



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ

FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

2023 YILI

BİRİM FAALİYET RAPORU

İÇİNDEKİLER

Sayfa

İÇİNDEKİLER	i
ŞEKİL LİSTESİ.....	ii
TABLO LİSTESİ.....	iii
I. GENEL BİLGİLER	4
A. Misyon ve Vizyon	4
B. Yetki Görev ve Sorumluluklar	5
C. Birime İlişkin Bilgiler.....	6
1- Fiziksel Yapı.....	6
2- Örgüt Yapısı.....	7
3- Bilgi ve Teknoloji Kaynakları	10
4- İnsan Kaynakları	11
5- Sunulan Hizmetler	12
6- Yönetim ve İç Kontrol Sistemi	12
II. AMAÇ VE HEDEFLER	17
A. İdarenin Amaç ve Hedefleri	17
B. Temel Politikalar ve Hedefler.....	18
III. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER	19
A. Mali Bilgiler	19
1- Bütçe Uygulama Sonuçları	19
2- Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar	19
3- Mali Denetim Sonuçları.....	20
4- Diğer Hususlar	20
B. Performans Bilgileri	20
1- Faaliyet ve Proje Bilgileri	20
IV. KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ	20
A. Üstünlükler	20
B. Zayıflıklar	21
V- ÖNERİ VE TEDBİRLER	21
EKLER.....	22
EK-1: Harcama Yetkilisinin İç Kontrol Güvence Beyanı.....	22

ŞEKİL LİSTESİ

Sayfa

Şekil I.1: Fen Bilimleri Enstitüsünün Lisansüstü Programlarının Alanlara Göre Program Sayısı	5
Şekil I.2: Enstitünün örgüt yapısının şekil olarak gösterilmesi	8

TABLO LİSTESİ

	<u>Sayfa</u>
Tablo 1. Enstitüye ait fiziki alan bilgileri	6
Tablo 2. Enstitüye ait cihaz adı ve adet bilgileri.....	7
Tablo 3. Enstitü Yönetimi	8
Tablo 4. Enstitü yönetim kurulu üyeleri.....	9
Tablo 5. Enstitü kurulu üyeleri.....	9
Tablo 6. İdari akademik personel sayısı.....	11
Tablo 7. Akademik personelin yaş dağılım.....	11
Tablo 8. İdari personelin yaş dağılım.....	11
Tablo 9. İdari personelin eğitim durumu.....	12
Tablo 10. İdari personelin hizmet süreleri.....	12
Tablo 11. İdari personelin yaş dağılımı.....	12
Tablo 12. Anabilim Dallarının Program düzeyleri.....	13
Tablo 13. Anabilim Dallarının öğrenci sayıları.....	14
Tablo 14. Anabilim Dallarının Mezun öğrenci sayıları.....	15
Tablo 15. Enstitünün Harcama Kalemleri ve Maliyetler Tablosu.....	19

I. GENEL BİLGİLER

Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsünün 1993 yılında Mühendislik alanında sadece iki anabilim dalı ile başlayan yolculuğu 2023 yılında;

Mühendislik alanında; 8 tezli yüksek lisans, 3 doktora,

Mimarlık alanında; 1 tezli yüksek lisans, 1 doktora,

Fen Bilimleri alanında; 5 tezli yüksek lisans, 4 doktora,

Eğitim alanında; 7 tezli yüksek lisans, 3 doktora,

Disiplinlerarası alanda; 1 tezsiz yüksek lisans, (Şekil I.1)

Ve YÖK 100/2000 Doktora Burs Programları ile devam etmektedir.

2023 yıl sonu itibariyle enstitümüze bağlı anabilim dallarında 579 Tezli Yüksek Lisans, 77 Tezsiz Yüksek Lisans ve 109 Doktora programında olmak üzere toplam 765 öğrenci eğitim ve öğretimine devam etmektedir. Enstitümüzden 128 Tezli Yüksek Lisans, 105 Tezsiz Yüksek Lisans ve 21 Doktora olmak üzere toplam 254 mezun verilmiştir. Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi basılı ve elektronik ortamda olmak üzere yılda iki defa yayınlanmakta ve TR Dizin ve zoological record alan indexinde taranmaktadır.

Enstitümüzün misyon ve vizyonu doğrultusunda araştırmacı, sorgulayıcı ve yaratıcı düşünce ile çözüm üretebilen bilim insanı yetiştirmek Enstitümüze bağlı anabilim dallarındaki görev yapan akademisyenlerimizin özverili çalışmaları ile mümkün olabilecektir. Bu bağlamda Enstitümüze katkı sağlayan tüm akademik ve idari birimlere teşekkür eder, saygılarımı sunarım.

