

**T.C.**

**ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ**

**DENİZ BİLİMLERİ VE TEKNOLOJİSİ FAKÜLTESİ**

**2024 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU**

İÇİNDEKİLER…………………………………………………………………………………………i

BİRİM / ÜST YÖNETİCİ SUNUŞU.....................................................................................................iv

I- GENEL BİLGİLER ........................................................................................................................... 5 A- Misyon ve Vizyon............................................................................................................................. 5 B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar......................................................................................................... 5 C- İdareye İlişkin Bilgiler..............................................................................................................…….7 1- Fiziksel Yapı ..................................................................................................................................... 7 2- Örgüt Yapısı..................................................................................................................................... 13 3- Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar ........................................................................................................ 14 4- İnsan Kaynakları............................................................................................................................... 28 5- Sunulan Hizmetler ........................................................................................................................... 32 6- Yönetim ve İç Kontrol Sistemi ........................................................................................................ 37 D- Diğer Hususlar................................................................................................................................. 38 II- AMAÇ ve HEDEFLER .................................................................................................................. 39 A- İdarenin Amaç ve Hedefleri ........................................................................................................... 39 B- Temel Politikalar ve Öncelikler....................................................................................................... 40 C- Diğer Hususlar................................................................................................................................. 40 III- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER.................................................................................................................... 41 A- Mali Bilgiler.................................................................................................................................... 42 1- Bütçe Uygulama Sonuçları ............................................................................................................. 42 2- Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar...................................................................................... 43 3- Mali Denetim Sonuçları .................................................................................................................. 43 4- Diğer Hususlar ................................................................................................................................ 43 B- Performans Bilgileri ....................................................................................................................... 43 1- Faaliyet ve Proje Bilgileri................................................................................................................ 43 2- Performans Sonuçları Tablosu ........................................................................................................ 45 3- Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi ................................................................................... 46 4- Diğer Hususlar ................................................................................................................................. 47 IV- KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ .............................................................................................................................................................. 48 A- Üstünlükler...................................................................................................................................... 48 B- Zayıflıklar ....................................................................................................................................... 49 C- Değerlendirme ................................................................................................................................ 49 V- ÖNERİ VE TEDBİRLER .............................................................................................................. 50

**TABLOLAR**

[Tablo 1: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Yerleşke Alanları 8](#_Toc125732486)

[Tablo 2: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Kapalı Alanların Dağılımı 8](#_Toc125732487)

[Tablo 3: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Fonksiyonlara Göre Alanlar 9](#_Toc125732488)

[Tablo 4: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Bina Mekân Sayıları 9](#_Toc125732489)

[Tablo 5: Taşıtlar 9](#_Toc125732490)

[Tablo 6: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Taşınır Malzeme Listesi 10](#_Toc125732491)

[Tablo 7: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Bilgisayar Sayıları 14](#_Toc125732492)

[Tablo 8: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Öğrenci ve Personel Başına Düşen Bilgisayar Sayıları 14](#_Toc125732493)

[Tablo 9: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Kütüphane Kaynaklarının Dağılımı 14](#_Toc125732494)

[Tablo 10: Deniz Bilimleri ve teknolojisi Fakültesi Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar 15](#_Toc125732495)

[Tablo 11: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi 2023 yılı Projeleri 26](#_Toc125732496)

[Tablo 12: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi 2023 yılı Bilimsel Yayın Sayıları 26](#_Toc125732497)

[Tablo 13: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi 2023yılı Kütüphane Kaynakları Kullanım Verileri 27](#_Toc125732498)

[Tablo 14: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi 2023 Yılı Öğretim Elemanı Sayıları 27](#_Toc125732499)

[Tablo 15: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Kadro Doluluk Oranlarına Göre Akademik Personel Sayıları 28](#_Toc125732500)

[Tablo 16: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Yabancı Uyruklu Öğretim Elemanı Sayıları 28](#_Toc125732501)

[Tablo 17: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Sözleşmeli Akademik Personel Sayısı 28](#_Toc125732502)

[Tablo 18: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı 29](#_Toc125732503)

[Tablo 19:Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Yönetici Personel Dağılımı Tablosu 29](#_Toc125732504)

[Tablo 20: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Akademik Personelin Birim Dağılımı 29](#_Toc125732505)

[Tablo 21: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Kadro Doluluk Oranına Göre İdari Personel Dağılımı 30](#_Toc125732506)

[Tablo 22:Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi İdari Personelin Eğitim Durumu 30](#_Toc125732507)

[Tablo 23: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi İdari Personelin Hizmet Süresi 30](#_Toc125732508)

[Tablo 24: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı 30](#_Toc125732509)

[Tablo 25: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi İşçiler 31](#_Toc125732510)

[Tablo 26: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Sürekli İşçilerin Hizmet Süresi 31](#_Toc125732511)

[Tablo 27: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Sürekli İşçilerin Yaş İtibariyle Dağılımı 31](#_Toc125732512)

[Tablo 28: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Kadroların Doluluk Oranına Göre Engelli Personel 31](#_Toc125732513)

[Tablo 29: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Öğrenci Sayıları Tablosu 32](#_Toc125732514)

[Tablo 30: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Yabancı Dil Hazırlık Sınıfı Öğrenci Sayıları 32](#_Toc125732515)

[Tablo 31: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Öğrenci Kontenjanları ve Doluluk Oranı Tablosu 33](#_Toc125732516)

[Tablo 32:Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi bünyesinde bulunan ve Lisansüstü Eğitim Enstitüsü Yüksek Lisans ve Doktora Programları 33](#_Toc125732517)

[Tablo 33: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Yabancı Uyruklu Öğrencilerin Sayısı ve Bölümleri 34](#_Toc125732518)

[Tablo 34: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Engelli Öğrenci Sayısı 34](#_Toc125732519)

[Tablo 35: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Mezun Öğrenci Sayısı 34](#_Toc125732520)

[Tablo 36:Yatay Geçişle 2023 Yılında Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesine Gelen, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesine Gelen, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesine Gelen, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesinden Ayrılan, Kurum İçi Geçiş Yapan Öğrencilerin Sayıları 35](#_Toc125732521)

[Tablo 37: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesinden Ayrılan Öğrencilerin Sayısı 35](#_Toc125732522)

[Tablo 38: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Disiplin Cezası Alan Öğrencilerin Sayısı ve Aldıkları Cezalar 35](#_Toc125732523)

[Tablo 39: Öğretim Elemanı Başına Düşen Öğrenci Sayısı 35](#_Toc125732524)

[Tablo 40: Öğrenci Toplulukları 36](#_Toc125732525)

[Tablo 41: Piri Reis Özel Deniz Müzesi İstatistik Bilgileri 36](#_Toc125732526)

