genç mühendisler ülkede birçok yol ve köprünün yapımında çalıştılar. 1900 yılında II. Abdülhamit tarafından başlatılan Sam-Mekke arasındaki Hicaz Demiryolu diye bilinen hattın yapımında Hendese-i Mülkiyeden çıkan mühendisler büyük fedakârlıklarla çalışmışlar ve Medine'ye kadar 1200 km uzunluğundaki demiryolunu 8 yılda tamamlamışlardır.



Mumaileyh **Abdi Nadir Efendi**, din ve devletine ve velinimet biminnetimiz Padişahımız Essultan El **Gazi ABDULHAMİD HAN-I Sani** Efendimiz Hazretlerine sadakatle hizmet edeceğine yemin etmiştir.

6 Ramazan sene 317

**Şekil 2.** Hendese-i Mülkiyye Mektebi Şahanesinde İkmali Tahsil Edenlere Mahsus Mühendislik Şahadetnamesidir.

1909 yılında okul Nafia Vekâlet'ine (Bayındırlık Bakanlığı) bağlandı ve Mühendis Mekteb-i Alisi adını aldı. Mühendis Mekteb-i Alisi'nde okul süresi 7 yıldan 6 yıla indirildi. Ancak 1909-1922 yılları arası Balkan Harbi, Büyük Harp ve İstiklal Harbi gibi harplerle talihsiz bir devre olarak geçti. Öğrencilerin bir bölümü hem cephede çarpıştılar hem de zaman zaman okula döndüler. Bu devrede okulun hocaları arasına 1916 yılında meşhur Prof. Dr. Philipp Forchheimer ile yine dünyaca meşhur Prof. Dr. Karl Von Terzaghi katılmış ve Zemin Mekaniği bilim dalı Mühendishanede kurulmuştur. 1888-1908 arasında Hendese-i Mülkiye' den 230 İnşaat Yüksek Mühendisi, 1909-1923 arasında Mühendis Mekteb-i Alisi'nden 202 İnşaat Yüksek Mühendisi olmak üzere Cumhuriyete kadar 432 kişi mezun olmuştur. Aynı okulun adı Türkçeleştirilerek 1928 yılında Yüksek Mühendis Mektebi olarak değiştirilmiştir.

1929'da uygulamaya giren yönetmelikle Alman Yüksek Teknik Okullarına benzetilmiş ve üç ihtisas şubesi kurulmuştur: Yol ve Demiryolu Mühendisliği, Mimari ve İnşaat (Yapı) Su Mühendisliği. Görüldüğü üzere Yüksek Mühendis Mektebi başlangıçtan itibaren ağırlık olarak inşaat mühendisliği eğitimi yapmıştır. 1934 yılında Darülfünundan ayrılmış olan Elektromekanik bölümü açılmıştır. Bu bölüm daha sonra Makina ve Elektrik Fakültelerinin nüvesini oluşturmuştur.



**Şekil 3** İlk Yerleşkemiz (İTÜ Teknik Okul)

1935'de bunlara Muhabere bölümü eklenmiştir. 1943'de Makina ve Elektrik olarak bölümler ayrılmışlardır. 1941'de okulun adı Yüksek Mühendis Okulu olarak bir daha değişmiştir. 1944 yılında adı İstanbul Teknik Üniversitesi olmuş ve İnşaat, Mimarlık, Makina ve Elektrik Fakülteleri olarak 4 fakülteye ayrılmıştır.

Teknik Üniversite'de öğretim süresi 5 yıl idi ve mezun olanlar Yüksek Mühendis Unvanını alıyorlardı. 1957'den itibaren Maçka'da kurulan İTÜ Teknik Okulu'nda İnşaat Mühendisliği bölümü kuruldu. 1978 yaz dönemine kadar Yüksek Mühendis olarak mezun olan öğrencilerimiz vardır. 1973'den itibaren iki kademeli öğretime geçilmiş ve Lisans eğitimi 4 yıl, Yüksek Lisans eğitimi ise 1,5 yıl olmuştur.

Cumhuriyete kadar 1888-1923 yılları arasında 432 inşaat mühendisi mezun olurken 1924'den 1978 dahil mezun olan İnşaat Yüksek Mühendisi 3744 ve 1973 ten 2022 dahil olmak üzere Lisans düzeyinde 16263 Mühendis mezunumuz olup, toplamda mezun sayımız 20439'dir. İnşaat Fakültesi'nin öğretime başladığı tarih 1784 yılı alınsa da 1795 yılında kurulan Mühendishane-i Berri-i Hümayun' dan itibaren almak daha doğru olur. Bugünkü anlamda sivil İnşaat Mühendisliğinin başlangıcı ise 1883'de kurulan Hendese-i Mülkiye ile başlar. Eğitim-öğretimi Gümüşsuyu, daha sonra Taşkılla binasında sürdüren ve 1982 yılında tümü ile Ayazağa



Kampüsüne taşınan İnşaat Fakültesi, şu anda İnşaat Mühendisliği, Harita Mühendisliği ve Çevre Mühendisliği olmak üzere üç bölümden oluşmaktadır.

Bu arada başlatılan İngilizce destekli öğretim için İngilizce hazırlık imkânının sağlanmış olması yabancı dil eksikliğini önemli ölçüde gidermiştir. Konusunda ülkemizin en güçlü öğretici kadrosunun bulunduğu Fakültenin, bu yönde bir sorunu bulunmamaktadır. Fakülte Laboratuvarları ülke geneline göre iyi ve her türlü deneyi yapabilecek durumdadır. Son yıllarda Fakültede endüstriye yani çeşitli özel ve kamu kuruluşlarına proje yapma, araştırma ve danışmanlık olarak verilen hizmetlerde önemli artışlar olmuştur. Döner Sermaye Yönetmeliği çerçevesinde yapılan bu hizmetler öğretim elemanlarının uygulamaya yönelik tecrübelerinin artması yanında Fakülte Laboratuvarlarının gelişen teknolojiye uygun olarak yenilenmelerinde önemli bir kaynak oluşturmaktadır.



**Şekil 4 : İTÜ İnşaat Fakültesi**

İnşaat Mühendisliği Bölümü; Yapı, Yapı Malzemesi, Yapı İşletmesi, Mekanik, Hidrolik, Geoteknik ile Ulaştırma olmak üzere 7 çalışma grubundan oluşmaktadır. Bölümdeki öğrenci sayısı UOLP programları dahil olmak üzere 1993'tür.

1969-1970 öğretim yılında ayrı bölüm olarak öğrenci alan Harita Mühendisliği Bölümü; Jeodezi, Ölçme Tekniği, Arazi Yönetimi, Kartografya, Fotogrametri, Uzaktan Algılama, Coğrafi Bilgi Sistemleri konuları üzerine çalışmalar yapmaktadır. Bölümün güncel öğrenci sayısı 834'tür.

1978-1979 yılında eğitime başlayan Çevre Mühendisliği Bölümü, çevre problemleri ve



gerekleri ile ilgili analiz, değerlendirme ve tasarım yapan, evre sistemlerini uygulayan, işleten ve yöneten, bilimsel ve uygulamalı araştırmalarla ulusal ve uluslararası seviyede evre Mühendisliği ile ilgili konularda bilim ve teknolojiye katkı sağlayan bir bölümdür. evre Mühendisliği Bölümü'nün güncel ğrenci sayısı 901 dolayında öğrenciye sahiptir.

Fakültemizin 3 bölümü de 2004, 2010, 2017 ve 2023 yıllarında ABET (Accreditation Board for Engineering and Technology) akreditasyonu almıştır.

Hazırlık sınıfı öğrencilerimiz dahil 2024 yılı itibarı ile 3728 lisans ve 1396 Lisansüstü eğitim gören öğrencinin bulunduğu Fakültemizde Profesör, Doçent, Doktor ğretim yesi olarak 178 ğretim yesi, 12 ğretim Görevlisi ve 88 Araştırma Görevlisi olup, ayrıca 44 İdari Personelimiz bulunmaktadır.

Fakültemiz İnaşaat Mühendisliği Bölümünde 5 Őube, Harita ve evre Mühendisliği bölümlerinde ise 2'şer Őube olarak paralel eğitim yapılmaktadır. Böylece az öğrencili sınıflarla daha etkin bir eğitim mümkün olabilmektedir. Bu uygulamanın yanında ğretim elemanlarının gayreti ve daha kaliteli öğrencilerin gelmesi ile eğitim her geçen yıl daha ileriye gitmektedir.

## 2. Fiziksel Yapı

İnşaat Fakültesi birbiri ile bağlantılı 4 adet binada kurulmuştur. 2019 yıldan hizmete açılan Çevre Mühendisliği Bölümü ve Geoteknik Laboratuvarının bulunduğu Haşim GÜRDAMAR ek binası ile birlikte, Fakültemiz 54420 m<sup>2</sup> kapalı alanda ofisleri, sınıfları ve laboratuvarları içermektedir.

- 1 Konferans salonu
- 1 Toplantı odası
- 1 Öğrenci Sosyal Merkezi
- 1 Kantin
- Fotokopi ve kırtasiye
- Orta bahçe

**Tablo 1 :** Eğitim Alanları

Eğitim Alanı	Alan (m <sup>2</sup> )
Derslik	5650
Bilgisayar Lab.	310
Diğer Lab.	10690
<b>Toplam</b>	<b>16650</b>

**Tablo 2 :** Toplantı ve Konferans Salonları Kapasitesi

Toplantı/ Konferans Salonları			
	Sayı	Alan (m <sup>2</sup> )	Kapasite (kişi sayısı)
Toplantı Salonu	1	-	30
Konferans Salonu	1	-	104
<b>Toplam</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>134</b>

