



AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

2021 MALİ YILI

BİRİM FAALİYET RAPORU

Birim Yöneticisi:

Prof. Dr. Şükrü ÖZEN

Düzenleyen:

Prof. Dr. Şükrü ÖZEN, Dekan

Dr. Öğr. Üyesi H. Feza CARLAK, Dekan Yrd.

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet TORUN, Dekan Yrd.

Oktay AKDOĞAN, Fakülte Sekreteri

Hidayet MANAP, Bilg. İşl.

RAPOR SUNUŞ YAZISI

Mühendislik Fakültesi kuruluşunun 30. yılında 25.000 m² kapalı alan içerisinde yer alan 29 derslik, 48 öğrenci/araştırma laboratuvarı, 4 bilgisayar laboratuvarı, 4 amfi, 1 seminer salonu ve 130 ofis ile eğitim-öğretim ve araştırma faaliyetlerine devam etmektedir. Bilgisayar Mühendisliği, Biyomedikal Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Gıda Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Jeoloji Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği ve Mekatronik Mühendisliği bölümleri olmak üzere toplam 10 bölümden oluşan fakültemizde 2936 öğrencimiz ve 120 akademik personelimiz bulunmaktadır. Fakültemizde üniversitemizin vizyonu doğrultusunda “mühendislik yöntemlerini iyi bir şekilde öğrenmiş, alanı ile ilgili problemleri tanımlayarak çözümüne yönelik akılcı ve yenilikçi uygulama yeteneği kazanmış, takım çalışmasına uyumlu, liderlik özellikleri gelişmiş, mesleki etik değerleri benimsemiş, çevreye ve toplumsal sorunlara duyarlı mühendisler yetiştirmek” felsefesi benimsenmiştir. Fakültemiz bünyesinde eğitim veren tüm bölümlerimizin ders programları ve içerikleri hedeflediğimiz mühendisleri yetiştirebilecek kapsam ve yeterlilikte paydaşlarımızın katılımlarıyla oluşturulmakta ve gerek duyulduğu hallerde ihtiyaca cevap verebilecek şekilde güncellenmektedir. Eğitimlerimizi yürüten akademik kadromuz ülkemizde ve yurt dışında farklı üniversitelerde yetişmiş, alanlarında tanınırlığı yüksek, öğretme ve araştırma motivasyonları üst düzeyde bilim insanlarından oluşmaktadır.

Fakültemiz önümüzdeki yıllarda eğitim-öğretim kadrosunu nitelikli bilim insanlarıyla daha da güçlendirmek, araştırma ve eğitim laboratuvarlarının sayılarını arttırmak, programlarımızın akreditasyonunu sağlamak, eğitim ve araştırmada mükemmelliği geliştirmek hedefleriyle üniversitemiz stratejik planına uygun bir şekilde çalışmalarını planlamaktadır. Fakültemizde tüm bu planlanan faaliyetlerin gerçekleştirilmesinde kamu kaynaklarının stratejik öncelikler çerçevesinde etkin, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılması esas alınacaktır.

2021 yılı Mühendislik Fakültesi İdare Faaliyet Raporu, 5018 sayılı “Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu” ilke ve esaslarına uygun olarak hazırlanmış ve kamuoyunun bilgisine sunulmuştur.

Prof. Dr. Şükrü ÖZEN

DEKAN

I. GENEL BİLGİLER

A. MİSYON VE VİZYON

MİSYONUMUZ

Eğitim-öğretim, bilimsel araştırma ve teknoloji geliştirme çalışmalarını etkin yürüten, analiz ve sentez yapabilen, kendisini sürekli yenileyen, girişimci, sorgulayıcı, etik değerleri özümsemiş, disiplinler arası ve takım çalışmalarına yatkın, liderlik özellikleri taşıyan, ulusal ve evrensel düzeyde bilgi birikimine ve deneyime sahip mühendisler ve araştırmacılar yetiştirmektedir.

VİZYONUMUZ

Mühendislik eğitim-öğretimini ve bilimsel araştırma faaliyetlerini paydaşlar ile işbirliği içerisinde yürüterek, üretilen bilgi ve teknolojilerin toplumsal faydaya dönüştürülmesine ulusal ve evrensel düzeyde katkıda bulunan bir fakülte olmaktır.

B. GÖREV YETKİ VE SORUMLULUKLAR

Yetki	2547 Sayılı Yükseköğretim yasası, Senato ve Fakülte Yönetim Kurulu kararları doğrultusunda belirlenen akademik, eğitim ve diğer ilgili konularda yetki, görev sorumluluklar.
Görev	Mühendislik alanına giren projelerde çalışabilecek mühendisler yetiştirmek, ulusal ve uluslararası alanda bilimsel araştırma yapmak, bilimsel aktivitelere katılmak ve bunu kamuoyuna duyurmak. Toplumun ihtiyaç duyduğu alanda gerekli teknik bilgiyi ve hizmeti ilgili yasalar çerçevesinde sunmak, güvenilir gıda, deprem, sel, tsunami gibi doğal afetler ve önlenmesi konusunda kamuoyu oluşturmak, toplumda çevreye duyarlılık yaratmak.
Sorumluluklar	Fakülte Kurulu, Üniversite Yönetim Kurulu ve Yüksek Öğretim Kuruluna karşı kanunlarla belirlenmiş esaslar doğrultusunda bilim ve teknoloji üretme ve geliştirme, eğitim ve öğretim yapma sorumluluklarıdır. Ayrıca Kanun ve yönetmeliklerle kendisine verilen diğer görevleri yapmaktır.

C. İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER

FAKÜLTE YÖNETİMİ

Prof. Dr. Şükrü ÖZEN, Dekan, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü

Dr. Öğretim Üyesi Hamza Feza CARLAK, Dekan Yardımcısı, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü

Dr. Öğretim Üyesi Mehmet TORUN, Dekan Yardımcısı, Gıda Mühendisliği Bölümü

Oktay AKDOĞAN, Fakülte Sekreteri

FAKÜLTE YÖNETİM KURULU ÜYELERİMİZ

Prof. Dr. Şükrü ÖZEN, Dekan, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Mustafa Gürhan YALÇIN, Profesör Temsilcisi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Niyazi Uğur KOÇKAL, Profesör Temsilcisi, İnşaat Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Meltem ASİLTÜRK ERSOY, Profesör Temsilcisi, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölümü
Doç. Dr. Nuri ÇAĞLAYAN, Doçent Temsilcisi, Mekatronik Mühendisliği Bölümü
Doç. Dr. İ. Ethem KARADİREK, Doçent Temsilcisi, Çevre Mühendisliği Bölümü
Dr. Öğr. Üyesi Firuze ERGİN, Doktor Öğretim Üyesi Temsilcisi, Gıda Mühendisliği Bölümü

FAKÜLTE KURULU ÜYELERİMİZ

Prof. Dr. Şükrü ÖZEN, Dekan, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Mustafa Gürhan YALÇIN, Bölüm Başkanı, Jeoloji Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Afşin GÜNGÖR, Bölüm Başkanı, Makine Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Hasan MERDUN, Bölüm Başkanı, Çevre Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Niyazi Uğur KOÇKAL, Bölüm Başkanı, İnşaat Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Mustafa ERBAŞ, Bölüm Başkanı, Gıda Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Meltem ASİLTÜRK, Bölüm Başkanı, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Ömer Halil ÇOLAK, Bölüm Başkanı, Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Melih GÜNAY, Bölüm Başkanı, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Ahmet BOZKURT, Bölüm Başkanı, Biyomedikal Mühendisliği Bölümü
Dr. Öğr. Üyesi Okan ORAL, Bölüm Başkanı, Mekatronik Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Nuriye Altınay PERENDECI, Profesör Temsilcisi, Çevre Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Selçuk HELHEL, Profesör Temsilcisi, Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. İbrahim ATMACA, Profesör Temsilcisi, Makine Mühendisliği Bölümü
Doç. Dr. Aslı Seyhan ÇİĞGIN, Doçent Temsilcisi, Çevre Mühendisliği Bölümü
Doç. Dr. Rifat TÜR, Doçent Temsilcisi, İnşaat Mühendisliği Bölümü
Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem SARAÇ, Doktor Öğretim Üyesi Temsilcisi, Biyomedikal Mühendisliği Bölümü

1- FİZİKSEL YAPI

1.1. GENEL BİLGİLER

1.1.1. Taşınmazlar

1.1.1 Mühendislik Fakültesi Taşınmazların Dağılımı

Tablo 1.

Yerleşke Adı	Mülkiyet Durumuna Göre Taşınmaz Alanı (m ²)			Toplam (m ²)	Açıklama
	Üniversite	Maliye / Hazine	Diğer		
Mühendislik Fakültesi (A-B-C-D-E Bloklar)				22.744,00	Biyomedikal, Çevre Elektrik-Elektronik, Gıda, İnşaat, Jeoloji, Makine ve Mekatronik Mühendisliği bölümlerinin ofis ve laboratuvarları ile derslikler, amfiler ve

Mühendislik Fakültesi (Ek Bina)				1.800,00	Bilgisayar ve Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölümlerinin ofis ve laboratuvarlarının bulunduğu ek bina
Toplam				24.544,00	

1.1.2 Mühendislik Fakültesi Kapalı Alanların Dağılımı

Tablo 2.

Yerleşke Adı	Kapalı Alan Miktarı (m ²)		Toplam (m ²)
	Üniversite	Tahsis	
0-50 Kişilik Derslik	4 Adet		254,70
51-75 Kişilik Derslik	15 Adet		1.261,00
76-100 Kişilik Derslik	5 Adet		462,40
101-125 Kişilik Derslik	1 Adet		168,00
26-50 Kişilik Bilgisayar Laboratuvarı	1 Adet		90,00
51-75 Kişilik Bilgisayar Laboratuvarı	3 Adet		400,50
Bölüm Laboratuvarları	48 Adet		5.545,47
Bölüm Seminer Salonları	6 Adet		240
76-100 Kişilik Toplantı Salonu	1 Adet		104,60
101-150 Kişilik Amfi	4 Adet		603,92
Akademik Personel ve İdari Personel Odası	116 Adet		2.975,09
Çay Ocağı	1 Adet		17,50
Kantin	1 Adet		420,00
Otopark	1 Adet		5.620,00
TOPLAM	207		18.683,18

