



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

BİRİM FAALİYET RAPORU

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

İZMİR, 2021

2021 YILI MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ BİRİM FAALİYET RAPORU

ÜST YÖNETİCİ SUNUŞU

İÇİNDEKİLER

I- GENEL BİLGİLER

- A- Misyon ve Vizyon
- B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar
- C- İdareye İlişkin Bilgiler
 - 1. Fiziksel Yapı
 - 2. Örgüt Yapısı
 - 3. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar
 - 4. İnsan Kaynakları
 - 5. Sunulan Hizmetler
 - 6. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi
- D- Diğer Hususlar

II- AMAÇ ve HEDEFLER

- A- İdarenin Amaç ve Hedefleri
- B- Temel Politikalar ve Öncelikler
- C- Diğer Hususlar

III- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

- A- Mali Bilgiler
 - 1- Bütçe Uygulama Sonuçları
 - 2- Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar
 - 3- Mali Denetim Sonuçları
 - 4- Diğer Hususlar
- B- Performans Bilgileri
 - 1- Faaliyet ve Proje Bilgileri
 - 2- Performans Sonuçları Tablosu
 - 3- Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi
 - 4- Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi
 - 5- Diğer Hususlar

IV- KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

- A-Üstünlükler
- B-Zayıflıklar
- C-Değerlendirme

V- ÖNERİ / TEDBİRLER

VI- EKLER

ÜST YÖNETİCİ SUNUŞU

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, 1982 yılından itibaren mühendislik eğitimi vermekte olan bir bilim ve araştırma yuvasıdır. On bir bölümümüzde bulunan 256 öğretim üyesi ve görevlisi ile 107 araştırma görevlisi ve öğretim görevlisi (uzmanın) yanında toplam 79 idari işlerle görevli personelimizin de desteği ile eğitim ve öğretim faaliyetlerimizi başarı ile sürdürmekte, ülkemizin kamu ve özel sektör kuruluşlarında hizmet verecek yetkin ve donanımlı mühendisler yetiştirmekteyiz. Fakültemizin tüm bölümleri ve eğitim programları MÜDEK – Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği tarafından akredite edilmiştir. 2021 yılı sonu itibarıyla Lisans Yerleştirme Sınavı, yatay ve dikey geçiş imkânları, af kanunu ve yurt dışından kabul edilenlerle birlikte fakültemizde okuyan öğrenci sayısı ise 6960 olmuştur.

Mühendislik eğitiminin amacı, güncel ve gelişmekte olan teknolojileri kavrayan, daha iyi eğitilmiş ve daha nitelikli mühendisler yetiştirilmesini ve bu yolla toplumun refahının ileri götürülmesini sağlamaktır. Fakültemiz öğretim üyeleri, öğrencilerimizi teknik yönden donanımlı mühendisler olarak yetiştirirken, aynı zamanda ulusal ve uluslararası birçok bilimsel ve teknolojik çalışmada, endüstriye yönelik mühendislik ve Ar-Ge projelerinde, üniversite-sanayi işbirliği çalışmalarında da önemli görevler üstlenmektedir. Akademik kadromuz her yıl olduğu gibi 2021 yılında da uluslararası indekslerde yer alan dergilerdeki nitelikli yayınlarını artırarak sürdürmüştür.

Akademisyen kadromuz eğitim, öğretim, araştırma ve yayın faaliyetlerinin yanında Teknopark içerisinde ve Fakülte Döner Sermayesi kapsamında sanayiye teknik danışmanlık ve mühendislik hizmetleri vermektedir.

2021 yılında olduğu gibi 2022 yılında da Fakültemizin tanıtımına dair gerçekleştireceğimiz etkinliklere tüm faaliyetlerimiz arasında daha fazla öncelik verilecek ve Fakültemiz Bölümlerine daha yüksek puanlı öğrencilerin yerleşmesi hedefimiz sürdürülecektir. Bu faaliyetler Bölümlerimizin tanınırlığını artırmanın yanında, mezunlarımızın daha geniş iş sahalarına açılmasına da vesile olacaktır.

Prof. Dr. Turgay ONARGAN
Dekan Vekili

I- GENEL BİLGİLER

A. Misyon ve Vizyon

MİSYON

- Bilimsel ve özgün araştırmalar yaparak ve sonuçlarını yayarak, evrensel bilimi ilerleten ve teknolojiyi geliştiren katkılar yapmak,
- Eğitim, bilim ve araştırma alanlarında etkin görevler üstlenecek, ulusal aydınlanmaya, insan refahına ülkemizin ekonomik kalkınmasına ilerletici katkılar yapacak, çevre ve toplum bilinci yüksek, yaratıcı, yenilikçi ve girişimci mühendisler yetiştirmek,
- Fakültenin tüm paydaşları ile ortak bir akıl oluşturarak, eğitim ve ülkemizin uluslararası ortamda söz sahibi olabileceği öncelikli araştırma alanlarında, sürekli yenilikçi ve atılcı bir görev üstlenmek ve
- Mühendislik alanında Ege Bölgesinde, ulusal ve uluslararası ortamlarda toplum, sanayi ve devletin tüm bileşenlerinin gereksinimlerine yanıt vermek ve onların aydınlanmasında ve yapılanmasında öncülük etmektir.

VİZYON

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesinin vizyonu; çevreye duyarlı, toplumsal, düşünsel, kültürel, ulusal ve insani değerlerle bütünleşmiş bir mükemmellik anlayışıyla, mühendislik eğitiminde öncü, bilim ve araştırmada çekim merkezi olan bir kurum olmaktır.

B. Yetki, Görev ve Sorumluluklar

Fakültemizde 2547 sayılı yasanın 43. maddesi uyarınca dört yıllık lisans eğitimi verilerek mühendis yetiştirilmektedir.

Fakültemizde verilen lisans eğitiminde eğitim, bilim ve araştırma alanlarında etkin görevler üstlenecek, ulusal aydınlanmaya, toplumun refahına, ülkemizin ekonomik kalkınmasına ilerletici katkılar yapacak, çevre ve toplum bilinci yüksek, yaratıcı, yenilikçi ve girişimci mühendislerin yetiştirilmesi amaçlanmaktadır.

C. İdareye İlişkin Bilgiler

1. Fiziksel Yapı

2020 Yılı Donanım Envanteri

	Donanım Araçları	Sayısı
Bilgisayar	Kişisel Bilgisayar	438
	Dizüstü Bilgisayar	293
	Tablet Bilgisayar	99
	Cep Bilgisayar	7
	Terminal bilgisayar	29
Diğer Donanım	Yazıcı	467
	Tarayıcı	73
	Faks Cihazı	12
	Projeksiyon Cihazı	227
	Televizyon	23
	Fotokopi Makinesi	22
Sistem Odası	Sunucular	30
	Klima	509
	Kesintisiz Güç Kaynağı	85
	Yönlendirmeler	2
	Ağ Anahtarları	7

	Araç Türü	Kuruma Ait Araçlar	Kiralık Araçlar	Toplam Araç Sayısı
Mevcut Araç	Binek Oto	1		1
	Kamyon			
	Minibüs			
	Otobüs			
	Kamyonet			
	Tır (Çekici)			
	İş Makinesi			
	Diğer	2 (Drone)		3
	Toplam			3

1.1- Eğitim Alanları Derslikler

	0-50	51-75	76-100	101-150	151-250	251-Üzeri
Amfi	-	-	2	4		
Sınıf	27	33	2	40	1	
Bilgisayar Laboratuvarı	19	1	-	-		
Diğer Laboratuvarlar	165		-	-		
Toplam	211	34	4	44	1	

1.2- Sosyal Alanlar

1.2.1.Kantinler ve Kafeteryalar Kantin Sayısı : 4 Adet

Kantin Alanı : 1643 m²

Kafeterya Sayısı: -

Kafeterya Alanı : -

1.2.2.Yemekhaneler

Fakültemize özel öğrenci ve personel yemekhanesi bulunmamaktadır. Tınaztepe kampüsünde bulunan Merkez Yemekhane 'den yararlanılmaktadır.

1.2.3.Misafirhaneler

Fakültemize ait misafirhane bulunmamaktadır.

1.2.4.Öğrenci Yurtları

Fakültemize ait yurt bulunmamaktadır. Öğrenciler Dokuz Eylül Üniversitesi ve Kredi Yurtlar Kurumu'nun yurtlarından faydalanmaktadır.

1.2.5.Lojmanlar

Fakültemize ait lojman bulunmamaktadır.

1.2.6.Spor Tesisleri

Halı saha 1 Adet, Açık Basketbol sahası 1Adet

1.2.7.Toplantı – Konferans Salonları

	Kapasitesi 0–50	Kapasitesi 51–75	Kapasitesi 76–100	Kapasitesi 101–150	Kapasitesi 151–250	Kapasitesi 251–Üzeri
Toplantı Salonu	18	2	-	-	-	-
Konferans Salonu	-	-	-	2	-	1
Toplam	18	2	-	2	-	1

1.2.8. Sinema Salonu

Fakültemize ait sinema salonu yoktur.

1.2.9.Eğitim ve Dinlenme Tesisleri

Fakültemize ait Eğitim ve Dinlenme Tesisleri yoktur. Öğrencilerimiz ve personelimiz Üniversitemizin Seferihisar Öğrenci Eğitim ve Dinlenme Tesislerinden faydalanmaktadır.

1.2.10. Öğrenci Toplulukları

Sağlık Kültür Spor Dairesi Başkanlığına bağlıdır.