**Tablo 3 :** Akademik ve İdari Personel Hizmet Alanları

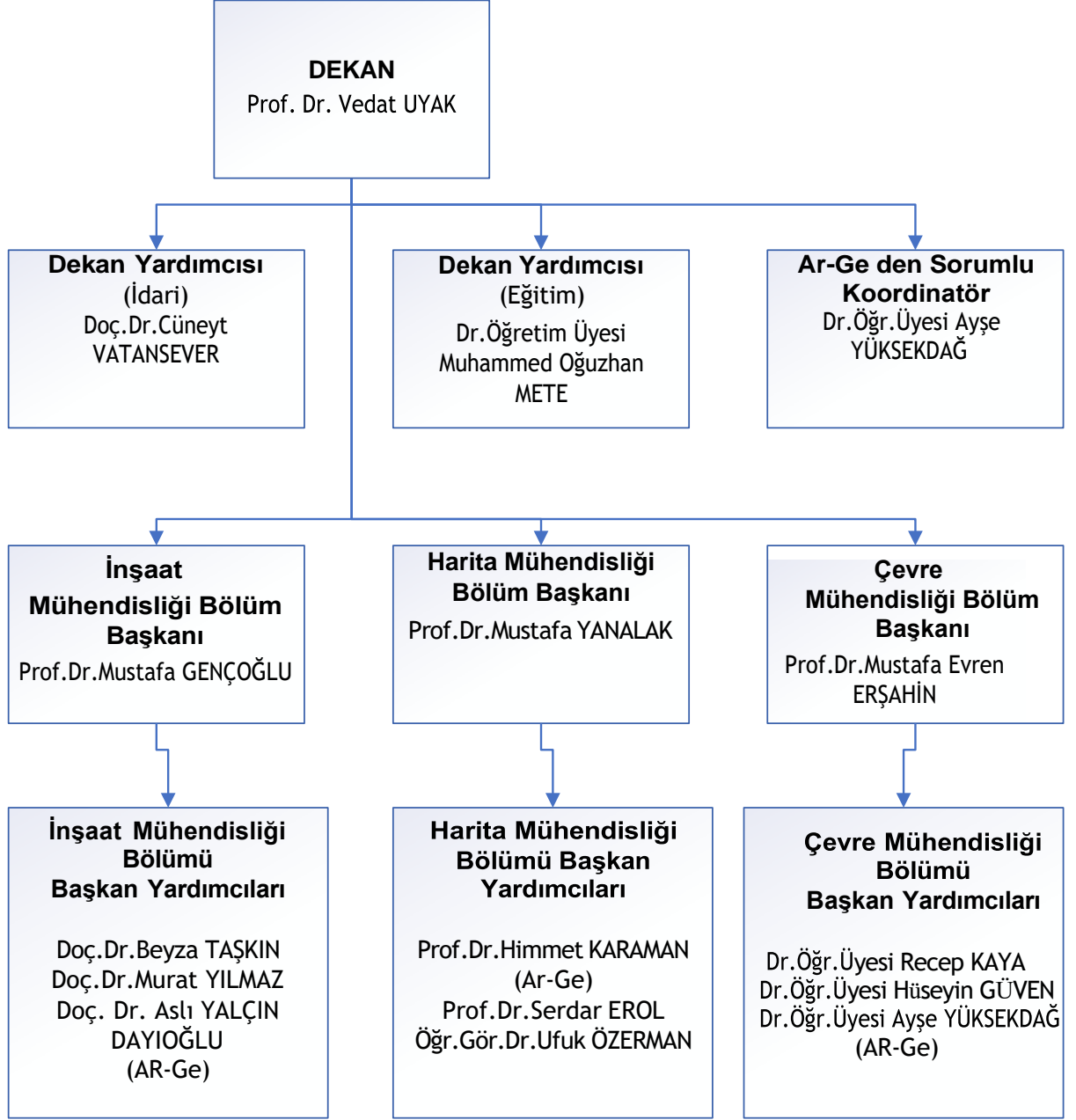
	Kapalı alan (m <sup>2</sup> )	Sayısı	Kullanan sayısı
Akademik Personel Çalışma Ofisi		255	263
İdari Personel Çalışma Ofisi		46	63
<b>Toplam</b>		<b>301</b>	<b>326</b>

**Tablo 4 :** Ambar, Arşiv ve Atölye Alanları

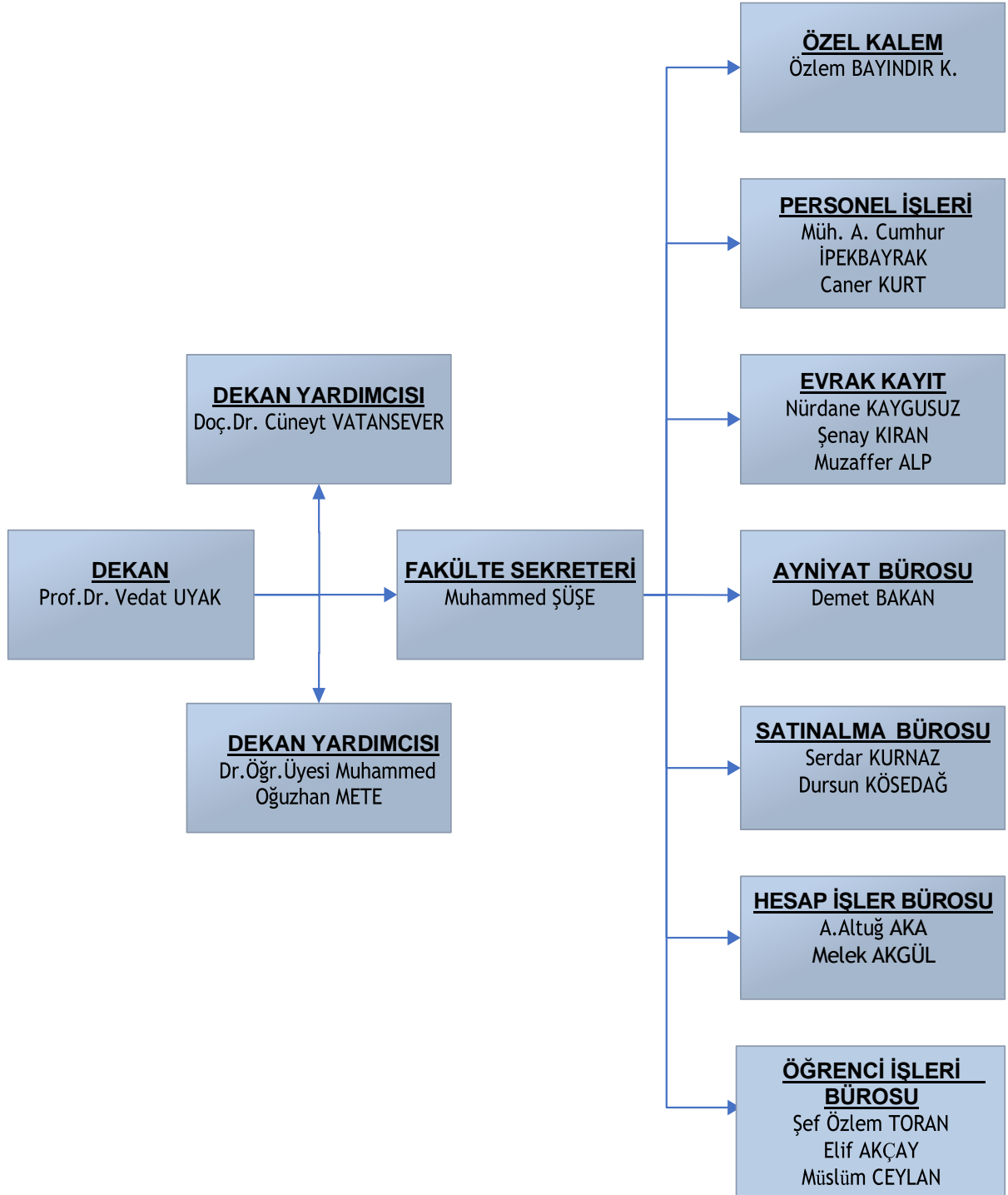
Ambar, Arşiv ve Atölye Alanları		
	Sayı	Alan (m <sup>2</sup> )
Ambar	2	40
Dekanlık Arşivi	1	70
Bölüm Arşivi	12	60
Atölye	3	50
<b>Toplam</b>	<b>18</b>	<b>220</b>

### 3. Teşkilat Yapısı

#### 3.1. Akademik Teşkilat Yapısı



### 3.2. İdari Teşkilat Yapısı



#### 4. Teknoloji ve Bilişim Altyapısı

##### 4.1. Bilgisayarlar

Birimde mevcut bilgisayarlar hakkında bilgi verilir.

<b>Bilgisayarlar</b>	
	<b>Sayı</b>
Masa üstü bilgisayar Sayısı	488
Taşınabilir bilgisayar Sayısı	595
<b>Toplam</b>	<b>1083</b>

##### 4.2. Kütüphane Kaynakları

<b>Kütüphane Kaynakları</b>	
	<b>Sayı</b>
Kitap Sayısı	
Basılı Periyodik Yayın Sayısı	4
Elektronik Yayın Sayısı	
<b>Toplam</b>	<b>4</b>

##### 4.3. Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

<b>Cinsi</b>	<b>İdari Amaçlı (Adet)</b>	<b>Eğitim Amaçlı (Adet)</b>	<b>Araştırma Amaçlı (Adet)</b>
Yazıcı	11	249	25
Masaüstü Tarayıcı	11	33	12
Televizyon	14	0	0
Kamera	33	62	0
Tepegöz	3	0	0
Prejeksiyon	0	109	16
Telefon	126	0	0
Fax Makinası	1	0	4
Ağ Ahahtarları	30	0	0
Laboratuvar Cihazları	0	682	542
<b>TOPLAM</b>	<b>229</b>	<b>1135</b>	<b>599</b>

#### 4.4. Laboratuvarlar

1	CBS LABORATUVARI
2	HİDROLİK LABORATUVARI
3	YAPI MALZEMESİ LABORATUVARI
4	ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ MERKEZ LABORATUVARI
5	ALET LABORATUVARI
6	FOTOGRAMETRİ LABORATUVARI
7	İGS-İSTA UYDU GÖZLEM VE JEODEZİK DEĞERLENDİRME LABORATUVARI
8	UZAKTAN ALGILAMA LABORATUVARI
9	AHŞAP ÇELİK YAPILAR LABORATUVARI
10	ALTYAPI MALZEME LABORATUVARI
11	DENEYSEL MEKANİK LABORATUVARI
12	ZEMİN MEKANİĞİ VE GEOTEKNİK LABORATUVARI
13	KOMPOZİT YAPI ELEMANLARI LABORATUVARI
14	ULAŞTIRMA LABORATUVARI
15	YAPI VE DEPREM MÜHENDİSLİĞİ LABORATUVARI



#### 4.5. (253) Taşınır ve Taşınmaz Mal Programında kayıtlı bulunan Birim Envanteri

(31.12.2024 Tarihi İtibariyle)