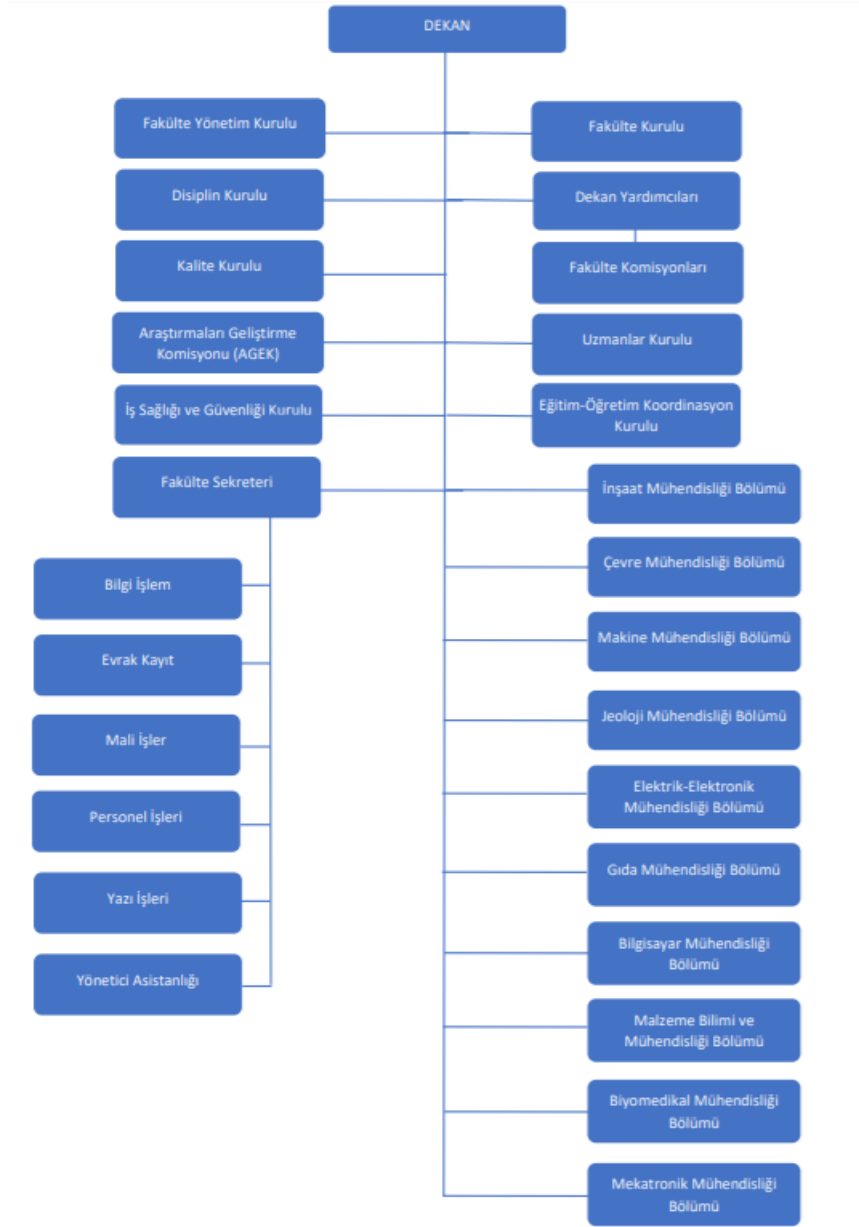
1.1.3 A.Ü. Kapalı Mekânların Hizmet Alanlarına Göre Dağılımı

Tablo 3.

Hizmet Alanı	Merkez Yerleşkesi (m ²)	Diğer (m ²)	Toplam (m ²)
Derslik	3.239,75		3.239,75
Laboratuvar, Atölye	5.554,24		5.554,24
Sosyal Alan, Kantin, yemekhane, yurt	420,00		420,00
Diğer (İdari, Tesis, Depo)	15.692,39		15.692,39
Toplam	24.544,00		24.544,00

2- ÖRGÜT YAPISI

2.1. BİRİMİMİZİN ÖRGÜT ŞEMASI



2.1. BİRİMİMİZİN KURULUŞ TARİHİ VE DAYANAĞI

03.07.1992 tarih ve 3837 sayılı yasa ile kurulmuş olan Fakültemiz 1998-1999 eğitim-öğretim yılında ilk öğrencilerini İnşaat Mühendisliği ve Çevre Mühendisliği Bölümlerine alarak 66 öğrenci ile eğitim-öğretim faaliyetlerine başlamıştır. Daha sonra 2000-2001, 2002-2003, 2008-2009 ve 2015-2016 eğitim-öğretim yıllarında sırasıyla Makine Mühendisliği, Jeoloji Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümlerine Lisans düzeyinde öğrenci almıştır. Üniversitemiz Ziraat Fakültesi bünyesindeki Gıda Mühendisliği Bölümü, YÖK'ün 20.01.2009 tarih ve 189 sayılı onayı ile Fakültemize katılmıştır. Ayrıca 2011 yılında Biyomedikal Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, ve Mekatronik Mühendisliği Bölümlerini bünyesine ekleyerek bölüm sayısı 10'a yükselmiştir.

3- BİLGİ VE TEKNOLOJİK KAYNAKLAR

3.1. YAZILIM VE BİLGİSAYARLAR

3.1.1. Yazılım Kaynakları

a. Akademik ve İdari Birimler Yazılım Kaynakları

Tablo 12.

Birim Adı	Yazılım Adı	Adet	Yazılımın Kullanım Amacı
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü	DigSilent Power Factory	1	Akademik olarak lisans ve lisansüstü çalışmalar (Enerji/Güç Sistemleri Analizi amacıyla kullanılmaktadır)
Jeoloji Mühendisliği Bölümü	ERDAS Imagine	1	Uzaktan algılama çalışmalarında laboratuvarında kullanmak üzere
	ENVI	1	
	ArcGIS	1	
	AgiSoft	1	
Mühendislik Fakültesi / Öğrenci İşleri	OBS (Öğrenci Bilgi Sistemi)	1	Öğrenci not ve kütük bilgileri takip sistemi
Mühendislik Fakültesi / Tüm Birimler	Elektronik Belge Yönetim Sistemi (EBYS)	1	Evrak Takip Sistemi
Mühendislik Fakültesi / Mali İşler	DMİS	1	Döner Sermaye Kayıt Takip İşlemleri
Mühendislik Fakültesi / Mali İşler	KBS, MYS	1	Kamu Harcamaları Kaydı Taşınır Kayıt ve Yönetimi ile Ekders Hesaplama Programı
Mühendislik Fakültesi / Mali İşler	E-Kesenek ve E-SGK	3	Kesenek Gönderme, SGK Giriş-Çıkış ve E-bildirge
Mühendislik Fakültesi / Mali İşler	TTS	1	TÜBİTAK Harcamaları Kayıt ve Takip Sistemi
Mühendislik Fakültesi / Personel İşleri	NETİKET ve E-SGK	2	Hizmetiçi Takip Programı, SGK Giriş-Çıkış Programı
Mühendislik Fakültesi Öğretim Üyeleri	ASOS (Akademik Sınav Otomasyon Sistemi)		Öğretim üyeleri çevrimçi sınavları uygulamak üzere kullanılmaktadır
Toplam		16	

3.1.2. AÜ Bilgisayar Kaynakları

• Tablo 15.

Taşınır II. Düzey Detay Kodu	Taşınırın	2020 Yılından Devir	Yıl İçinde Giren	Yıl İçinde Çıkan	Gelecek Yıla Devir
255.2.1	Bilgisayarlar ve Sunucular	695	32	0	727
Toplam		695	32	-	727

3.2. KÜTÜPHANE KAYNAKLARI

3.2.1. Birim Kitap-Yayın-Veri Tabanı- Kütüphane Kaynakları

a. Birimimizin Kitap Yayın ve Veri Tabanı Kaynakları

• Tablo 16.

Bölümü	Kitap	Periyodik Yayın	Elektronik Yayın	Diğerleri	Toplam
Tıp					
Fen		1			1
Sosyal					
Mevzuat (Kanun Yönetmelik Vs.)					
Diğerleri					
Genel Toplam		1			1

3.3. DİĞER BİLGİ VE TEKNOLOJİK KAYNAKLAR

3.3.1. Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

• Tablo 20.

Cinsi	Adet
Akıllı Tahta	0
Projeksiyon	97
Tepegözler (Slayt Cihazları)	0
Barkot Yazıcı	2
Baskı Makinesi	0
Fotokopi Makinesi	13
Faks	1
Fotoğraf Makinesi	23
Kameralar	58
Televizyon	6
Tarayıcı	14
Müzik Çalarlar ve Kaydediciler ile Donanımları	0
Mikroskop	34
DVD	0
Diğer	33
Genel Toplam	281

4- İNSAN KAYNAKLARI

4.1. AKADEMİK PERSONEL

4.1.1. AÜ Akademik Personelinin Kadro Doluluk, Sınıflandırma ve İstihdam Şekline Göre Dağılımı

a. 2547 Sayılı Kanun Madde 35 Hariç Akademik Personel Kadroları

• Tablo 21. (2547 Sayılı Kanun Madde 35 Hariç)

Sınıfı	Unvanı	Kadroların Doluluk Oranına Göre		
		Dolu	Boş	Genel Toplam
Öğretim Üyeleri Sınıfı	Profesör	39		
	Doçent	21		
	Dr. Öğretim Üyesi	35		
Öğretim Görevlileri Sınıfı	Öğretim Görevlisi	1		
Araştırma Görevlileri Sınıfı	Araştırma Görevlisi	23		
Genel Toplam		119		

b. 2547 Sayılı Kanun Madde 35 Dahil Akademik Personel Kadroları• **Tablo 22.**

Sınıfı	Unvanı	Kadroların Doluluk Oranına Göre		
		Dolu	Boş	Genel Toplam
Öğretim Üyeleri Sınıfı	Profesör	39		
	Doçent	21		
	Dr. Öğretim Üyesi	35		
Öğretim Görevlileri Sınıfı	Öğretim Görevlisi	1		
Araştırma Görevlileri Sınıfı	Araştırma Görevlisi	24		
Genel Toplam		120		

4.1.2. 2021-2022 Eğitim Öğretim Dönemi Akademik Personel Başına Düşen Öğrenci Sayısı Dağılımı• **Tablo 23.**

Akademik Personel	Sayısı	Toplam	Öğrenci Sayısı	Akademik Personel Başına Düşen Öğrenci Sayısı
Prof.	39	119	2936	24,67
Doç.	21			
Dr. Öğretim Üyesi	35			
Öğretim Görevlisi	1			
Araştırma Görevlisi	24			

4.1.3. Yabancı Uyruklu Akademik Personel• **Tablo 24.**

Unvan	Kişi Sayısı
Profesör	
Doçent	
Dr. Öğretim Üyesi	1
Öğretim Görevlisi	
Araştırma Görevlisi	
Genel Toplam	1

4.1.4. Yurtiçi Üniversitelerde Öğretim Elemanı Hareketliliği• **Tablo 25.**

		Gelen Kişi Sayısı	Giden Kişi Sayısı
ÖYP Programı Çerçevesinde Başka Üniversitelere Giden	Araştırma Görevlisi	2	1
2547 Sayılı Kanun'un 35.maddesi Çerçevesinde Giden /Giden	Araştırma Görevlisi	2	1
2547 Sayılı Kanun'un 38.Maddesi Çerçevesinde Başka Kurumlarda Görevlendirilen Öğretim Elemanları	Profesör		
	Doçent		
	Dr. Öğretim Üyesi		1
	Öğretim Üyesi		
2547 Sayılı Kanun'un 40.Maddesi Çerçevesinde Gelen / Giden Öğretim Elemanları	Profesör		10
	Doçent Dr.		3
	Dr. Öğretim Üyesi		6
	Öğretim Üyesi		
	Araştırma Görevlisi		
Genel Toplam		4	22

4.1.5. 2018-2021 Yılları Unvanlar Dolu Kadro Bazında Akademik Personel Sayıları

• Tablo 26.

