



2024 YILI

ERCIYES ÜNİVERSİTESİ

FAALİYET

RAPORU

(FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ)

İÇİNDEKİLER

| | |
|--|-----------|
| ÜST YÖNETİCİ SUNUŞU | 1 |
| I - GENEL BİLGİLER | 2 |
| A. Misyon ve Vizyon..... | 2 |
| B. Yetki, Görev ve Sorumluluklar | 2 |
| C. İdareye İlişkin Bilgiler | 4 |
| 1. Fiziksel Yapı..... | 5 |
| 1.1. Eğitim Alanları Derslikler | 5 |
| 1.2. Sosyal Alanlar | 5 |
| 1.3. Hizmet Alanları..... | 5 |
| 1.4. Ambar, Arşiv Alanları ve Atölyeler | 6 |
| 2. Örgüt Yapısı..... | 6 |
| 3. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar | 7 |
| 3.1. Bilgisayarlar (Donanım Altyapısı) | 7 |
| 3.2. Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar | 8 |
| 4. İnsan Kaynaklar | 9 |
| 5. Sunulan Hizmetler | 11 |
| 6- Yönetim ve İç Kontrol Sistemi..... | 13 |
| II- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER..... | 14 |

ÜST YÖNETİCİ SUNUŞU

Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü'nün (FBE) 2024 Yılı Faaliyet Raporu'nda FBE'nin misyon ve vizyonu, yetki, görev ve sorumlulukları, örgüt yapısı, sunduğu hizmetler, idareye ilişkin bilgiler verilmiştir. 2024 yılı Fen Bilimleri Enstitüsüne bağlı Anabilim Dallarının yüksek lisans, doktora, lisans sonrası doktora programlarına başvuran öğrencilerin, başvuruya göre kabul oranı yaklaşık %44,488'dir. 2024 yılında yüksek lisans programlarına (YL), her iki dönem için kabul edilen öğrencilerin Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavı (ALES) ortalaması 77.81 ve Lisans Genel Not Ortalaması (GNO'su) ise 76,41'dir. Doktora programlarına kabul edilen öğrencilerin ALES ortalaması 80.01, lisans GNO'su ise 89,212'dir. Lisans sonrası doktora programlarına kabul edilen öğrencilerin ALES ortalaması 86.04, GNO'su 87,05'dir.

Aralık 2024 verilerimize göre, Enstitümüz programlarında, yüksek lisansta 1682, doktora 765, lisans sonrası doktora 20 olmak üzere toplam 2447 kayıtlı öğrenci bulunmaktadır. Kayıtlı öğrencilerimizden toplam 88 yüksek lisans öğrencisi, 4 doktora öğrencisi olmak üzere 92 kişi Üniversite Sanayi İşbirliği Protokolü kapsamında öğrenim hayatına devam etmektedir. FBE programlarında 2024 yılı kayıtlı lisansüstü öğrenci sayısı 2447 olup, toplam FBE programlarına kayıtlı lisansüstü öğrenci sayısının % 3,76'sidir. FBE programlarına kayıtlı lisansüstü öğrencilerinin yaklaşık olarak %31.262'i, Doktora programlarına devam etmektedir. Enstitümüze bağlı çeşitli programlarda, toplam 326 yabancı uyruklu öğrenci (Enstitüye bağlı programlardaki lisansüstü öğrenci sayısının yaklaşık %13.322 'si) kayıtlıdır. En fazla yabancı uyruklu lisansüstü öğrenci sayısı sırasıyla, Tarım Bilimleri ve Teknolojileri Anabilim Dalı, , Bilgisayar Mühendisliği, Biyoloji Anabilim Dalı ve Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümlerindedir.

Enstitümüz bünyesindeki lisansüstü programlarda Türk ve Yabancı Uyruklu öğrencilere kaliteli eğitim-öğretim verebilmek için mevcut programlarımızın güçlendirilmesi ve yeni Türkçe, İngilizce lisansüstü programlar açılması yönünde çalışmalar yapılmaktadır. 2016 yılından itibaren, tez savunmasından sonra tezlerin başka yayımlarla örtüşmesinin %30'un altında olmasının istenmesi ve bunun TURNITIN programı aracılığıyla yapılması kararı, başarılı bir şekilde uygulanmaktadır. Kuruluşundan bu yana enstitümüzde yapılmış tezler, elektronik ortama aktarılarak tüm araştırmacıların hizmetine açılmıştır. 2024 yılında da lisansüstü öğrencilere yönelik "Lisansüstü Öğrenci Memnuniyet Anketi, mezun olan öğrencilere yönelik "Lisansüstü Yeni Mezun Anketi", dış paydaşlarımıza yönelik "Dış Paydaş Anketi" Akademik Personelimize yönelik "Akademik personel memnuniyet anketi", İdari Personelimize yönelik "İdari personel memnuniyet anketi" <https://fbe.erciyes.edu.tr/tr/anketler> linkinden uygulamaya devam etmektedir.