	Cinsi	Sayısı
1	AÇIK AĞIZ ANAHTAR TAKIMLARI	1
2	AĞIRLIK ÖLÇME CİHAZ, ALET VE EKİPMANLARI	69
3	AKINTI ÖLÇERLER	4
4	AKIŞ ÖLÇERLER FLOWMETRELER	1
5	AKIŞ ÖLÇERLER (FLOWMETRELER)	1
6	AKUSTİK KAYNAKLAR	2
7	AMPERMETRELER	2
8	ANAHTAR TAKIMLARI	1
9	ANALİZ CİHAZLARI-OŞİNOGRAFI	4
10	ANALİZÖRLER	2
11	ASENKRON TRİFAZE MOTORLAR	2
12	ASPIRATÖRLER VE FANLAR	5
13	BASINÇ ÖLÇME CİHAZLARI	71
14	BENZİNLİ JENERATÖRLER	1
15	BETONİYERLER	1
16	BULANIKLIK ÖLÇERLER	2
17	BUZDOLAPLARI	9
18	CİLTLEME MAKİNELERİ	7
19	CTD PROBLAR, SICAKLIK, TUZLULUK ÖLÇERLER	5
20	ÇALIŞMA MASALARI	1
21	ÇALIŞMA TEZGAHLARI	3
22	ÇAMAŞIR YIKAMA MAKİNELERİ	2
23	ÇAMUR ÖRNEKLEYİCİLERİ	2
24	ÇEVİRİCİLER KONVERTÖRLER	1
25	ÇİZİM CİHAZLARI	12
26	ÇOKLAYICILAR (MULTİPLEXER)	2
27	DAMITMA DİSTİLASYON CİHAZLARI VE DAMLATICILAR	4
28	DAVLUMBAZLAR	1
29	DEKUPAJ MAKİNELERİ	2
30	DEMİR BÜKME VE KESME MAKİNELERİ	4
31	DİĞER AÇI VE EĞİM ÖLÇME CİHAZLARI	2
32	DİĞER AĞIRLIK, HACİM, UZUNLUK VE MESAFE ÖLÇME CİHAZ VE ALETLERİ	5
33	DİĞER ANAHTAR TAKIMLARI VE ÇANTALARI	18
34	DİĞER ARAŞTIRMA VE ÜRETİM AMAÇLI CİHAZ VE ALETLER	648
35	DİĞER ATÖLYE MAKİNELERİ VE ALETLERİ	231
36	DİĞER ÇEVRE BİLİMLERİ ÖLÇÜM VE TEST CİHAZLARI	47
37	DİĞER DENİZ BİLİMLERİ OŞİNOGRAFI CİHAZ VE ALETLERİ	1
38	DİĞER ELEKTRİK/ELEKTRONİK KONUSU ÖLÇÜM CİHAZLARI	36
39	DİĞER FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ ÖLÇME VE TEST CİHAZLARI	43
40	DİĞER GENEL AMAÇLI ATÖLYE ALET VE GEREÇLER	9
41	DİĞER GÜÇ ELEKTRONİĞİ VE BASINÇLI MAKİNELER İLE ALETLERİ	10
42	DİĞER HASSAS ÖLÇÜ ALETLERİ	194
43	DİĞER HİDROFORLAR	2
44	DİĞER ISITICI VE SOĞUTUCULAR	9
45	DİĞER İNŞAAT ALETLERİ	50
46	DİĞER İNŞAAT MAKİNELERİ	4
47	DİĞER İNŞAAT MAKİNELERİ VE ALETLERİ	191
48	DİĞER İŞ MAKİNELERİ VE ALETLERİ	4
49	DİĞER KALIP HAZIRLAMA MAKİNELERİ VE EKİPMANLARI	6
50	DİĞER KİMYASAL ANALİZ CİHAZLARI	18

51	DİĞER KİMYASAL, FİZİKSEL VE FİZİKO KİMYASAL CİHAZLAR	361
52	DİĞER MOTORLAR	1
53	DİĞER OPTİK VE EKETROOPTİK CİHAZLAR VE ALETLER	3
54	DİĞER PIŞIRMA VE ISITMA AMAÇLI CİHAZLAR	1
55	DİĞER SIKIŞTIRMA MAKİNELERİ (KOMPRESÖRLER)	1
56	DİĞER SOĞUTMA VE DONDURMA AMAÇLI CİHAZLAR	1
57	DİĞER YAZIM MAKİNELERİ VE EKİPMANLARI	2
58	DİĞER YER BİLİMLERİ CİHAZ VE ALETLERİ	8
59	DİĞER ZİMBALAMA, DİKİM VE CİLTLEME MAKİNELERİ İLE EKİPMANLARI	1
60	DİŞ HEKİMLİĞİ TEŞHİS VE TEDAVİ CİHAZ VE ALETLERİ	2
61	DİZEL JENERATÖRLER	1
62	DONDURUCULAR	1
63	DOSYA DOLAPLARI	2
64	DÜZ TORNAVİDA TAKIMLARI	1
65	EL ARABALARI	1
66	EL TİPİ KAĞIT KESME GİYOTİNLERİ	2
67	ELEKTRİKLİ SU ISITICILARI	2
68	ELEKTROFOREZ CİHAZLARI	2
69	EMİSYON ÖLÇME CİHAZLARI	1
70	ETİKET HAZIRLAMA MAKİNELERİ	11
71	ETİKET YAPIŞTIRMA MAKİNELERİ	1
72	ETÜVLER, İNKÜBATÖRLER VE DURULAYICI KURUTUCULAR	17
73	EVAPARATÖRLER, BUHARLAŞTIRICILAR	2
74	FERMENTÖRLER	4
75	FORKLİFLER	1
76	FREZE TEZGAHLARI VE MAKİNELERİ	2
77	GAZ ÖLÇÜM CİHAZLARI	1
78	GEÇİRGENLİK ÖLÇERLER	1
79	GELİŞTİRME KİTLERİ	4
80	GENEL AMAÇLI DİĞER ATÖLYE MAKİNELERİ	35
81	GENEL AMAÇLI TIBBİ CİHAZLAR VE ALETLER	31
82	GONİMETRELER	39
83	GÖNYELER	31
84	GPS CİHAZLARI VE KAYITÇILAR	34
85	HACİM ÖLÇME CİHAZ VE ALETLERİ	33
86	HAMUR YOĞURMA MAKİNELERİ	1
87	HARÇ MAKİNELERİ	6
88	HARÇ TEKNE VE KALIPLARI	134
89	HARMANLAMA MAKİNELERİ	3
90	HAVYA TAKIMLARI	1
91	HIZ ÖLÇÜM CİHAZLARI	6
92	HOMOJENİZATÖRLER	3
93	ISIL İŞLEM ALETLERİ	2
94	ISITICILI MANYETİK KARIŞTIRICILAR	11
95	İNŞAAT TEST VE ÖLÇÜM CİHAZ VE SETLERİ	161
96	KALIP HAZIRLAMA MAKİNELERİ	6
97	KAPLAMA, KALIPLAMA CİHAZLARI	6
98	KATI ATIK ANALİZ CİHAZLARI	3
99	KAYDEDİCİLER	11
100	KAYNAK MAKİNESİ	6
101	KAZANÇ, ZAYIF. GRUP GECİKME VE DİSTORİSYON ÖLÇME DÜZENEKLERİ	1
102	KESİM MAKİNELERİ	4
103	KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAKLARI	89

104	KESME MAKİNELERİ	1
105	KESME MAKİNESİ	3
106	KIRICI VE DELİCİLER	7
107	KIRIM MAKİNELERİ	2
108	KOLLU MAKASLAR	4
109	KOMPARATÖRLER	20
110	KROMOTOGRAFI CİHAZLARI	13
111	KUMPASLAR	14
112	KÜLTÜR ORTAM CİHAZLARI	1
113	LABORATUVAR TİPİ ISITICILAR VE ISI REFLEKTÖRLERİ	59
114	LABORATUVAR TİPİ SOĞUTUCULAR	7
115	LABORATUVAR TİPİ FIRINLAR	6
116	LAZERLER	3
117	LİNE KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAĞI	26
118	MARANGOZ ATÖLYESİNDE KULLANILAN DİĞER MAKİNE VE ALETLER	46
119	MATBAA TİPİ KAĞIT KESME GİYOTİNLERİ	2
120	MATKAP MAKİNELERİ	29
121	MEKANİK ÖZELLİKLER TEST CİHAZLARI VE DUROMETRELER	3
122	MENGENELER	9
123	MERDİVENLER	11
124	MESAFE VE YÜKSEKLİK ÖLÇME CİHAZ VE ALETLERİ	75
125	MİKRO BİYOLOJİ VE GEN TRANSFER CİHAZLARI	1
126	MİKROMETRELER	3
127	MİKSERLER	2
128	MOLEKÜLER BİYOLOJİ ÖZEL ÇALIŞMA CİHAZLARI	4
129	MOTOR HIZ KONTROL BİRİMLERİ	1
130	MOTORLU TESTERELER	3
131	MULTİMETRELER AVOMETRELER	3
132	MULTİMETRELER ( AVOMETRELER )	2
133	NEM VE YOĞUNLUK ÖLÇME VE KONTROL CİHAZLARI	7
134	NİVO ALETLERİ	415
135	OFSET BASKI MAKİNELERİ	1
136	OKSİJENLİ KAYNAK MAKİNELERİ	1
137	OKSİJENMETRELER	5
138	ONLİNE KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAĞI	19
139	OPTİK MİKROSKOPLAR	7
140	ÖĞÜTME DEĞİRMENLER KIRMA VE DOLDURMA MAKİNELERİ	2
141	ÖRNEK HAZIRLAMA MAKİNELERİ BÖLÜCÜ VE PARÇALAYICILAR	1
142	ÖRNEK HAZIRLAMA MAKİNELERİ (BÖLÜCÜ VE PARÇALAYICILAR)	1
143	PAFTA TAKIMLARI	1
144	PALANYALAR	3
145	PARTİKÜL ÖLÇERLER COULTER COUNTER	3
146	PİSTONLU HAVA KOMPRESÖRLERİ	5
147	PLİYAJ-BÜKME MAKİNELERİ	2
148	POMPALAR	29
149	REFLEKTÖRLER	5
150	REGÜLATÖRLER	9
151	RESPROMETRELER-PYROMETRELER	3
152	RÖTUŞ MAKİNELERİ	2
153	SAC KESME MAKASLARI	1
154	SAFLAŞTIRICILAR, GAZ TEMİZLEYİCİLER	1
155	SANTRİFÜJLER	4
156	SARSMA MAKİNELERİ	3

157	SEDİMANASYON TEST CİHAZLARI	1
158	SERTLİK ÖLÇERLER DÜROMETRELER	2
159	SERVOMOTORLAR	3
160	SES SEVİYE ÖLÇERLER	1
161	SEYYAR KOMPRESÖRLER	1
162	SICAKLIK, İLETKENLİK VE PH ÖLÇME CİHAZLARI	19
163	SIVA, BOYA, BADANA MAKİNELERİ	2
164	SOMUN SIKMA MAKİNELERİ	3
165	SONDAJ MAKİNELERİ	3
166	SPEKTROMETRELER/SPEKTROFOTOMETRELER/ DİFRAKTOMETRELER	9
167	SU ISITICILARI VE SOĞUTUCULARI	4
168	SU TERAZİLERİ	4
169	SU VE ATIK SU ANALİZ CİHAZLARI	3
170	TAŞLAMA MAKİNELERİ	13
171	TENEFFÜS HAVALI KOMPRESÖRLER	4
172	TERMAL ANALİZ VE ISIL ÖZELLİKLERİ ÖLÇME CİHAZLARI	1
173	TESVİYE TEZGAHLARI VE MAKİNELERİ	7
174	TESVİYECİ PERGELLERİ	3
175	TİTRATÖRLER	5
176	TORNA TEZGAHLARI VE MAKİNELERİ	3
177	TRANSDÜSERLER	7
178	TRANSPALETLER	1
179	TRANSPORTE TEZGAHLARI	4
180	TUTUCULAR	43
181	ULTRAFİLTRASYON CİHAZLARI	3
182	UZUNLUK ÖLÇME CİHAZ VE ALETLERİ	2
183	ÜTÜ VE PRES MAKİNELERİ	2
184	VAKUM ÖLÇME CİHAZLARI	1
185	VAKUM POMPASI	3
186	VAKUMLU TEMİZLEYİCİLER	1
187	VERİ TOPLAYICILAR	34
188	VİZKOZİMETRELER	3
189	YAĞLI KOMPRESÖRLER	1
190	YAĞSIZ KOMPRESÖRLER	1
191	YAĞSIZ VİDALI KOMPRESÖRLER	1
192	YAKMA CİHAZLARI	2
193	YAŞLANDIRMA CİHAZLARI	2
194	YÜKLEYİCİLER	1
195	YÜZEY ALANI ÖLÇME CİHAZLARI	1
196	ZEMİN SÜPÜRME MAKİNELERİ	4
197	ZEMİN YIKAMA MAKİNELERİ	3
198	ZIMPARALAMA MAKİNELERİ	4
	Genel Toplam	3952