[Tablo 42: Hizmet, Bilim-Sanat, Teşvik ve Başarı Ödülleri Alan Kişi Sayısı 37](#_Toc125732527)

[Tablo 43: Uluslararası Kuruluşlara Üyelikler 37](#_Toc125732528)

[Tablo 44: Stratejik Amaçlar ve Hedefler 40](#_Toc125732529)

[Tablo 45: Bütçe Giderleri Tablosu 42](#_Toc125732530)

[Tablo 46: Bütçe Gelirleri Tablosu 43](#_Toc125732531)

[Tablo 47: Faaliyet Bilgileri Tablosu 43](#_Toc125732532)

[Tablo 48: İndekslere Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar 44](#_Toc125732533)

[Tablo 49: Üniversiteler Arasında Yapılan İkili Anlaşmalar 44](#_Toc125732534)

[Tablo 50: Proje Bilgileri 44](#_Toc125732535)

# BİRİM / ÜST YÖNETİCİ SUNUŞU

Dünyanın en stratejik ve doğal deniz su geçitlerinden birisi olan Türk Boğazlar Sisteminin Ege Denizi’ne açılan noktasında yer alan Çanakkale Boğazı, konumu itibarıyla Karadeniz ve Akdeniz ekosisteminin özelliklerini birlikte barındırmaktadır. Böylesine müstesna bir konuma sahip Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Denizler, İç sular ve Denizcilik Eğitimi alanında dünya ile rekabet edebilir nitelikte eğitim kalitesiyle, denizlerde ve iç sulardaki kaynakların sürdürülebilir kullanımını sağlamaya yönelik ulusal ve uluslararası düzeyde disiplinler arası “araştırma” yapmak ve toplumun ilgili kesimlerine “eğitim ve öğretim amaçlı hizmetler” sunmayı misyon belirlemiş olup, Lisans ve Lisansüstü eğitim-öğretim faaliyetleri ve bilimsel araştırmalarla öğrencilerine “Deniz Kültürünü” kazandırmayı temel görev edinmiştir.

Bu görev doğrultusunda Fakültemiz, sunulan teorik ve uygulamalı eğitim-öğretim faaliyetleriyle, kamu ve özel sektörün gereksinim duyduğu bilimsel ve teknik yönden ileri düzeyde bilgi birikimine sahip Mühendislerin yetiştirilmesi ve aynı zamanda ulusal Akademik ve Yönetici kadrolarının yetiştirilmesine katkı sağlamayı amaçlamaktadır.

Fakültemiz, Su Ürünleri Mühendisliği, Su Ürünleri Endüstrisi Mühendisliği, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği Lisans Programlarının yanı sıra, Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi, Su Ürünleri Temel Bilimler, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Yüksek Lisans ve Doktora programlarıyla, Su Ürünleri Mühendisliği İngilizce Yüksek Lisans ve **Disiplinlerarası Balıkçılık ve Akuakültür İngilizce Yüksek Lisans** programlarını bünyesinde barındırmaktadır.

Gelişen dünya şartlarına uyum sağlayan çalışmalara öncülük ederek, özel sektör ve sanayi işbirliğiyle yapılan bilimsel araştırma sonuçlarının toplumsal faydaya dönüşebilmesine önem veren Fakültemiz, Uluslararası İşbirliği alanında da öncü konumda olup, Amerika, Kanada, Avrupa, Asya, Ortadoğu ve Uzakdoğu ülkeleriyle akademik ve öğrenci değişim programlarını aktif bir şekilde sürdürmektedir. 42 akademisyen ve 10 idari personeli bulunan Fakültemizin Su Ürünleri Mühendisliği lisans programı, Su Ürünleri Endüstrisi Mühendisliği lisans programı ve Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği lisans programı 2024 YKS yerleştirme verilerine göre % 100 doluluk oranına ulaşmıştır.

Hazırlanan bu rapor, Fakültemizin stratejik planları doğrultusunda Ar-Ge, yenilikçi ve girişimcilik faaliyetlerinin geliştirilmesi, eğitim-öğretim faaliyetlerinin kalitesinin artırılması, toplum ve çevre yararına hizmetlerin geliştirilmesi, kurum tanınırlığının artırılması ve kurumsallaşmanın güçlendirmesini hedefleriyle, 2024 yılında gerçekleştirilmiş faaliyetlerini içermektedir. Rapor sonuçlarını gösteren rakamlar performans ölçüsü olup, stratejik planlarının oluşturulmasında ve Fakülte olarak hedeflerimizin oluşturulmasında bir gösterge olarak yararlanılacaktır. Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi “2024 Yılı Faaliyet Raporu” kamuoyunun bilgilerine saygıyla arz olunur.

 Prof. Dr. Murat YİĞİT

 Dekan

#  I- GENEL BİLGİLER

##  A- Misyon ve Vizyon

**Fakültemizin Misyonu:** Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültemizin Temel Misyonu, ulusal ve uluslararası denizlerde ve iç sulardaki kaynakların sürdürülebilir kullanımını sağlamaya yönelik ulusal ve uluslararası düzeyde ve disiplinler arası “araştırma” yapmak, ulusal ve uluslararası düzeyde toplumun ilgili kesimlerine “eğitim ve öğretim amaçlı hizmetler” sunmaktır.

Bu kapsamda Lisans ve Lisansüstü düzeyde eğitim – öğretim ve bilimsel araştırma yapmak fakültemizin temel görevidir. Bu görev doğrultusunda sunulan eğitim ve öğretim faaliyetleri sonucunda, kamu ve özel sektörün gereksinim duyduğu bilimsel ve teknik yönden ileri düzeyde bilgi birikimine sahip işgücünün yetiştirilmesi ve aynı zamanda ulusal akademik kadroların güçlendirilerek araştırma faaliyetlerine de katkı sağlanması amaçlanmaktadır.

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültemizin bir diğer misyonu ise mevcut anabilim dallarının tümünde gelişen dünya şartlarına uyum sağlayan çalışmalara öncülük ederek, elde edilen araştırma sonuçlarının Üniversite ve özel sektör temsilcilerinin bir araya getirerek yapacağı toplantı, seminer, çalıştay vb. etkinlikler vasıtasıyla endüstriyel işbirliği ile topluma yararlı olabilecek uygulamalara dönüşebilmesini sağlamaktır.

**Fakültemizin Vizyonu:** Deniz Bilimleri ve Teknolojileri alanında uluslararası ortak projeler geliştiren, gelişim sürecinde Türkiye’nin ihtiyaçlarına uygun Mühendis ve Yüksek Mühendisler ve Bilim Adamları yetiştiren, sektörde görülen sorunların çözümüne yönelik Araştırma – Geliştirme çalışmaları yapan, bu doğrultuda projeler üreten, denizcilik alanındaki çalışma konularını sürekli yenileyebilen, ulusal veya uluslararası kaynak yaratabilen, denizcilik sektörünün her birimindeki toplum ile iletişim ve işbirliği kurabilen ve öncü konuma gelmektir.