Mevcut anabilim dallarında 173 profesör, 94 doçent, 82 Dr. Öğretim Üyesi olmak üzere toplam 349 öğretim üyesi ve toplam 2447 öğrenci bulunmaktadır. Hedefimiz programlara başvuruda bulunan adayların sayısını arttırarak, nitelikli öğrencilerin kabulünü sağlamaktır. Öğretim üyesi sayısının artışı ile beraber kabul edilme oranının da yükseleceğini öngörmekteyiz. Bunun yanında projeksiyon cihazları ile donatılmış ve internet bağlantısı olan iki sınıfımızda Lisansüstü Sınavlar Telekonferans sistemi ile de yapılabilmektedir. Ayrıca, 1985 yılında yayın hayatına başlayan Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi de elektronik olarak yayın hayatına devam etmektedir. Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi 2017 yılından itibaren yılda 3 sayı olarak TR dizinde de taranmaktadır. Dergimize üniversitemiz dışından çok fazla sayıda makalelerin gelmesi, dergimizin çok boyutlu nitelik kazanmasına sebep olmaktadır. Önümüzdeki süreçte enstitümüz dergisini SCI Expanded taramalarına dâhil etmek hedeflenmektedir.

Sosyal, ekonomik ve çevresel açıdan sürdürülebilir yarınlarımız için kaynaklarımızı etkin kullanarak, Üniversitemizin Kalite, Ar-Ge Politikası ve Stratejik Planı doğrultusunda öğrenci odaklı bir bakış açısıyla eğitim öğretim ve araştırma faaliyetlerini yürütmek, bilim ve teknoloji alanında uluslararası gelişmeleri takip ederek ülkemizin ve bölgemizin kalkınmasına katkıda bulunacak, üniversite-sanayi iş birliği çalışmalarını teşvik edecek bilimsel çalışmalar üretmek temel amacımızdır. Bu amaç kapsamında bugüne kadar emeği geçen tüm yöneticilerimize, akademik ve idari personelimize, lisansüstü öğrencilerimize, mezunlarımıza ve katkı sağlayan tüm paydaşlarımıza şahsım ve Enstitü yönetimi adına teşekkürlerimi sunarım. Saygılarımla.

Prof. Dr. Emel KIZILKAYA AYDOĞAN
Enstitü Müdürü

I- GENEL BİLGİLER

A. Misyon ve Vizyon

Misyon

Misyonumuz; üniversitelere ve serbest piyasadaki iş sektörlerine, sanayi ve üretim merkezlerine, bilimsel ölçütlere göre eğitilmiş nitelikli elemanlar yetiştirmektir. Bu amaç doğrultusunda; yurt içi ve yurt dışı kurumlarla işbirliği yapar, ulusal/uluslararası nitelikli öğrenci kabulünün ve sayısının artmasını destekler, lisansüstü eğitim için gerekli her türlü alt yapının oluşumu için gayret sarf eder, yapılacak tez çalışmalarının ülkemiz önceliklerine yönelik olmasını ve projelerle desteklenmesini teşvik eder, lisansüstü öğrencilerin disiplinler arası yetişmesini sağlayacak şekilde düzenlemeler yapar. Ayrıca, disiplinler arası araştırma faaliyetlerinin zenginleşmesi için çaba sarf eder ve sanayi veya diğer sektörler ile ortakprojelere desteklerimizi arttırarak devam ettiririz.

Vizyon

Lisansüstü Eğitimde Üniversitelere, sanayiye ve diğer kurumlara araştırmacı kimliği kazanmış akademisyen ve nitelikli profesyoneller yetiştiren bir kurum olarak benzerleri arasında tercih edilmelerinde ilk sıralarda yer almak. 2547 sayılı Kanun'un 19. maddesi gereğince kurulan enstitülerin organları, bu organların seçimleri, görev süreleri, yetki ve sorumlulukları aşağıdaki şekilde belirlenmiştir:

B. Yetki, Görev ve Sorumluluklar

- a) Enstitünün organları, Enstitü Müdürü, Enstitü Kurulu ve Enstitü Yönetim Kuruludur.
- b) Enstitü Müdürü, fakültelerde üç yıl için ilgili dekanın önerisi üzerine rektör tarafından atanır. Rektörlüğe bağlı enstitülerde bu atama doğrudan rektör tarafından yapılır. Süresi biten müdür tekrar atanabilir. Müdürün, enstitüde görevli aylıklı öğretim elemanları arasından üç yıl için atayacağı en çok iki yardımcısı bulunur. Müdüre vekâlet etme veya müdürlüğün boşalması hallerinde yapılacak işlem, dekanlarda olduğu gibidir. Enstitü Müdürü, 2547 sayılı Kanun'la dekanlara verilmiş olan görevleri enstitü bakımından yerine getirir.
- c) Enstitü Yönetim Kurulu, müdürün başkanlığında, müdür yardımcıları, müdürce gösterilecek altı aday arasından Enstitü Kurulu tarafından üç yıl için seçilecek üç öğretim üyesinden oluşur.
- d) Enstitü Kurulu, müdürün başkanlığında, müdür yardımcıları ve enstitüyü oluşturan enstitü anabilim ve enstitü anasanat dalları başkanlarından oluşur.