1.2.11.Mezun Öğrenciler Derneği

Mezun Öğrenciler Derneği Sayısı : 1 Adet

Derneğin adı: DEÜ Mühendislik Fakültesi Mezunlar Derneği

1.2.12.Okul Öncesi ve İlköğretim Okulu

Fakültemize ait okul öncesi ve ilköğretim okulu yoktur.

1.3- Hizmet Alanları

1.3.1. Akademik Personel Hizmet Alanları

	Sayısı (Adet)	Alanı (m2)	Kullanan Sayısı (Kişi)
Çalışma Odası	407	7404,24	409
Toplam	407	7404,24	409

1.3.2. İdari Personel Hizmet Alanları

	Sayısı	Alanı (m2)	Kullanan Sayısı
Servis	6	672,00	31
Çalışma Odası	54	1341,84	53
Toplam	60	2013,84	84

1.4- Ambar Alanları

Ambar Sayısı : 1 Adet
Ambar Alanı : 125 m²

1.5- Arşiv Alanları

Arşiv Sayısı : 16 Adet
Arşiv Alanı : 550 m²

1.6- Atölyeler

Fakültemize ait atölye yoktur.

1.7- Hastane Alanları

Öğrencilerimiz ve personelimiz Tınaztepe Yerleşkesi'nde bulunan Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığına bağlı Mediko Sosyal Hizmetler Ünitesinin hizmetlerinden yararlanmaktadır.

Birimde “Aile Hekimliği Bilgi Sistemi” programına geçilmiştir. Üniversitemiz çalışanları ve öğrencileri tüm sağlık işlemleri için nüfus cüzdanları ile Mediko Sosyal Hizmetler Ünitimize başvururlar. Aile Hekimliği Birinci Basamak Sağlık Hizmeti, “Yetkilendirilmiş Aile Hekimliği Belgesi” olan 1 Pratisyen 2 Uzman Hekimi tarafından yürütülmektedir.

2- Örgüt Yapısı

Fakültemiz 2547 sayılı Yükseköğretim Kanunun 16. maddesi ve Yükseköğretim Üst Kuruluşları ile Yükseköğretim Kurumlarının İdari Teşkilatı Hakkındaki 124 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamenin 1. maddesinin hükümlerine göre teşkilatlanmıştır.

2547 sayılı Kanunun 16., 17. ve 18. maddeleri uyarınca Fakültemiz yönetim organları; Fakülte Kurulu ve Fakülte Yönetim Kurulu olarak belirlenmiş olup, ayrıca Dekana yardımcı olmak üzere Fakültenin aylıklı öğretim elemanları arasından Dekanca atanan 2 adet Dekan Yardımcısı ile idari birimlerin bağlı bulunduğu Fakülte Sekreteri de Fakültemizin yönetim kadrosu içerisinde yer almaktadır.

3. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Fakültemiz özelinde kullanılan herhangi bir yazılım kullanılmamaktadır. Fakat Üniversitemizin oracle programı üzerinde yaptığı otomasyon çalışmalarının tamamına entegre olarak Fakültemiz hizmetlerini yürütmeye devam etmektedir.

4. İnsan Kaynaklar

Personelinin Cinsiyetlere Göre Dağılımı(Fiilen çalışan personel ve taşerondan kadroya geçenler dahil)

Personelin Cinsiyeti	Personel Sayısı
Kadın	176
Erkek	283
TOPLAM	459

Personelinin Yaşa Göre Dağılımı(Fiilen çalışan personel ve taşerondan kadroya geçenler dahil)

Yaş Aralığı	Personel Sayısı
21-25	2
26-30	8
31-35	73
36-40	52
41-50	169
51 ve üzeri	155
TOPLAM	459

Personelinin İstihdam Şekline Göre Dağılımı(Fiilen çalışan personel ve taşerondan kadroya geçenler dahil)

İstihdam Şekli	Personel Sayısı
Memur (657 Sayılı Kanun Kapsamı)	70
Memur (2547 Sayılı Kanun Kapsamı)	360
Büro Personeli (Taşerondan geçen)	3
Temizlik Pers. (Taşerondan geçen)	20
Teknik Pers. (Taşerondan geçen)	4
İdari Büro Görevlisi (SKS. 4/B)	1
Destek Personeli (SKS.4/B)	1
TOPLAM	459

Personelinin Eğitim Durumuna Göre Dağılımı(Fiilen çalışan personel ve taşerondan kadroya geçenler dahil)

Mezuniyet Durumu	Personel Sayısı
İlkokul	9
Orta Okul	11
Lise	27
Ön lisans	15
Lisans	52
Yüksek Lisans	40
Doktora ve sonrası	305
TOPLAM	459

Memur Personelin Hizmet Sınıflarına Göre Dağılımı(Fiilen çalışan, taşerondan kadroya geçenler hariç)

Hizmet Sınıfları	Personel Sayısı
Genel İdare Hizmetler	37
Teknik Hizmetler	23
Yardımcı Hizmetler	8
Sağlık Hizmetleri	2
TOPLAM	70

Memur Personelin Hizmet Yılına Göre Dağılımı

Yıl Aralığı	Personel Sayısı
1-3 Yıl	0
4-6 Yıl	3
7-10 Yıl	12
11-15 Yıl	12
16-20 Yıl	5
21 ve üzeri	38
TOPLAM	70

5- Sunulan Hizmetler

2021 Yılı Bilimsel Faaliyetler

2021 Yılı Bölümlerin Yurtiçi ve Yurtdışı Bilimsel Etkinliklere Bildiri olarak Katılım Sayıları

Bölümler	Yurtiçi	Yurtdışı	Uluslararası	Uusal
Çevre Mühendisliği	X		4	1
İnşaat Mühendisliği	X		1	
Maden Mühendisliği	X		2	1
Tekstil Mühendisliği	X		2	
		X	3	

*DEBİS'e Kayıtlı

6- Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

2547 sayılı Yükseköğretim Kanununu 16., 17. ve 18. maddelerinde Fakülte Yönetim organları; Fakülte Dekanı, Fakülte Kurulu ve Fakülte Yönetim Kurulu olarak belirlenmiş olup, dekan yardımcısı olmak üzere fakültemizin aylıklı öğretim elemanları arasından atanan iki dekan yardımcısı ile idari birimlerin bağlı bulunduğu Fakülte Sekreteri de yönetim kadrosu içindedir.

Fakültemiz yönetim kademesi içerisinde yer alan; Dekan YÖK tarafından, Fakülte Sekreteri Rektör tarafından, Dekan Yardımcıları ise Dekan tarafından atanmaktadır.

Fakültemiz 4734 sayılı Kamu İhale Kanununa tabi olup, bu kanun uyarınca yapılan satın almalarda anılan Kanun'un 22/d maddesinde belirtilen parasal sınıra kadar yapılacak alımlarda piyasa araştırması Fakülte Harcama Yetkilisi olan Dekan tarafından görevlendirilen personel tarafından yapılmaktadır. 4734 sayılı Kanun'un 22/d maddesinde belirtilen parasal sınırı aşan ve aynı Kanun'un 19/b maddesi uyarınca "Açık İhale Usulü" ile yapılacak alımlarda ise Rektörlüğümüzce oluşturulan İhale Komisyonu görev yapmaktadır.

Fakültemiz "Harcama Yetkilisi" Fakültemiz Dekanı, "Gerçekleştirme Görevlisi" ise Fakülte Sekreteri'dir. Fakültemiz bütçesinden gerçekleştirilecek giderlerle ilgili Ön Mali Kontrol İşlemi; 5018 sayılı Kanun ve bu kanun uyarınca yayımlanmış ikincil mevzuat ve Üniversitemiz "Ön Mali Kontrol İşlem Yönergesinin 6'ncı maddesi uyarınca Fakültemiz Gerçekleştirme Görevlisi tarafından yapılmaktadır. Fakültemiz Gerçekleştirme görevlisi tarafından Ön Mali Kontrolü yapılan ve tahakkuka bağlanan ödeme emri belgeleri ödenmek üzere Üniversitemiz Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığına gönderilir. Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığına gönderilen ödeme emri belgeleri "Dokuz Eylül Üniversitesi Ön Mali Kontrol İşlemleri Yönergesinin 16'ncı maddesi uyarınca üst yönetici tarafından belirlenen ilke ve limitler dâhilinde kontrol edilerek hak sahibine/sahiplerine ödenir.

Fakültemizde iç denetim; üst yönetici tarafından atanan Denetçiler tarafından, dış denetim ise Sayıştay Başkanlığı tarafından gerçekleştirilmektedir.