## B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar

Fakültemizde görev alan idari personelin görev ve sorumlulukları bellidir ve fakültemiz internet sitesi üzerinden idari personelin görev tanım dokümanları ve kamu hizmet standartları paylaşılmıştır. Yönetimin sorumluluğu ilgili prosedürlerde ayrıntılı olarak belirtilmiştir. Bu amaçla Dekan, Dekan Yardımcıları, Fakülte Sekreteri, Fakülte Kurulu, Fakülte Yönetim Kurulu, Bölüm Başkanlıkları, Bölüm Başkan Yardımcıları, Program Danışmanları arasında görev dağılımı yapılmış ve sorumlulukları paylaşılmıştır. Organizasyon yapısına ait tüm örgüt şemalarına ve mevcut personelin görev tanımlarına internet sitemiz üzerinde ulaşılabilmektedir.

Prof.Dr. Murat YİĞİT (Dekan)

Prof.Dr. Sevdan YILMAZ (Dekan Yardımcısı)

Dr.Öğr.Üyesi Erdem KAN (Dekan Yardımcısı)

**18.02.1982 tarih ve 17609 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Akademik Teşkilat Yönetmeliği’nin ;**

**MADDE 7.** Fakülte; yüksek düzeyde eğitim-öğretim, bilimsel araştırma ve yayın yapan ve kendisine enstitü, yüksekokul ve benzeri kuruluşlar bağlanabilen bir yükseköğretim kurumudur ve kanunla kurulur.

Fakülte, genellikle her biri en az ayrı bir eğitim programı yürüten bölümlerden oluşur. Bir eğitim programı uygulayan fakültelerde bir bölüm bulunur.

**Dekan**

**MADDE 8. a) Atanması:** **(Değişik:RG-4/1/1994-21808)** Fakültenin ve birimlerinin temsilcisi olan dekan, rektörün önereceği, üniversite içinden veya dışından üç profesör arasından Yükseköğretim Kurulunca üç yıl süre ile seçilir ve normal usul ile atanır. Süresi biten dekan yeniden atanabilir.

Dekan kendisine çalışmalarında yardımcı olmak üzere fakültenin aylıklı öğretim üyeleri arasından en çok iki kişiyi dekan yardımcısı olarak seçer.

Dekan yardımcıları dekan tarafından en çok üç yıl için atanır. Dekan gerekli gördüğü hallerde yardımcılarını değiştirebilir. Dekanın görevi sona erdiğinde yardımcılarının görevi de sona erer.

Dekana, görevi başında olmadığı zaman yardımcılarından biri vekalet eder. Göreve vekalet altı aydan fazla sürerse, yeni bir dekan atanır.

**b) Görev, yetki ve sorumlulukları:**

**1.**Fakülte kurullarına başkanlık etmek, fakülte kurullarının kararlarını uygulamak ve fakülte birimleri arasında düzenli çalışmayı sağlamak,

**2.**Her öğretim yılı sonunda ve istendiğinde fakültenin genel durumu ve işleyişi hakkında rektöre rapor vermek,

**3.**Fakültenin ödenek ve kadro ihtiyaçlarını gerekçesi ile birlikte rektörlüğe bildirmek, fakülte bütçesi ile ilgili öneriyi fakülte yönetim kurulunun da görüşünü aldıktan sonra rektörlüğe sunmak,

**4.**Fakültenin birimleri ve her düzeydeki personeli üzerinde genel gözetim ve denetim görevini sürdürmek,

**5.**Kanun ve yönetmeliklerle kendisine verilen diğer görevleri yapmaktır.

Dekan; fakültenin ve bağlı birimlerinin öğretim kapasitesinin rasyonel bir şekilde kullanılmasında ve geliştirilmesinde, gerektiği zaman güvenlik önlemlerinin alınmasıyla, öğrencilere gerekli sosyal hizmetlerin sağlanmasında, eğitim-öğretim, bilimsel araştırma ve yayın faaliyetlerinin düzenli bir şekilde yürütülmesinde, bütün faaliyetlerin gözetim ve denetiminin yapılmasında, takip ve kontrol edilmesinde ve sonuçlarının alınmasında rektöre karşı birinci derecede sorumludur.

 Prof.Dr. Uğur ÖZEKİNCİ (Su Ürünleri Mühendisliği Böl. Bşk.)

 Prof.Dr. Yeşim BÜYÜKATEŞ (Temel Bilimler Böl. Bşk.)

Prof.Dr. Ali İŞMEN (Avlama ve İşleme Tek. Böl. Bşk.)

Prof.Dr. Sebahattin ERGÜN (Yetiştiricilik Böl. Bşk.)

Prof.Dr. Murat YİĞİT (Su Ürünleri Endüstrisi Mühendisliği Böl. Bşk.)

 Dr.Öğr.Üyesi Özgür TEZCAN (Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Böl. Bşk.)

**MADDE 14. (Değişik:RG-08/08/1998-23427)**

Birden fazla ana bilim dalı bulunan bölümlerde bölüm başkanı, o bölümün aylıklı profesörleri, bulunmadığı takdirde doçentleri, doçent de bulunmadığı takdirde yardımcı doçentleri arasından o bölümü oluşturan anabilim veya anasanat dalı başkanlarının 15 gün içinde verecekleri yazılı görüşlerini dikkate alarak bir hafta içinde fakültelerde, dekanca; fakülteye bağlı yüksekokullar ve konservatuvarlarda müdürün önerisi üzerine dekanca; rektörlüğe bağlı yüksekokullar ve konservatuvarlarda müdürün önerisi üzerine rektörce atanır. Dekan, atamaları rektörlüğe bildirir.

Tek anabilim dalı bulunan bölümlerde bölüm başkanı; bölümün aylıklı profesörleri, bulunmadığı takdirde doçentleri, doçent de bulunmadığı takdirde yardımcı doçentleri arasından, fakültelerde; Bölüm Kurulunun görüşü alınarak dekanca, fakülteye bağlı yüksekokul ve konservatuvarlarda müdürün önerisi üzerinde dekanca, rektörlüğe bağlı yüksekokul ve konservatuvarlarda müdürün önerisi üzerine rektörce atanır. Dekan, atamaları rektörlüğe bildirir.

**(Mülga üçüncü fıkra:RG-26/11/2000- 24242)**

Bir bölümlü fakültelerde dekan aynı zamanda bölüm başkanıdır.