Sınıfı	Unvanı	Dolu Kadro				2018-2021 Artış Oranı (%)
		2018	2019	2020	2021	
Öğretim Üyeleri Sınıfı	Profesör	33	38	39	39	%18
	Doçent	19	20	21	21	%11
	Dr. Öğretim Üyesi	37	32	32	35	-%5
Öğretim Görevlileri Sınıfı	Öğretim Görevlisi	2	2	3	1	-%50
Araştırma Görevlileri Sınıfı	Araştırma Görevlisi	22	23	24	23	%5
Genel Toplam		113	113	115	119	%5

4.2. İDARİ PERSONEL

4.2.1. İdari Personelin Hizmet Sınıfına Göre Dağılımı

• Tablo 27.

Hizmet Sınıfı	Dolu Kadro	Boş Kadro	Toplam	Dolu Kadro Bazında Yüzdelik Durumu
Genel İdari Hizmetler Sınıfı	17	4	21	%81
Sağlık Hizmetleri Sınıfı				
Teknik Hizmetler Sınıfı	5	1	6	%83
Eğitim ve Öğretim Hizmetleri Sınıfı				
Avukatlık Hizmetleri Sınıfı				
Din Hizmetleri Sınıfı				
Yardımcı Hizmetli Sınıfı	3		3	%100
Genel Toplam	25	5	30	

4.2.2. İdari Personelin Eğitim Durumuna Göre Dağılımı

• Tablo 28.

	İlköğretim	Lise	Ön Lisans	Lisans	Y.Lisans	Doktora	Toplam
Kişi Sayısı	1	3	4	13	4		25
Yüzdelik Dağılımı	%4	%12	%16	%52	%16		100,00

4.2.3. İdari Personelin Hizmet Sürelerine Göre Dağılımı

• Tablo 29.

Hizmet Yılı	0-1	1-3	4-6	7-10	11-15	16-20	21 Üzeri	Toplam
Tam Zamanlı				2	3	5	15	25
Yüzdelik Dağılımı				%8	%12	%20	%60	100,00

4.3. DİĞER PERSONEL

4.3.1. Diğer Personelin İstihdam Şekline Göre Dağılımı

• Tablo 32.

İstihdam Şekli	Dolu Kadro	Boş Kadro	Toplam
Sözleşmeli Personel (657 4/B)			
Sürekli İşçi	7		7
Geçici (Vizeli) İşçi			
Genel Toplam	7		7

5- SUNULAN HİZMETLER

5.1. EĞİTİM-ÖĞRETİM HİZMETLERİ

5.1.1. AÜ Öğrenci Bilgileri

a. A.Ü. Fakülte, Yüksekokul ve Meslek Yüksek Okulları Öğrenciler

• Tablo 35.

2021-2022 Eğitim Öğretim Yılı Öğrenci Sayısı		
	Örgün Öğretim	İkinci Öğretim
Fakülteler	2475	461
Yüksekokullar		
Meslek Yüksekokulları		
Enstitüler		
Toplam	2475	450
Genel Toplam	2936	

c. AÜ Son Beş Yıllık Uluslararası Öğrenci Bilgileri

• Tablo 40.

Eğitim Öğretim Dönemi	Kız Öğrenci	Erkek Öğrenci	Toplam
2017-2018	2	9	11
2018-2019	4	4	8
2019-2020	4	9	13
2020-2021	0	0	0
2021-2022	0	2	2

5.1.2. AÜ Eğitim Öğretim Programları

i. % 100 Yabancı Dilde Eğitim Veren Programlar

• Tablo 44.

Program Adı (Yabancı Dili)	Kayıtlı Öğrenci Sayısı
Bilgisayar Müh. (%100)	435

ii. % 30 Yabancı Dilde Eğitim Veren Programlar

• Tablo 45.

Program Adı (Yabancı Dili)	Kayıtlı Öğrenci Sayısı
Bilgisayar Müh. (%30)	12
Çevre (%30)	180
Elektrik-Elektronik Müh. (ÖÖ) (%30)	461
Elektrik-Elektronik Müh. (İÖ) (%30)	450

b. AÜ Diğer Eğitim-Öğretim Programları

5.1.3. Eğitim Alanları ve Derslikler

• Tablo 46.

Eğitim Alanı	Amfi (Adet)	Sınıf(Adet)	Toplam (Adet)
0-50 Kişilik		8	8
51-75 Kişilik		10	10
76-100 Kişilik		11	11
101-150 Kişilik	4		4
51-75 Kişilik Bilgisayar Laboratuvarı		4	4
76-100 Kişilik Toplantı Salonu		1	1
Bölüm Laboratuvarları		48	48
Toplam	4	82	86

5.2. ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME HİZMETLERİ

5.2.1. Bilimsel Yayınlar

a. Birimimiz Yayınları Yıllara Göre Dağılımı

	2019	2020	2021
SCI, SCI-EXPANDED	112	127	148
Kitap, Kitap Bölümü	20	18	16
Diğer Dergiler	78	32	42

*2021 yılına ait veriler öğretim elemanlarının beyanı esas alınarak, diğer yılların verileri ise daha önceki raporlar kullanılarak oluşturulmuştur.

b. Birimimiz Yayınları Alanlarına Göre Dağılımı

Yukarıda sayıları verilen yayınların tamamı Mühendislik alanında yapılmıştır.

c. Birim Akademik Personelimizin Yıllara Göre Bilimsel Dergilerindeki Görev Dağılımı

	2019	2020	2021
Editörlük/Yardımcı Editörlük/Bilim Kurul Üyeliği	191	92	21

*2021 yılına ait veriler WOS esas alınarak, diğer yılların verileri ise daha önceki raporlar kullanılarak oluşturulmuştur.

d. Ulusal Bilimsel Dergilerindeki Görev Dağılımı

	2019	2020	2021
Editörlük/Yardımcı Editörlük/Bilim Kurul Üyeliği	65	29	14

*2021 yılına ait veriler öğretim elemanlarının beyanı esas alınarak, diğer yılların verileri ise daha önceki raporlar kullanılarak oluşturulmuştur.

e. Uluslararası Bilimsel Dergilerindeki Görev Dağılımı

	2019	2020	2021
Editörlük/Yardımcı Editörlük/Bilim Kurul Üyeliği	128	63	7

*2021 yılına ait veriler öğretim elemanlarının beyanı esas alınarak, diğer yılların verileri ise daha önceki raporlar kullanılarak oluşturulmuştur.

f. Birim Akademik Personelimizin Yıllara Göre Bilimsel Hakemlik Sayısal Bilgileri

	2019	2020	2021
Hakemlik	414	406	372

*2021 yılına ait veriler öğretim elemanlarının beyanı esas alınarak, diğer yılların verileri ise daha önceki raporlar kullanılarak oluşturulmuştur.

g. Birim Akademik Personelimizin Yıllara Göre ISI İndekslerine Giren Dergilerdeki Görev Dağılımı

	2019	2020	2021
Editörlük/Yardımcı Editörlük/Bilim Kurul Üyeliği	128	63	7
Hakemlik	263	317	255

*2021 yılına ait veriler öğretim elemanlarının beyanı esas alınarak, diğer yılların verileri ise daha önceki raporlar kullanılarak oluşturulmuştur.

h. Uluslararası Endekslerde (WOS) Yer Alan Bilimsel Yayın Sayısı

Mühendislik Fakültesinin 2021 yılı içerisinde WOS'da yer alan 148 yayını bulunmaktadır.

i. Uluslararası İş Birliği İle Yapılmış Yayın Sayısı

Fakültemiz öğretim elemanlarının 2021 yılında uluslararası işbirliği ile üretmiş oldukları **6 yayını** bulunmaktadır.

j. Yükseköğretim Kurulu, Türkiye Bilimler Akademisi ve TÜBİTAK Bilim, Teşvik ve Sanat Ödülleri Sayısı

Fakültemiz İnşaat Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi **Doç. Dr. Bekir AKGÖZ** "Nanomekanik alanında mikro ve nano ölçekli mekanik problemlerin matematik modelleri ile boyut etkisine bağlı analizleri, yüksek mertebeden elastisite teorilerinin nano teknolojiye uygulanması konularındaki uluslararası düzeyde üstün nitelikli çalışmaları" nedeniyle **Mühendislik Alanında TÜBİTAK Teşvik Ödülü** almıştır.

5.2.2. Bilimsel Projeler

a. Birimimiz Yıllara Göre Proje Dağılımı

Projedeki Görev	Proje Türü	2020'de Başlayan		2020'de Tamamlanan		2021'de Başlayan		2021'de Tamamlanan		2022'e aktarılan	
		Sayı	Bütçe	Sayı	Bütçe	Sayı	Bütçe	Sayı	Bütçe	Sayı	Bütçe
Yürütücü	DPT			3	75.000						
	TÜBİTAK	4	2.139.676	4	1.135.359	7	4.310.000	3	2.715.000	11	6.793.000
	A.B.										
	FARABİ										
	SANTEZ										
	MEVLANA										
	TAGEM										
	BAKA										
	Gençlik ve Spor Bakanlığı										
	Diğer uluslararası										
	Diğer Ulusal	36	1.325.087,85	54	1403655,82	22	7754729,83	48	1074975,43	67	6.658.910,43
	Toplam	40	3.464.763,85	61	2.614.014,82	29	12.064.729,83	51	3.789.975,43	78	13.451.910,43

*2021 yılına ait veriler öğretim elemanlarının beyanı ve BAP biriminden gönderilen bilgiler esas alınarak, diğer yılların verileri ise daha önceki raporlar kullanılarak oluşturulmuştur.

Projedeki Görev	Proje Türü	2020'de Başlayan		2020'de Tamamlanan		2021'de Başlayan		2021'de Tamamlanan	
		Sayı	Bütçe	Sayı	Bütçe	Sayı	Bütçe	Sayı	Bütçe
Araştırmacı	DPT			1	419.820				
	TÜBİTAK	4	1.498.826	3	716.911	3	2.040.000	1	708.826
	A.B.	1	130.000 €			1	55.000 €		
	FARABİ								
	SANTEZ								
	MEVLANA								
	TAGEM								
	BAKA								
	Gençlik ve Spor Bakanlığı								
	Diğer uluslararası			1	25809			3	855.516
	Diğer Ulusal	3	182.453	5	184300,88			3	5.000
	Toplam	8	1.811.279	10	1346840,88	4	2.865.000	7	1.569.342

*2021 yılına ait veriler öğretim elemanlarının beyanı esas alınarak, diğer yılların verileri ise daha önceki raporlar kullanılarak oluşturulmuştur.

b. Birimimiz Alanlarına Proje Dağılımı

Fakültemizde tamamlanan ve devam eden projeler Mühendislik alanında yer almaktadır.