**4.6. (255) Taşınır ve Taşınmaz Mal Programında kayıtlı bulunan Birim Envanteri  
(31.12.2024 Tarihi İtibariyle)**

	<b>Cinsi</b>	<b>Toplam</b>
1	AHŞAP PORTMANTOLAR	5
2	AHŞAP TABURELER	20
3	ARŞİV TİPİ VOLANLI DOLAPLAR	3
4	ATATÜRK BÜST, MASK, PANO VE POSTERLERİ	1
5	ATATÜRK RESİMLERİ	10
6	BANKOLAR	1
7	BARKOD YAZICILAR VE OKUYUCULAR, OPTİK OKUYUCULAR	7
8	BATARYA TAKIMLARI	4
9	BAYRAKLAR	6
10	BEKLEME KOLTUKLARI	14
11	BİLGİSAYAR ÇANTALARI	13
12	BİLGİSAYAR KASALARI	488
13	BİLGİSAYAR MASALARI	330
14	CEP BİLGİSAYARLARI	1
15	CEPTELEFONLARI	2
16	ÇALIŞMA KOLTUKLARI	602
17	ÇALIŞMA MASALARI	244
18	ÇOK FONKSİYONLU NETWORK CİHAZLARI	1
19	ÇOK FONKSİYONLU YAZICILAR	73
20	DATA KASALARI İLE SUNUCU VE AĞ CİHAZI KABİNLERİ	3
21	DERİN DONDURUCULAR	2
22	DİĞER BİLGİSAYAR ÇEVRE BİRİMLERİ	6
23	DİĞER ASMA VE MUHAFAZA AMAÇLI MOBİLYALAR	43
24	DİĞER AYDINLATMA CİHAZLARI	1
25	DİĞER BASKI AMACIYLA KULLANILAN ALETLER VE AKSESUARLARI	4
26	DİĞER BİLGİSAYAR SUNUCU KASALARI VE EKİPMANLARI	38
27	DİĞER BİLGİSAYARLAR	64
28	DİĞER BÜRO MOBİLYALARI	74
29	DİĞER DEDEKTÖRLER VE SENSÖRLER	70
30	DİĞER DOLAPLAR	64
31	DİĞER FİLME ALMA, FOTOĞRAFLAMA VE GÖZLEM CİHAZLARI VE ALETLERİ	1
32	DİĞER GENEL EĞİTİM TESİSİ DONANIMLARI VE SINIF MOBİLYALARI	3
33	DİĞER GÖZLEM CİHAZ VE ALETLERİ	4
34	DİĞER HABERLEŞME CİHAZLARI	3
35	DİĞER ISITMA, SOĞUTMA, HAVALANDIRMA VE NEMLENDİRME CİHAZLARI VE ALETLERİ	8
36	DİĞER KAMERALAR	47
37	DİĞER KİMYASAL, FİZİKSEL VE FİZİKO KİMYASAL CİHAZLAR	5
38	DİĞER KİTAPLAR	4
39	DİĞER KOLTUKLAR	523
40	DİĞER MASALAR	57
41	DİĞER NETWORK CİHAZLARI	63
42	DİĞER PANEL SİSTEMLERİ	2
43	DİĞER SANDALYELER	63
44	DİĞER SES VE GÖRÜNTÜ CİHAZ VE ALETLERİ	2
45	DİĞER SES, GÖRÜNTÜ VE SUNUM CİHAZLARI	1
46	DİĞER SUNUM CİHAZLARI VE EKİPMANLARI	13
47	DİĞER TABURELER	17
48	DİĞER TARAYICILAR	1
49	DİĞER TELEFONLAR	20

50	DİĞER VİDEO VE EKİPMANI İLE İŞİTSEL SUNUM EKİPMANLARI VE KONTROL SİSTEMLERİ	1
51	DİĞER YAZICILAR VE OKUYUCULAR	48
52	DİĞERLERİ	1
53	DİJİTAL KAMERALAR	20
54	DİZÜSTÜ BİLGİSAYARLAR	385
55	DOSYA DOLAPLARI	837
56	DÜRBÜNLER	1
57	EKİPMAN ÇANTALARI	1
58	EKRANLAR	448
59	ETAJERLER VE KESONLAR	109
60	EVRAK İMHA MAKİNELERİ	5
61	FAKS CİHAZLARI	5
62	FAXSWİTCH MAKİNELERİ	1
63	FENERLER	9
64	FİLME ALMA, FOTOĞRAFLAMA VE GÖZLEM CİHAZ EKİPMANLARI	4
65	FLAMALAR	1
66	FONKSİYONEL HASTA TAŞIMA SANDALYELERİ	1
67	FOTOĞRAF MAKİNELERİ	35
68	FOTOKOPİ MAKİNELERİ	15
69	GARDROPLAR	1
70	GECE GÖRÜŞ KAMERALARI	16
71	GÖRÜNTÜ MONİTÖRLERİ	1
72	HARİCİ CD VE DVD YAZICILARI VE OKUYUCULARI	2
73	HARİCİ YEDEKLEME CİHAZLARI	155
74	HAVA KURUTMA VE NEMLENDİRME CİHAZLARI	2
75	HESAP MAKİNELERİ	15
76	HOPARLÖRLER	1
77	HUBLAR	7
78	IP NETWORK KAMERALARI	1
79	IP TELEFONLAR	4
80	İLAÇ DOLAPLARI	10
81	İLETİŞİM AĞ CİHAZLARI	23
82	İNKJET YAZICILAR	4
83	İNTERNET KAMERALARI	4
84	KAFETERYA VE YEMEKHANEDE KULLANILAN DİĞER MOBİLYALAR	1
85	KANEPELER	34
86	KARTOTEKS DOLAPLARI	3
87	KİTAPLIKLAR	116
88	KLASİK TİP SANDALYELER	644
89	KLAVYE, MONİTÖR VE FARE ÇOKLAYICILARI (KVM)	11
90	KLİMALAR	71
91	KOLTUK TAKIMLARI	4
92	KOMİDİNLER	2
93	KRONOMETRELER	6
94	KULE SUNUCULAR	3
95	KUPALAR	33
96	KÜRSÜLER	5
97	LAZER YAZICILAR	144
98	LECTERNLER İÇİN AYDINLATMA, GÜÇ KAYNAĞI VEYA VERİ ELEMANLARI	3
99	MADENİ PORTMANTOLAR	1
100	MALZEME AYIRMA VE DÜZENLEME RAF VE RANZALARI	40
101	MASAÜSTÜ TARAYICILAR	53
102	MİSAFİR KOLTUKLARI	337
103	MODEMLER SDH VE ERİŞİM CİHAZLARI	16



104	MODEMLER (SDH VE ERİŞİM CİHAZLARI)	79
105	MODÜLERTİP DOLAPLAR	7
106	MÜREKKEP PÜSKÜRTMELİ DESKJET YAZICILAR	1
107	MÜZİK ÇALARLAR VE KAYDEDİCİLER İLE DONANIMLARI	2
108	OPTİK SETLER VEYA KİTLER	1
109	ORTA MASALARI	7
110	PANEL SİSTEMİ MUHAFAZA DOLAPLARI	1
111	PANOLAR	18
112	PARÇALARA AYIRMA ÇUBUKLARI	1
113	PORTATİF TABURELER	10
114	PROJEKSİYON PERDELERİ	21
115	PROJEKTÖRLER PROJEKSİYON CİHAZLARI	34
116	PROJEKTÖRLER (PROJEKSİYON CİHAZLARI)	79
117	PUSULALAR	40
118	RADYATÖRLER	3
119	RAF SUNUCULAR	2
120	SABİT KAMERALAR	1
121	SABİT TELEFONLAR	83
122	SANTRALLER	4
123	SEHPALAR	123
124	SEMİNER VE SUNUM AMAÇLI DİĞER ÜRÜNLER	1
125	SERGİLEME VE TANITIM AMAÇLI TAŞINIRLAR	13
126	SEYYAR KULÜBE, KABİN, BÜFE VE KAFESLER	3
127	SEYYAR TANKLAR VE TÜPLER	1
128	SIRALAR	620
129	SOBALAR	6
130	SOYUNMA DOLAPLARI	10
131	SSD DİSK ÜNİTELERİ	11
132	SÜREKLİ ÇEKİM KAMERALARI	3
133	SWİCHLER ANAHTARLAR	11
134	SWİCHLER (ANAHTARLAR)	18
135	TABLET BİLGİSAYARLAR	201
136	TAKIM/ALET TAŞIMA ARABALARI	3
137	TELEVİZYONLAR	14
138	TELSİZ TELEFONLAR	17
139	TELSİZLER	11
140	TEPEGÖZLER SLAYT CİHAZLARI	3
141	TEST MATERYALLERİ	9
142	TOPLANTI MASALARI	65
143	TÜMLEŞİK ALL İN ONE BİLGİSAYARLAR	1
144	TÜMLEŞİK (ALL İN ONE) BİLGİSAYARLAR	1
145	USB TARAYICILAR	3
146	ÜÇ BOYUTLU YAZICILAR	2
147	VANTİLATÖRLER	1
148	VERİ KLASÖRÜ RAFLARI	5
149	VESTİYERLER	6
150	VİDEO KONFERANS KAMERALARI	3
151	YANGIN DOLAPLARI	40
152	YANGIN SÖNDÜRME CİHAZLARI	96
153	YAZI TAHTALARI	34
154	YEMEK MASALARI	18
155	YÖNETİM YAZILIMLI AĞ ANAHTAR CİHAZLARI	1
	Genel Toplam	8485



Akademik Personelin Kadın – Erkek Dağılımı			
Ünvanı	Kadın	Erkek	Toplam
Profesör	33	63	96
Doçent	8	25	33
Yrd. Doçent	18	29	47
Öğretim Görevlisi	6	6	12
Okutman			
Araştırma Görevlisi	41	47	88
Uzman			
<b>Toplam</b>	<b>106</b>	<b>170</b>	<b>276</b>
<b>Yüzde</b>	<b>38</b>	<b>62</b>	<b>100</b>

## 5.2. İdari Personel

Tablolar, 31.12.2024 verilerini içerecektir.

İdari Personel (Kadroların Doluluk Oranına Göre)			
	Dolu	Boş	Toplam
Genel İdari Hizmetler	13	33	46
Sağlık Hizmetleri Sınıfı	1	0	1
Teknik Hizmetleri Sınıfı	25	21	46
Eğitim ve Öğr.Hizm Sınıfı			
Avukatlık Hizm. Sınıfı			
Yardımcı Hizmetli	5	20	25
<b>Toplam</b>	<b>44</b>	<b>74</b>	<b>118</b>

İdari Personelin Eğitim Durumu					
	İlköğretim	Lise	Ön Lisans	Lisans	Y.L. ve Dokt.
Kişi Sayısı	4	9	9	12	10
Yüzde	9	20	20	27	23

İdari Personelin Hizmet Süresi						
	1–3 Yıl	4–6 Yıl	7–10 Yıl	11–15 Yıl	16–20 Yıl	21-Üzeri
Kişi Sayısı		2		6	11	25
Yüzde		4		14	25	57

İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı						
	21-25 Yaş	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51- Üzeri
Kişi Sayısı		1	1	7	12	23
Yüzde		2	2	16	27	52

Personelin Kadın-Erkek Dağılımı		
	Kadın	Erkek
Kişi Sayısı	15	29
Yüzde	34	66

## 6. Sunulan Hizmetler

### 6.1. Eğitim Hizmetleri

#### Eğitim Programları

Lisans Eğitim Programları			
Lisans Programları		Uluslararası Ortak Lisans Programları	
1.	İnşaat Müh.	1.	İnşaat Müh. (Suny)
2.	Çevre Müh.	2.	İnşaat Müh.(UOLP-Azerbeycan)
3.	Harita Müh.	3.	
4.		4.	
5.		5.	
6.		6.	
7.		7.	
8.		8.	
9.		9.	
	<b>Toplam</b>		

7.