<https://fbe.erciyes.edu.tr/tr/gorev-tanimlari/>

2024 yılında FBE Enstitü Kurulu aşağıdaki üyelerden oluşmuştur;

Prof. Dr. Emel KIZILKAYA AYDOĞAN – Müdür
Prof. Dr. M. Duran TOKSARI - Müdür Yardımcısı
Prof. Dr. M. Gökhan HALICI - Müdür Yardımcısı
Prof. Dr. İbrahim KÜÇÜK - Astronomi ve Uzay Bilimleri A.B.D.
Prof. Dr. Ercan YILDIZ - Bahçe Bitkileri A.B.D.
Prof. Dr. Veysel ASLANTAŐ - Bilgisayar Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. Ramazan CANHİLAL - Bitki Koruma A.B.D.
Prof. Dr. Abdurrahman AYVAZ - Biyoloji A.B.D.
Prof. Dr. Semra İÇER - Biyomedikal Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. Sinan GERÇEK - Biyosistem Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. Oktay ÖZKAN - Çevre Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. Enis GÜNAY - Elektrik- Elektronik Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. Lale ÖZBAKIR - Endüstri Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. Cem SİNANOĞLU - Endüstriyel Tasarım Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. Nesrin KAYATAŐ DEMİR - Enerji Sistemleri Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. Enise AYYILDIZ - Fizik A.B.D.
Prof. Dr. Zülal KESMEN - Gıda Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. Abdurrahman EYMEN - Harita Mühendisliği A.B.D.
Doç. Dr. Mehmet KONAR - Havacılık Elektrik ve Elektronikliği A.B.D.
Prof. Dr. Ahmet Alper ÖNER - İnşaat Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. İlhan Özer İLHAN - Kimya A.B.D.
Prof. Dr. Veysel ÖZCEYHAN - Makina Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. M. Serdar ÖNSES - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. Şahin YILDIRIM - Mekatronik Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. Hikmet ÖZARSLAN - Matematik A.B.D.
Dr. Öğr. Üyesi Leyla KADERLİ - Mimarlık A.B.D.
Prof. Dr. Mustafa Serdar ÖNSES - Nanobilim ve Nanoteknoloji A.B.D.
Doç. Dr. Veysel ERTURUN - Sivil Havacılık A.B.D.
Prof. Dr. Seda ÇALIŐIR HOVRDAOĞLU - Şehir ve Bölge Planlama A.B.D.
Prof. Dr. Satı UZUN - Tarla Bitkileri A.B.D.
Prof. Dr. Yusuf KONCA - Tarım Bilimleri ve Teknolojileri A.B.D.
Prof. Dr. Osman SÖNMEZ - Toprak Bilimi ve Bitki Besleme A.B.D.
Prof. Dr. Abdulkadir BİLİŐİK - Tekstil Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. Semih YILMAZ - Tarımsal Biyoteknoloji A.B.D.
Doç. Dr. Murat AYDIN - Uçak ve Uzay Mühendisliği A.B.D.
Doç. Dr. Veysel ERTURUN - Uçak Gövde-Bakım A.B.D.
Prof. Dr. Bilge ALBAYRAK ÇEPER - Uzay Mühendisliği A.B.D.
Prof. Dr. M. Ulaş ÇINAR - Zootekni A.B.D.

C. İdareye İlişkin Bilgiler

1- Fiziksel Yapı

1.1- Eğitim Alanları Derslikler

| Eğitim Alanı | Kapasite | | | | |
|-----------------|----------------|-----------------|------------------|-------------------|-------------------|
| | 0-50 (Kişi) | 51-75 (Kişi) | 76-100 (Kişi) | 101-150 (Kişi) | 151-250 (Kişi) |
| Anfi | | | | | |
| Sınıf | 1 | | | | |
| Bilgisayar Lab. | | | | | |
| Atölye | | | | | |
| Diğer Lab. | | | | | |
| Toplam | 1 | | | | |

1.2- Sosyal Alanlar Toplantı – Konferans Salonları

| | Kapasitesi 0-50 | Kapasitesi 51-75 | Kapasitesi 76-100 | Kapasitesi 101-150 | Kapasitesi 151-250 |
|-----------------------------|--------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Toplantı Salonu | 1 | | | | |
| Telekonferans Salonu | 2 | | | | |
| Toplam | 3 | | | | |