5.2.3. Atıflar ve Tanınırlık

a. Birimimiz Yıllara Göre Atıf Dağılımı

	2019	2020	2021
Atıf	3218	4294	4971

*2021 yılına ait veriler WOS esas alınarak, diğer yılların verileri ise daha önceki raporlar kullanılarak oluşturulmuştur.

b. Birimimiz Öğretim Üyesi Başına Atıf Sayılarının Dağılımı

	2019	2020	2021
Atıf/Öğretim Üyesi	34	45	51

*2021 yılına ait veriler WOS esas alınarak, diğer yılların verileri ise daha önceki raporlar kullanılarak oluşturulmuştur.

5.3. GİRİŞİMCİLİK

5.3.1. Patent ve Faydalı Model

a. Birimimiz Patent ve Faydalı Model Sayıları Yıllara Göre Dağılımı

	2019	2020	2021
Patent Sayısı	3	1	2

b. Birimimiz 2021 Yılı Patent Sayısı ve Patent Hakkında Genel Bilgiler

• Tablo 54.

2021 Yılı Tescil Edilen Patent Sayısı			
Birim Adı	Bölümü	Patent Sahibinin Adı Soyadı	Patent Sayısı
Mühendislik Fakültesi	Gıda Mühendisliği	Prof. Dr. Ayhan TOPUZ	1
Mühendislik Fakültesi	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi H. Feza CARLAK	1
TOPLAM			2

2021 Yılı Başvuru Yapılan Patent Sayısı			
Birim Adı	Bölümü	Patent Sahibinin Adı Soyadı	Patent Sayısı
Mühendislik Fakültesi	Malzeme Bilimi ve Mühendisliği	Prof. Dr. İbrahim Halil MUTLU	1
Mühendislik Fakültesi	Biyomedikal Mühendisliği	Prof. Dr. Ahmet BOZKURT	1
Mühendislik Fakültesi	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi H. Feza CARLAK	1
TOPLAM			3

Patentler Hakkında Açıklama:

- Fakültemiz Gıda Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Ayhan TOPUZ tarafından geliştirilen **“Kapalı Döngü Modifiye Atmosferde Kurutma Sistemi”** Türk Patent ve Marka Kurumu tarafından **Ulusal incelemeli** olarak tescil edilmeye hak kazanmıştır.

- Fakültemiz Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Dr. Öğr. Üyesi Hamza Feza CARLAK tarafından geliştirilen **“METHOD AND SYSTEM FOR DUAL-BAND ACTIVE THERMAL IMAGING USING MULTI-FREQUENCY CURRENTS”** başlıklı **“TIBBİ GÖRÜNTÜLEME YÖNTEMİ”** buluşu için 21.04.2021 tarihinde Avrupa (EPO) patent başvurusu kapsamında **Uluslararası incelemeli** olarak tescil kararı alınmıştır.

- Fakültemiz Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. İbrahim Halil MUTLU **“Sol Jel Yöntemiyle Hazırlanmış Korozyona Dirençli Hibrit Kaplama”**, Biyomedikal Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Ahmet BOZKURT **“Aort Protezi ve Hastaya Özel Üretim Yöntemi”**, Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Bölümü Öğretim Üyesi Dr. Öğr. Üyesi H. Feza CARLAK “Periferik Vasküler Rahatsızlıkların Termal Görüntüleme Ve Yapay Zeka Tabanlı Temassız Tespitine Yönelik Sistem ve Yöntem” başlıklı çalışmaları için ulusal patent başvuruları yapmışlardır.

5.4. KURUMSALLAŞMA

5.4.1. AÜ Bilim Ödülleri ve Bilimsel Etkinlikler

a. 2017-2021 Yılları arası Birimimiz Ulusal Bilim Ödülleri Dağılımı

Bölüm	Öğretim Üyesi	Yıl	Tanımı
İnşaat	Dr. Öğr. Üyesi Halil İbrahim BURGAN	2021	The 4 th International Conference on Contemporary Affairs in Architecture and Urbanism adlı konferansta en iyi sunum ödülü
Çevre	Araş. Gör. Dr. Fatih YILMAZ	2021	Çevre Vakfı tarafından “Anaerobik Parçalanma Prosesinin Farklı Sektörel Atıklar için Uygulanması” başlıklı tezi Çevre alanında en iyi doktora tezi
Malzeme Bilimi ve Mühendisliği	Doç. Dr. Yılmaz AKSU	2021	ANSİAD ve Habitat Derneği’nin gerçekleştirdiği “Bi Düşün Sen Bulursun” İş Fikri Yarışmasında “Fire-Stopper-Yerli Maden Atıkları kullanılarak, Çevre Dostu, Nano Alev Önleyicilerin Üretilmesi ve Polimerik Malzemelere Uygulanması” konu başlıklı projeleriyle birincilik ödülü
Malzeme Bilimi ve Mühendisliği	Doç. Dr. Yılmaz AKSU	2021	T.C. Ticaret Bakanlığı, Türkiye İhracatçılar Meclisi (TİM) ve TÜBİTAK desteği ile İstanbul Kimyevi Maddeler ve Mamulleri İhracatçıları Birliği (İKMİB)’nin Türkiye genelinde gerçekleştirdiği 10. Kimya Ar-Ge Proje Pazarı’nda Temel Kimyasallar kategorisinde “Metil Selüloz’un Endüstriyel Üretimi için Yeni bir Yöntem Geliştirilmesi” konu başlıklı çalışmalarıyla ikincilik ödülü
İnşaat	Dr. Öğr. Üyesi Halil İbrahim BURGAN	2020	Kentsel ve Ekolojik Omurga Olarak Meles Çayı Ulusal Kentsel Tasarım Fikir Projesi Yarışması üçüncülük ödülü, İzmir Büyükşehir Belediyesi
Elektrik Elektronik	Dr. Öğr. Üyesi H. Feza CARLAK	2019	Dr. Club Awards Yılın Sağlık Girişimi Ödülleri, Yılın ArGe/İnovasyon Uygulaması Kategorisi Finalisti, "Elektro-Termal Görüntüleme"
Gıda	Prof. Dr. Ayhan TOPUZ	2018	Antalya OSB Arge ve İNOVASYON PROJE PAZARI BİRİNCİLİĞİ
Makine	Prof. Dr. İbrahim ATMACA	2018	Antalya OSB Ar-Ge ve İnavasyon Proje Pazarı, Enerji-Makine-İnşaat Teknolojileri Kategorisi 1. lik ödülü
İnşaat	Dr. Öğr. Üyesi Bekir AKGÖZ	2017	YÖK 2017 Yılın Doktora Tezi Ödülü (Fen ve Mühendislik alanında)
İnşaat	Prof. Dr. Ömer CİVALEK	2017	TÜBİTAK Bilim Ödülü

b. 2017-2021 Yılları arası Birimimizin Uluslararası Bilim Ödülleri Dağılımı

Bölüm	Öğretim Üyesi	Yıl	Tanımı
Malzeme	Prof. Dr. İbrahim Halil MUTLU	2019	Türkiye Fizik Derneği-35. Uluslararası Fizik Kongresi- Onur Ödülü

c. 2017-2021 Yılları arası Birimimizin Organize Ettiği Ulusal Etkinlikler

Bölüm	Öğretim Üyesi	Yıl	Tanıtımı
Gıda	Prof. Dr. Mustafa ERBAŞ	2021	Başkanı-TÜBİTAK – 1001, 1003 ve 1005 Programlarına Yönelik Bilimsel Proje Hazırlama Eğitimi
Çevre	Prof. Dr. Ayşe MUHAMMETOĞLU	2020	İçme Suyu Temin ve Dağıtım Sistemleri Projeleri için Görüş Raporu Değerlendirmesi - Online Eğitim , 12-14 Ekim 2020
Çevre	Prof. Dr. Ayşe MUHAMMETOĞLU	2020	TÜBİTAK-BİDEB 2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı, TÜBİTAK 1005 Proje Hazırlama Eğitimi, Online Eğitim, 08
Çevre	Prof. Dr. Habib MUHAMMETOĞLU	2020	İçme Suyu Temin ve Dağıtım Sistemleri Projeleri için Görüş Raporu Değerlendirmesi - Online Eğitim , 12-14 Ekim 2020
Elektrik Elektronik	Prof. Dr. Şükrü ÖZEN	2019	Üretim Sektöründe İş Sağlığı ve Güvenliği Farkındalık Sempozyumu, Düzenleme Kurulu Başkanı

Elektrik Elektronik	Prof. Dr. Şükrü ÖZEN	2019	Elektrik Elektronik Mühendisliği (EEMKON 2019) Kongresi , Düzenleme Kurulu Üyesi
Elektrik Elektronik	Prof. Dr. Şükrü ÖZEN	2019	X. Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu (YEKSEM 2019) , Düzenleme Kurulu Onursal Başkanı
Elektrik Elektronik	Dr. Öğr. Üyesi H.Feza CARLAK	2019	10. Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu, Antalya, Düzenleme Kurulu Üyesi
Elektrik Elektronik	Prof. Dr. Şükrü ÖZEN	2018	Antalya OSB AR-GE İnovasyon Proje Pazarı, Düzenleme Kurulu Üyesi
Elektrik Elektronik	Prof. Dr. Şükrü ÖZEN	2018	Akdeniz İş Sağlığı ve Güvenliği Farkındalık Sempozyumu, Düzenleme Kurulu Başkanı
Malzeme	Prof. Dr. Numan HODA	2018	Antalya OSB proje pazarı etkinliği Düzenleme Kurulu Başkanı
Çevre	Prof. Dr. Ayşe MUHAMMETOĞLU	2017	Tarımsal Karstik Bölgelerdeki Yeraltısuyu Kalitesinin Entegre Yönetimi, TÜBİTAK Proje Çalıştayı, 25 Mayıs 2017
Çevre	Prof. Dr. Habib MUHAMMETOĞLU	2017	İçmesuyu Dağıtım Şebekelerindeki Su Kayıplarının Belirlenmesi ve Azaltılması, TÜBİTAK Proje Çalıştayı, 12 Mayıs 2017
Çevre	Dr. Öğr. Ü. Güray DOĞAN	2017	VII. Ulusal Hava Kirliliği ve Kontrolü Sempozyumu Düzenleme kurulu Başkanı
Çevre	Dr. Öğr. Ü. Firdes YENİLMEZ	2017	Tarımsal Karstik Bölgelerdeki Yeraltısuyu Kalitesinin Entegre Yönetimi", TÜBİTAK Proje Çalıştayı - Düzenleme Kurulu Üyesi
Çevre	Dr. Öğr. Ü. Murat VAROL	2017	Düzenleme Kurulu Üyesi, VII. Hava Kirliliği ve Kontrolü Sempozyumu (HKK2017)
Elektrik Elektronik	Prof. Dr. Şükrü ÖZEN	2017	Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu YEKSEM2017, Düzenleme Kurulu Onursal Başkanı