D- Diğer Hususlar



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

II- AMAÇ ve HEDEFLER

A. İdarenin Amaç ve Hedefleri

Stratejik Amaçlar	Stratejik Hedefler
Stratejik Amaç - 1.1 Değer Yaratacak Araştırmaların, Projelerin Niceliğini, Niteliğini ve Patent Sayılarını Arttırmak.	Hedef - 1.1.1 Ulusal ve uluslararası ölçekte bilimsel araştırma, yayın ve projeleri arttırmak.
Stratejik Amaç - 1.2 Bilgiye erişim olanaklarını arttırmak.	Hedef- 1.2.1 Bilgisayar Laboratuvarlarının olanaklarının iyileştirilmesi
Stratejik Amaç – 2.1 Öğrencilerin akademik, sosyal ve kültürel gelişimini sağlayacak uygun öğrenme ortamlarını geliştirmek.	Hedef–2.1.1. Nitelikli öğrenme ortamlarının oluşması için fiziksel altyapıyı geliştirmek.
Stratejik Amaç–2.2 Etkin Bir Yaşam Boyu Eğitim Sistemini Geliştirip Sürdürmek.	Hedef 2.2.1 Yaşam Boyu Eğitimin gerekliliği bilincinin sağlanması ve sürdürülebilirliği için teknik ve/ve ya sosyal konulu seminer ve benzeri etkinliklerin düzenlenmesi, ilgili ders içeriklerinin bu doğrultuda güncellenmesi
Stratejik Amaç 2.3. Eğitimin Her Alanında Etik ve Sosyal Sorumluluk Bilincini Yerleştirmek	Hedef 2.3.1 Konusunda uzman kişilerin katılımıyla seminer ve benzeri etkinliklerin düzenlenmesi, ilgili ders içeriklerinin bu doğrultuda güncellenmesi
Stratejik Amaç 3.1. Öğrencilere Yönelik Geliştirme Faaliyetlerini Güçlendirmek ve Öğrenciye Yönelik Hizmet Kalitesini Arttırmak	Hedef - 3.1.1: Öğrencilerin akademik gelişimini desteklemeye yönelik eğitim, konferans, seminer ve benzeri etkinlikleri arttırmak Hedef - 3.1.2: Öğrencilerin sosyo-kültürel gelişimini desteklemeye yönelik etkinlikleri arttırmak
Stratejik Amaç 3.2: Akademik ve İdari Personelin Gelişimini Desteklemek ve Hizmet Kalitesini Arttırmak.	Hedef 3.2.1: Akademik ve idari personele yönelik idari hizmet kalitesini geliştirmek. Hedef 3.2.2: Her yıl akademik ve idari personelin gelişimini destekleyecek eğitim, konferans, seminer ve benzeri etkinlikleri arttırmak.
Stratejik Amaç 3.3: İç Paydaşlar Arasındaki Kurumsal, Sosyal İletişimi ve İşbirliğini Güçlendirmek.	Hedef 3.3.2: İç paydaşların plan, program ve prosedürler ile ilgili bilgiye erişimini artırmak.
Stratejik Amaç 4.1: Kurumsal-toplumsal sorumluluk projelerinin dış paydaşlarını çeşitlendirip artırarak ve kamuoyu farkındalığı yaratarak işbirliğini sürdürülebilir kılmak.	Hedef 4.1.1: Dış paydaşlarla ortak akademik, idari ve teknik çalışmaları arttırmak.
Stratejik Amaç 4.2: Mezunlarla Üniversite İşbirliğini Geliştirmek ve Sürekliliğini Sağlamak.	Hedef 4.2.1: Sürekli iletişimde olunan mezun sayısını ve ortak faaliyetleri arttırmak.
Stratejik Amaç 4.3: Dış Paydaşlara Sunulan Hizmetleri Geliştirmek	Hedef 4.3.2: Dış Paydaşlara Yönelik Sosyo-Kültürel Hizmetleri Geliştirmek.

B. Temel Politikalar ve Öncelikler

Fakültemizin hazırladığı stratejik planında temel politika ve önceliklerini aşağıdaki biçimde belirlemiştir.

- i) Mühendislik eğitimi çağın gereklerine uygun ve evrensel kalitede sürdürmek,
- ii) Araştırmacıları ve araştırma alt yapısını bilim ve teknolojiye üstün katkılar yapacak bir duruma getirmek,
- iii) Mühendislik alanında yerel ve ülke genelindeki sanayi kuruluşları ile uygulamalı araştırmalar yaparak, ülkeye katma değer yaratan bir merkez durumuna gelmek,
- iv) Kurum içi ve kurum dışı iletişim ve bilgi paylaşım ağını güçlendirmek.

C. Diğer Hususlar

III. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

A. Mali Bilgiler

- ✓ **Bütçe Uygulama Sonuçları ve Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar**

2019, 2020 ve 2021 Yılı Ödenek Durumu

Yıl	Ödenek (TL)	Harcanan (TL)	Harcama Oranı (%)
2019	1.024.005,00	848.222,00	82,83
2020	665.856,00	24.603,00	3,69
2021	824.565,00	158.533,26	19,23

2021 Yılı Harcamalarının Ekonomik Sınıflara Göre Dağılımı

Ekonomik Sınıf	Harcanan (TL)	Dağılımı (%)
Personel Giderleri	47.080.768,37	
Sermaye Giderleri		
Sermaye Transferleri		
Borç Verme		
Cari Transferler		
Mal ve Hiz. Alımları Giderleri	158.533,26	
Sos. Güv. Kurumlarına Devlet Primi Giderleri	7.887.596,59	

2021 Yılı Ekonomik Sınıflarına Göre Tahsis Edilen Ödenekler

Ekonomik Sınıflar	Ödenek (TL)	Harcanan (TL)	Harcanma Oranı (%)
Personel Giderleri	54.948.115,48	47.080.768,37	85,68
Sermaye Giderleri	-		
Sermaye Transferi	-		
Borç Verme	-		
Cari Transferler	-		
Mal ve Hizmet Alımları Giderleri	824.565,00	158.533,26	19,23
Sos. Güv. Kurumlarına Devlet Primi Gideri	8.947.162,11	7.887.596,59	88,16

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

✓ Performans Bilgileri

A . Faaliyet ve Proje Bilgileri

2019-2020-2021 YILLARINA AİT MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİNDEN YÜRÜYEN DIŞ KAYNAKLI PROJELER (16.12.2021 Tarihi İtibarıyla)									
DESTEKLEYEN KURULUŞ	DETAY PROGRAMI	PROJE NO (AKRONİM)	ÜNVANI	PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ	PROJE BAŞLIĞI	BAŞLANGIÇ TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	PROJE BÜTÇESİ	BÖLÜM
TÜBİTAK	1505	5180022	Prof.Dr.	Ayşe Merih SARIİŞİK	Dış Mekan Dekoratif Kumaşlarda Farklı Yöntemlerle Böcek Kovuculuk Özelliğinin Geliştirilmesi	01.01.2019	30.06.2020	122.334,38 TL	TEKSTİL
TÜBİTAK	1002	118E689	Araş.Gör.	Kerim Deniz KAYA	Siğ Sularda Gözlem ve Araştırma Amaçlı Bir Sualtı Robotunun Dinamik Hareket Kontrolü	15.02.2019	15.12.2019	27.039,00 TL	MEKATRONİK
TÜBİTAK	1001	218M446	Doç.Dr.	Ümit Halis ERDOĞAN	Eriyikten Lif Çekim Yöntemi İle Mikrokapsül Katkılı Biyobozunur Polikaprolakton Liflerinin Üretilmesi Üzerine Bir Araştırma	01.03.2019	01.12.2020	283.975,00 TL	TEKSTİL
TÜBİTAK	1505	5190013	Dr.Öğr.Üyesi	Özgür TAMER	Akıllı Sayaçlar İçeren Elektrik Panolarına Düzlemsel Anten Entegrasyonu	01.08.2019	31.01.2021	190.230,00 TL	ELEKTRİK-ELEKTRONİK
TÜBİTAK	1505	5180092	Prof.Dr.	Dilek KUMLUTAŞ	Yüksek Kapasiteli Ve Düşük Emisyonlu Duvar Tipi Yoğuşmalı Gaz Yakıtlı Merkezi Isıtma Cihazının Tasarımının Yapılması	01.07.2019	30.06.2021	286.776,67 TL	MAKİNA
TÜBİTAK	1002	218M809	Doç.Dr.	Ali Aydın GÖKTAŞ	3 Boyutlu Polimer Yazıcılarda Metalik Malzemelerin Üretilmesi Ve Karakterizasyonu	01.09.2019	01.09.2020	32.115,00 TL	METALURJİ-MALZEME
TÜBİTAK	1001	218M445	Doç.Dr.	Mustafa DOĞAN	Düzenli Ve Düzensiz Dalga Etkisi Altındaki Şevli Yüzlü (Taş Dolgu) Dalgakıranların Gövde Ve Kafa Kesitlerinde Oluşan Yerel Zemin Hareketlerinin Deneysel Ve Sayısal Araştırılması	01.09.2019	01.09.2022	655.950,00 TL	İNŞAAT
TÜBİTAK	1002	119M201	Prof.Dr.	Halit YAZICI	Vitrifiye Seramik Üretim Atıklarının Çimento Esaslı Malzemelerde Kullanılabilirliğinin Araştırılması	01.09.2019	01.09.2020	44.953,00 TL	İNŞAAT
TÜBİTAK	1002	119Y005	Prof.Dr.	Tolga ELBİR	Türkiye İçin Modis Uydusundan Elde Edilen Aerosol Optik Derinliği Verisinin Zamansal ve Mekansal Değişiminin Belirlenmesi	01.10.2019	01.10.2020	45.000,00 TL	ÇEVRE
TÜBİTAK	1001	119R044	Doç.Dr.	Ali Hakan ÖREN	Birim Alan Başına Bentonit Kütlesinin Geosentetik Kılı Örtülerin (GKÖ) Hidrasyonuna, Şişme İndisine, Hidrolik İletkenliğine Etkisinin Belirlenmesi	15.11.2019	15.05.2022	613.950,00 TL	İNŞAAT
TÜBİTAK	1002	119M933	Araş.Gör.	Cemal KOÇHAN	Yorulma Hasarının Peridinamik Teori İle Modellenmesi	01.02.2020	01.02.2021	32.000,00 TL	MAKİNA
TÜBİTAK	1003	318S276	Dr.Öğr.Üyesi	Zerrin IŞIK	Kanserde İmmünoterapi Etkinliğinin İyileştirilmesine Yönelik Makine Öğrenmesine Dayalı Yeni Gen Keşfi ve İlaç Yeniden Konumlandırma Platformunun Geliştirilmesi	01.01.2020	01.01.2023	841.826,00 TL	BİLGİSAYAR
TÜBİTAK	1002	119Y419	Prof.Dr.	Orhan Dede POLAT	Fay Modellerinin Tsunami Dalga Yüksekliğine Etkisi: Örnekler ve Ege Denizinde Karşılaştırmalar	01.03.2020	01.03.2021	42.350,00 TL	JEOFİZİK