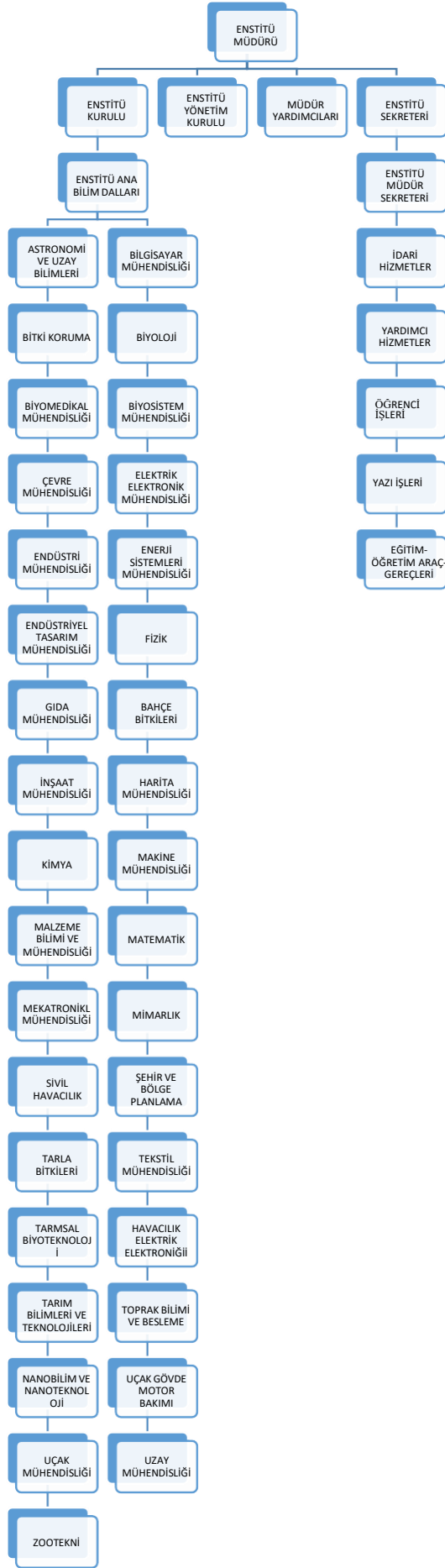
1.3- Hizmet Alanları

| Hizmet Alanları | Ofis Sayısı | Alan (m ²) | Kullanan Kişi Sayısı |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------|-------------------------|
| Akademik Personel Hizmet Alanları | 3 | 160 | 3 |
| İdari Personel Hizmet Alanları | 7 | 220 | 8 |
| Toplam | 10 | | 11 |

1.4- Ambar, Arşiv Alanları ve Atölyeler

| Alanlar | Adet | Alan (m ²) |
|----------------|------|---------------------------|
| Ambar Alanları | 1 | 25 |
| Arşiv Alanları | 2 | 50 |
| Atölyeler | | |

2- Örgüt Yapısı



3-Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

3.1- Bilgisayarlar (Donanım Altyapısı)

| | Adet | | | | Toplam |
|-------------------------------|---------------|---------------|--------------|------------------|-----------|
| | Eğitim Amaçlı | Hizmet Amaçlı | İdari Amaçlı | Araştırma Amaçlı | |
| Sunucular | | | | | |
| Masa Üstü Bilgisayar Sayısı | | | 25 | | 25 |
| Taşınabilir Bilgisayar Sayısı | | | 5 | | 5 |
| Toplam | | | 30 | | 30 |

3.2- Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

| Cinsi | İdari Amaçlı (Adet) | Eğitim Amaçlı (Adet) | Araştırma Amaçlı (Adet) |
|-------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Projeksiyon | 2 | 5 | |
| Baskı makinesi | | | |
| Fotokopi makinesi | 2 | | |
| Fotoğraf makinesi | | | |
| Kameralar | 4 | 2 | |
| Tarayıcılar | 6 | | |
| Mikroskoplar | | | |
| Yazıcı | 16 | 1 | |

4-İnsan Kaynakları

4.1- Akademik Personel

Akademik Personel

| UNVANLAR İTİBARİ İLE AKADEMİK PERSONEL SAYISI | |
|---|--|
| UNVAN | 2024 |
| Profesör | |
| Doçent | |
| Yardımcı Doçent | |
| Öğretim Görevlisi | |
| Okutman | |
| Araştırma Görevlisi | 12 (3 kişi Enstitü kadrosunda 9 kişi 2547 Sayılı Kanun'un 35. Maddesi gereği görevlendirme) |
| Uzman | |
| Çevirici | |
| Eğitim-Öğretim Planlamacısı | |
| TOPLAM | 12 |

4.2- Diğer Üniv. Görevlendirilen Akademik Personel

Diğer Üniversitelerde Görevlendirilen Akademik Personel

| Diğer Üniversitelerde Görevlendirilen Akademik Personel | | |
|---|--------------------|------------------------------|
| Unvan | Bağlı Olduğu Bölüm | Görevlendirildiği Üniversite |
| Profesör | | |
| Doçent | | |
| Yrd. Doçent | | |
| Öğretim Görevlisi | | |
| Okutman | | |
| Çevirici | | |
| Eğitim-Öğretim | | |
| Planlamacısı | | |
| Araştırma Görevlisi | | |
| Uzman | | |
| Toplam | | |