d. 2017-2021 Yılları arası Birimimizin Organize Ettiği Uluslararası Etkinlikler

Bölüm	Öğretim Üyesi	Yıl	Tanıtımı
İnşaat	Dr. Öğr. Üyesi Halil İbrahim BURGAN	2021	The 4th International Conference on Contemporary Affairs in Architecture and Urbanism adlı konferansta en iyi sunum ödülü
İnşaat	Prof. Dr. Aynur KAZAZ	2020	6th International Project and Construction Management Conference (IPCMC 2020) Bilim Kurulu ve Organizasyon komitesi)
Jeoloji	Doç. Dr. Sibel TATAR ERKÜL	2019	72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Düzenleme Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Ocak 2019
Mekatronik	OKAN ORAL	2019	4th International Congress on 3D Printing Technologies and Digital Industry 2019, Düzenleme Kurulu Başkan Yardımcısı
İnşaat	Prof. Dr. Aynur KAZAZ	2018	5th International Project and Construction Management Conference (IPCMC 2020) Bilim Kurulu ve Organizasyon komitesi)
Gıda	Prof. Dr. Ahmet KÜÇÜKÇETİN	2018	13. Uluslararası Gıda Fiziği Kongresi (Kongre eş başkanı)
Gıda	Prof. Dr. Ayhan TOPUZ	2018	XIIIth International Conference of Food Physicists (ICFP2018) (Kongre Başkanı)
Jeoloji	Prof. Dr. M. Gürhan YALÇIN	2018	Sempozyum başkanı-ISEMG2018
Jeoloji	Doç. Dr. Sibel TATAR ERKÜL	2018	71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Düzenleme Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Nisan 2018
Jeoloji	Doç. Dr. Sibel TATAR ERKÜL	2018	72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Bilim Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Aralık 2018
Jeoloji	Doç. Dr. Sibel TATAR ERKÜL	2018	Değerli ve Yarıdeğerli Taşlar Çalıştayı II, Bilim Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Aralık 2018
Jeoloji	Doç. Dr. Sibel TATAR ERKÜL	2018	Uluslararası Katılımlı VIII. Jeokimya Sempozyumu, Bilim Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Mayıs 2018
Jeoloji	Doç. Dr. Sibel TATAR ERKÜL	2018	71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Bilim Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Nisan 2018
Malzeme	Prof.Dr. Meltem ASILTÜRK	2018	IWMPI (International Workshop Magnetic Particle Imaging)
Mekatronik	OKAN ORAL	2018	3rd International Congress on 3D Printing Technologies and Digital Industry 2018, Düzenleme Kurulu Üyesi
Elektrik Elektronik	Dr. Öğr. Üyesi H.Feza CARLAK	2017	International Conference on Engineering and Technology (ICET 2017), Antalya, Düzenleme Kurulu Başkanı

5.4.2. HİZMETİÇİ EĞİTİMLER

EĞİTİMİN ADI	EĞİTİMİN KONUSU	TARİHİ	KATILIMCI SAYISI
KOSGEB Destekleri	Fakültemiz akademik personeline KOSGEB destek süreçleri hakkında İbrahim Uğur ERKİŞ (KOSGEB Antalya İl Müdürü) ve Güneş ULUTÜRK (KOSGEB Uzmanı) tarafından eğitim gerçekleştirilmiştir.	21.05.2021/14:30	64
Dış Kaynaklı Proje Başvuruları	Fakültemizde görev yapan Dr. Öğr. Üyeleri ve doktora öğrencilere dış kaynaklı projelerin hazırlama süreçleri ile ilgili Prof. Dr. Mustafa ERBAŞ tarafından eğitim verilmiştir.	28.05.2021	47
Makale Yazma	Fakültemiz personeline yönelik "Bilimsel Makale Yazımı" hakkında Doç. Dr. İrfan TURAN ve Dr. Öğr. Üyesi Pelin ÇİRİŞ tarafından bilgi ve tecrübe paylaşımı yapılmıştır.	04.06.2021/14:30	53
İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi	Birim akademik ve idari personeline Kurumumuz İş Sağlığı Uzmanı Fikri BİLİR tarafından iş sağlığı konusunda eğitim verilmiştir.	30.07.2021-13.10.2021	150
Yangın Söndürme Eğitimi	Kamu Kurumlarında Acil Durum Eylem Planı Kapsamında fakültemiz idari personeline yangın söndürme eğitimi verilmiştir.	18.10.2021/10:30	34
İş Sağlığı ve Güvenliği-Risk Değerlendirme ve Yönetimi Eğitimi	Birimimiz "İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu-Risk Değerlendirme Ekibi"ne Kurumumuz İş Sağlığı Uzmanı Fikri BİLİR tarafından iş sağlığı konusunda eğitim verilmiştir.	28.12.2021/09:30	16
TSE ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi ve Akreditasyon Süreçleri	Birim idari personeli ve Kalite Komisyonu'na kurumumuzun kalite süreçleri hakkında Kurumumuz Kalite Koordinatörü Öğr. Gör. Cem SAKARYA tarafından bilgilendirme eğitimi verilmiştir.	28.12.2021/14:00	31

5.5. TOPLUMSAL KATKI

5.5.1. Engelsiz Üniversite Hizmetlerimiz

a. A.Ü. Engel Türüne Göre Öğrencilerimizin Dağılımı

• Tablo 77.

Engel Türü	Kişi Sayısı
%42 Görme Engelli	1
%84 Bedensel Engelli	1
%78 Bedensel Engelli	1
%40 İşitme Engelli	1
%74 Diğer	1
%59 Diğer	1
TOPLAM	6

b. Akademik Birimler 2021 Yılı Engelli Öğrenci Çalışmaları

Fakültemiz tarafından 10-16 Mayıs Engelliler Haftası kapsamında 12 Mayıs, 2021 tarihinde moderatörlüğünü Fakültemiz Engelli Öğrenci Danışmanı Biyomedikal Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Çiğdem SARAÇ'ın yaptığı ve Mimarlık Fakültesi Şehir ve Bölge Planlama Bölümü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Kıvanç Ertuğay'ın konuşmacı olduğu **"Erişilebilirlikte Evrensel Tasarım"** başlıklı çevrim içi program düzenlenmiştir.

5.5.2. Sosyal Sorumluluk Projeleri Çalışmaları

a. Sosyal Sorumluluk Projelerimiz

2021 yılı içerisinde fakültemiz öğretim üyeleri ve öğrencileri tarafından yürütülmeye başlanan bir proje bulunmamaktadır.

• Tablo 78. 2021 Yılında Tamamlanan Sosyal Sorumluluk Projeleri

Biriminizin Adı	Projeyi Yürüten Birim	Proje Sahibi	Projenin Adı	Projenin Kapsamı-Açıklaması	Başlangıç ve Bitiş Tarihi

• Tablo 79. 2021 Yılında Devam Eden Sosyal Sorumluluk Projeleri

Biriminizin Adı	Projeyi Yürüten Birim	Proje Sahibi	Projenin Adı	Projenin Kapsamı-Açıklaması	Başlangıç ve Planlanan Bitiş Tarihi

b. 2021 Yılında Öğrencilerimizin Yürüttüğü Sosyal Sorumluluk Projelerimiz

• Tablo 80.

Biriminizin Adı	Projeyi Yürüten Birim	Proje Sahibi	Projenin Adı	Projenin Kapsamı-Açıklaması	Başlangıç ve Bitiş/Planlanan Bitiş Tarihi

c. 2021 Yılı Toplumsal Destek Projeleri ve Gönüllülük Çalışmaları Kapsamlı Ders/Proje Sayısı

5.5.3. Topluma Açık Düzenlenen Kurs, Panel Konferans, Çalıştay ve Eğitimler

• Tablo 81.

Eğitimi Veren Birimin Adı	Eğitimin Kapsamı/Adı	Katılımcı Belgesi Verilen Kişi Sayısı	Sertifika Verilen Kişi Sayısı
Gıda Mühendisliği-Prof. Dr. Mustafa ERBAŞ	Sorbitol ve C Vitamini Üretim Çalıştayı	40	-
Gıda Mühendisliği-Prof. Dr. Mustafa ERBAŞ	TÜBİTAK – 1001, 1003 ve 1005 Programlarına Yönelik Bilimsel Proje Hazırlama Eğitimi	110	-
Dr. Öğr. Üyesi H. İbrahim BURGAN	Düzenleme Kurulu Başkanı-The 4th International Conference on Contemporary Affairs in Architecture and Urbanism (ICCAUA 2021)	55	55
Genel Toplam	3	195	55

5.5.4. Kurum, Kuruluş ve Özel Sektöre Verilen Genel Kamu Hizmetleri

Aşağıdaki tabloda öğretim üyelerimiz tarafından kamu kurum ve kuruluşlarına gerçekleştirilen hizmetlerin sayısı ve bedelleri verilmiş olup, ayrıca fakültemizde **58-K kapsamında 500.041,38 TL bütçeli 9 adet Ar-Ge projesi** gerçekleştirilmiştir.

• Tablo 82.

	Danışmanlık Hizmeti	Adet	Eğitim Hizmeti	Adet	Analiz ve Raporlama	Adet	Diğer	Adet	Toplam
Kamu Kurum Kuruluşları	280.520,00 ₺	5	0,00 ₺	0	25.204,80 ₺	6	0,00 ₺	0	305.724,80 ₺
Özel Sektör	949.259,31 ₺	123	52.800,00 ₺	41	151.348,94 ₺	62	0,00 ₺	0	1.153.408,25 ₺
Toplam	1.229.779,31 ₺	128	52.800,00 ₺	41	176.553,74 ₺	68	0,00 ₺		1.459.370,05 ₺

Ayrıca aşağıdaki tabloda birimimiz öğretim üyeleri tarafından 2021 yılı içerisinde verilen bazı genel kamu hizmetleri listelenmiştir.