Bölüm başkanı bölümdeki öğretim üyelerinden iki kişiyi üç yıl için başkan yardımcısı olarak atayabilir. Bölüm başkanı gerekli gördüğünde yardımcılarını değiştirebilir. Bölüm başkanının görevi sona erdiğinde yardımcılarının görevleri de sona erer.

Bölüm başkanı, bölümün her düzeydeki eğitim-öğretim ve araştırmalarından ve bölümle ilgili her türlü faaliyetin düzenli ve verimli olarak yürütülmesinden, kaynakların etkili bir biçimde kullanılmasını sağlamaktan sorumludur. Bölüm başkanı, fakülte veya yüksekokul kuruluna katılır ve bölümü temsil eder. Bölümde görevli öğretim elemanlarının görevlerini yapmaları bölüm başkanı tarafından izlenir ve denetlenir. Bölüm başkanı, her öğretim yılı sonunda bölümün geçmiş yıldaki eğitim-öğretim ve araştırma faaliyeti ile gelecek yıldaki çalışma planını açıklayan raporu, bağlı bulunduğu rektör, dekan veya yüksekokul müdürüne sunar.

##  C- İdareye İlişkin Bilgiler

### 1- Fiziksel Yapı

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesinin 2005-2006 Eğitim ve Öğretim döneminde hizmete giren yeni binasının arka kısmında 100 m2’lik depo alanı sualtı ekipmanları, avcılık ve yetiştiricilik malzemeleri ile temel bilimler örnek materyallerinin saklanması amacı ile değerlendirilmektedir. Binanın zemin katında, Yetiştiricilik Laboratuvarına ait 2 akvaryum odası ve 2 laboratuvar yer almaktadır. Giriş katında, 1 akvaryum ünitesi, 6 derslik, bilgisayar laboratuvarı ile yeni kurulan Simülasyon Merkezi bulunmakta olup; sözü geçen zemin kat alanı 2023-2024 Eğitim Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı sonunda Çanakkale Uygulamalı Bilimler Fakültesinin binamızdan taşınması ile Fakültemiz kullanımına açılmıştır. 1. katta, yer alan 12 laboratuvar, su kalitesi, plankton teknolojisi, mikrobiyoloji, avlama ve işleme, canlı kaynaklar, yem ve gıda teknolojisi ile ilgili araştırma ve geliştirme çalışmaları için kullanılmaktadır. Fakültemiz kullanımında 1. katta 3 derslik bulunmaktadır. Denizlerle ilgili doğal ve kültürel değerleri tanıtmak, denizlerin korunmasına yönelik bilgilendirme ve bilinçlendirme faaliyetlerine katkıda bulunmak, toplumsal ilgi ve hassasiyeti geliştirmek amacıyla Rektörlüğümüz koordinatörlüğünde çalışmalarına Fakültemiz öğretim elemanları tarafından iş ve işleyişi takip edilen Özel Piri Reis Deniz Müzesi yer almaktadır. Piri Reis Deniz Müzesi’nde 100’den fazla kemikli ve kıkırdaklı balık,700 civarı omurgasız hayvan örneği, deniz sürüngenlerinden Akdeniz kaplumbağası, deniz memelilerinden 2 yunus ve 1 Akdeniz Foku iskeleti, deniz alglerine ait herbaryum koleksiyonu sergilenmektedir. Müzede ayrıca denizin farklı renk ve dokularını ziyaretçilere sergileyebilmek amacıyla Pasifik ve Atlantik Okyanus’undan elde edilmiş bazı egzotik yumuşakça türlerinin yer aldığı bir bölüm de bulunmaktadır. Müzedeki materyallerden bilimsel amaçlı yaralanmak mümkün olup sergilenen malzemenin referans değerleri bulunmaktadır. Müze açıldığından günümüze değin üniversitemiz öğrencileri, İlköğretim ve lise öğrencileri ile Çanakkale halkının yanında tüm Türkiye’den ve yurtdışından 12 bini aşkın ziyaretçi gezmiştir. Dardanos Yerleşkesinde ise Deniz Canlıları Üretim Ünitesi ve Alg Üretim Ünitesinde (Fikotron) de araştırma ve uygulama çalışmalarından faydalanılmaktadır. Ayrıca, Güzelyalı bölgesinde Açık Deniz Ağ Kafes Sistemlerinde deniz balıklarının yetiştiriciliğine yönelik çalışmalarda yürütülmektedir. Deniz ve iç su araştırmaları çeşitli boyutlarda araştırma gemisi (ÇOMÜ-18 m, ÇOMÜ-17 24 m, BİLİM-1 10 m) ve botlar ile yapılmaktadır. Laboratuvarlarımızda yer alan ekipmanlar, öğretim üyelerimiz tarafından sunulan çeşitli TÜBİTAK, Üniversitemizin Bilimsel Araştırma Fonu projeleri ve Fakülte bütçesinden sağlanmıştır.

### 1.1- Altyapı ve Tesisler

Tablo 1: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Yerleşke Alanları

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Yerleşke Adı**  |  |  | **Alan (m2)**  |
| **Terzioğlu Kampüsü**  | Fakülte Binası |  | **3.440,44**  |
| **Dardanos Kampüsü**  | Deniz Canlıları Araştırma ve Uygulama Birimi, Dalış Birimi, Filika, Yangın Söndürme Birimleri- |  | **1.067**  |
| **TOPLAM**  |  |  | **4.507,44** |

*31.12.2024 itibarı ile*

Tablo 2: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Kapalı Alanların Dağılımı