A. Misyon ve Vizyon

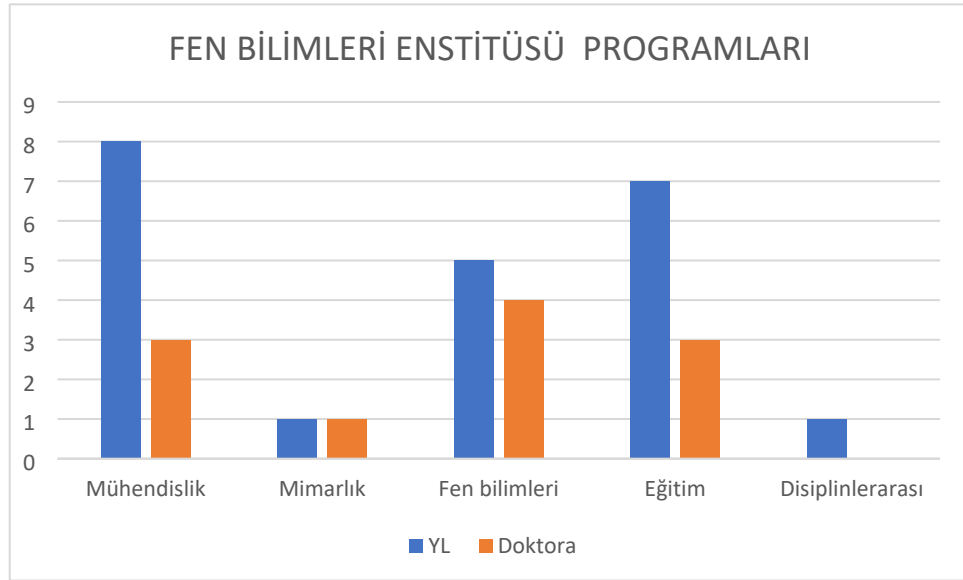
Misyonumuz,

- Fen ve Mühendislik alanlarındaki lisansüstü eğitim programları ile araştırmacı, sorgulayıcı ve yaratıcı düşünce ile çözüm üretebilen bireyler yetiştirmek,

- Disiplinlerarası iletişimi ve eş güdümü sağlayarak, disiplinlerarası programların oluşturulmasını ve geliştirilmesini sağlamak,
- Teknolojik gelişmelere uyum sağlayabilen, etik değerlere önem veren, bilimsel ve teknolojik bilgiye sahip araştırmacılar yetiştirmektir.

Vizyonumuz,

- BAUN FBE seçkin lisansüstü programları ile Türkiye'nin dünya pazarlarındaki rekabet gücünü arttıracak disiplinlerarası araştırmaları destekleyen, nitelikli profesyoneller ve araştırmacı yetiştiren saygın bir kurum olmayı hedefler.



Şekil I.1: Fen Bilimleri Enstitüsünün Lisansüstü Programlarının Alanlara Göre Program Sayısı

B. Yetki Görev ve Sorumluluklar

Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Lisansüstü Eğitim ve Öğretim Yönetmeliği'nde belirtilen hususları yürütmekle görevlidir.

Enstitü Kurulu ve Enstitü Yönetim Kurulu 2547 sayılı Yükseköğretim Kanununda belirtilen konulara uyarak aşağıda belirtilen görevleri yürütürler:

Enstitü Kurulunun görevleri:

- Enstitünün, eğitim-öğretim, bilimsel araştırma ve yayım faaliyetleri ve bu faaliyetlerle ilgili esasları, plan-program ve eğitim-öğretim takvimini kararlaştırmak.
- Enstitü Yönetim Kuruluna üye seçmek.
- 2547 sayılı kanunla verilen diğer görevleri yapmak.

Enstitü Yönetim Kurulunun görevleri:

- Enstitü Kurulunun kararları ile tespit ettiği esasların uygulanmasında Müdür'e yardım etmek.
- Enstitünün eğitim-öğretim, plan ve programları ile takviminin uygulanmasını sağlamak.
- Enstitünün yatırım, program ve bütçe tasarısını hazırlamak.
- Müdür'ün Enstitü Yönetimi ile ilgili getireceği bütün işlerde karar almak.
- Öğrencilerin kabulü, ders intibakları ve çıkarılmaları ile eğitim-öğretim ve sınavlara ait işlemleri hakkında karar vermek.
- 2547 Sayılı Kanun'da belirtilen diğer görevleri yapmak.

C. Birime İlişkin Bilgiler

1- Fiziksel Yapı

Enstitümüz Balıkesir Üniversitesi Çağış Yerleşkesi Rektörlük Binasının dördüncü katında bulunmaktadır. Yedi ofis ve bir arşiv olmak üzere toplam 9 odadan oluşan enstitümüz yaklaşık 200 m² kapalı alanda faaliyetini sürdürmektedir.