4.3- Başka Ün. Kurumda Görevlendirilen Akademik Personel

| Başka Üniversitelerden Üniversitemizde Görevlendirilen Akademik Personel | | |
|--|---|--|
| Unvan | Çalıştığı Bölüm | Geldiği Üniversite |
| Profesör | | *KAYSERİ ÜNİVERSİTESİ *YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ *2547 SAYILI KANUN'UN 31. MADDESİ İLE GÖREVLENDİRİLEN EMEKLİ ÖĞRETİM ÜYELERİ |
| Doçent | | *AKSARAY ÜNİVERSİTESİ |
| Dr. Öğretim Üyesi | | * K.MARAŞ İSTİKLAL ÜNİVERSİTESİ * KAYSERİ ÜNİVERSİTESİ * İSKENDERUN TEKNİK ÜNİVERSİTESİ |
| Öğretim Görevlisi | | |
| Okutman | | |
| Çevirici | | |
| Eğitim-Öğretim | | |
| Planlamacısı | | |
| Araştırma Görevlisi | BİLGİSAYAR MÜH. A.B.D. (4 KİŞİ) MEKATRONİK MÜH. A.B.D. (2 KİŞİ) ELEKTRİK- ELEKTRONİK MÜH A.B.D (2 KİŞİ) MİMARLIK A.B.D. (1 KİŞİ) | NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ (5 KİŞİ) SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ (2 KİŞİ) ERZURUM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ (1 KİŞİ) HİTİT ÜNİVERSİTESİ (1 KİŞİ) BARTIN ÜNİVERSİTESİ (1 KİŞİ) |
| Uzman | | |
| Toplam | 9 | 9 |

4.4- Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

| Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı | | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 21-25 Yaş | 26-30 Yaş | 31-35 Yaş | 36-40 Yaş | 41-50 Yaş | 51- Üzeri |
| Kişi Sayısı | | 2 | 10 | | | |
| Yüzde | | %16.66 | %83.33 | | | |

4.5- İdari Personel

| İdari Personel (Kadroların Doluluk Oranına Göre) | | | |
|--|------|-----|--------|
| | Dolu | Boş | Toplam |
| Hizmetler | | | |
| Sağlık Hizmetleri Sınıfı | | | |
| Teknik Hizmetleri Sınıfı | | | |
| Eğitim ve Öğretim | | | |
| Genel İdari Hizmetleri sınıfı | 5 | 3 | 8 |
| Avukatlık Hizmetleri Sınıfı. | | | |
| Din Hizmetleri Sınıfı | | | |
| Yardımcı Hizmetli | | | |
| Toplam | 5 | 3 | 8 |

4.6- İdari Personelin Eğitim Durumu

| İdari Personelin Eğitim Durumu | | | | | |
|--------------------------------|------------|------|-----------|--------|----------------|
| | İlköğretim | Lise | Ön Lisans | Lisans | Y.L ve Doktora |
| Kişi Sayısı | | | | 6 | |
| Yüzde | | | | %100 | |

4.7- 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 | 2 | | 3 |
| Yüzde | | | %16.66 | %33.33 | | %50 |

4.8- İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

| İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı | | | | | | |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------|
| | 21-25 Yaş | 26-30 Yaş | 31-35 Yaş | 36-40 Yaş | 41-50 Yaş | 51- Üzeri |
| Kişi Sayısı | | | 1 | 2 | 2 | 1 |
| Yüzde | | | %16.66 | %33,34 | %33,34 | %16.66 |

4.9- İşçiler

| İşçiler (Çalıştıkları Pozisyonlara Göre) | | | |
|--|----------|-----|----------|
| | Dolu | Boş | Toplam |
| Sürekli İşçiler | 3 | | 3 |
| Toplam | 3 | | 3 |

4.10- Sürekli İşçilerin Hizmet Süreleri

| Sürekli İşçilerin Hizmet Süresi | | | | | | |
|---------------------------------|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|------------|
| | 1 – 3 Yıl | 4 – 6 Yıl | 7 – 10 Yıl | 11 – 15 Yıl | 16 – 20 Yıl | 21 - Üzeri |
| Kişi Sayısı | - | - | - | 2 | 1 | - |
| Yüzde | - | - | - | %66.66 | %33.33 | - |

4.11- Sürekli İşçilerin Yaş İtibariyle Dağılımı

| Sürekli İşçilerin Yaş İtibariyle Dağılımı | | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 21-25 Yaş | 26-30 Yaş | 31-35 Yaş | 36-40 Yaş | 41-50 Yaş | 51- Üzeri |
| Kişi Sayısı | - | - | | 2 | 1 | |
| Yüzde | | | | %66.66 | %33.33 | |