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Tesisleri ve Yapım Yılları**  |  |  |
|  |   |   | 2022  |   |
| **Sıra No**  | Başlama-Bitiş Tarihi  |  Yapı Adı  | Kapalı Alan  | Sektörü  |
|  **1**  | 2005-2006 | Sınıf | 220,90  |   |
| **2**  | 2005-2006  | Bilgisayar Lab. |  94,7  |   |
| **3**  | 2005-2006 | Kantin |  125,8  |   |
| **4** | 2005-2006  | Akademik Çalışma Odası | 1077 |  |
|  **5** |  2005-2006 | İdari Çalışma Odası | 100 |   |
| **6** | 2005-2006  | Konferans Salonu | 141,5 |  |
|  **7** | 2005-2006  | Depo | 26,8 |  |
|  **8** | 2005-2006  | Arşiv | 13,7 |  |
| **9**  | 2005-2006 | Laboratuvar | 1089,14 |  |
| **10**  | 2005-2006 | Mutfak | 13.8 |  |
| **11**  | 2005-2006 | Müze | 172,1 |  |
| **12** | 2023-2024 | Ana Köprüüstü Simülatörü | 60 |  |
| **13** | 2023-2024 | 2. Köprüüstü Simülatörü | 40 |  |
| **14** | 2023-2024 | Simülatör Kontrol Odası | 30 |  |
| **15** | 2023-2024 | GMDSS Simülatörü | 30 |  |
| **16** | 2023-2024 | ECDIS Simülatörü | 80 |  |
| **17** | 2023-2024 | Can Filikası Simülatörü | 25 |  |
| **18** | 2023-2024 | Seyir Laboratuvarı | 75 |  |
| **19** | 2023-2024 | Gemicilik Laboratuvarı | 25 |  |
| **20** | 2023-2024 | Dardanos- Yangın Eğitim ve Uygulama Alanı | 400 |  |
| **21** | 2023-2024 | Dardanos- Can Filikası Eğitim veUygulama Alanı | 100 |  |
| **22** | 2013-2014 | Dalış Birimi | 93 |  |
| **23** | 2012-2013 | Deniz Canlıları Araştırma ve Uygulama Birimi | 227 |  |
| **24** | 2013-2014 | Deniz Canlıları Araştırma ve Uygulama Birimi (Kuluçkahane) | 120 |  |
| **25** | 2013-2014 | Deniz Canlıları Araştırma ve Uygulama Birimi(Alg Üretim Ünitesi-Fikotron) | 100 |  |
| **26** | 2013-2014 | Filika Birimi | 27 |  |
|  |  | **T O P L A M A L A N (m2)** | 4.507.44 |  |

*31.12.2024 itibarı ile*

 **Tablo 3: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Fonksiyonlara Göre Alanlar**

|  |  |
| --- | --- |
| **FONKSİYONLAR**  | **TOPLAM KULLANIM ALANI (m2)**  |
| Araştırma  |  1.089,14 |
| Eğitim  |  1180,6 |
| Barınma  |  1245,6 |
| Diğer  |  5111,8 |
| Sosyal Alanlar  | 139,6 |
| Toplantı ve Konferans  |  141,5 |
| Yönetim  |  121,4 |
| Müze  |  172,1 |
| Toplam  | **9.201,74** |

*31.12.2024 itibarı ile*

Tablo 4: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Bina Mekân Sayıları

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **EĞİTİM ALANLARI**  |  |  |  |
| Yerleşke | Bina | Ana Fonksiyon | Alt Fonksiyon  | Mekan Sayısı  | Alan  |
| Terzioğlu Yerleşkesi | Fakülte Binası | Eğitim - Öğretim ve Araştırma Faaliyetleri | Eğitim | 1 | 3.440,44 |
| Dardanos Yerleşkesi | Araştırma Birimi, Dalış Birimi, Filika ve Yangın Birimi | Ar-Ge faaliyetleri ve Gemi adamı eğitimleri | Eğitim ve Araştırma | 7 | 1067 |

 1.2- Taşıtlar

 Tablo 5: Taşıtlar

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TAŞITLAR  |  |  |
| **Taşıtın Cinsi**  |  | **Adet**  |
| Minibüs (sürücü dahil en fazla 15 kişilik)  |  |  0 |
| Toplam  |  |  0 |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 1.3- Taşınır Malzeme Listesi

Tablo 6: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Taşınır Malzeme Listesi