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

DESTEKLEYEN KURULUŞ	DETAY PROGRAMI	PROJE NO (AKRONİM)	ÜNVANI	PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ	PROJE BAŞLIĞI	BAŞLANGIÇ TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	PROJE BÜTÇESİ	BÖLÜM
TÜBİTAK	1001	119R029	Prof.Dr.	Azize AYOL	Aritma Çamuru, Yeşil Atıklar ve Pirinadan Gazlaştırma Prosesi ile Sürdürülebilir Enerji Geri Kazanımı : Gazlaştırma Ürünlerinin Farklı Yararlı Kullanım Alternatiflerinin Araştırılması	15.03.2020	15.03.2022	751.900,00 TL	ÇEVRE
TÜBİTAK	1001	119Y187	Prof.Dr.	Emrah Yalçın ERSOY	Kuluncak ve Hekimhan (Malatya) Çevresindeki Geç Mesozoyik – Senozoyik Yaşlı Magmatik Kayaların Petrolojisi ve Orta-Doğu Anadolu'nun Tektonik Evrimi İçerisindeki Anlamı	01.04.2020	01.04.2022	288.000,00 TL	JEOLojİ
TÜBİTAK	1071	119N494	Prof.Dr.	Gökem AKINCI	Yeni Geliştirilen Biyo-Gübrelerin ve Akdeniz İkliminde Yetişen Yenilebilir Yabani Bitki Türlerinin Toprak Özelliklerini İyileştirici Etkilerinin İncelenmesi (VALUEFARM) (Thematic Area 2 Topic 2.2.1.)	01.06.2020	01.06.2023	966.073,00 TL	ÇEVRE
TÜBİTAK	1001	219M178	Prof.Dr.	Ayşe Merih SARIİŞİK	Antifouling Özellikli Balık Ağlarının Geliştirilmesi	15.07.2020	15.01.2023	515.730,00 TL	TEKSTİL
TÜBİTAK	2244	119C078	Prof.Dr.	Nurda BÜYÜKKAMACI	Hazır Giyim Ürünlerinin Çevresel Etkilerinin Yaşam Döngüsü Analizi Yaklaşımı ile Belirlenmesi Ve Çevresel Etkilerin Belirlenmesi İçin Sistem Geliştirilmesi	15.07.2020	15.07.2027	1.338.888,00 TL	ÇEVRE
TÜBİTAK	2244	119C184	Dr.Öğr.Üyesi	Bahadır UYULGAN	Termoplastik Tabanlı Sızdırmazlık Profillerinin Üretim Yöntemlerinin Geliştirilmesi	15.07.2020	15.07.2027	1.328.088,00 TL	METALURJİ-MALZEME
TÜBİTAK	1001	219M394	Prof.Dr.	Hasan Murat TANARSLAN	Sürdürülebilir Bir Güçlendirme Yöntemi Olarak Polimer Matrisli Lif Takviyeli Kompozit Laminelerin Geliştirilmesi	01.09.2020	01.03.2023	396.500,00 TL	İNŞAAT
TÜBİTAK	1002	120Y133	Doç.Dr.	Bora UZEL	Gb Anadoludaki Geç Senozoyik Yaşlı Rotasyonel Deformasyon Ve İlişkili Transfer Zonları	01.11.2020	01.11.2021	44.450,00 TL	JEOLojİ
TÜBİTAK	1002	120M895	Doç.Dr.	Abdullah SEÇGİN	Titreşen Belirsiz Yapılar İçin Yüksek Dereceli İstatistiksel Moment Analizi Yaklaşımının Geliştirilmesi	15.01.2021	15.10.2021	44.990,00 TL	MAKİNA
TÜBİTAK	1001	120M470	Prof.Dr.	Yeliz YÜKSELEN AKSOY	Enerji Geo-Yapıları İçin Tampon Malzeme Bentonitin Kısa Ve Uzun Vadeli Mühendislik Performansı İle Termal İletkenlik Özelliklerinin İyileştirilmesi	01.02.2021	01.02.2024	681.250,00 TL	İNŞAAT
TÜBİTAK	1505	5210007	Prof.Dr.	Ayşe Merih SARIİŞİK	Doğal Ajanlar İçeren Tıbbi Tekstil Ürünlerinin Geliştirilmesi	01.05.2021	31.10.2022	208.262,43 TL	TEKSTİL
TÜBİTAK	1002	220M021	Dr.Öğr.Üyesi	Fatih KAHRAMAN	Alüminyum-Silisyum Alaşımları İçin Yeni Nesil Kaynak Teli Tasarımı ve İmalatı	01.04.2021	01.04.2022	16.095,00 TL	MAKİNA

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

DESTEKLEYEN KURULUŞ	DETAY PROGRAMI	PROJE NO (AKRONİM)	ÜNVANI	PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ	PROJE BAŞLIĞI	BAŞLANGIÇ TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	PROJE BÜTÇESİ	BÖLÜM
TÜBİTAK	1002	121M181	Prof.Dr.	Halit YAZICI	Süper Emici Polimerlerin Çimento Bulamacı Emendirilmiş Lifli Betonda (Sifcon) Kullanılabilirliğinin Araştırılması	15.06.2021	15.06.2022	44.969,00 TL	İNŞAAT
TÜBİTAK	2218	118C500	Dr.	Hadi GENÇELİ	Yüksek Performanslı Doğrudan Etanol Yakıt Pili (DEYP) Yığını Üç Boyutlu Modelinin Gelişmesi, Tasarımı, Üretimi, Ve Deneysel Karakterizasyonu	15.05.2021	15.05.2022	74.200,00 TL	MAKİNA
TÜBİTAK	1001	121M284	Dr.Öğr.Üyesi	Çağlar YALÇINKAYA	3B Yazdırılabilir Puzolanlı Harçların Geliştirilmesi Ve Mühendislik Özelliklerinin Araştırılması	01.10.2021	01.10.2024	777.100,00 TL	İNŞAAT
TÜBİTAK	2535	220N405	Prof.Dr.	Can Özgür ÇOLPAN	Şebekeden Bağımsız Uygulamalar İçin Güneş ve Hidrojen Enerjisi Bazlı Elektrik ve Sıcak Su Üretim Sisteminin Çok-Amaçlı Optimizasyonu	15.10.2021	15.04.2023	300.000,00 TL	MAKİNA
TÜBİTAK	1001	121R042	Prof.Dr.	Halit YAZICI	Deniz Ortamında Farklı Beton Türlerinin Donatı Korozyonu Performansları ile Korozyon Önleme Etkinliklerinin Araştırılarak Betonarme Elemanların Deprem Güvenliğinin Artırılması	01.10.2021	01.10.2024	817.980,00 TL	İNŞAAT
TÜBİTAK	1002	221M023	Doç.Dr.	Musa KILIÇ	Filament Sayısının Belirlenmesi İçin Görüntü Analizi Esaslı Bir Yöntem	15.10.2021	15.10.2022	43.550,00 TL	TEKSTİL
TÜBİTAK	1002	121E418	Prof.Dr.	Eyup AKPINAR	Yük Dengelemesi Ve Reaktif Güç Kompanzasyonu İçin Pv Sistem Destekli Modüler Çok Seviyeli Dönüştürücü Tasarımı	15.11.2021	15.11.2022	44.950,00 TL	ELEKTRİK-ELEKTRONİK
TÜBİTAK	1001	121Y252	Prof.Dr.	Mahmut Göktuğ DRAHOR	30 Ekim 2020 Ege Denizi Depreminden En Çok Etkilenen İzmir Bornova Havzası'nın Yerbilimsel Özelliklerinin Belirlenmesi	01.11.2021	01.11.2023	777.835,00 TL	JEOFİZİK
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB)	TA-Sistem Biyolojisi ve Biyoinformatik Proje Des.Programı	4079	Dr.Öğr.Üyesi	Zerrin Işık	Ağ-tabanlı bir sistem biyolojisi yaklaşımı ile kolorektal kanseri gelişiminde ve karaciğer metastazında etkili olan yolların ve biyo-belirteçlerin tespiti	27.04.2020	27.04.2022	464.050,00 TL	BİLGİSAYAR
AB	Horizon 2020	RESERVOIR	Prof.Dr.	Alper ELÇİ	Sustainable Groundwater Resources Management By Integrating Earth Observation Derived Monitoring And Flow Modeling Results	26.02.2020	26.02.2024	195.923,00 €	ÇEVRE
AB	Erasmus +	HERE	Prof.Dr.	Hasan SELİM	Social Economy of Proximity	01.11.2020	30.04.2023	25.901,00 €	ENDÜSTRİ
AB	Horizon 2020	TRUST	Doç.Dr.	Adile Melis SOMAY ALTAŞ	Management of industrial Treated wastewater ReUse as mitigation measures to water Scarcity in climaTe change context in two Mediterranean regions	07.05.2021	06.05.2024	160.375,00 €	JEOLOJİ

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

2019-2020-2021 Yıllarına ait Mühendislik Fakültesi Projeleri (BAP)