5-Sunulan Hizmetler

5.1- Eğitim Hizmetleri

5.1.1- Öğrenci Sayıları

| Öğrenci Sayıları | | | | | | | | | |
|------------------|---------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-------------|--------------|
| Birim Adı | Yüksek lisans | | | Doktora | | | Toplam | | Genel Toplam |
| | K | E | Top. | K | E | Top. | Kız | Erkek | |
| Fakülteler | | | | | | | | | |
| Yüksekokullar | | | | | | | | | |
| Enstitüler | 675 | 1007 | 1682 | 318 | 447 | 765 | 993 | 1454 | 2447 |
| Meslek | | | | | | | | | |
| Yüksekokulları | | | | | | | | | |
| TOPLAM | 675 | 1007 | 1682 | 318 | 447 | 765 | 993 | 1454 | 2447 |

5.1.2- Yabancı Dil Hazırlık Sınıfı Öğrenci Sayıları

| Yabancı Dil Eğitimi Gören Hazırlık Sınıfı Öğrenci Sayıları ve Toplam Öğrenci Sayısına Oranı | | | | | | | | |
|---|---------------|----|------|---------|---|------|--------------|--------|
| Birim Adı | Yüksek Lisans | | | Doktora | | | I Toplamı(a) | Yüzde* |
| | K | E | Top. | K | E | Top. | Sayı | |
| FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ | 8 | 22 | 30 | 9 | 8 | 17 | 47 | 1.93 |

*Yabancı dil eğitimi gören öğrenci sayısının toplam öğrenci sayısına oranı (Yabancı dil eğitimi gören öğrenci sayısı/Toplam öğrenci sayısı*100)

5.1.3- Yüksek Lisans ve Doktora Programları

| Enstitümüzdeki Öğrencilerin Yüksek Lisans (Tezli/ Tezsiz) ve Doktora Programlarına Dağılımları | | | | |
|--|----------------------------|--|----------------------|--------|
| Birim Adı | Yüksek Lisans Yapan Sayısı | | Doktora Yapan Sayısı | Toplam |
| | Tezli | | Tezli | |
| FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ | | | | |
| Biyoloji | 33 | | 12 | 55 |
| Biyoloji İngilizce | 16 | | 15 | 31 |
| Biyomedikal Mühendisliği | 49 | | 35 | 84 |
| Fizik | 22 | | 16 | 38 |
| İnşaat Mühendisliği | 88 | | 50 | 138 |
| Makine Mühendisliği | 137 | | 48 | |
| Matematik | 83 | | 15 | 98 |
| Kimya | 60 | | 33 | 93 |
| Bilgisayar Mühendisliği | 88 | | 64 | 152 |
| Mimarlık | 36 | | 34 | 70 |
| Endüstri Mühendisliği | 62 | | 38 | 100 |
| Gıda Mühendisliği | 23 | | 18 | 42 |
| Elektrik Elektronik Mühendisliği | 69 | | 59 | 128 |

| | | | |
|-------------------------------------|----|----|----|
| Şehir ve Bölge Planlama | 38 | 3 | 41 |
| Tekstil Mühendisliği | 17 | 10 | 27 |
| Astronomi ve Uzay Bilimleri | 26 | 5 | 31 |
| Harita Mühendisliği | 65 | 17 | 82 |
| Çevre Mühendisliği | 44 | 13 | 57 |
| Mekatronik Mühendisliği | 46 | 9 | 55 |
| Sivil Havacılık | 5 | 4 | 9 |
| Enerji Sistemleri Mühendisliği | 47 | 18 | 65 |
| Enerji Sistemleri Mühendisliği İng. | 3 | - | 3 |
| Malzeme Bilimi ve Mühendisliği | 39 | 9 | 48 |
| Bitki Koruma | 32 | 12 | 44 |
| Tarla Bitkileri | 22 | 12 | 34 |
| Bahçe Bitkileri | 47 | 19 | 66 |
| Bilgisayar Mühendisliği İng. | 14 | - | 14 |
| Fizik ing. | 3 | 3 | 6 |
| Gıda Müh. İng. | 4 | - | 4 |
| Kimya İng. | 1 | | 1 |
| Makine Müh.İng. | 1 | | 1 |
| Endüstriyel Tasarım Müh. | 45 | 8 | 53 |
| Biyosistem Mühendisliği | 35 | 7 | 42 |
| Tarımsal Biyoteknoloji | 18 | 29 | 47 |
| Tarım Bilimleri ve Teknolojileri | 25 | 44 | 69 |
| Toprak Bilimi ve Bitki Besleme | 22 | 9 | 31 |
| Uçak Mühendisliği | 76 | 22 | 98 |
| Nanobilim ve Nanoteknoloji | 47 | 28 | 75 |
| Nanobilim ve Nanoteknoloji İng. | 3 | 5 | 8 |