Öğretim Üyesi	Aktivite	Aktivitenin Yeri
Prof. Dr. Ayşe MUHAMMETOĞLU	Tarım ve Orman Bakanlığı, 1. Su Şurası - Su Verimliliği Çalışma Grubu Çalışmaları	Online Toplantı
Prof. Dr. Mustafa ERBAŞ	C Vitamini Üretimi	Anadolu Ajansı
Prof.Dr. Nihat DİPOVA	17 Ağustos deprem Söyleşisi	TRT Antalya Radyosu
Prof.Dr. Nihat DİPOVA	Antalya Bize Arsadan Fazlasını Sunabilirdi / Antalya Konuşmaları	ATSO-AKS
Prof.Dr. Nihat DİPOVA	Yamansaz hakkında	TRT Antalya Radyosu
Prof.Dr. Gökhan CİVELEKOĞLU	Elektronik Atıklar ve Kent Madenciliği	Çevre TV
Doç.Dr. Aslı Seyhan ÇIĞGIN	Damlaya Damlaya Çöl Olur” adlı eTwinning projesi kapsamında ilkökul öğrencilerine “Yaşam Kaynağımız Su ve Su Tasarrufu” başlıklı eğitim	Online
Doç. Dr. İ. Ethem KARADİREK	Dünya Su Günü "Su ve Çevre"	Antalya Büyükşehir Belediyesi TV
Doç. Dr. İ. Ethem KARADİREK	ATSO "Kente Önem Katanlar"	Online Toplantı
Doç. Dr. İ. Ethem KARADİREK	1. Su Şurası Çalışma Grubu	Online, T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı
Dr. Öğr. Üyesi Gönül TUĞRUL İÇEMER	“Yatların deniz turizmne ve deniz kirliliğine etkisi” konulu bilgilendirme sunumu, OrkunYazgan ile Çevre Günlüğü programı	Çevre TV
Dr. Öğr. Üyesi Gönül TUĞRUL İÇEMER	Antalya'da deniz üzerindeki köpükler ile ilgili röportaj,	TRT Haber

Dr. Öğr. Üyesi Firdes YENİLMEZ	Dr. Öğr. Üyesi Firdes YENİLMEZ & Selim KAZICI, "Çevre Danışmanlık Sektöründe Çevre Mühendisi Olmak" başlıklı Webinar	Online
--------------------------------	--	--------

5.5.5. AÜ Öğrencilerine Sunulan Destekler

a. Öğrencilere Yönelik Sosyal, kültür, Sanat ve sportif Etkinliği Sayısı:

Fakültemizde geçmiş yıllarda geleneksel olarak Futbol ve Masa Tenisi turnuvaları gerçekleştirilmekteydi, ancak COVID-19 pandemisinden dolayı 2020 ve 2021 yıllarında bu organizasyonlara ara verilmiştir.

• Tablo 86.

2021 Yılı Kültür ve Sanat Etkinliği Sayısı	2021 Yılı Spor Etkinliği Sayısı
-	-

5.5.6. Mezun Öğrencilere Yönelik Yapılan Çalışmalar

a. AÜ Mezun Bilgi Sistemine Kayıtlı Mezun Sayısı:

• Tablo 88.

Mezun Öğrenci Sayısı	Geçmiş Yıllar Mezun Bilgi Sistemine Kayıtlı Mezun Sayısı	2021 Yılı Mezun Bilgi Sistemine Kayıt Olan Mezun sayısı	Toplam Mezun Bilgi Sistemine Kayıtlı Mezun Sayısı
498			

b. AÜ Mezunlarına Yönelik Gerçekleştirilen Faaliyetler

1. Mezun olan öğrencilerimize 2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı sonunda "Çevrimiçi Mezuniyet Töreni" gerçekleştirilmiştir.
2. Fakültemizden mezun olan öğrencilerimizin 4 yıllık eğitim-öğretim süreçlerini değerlendirmeleri amacıyla online anket uygulanmıştır (<http://muhendislik.akdeniz.edu.tr/anketler/mezun-ogrenci-memnuniyet-anketi/>).

6- YÖNETİM VE İÇ KONTROL SİSTEMİ (Tüm Birimler)

Mali Yönetim ve Harcama Öncesi Kontrol Sistemi:

Fakültemizin yönetimi organizasyon şemasında gösterildiği gibi birimimizin üst yöneticisi Dekan ve iki Dekan Yardımcısı ile Fakülte Sekreterliği olarak akademik ve idari yönetim paylaşımı yapılmış olup, kanunlar çerçevesinde görev ve sorumluluklar azami ölçüde yerine getirilmektedir. İç kontrol sisteminde ise işlemlerin yürütülmesinde ortaya çıkabilecek ya da çıkan sorunları çözüm üretmek sorunların büyümesine engel olacak şekilde denetim mekanizması oluşturulmuştur.

II. AMAÇ VE HEDEFLER

A. BİRİMİMİZ 2018-2022 STRATEJİK PLANI AMAÇ VE HEDEFLERİ

Fakültemizin aşağıda verilen üniversitemiz stratejik amaçları, hedefleri ve hedeflerine ilişkin performans göstergelerine yönelik çıktıları bu raporun "3. Stratejik Planın Değerlendirilmesi" bölümünde verilmiş ve değerlendirilmiştir.

Stratejik Amaç 1

Araştırma Faaliyetlerini Geliştirmek (Araştırma-Girişimcilik-Yenilikçilik)

Hedef 1.1 İnsan Kaynakları Yönetim Sisteminin Geliştirilmesi

Hedef 1.3 Üniversitemizde ARGE kapasitesi yüksek mevcut akademisyenlerin korunması ve ARGE kapasitesi yüksek akademisyenlerin istihdam edilmesi

Hedef 1.4 Üniversite-sektör Ar-Ge ve yenilik kaynaklı işbirliğini artırmak ve buluşları ticari ürüne dönüştürmek

Hedef 1.5 Nitelikli araştırma ürünlerinin artırılması

Stratejik Amaç 2

Eğitim Öğretim Faaliyetlerini İyileştirmek

Hedef 2.2 Eğitim programı sayısının lisans düzeyde azaltılması, lisansüstü düzeyde artırılması

Hedef 2.3 Öğretim elemanı sayısının ve niteliğinin plan dönemi boyunca artırılması

Hedef 2.4 Öğrenci sayısının lisans düzeyde azaltılması, lisansüstü düzeyde artırılması

Stratejik Amaç 3

Kurumsal Yapının Geliştirilmesi

Hedef 3.1 Kalite Güvence Sistemlerinin üniversite genelinde yaygınlaştırılması, yönetim kalitesinin geliştirilmesi

Hedef 3.2 İnsan Kaynakları Yönetim Sisteminin Geliştirilmesi

Hedef 3.3 Yönetim Bilgi Sistemlerinin Geliştirilmesi

HEDEF 3.4 Alt yapı ve fiziksel alanların geliştirilmesi

Stratejik Amaç 4

Toplum ile İletişim ve Etkileşimi Geliştirme

Hedef 4.1 Araştırma ve Geliştirme alanındaki ürün ve hizmetlerimizi tanıtmak ve etkileşimi artırmak

Hedef 4.2 Eğitim Öğretim alanındaki ürün ve hizmetlerimizi tanıtmak ve etkileşimi artırmak

Hedef 4.3 Sağlık alanındaki ürün ve hizmetlerimizi tanıtmak ve etkileşimi artırmak

Hedef 4.4 Kültür, Sanat ve Spor alanındaki ürün ve hizmetlerimizi tanıtmak etkileşimi sağlamak ve artırmak

Hedef 4.5 Topluma katkı alanındaki ürün ve hizmetlerimizi tanıtmak ve etkileşimi artırmak

III. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

A. MALİ BİLGİLER

1. BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI

1.1. 2021 YILI HAZİNE YARDIMI İLE KARŞILANAN GİDERLER

- Tablo 89.

Hazine Yardımı	Bütçe Ödeneği	Serbest Ödenek (B)	Gerçekleşme Durumu% (A*100)/B	Kesin Harcama (A)	Kalan Ödenek
01- Personel Giderleri	15.919.624,00	15.919.624,00	%116,48	18.542.956,81	-2.623.333,81
02- Sos. Güv. Kur. D. Prim. Giderleri	2.567.547,00	2.567.547,00	%116,04	2.979.345,57	-411798,57
03- Mal Ve Hizmet Alım Giderleri	161.810,00	161.810,00	%93,11	150.663,29	11.146,71
05- Cari Transferler					
06- Sermaye Giderleri					
Toplam	18.648.980,00	18.648.980,00		21.672.965,67	-3.023.985,67

1.2. 2021 YILI ÖZ GELİRLER İLE KARŞILANAN GİDERLER

• Tablo 90.

Hazine Yardımı	Bütçe Ödeneği	Serbest Ödenek (B)	Gerçekleşme Durumu% (A*100)/B	Kesin Harcama(A)	Kalan Ödenek
01- Personel Giderleri	518.157,00	518.157,00	%98,44	510.058,03	8.098,97
02- Sos. Güv. Kur. D. Prim. Giderleri	16.393,00	16.393,00	%64,33	10.545,02	5.847,98
03- Mal ve Hizmet Alım Giderleri	227.124,00	227.124,00	%99,86	226.815,8	5.847,98
05- Cari Transferler					
06- Sermaye Giderleri					
Toplam	761.674,00	761.674,00		747.418,85	14.255,15

1.3. 2021 YILI GELİR TÜRLERİNE GÖRE ÖZ GELİR DAĞILIMI

• Tablo 91.

Öz Gelir	Bütçe Ödeneği	Serbest Ödenek (b)	Gerçekleşme Durumu% (a*100)/b	Kesin Harcama(a)	Kalan Ödenek
Bilimsel Araştırmalar					
SKS Bütçesi					
Yaz Okulu					
İkinci Öğretim	761.674,00	761.674,00	%98,13	747.418,85	14.255,15
Kira Gelirleri					
Diğer					
Toplam	761.674,00	761.674,00	%98,13	747.418,85	14.255,15

1.4. 2021 YILI BÜTÇE GELİRLERİ

• Tablo 92.

Gelir Türleri	2021 Bütçe Tahmini	2021 Gerçekleşme Durumu	Gerçekleşme Oranı
03- Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri			
04 – Alınan Bağış ve Yardımlar			
05- Diğer Gelirler (Döner Sermaye KDV Dahil)	800.000,00	1.388.043,05	%173,51
Toplam	800.000,00	1.388.043,05	%173,51

2. TEMEL MALİ TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

5018 Sayılı Kamu Mali Harcama Kanunu gereği 2021 yılı Fakülte bütçemiz etkin ve verimli bir şekilde kullanılarak Mali Bilgiler 1. Bölümde yer alan 89 ve 90 nolu tablolarda gerekli veriler sunulmuştur.

3. MALİ DENETİM SONUÇLARI

3.1. İÇ DENETİM BİRİMİNCE YAPILAN DENETİMLER

Birimimiz 2021 yılında iç denetim geçirmemiştir.

3.2. DIŞ DENETİM

3.2.1. Sayıştay Sorgusu ve İlamları Tablosu

- Tablo 93.