Yüksek Lisans Programları			
Tezli Yüksek Lisans Programları		Tezsiz Yüksek Lisans Programları	
1.	Hidrolik ve Su Kaynakları Mühendisliği	1.	
2.	Ulaştırma Mühendisliği	2.	
3.	Yapı İşletmesi	3.	
4.	Yapı Mühendisliği	4.	
5.	Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği	5.	
6.	Geomatik Mühendisliği	6.	
7.	Çevre Bilimleri, Mühendisliği ve Yönetimi	7.	
8.	Çevre Biyoteknolojisi	8.	
9.		9.	
	<b>Toplam</b>		

8.

Doktora Programları	
1.	Çevre Bilimleri Müh.&Yönetimi
2.	Çevre Bilimleri ve Müh.
3.	Çevre Biyoteknolojisi
4.	Geomatik Müh.
5.	Hidrolik&Su Kaynakları Müh.
6.	Ulaştırma Mühendisliği
7.	Yapı Mühendisliği Programı
8.	Zemin Mekaniği&Geoteknik Müh.
9.	
	<b>Toplam</b>

2023-2024 Öğretim Yılı Lisans Öğrenci Sayıları			
Fakülte&Bölüm	Kadın	Erkek	Genel Toplam
<b>İnşaat Fak.</b>	<b>1092</b>	<b>2132</b>	<b>3224</b>
Çevre Müh.	283	158	441
Çevre Müh. (ING)	229	119	348
Harita Müh.	160	239	399
Harita Müh.(ING)	147	169	316
İnşaat (Suny)	19	98	117
İnşaat Müh.	201	1032	1233
İnşaat Müh. (ING)	47	298	345
İnşaat Müh.(UOLP-Azerbaycan)	6	19	25

2023-2024 Eğitim Öğretim Yılı Fakülte ve Bölüm Bazında Hazırlık Sınıf Öğrencileri			
Fakülte-Bölüm	Kadın	Erkek	Genel Toplam
<b>İnşaat Fakültesi</b>	<b>159</b>	<b>345</b>	<b>504</b>
Çevre Müh.	35	29	64
Çevre Müh. (ING)	33	15	48
Harita Müh.	24	39	63
Harita Müh. (ING)	25	31	56
İnşaat (Suny)	8	31	39
İnşaat Müh.	24	149	173
İnşaat Müh. (ING)	9	46	55
İnşaat Müh. (UOLP-Azerbaycan)	1	5	6

Lisans Üstü Öğrenci Sayıları				
Program adı	Yüksek Lisans Yapan Sayısı		Doktora Yapan Sayısı	Toplam
	Tezli	Tezsiz		
Çevre Mühendisliği	166	0	96	262
Geomatik Mühendisliği	225	0	99	324
İnşaat Mühendisliği	584	0	226	810
<b>Toplam</b>	<b>975</b>	<b>0</b>	<b>421</b>	<b>1396</b>

## **II- AMAÇLAR ve HEDEFLER**

### **A- Temel Politika ve Öncelikler**

- İnşaat bilimi eğitiminde çok disiplinli ve disiplinler arası programları teşvik etmek.
- Fakültede uluslararası standartlarda rekabetçi nitelikte ve sayıda akademik personel istihdam etmek.
- İnşaat Fakültesi'ni lisans ve lisansüstü alanında öğrencilerin yüksek oranda tercih ettiği bir eğitim merkezi haline getirmek.
- İnşaat mühendisliği alanında kapsamlı araştırmaların tamamlanması ve bölümlerinin sınıflandırılması.
- Lisansüstü programların akademik etkinliklerini ve sektörel etki performanslarını düzenli olarak izlenmesi.
- Kamu, inşaat sektörü ve sivil toplum kuruluşlarıyla iş birliğini artıran yeni inşaat teknolojileri ve gelişmiş ürünlerin yaygınlaşması.
- Araştırma ve geliştirme için gerekli insan kaynağı ve altyapıyı genişletmek.
- Sektöre yönelik eğitim programlarını artırmak.



### III-FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

#### A. Mali Bilgiler

#### 1.Bütçe Uygulama Sonuçları

#### Bütçe Giderleri

2024 Yılı Ekonomik Bazda Ödenek ve Harcamalar (TL)					
Ekonomik Açıklama	Bö.	Y.S.Ö.	H.	H./Bö (%)	H./Y. S.Ö. (%)
01 Personel Giderleri	241.482.000 TL	265.581.000 TL	258.082,963 TL	%100	<b>%99</b>
02 Sos. Güv.Kur.De.Pr.G.	28.148.000 TL	30.157.000 TL	29.916,194 TL	%100	<b>%99</b>
03 Mal ve Hiz.Alım Gid.	751.400,00 TL	751.400,00 TL	616.133,00 TL	%85	<b>%85</b>
05 Cari Transferler					
06 Sermaye Giderleri					
07 Sermaye Transferi					
<b>TOPLAM</b>	<b>1.021.030,00 TL</b>	<b>1.047.138,00 TL</b>	<b>904.132,157 TL</b>		

B.Ö. Başlangıç Ödeneği/Y.S.Ö.Yıl Sonu Ödeneği/H. Harcama

## 2- Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar

Birim bilanço, faaliyet sonuçları tablosu, bütçe uygulama sonuçları tablosu, nakit akım tablosu ve gerekli görülen diğer tablolara ve tabloların önemli kalemlerine ilişkin değişimler ile bunlara ilişkin analiz, açıklama ve yorumlara yer verilir.

## 3- Mali Denetim Sonuçları

Birim iç ve dış mali denetim raporlarında yapılan tespit ve değerlendirmeler ile bunlara karşı alınan veya alınacak önlemler ve yapılacak işlemlere bu başlık altında yer verilir.

## Araştırma Projeleri

2024 yılı Bilimsel Araştırma Projelerinin dağılımı aşağıdaki tabloda gösterilmektedir.

Bilimsel Araştırma Proje Sayısı 2024					
Projeler	Önceki Yııldan Devreden Proje	Yıl İçinde Eklenen Proje	Toplam	Yıl İçinde Tamamlanan Proje	Toplam Ödenek TL
DPT	-	-	-	-	-
TÜBİTAK	17	6	23	2	29.580.343,12
BİLİMSEL ART.PRJ.	55	71	126	6	26.892.999,79
SANTEZ	-	-	-	-	-
TUJJB	-	-	-	-	-
SBB	-	-	-	-	-
Diğer (Döner Sermaye-TTO-AB)	18	23	41	5	301.439.312,42
<b>Toplam</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>190</b>	<b>13</b>	<b>357.912.655,33</b>

Fakültemiz öğretim elemanlarının toplamda 190 projesi bulunup, 90 proje 2023 yılından devreden, 100 proje ise yıl içerisinde eklenendir. 13 projenin tamamlandığı projelerin toplam bütçesi **üç yüz elli yedi milyon dokuz yüz on iki bin altı yüz elli beş lira otuz üç kuruştur.**

#### IV. ÖNERİ VE TEDBİRLER

- 1- Faaliyet raporu formatında uluslararası yayınlar kategorisinde uluslararası araştırma makaleleri ve uluslararası bildiriler bir bütün içinde değerlendirilmektedir. Oysa gerek Üniversitemizin Türkiye'deki diğer Üniversitelerle bilimsel düzeyde kıyaslanması gerekse Türkiye'nin uluslararası bilim alanındaki düzeyinin saptanmasında SCI kaynaklı yayınlar esas alınmaktadır. Faaliyet raporu formatında böyle bir ayırım olmadığından ortaya iyimser bir tablo çıkmaktadır. SCI' de taranan kaynaklarda yayınlanmış makaleler esas alındığında İnşaat Fakültesindeki gerek toplam yayın sayısının gerekse öğretim üyesi başına yılda düşen yayın sayısının istenilen düzeyde olmadığı görülmektedir. Bölüm bazında incelendiğinde Çevre Mühendisliği Bölümünün İTÜ'de en fazla yayın yapan birimlerden birisi olmasına karşın diğer bölümlerdeki yayın oranı çalışılan alanlarda dergi ve konu kısıtlılığı, deneysel uygulamalı çalışma zorluğu nedeniyle göreceli olarak düşük kalmıştır. Önümüzdeki dönemlerde akademik faaliyetlerin bu yönde daha verimli sonuçlara ulaşması ve teşvik edici unsurların saptanıp işletilerek yayın sayısının önemli ölçüde artması hedeflenmelidir.
- 2- Araştırmaya yönelik akademik faaliyetlerin üzerindeki önemli etkinliklerden biri de uluslararası bilimsel toplantılardır. Bu tür toplantıların giderek artan bir sayıda İTÜ bünyesinde de düzenlenmesi ve bunlara katılım uluslararası dış etkinliklere benzer bir ölçekte desteklenmesi önem taşımaktadır.
- 3- Toplanan verilerin değerlendirilmesi Fakültemiz bünyesinde yapılan dışa dönük inceleme ve araştırmaların büyük ölçüde rutin nitelik taşıdığını göstermektedir. Önümüzdeki dönemlerde bu faaliyetin ulusal-uluslararası boyuttaki bilimsel araştırmalara ve özellikle uygulamaya dönük teknolojik projelere dönüştürülmesi için çaba harcanacaktır.
- 4- Üniversitemizde araştırmayı ve yurtdışı etkinliklerini teşvik edici mali desteğin önemli ölçüde geliştirilmiş olması çok yararlı görülmektedir. Önümüzdeki dönemde İnşaat Fakültesinin bu alandaki katkısının önemli ölçüde artacağı öngörülmektedir. 1998 yılından itibaren, Fakülte imkânlarının büyük ölçüde talep edilen araştırma destekleri doğrultusunda kullanılmasına başlanmış ve bu uygulama her yıl artırılarak devam ettirilmiştir. Akademik ve araştırma faaliyetleri çalışmaların devamını temin eden maddi desteklerin yanı sıra mevcut altyapı olanaklarının geliştirilmesi ve bu anlamda gelişmiş ülkelerin olanaklarına ulaşılmasının hedeflenmesiyle mümkündür. Bu konuda gerek İTÜ bütçesinin gerekse bu bütçe faslından fakültemize ayrılan bölümün artırılması ile birlikte akademik personelin bilimsel çalışmalarına olumlu etki sağlayacaktır. Yoğun araştırma faaliyeti içinde olan ya da olmaya müsait birimlerdeki altyapı eksiklikleri tercihli olarak giderilmelidir.
- 5- Özellikle iş güvenliği ve işçi sağlığı açısından eksikliklerin giderilmesi, laboratuvarlarda ihtiyaç duyulan nitelikli işgücünün sağlanabilmesi için sözleşmeli kadroların tahsis edilmesi gereklidir. Bu kapsamda genel İSG çalışması başlatılmış olup laboratuvarlarda risk değerlendirmesi yapılmış ve acil durum eylem planının güncellenmesi çalışması önerilmektedir.