| | | | |
|----------------------------------|-------------|------------|-------------|
| Zootekni | 26 | 5 | 31 |
| Uçak Gövde Motor Bakım | 55 | 17 | 72 |
| Havacılık Elektrik ve Elektronik | 89 | 19 | 108 |
| Uzay Mühendisliği | 13 | - | 13 |
| TOPLAM | 1682 | 765 | 2447 |

| Enstitümüzdeki Yabancı Uyruklu Öğrencilerin Yüksek Lisans (Tezli/ Tezsiz) ve Doktora Programlarına Dağılımları | | | |
|--|------------------------------------|------------------------------|---------------|
| FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ | Yüksek Lisans Yapan Sayısı (Tezli) | Doktora Yapan Sayısı (Tezli) | Toplam |
| Biyoloji | 4 | 2 | 6 |
| Biyoloji İng | 15 | 12 | 27 |
| Biyomedikal Mühendisliği | 14 | 4 | 18 |
| Fizik | 2 | 3 | 5 |
| Fizik İng. | 3 | 3 | 6 |
| İnşaat Mühendisliği | 9 | 8 | 17 |
| Makine Mühendisliği | 6 | 6 | 12 |
| Matematik | 4 | 5 | 9 |
| Mekatronik Mühendisliği Y.Lisans | - | - | - |
| Kimya | 12 | 20 | 32 |
| Kimya Yüksek Lisans İngilizce | 1 | - | 1 |
| Bilgisayar Mühendisliği Yüksek Lisans | 18 | 9 | 27 |
| Bilgisayar İngilizce | 11 | - | 11 |
| Mimarlık | 1 | - | 1 |
| Gıda Mühendisliği | 1 | 1 | 2 |
| Gıda Mühendisliği İngilizce | - | - | - |
| Harita mühendisliği | 7 | 2 | 9 |
| Elektrik Elektronik Müh. | 4 | 6 | 10 |
| Enerji Sistemleri Mühendisliği | 1 | 1 | 2 |
| Endüstriyel Tasarım Müh. | 2 | - | 2 |
| Endüstri Mühendisliği | 1 | - | 1 |
| Çevre Mühendisliği | 5 | 1 | 6 |

| | | | |
|--|------------|------------|------------|
| Malzeme Bilimi ve Mühendisliği | - | 1 | 1 |
| Mekatronik Mühendisliği | 5 | 1 | 6 |
| Bitki Koruma | 1 | 6 | 7 |
| Tarla Bitkileri | 2 | - | 2 |
| Bahçe Bitkileri | 2 | 2 | 4 |
| Tarım Bilimleri ve Teknolojileri (ing) | 19 | 35 | 54 |
| Tarımsal Biyoteknoloji | 3 | 7 | 10 |
| Toprak Bilimi ve Bitki Besleme | 1 | - | 1 |
| Nanobilim ve Nanoteknoloji | 4 | - | 4 |
| Nanobilim ve Nanoteknoloji ing. | 3 | 5 | 8 |
| Zootečni | 1 | 1 | 2 |
| Toplam | 166 | 160 | 326 |

5.1.4- Yabancı Uyruklu Öğrenciler

| Yabancı Uyruklu Öğrencilerin Sayısı ve Bölümleri | | | |
|--|-------|-------|--------|
| | Kadın | Erkek | Toplam |
| FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ | 100 | 126 | 326 |
| Toplam | 100 | 126 | 326 |

5.2-İdari Hizmetler

Enstitümüz akademik ve idari personelinin izin, maaş ve yolluk işlemleri, terfi takip işlemleri, akademik personelin ek ders ücreti ödemeleri, Enstitü ve Yönetim Kurulu Kararlarının alınması, Bölümlerde yürütülen iş ve işlemler, Taşınır kayıtlarının tutulması ve takibi, yapılan iş ve işlemlerin takibi ve ödemeleri, Enstitü bünyesinde açılan Yüksek Lisans - Doktora programlarının iş ve işlemleri yapılmaktadır.

6- Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

6.1- Yönetim

Hesap verme sorumluluğu ile ilgili, 5018 Sayılı Kanununun 8. maddesinde; “MADDE 8.- Her türlü kamu kaynağının elde edilmesi ve kullanılmasında görevli ve yetkili olanlar, kaynakların etkili, ekonomik, verimli ve hukuka uygun olarak elde edilmesinden, kullanılmasından, muhasebeleştirilmesinden, raporlanmasından ve kötüye kullanılmaması için gerekli önlemlerin alınmasından sorumludur ve yetkili kılınmış mercilere hesap vermek zorundadır.” hükmü mevcuttur.