Sayıştay Sorgusu ve İlamları Tablosu						
İlgili Yıl	Açıklama	İlam No	İlamın Kesinleşme Yılı	Borç Miktarı	Tahsilât	Kalan
2012	Oktay AKDOĞAN-Ek ödeme ile döner sermaye yönetici payının aynı anda ödenmesi (Feramuz ÖZDEMİR, Aynur KAZAZ, Şükrü ÖZEN, Gönül TUĞRUL İÇEMER)	2012/7786/456 2012/7786/458 2012/7786/459	2014	385,09 7.825,01 3.513,90 6.376,20	385,09 7.825,01 3.513,90 6.376,20	-
	Aynur KAZAZ- Ek ödeme ile döner sermaye yönetici payının aynı anda ödenmesi (Feramuz ÖZDEMİR, Aynur KAZAZ, Şükrü ÖZEN, Gönül TUĞRUL İÇEMER)	2012/7786/456 2012/7786/458 2012/7786/459	2014	385,09 7.825,01 3.513,90 6.376,20	385,09 7.825,01 3.513,90 6.376,20	-
	Feramuz ÖZDEMİR- Ek ödeme ile döner sermaye yönetici payının aynı anda ödenmesi (Feramuz ÖZDEMİR, Aynur KAZAZ, Şükrü ÖZEN, Gönül TUĞRUL İÇEMER)	2012/7786/456 2012/7786/458 2012/7786/459	2014	385,09 7.825,01 3.513,90 6.376,20	385,09 7.825,01 3.513,90 6.376,20	-
2013	Feramuz ÖZDEMİR- Serdar TAN'a eş yardımı ödemesi	2013/073818/1011	2015	1.613,75	Sorgu Kaldırıldı	-
	Feramuz ÖZDEMİR- Yasemin YÖRÜMEZ'e eş yardımı ödemesi	2013/073818/1011	2015	806,75	861,06	-
	Oktay AKDOĞAN- Serdar TAN'a eş yardımı ödemesi	2013/073818/1019	2015	1.613,75	Sorgu Kaldırıldı	-
	Oktay AKDOĞAN- Yasemin YÖRÜMEZ'e eş yardımı ödemesi	2013/073818/1019	2015	806,75	861,06	-
	Aynur KAZAZ- Serdar TAN'a eş yardımı ödemesi	2013/073818/1024	2015	1.613,75	Sorgu Kaldırıldı	-
	Aynur KAZAZ- Yasemin YÖRÜMEZ'e eş yardımı ödemesi	2013/073818/1024	2015	806,75	861,06	-
2021	Ayhan TOPUZ – Selçuk HELHEL'e ilgili Mevzuatta Öngürölenden Daha Yüksek Oranda İdari Görev Ödeneği Ödenmesi	2020 (20-7-2)	Kesinleşmedi	1.822,08		
2021	Oktay AKDOĞAN – Selçuk HELHEL'e ilgili Mevzuatta Öngürölenden Daha Yüksek Oranda İdari Görev Ödeneği Ödenmesi	2020 (20-7-2)	Kesinleşmedi	1.822,08		

Ayrıca 2021 Yılı Sayıştay denetimi kapsamında ambarlarımızda örnekleme yapılarak sayım, ölçüm ve tespitlere ilişkin veriler aşağıda gösterilmiştir.

ÖRNEKLEME SAYIM SONUÇLARI TABLOSU					
Malzeme Adı	Birim	Kaydi Durum	Sayım Sonucu	Eksik	Fazla
İçten Çekmeli Tuvalet Kağıdı	Koli	7	17	--	10
Tuvalet Kağıtları (24x3x24)	Paket	48	53	--	5
Çöp Torbaları Tüm Ebatlar	Top	21	36	--	15
Sabunlar	Koli	15	32	--	17
Kireç Çözücüleri	Bidon	5	4	1	--
Çamaşır Suları (30 kg)	Adet	16	20	--	4
Dolaplar	Adet	9	2	7	--
Etejerler ve Kesonlar	Adet	7	5	2	--

4. DİĞER HUSUSLAR

B. PERFORMANS BİLGİLERİ

1. PROGRAM, ALT PROGRAM, FAALİYET BİLGİLERİ

2. PERFORMANS SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ

2.1. ALT PROGRAM HEDEF VE GÖSTERGELERİYLE İLGİLİ GERÇEKLEŞME SONUÇLARI VE DEĞERLENDİRMELER

• Tablo 101.

Akdeniz Üniversitesi						
1. Öğretim Elemanlarının Mesleki Gelişimi	Ölçü Birimi	Gerçekleşme				2021 Hedefi
		I. Dönem	II. Dönem	III. Dönem	IV. Dönem	
1.1. Alanlarında yetkin araştırmacı bilgi üreten ve aktaran akademisyenler yetiştirilmesi						
1.1.1. YÖK tarafından öncelikli alanlarında sağlanan burslardan yararlanan doktora öğrenci sayısı	Sayı	11	10	12	14	95
1.1.2. YÖK tarafından sağlanan yurt dışında yabancı dil yeterliliklerinin artırılmasına yönelik burslardan yararlanan sayısı	Sayı	0	0	0	0	8
Bu Performans Hedefi İçin Gerçekleşen Bütçe Miktarı	TL	0	0	0	0	0
İlgili Olduğu Birim/Birimler: 1. Fakülteler 2. Yüksekokullar 3. Meslek Yüksekokulları 4. Enstitüler 5. Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı Not: Her Birim İlgili Olduğu Göstergeden Sorumlu						

2.2. PERFORMANS DENETİM SONUÇLARI

2021 yılında birimimiz performans denetimi geçirmemiştir.

3. STRATEJİK PLANIN DEĞERLENDİRİLMESİ

AMAÇ A.1. Araştırma Faaliyetlerini Geliştirmek (Araştırma-Girişimcilik-Yenilikçilik)

HEDEF H1.4. Üniversite-Sektör Ar-Ge ve Yenilik Kaynaklı İşbirliğini Arttırmak ve Buluşları Ticari Ürüne Dönüştürmek

PERFORMANS GÖSTERGELERİ

- PG1.4.2. Üniversite-sanayi işbirliğinde ortaklı ve kontratlı Ar-Ge proje sayıları (Hedefe Etkisi %30):

2021 yılı içerisinde fakültemiz öğretim üyeleri tarafından özel sektör ile 58-K kapsamında 500.041,38 TL bütçeli toplam 9 adet Ar-Ge projesi gerçekleştirilerek üniversitemizin 2018-2022 Stratejik Planında yer alan hedefe yönelik çalışmalar öğretim üyelerimiz tarafından yürütülmüştür.

- PG1.4.3. Üniversite fikri mülkiyet başvuru sayısı (Hedefe Etkisi %20):

Fakültemiz öğretim üyeleri tarafından 2021 yılı içerisinde 1'i ulusal 1'i uluslararası olmak üzere 2 incelemeli patent alınmış olup, ayrıca 3 ulusal incelemeli patent başvurusu da yapılmıştır. Yapılan bu faaliyetlerle üniversitemizin stratejik planında yer alan PG1.4.3 performans göstergesine katkıda bulunulmuştur.

AMAÇ A.1. Araştırma Faaliyetlerini Geliştirmek (Araştırma-Girişimcilik-Yenilikçilik)

HEDEF H1.5. Nitelikli Araştırma Ürünlerinin Arttırılması

PERFORMANS GÖSTERGELERİ

- PG1.5.1. Bilimsel dergilerde öğretim üyesi başına en az 1 yayın yapılması (Hedefe Etkisi %25):

Fakültemiz öğretim üyeleri tarafından 2021 yılı içerisinde ISI indekslerine giren dergilerde yapılan yayınların öğretim üyesi başına sayısı 1.54 olarak gerçekleşmiştir. Bu anlamda belirtilen hedefin fakülte bazında %150 oranında fakültemiz bazında gerçekleştirildiği görülmüştür.

- PG1.5.2. Öğretim üyesi başına WOS indeksli dergilerde yer alan atıf sayısı (Hedefe Etkisi %25):

Üniversitemiz stratejik planında öğretim üyesi başına WOS indeksli dergilerde yer alan atıf sayısı hedefi 2021 yılı için 79 olarak belirlenmiş, bu hedef fakültemiz için 187 olarak belirlenmiştir. Fakültemiz öğretim üyeleri bu anlamda iyi bir başarı göstermiş olup, üniversite stratejik hedef performans göstergesine önemli ölçüde katkı sunmuştur.

- PG1.5.3. Ulusal/Uluslararası destekli sonuçlanan proje sayısı (Hedefe Etkisi %25):

Fakültemizde 2021 yılı içerisinde BAP ve dış kaynaklı 8 proje tamamlanmıştır. Fakültemiz öğretim üyelerinin son yıllarda önemli sayıda özellikle TÜBİTAK kaynaklı proje desteği almış olmaları, önümüzdeki yıllarda sonuçlanan proje sayısının da artacağını göstermektedir.

AMAÇ A.2. Eğitim Öğretim Faaliyetlerini Geliştirmek

HEDEF H2.1. Akreditasyon Kuruluşlarından Akredite Olan Eğitim Programlarını Sayısını En Az 15 Olacak Şekilde Arttırmak

PERFORMANS GÖSTERGELERİ

- PG2.1.1. Akredite edilen program sayısı (Hedefe Etkisi %100):

Fakültemizde 2021 yılı içerisindeki öncelikli hedeflerimizden biri üniversitemiz Stratejik Planına uygun olarak birimlerin akredite edilmesi olmuş ve bu anlamda bölümlerimizde gerekli çalışmalar başlatılmıştır. Yapılan çalışmalar sonucunda 2022 Ocak ayı içerisinde 4 bölümümüzün (Bilgisayar Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği ve Gıda Mühendisliği) MÜDEK akreditasyon başvurusunun yapılması planlanmaktadır.

AMAÇ A.2. Eğitim Öğretim Faaliyetlerini Geliştirmek

HEDEF H2.3. Öğretim üyesi sayısının ve niteliğinin plan dönemi boyunca artırılması

PERFORMANS GÖSTERGELERİ

- PG2.3.1. Öğretim üyesi başına düşen öğrenci sayısının azalması (Hedefe Etkisi %25):

Üniversitemizin stratejik planında öğretim üyesi başına düşen öğrenci sayısının 34 olması hedefi konulmuştur. Fakültemizde 2020 yılında 34 olan öğretim üyesi başına düşen öğrenci sayısı 31'e düşmüş olup hedefin fakültemiz bazında gerçekleştirildiği görülmüştür.

- PG2.3.5. Yabancı dilde eğitim-öğretim faaliyetlerini gerçekleştirebilecek öğretim üyesi sayısının artırılması (Hedefe Etkisi %25):

Fakültemizde 2021 yılı içerisinde 4 Dr. Öğr. Üyesi ataması gerçekleştirilmiştir. Ataması yapılan öğretim üyelerimizden 3'ü (%75'i) yabancı dilde ders verebilme şartını sağlamakta olup, bu anlamdaki sayının arttırılmasına yönelik yaklaşımımız önümüzdeki yıllarda da devam edecektir.

AMAÇ A.4. Kurumsal Yapının Geliştirilmesi

HEDEF H4.1. Araştırma ve Geliştirme alanındaki ürün ve hizmetlerimizi tanıtmak ve etkileşimi arttırmak

PERFORMANS GÖSTERGELERİ

- PG4.1.4. Dış paydaşlara sağlanan danışmanlık hizmeti sayısı (Hedefe Etkisi %20):

Fakültemizde 2021 yılı içerisinde özel sektöre yönelik öğretim üyelerimiz tarafından 128 adet danışmanlık hizmeti sunulmuştur. Bu anlamda stratejik planda yer alan üniversitemiz performans göstergesine (200 danışmanlık hizmeti) fakültemiz bazında ulaşılabilirdiğini belirtmek mümkündür.