Tablo 1. Enstitüye ait fiziki alan bilgileri

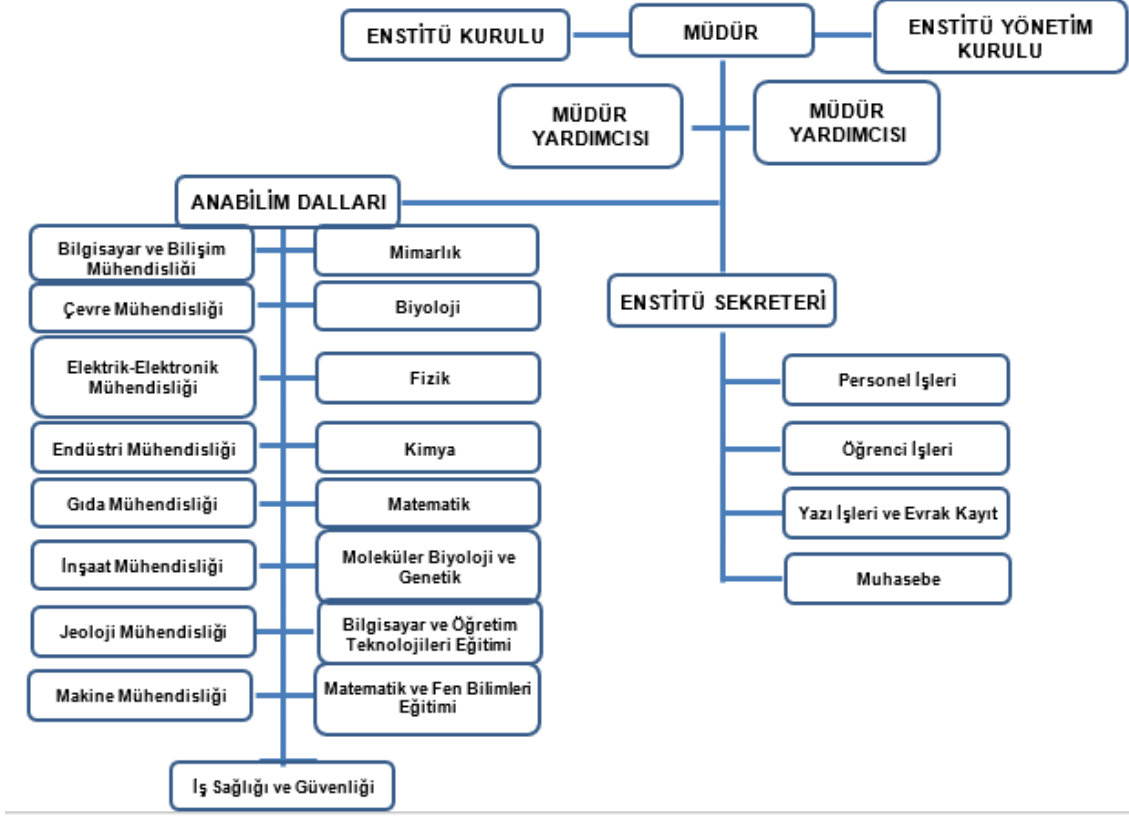
BİRİMLER	SAYI	ALAN m ²
OFİS	8	180,60
ARŞİV	1	20
TOPLAM	9	200,60

Tablo 2. Enstitüye ait cihaz adı ve adet bilgileri.

SIRA NO	CİHAZ ADI	ADEDİ
1	MASAÜSTÜ BİLGİSAYARLAR	12
2	DİZÜSTÜ BİLGİSAYARLAR	2
3	RENKLİ LAZER YAZICI	1
4	LASER YAZICILAR	7
5	MASAÜSTÜ TARAYICI	1
6	FOTOKOPİ MAKİNESİ	2
7	SABİT TELEFONLAR	1
8	TELSİZ TELEFONLAR	5
9	FAKSLAR	1
10	PROJEKSİYON CİHAZLARI	2
11	METAL DOSYA DOLABI	20
12	MODÜLERTİP DOLAPLAR	12
13	KİTAPLIKLAR	3
14	ÇALIŞMA MASASI	8
15	ÇALIŞMA KOLTUKLARI	19
16	MİSAFİR KOLTUKLARI	22

2- Örgüt Yapısı

Enstitümüzün genel örgüt yapısı Şekil I.2 ‘de ayrıntılı bir biçimde gösterilmiştir. Genel olarak akademik ve idari birimlerin birlikteliğinden oluşur.



Şekil I.2: Enstitünün örgüt yapısının şekil olarak gösterilmesi.

a) **Enstitü Yönetimi**, Üniversitemiz öğretim üyeleri arasından atanan müdür ve müdür yardımcılığı görevleri üç yıl sürecek şekilde atanarak oluşturulur.

Tablo 3. Enstitü Yönetimi

Enstitü Müdürü	Doç. Dr. Dilek TÜRKER
Enstitü Müdür Yardımcısı	Doç. Dr. Alaaddin TOKTAŞ
Enstitü Müdür Yardımcısı	Doç. Dr. Sümeyye AYDOĞAN TÜRKOĞLU

b) **Enstitü Yönetim Kurulu**, müdür başkanlığında, müdür yardımcılarını ile müdürce gösterilecek altı aday arasından enstitü kurulunca üç yıl için seçilecek üç öğretim üyesinden oluşur.

Tablo 4. Enstitü yönetim kurulu üyeleri.