SIRA NO	PROJE NO	AKD UNVAN	ADI SOYADI	PROJE ADI	TOPLAM BÜTÇE	PROJE BÖLÜM ADI	BİLİM DALI	PROJE TUR	PROJE BAŞ TAR	PROJE BİT TAR
1	2019.KB.FEN.004	DOÇ.DR.	AYLİN ZİYLAN	ANTİBAKTERİYEL HİDROJEL KOMPOZİT YARA ÖRTÜSÜ GELİŞTİRİLMESİ VE KARAKTERİZASYONU	30.000,00 ₺	ÜRETİM METALURJİSİ ANABİLİM DALI	FEN	Hızlı Destek Projeleri	17.Nis.19	17.Nis.20
2	2019.KB.FEN.007	DOÇ.DR.	TUBA ALPİYLDİZ	Tekstil kompozitlerinin iyonlaştırıcı radyasyona karşı etkinliğinin araştırılması	29.992,44 ₺	TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ANABİLİM DALI	FEN	Hızlı Destek Projeleri	11.Haz.19	11.Haz.20
3	2019.KB.FEN.022	DOÇ.DR.	CAN ÖZGÜR ÇOLPAN	Membran Reaktör ile Biyogazdan Hidrojen Üretimi	107.700,00 ₺	TERMODİNAMİK ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	31.Tem.19	31.Tem.22
4	2019.KB.FEN.025	DR.ÖĞR.ÜYESİ.	ÖZGÜR TAMER	DEÜ Hastane Eczanesi için Gravimetrik Kontrol Cihazı Geliştirilmesi	100.150,00 ₺	ELEKTROMANYETİK ALANLAR VE MİKRODALGA TEKNİĞİ A.D.	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	1.Ağu.19	1.Ağu.20
5	2019.KB.FEN.029	DR.ÖĞR.ÜYESİ	MUSTAFA EROL	Elektrokimyasal anotlama yöntemiyle Cam/ITO/ZnO nanoyapıların büyütülmesi ve biyosensör uygulamaları.	94.437,56 ₺	MALZEME BİLİMİ ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	7.Eki.19	7.Nis.22
6	2019.KB.FEN.035	DR.ÖĞR.ÜYESİ.	ŞEBNEM DEMİRKOL AKYOL	Emek yoğun montaj hatlarında ergonomik risk seviyelerini saptamak için bulanık ergonomik risk değerlendirme teknikleri geliştirilerek bulanık çok kriterli karar verme yaklaşımı ile en uygun tekniğin seçilmesi ve elektronik sektöründe faaliyet gösteren bir firmada uygulanması	22.500,00 ₺	ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	7.Eki.19	7.Eki.21
7	2019.KB.FEN.041	DOÇ.DR.	GÜL AKAR ŞEN	Kömürdeki Major ve İz Elementlerin Kimyasal Analizi İçin Alternatif Analiz Yönteminin Geliştirilmesi	78.788,00 ₺	CEVHER HAZIRLAMA ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	7.Eki.19	7.Eki.21
8	2019.KB.FEN.042	PROF.DR.	MEHMET TANRIVERDİ	SÜLFÜRLÜ CEVHERLERİN FLOTASYONUNDA ULTRASONİK ENERJİNİN VERİM VE SELEKTİVİTEYE OLAN ETKİSİ	25.754,61 ₺	CEVHER HAZIRLAMA ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	7.Eki.19	7.Nis.21
9	2019.KB.MLT.002	PROF.DR.	AYŞE MERİH SARIŞIK	CERRAHI OPERASYONLARDA KULLANILAN TEKSTİL ESASLI ABSORBAN SİSTEMLERİN TASARIMI	205.923,15 ₺	TEKSTİL BİLİMLERİ ANABİLİM DALI	MLT	Çok Disiplinli Gündümlü Araştırma Projeleri	4.Oca.19	4.Oca.22
10	2019.KB.MLT.003	DOÇ.DR.	YUSUF ARMAN	Savunma Sanayiinde Kullanılan Yüksek Dayanıma Sahip Malzemelerin Farklı Ortam Sıcaklıklarında Karakterizasyonuna Yönelik DeneySEL Sistem Geliştirilmesi ve Prototip Üretimi	664.192,52 ₺	MEKANİK (MAKİNA) ANABİLİM DALI	MLT	Çok Disiplinli Gündümlü Araştırma Projeleri	26.Haz.19	26.Haz.22
11	2019.KB.MLT.004	DR.ÖĞR.ÜYESİ	MUSTAFA EROL	Yeni Nesil Perovskit Güneş Hücrelerinde Boşluk Taşıyıcı Malzemelerin Üretimi ve Geliştirilmesi	476.028,14 ₺	MALZEME BİLİMİ ANABİLİM DALI	MLT	Çok Disiplinli Gündümlü Araştırma Projeleri	26.Haz.19	26.Haz.22
12	2020.KB.FEN.001	PROF.DR.	UĞUR MALAYOĞLU	Polimer Matrisli Kompozit Malzemelerin Üzerinde Soğuk Püskürtme Kaplamaların Üretimi	690.000,00 ₺	MALZEME BİLİMİ ANABİLİM DALI	FEN	Araştırma Altyapısı Projeleri	2.Oca.20	2.Oca.22
13	2020.KB.FEN.002	DOÇ.DR.	MUHAMMED KEMAL ÖZFIRAT	Yeraltı Kazı Makinelerinin Performans Tahminini Belirlemede Kullanılan DeneySEL Kazı Setinin Geliştirilmesi	69.500,00 ₺	MADEN MEKANİZASYONU VE TEKNOLOJİSİ ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	2.Oca.20	2.Oca.22
14	2020.KB.FEN.008	PROF.DR.	AYŞE MERİH SARIŞIK	Mikropartiküller sistem içeren anal fissür tedavisi için bir tampon ile ilgili prototip hazırlanması ve ticarileştirilmesi	34.827,98 ₺	TEKSTİL BİLİMLERİ ANABİLİM DALI	FEN	Mülkiyet Hakları ve Patent Hızlandırma Projeleri	6.Mar.20	6.Mar.22
15	2020.KB.FEN.021	DOÇ.DR.	AYÇA ÇIRMIK	Datça ve Çevresindeki Tektonik Elemanların GNSS ve Mikrogravite Verileri ile İrdelenmesi	96.500,00 ₺	YER FİZİĞİ ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	20.Ağu.20	20.Şub.22
16	2020.KB.FEN.026	DR.ÖĞR.ÜYESİ	NECİMİYE FUNDA AK AZEM	Optoelektronik Uygulamalarda Kullanılan Fosforların Metal Oksitler Kullanılarak Verimliliklerinin Arttırılması	157.408,85 ₺	MALZEME BİLİMİ ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	28.Eyl.20	28.Eyl.22