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Hesap Kodu  | I. DüDeniz Bilimleri ve Teknolojisi FakültesiKodu  | II. Düzey  | TAŞINIR MALZEME LİSTESİ DAYANIKLI TAŞINIRLAR  | Ölçü Birimi  | Miktar  |
| 253  |   |   | Tesis, Makine ve Cihazlar  | Adet  |  531 |
| 253  | 01  |   | Tesisler Grubu  | Adet  |  - |
| 253  | 01  |   | Taşınmaz olarak değerlendirildiğinden Taşınır Kod Listesine alınmamıştır. Sadece muhasebe detay hesap planlarında yer alacaktır.  | Adet  | - |
| 253  | 02  |   | Makineler ve Aletler Grubu  | Adet  | 78  |
| 253  | 02  | 01  | Tarım ve Ormancılık Makineleri ve Aletleri  | Adet  |  2  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 253  | 02  | 02  | İnşaat Makineleri ve Aletleri  | Adet  |  1  |
| 253  | 02  | 03  | Atölye Makineleri ve Aletleri  | Adet  |  26  |
| 253  | 02  | 04  | İş Makineleri ve Aletleri  | Adet  |  2  |
| 253  | 02  | 05  | Güç Elektroniği ve Basınçlı Makineler ile Aletleri  | Adet  |  47  |
| 253  | 02  | 06  | Posta Makineleri  | Adet  |  -  |
| 253  | 02  | 07  | Paketleme Makineleri  | Adet  |  -  |
| 253  | 02  | 08  | Etiketleme ve Numaralandırma Makineleri  | Adet  |  -  |
| 253  | 02  | 09  | Ayırma, Sınıflandırma Makineleri  | Adet  |  -  |
| 253  | 02  | 10  | Matbaacılıkta Kullanılan Makina ve Aletler  | Adet  |  -  |
| 253  | 03  |   | Cihazlar ve Aletler Grubu  | Adet  |  423  |
| 253  | 03  | 01  | Yıkama, Temizleme ve Ütüleme Cihaz ve Araçları  | Adet  |  2  |
| 253  | 03  | 02  | Beslenme/Gıda ve Mutfak Cihaz ve Aletleri  | Adet  |  51  |
| 253  | 03  | 03  | Kurtarma Amaçlı Cihaz ve Aletler  | Adet  |  -  |
| 253  | 03  | 04  | Ölçüm, Tartı, Çizim Cihazları ve Aletleri  | Adet  |  *76*  |
| 253  | 03  | 05  | Tıbbi ve Biyolojik Amaçlı Kullanılan Cihazlar ve Aletler  | Adet  |  2  |
| 253  | 03  | 06  | Araştırma ve Üretim Amaçlı Cihazları ve Aletleri  | Adet  |  322  |
| 253  | 03  | 07  | Müzik Aletleri ve Aksesuarları  | Adet  |  -  |
| 253  | 03  | 08  | Spor Amaçlı Kullanılan Cihaz ve Aletler  | Adet  |  -  |
| 254  |   |   | Taşıtlar Grubu  | Adet  |  11  |
| 254  | 01  |   | Karayolu Taşıtları Grubu  | Adet  |  2  |
| 254  | 01  | 01  | Otomobiller  | Adet  |  -  |
| 254  | 01  | 02  | Yolcu Taşıma Araçları  | Adet  |  -  |
| 254  | 01  | 03  | Yük Taşıma Araçları  | Adet  |  -  |
| 254  | 01  | 04  | Arazi Taşıtları  | Adet  |  -  |
| 254  | 01  | 05  | Özel Amaçlı Taşıtlar  | Adet  |  -  |
| 254  | 01  | 06  | Mopet ve Motosikletler  | Adet  |  -  |
| 254  | 01  | 07  | Motorsuz Kara Araçları  | Adet  |  2 |
| 254  | 02  |   | Su ve Deniz Taşıtları Grubu  | Adet  |  9 |
| 254  | 02  | 01  | Gemiler  | Adet  |  2  |
| 254  | 02  | 02  | Tankerler  | Adet  |  -  |
| 254  | 02  | 03  | Deniz Altılar  | Adet  |  -  |
| 254  | 02  | 04  | Römorkörler ve İtici Gemiler  | Adet  |  -  |
| 254  | 02  | 05  | Yüzer Yapılar  | Adet  |  -  |
| 254  | 02  | 06  | Tekneler  | Adet  |  5  |
| 254  | 02  | 07  | Botlar  | Adet  |  2  |
| 254  | 02  | 08  | Yelkenliler  | Adet  |  -  |
| 254  | 02  | 09  | Kanolar ve Kayıklar  | Adet  |  -  |
| 254  | 02  | 10  | Yatlar ve Kotralar  | Adet  |  -  |
| 254  | 02  | 11  | Sandallar ve Sallar  | Adet  |  -  |
| 254  | 03  |   | Hava Taşıtları Grubu  | Adet  |  -  |
| 254  | 03  | 01  | Motorlu Hava Taşıtları  | Adet  |  -  |
| 254  | 03  | 02  | Motorsuz Hava Taşıtları  | Adet  |  -  |
| 254  | 03  | 03  | Uzay Araçları  | Adet  |  -  |
| 254  | 04  |   | Demiryolu ve Tramvay Taşıtları Grubu  | Adet  |  -  |
| 254  | 04  | 01  | Lokomotifler ve Elektrikli Troleybüsler  | Adet  |  -  |
| 254  | 04  | 02  | Demiryolu Araçları  | Adet  |  -  |
| 255  |   |   | Demirbaşlar Grubu  | Adet  | 2083  |
| 255  | 01  |   | Döşeme ve Mefruşat Grubu  | Adet  |  80  |
| 255  | 01  | 01  | Döşeme Demirbaşları  | Adet  |  -  |
| 255  | 01  | 02  | Temsil ve Tören Demirbaşları  | Adet  |  58  |
| 255  | 01  | 03  | Koruyucu Giysi ve Malzemeler  | Adet  |  17  |
| 255  | 01  | 04  | Seyahat, Muhafaza ve Taşıma Amaçlı Demirbaş Niteliğindeki  | Adet  |  1  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Taşınırlar  |  |  |
| 255  | 01  | 05  | Hastanede Kullanılan Demirbaş Niteliğindeki Taşınırlar  | Adet  |  4  |
| 255  | 02  |   | Büro Makineleri Grubu  | Adet  |  410  |
| 255  | 02  | 01  | Bilgisayarlar ve Sunucular  | Adet  |  232  |
| 255  | 02  | 02  | Bilgisayar Çevre Birimleri  | Adet  |  40  |
| 255  | 02  | 03  | Teksir ve Çoğaltma Makineleri  | Adet  |  1  |
| 255  | 02  | 04  | Haberleşme Cihazları  | Adet  |  44  |
| 255  | 02  | 05  | Ses, Görüntü ve Sunum Cihazları  | Adet  |  33  |
| 255  | 02  | 06  | Aydınlatma Cihazları  | Adet  |  -  |
| 255  | 02  | 99  | Diğer Büro Makineleri ve Aletleri Grubu  | Adet  |  60  |
| 255  | 03  |   | Mobilyalar Grubu  | Adet  |  1254  |
| 255  | 03  | 01  | Büro Mobilyaları  | Adet  |  1226  |
| 255  | 03  | 02  | Misafirhane, Konaklama ve Barınma Amaçlı Mobilyalar  | Adet  |  7  |
| 255  | 03  | 03  | Kafeterya ve Yemekhane Mobilyaları  | Adet  |  -  |
| 255  | 03  | 04  | Bebek ve Çocuk Mobilyası ve Aksesuarları  | Adet  |  -  |
| 255  | 03  | 05  | Seminer ve Sunum Amaçlı Ürünler  | Adet  |  21  |
| 255  | 04  |   | Beslenme/Gıda ve Mutfak Demirbaşları Grubu  | Adet  |  -  |
| 255  | 04  | 01  | Yemek Hazırlama Ekipmanları  | Adet  |  -  |
| 255  | 05  |   | Canlı Demirbaşlar Grubu  | Adet  |  -  |
| 255  | 05  | 01  | Çiftlik Hayvanları  | Adet  |  -  |
| 255  | 05  | 02  | Hizmet Amaçlı Hayvanlar  | Adet  |  -  |
| 255  | 05  | 03  | Gösteri Amaçlı Hayvanlar  | Adet  |  -  |
| 255  | 05  | 04  | Koruma Altına Alınan Hayvanlar  | Adet  |  -  |
| 255  | 06  |   | Tarihi veya Sanat Değeri Olan Demirbaşlar Grubu  | Adet  |  -  |
| 255  | 06  | 01  | Etnografik Eserler  | Adet  |  -  |
| 255  | 06  | 02  | Arkeolojik Eserler  | Adet  |  -  |
| 255  | 06  | 03  | Geleneksel Türk Süslemeleri  | Adet  |  -  |
| 255  | 06  | 04  | Güzel Sanat Eserleri  | Adet  |  -  |
| 255  | 06  | 05  | Kitap, Belge, El Yazmaları ve Nadir Eserler  | Adet  |  -  |
| 255  | 06  | 06  | Para, Pul, Sikke ve Madalyonlar  | Adet  |  -  |
| 255  | 06  | 07  | Tabletler  | Adet  |  -  |
| 255  | 06  | 08  | Mühür ve Mühür Baskıları  | Adet  |  -  |
| 255  | 06  | 09  | Arşiv Vesikaları  | Adet  |  -  |
| 255  | 06  | 10  | Fosiller  | Adet  |  -  |
| 255  | 07  |   | Kütüphane Demirbaşları Grubu  | Adet  |  -  |
| 255  | 07  | 01  | Kütüphane Mobilyaları  | Adet  |  -  |
| 255  | 07  | 02  | Basılı Yayınlar  | Adet  |  -  |
| 255  | 07  | 03  | Görsel ve İşitsel Kaynaklar  | Adet  |  -  |
| 255  | 07  | 04  | Bilgi Saklama Üniteleri  | Adet  |  -  |
| 255  | 08  |   | Eğitim Demirbaşları Grubu  | Adet  |  197 |
| 255  | 08  | 01  | Eğitim Mobilyaları ve Donanımları  | Adet  |  191  |
| 255  | 08  | 02  | Öğrenmeyi Kolaylaştırıcı Ekipmanlar  | Adet  |  6  |
| 255  | 08  | 03  | Derslik Süslemeleri  | Adet  |  -  |
| 255  | 08  | 04  | Okul Bahçesi ve Oyun Demirbaşları  | Adet  |  - |
| 255  | 09  |   | Spor Amaçlı Kullanılan Demirbaşlar Grubu  | Adet  |  10  |
| 255  | 09  | 01  | Doğa Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar  | Adet  |  10  |
| 255  | 09  | 02  | Salon Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar  | Adet  |  -  |
| 255  | 09  | 03  | Saha Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar  | Adet  |  -  |
| 255  | 09  | 99  | Diğer Spor Amaçlı Kullanılan Demirbaşlar  | Adet  |  -  |
| 255  | 10  |   | Güvenlik, Kontrol ve Tedbir Amaçlı Demirbaşlar Grubu  | Adet  |  39  |
| 255  | 10  | 01  | Güvenlik ve Korunma Amaçlı Araçlar  | Adet  |  - |
| 255  | 10  | 02  | Kontrol ve Güvenlik Sistemleri  | Adet  |  5 |
| 255  | 10  | 03  | Yangın Söndürme ve Tedbir Cihaz ve Araçları  | Adet  | 34 |
| 255  | 11  |   | Demirbaş Niteliğindeki Süs Eşyaları  | Adet  |  - |
| 255  | 11  | 01  | Vitrinde Sergilenen Eşyaları  | Adet  |  - |
| 255  | 11  | 02  | Duvarda Sergilenen Süs Eşyaları  | Adet  |  -  |
| 255  | 11  | 03  | Masa, Sehpa ve Zeminde Sergilenen Süs Eşyaları  | Adet  |  - |
| 255  | 12  |   | Kullanımda Olan Demirbaş Niteliğindeki Değerli Eşyalar  | Adet  |  88 |
| 255  | 12  | 01  | Yemek, Servis ve Çatal-Bıçak Takımları  | Adet  |  - |
| 255  | 12  | 02  | Büro Malzemeleri  | Adet  |  88  |
| 255  | 99  |   | Diğer Demirbaşlar Grubu  | Adet  |  5  |
| 255  | 99  | 01  | Seyyar Kulübe, Kabin, Büfe, Sandık ve Kafesler  | Adet  |  -  |
| 255  | 99  | 02  | Seyyar Tanklar ve Tüpler  | Adet  |  5  |
| 255  | 99  | 03  | Sergileme ve Tanıtım Amaçlı Taşınırlar  | Adet  |  -  |