ENSTİTÜ YÖNETİM KURULU ÜYELERİ	
ADI SOYADI	GÖREVİ
Doç. Dr. Dilek TÜRKER	Müdür, Başkan
Doç. Dr. Alaaddin TOKTAŞ	Müdür Yardımcısı
Doç. Dr. Sümeyye AYDOĞAN TÜRKOĞLU	Müdür Yardımcısı
Prof. Dr. Berrin AKGÜN	Yönetim Kurulu Üyesi
Prof. Dr. Hüseyin KÜÇÜKÖZER	Yönetim Kurulu Üyesi
Dr. Öğr. Üyesi Elif SAVAŞ	Yönetim Kurulu Üyesi
Meltem YAMAN BOZKURT	Enstitü Sekreteri, Raportör

c) Enstitü Kurulu, müdürün başkanlığında, müdür yardımcıları ve Enstitüyü oluşturan Anabilim Dalı Başkanlarından oluşur. Görev süresi biten Anabilim Dalı başkanları bulundukları Dekanlıklar tarafından oylama ile seçilerek üç yıllık süreler ile göreve atanırlar.

Tablo 5. Enstitü kurulu üyeleri.

ENSTİTÜ KURULU ÜYELERİ	
ADI SOYADI	GÖREVİ
Doç. Dr. Dilek TÜRKER	Müdür, Başkan
Doç. Dr. Alaaddin TOKTAŞ	Müdür Yardımcısı
Doç. Dr. Sümeyye AYDOĞAN TÜRKOĞLU	Müdür Yardımcısı
Prof. Dr. Ayhan İSTANBULLU	Bilgisayar ve Bilişim Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. Kemal ÇELİK	Biyoloji Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. Zafer ASLAN	Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. Baki ÇİÇEK	Kimya Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. Enver YALÇIN	Makine Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. Ali GÜVEN	Matematik Anabilim Dalı Başkanı

Prof. Dr. Devrim ÜZEL	Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. Feray KÖÇKAR	Moleküler Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. Burhanettin FARİZOĞLU	Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. Metin DEMİRTAŞ	Elektrik-Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. Mustafa KIRALAN	Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. Mehmet BAYIRLI	Fizik Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. Aslan Deniz KARAOĞLAN	Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. Arın YILMAZ	İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanı
Doç. Dr. Dilek TÜRKER	İş Sağlığı ve Güvenliği Anabilim Dalı Başkanı
Doç. Dr. Gürhan DURAK	Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Anabilim Dalı Başkanı
Doç. Dr. Serkan PALABIYIK	Mimarlık Anabilim Dalı Başkanı

3- Bilgi ve Teknoloji Kaynakları

- Enstitü internet sayfamız öğrencilerin bilgilendirilmesi açısından sürekli güncellenmektedir.
- Enstitümüzde gelen-giden evrakların numaralandırılması ve yazışmalar Balıkesir Üniversitesi Elektronik Belge Yönetim Sistemi programı kullanılarak yapılmaktadır.
- Enstitümüzün mali işlemlerinde Kamu Harcama ve Muhasebe Bilişim Sistemi ve Mali Yönetim Bilişim Sistemi kullanılmaktadır.
- Enstitümüze Lisansüstü eğitim amacıyla başvuranların sundukları ALES ve yabancı dil sınav sonuçları ile mezuniyet durumları Balıkesir Üniversitesi Öğrenci Bilgi Sistemi üzerinden kontrol edilebilmektedir.
- Enstitümüz Tezli Yüksek Lisans ve Doktora mezunlarının tezleri <https://tez.yok.gov.tr/UlusalTezMerkezi/> internet adresi üzerinden sisteme eklenerek aynı internet adresi üzerinden araştırmacılar tarafından görüntülenebilmektedir.
- Enstitümüz Lisansüstü öğrencileri <https://www.turkiye.gov.tr/> internet adresi üzerinden öğrenci belgesi alabilmektedir. Ayrıca aynı site üzerinden mezun öğrencilerimiz mezun belgelerine de ulaşabilmektedir.

4- İnsan Kaynakları

4.1 Akademik Personel Sayısı

Enstitümüz bünyesinde kadrolu akademik personel bulunmamaktadır.

Tablo 6. İdari akademik personel sayısı.

Müdür	1
Müdür yardımcısı	2

4.1.1 Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

Tablo 7. Akademik personelin yaş dağılımı.

Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı					
	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51-Üzeri
Kişi Sayısı	-	-	-	2	1
Toplam	-	-	-	2	1

4.2. İdari Personel

4.2.1. İdari Personel Sayısı

Tablo 8. İdari personelin yaş dağılımı.