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

SIRA NO	PROJE NO	AKD UNVAN	ADI SOYADI	PROJE ADI	TOPLAM BÜTÇE	PROJE BÖLÜM ADI	BİLİM DALI	PROJE TUR	PROJE BAŞ TAR	PROJE BİT TAR
17	2020.KB.MLT.002	PROF.DR.	AYSUN AKŞİT	VİRAL VE BAKTERİYEL AJANLARA KARŞI KORUYUCU NANOLİFLİ TEKSTİL YÜZEYLERİN KONİK DÜZELİ ELEKTROSPİNNİNG SİSTEMİYLE YİĞİN HALDE ÜRETİLMESİ	509.772,40 ₺	TEKSTİL BİLİMLERİ ANABİLİM DALI	MLT	Çok Disiplinli Gündümlü Araştırma Projeleri	20.Tem.20	20.Oca.22
18	2020.KB.MLT.012	PROF.DR.	CAN ÖZGÜR ÇOLPAN	Yakıt Pili Seri-Hibrit Kara ve Deniz Araçlarının Enerji Depolama ve Üretim Sistem Parametrelerinin Optimizasyonu ve Prototip Araçların Geliştirilmesi	830.900,00 ₺	TERMODİNAMİK ANABİLİM DALI	MLT	Çok Disiplinli Gündümlü Araştırma Projeleri	11.Ara.20	11.Haz.23
19	2021.KB.FEN.001	PROF.DR.	GÖRKEM AKINCI	Kullanılmış Maske ve Eldivenlerin UV Işık Teknolojisi ile Dekontaminasyonu	96.144,00 ₺	ÇEVRE BİLİMLERİ ANABİLİM DALI	FEN	Mülkiyet Hakları ve Patent Hızlandırma Projeleri	21.Oca.21	21.Oca.22
20	2021.KB.FEN.007	PROF.DR.	TOLGA ELBİR	İzmir Kent Atmosferinde Mikrobiyal Kirlilik Yükünün (Biyoaerosollerin) Mevsimsel ve Mekânsal Değişiminin Belirlenmesi	175.997,50 ₺	ÇEVRE BİLİMLERİ ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	21.Oca.21	21.Oca.23
21	2021.KB.FEN.008	PROF.DR.	İLGİ KARAPINAR	ENDOKRİN BOZUCU KİMYASALLARDAN UV FİLTRELERİN ÇEVRESEL ETKİLERİNİ BELİRLEMEK ÜZERE DENİZSUYU/ ATIKSU VE ARITMA ÇAMURLARINDA İZLENMESİ	140.266,11 ₺	ÇEVRE BİLİMLERİ ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	21.Oca.21	21.Tem.22
22	2021.KB.FEN.013	DR.ÖĞR.ÜYESİ	SERKAN GÜNEL	Baskı Devre Prototipleme Sistemi İçin Delik İç Bakır Kaplama ve Bitirme Elektrokimyasal Alt Süreçlerinin Geliştirilmesi	118.780,00 ₺	DEVRELER VE SİSTEMLER ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	21.Oca.21	21.Tem.22
23	2021.KB.FEN.017	DR.	MUSTAFA SOFTA	Gediz Grabeninin Güneyini Sınırlayan Diri Fayların OSL-Yüzey Yaşlandırma Tekniği İle Paleosismik Geçmişinin Araştırılması	29.832,98 ₺	GENEL JEOLÖJİ ANABİLİM DALI	FEN	Hızlı Destek Projeleri	24.Şub.21	24.Şub.22
24	2021.KB.FEN.026	PROF.DR.	ORHAN DEDE POLAT	İZMİR KÖRFEZİNDE TSUNAMI DALGA YÜKSEKLİĞİ MODELLEMESİ	15.021,40 ₺	SİSMOLOJİ ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	31.Mar.21	31.Mar.22
25	2021.KB.FEN.029	PROF.DR.	UĞUR MALAYOĞLU	Yükseköğretim Kurumlarında Araştırma Yönetimi İçin Performansa Dayalı Stratejik Yaklaşımların Araştırılması	1.731.000,00 ₺	MALZEME BİLİMİ ANABİLİM DALI	FEN	Araştırma Altyapısı Projeleri	19.Nis.21	19.Nis.23
26	2021.KB.FEN.030	DOÇ.DR.	YEŞİM YÜCEL ÖZTÜRK	Bodrum (Muğla) Magmatik Kompleksi İçinde Yer Alan Monzonitlerin Petrojenezi Üzerine Radyojenik ve Duraylı İzotopik Sınırlamalar, Çevre Kayaç İlişkisi ve Dünya'daki Diğer Skarn Granitoidleri ile Karşılaştırılması	99.984,00 ₺	MİNERALOJİ-PETROGRAFI ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	22.Nis.21	22.Nis.23
27	2021.KB.FEN.044	DOÇ.DR.	SERPİL ÖZMİHÇİ	Atık meyveden ardışık biyoyakıt üretimi	177.159,22 ₺	ÇEVRE TEKNOLOJİSİ ANABİLİM DALI	FEN	Bireysel Araştırma Projeleri	16.Eyl.21	16.Eyl.23
28	2021.KB.MLT.004	DOÇ.DR.	MEHMET AKİF EZAN	Güneş Enerjisi Destekli Hibrit Isıl Enerji Depolama Sistemi Tasarımı ve Performansının İncelenmesi	773.777,69 ₺	TERMODİNAMİK ANABİLİM DALI	MLT	Çok Disiplinli Gündümlü Araştırma Projeleri	31.Mar.21	31.Mar.24
29	FBA-2021-2604	DR.ÖĞR.ÜYESİ	METİN YURDDAŞKAL	Kızılötesi ve morötesi ışınları engelleyen ince film kaplamaların geliştirilmesi	87.541,00 ₺	Metaller ve Malzeme Mühendisliği Bölümü	Fen ve Mühendislik	G. Araştırma	5.11.2021	6.06.2023
30	FBA-2021-2617	DR.ÖĞR.ÜYESİ	YETKİN DUMANIOĞLU	Atık Elektrikli-Elektronik Eşya Geri Kazanım Tesislerinden Kaynaklanan Organofosfatlı Alev Geciktirici ve Ağır Metal Kirliliğinin Araştırılması	178.796,14 ₺	Çevre Mühendisliği Bölümü	Fen ve Mühendislik	G. Araştırma	5.11.2021	6.06.2023
31	FHD-2021-2620	DR.ÖĞR.ÜYESİ	MEHMET FARUK EBEÖĞLÜGİL	Kemik Doku Mühendisliği Uygulamaları İçin Ti / Ag doplu Hidroksiapatit Üretimi ve Karakterizasyonu	27.620,63 ₺	Metaller ve Malzeme Mühendisliği Bölümü	Fen ve Mühendislik	Hızlı Destek	5.11.2021	22.11.2022



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığı Projeleri

Proje Numarası	Proje Başlığı	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Proje Bütçesi	Fakülte
2014K12-2136	Merkezi Araştırma Laboratuvarı	1.01.2014	31.12.2021	14030000	Mühendislik Fakültesi

B . Performans Sonuçları Tablosu

Dokuz Eylül Üniversitesi 2020-2025 Stratejik Planı kapsamında Stratejik Amaçlar belirlemiş ve her bir stratejik amaç için Stratejik Hedefler koymuştur. 2021 yılının Stratejik hedefleri ne derece gerçekleştirildiği de Performans Göstergeleri ile takip edilmektedir.

2021 yılı İlk 6 ay için gerçekleşme hedefleri,

HEDEF GÖÇERİMİ KARTI 1.1			
AMAÇ A1	BİLİMSEL VE YENİLİKÇİ (İNOVATİF) ARAŞTIRMA KAPASİTESİNİ GELİŞTİRMEK		
HEDEF A1.1	İNSAN KAYNAĞININ AKADEMİK BECERİ, NİTELİKLİ VE ETKİN ARAŞTIRMA YAPABİLME KAPASİTESİNİN GELİŞTİRİLMESİ		
PERFORMANS GÖSTERGELERİ	İLGİLİ BİRİM	DEÜ Başlangıç Değeri	DEÜ HEDEF
		BİRİM Başlangıç Değeri	BİRİM HEDEF
		2020	2021 (ocak-haziran gerçekleşen)
P.G 1.1.1 Kabul Edilen Ulusal Dış Destekli Proje Sayısı	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)	20	25
			8
P.G 1.1.2 Kabul Edilen BAP Destekli Proje Sayısı	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)	105	140
			17
P.G 1.1.3 Kabul Edilen Ulusal Dış Destekli Projelerin Toplam Bütçesi (Milyon TL)	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)	5	7
			4,88
P.G 1.1.4 Kabul Edilen BAP Destekli Projelerin Toplam Bütçesi (Milyon TL)	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)	10	14
			1,82
P.G 1.1.5 Kabul Edilen Uluslararası Ortaklı/Destekli Proje Sayısı	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)	2	2
			3
P.G 1.1.6 Kabul Edilen Uluslararası Ortaklı/Destekli Projelerin Toplam Bütçesi (Milyon TL)	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)	7	6
			3
P.G 1.1.7 Projelerde Görev Alan Öğrenci Sayısı	Akademik Birimler	120	160
			31
P.G 1.1.8 Projelerde Görev Alan Araştırmacı Sayısı	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)	400	500
			60

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

HEDEF GÖÇERİMİ KARTI 1.2			
AMAÇ A1	BİLİMSEL VE YENİLİKÇİ (İNOVATİF) ARAŞTIRMA KAPASİTESİNİ GELİŞTİRMEK		
HEDEF A1.2	ARAŞTIRMA VE YENİLİKÇİLİK İLE İLGİLİ FİZİKSEL VE OPERASYONEL ALTYAPININ GELİŞTİRİLMESİ		
PERFORMANS GÖSTERGELERİ	İLGİLİ BİRİM	DEÜ Başlangıç Değeri	DEÜ HEDEF
		BİRİM Başlangıç Değeri	BİRİM HEDEF
		2020	2021 (ocak-haziran dönemi gerçekleşen)
P.G 1.2.1 Akredite Araştırma Laboratuvarı Sayısı (Kümülatif)	Akademik Birimler	8	8
			2
P.G 1.2.2 Akredite Test Sayısı (*1.000)	Akademik Birimler	7.000	7.500
			10,016
P.G 1.2.3 Akredite Yöntem/Analiz Sayısı (Kümülatif)	Akademik Birimler	650	680
			638
P.G 1.2.4 Laboratuvarlardan Kurum Dışına Verilen Hizmet Sayısı	Akademik Birimler	10.500	12.000
			1488

HEDEF GÖÇERİMİ KARTI 1.3			
AMAÇ A1	BİLİMSEL VE YENİLİKÇİ (İNOVATİF) ARAŞTIRMA KAPASİTESİNİ GELİŞTİRMEK		
HEDEF A1.3	KATMA DEĞER YARATAN BİLİMSEL VE YENİLİKÇİ (İNOVATİF) ÇIKTILARIN ARTIRILMASI		
PERFORMANS GÖSTERGELERİ	İLGİLİ BİRİM	DEÜ Başlangıç Değeri	DEÜ HEDEF
		BİRİM Başlangıç Değeri	BİRİM HEDEF
		2020	2021 (ocak-haziran gerçekleşen)
P.G 1.3.1 Kontratlı Ar-Ge Projesi Sayısı	Akademik Birimler(kadrolu öğretim elemanı olan) ve DETTO	55	62
			9
P.G 1.3.2 Geliştirilen Yenilikçi (İnovatif) Ürün Sayısı	Akademik Birimler(kadrolu öğretim elemanı olan) ve DETTO	50	50
			1
P.G 1.3.3 Ulusal Patent Başvuru Sayısı	Akademik Birimler(kadrolu öğretim elemanı olan) ve DETTO	20	20
			1
P.G 1.3.4 Uluslararası Patent Başvuru Sayısı	Akademik Birimler(kadrolu öğretim elemanı olan) ve DETTO	-	1
			3
P.G 1.3.5 Ulusal Patent Tescillenme Sayısı (Kümülatif)	Akademik Birimler(kadrolu öğretim elemanı olan) ve DETTO	-	3
			0

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

AMAÇ A1	BİLİMSEL VE YENİLİKÇİ (İNOVATİF) ARAŞTIRMA KAPASİTESİNİ GELİŞTİRMEK		
HEDEF A1.4	GİRİŞİMCİLİĞİ DESTEKLEYECEK ALTYAPININ GELİŞTİRİLMESİ		
PERFORMANS GÖSTERGELERİ	İLGİLİ BİRİM	DEÜ Başlangıç Değeri	DEÜ HEDEF
		BİRİM Başlangıç Değeri	BİRİM HEDEF
		2020	2021 (ocak-haziran gerçekleşen)
P.G 1.4.1 Yenilikçilik ve Girişimcilik Temalı Ders Sayısı	Akademik Birimler	70	75
			10
P.G 1.4.4 Ön Kuluçkaya Alınan Proje Sayısı	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan) ve DETTO	70	79
			0
P.G 1.4.5 Kuluçkaya Alınan Proje Sayısı	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan) ve DETTO	5	9
			0
P.G 1.4.6 Yatırım Alan Girişimcilik Projesi Sayısı	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan) ve DETTO	3	4
			0
P.G 1.4.7 DEPARTMAN 'daki Öğretim Elemanı, Öğrenci ve Mezunlara ait Firma Sayısı (Kümülatif)	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)* ve DETTO	24	30
			7