###

### 2- Örgüt Yapısı

Prof.Dr.Murat YİĞİT

Dekan

Fakülte Disiplin Kurulu

Fakülte Yönetim Kurulu

Fakülte Kurulu

Dekan Yardımcısı

Dr.Öğr.Üyesi Erdem KAN

Dekan Yardımcısı

Doç.Dr. Sevdan YILMAZ

Fakülte Sekreteri

Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü

Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü (\*)

Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü (\*)

Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü (\*)

Su Ürünleri Endüstrisi Mühendisliği Bölümü

Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü

Deniz Bilimleri Bölümü (\*)

Su Ürünleri Bölümü (\*)

Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü (\*)

(\*) Öğrenci alınmamaktadır

### 3- Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

#### 3.1. Yazılımlar

Fakültemizin kullanımında olan ve satın alınmış bir yazılım bulunmamaktadır.

#### 3.2. Bilgisayarlar

Tablo 7: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Bilgisayar Sayıları

|  |  |
| --- | --- |
|  | **BİLGİSAYAR SAYILARI**  |
| **Türü**  | **Adet**  |
| Masaüstü bilgisayar Sayısı  |  96 |
| Taşınabilir bilgisayar Sayısı  |  46 |
| All in one bilgisayar |  13 |
|  |  **Toplam 155** |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 3.3. Öğrenci ve Personel Başına Düşen Bilgisayar Sayıları

Tablo 8: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Öğrenci ve Personel Başına Düşen Bilgisayar Sayıları

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Laboratuvarlardaki Bilgisayar Sayısı**  | **Öğrenci Sayısı**  | **Öğrenci Başına Düşen Bilgisayar Sayısı**  |
|  15 | 145  |  0,103 |
| **Birimlerdeki Bilgisayar Sayısı**  | **Personel Sayısı**  | **Personel Başına Düşen Bilgisayar Sayısı**  |
| 140  |  52 | 2,69 |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 3.4- Kütüphane Kaynakları

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi bünyesinde kütüphane bulunmamakta olup ÇOMÜ merkez Kütüphanesi imkanlarından faydalanılmaktadır.

Tablo 9: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Kütüphane Kaynaklarının Dağılımı

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Yıllar**  | **Basılı Kitap**  | **Basılı Dergi**  | **Tez**  | **Elektronik Kitap**  | **Elektronik Dergi**  | **Kitap dışı** | **e-kitap dışı**  | **Toplam**  |
| **2024**  | - | - | - | - | - | - | - | - |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 3.5 -- Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Tablo 10: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cinsi**  |  |  | **İdari Amaçlı (Adet)**  |  | **Eğitim Amaçlı (Adet)**  |  |  | **Araştırma Amaçlı (Adet)**  |
| Projeksiyon  |  |   | - |   | 11 |  |   |  |
| Fotokopi makinesi  |  |   | 3 |   | - |  |   |  |
| Faks  |  |   | 1 |   | - |  |   |  |
| Fotoğraf makinesi  |  |   | - |   | 3 |  |   |  |
| Kameralar  |  |   | - |   | 3 |  |   |  |
| Televizyonlar  |  |   | - |   | 1 |  |   |  |
| Tarayıcılar  |  |   | - |  | - |  |   |  |
| Mikroskoplar  |  |   | - |   | 70 |  |   |  |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 3.6 - Araştırma ve Yayın Faaliyetleri