## 4. BÖLÜMLERİN KALİTE DEĞERLENDİRMESİ

### 4.1. İnşaat Mühendisliği Bölümü

#### A. Paydaş Analizi

##### A.1 Paydaşlarınızı Tanımlayınız

Paydaş	Tanım ve Açıklama
Öğrenciler	Bölüm öğrencileri
Mezunlar	Bölüm mezunları
İnşaat Sektörü	İnşaat sektöründe faaliyet gösteren firmalar
Öğretim Elemanları	Bölümümüz öğretim elemanları

(Her satıra bir payda yazınız ve ikinci sütunda bu paydaşa ait önemli olabilecek bilgileri veriniz.)

##### A.2 Paydaş – Ürün/Hizmet Matrisi

Paydaş	Ürün/Hizmet 1
Öğrenciler	Eğitim öğretim faaliyetleri
Mezunlar	Mezunlarla ilişkiler, aktiviteler
İnşaat Sektörü	İşverenlerle ilişkiler
Öğretim Elemanları	Öğretim elemanları akademik faaliyetleri ile alakalı konular

(Her bir satıra bir paydaş yazınız ve aynı satırda ilişkili olduğu Ürün/Hizmet altına **X** işareti koyunuz.)

##### A.3 Paydaş İletişim Planı

Paydaş	İletişim Yöntemi	İletişim Periyodu
Öğrenciler	Öğretim elemanları, e-posta, web sitesi, İTÜ Mobil	Gerekli oldukça
Mezunlar	Mezun anketleri, mezunlar ofisi	Yılda 1-2 kez
İnşaat Sektörü	İnşaat sektörüyle ortak aktiviteler	Yılda 3-4 kez
Öğretim Elemanları	Birim toplantıları, bölüm kurulu, akademik kurul	Gerekli oldukça

(Her satıra bir paydaş yazınız ilgili paydaştan ürün/hizmetler ile ilgili geri bildirim almak için nasıl bir yöntem (örn. Anket, görüşme, çalıştay vb) kullanılabilirliğini ve bunun ne kadar zamanda bir yapılması gerektiğini İletişim Periyodu kolonu altına yazınız)

#### B. İyileştirme Faaliyetleri Tanım

##### B.1 Ürün/Hizmet – YÖKAK Başlık Matrisi

Ürün/Hizmet	Kalite Güvence	Eğitim-Öğretim	Araştırma-Geliştirme	Toplumsal Katkı	Yönetim
Öğrenciler		X	X	X	
Mezunlar				X	
İnşaat Sektörü				X	
Öğretim Elemanları	X	X	X	X	

(Her bir satıra biriminizdeki bir ürün/hizmeti yazınız bu ürün ve hizmetin ilişkili olduğu YÖKAK Başlığını belirleyerek ilgili başlığın altına **X** işareti koyunuz)

B.2 İyileştirme Faaliyetleriniz (BİRİM İYİLEŞTİRME İZLEME ve TAKİP FORMU'na uygun olarak belirtiniz – biriminizde gerçekleşmiş olan ve planladığınız tüm iyileştirmeleri bu formun kopyalarını oluşturarak tanımlayınız.)

İTÜ



## SEMİNER DUYURUSU

Fakültemizin Değerli Mensupları,

Swinburne University of Technology akademisyenlerinden, Prof. Javad Hashemi, 14 Haziran Cuma günü, saat 14:00' de, Fakültemiz -Nahit Kumbasar Konferans Salonunda, "Seismic Performance Assessment of Complex Structures through Hybrid Simulation" başlıklı bir seminer verecektir.

Seminere ait detaylı bilgi ve özgeçmiş ekte sunulmuştur. Etkinliğe tüm akademik personelimiz ve öğrencilerimiz davetlidir.



**Assoc. Professor Dr. Javad Hashemi**

**Swinburne University of Technology, Melbourne, Australia**

**17.06.2024 – 14:00-15:15**

**Seminar Title:**

**Seismic Performance Assessment of Complex Structures through Hybrid Simulation**

**Abstract:**

In recent years, hybrid simulation has emerged as a cutting-edge technology for evaluating seismic performance of complex structural systems, particularly in regions prone to seismic activity. This novel technique combines the adaptability and cost-effectiveness of computer simulation with the authenticity of large-scale experimental testing. This presentation introduces the revolutionary Multi-Axis Substructure Testing (MAST) system, a \$2 million state-of-the-art hybrid testing facility at Swinburne University of Technology, in Melbourne, Australia. The MAST system provides a unique platform for large-scale 6-degree-of-freedom (6-DOF) hybrid testing, offering comprehensive evaluations of structures under realistic seismic conditions. The seminar will showcase the capabilities of the MAST system through case studies of various complex structures, highlighting the system's ability to accurately predict structural responses to seismic events. The discussion will also explore the broader implications of hybrid simulation for advancing structural and earthquake engineering practices in the future.

**Bio:**

Dr. Javad Hashemi is an Associate Professor of Structural Engineering and the Deputy Director of the \$15 million Smart Structures Laboratory at Swinburne University of Technology in Melbourne, Australia. He holds a Bachelor of Science and Master of Science from Sharif University of Technology in Iran, and a Ph.D. from the State University of New York at Buffalo in the USA. Dr. Hashemi is a Chartered Member of Engineers Australia and the National Engineering Register (CPEng NER). During his doctoral studies, he served in a multi-institutional research project, led by Stanford University and funded by the U.S. National Science Foundation. Javad's decade-long research focuses on the development of large-scale hybrid simulation and the advancement of hybrid testing facilities for resilient and sustainable structures and infrastructures. His significant contributions to this field, particularly through high-impact collaborative research projects, have established him as a leading researcher in both Australia and internationally.

# SEMİNER DUYURUSU

Fakültemizin Değerli Mensupları;

Braunschweig Teknik Üniversitesi öğretim üyesi Dr. Christian Windt, 12 Mart 2023 Salı günü saat 10:00'da Hidrolik Laboratuvarı üst kat dersliğinde bir seminer verecektir. Seminerde, açık deniz rüzgar enerjisi yapıları ile ilgili güncel gelişmeleri paylaşacak, ayrıca dünyadaki en büyük ölçekli dalga ve akım kanalında yürütülen Deniz Üstü Yüzer Rüzgar Platformu deneyleri ile ilgili tecrübe ve sonuçları da sunacaktır. Seminer broşürü ekte verilmiş olup, seminer programı aşağıdaki gibidir:

10:00-10:05 --> Opening and introduction

10:05-10:50 --> Progress and development in floating offshore wind and the geotechnical consequences

10:50-11:10 --> Coffee break / Networking

11:10-11:55 --> Numerical and experimental modelling of liquefaction around marine structures

11:55-12:00 --> Closure



**Istanbul Technical University**  
**Faculty of Civil Engineering, Hydraulics Laboratory**

## **SEMINAR ANNOUNCEMENT:**

### **Progress and development in floating offshore wind and the geotechnical consequences**

#### **SPEAKER:**

Dr. Christian Windt

Technische Universität Braunschweig,

Leichtweiß-Institute for Hydraulic Engineering and Water Resources

#### **DATE:**

March 12, 2024

(Tuesday) 10:00-12:00

#### **LOCATION:**

Faculty of Civil Engineering,  
Hydraulics Laboratory Classroom



#### **CONTACT:**

Prof. Dr. Özgür KIRCA

[kircave@itu.edu.tr](mailto:kircave@itu.edu.tr)





# Application of Prestressed Concrete in Civil Engineering Construction Technology Hak.

Değerli Öğretim Elemanları,

13 Mayıs 2024 Pazartesi Saat:13:00 de, İnşaat Fakültesi, Prof. Dr. Nahit Kumbasar Konferans Salonunda Dr. Shami Necadi tarafından "İnşaat Mühendisliğinde Yapı Teknolojisinde Öngörülen Beton Uygulaması" İngilizcesi "Application of Prestressed Concrete in Civil Engineering Construction Technology" konulu seminer, verecektir. Seminere Katılımlarınızı **önemle** rica eder, iyi çalışmalar dileriz.

Ek : özgeçmiş



## Dr Shami Nejadi

Associate Professor in Structural Engineering,  
School of Civil and Environmental Engineering,  
Faculty of Engineering and Information Technology,  
City Campus, PO Box 123, Broadway, NSW 2007  
Building 11, Level 11, Room: 111  
Tel: + 61 2 9514 2617 Fax: + 61 2 9514 2633  
Email: [shami.nejadi@uts.edu.au](mailto:shami.nejadi@uts.edu.au)



### **Academic and research Merits**

Dr Nejadi has already assumed many leadership roles both within and outside UTS. Within UTS, He was the coordinator of the school's postgraduate studies in the Civil, Structural, and Geotechnical Engineering majors, a core member of the Centre for Built Infrastructure Research Group (CBIR) at UTS, a member of the Faculty Board within the Faculty (FEIT) and member of the commercial arm of the University of Technology, access UTS Consultants. Access UTS Consultants work across a range of academic disciplines providing consulting and expert opinion services, laboratory testing and analysis, training programs, and study tours. In addition, he is a member of The Institution of Engineers Australia, the Concrete Institute of Australia (CIA), and the American Concrete Institute (ACI).

Furthermore, Dr. Nejadi has worked in universities, research centres, and industry as a senior and chief researcher, senior structural design engineer, senior structural analyst, and structural specialist engineer for more than 27 years both overseas and in Australia. Throughout his broad experience in industry design, management, academic, and research positions, Dr Nejadi has been directly exposed to International Codes and Standards including ACI, Eurocode, CEB-FIP, BS, ASTM, AASHTO, DIN, and numerous global research streams. **In particular, in 2000 he was actively involved in upgrading the new Australian Concrete Code (AS3600-2009) by including his research outcomes (Deflection and Crack Control of Beams and Slabs) in the new updated code (AS 3600-2009).**

### **Area of Expertise**

- Effects of creep and shrinkage in concrete structures.
  - Serviceability, time-dependent, and time analysis of reinforced and prestressed concrete structures.
  - Durability and service life of concrete structures utilizing Artificial Intelligence (AI) algorithms.
  - Composite slabs and box-girders.
  - Concrete technology and construction materials.
  - Traditional and new generation of building codes including Performance-Based Building Design and codes.
-

# 77. Yıl Mustafa İnan Seminerleri Programı

**Bölümümüzün Değerli Öğretim Üyeleri, Öğretim Görevlileri ve Araştırma Görevlileri,**

İTÜ İnşaat Mühendisliği'nin en önemli geleneklerinden biri olan **Mustafa İnan Uygulamalı Mekanik Seminerleri**'nin **77. yıl programını** ekte bulabilirsiniz.

Seminerler, 08 Mayıs 2024 ile 12 Haziran 2024 tarihleri arasında her hafta **Çarşamba günleri saat 15:00**'de Zoom platformu üzerinden **çevrimiçi** olarak düzenlenecektir. Katılımlarınızın yanısıra ekteki programın duyurulması konusunda da desteğinizi rica ediyoruz.