HEDEF GÖÇERİMİ KARTI 1.5			
AMAÇ A1	BİLİMSEL VE YENİLİKÇİ (İNOVATİF) ARAŞTIRMA KAPASİTESİNİ GELİŞTİRMEK		
HEDEF A1.5	ULUSAL VE ULUSLARARASI BİLİMSEL YAYINLARIN NİTELİK VE NİCELİĞİNİN GELİŞTİRİLMESİ		
PERFORMANS GÖSTERGELERİ	İLGİLİ BİRİM	DEÜ Başlangıç Değeri	DEÜ HEDEF
		BİRİM Başlangıç Değeri	BİRİM HEDEF
		2020	2021 (ocak-haziran gerçekleşen)
P.G 1.5.3 Uluslararası Endekslerde Öğretim Üyesi Başına Düşen Akademik Yayın Sayısı (%)	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)	0,62	0,66
			1,05
P.G 1.5.4 Ulusal Endekslerde Öğretim Üyesi Başına Düşen Akademik Yayın Sayısı (%)	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)	0,49	0,55
			0,53
P.G 1.5.5 SCI, SCI-EXP, SSCI ve AHCI Endekslerinde Yer Alan Dergi Sayısı (Kümülatif)	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)	1	1
			0
P.G 1.5.6 İncites veri tabanında taranan dergilerde, son beş yıllık dönemde yayınlanan makale ve derlemelere son yıl yapılan atıf	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)	11.800	13.500
			4560
P.G 1.5.7 İncites dergi etki değerinde %50'lik dilime giren bilimsel yayın sayısı	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)	352	410
			34
P.G 1.5.8 İncites dergi etki değerinde %10'luk dilime giren bilimsel yayın sayısı	Akademik Birimler (kadrolu öğretim elemanı olan)	70	78
			15

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

HEDEF GÖÇERİMİ KARTI 2.1			
AMAÇ A2	EĞİTİM VE ÖĞRETİM KALİTESİNİ GELİŞTİRMEK		
HEDEF A2.1	EĞİTİM VE ÖĞRETİMDE ULUSLARARASI LAŞMANIN GELİŞTİRİLMESİ		
PERFORMANS GÖSTERGELERİ	İLGİLİ BİRİM	DEÜ Başlangıç Değeri	DEÜ HEDEF
		BİRİM Başlangıç Değeri	BİRİM HEDEF
		2020	2021 (ocak-haziran gerçekleşen)
P.G 2.1.1 Üniversitedeki Yabancı Uyruklu Öğrenci Sayısı/Toplam Öğrenci Sayısı (%)	Akademik Birimler ve Dış İlişkiler Koordinatörlüğü	1,80	1,80
			2,21
P.G 2.1.2 Uluslararası Değişim Programı Kapsamında İkili Anlaşma Sayısı	Akademik Birimler ve Dış İlişkiler Koordinatörlüğü	380	390
			14
P.G 2.1.3 Uluslararası Değişim Programları ile Gelen Öğrenci Sayısı	Akademik Birimler ve Dış İlişkiler Koordinatörlüğü	40	50
P.G 2.1.4 Uluslararası Değişim Programları ile Giden Öğrenci Sayısı	Akademik Birimler ve Dış İlişkiler Koordinatörlüğü	300	300
			13
P.G 2.1.5 Lisans ve Lisansüstü Düzeyde Uluslararası Ortak/Çift Diploma Programı Sayısı	Akademik Birimler ve Dış İlişkiler Koordinatörlüğü	6	7
P.G 2.1.6 Uluslararası Ölçekli Akademik Faaliyet Sayısı	Akademik Birimler	-	1
			1

HEDEF GÖÇERİMİ KARTI 2.2			
AMAÇ A2	EĞİTİM VE ÖĞRETİM KALİTESİNİ GELİŞTİRMEK		
HEDEF A2.2	EĞİTİM - ÖĞRETİM PROGRAMLARININ SÜREKLİ İYİLEŞTİRİLEREK GELİŞTİRİLMESİ		
PERFORMANS GÖSTERGELERİ	İLGİLİ BİRİM	DEÜ Başlangıç Değeri	DEÜ HEDEF
		BİRİM Başlangıç Değeri	BİRİM HEDEF
		2020	2021 (ocak-haziran gerçekleşen)
P.G 2.2.1 Ulusal Akredite Program Sayısı	Akademik Birimler	16	16
			13
P.G 2.2.2 Uluslararası Akredite Program Sayısı	Akademik Birimler	-	-
			13
P.G 2.2.3 Mezunların İşe Girme Oranı (%)	Akademik Birimler ve KPMİ	-	26
			51,3
P.G 2.2.4 Disiplinlerarası Program Sayısı	Akademik Birimler (Enstitüler)	49	50
			3
P.G 2.2.5 Yandal Yapan Öğrenci Sayısı	Akademik Birimler	40	41
			13
P.G 2.2.6 Çift Anadal Yapan Öğrenci Sayısı	Akademik Birimler	120	125
			34
P.G 2.2.7 Uzaktan Eğitimle Yürütülen Önlisans/Lisans Tamamlama Program Sayısı	Akademik Birimler ve DEUZEM	-	3
P.G 2.2.8. Uzaktan Eğitimle Yürütülen Lisans Ders Sayısı	Akademik Birimler ve DEUZEM	-	200
			124
P.G 2.2.9 Uzaktan Eğitimle Yürütülen Yüksek Lisans Programı Sayısı	Akademik Birimler ve DEUZEM	6	12
			2
P.G 2.2.10 Öğrenme Yönetim Sistemi ile Desteklenen Ders Sayısı	Akademik Birimler ve DEUZEM	500	700
			52

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

HEDEF GÖÇERİMİ KARTI 2.4			
AMAÇ A2	EĞİTİM VE ÖĞRETİM KALİTESİNİ GELİŞTİRMEK		
HEDEF A2.4	EĞİTİM VE ÖĞRETİM ALTYAPISININ GELİŞTİRİLMESİ		
PERFORMANS GÖSTERGELERİ	İLGİLİ BİRİM	DEÜ Başlangıç Değeri	DEÜ HEDEF
		BİRİM Başlangıç Değeri	BİRİM HEDEF
		2020	2021 (ocak-haziran gerçekleşen)
P.G 2.4.5. Yeşil Bayrak Sayısı	Engelsiz Dokuz Eylül Koordinatörlüğü ve Akademik Birimler	1	2
			1

HEDEF GÖÇERİMİ KARTI 2.5			
AMAÇ A2	EĞİTİM VE ÖĞRETİM KALİTESİNİ GELİŞTİRMEK		
HEDEF A2.5	ÖĞRENCİLERİN ÖĞRENME MOTİVASYONLARININ GELİŞTİRİLMESİ		
PERFORMANS GÖSTERGELERİ	İLGİLİ BİRİM	DEÜ Başlangıç Değeri	DEÜ HEDEF
		BİRİM Başlangıç Değeri	BİRİM HEDEF
		2020	2021 (ocak-haziran gerçekleşen)
P.G 2.5.1 Ulusal Kapsamda Yapılan Staj Sayısı	Akademik Birimler	7.000	7.000
			620
P.G 2.5.2 Uluslararası Kapsamda Yapılan Staj Sayısı	Akademik Birimler	20	20
			2

HEDEF GÖÇERİMİ KARTI 3.2			
AMAÇ A3	KURUMSAL KAPASİTEYİ GÜÇLENDİRMEK, PAYDAŞLARLA ETKİLEŞİMİ VE TOPLUMSAL HİZMET KALİTESİNİ GELİŞTİRMEK		
HEDEF A3.2	PAYDAŞLARIN AİDİYET DUYGUSUNUN GELİŞTİRİLMESİ		
PERFORMANS GÖSTERGELERİ	İLGİLİ BİRİM	DEÜ Başlangıç Değeri	DEÜ HEDEF
		BİRİM Başlangıç Değeri	BİRİM HEDEF
		2020	2021 (ocak-haziran gerçekleşen)
P.G 3.2.1. Öğrencilerin Hizmet Kalitesinden Memnuniyet Düzeyi (%)	Kalite Koordinatörlüğü ve Akademik Birimler	59	65
			70
P.G 3.2.2. Akademik Personelin Hizmet Kalitesinden Memnuniyet Düzeyi (%)	Kalite Koordinatörlüğü ve Akademik Birimler	62	70
			75
P.G 3.2.3. İdari Personelin Hizmet Kalitesinden Memnuniyet Düzeyi (%)	Kalite Koordinatörlüğü ve Akademik Birimler	58	70
			75
P.G 3.2.4 MBS Kayıtlı Mezun Sayısı	KPMİ ve Akademik Birimler	-	8.500
			525
P.G 3.2.5 Mezun Kartlı Mezun Sayısı	KPMİ ve Akademik Birimler	-	3.000
			300
P.G 3.2.6 Mezunlara Yönelik Faaliyet Sayısı	KPMİ ve Akademik Birimler	-	1