Ünvan	İsim	İstihdam Şekli	Hizmet Sınıfları	Kadro Üniv.
Doç. Dr.	Dilek TÜRKER	Ens. Müdürü	Öğretim Üyesi	Doç. Dr.
Doç. Dr.	Sümeyye AYDOĞAN TÜRKOĞLU	Müdür Yrd.	Öğretim Üyesi	Doç. Dr.
Doç. Dr.	Alaaddin TOKTAŞ	Müdür Yrd.	Öğretim Üyesi	Doç. Dr.
Ens. Sekreteri	Meltem YAMAN BOZKURT	Enstitü Sekreteri	Ens. Sekreteri	Ens. Sekreteri
Şef	Gülşah CANTÜK	Öğrenci İşleri- Personel İşleri	GİH	Şef
Bilgisayar İşl.	Levent AYDIN	Muhasebe	GİH	Bilgisayar İşl.
Bilgisayar İşl.	Sermin AKBULUT	Personel İşleri- Yazı İşleri	GİH	Bilgisayar İşl.
Bilgisayar İşl.	Cihad BEYOĞLU	Öğrenci İşleri	GİH	Bilgisayar İşl.
Bilgisayar İşl.	Gonca KÜÇÜKEFE	Evrak Kayıt-Yazı İşleri	GİH	Bilgisayar İşl.

Memur	Furkan AKBAŞ	Öğrenci İşleri	GİH	Memur
Hizmetli (Ş)	Sevinç KAYNAK	Evrak Kayıt	GİH	Hizmetli (Ş)

4.2.2. İdari Personelin Eğitim Durumu

Tablo 9. İdari personelin eğitim durumu.

İdari Personelin Eğitim Durumu					
	İlköğretim	Lise	Ön Lisans	Lisans	Y.L. ve Dokt.
Kişi Sayısı	1	-	1	4	1 (Tezsiz YL)
Toplam	1	-	1	4	1 (Tezsiz YL)

4.2.3. İdari Personelin Hizmet Süreleri

Enstitüde çalışan personelin hizmet süreleri 4-20 yıl arasında dağılan değişim sürelerine sahiptir.

Tablo 10. İdari personelin hizmet süreleri.

İdari Personelin Hizmet Süresi						
	1 – 3 Yıl	4 – 6 Yıl	7 – 10 Yıl	11 – 15 Yıl	16 – 20 yıl	21 - üzeri
Kişi sayısı	-	1	-	5	1	-
Toplam	-	1	-	5	1	-

4.2.4. İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

Enstitümüzde çalışan personelin yaş dağılımı 31-51 üzeri olacak şekilde dağılım göstermektedir.

Tablo 11. İdari personelin yaş dağılımı.

İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı					
	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51-Üzeri
Kişi Sayısı	-	2	3	1	1

5- Sunulan Hizmetler

Enstitümüzde 2022-2023 Eğitim Öğretim Yılında aşağıdaki tabloda belirtilen Anabilim Dalı Başkanlıklarında lisansüstü öğretim hizmeti verilmektedir.

Tablo 12. Anabilim Dallarının Program düzeyleri.

Bağlı Olduğu Fakülte	Anabilim Dalı	Program Düzeyi	
Mühendislik Fakültesi	Bilgisayar ve Bilişim Mühendisliği	YL	-
	Çevre Mühendisliği	YL	-
	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	YL	DR
	Endüstri Mühendisliği	YL	-
	Gıda Mühendisliği	YL	-
	İnşaat Mühendisliği	YL	-
	Jeoloji Mühendisliği	YL	DR
	Makine Mühendisliği	YL	DR
Mimarlık Fakültesi	Mimarlık	YL	DR
Fen Edebiyat Fakültesi	Biyoloji	YL	DR
	Fizik	YL	DR
	Kimya	YL	DR
	Matematik	YL	DR
	Moleküler Biyoloji ve Genetik	YL	-
Necatibey Eğitim Fakültesi	Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi	YL	-
	Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi (Fen Bilgisi Eğitimi)	YL	DR
	Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi (İlköğretim Matematik Eğitimi)	YL	-
	Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi (Biyoloji Eğitimi)	YL	DR
	Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi (Fizik Eğitimi)	YL	-
	Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi (Kimya Eğitimi)	YL	-
	Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi (Matematik Eğitimi)	YL	DR
Disiplinler arası	İş Sağlığı ve Güvenliği (II. Öğretim)	Tezsiz YL	

2023 Aralık ayı sonunda Enstitümüzde öğrenim gören Lisansüstü öğrenci sayıları aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.

Tablo 13. Anabilim Dallarının öğrenci sayıları.