Harcama yetkilileri, harcama talimatlarının bütçe ilke ve esaslarına, kanun, tüzük ve yönetmelikler ile diğer mevzuata uygun olmasından, ödeneklerin etkili, ekonomik ve verimli kullanılmasından ve bu Kanun çerçevesinde yapmaları gereken diğer işlemlerden sorumludur. Harcama yetkilileri, yardımcıları veya hiyerarşik olarak kendisine en yakın üst kademe yöneticileri arasından bir veya daha fazla sayıda gerçekleştirme görevlisini ödeme emri belgesi düzenlemekle görevlendirir. Ödeme emri belgesini düzenlemekle görevlendirilen gerçekleştirme görevlileri, ödeme emri belgesi ve eki belgeler üzerinde ön malî kontrol yaparlar. Bu gerçekleştirme görevlileri tarafından yapılan kontrol sonucunda, ödeme emri belgesi üzerine “Kontrol edilmiş ve uygun görülmüştür” şerhi düşülerek imzalanır.5018 Sayılı Kanununun 58. maddesi gereği; Strateji Geliştirme Daire Başkanlığınca görevlendirilen Ön malî kontrol, harcama birimlerinde işlemlerin gerçekleştirilmesi aşaması ile ödenmesi aşamasında gerekli bütün kontrolleri yaparlar.

6.2- İç Kontrol Sistemi

İç denetim, 5018 sayılı kanuna istinaden; kamu idaresinin çalışmalarına değer katmak ve geliştirmek için kaynakların ekonomiklik, etkililik ve verimlilik esaslarına göre yönetilip yönetilmediğini değerlendirmek ve rehberlik yapmak amacıyla yapılan bağımsız ve nesnel güvence sağlayan danışmanlık faaliyetidir. Bu faaliyetler, idarelerin yönetim ve kontrol yapıları ile mali işlemlerinin risk yönetimi, yönetim ve kontrol süreçlerinin etkinliğini değerlendirmek ve 11 geliştirmek yönünde sistematik, sürekli ve disiplinli bir yaklaşımla ve genel kabul görmüş standartlara uygun olarak gerçekleştirilir.

D- Diğer Hususlar

II- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

1- Bütçe Uygulama Sonuçları

1.1-Bütçe Giderleri

| HAZİNE YARDIMI | Bütçe Ödeneği 2024 yılı | 2024 Yılı Gerçekleşme (Harcanan) | Gerçekleşme Oranı % |
|--|----------------------------|--|------------------------|
| 1.1 Personel Giderleri | 50.501.000,00 | 50.351.256,00 | %99.70 |
| 02- Sosyal Güvenlik Kur. D. Prim. Giderleri | 3.948.000,00 | 909.085,03 | %23,02 |
| 03- Mal ve Hizmet Alım Giderleri | 238.000,00 | 177.228,87 | %74.46 |
| 05- Cari Transferler | | | |
| 06- Sermaye Giderleri | | | |
| TOPLAMI | 54.687.000,00 | 51.437.569,90 | %94.06 |

1- Faaliyet ve Proje Bilgileri

2024 Yılı Eylem Planı Değerlendirme Raporumuzda detaylandırılmıştır.

1.1. Faaliyet Bilgileri

| FAALİYET TÜRÜ | SAYISI |
|---------------------|--------|
| Sempozyum ve Kongre | 4 |
| Konferans | 1 |
| Panel | 1 |
| Seminer | |
| Açık Oturum | |
| Söyleşi | |
| Tiyatro | |
| Konser | |
| Sergi | |
| Mezuniyet | 1 |
| Teknik Gezi | |
| Eğitim Semineri | 2 |

1.2. Yayınlarla İlgili Faaliyet Bilgileri

İndekslerle Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar

| YAYIN TÜRÜ | SAYISI |
|----------------------|--------|
| Uluslararası Makale | |
| Ulusal Makale | |
| Uluslararası Bildiri | |
| Ulusal Bildiri | |
| Kitap | |

1.3. Proje Bilgileri

| Bilimsel Araştırma Proje Sayısı | 2024 Yılı | | | | |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------|--------|-----------------------------|---------------|
| Projeler | Önceki Yıdan Devreden Proje | Yıl İçinde Eklenen Proje | Toplam | Yıl İçinde Tamamlanan Proje | Toplam Ödenek |
| TÜBİTAK | - | 53 | 53 | | |
| Bilimsel Araştırma | | 27 | 27 | | |
| Tez | | | | | |
| Altyapı | | | | | |
| San Tez | | | | | |
| Diğer | | | | | |
| Toplam | | 80 | 80 | | |

1. Harcama Yetkilisinin İç Kontrol Güvence Beyanı

İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI¹

Harcama yetkilisi olarak yetkim dâhilinde;

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 dâhilindeki hususlara dayanmaktadır.

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

(Kayseri - Fen Bilimleri Enstitüsü – 03.01.2025)

Prof.Dr. Emel KIZILKAYA AYDOĞAN
Müdür

¹: Harcama yetkilileri tarafından imzalanan iç kontrol güvence beyanı birim faaliyet raporlarına eklenir. Yıl içinde harcama yetkilisi değişmişse “benden önceki harcama yetkilisi/yetkililerinden almış olduğum bilgiler” ibaresi de eklenir.