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

HEDEF GÖÇERİMİ KARTI 3.3			
AMAÇ A3	KURUMSAL KAPASİTEYİ GÜÇLENDİRMEK, PAYDAŞLARLA ETKİLEŞİMİ VE TOPLUMSAL HİZMET KALİTESİNİ GELİŞTİRMEK		
HEDEF A3.3	SOSYAL SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK FAALİYETLERİNİN VE TOPLUM MERKEZLİ HİZMETLERİN ETKİNLİKLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ		
PERFORMANS GÖSTERGELERİ	İLGİLİ BİRİM	DEÜ Başlangıç Değeri	DEÜ HEDEF
		BİRİM Başlangıç Değeri	BİRİM HEDEF
		2020	2021 (ocak-haziran gerçekleşen)
P.G 3.3.3 Kamu veya Özel Sektör Kuruluşlarıyla İşbirliği ile Yürütülen Sosyal Sorumluluk Projesi Sayısı	Akademik Birimler	10	15
			3
P.G 3.3.4 Topluma Yönelik Etkinlik Sayısı (Panel, Seminer, Konferans vb.)	Akademik Birimler	2.000	2.000
			14
P.G 3.3.6 Mavi Bayrak Sayısı	Engelsiz Dokuz Eylül Koordinatörlüğü ve Akademik Birimler	-	1
			1

HEDEF GÖÇERİMİ KARTI 3.4			
AMAÇ A3	KURUMSAL KAPASİTEYİ GÜÇLENDİRMEK, PAYDAŞLARLA ETKİLEŞİMİ VE TOPLUMSAL HİZMET KALİTESİNİ GELİŞTİRMEK		
HEDEF A3.4	KURUMUN TÜM SÜREÇLERİNDE KALİTE GÜVENCE SİSTEMİNİN GELİŞTİRİLMESİ		
PERFORMANS GÖSTERGELERİ	İLGİLİ BİRİM	DEÜ Başlangıç Değeri	DEÜ HEDEF
		BİRİM Başlangıç Değeri	BİRİM HEDEF
		2020	2021 (ocak-haziran gerçekleşen)
P.G 3.4.2 PUKO Döngüsü Tamamlama Sayısı	Akademik Birimler	-	16
			1
P.G 3.4.3 Öz Değerlendirme Yapan Program Sayısı	Akademik Birimler	-	80
			4
P.G 3.4.4 Kalite Puanlama Sistemine Göre Eşik Değeri Geçen Program Sayısı	Akademik Birimler	-	40
			2

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ 2021 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

2021 yılı ikinci altı ay için gerçekleştirme hedefleri,

Dönem: 2021-2025

Yıl: 2021

Yarı Yıl: 2

Kod	Gösterge	Taahhüt	Gerçekleşen Düzey
1.3.7	Faydalı Model ve Endüstriyel Tasarım Belge Sayısı	0,000	
1.3.6	Uluslararası Patent Tescillenme Sayısı	1,000	
1.3.5	Ulusal Patent Tescillenme Sayısı	4,000	1,000
1.3.4	Uluslararası Patent Başvuru Sayısı	1,000	1,000
1.3.3	Ulusal Patent Başvuru Sayısı	5,000	7,000
1.3.2	Geliştirilen Yenilikçi (İnovatif) Ürün Sayısı	3,000	1,000
1.3.1	Kontratlı Ar-Ge Projesi Sayısı	15,000	2,000
1.4.7	DEPARK'taki Öğretim Üyesi, Öğrenci ve Mezunlara ait Firma Sayısı	17,000	15,000
1.4.6	Yatırım Alan Girişimcilik Projesi Sayısı	1,000	3,000
1.4.5	Kuluçkaya Alınan Proje Sayısı	1,000	1,000
1.4.4	Ön Kuluçkaya Alınan Proje Sayısı	5,000	
1.4.1	Yenilikçilik ve Girişimcilik Temalı Ders Sayısı	12,000	24,000
1.1.8	Projelerde Görev Alan Araştırmacı Sayısı	87,000	145,000
1.1.7	Projelerde Görev Alan Öğrenci Sayısı	69,000	95,000
1.1.6	Kabul Edilen Uluslararası Ortaklı/Destekli Projelerin Toplam Bütçesi (Milyon TL)	9,250	7,320
1.1.5	Kabul Edilen Uluslararası Ortaklı/Destekli Proje Sayısı	6,000	4,000
1.1.4	Kabul Edilen BAP Destekli Projelerin Toplam Bütçesi (Milyon TL)	2,137	1,840
1.1.2	Kabul Edilen BAP Destekli Proje Sayısı	28,000	18,000
1.1.1	Kabul Edilen Ulusal Dış Destekli Proje Sayısı	20,000	21,000
1.1.3	Kabul Edilen Ulusal Dış Destekli Projelerin Toplam Bütçesi (Milyon TL)	8,902	16,700
1.2.4	Laboratuvarlardan Kurum Dışına Verilen Hizmet Sayısı	1.912,000	856,000
1.2.3	Akredite Yöntem/Analiz Sayısı	646,000	638,000
1.2.2	Akredite Test Sayısı (*1.000)	21,017	2,108
1.2.1	Akredite Araştırma Laboratuvarı Sayısı	3,000	5,000
1.5.8	Incites dergi etki değerinde %10'luk dilime giren bilimsel yayın sayısı	23,000	21,000
1.5.7	Incites dergi etki değerinde %50'lik dilime giren bilimsel yayın sayısı	83,000	36,000
1.5.6	Incites veri tabanında taranan dergilerde, son beş yıllık dönemde yayımlanan makale ve derlemelere son yıl yapılan atıf sayısı	2.300,000	6.237,000
1.5.5	SCI, SCI-EXP, SSCI ve AHCI Endekslerinde Yer Alan Dergi Sayısı	3,000	8,000
1.5.4	Ulusal Endekslerde Öğretim Üyesi Başına Düşen Akademik Yayın Sayısı	0,500	5,480
1.5.3	Uluslararası Endekslerde Öğretim Üyesi Başına Düşen Akademik Yayın Sayısı	1,077	23,590
1.5.2	Kütüphane Olanaklarından Memnuniyet (Öğretim Elemanları)		
1.5.1	Kütüphane Olanaklarından Memnuniyet (Öğrenci)		
2.1.6	Uluslararası Ölçekli Akademik Faaliyet Sayısı	2,000	5,000
2.1.5	Lisans ve Lisansüstü Düzeyde Uluslararası Ortak/Çift Diploma Programı	1,000	
2.1.4	Uluslararası Değişim Programları ile Giden Öğrenci Sayısı	36,000	12,000
2.1.3	Uluslararası Değişim Programları ile Gelen Öğrenci Sayısı	9,000	
2.1.2	Uluslararası Değişim Programı Kapsamında İkili Anlaşma Sayısı	54,000	41,000
2.1.1	Üniversitedeki Yabancı Uyruklu Öğrenci Sayısı/Toplam Öğrenci Sayısı (%)	1,655	69,100
2.2.10	Öğrenme Yönetim Sistemi ile Desteklenen Ders Sayısı	54,000	55,000
2.2.8	Uzaktan Eğitimle Yürütülen Lisans Ders Sayısı	118,000	122,000
2.2.7	Uzaktan Eğitimle Yürütülen Önlisans / Lisans Tamamlama Program Sayısı	0,000	31,000
2.2.6	Çift Anadal Yapan Öğrenci Sayısı	38,000	43,000
2.2.2	Uluslararası Akredite Program Sayısı	13,000	13,000
2.2.1	Ulusal Akredite Program Sayısı	13,000	15,000

IV- KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

A- Üstünlükler

- 1) Değişime ve gelişime olan ihtiyacın farkında olunması
- 2) Eleştirilere açık bir anlayışın benimsenmiş olması
- 3) Deneyimli öğretim üyelerinden oluşan güçlü, değişime ve gelişime açık dinamik bir akademik kadronun varlığı
- 4) Ege bölgesinin mühendislik eğitimi açısından en köklü ve en geniş kadrosuna sahip kurumu olması.
- 5) MÜDEK Akreditasyonuna sahip olmak
- 6) Araştırmaya ve eğitime yönelik Laboratuvar altyapısının ve personelinin sayı ve nitelik olarak oldukça iyi bir duruma gelmiş olması.
- 7) Çalışma ortamının fiziksel koşullarının iyi olması
- 8) Teknolojik donanım ve altyapının (bilgisayar ve internet olanaklarının) iyi olması
- 9) Fakültemiz öğrencilerine kaynak oluşturabilecek kitapların Fakültemiz bünyesinde basımının gerçekleştirilerek öğrencilerimize uygun fiyatlarla satışa sunulması
- 10) Güçlü bir Döner Sermaye Kaynağına sahip olunması ve Döner Sermaye Gelirlerinin kullanılmasıyla ek kaynaklar yaratılması
- 11) Öğretim Elemanlarının bilimsel etkinliklere katılımının teşvik edilmesi ve desteklenmesi

B- Zayıflıklar

- 1) Öğrenci ve Personel Otomasyon Sisteminin kullanımı sırasında oluşan sorunları ve eksikleri giderebilmek için hızlı çözümler oluşturulamaması
- 2) İşe yeni başlayan personeli için hizmet içi eğitim eksikliği.
- 3) Yabancı dil bilen idari personel yetersizliği
- 4) Fakültenin bulunduğu Tınaztepe Yerleşkesinin ulaşım sorunlarının henüz çözülememiş olması ve öğrencilerin sosyal-kültürel gereksinimlerini karşılayacak olanaklardaki yetersizlikler

Harcama Yetkilisinin İç Kontrol Güvence Beyanı

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 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. (İzmir-31.12.2021)

Prof.Dr. Turgay ONARGAN
Dekan