ANABİLİM DALI	ÖĞRENCİ SAYISI						
	Y. LİSANS		DOKTORA		TOPLAM		
	BAYAN	BAY	BAYAN	BAY	BAYAN TOPL.	BAY TOPL.	GENEL TOPL.
İnşaat Mühendisliği	12	38	1	1	13	39	52
Makina Mühendisliği	8	70	1	10	9	80	89
Mimarlık	10	12	8	4	18	16	34
Endüstri Mühendisliği	16	6	-	-	16	6	22
Çevre Mühendisliği	13	21	1	-	14	21	35
Jeoloji Mühendisliği	5	13	-	1	5	14	19
Elektir-Elektronik Müh	6	39	1	5	7	44	51
Bilgisayar ve bilişim Mühendisliği	3	15	-	-	3	15	18
Gıda Mühendisliği	11	6	-	-	11	6	17
Biyoloji	13	9	15	5	28	14	42
Fizik	6	9	-	5	6	14	20
Kimya	20	19	8	4	28	23	51
Matematik	28	25	3	2	31	27	58
Moleküler biyoloji ve genetik	13	3	-	-	13	3	16
OFMA Biyoloji Eğitimi	-	-	1	-	1	-	1
OFMA Kimya Eğitimi	-	-	-	-	-	-	-
OFMA Fizik Eğitimi	-	-	-	-	-	-	-
OFMA Matematik Eğitimi	-	-	-	-	-	-	-
Bilgisayar Öğretim Teknolojileri Eğitimi	13	19	-	-	13	19	32
İlköğretim Fen Bilgisi Eğitimi	-	-	-	-	-	-	-
İlköğretim Matematik Eğitimi	-	-	-	-	-	-	-
MFBE Biyoloji Eğitimi	7	1	7	1	14	2	16
MFBE Fizik Eğitimi	5	6	-	1	5	7	12
MFBE Kimya Eğitimi	7	-	1	-	8	-	8
MFBE Matematik Eğitimi	7	8	6	9	13	17	30
MFBE Fen Bilgisi Eğitimi	25	10	7	1	32	11	43
MFBE İlköğretim Matematik Eğitimi	18	4	-	-	18	4	22
İş sağlığı ve güvenliği (11. öğretim - tezsiz)	18	59	-	-	18	59	77
Bayan-Bay Toplam	264	392	60	49	324	441	765
GENEL TOPLAM	656		109		765		

01/01/2023 - 31/12/2023 tarihleri arasında Enstitümüzden mezun olan Lisansüstü öğrenci sayıları aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.

Tablo 14. Anabilim Dallarının Mezun öğrenci sayıları.

ANABİLİM DALI	PROGRAM	MEZUN SAYISI
Bilgisayar ve Bilişim Mühendisliği	Yüksek Lisans	-
Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi	Yüksek Lisans	3
Biyoloji	Doktora	4
	Yüksek Lisans	4
Çevre Mühendisliği	Yüksek Lisans	3
	Doktora	3
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	4
	Yüksek Lisans	10
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	6
Fizik	Yüksek Lisans	2
	Doktora	3
Gıda Mühendisliği	Yüksek Lisans	-
İlköğretim Fen Bilgisi Eğitimi	Doktora	-
	Yüksek Lisans	-
İlköğretim Matematik Eğitimi	Yüksek Lisans	-
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	10
	Doktora	1
İş Sağlığı ve Güvenliği	Tezsiz Yüksek Lisans	105
Jeoloji Mühendisliği	Yüksek Lisans	6
	Doktora	1
Kimya	Doktora	1
	Yüksek Lisans	5
Makine Mühendisliği	Doktora	2
	Yüksek Lisans	5
Matematik	Doktora	-
	Yüksek Lisans	8
MFBE Biyoloji Eğitimi	Yüksek Lisans	8
	Doktora	1
MFBE Fen Bilgisi Eğitimi	Yüksek Lisans	17
	Doktora	-
MFBE Fizik Eğitimi	Yüksek Lisans	2
	Doktora	-
MFBE İlköğretim Matematik Eğitimi	Yüksek Lisans	13
MFBE Kimya Eğitimi	Yüksek Lisans	4
	Doktora	-
MFBE Matematik Eğitimi	Yüksek Lisans	5
	Doktora	-
Mimarlık	Yüksek Lisans	9
	Doktora	-
Moleküler Biyoloji ve Genetik	Yüksek Lisans	8
OFMAE Biyoloji Eğitimi	Yüksek Lisans	-

OFMAE Kimya Eğitimi	Doktora	1
OFMAE Matematik Eğitimi	Yüksek Lisans	-
	Doktora	-
TOPLAM		254

Genel bir değerlendirme yapıldığında;

Akademik Hizmetler	• Lisansüstü (Yüksek Lisans / Doktora) Eğitim-Öğretimi yapmak • Enstitü Kurulu ve Enstitü Yönetim Kurulu yapmak • Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi yayınlanmak.
İdari Hizmetler	• Öğrenci Belgesi, Transkript Belgesi, Mezuniyet Belgesi vermek. • Muhasebe ile ilgili işlemler (Yolluk, Hizmet Alımları, Maaş, Ek ders vb.) yapmak. • YÖK ve diğer kamu kurumları tarafından istenilen bilgiler ile ilgili yazışmalar yapmak.
Diğer Hizmetler	• Üniversite Senatosu Üyeliği • Anabilim Dalı Başkanları ile bilgi alışverişi • Lisans Öğrencilerinin bilgilendirilmesi. • Yurtiçi ve yurtdışında yapılan kongre, sempozyum gibi akademik faaliyetlerle ilgili görevlendirmeler yapmak. • Erasmus programı çerçevesinde yurtdışında öğrenim görme hakkı kazanan öğrencilerin idari işlemlerini yapmak.

6- Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

Mali Yönetim ve Harcama Öncesi Kontrol Sistemi:

Harcama Yetkilisi	: Enstitü Müdürü Doç. Dr. Dilek TÜRKER
Gerçekleştirme Görevlisi	: Enstitü Sekreteri Meltem YAMAN BOZKURT
Mutemet	: Bilgisayar İşletmeni Levent AYDIN
Satın Alma Komisyonu Üyeleri	: Başkan Doç. Dr. Sümeyye AYDOĞAN TÜRKOĞLU Üye Meltem YAMAN BOZKURT Üye Levent AYDIN

II. AMAÇ VE HEDEFLER

A. İdarenin Amaç ve Hedefleri

AMAÇ 1. Eğitim-öğretim faaliyetlerinin iyileştirilmesi		
Hedefler	1	Ulusal/uluslararası akreditasyona sahip programların artırılması
	2	Uluslararası öğrenci değişim programına katılımın artırılması
	3	Yabancı uyruklu öğrenci sayısının artırılması
	4	Disiplinlerarası lisansüstü program sayısının artırılması
	5	Doktora programı bulunan anabilim dallarının sayısını artırmak
AMAÇ 2. Bilimsel araştırma faaliyetlerinin geliştirilmesi		
Hedefler	1	Bölge ve ülke sorunları ile ilgili lisansüstü düzeyde yürütülen tez çalışmalarının sayısının artırılması
	2	Kalkınma Bakanlığı, Tübitak, COST, AB vb. tarafından desteklenen lisansüstü proje sayısının artırılması
	3	SCI, SCI-Expanded, AHCI, Scopus veya alan endekslerinde taranan dergilerde yayınlanan lisansüstü tez çalışmalarından üretilen makale sayılarının artırılması
AMAÇ 3. Tanınırlık faaliyetlerinin geliştirilmesi		
Hedefler	1	Türkçe ve ingilizce olarak enstitü web sayfasının yayınlanması
	2	Paydaş memnuniyetinin artırılması
	3	Enstitü destekli bilimsel etkinliklerin düzenlenmesi
	4	ULAKBİM tarafından taranan ulusal hakemli dergiler listesinde yer alan Enstitü Dergisinin farklı alanı indekslerinde de taranan dergiler arasında yer almasını sağlamak

B. Temel Politikalar ve Hedefler

BAUN FBE temel politikası,

- Enstitümüzde sunulan eğitim-öğretim faaliyetlerinin bilimsel ve teknolojik bakımdan geliştirilmesi, güncellenmesi ve yürütülmesinde iç ve dış paydaşların görüş ve önerilerini dikkate alarak Kalite Yönetim Sisteminin sürekliliğini ve iyileştirilmesini sağlamak,
- Bölgenin ve ülkemizin gelişme ve kalkınmasına destek olacak üniversite- sanayi -kamu iş birliğine yönelik araştırmaları desteklemek,
- Nitelikli eğitim-öğretim hizmeti vermek,
- Çağın ve toplumun gereksinimlerine uygun yeni programların açılmasını teşvik etmek,

Öncelikleri ise,

- Nitelikli öğrenciler tarafından tercih edilen enstitüler arasında yer almak,
- Lisansüstü eğitimde disiplinler arası iş birliğini desteklemek,
- Diğer üniversitelerle iş birliği yaparak deneyimlerden faydalanmak olarak belirlenmiştir.

III.FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

A. Mali Bilgiler

1- Bütçe Uygulama Sonuçları

Tablo 15. Enstitünün Harcama Kalemleri ve Maliyetler Tablosu.

TERTİP	TOPLAM ÖDENEK	HARCAMA	KALAN	GERÇEKLEŞME ORANI
62.239.757.3092- Personel Giderleri	12.319.430	12.319.430	0,00	%100
62.239.757.3092- Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri	170.000	170.000	0,00	%100
62.239.761.3096- Personel Giderleri (İkinci Öğretim)	625.820	458.455	167.365	%73
62.239.757.3092- Tüketime Yönelik Mal ve Malzeme Alımları	36.000	35.418	582	%98
62.239.757.3092- Yolluklar	66.000	65.594	406	%99
62.239.757.3092- Hizmet Alımları	14.000	2.558	11.442	%18
62.239.757.3092- Menkul Mal, Gayrimaddi Hak Alım, Bakım ve Onarım Giderleri	2.000	0,00	2.000	%0

2- Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar

- Personel Giderlerine; 12.319.430 TL (I. Öğretim), 458.455 TL (II. Öğretim) harcanmıştır.
- Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderlerine; 170.000 TL harcanmıştır.
- 2. Öğretim programından gelen 625.820 TL'nin 458.455 TL si ders ücreti olarak harcanmıştır.
- Mal ve Malzeme Alım Giderlerine; 35.418 TL harcanmıştır. Kırtasiye harcamaları ve dergi basımları bu kalemden karşılanmıştır.
- Yolluklara; 65.594 TL harcanmıştır.
- Hizmet Alımlarına; 2.558 TL harcanmıştır.

3- Mali Denetim Sonuçları

Üniversitemizin Strateji Geliştirme Daire Başkanlığı tarafından Enstitümüz adına yapılan denetimlerde herhangi bir sorun gösterilmemiştir.