Seminerlere konuşmacı ve katılımcı olarak katkı verecek olan herkese şimdiden çok teşekkür eder, sağlıklı günler dileriz.

İnşaat Mühendisliği Bölüm Başkanlığı.

# PROGRAM

İTÜ



250 YIL  
1973-2023

## İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 77. YIL MUSTAFA İNAN SEMİNERLERİ

**08/05/ 2024**

**15:00**

**Dr. Öğr. Üyesi Bahadır ŞADAN - MEF Üniversitesi**  
*Sürtünmeli ve elastomer izolatörlerin mekanik özellikleri*

**15/05/ 2024**

**15:00**

**Prof. Dr. Zekai CELEP**  
*TBDY'de plastisite teorisinin kavramları*

**22/05/ 2024**

**15:00**

**Prof. Dr. Burcu AKÇAY ALDANMAZ - Kocaeli Üniv.**  
**Prof. Dr. Mehmet Ali TAŞDEMİR**  
*Çimento esaslı kompozitlerin mekanik davranışı ve performansına dayalı optimum tasarımı*

**29/05/ 2024**

**15:00**

**Araş. Gör. Emre GÖNÜLCÜ**  
**Prof. Dr. Engin ORAKDÖĞEN**  
*Yüksek gerilim porselen izolatörleri için geliştirilmiş sismik yalıtım cihazının sönüm özelliklerinin iyileştirilmesi*

**05/06/ 2024**

**15:00**

**Araş. Gör. Furkan ÇALIM**  
**Prof. Dr. Ercan YÜKSEL**  
*Yatay yük taşıyıcı sistemlerde sismik giriş enerjisi - tepe yerdeğiştirme talebi ilişkilerinin incelenmesi*

**12/06/ 2024**

**15:00**

**Prof. Dr. Gürkan ÖZDEN**  
*Dikdörtgen kesitli kazıklarda grup etkileşimi*

**Sunumlar çevrimiçi olarak Zoom platformu üzerinden gerçekleştirilecektir.**

**Meeting ID: 997 6729 9127**

**Passcode: 609329**

Sayı : E-85789471-000-1325949

09.01.2024

Konu : Misafir Öğretim Üyesi Hak.

İNŞAAT FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

İlgi : İnşaat Fak. Dek.'nın 26.12.2023 tarihli, 1321848 sayılı yazısı.

Prof.Dr.Veyssel Şadan Özgür KIRCA'nın Yürüttüğü olduğu 122M024 sayılı ve "Kararlı ve Kararsız Sınır Tabakalarında Laminar Akımdan Türbülanslı Akıma Geçişin Nitel ve Nicel Olarak İncelenmesi" başlıklı TÜBİTAK-1001 projesinde bursiyer olarak görev yapan Araştırmacı Roghaney GHASEMPOUR ANAGH'in adı geçen öğretim üyemiz sorumluluğunda Üniversitemiz İnşaat Fakültesinde araştırma yapmak ve Hidrolik Laboratuvarında deneysel çalışmalar gerçekleştirmek üzere 6 ay süre ile (07.07.2024 tarihine kadar) "Misafir Araştırmacı" olarak bulunması uygun görülmüştür.

Gereğini bilgilerinize arz ederim.

Prof. Dr. Ali DENİZ  
Rektör a.  
Rektör Yardımcısı

## 4.2 Çevre Mühendisliği Bölümü

### A. Paydaş Analizi

#### A.1 Paydaşlarınızı Tanımlayınız

Paydaş	Tanım ve Açıklama
Yüksek Öğretim Kurulu	Bilgi alınan ve bilgilendirilmesi gereken
Akademik personel	Eğitim ve araştırma faaliyetlerini yürüten
Öğrenciler	Öğrenim gören, izlenmesi gereken
Potansiyel öğrenciler	Bölüm tanıtımı yapılması gereken
Mezunlar	İzlenmesi ve görüş alınması gereken
TÜBİTAK	Araştırma faaliyetleri
Kamu ve özel kurumlar	Araştırma ve danışmanlık hizmetleri

(Her satıra bir payda yazınız ve ikinci sütunda bu paydaşa ait önemli olabilecek bilgileri veriniz.)

#### A.2 Paydaş – Ürün/Hizmet Matrisi

Paydaş	Eğitim-Öğretim	Bilimsel Araştırma	Hizmet
Yüksek Öğretim Kurulu	X		
Akademik personel	X	X	
Öğrenciler	X		
Potansiyel öğrenciler	X		
Mezunlar	X	X	
TÜBİTAK		X	X
Kamu ve özel kurumlar			X

(Her bir satıra bir paydaş yazınız ve aynı satırda ilişkili olduğu Ürün/Hizmet altına X işareti koyunuz.)

#### A.3 Paydaş İletişim Planı

Paydaş	İletişim Yöntemi	İletişim Periyodu
Yüksek Öğretim Kurulu	Yazışmalar	Sürekli
Akademik personel	Yüz yüze veya yazışmalar	Sürekli
Öğrenciler	Yüz yüze veya elektronik yazışma/duyuru, bölüm web sayfası, anket	Sürekli
Potansiyel öğrenciler	Yüz yüze, elektronik yazışma veya uzaktan	Güz ve bahar yarıyılları öncesi
Mezunlar	Yüz yüze, elektronik yazışma, uzaktan, anket	Yılda en az 1 kez yapılan toplantılar
TÜBİTAK	Yazışmalar	Sürekli
Kamu ve özel kurumlar	Yüz yüze, elektronik yazışma veya uzaktan	Sürekli

(Her satıra bir paydaş yazınız ilgili paydaştan ürün/hizmetler ile ilgili geri bildirim almak için nasıl bir yöntem (örn. Anket, görüşme, çalıştay vb) kullanılabilirliğini ve bunun ne kadar zamanda bir yapılması gerektiğini İletişim Periyodu kolonu altına yazınız)

### B. İyileştirme Faaliyetleri Tanım

#### B.1 Ürün/Hizmet – YÖKAK Başlık Matrisi

Ürün/Hizmet	Kalite Güvence	Eğitim-Öğretim	Araştırma-Geliştirme	Toplumsal Katkı	Yönetim
Kalite Güvence Sistemi	X				X

Eğitim-Öğretim		X			
Araştırma ve Geliştirme			X	X	
Toplumsal Katkı	X			X	X
Yönetim Sistemi	X				X
Uluslararasılaşma		X	X		
Girişimcilik			X	X	

(Her bir satıra biriminizdeki bir ürün/hizmeti yazınız bu ürün ve hizmetin ilişkili olduğu YÖKAK Başlığını belirleyerek ilgili başlığın altına X işareti koyunuz)

B.2 İyileştirme Faaliyetleriniz (BİRİM İYİLEŞTİRME İZLEME ve TAKİP FORMU'na uygun olarak belirtiniz – biriminizde gerçekleşmiş olan ve planladığımız tüm iyileştirmeleri bu formun kopyalarını oluşturarak tanımlayınız.)

İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ KALİTE KOMİSYONU  
BİRİM İYİLEŞTİRME İZLEME ve TAKİP FORMU



TANIMLAMA	
Birim	Hazırlama Tarihi:
Konu	Araştırma yapılan fiziki ortamların iyileştirilmesi. PUKO No: 1
İlgili Kontrol Faaliyeti ve Paydaş Katılımı	
İyileştirme Periyodu	17.10.2018 – 31.12.2024
PLANLAMA	
Faaliyet	Araştırma altyapısının kurulu olduğu mekansal iyileştirme ihtiyaçlarının giderilmesi hedeflenmektedir.
Sorumlu	Bölüm Başkanı, Çevre Mühendisliği Laboratuvar Yönetimi
Nesnel Kanıt *	Yeni fiziksel mekanların fotoğrafları
Planlama Periyodu	01.01.2019-17.01.2019
UYGULAMA	
Faaliyet	Ocak 2019 tarihi itibarıyla yeni binadaki laboratuvar mekanlarına taşınma titizlikle gerçekleştirilmiştir. Tüm cihazlar bzenle taşınmış ve gerekli görüldüğünde servis elemanınca taşıma ve kurulum hizmeti alınmıştır.
Sorumlu	Bölüm Başkanı, Çevre Mühendisliği Laboratuvar Yönetimi
Nesnel Kanıt *	Servis talep edilen cihazlarla ilgili tüm dokümanlar ve ödeme dekontları (Laboratuvar Yönetimi'nde)
Uygulama Periyodu	05.01.2019-15.01.2019
KONTROL	
Faaliyet	Taşınan alanlarda yaşanan sorunların giderilmesi, araştırma alanlarında çalışan öğretim üyeleri ve lisansüstü öğrencilerin geri dönüşlerine cevaben gerektiğinde yapılmaktadır.
Sorumlu	Çevre Mühendisliği Laboratuvar Yönetimi
Paydaş Katılımı	-
Nesnel Kanıt *	-
Kontrol Periyodu	18.01.2019-31.12.2024
ÖNLEM - İYİLEŞTİRME	
Faaliyet	Laboratuvar mekanlarındaki havalandırma, alan kullanımı, cihaz kurulumları, gaz tüplerinin yerleşimi gibi hususlarda yaşanan sorunların yönetime aktarılarak çözümü için adımların atılması gerekmektedir.
Sorumlu	Bölüm Başkanı, Çevre Mühendisliği Laboratuvar Yönetimi
Nesnel Kanıt*	Bölüm Başkanlığı tarafından Rektörlüğe iletilen sorunlar ve çözümlere yönelik öneriler ile ilgili yazışmalar
Önlem Periyodu	15.01.2022-31.12.2024

\* Kanıtlara ait form, fotoğraf, resmi yazı vb. belgeleri ek olarak iletmeniz gerekmektedir.