4. PERFORMANS BİLGİ SİSTEMİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Üniversitemiz için belirlenen 2021 yılı içerisindeki fakültemizin ilişkilendirildiği stratejik hedefler ve performans göstergeleri genel olarak incelendiğinde özellikle araştırma-geliştirmeye yönelik amaçları gerçekleştirme yönünde olumlu performans gösterdiği sonucuna ulaşılmıştır. Fakültemiz öğretim üyelerinin **TÜBİTAK tarafından 2021 yılında 8 projesi (7'si 1001 aksiyonu kapsamında)** desteklenmeye hak kazanmış ve öğretim üyelerimizin buluşlarından **2'si (1'i uluslararası) patentlenmiştir**. Fakültemiz **öğretim üyesi başına yayın sayısının 1.54** olması önemli bir başarı olarak değerlendirilmiş ve stratejik planda yer alan 1 yayın/öğretim üyesi hedefinin gerçekleştirildiği görülmüştür. Yine kurumsal yapının geliştirilmesi amacıyla stratejik hedeflerimizden biri olan dış paydaşlarla etkileşiminin artırılması fakültemiz öğretim üyelerinin farklı özel sektörlerle yaptığı danışmanlık, analiz, rapor ve 58-K kapsamındaki Ar-Ge projeleri ile de gerçekleştirilmiş bulunmaktadır. 2018-2022 yılları arasındaki stratejik amaçlarımızdan biri olan “Eğitim-Öğretim Faaliyetlerini Geliştirmek” hususunda ise performans göstergelerine uyumlu bir şekilde fakültemizde öğretim üyesi başına düşen öğrenci sayısının azalmış, yabancı dilde eğitim-öğretim verme şartını taşıyan öğretim üyesi sayısı ise 2021 yılı itibarıyla artmıştır. Bölümümüzün akreditasyonu ise fakültemizde önem verdiğimiz konuların başında gelmekte olup, bu konudaki çalışmalarımız 2021 yılı başında başlatılmıştır. Yapılan çalışmalar neticesinde 4 bölümümüz MÜDEK başvurusu yapabilecek duruma gelmiş ve bu bölümlerimiz başvurularının 2022 yılı Ocak ayı sonunda yapılması planlanmaktadır.

5. DİĞER HUSUSLAR

Fakültemizin performans çıktıları üniversitemizin stratejik hedefleri ile ilişkilendirilerek bu raporun 3. ve 4. Bölümlerinde sunulmuş olup, konu ile ilgili belirtilmek istenen başka bir husus bulunmamaktadır.

IV. KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

A. ÜSTÜNLÜKLER

- Nitelikli akademik kadro
- Proje geliştirme, destek alma ve yürütme kültürü
- Üniversite- Sanayi işbirliği kapsamında Ar-Ge faaliyetlerinin yürütülmesi,
- Ülkemizin stratejik alan ve hedeflerinde açılan proje çağrılarına uyumlu disiplinler arası akademik yapıya sahip olunması,
- Demokratik, katılımcı, şeffaf ve teşvik eden bir yönetim anlayışı,
- Kent içinde sosyo-kültürel altyapısı gelişmiş, çevreci ve yeşil bir kampüs üniversitesi olması,
- Girişimciliği destekleyen yönetim anlayışının benimsenmiş olması,
- Kurumsallaşma konusunda faaliyetlerin sürdürülmesi,
- Üniversitenin ulusal ve uluslararası tanınırlığı olan Antalya’da konumlanmış olması.

B. ZAYIFLIKLAR

- Eğitim-öğretim ve araştırma faaliyetleri için fiziki alanların (laboratuvar, ofis, derslik, amfi ve seminer salonu) yetersiz kalması,
- Akademik ve idari personel kadrosundaki sayısal yetersizlik,
- Öğrenci ve öğretim üyesi başına düşen araştırma görevlisi sayısının yetersiz olması,
- Fakültemizin uluslararası öğrenci sayısının hedeflendiği düzeyde olmaması,
- Uluslararası öğrenci ve öğretim elemanı değişimi konusunda yeterli sayının sağlanamaması,
- MÜDEK/ABET’e akredite olmuş bölümümüz bulunmaması,
- Toplumsal katkı projelerinin sayısının istenilen sayıda olmaması
- Bölümlerde eğitim-öğretim ve araştırma faaliyetlerine destek olabilecek nitelikte idari, teknik ve uzman kadrolarının bulunmaması.

C. DEĞERLENDİRME

- Fakültemizde 2021 yılı içerisinde toplam 12.064.729 TL bütçeli 36 proje yürütülmeye başlanmış olup bu projelerden 7 tanesi TÜBİTAK tarafından destekli 1001 projeleri olmuş ve bu projeler neticesinde üniversitemize 4.310.000 tutarında bir kaynak aktarılmıştır. Ayrıca yine bu yıl içerisinde 3 TÜBİTAK ve 48 diğer ulusal kaynaklı proje öğretim üyelerimiz tarafından tamamlanmıştır. 2021 yılı içerisindeki proje faaliyetlerimizle fakültemizin araştırma altyapısı daha da güçlenirken, bilim insanı yetiştirilmesine de katkıda bulunulmuştur. TÜBİTAK tarafından 2021 yılı içerisinde desteklenen 7 projeden 3'ü çok disiplinli (Mühendislik-Sağlık) olup bu durum öğretim üyelerimizin akademik işbirliğine de yatkın olduğunu göstermektedir. Ayrıca özel sektöre yönelik öğretim üyelerimiz tarafından sunulan önemli sayıdaki danışmanlık ve 58-K Ar-Ge projesi faaliyetleri öğretim üyelerimizin sanayi ile işbirliğinin güçlü olduğunu da göstermektedir.
- Fakültemiz öğretim üyelerinin proje başarılarının bilim insanının en önemli göstergesi olan yayın faaliyetlerine de yansımış olduğu görülmüştür. Son 3 yıllık toplam yayın sayıları incelendiğinde 2019 yılında 112 olan toplam yayın sayısı 2020 yılında 127'ye ve 2021 yılında ise 148'e (Öğretim Üyesi başına 1.54 yayın) ulaşmıştır. Yine yayınlarımızın kalitelerinin ortaya koyulmasında önemli ölçütlerden biri olan görülen atıf sayısının da son 3 yılda artış gösterdiği ve 2021 yılında toplam atıf sayısının 4971'e ulaştığı görülmüştür. Son yıllardaki yayın sayılarının artması sonucunun önümüzdeki yıllarda atıf sayısı rakamlarına da yansıtacağı ve bu sayının daha da artacağı değerlendirilmektedir.
- Gerek personel gerekse laboratuvar altyapısı yönünden güçlenmeye devam eden fakültemizde buna bağlı olarak bina altyapı ihtiyacı da yıl geçtikçe daha da önemli hale gelmektedir. Mevcut büyümenin devam ettirilmesinde önümüzdeki en büyük engellerden biri fakültemizin bina ihtiyacı olup, konu ile ilgili planlamalar rektörlüğümüz ile birlikte yapılacaktır.

V. ÖNERİ VE TEDBİRLER

- Üniversitemiz Yükseköğretim Kalite Kurulu tarafından 2 yıl süre ile kurumsal akreditasyon almaya hak kazanmış olup, fakülte olarak çalışmalarımız YÖKAK raporlarında yer alan ve iyileştirmeye gerek duyulan konular üzerinde planlanarak yapılmaktadır.
- Ayrıca fakültemizde üniversitemizin 2022-2026 stratejik planlarına uyumlu "Mühendislik Fakültesi Stratejik Planı" hazırlanması ile ilgili çalışmalar 2022 yılı itibarıyla başlatılacaktır. Bu planda üniversitemiz stratejik hedef ve performans göstergelerini sağlamaya yönelik izlenebilir hedefler yer alacaktır. Mühendislik Fakültesi 2022-2026 Stratejik Planının yayınlanmasının ardından yıllık izlenen performanslar değerlendirilerek gerek duyulması halinde hedeflerin gerçekleştirilmesine yönelik tedbirler alınacaktır.
- 2021 yılı içerisinde fakültemiz için yapılan hizmet içi eğitimlerin hedeflenen sayıda olmadığı değerlendirilmiş, 2022 yılı içerisinde gerek akademik gerekse de idari personelimiz için eğitimler planlanmaya başlanmıştır.
- Mühendislik Fakültesi'nin kapsamındaki çalışmaların doğası gereği İş Sağlığı ve Güvenliği oldukça önemli olup, laboratuvar ve diğer çalışma alanlarımızın risk analizinin yapılması ile ilgili çalışmalar 2021 Aralık ayı sonu itibarıyla başlatılmış, 2022 yılının ilk çeyreğinde bu çalışmaların tamamlanması, ikinci çeyreğinde ise gerek duyulan hususlarda düzeltici faaliyetlerin yapılması planlanmaktadır.
- Son yıllardaki veriler incelendiğinde ülkemizde Mühendislik Programlarının kontenjan doluluğu oranlarının genel olarak bir düşüş eğiliminde olduğu görülmekte olup, öğrencilerimizin yönelimleri daha çok uluslararası geçerliliği olan Akredite Mühendislik Programlarına olmaktadır. Bu nedenle MÜDEK akreditasyonu konusundaki çalışmalarımız hızla 2022 yılı içerisinde de devam ettirilecek, önümüzdeki 2 yıl içerisinde lisans öğrencisi alan programlarımızın en az %50'sinin MÜDEK tarafından akredite edilmesi için gerekli çalışmalar yapılacaktır.
- 2022 yılı içerisinde fakültemiz öğrencilerinin sosyal ve topluma katkı projeleri organize etmeleri için öğrencilerimiz ve temsilcileriyle toplantılar yapılarak bu kültürün yaygınlaştırılması sağlanacaktır.

İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Harcama yetkilisi olarak yetkim dahilinde;

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

Bu raporda açıklanan faaliyetler için, idare bütçesinden harcama birimimize tahsis edilmiş kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, görev ve yetki alanım çerçevesinde iç kontrol sisteminin idari ve mali kararlar ile bunlara ilişkin işlemlerin yasallık ve düzenliliği hususunda yeterli güvenceyi sağladığını ve harcama birimimizde süreç kontrolünün etkin olarak uygulandığını bildiririm.

Bu güvence, harcama yetkilisi olarak sahip olduğum ve benden önceki harcama yetkilisinden almış olduğum bilgi ve değerlendirmeler, iç kontroller, iç denetçi raporları ile Sayıştay raporları gibi bilgim dahilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim. **Mühendislik Fakültesi. 05.01.2022**

Prof. Dr. Şükrü ÖZEN
Dekan