4- Diğer Hususlar

Tüketime yönelik kırtasiye giderlerini azaltmak amacıyla elektronik belge yönetim sistemi, Öğrenci bilgi sistemi aktif olarak kullanılmaktadır.

B. Performans Bilgileri

Faaliyet ve Proje Bilgileri

Fen Bilimleri Enstitüsü dergisinin 25 cildinin 1. ve 2. sayısı basılmıştır. Derginin TR-dizin ve Zoological record index devamlılığı sağlanmıştır.

Güz ve Bahar yarıyılları başında lisans üstü öğrencilere oryantasyon eğitimleri verilmiştir.

İdari personele yönelik OBS(öğrenci Bilgi Sistemi) ve EBYS(Elektronik Belge Yönetim Sistemi) eğitimleri sağlanmıştır.

Akademik ve İdari personelin; İş sağlığı ve güvenliği alanında temel eğitime katılımları sağlanmıştır.

Yüksek Lisans ve Doktora programları için farklı düzeylerde diğer üniversitelerin Anabilim dallarından yürütülme zorunluluğu olan sınavlar için **122** tane görevlendirme yapılmıştır.

Lisansüstü yönetmeliklerin değiştirilmesi ve geliştirilmesi amacıyla yıl içerisinde düzenli ve planlı toplantılar gerçekleştirilmiştir.

IV. KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

A. Üstünlükler

- Dinamik ve deneyimli öğretim elemanlarından oluşan akademik kadronun varlığı,
- Kütüphane ve veri tabanı hizmetlerinin akademik çalışmalar için yeterli desteği sağlaması,

- Yönetimin kurumsallaşma düzeyindeki artışı,
- Enstitü Dergisinin ULAKBİM tarafından taranan ulusal hakemli dergiler listesinde yer alması.
- Kalite Yönetim Sisteminin ihtiyaç duyduğu süreçlerin, iş akışlarının, formların ve görev tanımlarının net ve belirli olması.
- Çalışan personelin teknolojiye ve kendini yenilemeye açık olması,
- Kurum içi iş ilişkilerinin iyi düzeyde kurulmuş olması.
- Bireysel öğrenci esaslı lisans üstü eğitim süreçlerinin takip edilmesi.

B. Zayıflıklar

- Lisansüstü tezlerini destekleyecek BAP proje bütçelerinin nispeten yetersiz olması,
- Yeterli sayıda idari personelin bulunmaması,
- Bazı anabilim dallarında doktora programının açılması için gerekli sayıda öğretim üyesinin bulunmaması,
- Enstitü fiziki olanaklarının (derslik-seminer salonu vb.) bulunmaması,
- Mezunlarla iletişimin yeterli düzeyde olmaması.
- İdari personelin kurum içi/dışı naklen geçiş yapması,
- Öğrenci ve akademik personeli sayısının artması nedeniyle artan yazışmaların artması,
- Üniversitelerarası rekabet ortamına ayak uyduramamak,
- Lisansüstü programlarla sanayi ilişkisinin yeterli seviyede olmaması.

V- ÖNERİ VE TEDBİRLER

- Üniversitemizin Sanayinin sorunlarını öğrenerek ve bunlara çözüm önerisi getirmek için Lisansüstü (Tezsiz Yüksek Lisans / Tezli Yüksek Lisans / Doktora) programlarda yer vermek üzere Balıkesir Sanayi Odası vb. Kurum ve Kuruluşlarla ortak iş birliğinin başlatılması.

- TUBİTAK, SAN-TEZ ve DPT destekli Yüksek Lisans ve Doktora tezlerinin artırılması için araştırmacılar bilgilendirilmesi ve cesaretlendirilmesi.
- Akademik içerikli toplantı ve projelere katılımın arttırılmasına yönelik çalışmaların başlatılması.
- Balıkesir Üniversitesi Öğrenci Bilgi Sisteminin Lisansüstü Eğitim ile ilgili bölümün iyileştirilmesine yönelik önerilerde bulunulması.
- Üniversiteler arası protokol anlaşmaları çerçevesinde karşılaşılan zorluklar ile iletişim güçlüklerinin giderilmesi.
- Erasmus projesinden yurt dışına gönderilen öğrenci sayılarının artırılması. Bu sayede öğrenci kalitesini artacağı ve yapılan çalışmaların uluslararası düzeyde daha da değer kazanacağı düşünülmektedir. Bu amaçla Enstitümüze bağlı anabilim dallarında, Erasmus kapsamındaki üniversiteler arasında ikili anlaşmalar artırılması

VI- HARCAMA YETKİLİSİNİN İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Harcama Yetkilisinin İç Kontrol Güvence Beyanı

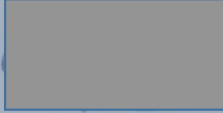
İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI [1]

Harcama yetkilisi olarak görev ve yetkilerim çerçevesinde;

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

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

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim. [3] (Balıkesir-25.01.2024)



Doç. Dr. Dilek TÜRKER
Enstitü Müdürü