## Çevre Mühendisliği Bölümü'nün Yeni Binası ve Laboratuvarları



TANIMLAMA	
Birim	Hazırlama Tarihi:
Konu	PUKÖ No: 2
İlgili Kontrol Faaliyeti ve Paydaş Katılımı	Çevre bilincinin toplumda geliştirilmesi ve farkındalık yarabılması
İyileştirme Periyodu	01.01.2015 - 31.12.2024
PLANLAMA	
Faaliyet	Çevre Mühendisliği Bölümü öğretim üyeleri, bölüm tanıtım komisyonuna ve/veya Rektörlük/Dekanlık birimlerine gelen talepler doğrultusunda İstanbul'da bulunan ilkokul ve liselere, belediyelere giderek çevre mühendisliği, çevre kirliliği ve iklim krizi gibi konularda öğrencilere/katılımcılara bilgi verilmesi amaçlanmıştır.
Sorumlu	Bölüm Başkanı
Nesnel Kanıt *	Etkinlik fotoğrafları
Planlama Periyodu	01.01.2015-31.12.2021
UYGULAMA	
Faaliyet	Aktif olarak faaliyetlerde bulunan Çevre Mühendisliği Kulübü (ÇMK) öğrencilerine Çevre Mühendisliği Bölümü destek vermektedir. Çevre Mühendisliği Kulübünün 2015 yılından beri düzenlemekte olduğu "Sürdürülebilir Ekosistem Günleri" <del>çalışmaları</del> öğretim üyelerimiz hem dinleyici hem de konuşmacı olarak katılarak katkıda bulunmaktadır. Bunun yanı sıra Çevre Mühendisliği Kulübü ve Sıfır Atık Kulübünün düzenlediği teknik gezilerin organizasyonuna bölüm yönetimlerimiz destek vermekte, ayrıca öğretim elemanlarımız da söz konusu gezilere katılarak öğrencilerimize yardımcı olmaktadır.
Sorumlu	Bölüm Başkanı, Çevre Mühendisliği Kulübü (ÇMK), Sıfır Atık Kulübü
Nesnel Kanıt *	Etkinlik fotoğrafları
Uygulama Periyodu	01.01.2015-31.12.2021
KONTROL	
Faaliyet	Etkinlikleri organize eden kulübün tüm faaliyetleri danışman olarak görev yapan bölüm başkanının onayı ile yapılmaktadır. Dolayısıyla tüm faaliyetler konusunda bölüm yönetimi bilgi sahibi olmaktadır. Gerekli olması durumunda da öğrencileri yönlendirme görevini yerine getirmektedir.
Sorumlu	Çevre Mühendisliği Laboratuvar Yönetimi
Paydaş Katılımı	Çevre Mühendisliği Kulübü (ÇMK), Sıfır Atık Kulübü
Nesnel Kanıt *	Etkinlik fotoğrafları, <del>ÇMK'nın Facebook</del> vermiş olduğu dilekçeler
Kontrol Periyodu	01.01.2015-31.12.2024
ÖNLEM - İYİLEŞTİRME	
Faaliyet	Yapılan etkinliklerin öğretim üyeleri ve bu alanda çalışan mezun ve işverenlere duyurulmasında bölüm daha etkin rol üstlenebilir. Bölüm web sayfasından yapılacak duyurular ile daha geniş kitlelere ulaşım sağlanması konusunda yardımcı olunabilir.
Sorumlu	Bölüm Başkanı
Nesnel Kanıt*	<del>ÇMK'nın</del> ve Sıfır Atık Kulübünün <del>Facebook</del> vermiş olduğu dilekçeler, Kulüp web sayfası
Önlem Periyodu	15.01.2021-31.12.2024

\* Kanıtlara ait form, fotoğraf, resmi yazı vb. belgeleri ek olarak iletmeniz gerekmektedir.



#SEG14

ANA SAYFA HAKKINDA KONUŞMACILAR PROGRAM SPONSORLAR İLETİŞİM

19-20 NİSAN 2024

SÜRDÜRÜLEBİLİR EKOSİSTEM  
GÜNLERİ





# SIFIR ATIK KULÜBÜ

## Tekstil Atıklarından Sanata



**DENİZ SAY**  
Katılımlarıyla

22.03.2024 Atölye  
30.03.2024 Sergi

Genç Ofis

18:00



Sıfır Atık Kulübü

### 4.3.Harita Mühendisliği Bölümü

#### NETCAD Akıllı Şehircilikte Yeni Ufuklar: Dijital İkiz ve LiDAR Teknolojisi (18 Aralık Çarşamba)





## TURKCELL ICT - Şebeke ve Kalite Çözümleri CBS Çalışmaları Hakkında Bilgilendirme Etkinliği



#### 4.4. Fakülte Etkinlikleri ve Yapılan İyileştirmeler

##### Akıllı Şehir Çalıştayı (24 Ocak 2024)





## CIVILCON Etkinliği 2024



## Gayrimenkul Geliştirmede Değerlemenin Önemi (8 Mayıs 2024)





**2021 yılı mezunumuz Yağız Mert Erkmen anısına D102 laboratuvar sınıfımızda yapılan çalışmalar sayesinde akıllı laboratuvar uygulamaları hayata geçirilmiştir. (21 Ekim 2024)**



**2021 yılı mezunumuz Yağız Mert Erkmen anısına B302 hibrit sınıfımızın açılışı (21 Ekim 2024)**





**251. Yılı İTÜ Günü Büyük Bir Coşkuyla Kutlandı (26 Mayıs 2024)**



## Birim İç Değerlendirme Faaliyetleri Kapsamında Yapılan Yıl İ Toplantısı

20/03/2024

### TUTANAK

20 Mart 2024 tarihinde Dekanlık Toplantı Salonunda saat 11:00'de Fakülte Sekreteri başkanlığında idari personellerimiz ile yapılan toplantıda; iş akış süreçleri, süreçlerin iyileştirilmesi ve verimli çalışma ortamı üzerine bir toplantı gerçekleştirilmiştir.

Katılımcı isim listesi ve toplantı resimleri ektedir.

Muhammed ŞÜŞE  
Fakülte Sekreteri



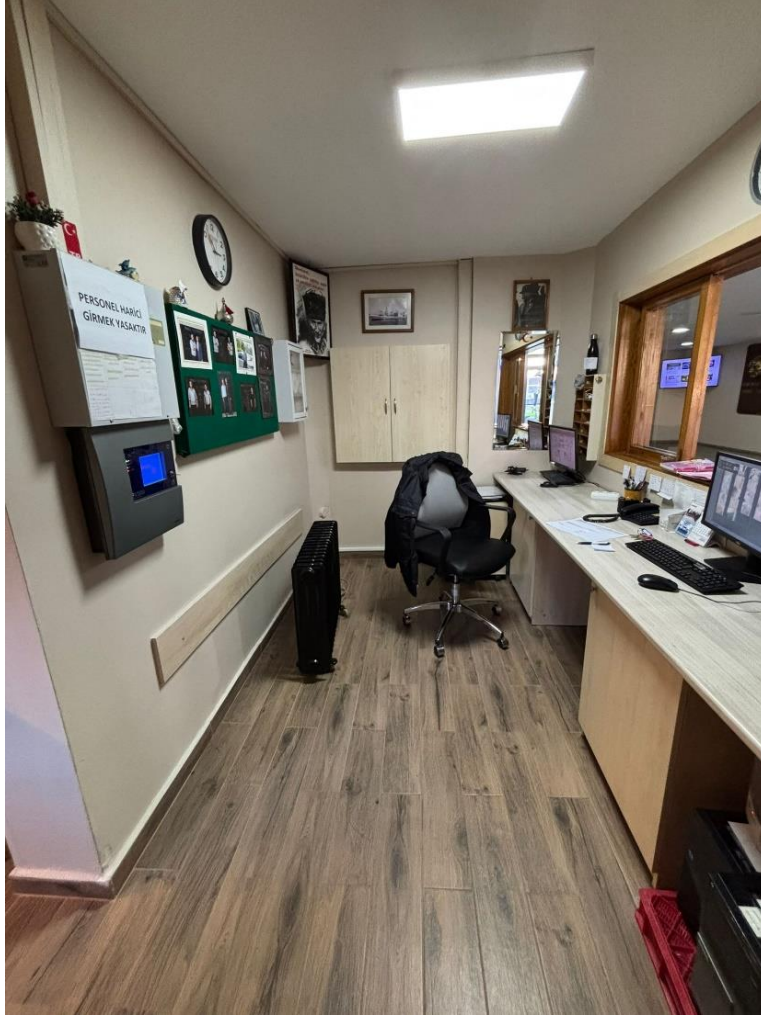


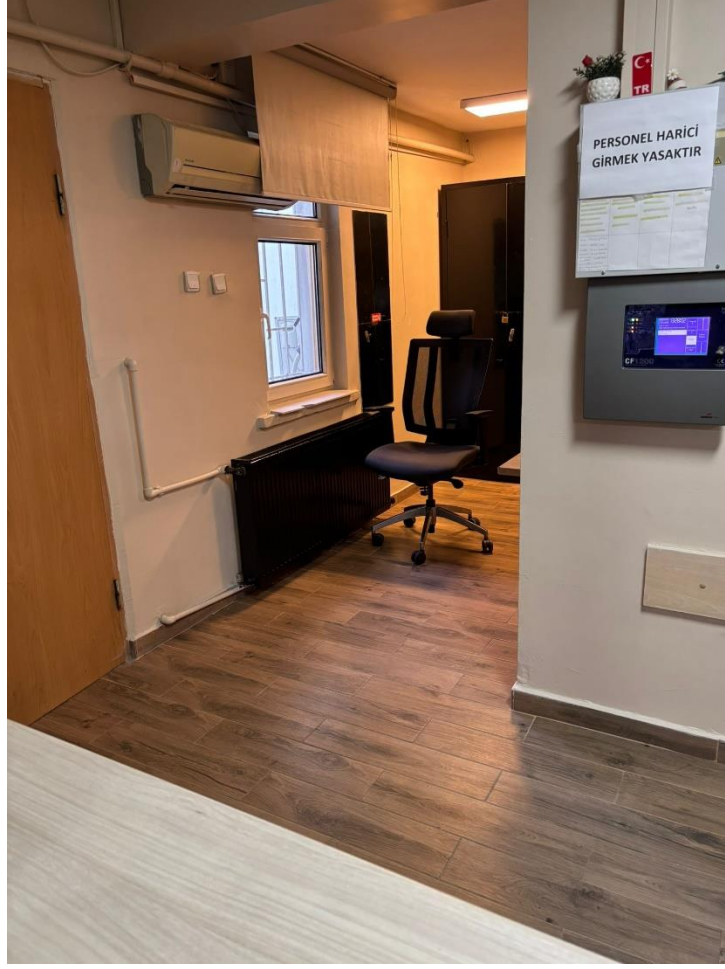


## Dekanlık Mutfağının Yenilenmesi



## Fakültemiz Güvenlik Odasının Yenilenmesi (Aralık 2024)





### Fakültemiz Arşiv Odasının Yenilenmesi







## Ahşap Yapılar Seminer Odasının Yenilenmesi





## Fakültemizde Verilen Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (20 Aralık 2024)



## Fakültemiz Personelleri Doğum Günü Etkinlikleri





## Harcama Yetkilisinin İç Kontrol Güvence Beyanı

### İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI [1]

Harcama yetkilisi olarak görev ve yetkilerim çerçevesinde;

Harcama birimimizce gerçekleştirilen iş ve işlemlerin idarenin amaç ve hedeflerine, iyi malî yönetim ilkelerine, kontrol düzenlemelerine ve mevzuata uygun bir şekilde gerçekleştirildiğini, birimimize bütçe ile tahsis edilmiş kaynakların planlanmış amaçlar doğrultusunda etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, birimimizde iç kontrol sisteminin yeterli ve makul güvenceyi sağladığını bildiririm.

Bu güvence, harcama yetkilisi olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, yönetim bilgi sistemleri, iç kontrol sistemi değerlendirme raporları, izleme ve değerlendirme raporları ile denetim raporlarına dayanmaktadır.[2]

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim. [3]

(İstanbul-Ocak 2024)

  
Prof. Dr. Vedat UYAK  
Dekan

[1] Harcama yetkilileri tarafından imzalanan iç kontrol güvence beyanı birim faaliyet raporlarına eklenir.

[2] Yıl içerisinde harcama yetkilisi değişmişse "benden önceki harcama yetkilisi/yetkililerinden almış olduğum bilgiler" ibaresi de eklenir.

[3] Harcama yetkilisinin herhangi bir çekincesi varsa bunlar liste olarak bu beyana eklenir ve beyanın bu çekincelerle birlikte dikkate alınması gerektiği belirtilir.