**Web of Sciences**

**SCI-Expanded**

1. Acar, S. (2024). Epibionts of Mediterranean green crab, Carcinus aestuarii (Nardo, 1847) in Çanakkale Strait: Based on seasonal, sexual, and color variation. Biologia, 79(12), 3625–3635.
2. Ahmadifar, E., Shohreh, P., Kalhor, N., Shahriari Moghadam, M., Yılmaz, S., Mohammadzadeh, S., et al. (2024). Assessing the impact of dietary polystyrene nanoplastics on growth performance, immunological parameters, and antioxidant defense in zebrafish (*Danio rerio*). *Journal of the World Aquaculture Society*, 55(2).
3. Akhan, S., Çağatay, İ. T., Berber, S., Taştan, B., Taştan, Y., & Dalar, T. (2024). Prevalence, molecular identification, and genotyping of the crayfish plague pathogen, Aphanomyces astaci, in major narrow-clawed crayfish (Pontastacus leptodactylus Eschscholtz, 1823) populations from Türkiye. Journal of Veterinary Research (Poland).
4. Aydın Kocaeren, A., Şenol Bahçeci, D., & Kızılkaya, B. (2024). Electrochemical polymer synthesis using thiophene and pyrrole/carbazole: Their electrochemical behaviours and capacitor performance. Journal of Electroanalytical Chemistry, 967(118486), 1–13.
5. Ayvaz, H., Temizkan, R., Kaya, B., Salman, M., Menevseoglu, A., Ayvaz, Z., et al. (2024). Machine learning-assisted near- and mid-infrared spectroscopy for rapid discrimination of wild and farmed Mediterranean mussels (Mytilus galloprovincialis). Microchemical Journal, 196.
6. Bayraklı, B., Yiğit, M., Altuntaş, M., & Maita, M. (2024). Health risk assessments of metals via consumption of Rapa whelk (Rapana venosa) from the Black Sea. Journal of Agricultural Sciences (Tarim Bilimleri Dergisi), 30(3), 546–561.
7. Berber, S., Acarli, S., Bayraklı, B., Kale, S., Kızılkaya, B., Vural, P., et al. (2024). Monthly variation of fatty acids, lipid quality index and metal content of Pontastacus leptodactylus (Eschscholtz, 1823) in Atikhisar Dam Lake (Çanakkale, Türkiye). Environmental Science and Pollution Research, 31(18), 27014–27036.
8. Bostanci, D., Yedier, S., Türker, D., & İşmen, A. (2024). Morphological variability of otolith organs in three congeneric Pagellus species. Oceanological and Hydrobiological Studies, 53(1), 88–101.
9. Çayli Bektaş, Ö., Didinen, B. I., Onuk, E. E., Yılmaz, S., & Abdel-Latif, H. M. R. (2024). Identification of new yeast strains, *Candida zeylanoides* Y12-3 and *Hyphopichia pseudoburtonii* Y12-1, from the intestinal tract of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*), with potential probiotic characteristics. *Journal of the World Aquaculture Society*, 55(1), 187–201.
10. Çelik, İ. (2024). Morphological investigation of larval development in *Maylandia estherae* (*Konings*, 1995), an endemic cichlid species of Lake Malawi. *Acta Naturae*, 5(1), 51–56.
11. Daban, İ. B., Yüksek, A., Öztekin, A., Şen, Y., Altınağaç, U., Ayaz, A., et al. (2024). Winter time ichthyoplankton assemblages following dense mucilage event in the Sea of Marmara, Türkiye. Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, 8.
12. Dinç, S. Ö., Çolakoğlu, F., Künili, İ. E., & Ormancı, H. B. (2024). Profiling the effects of starter cultures on biochemical compounds in fermented fish sauces and their relationships with sensory perceptions. International Journal of Food Science and Technology, 59, 6473–6490.
13. Esfahani, D. E., Ahmadifar, M., Ebrahimi, P., Ahmadifar, E., Shohreh, P., Adineh, H., et al. (2024). Dietary administration of Lactobacillus reuteri and Lactobacillus plantarum reduces whole-body oxidative stress and increases immune response, digestive enzyme, growth performance, and resistance of zebrafish (Danio rerio) against Aeromonas hydrophila infection. Annals of Animal Science.
14. Gültepe, Y., Berber, S., & Gültepe, N. (2024). Modeling and predicting meat yield and growth performance using morphological features of narrow-clawed crayfish with machine learning techniques. Scientific Reports, 14(1).
15. Harlıoğlu, M. M., Odabaşı, D. A., Ahmadova, K., & Batool, Z. (2024). Harvest, export, economic, and legal status of land and sea snails in Türkiye. Journal of Shellfish Research, 43(2), 217–227.
16. İşmen, A., Yığın, C. Ç., Öz, M. İ., & Arslan İhsanoğlu, M. (2024). Length-weight and otolith morphometry relationships of Hoplostethus mediterraneus (Cuvier, 1829) from the Saros Bay, Northern Aegean Sea. Thalassas: Revista de Ciencias del Mar, 41(6), 2–7.
17. Kahraman Yılmaz, D., Kesbiç, F. I., Çelik, E. Ş., Odabaşı, D. A., Yılmaz, S., & Abdel-Latif, H. M. R. (2024). Evaluation of the antimicrobial effects of olive mill wastewater extract against food spoiling/poisoning, fish-pathogenic and non-pathogenic microorganisms. Microorganisms, 12(2216), 1–13.
18. Kesbiç, O. S., Acar, Ü., Kesbiç, F. I., & Yılmaz, S. (2024). Growth performance, health status, gut microbiome, and expression of immune and growth-related genes of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fed diets with pea protein replacement of fish meal. *Comparative Biochemistry and Physiology Part - B: Biochemistry and Molecular Biology*, 273.
19. Künili, İ. E. (2024). Comparative analysis of the efficiency of different commercial depuration systems and the evaluation of species-specific depuration conditions in bivalve mollusc production. Aquacultural Engineering, 107, 1–10.
20. Morshedi, V., Gamoori, R., Yılmaz, S., Hamedi, S., Ghasemi, A., & Shapawi, R. (2024). Evaluation of Sargassum ilicifolium and Padina australis macroalgae dietary supplementation in juvenile Asian bass (Lates calcarifer). Journal of Applied Phycology, 36(3), 1503–1512.
21. Mousavi, S., Mohammadzadeh, S., Mood, S. M., Ahmadifar, E., Sheikhzadeh, N., Kalhor, N., et al. (2024). Dietary artichoke (Cynara scolymus) extract ameliorated the growth performance, humoral immune parameters, and resistance against Aeromonas hydrophila in goldfish (Carassius auratus). Annals of Animal Science, 24(4), 1223–1235.
22. Odabaşı, D. A., Mercan, D., Sağır Odabaşı, S., & Arslan, N. (2024). A new species of *Pseudorientalia* (Gastropoda: Hydrobiidae) from midwestern Türkiye with notes on *Pseudorientalia natolica* (*Küster*, 1853). *Zootaxa*, 5415(4), 585–592.
23. Odabaşı, D. A., Sağır Odabaşı, S., Ergül, H. A., & Zilifli, A. (2024). Description of Bithynia gonensis sp. nov. (Gastropoda: Bithyniidae) from Gönen Çayı, north-western Türkiye. Archiv Für Molluskenkunde, 153(2), 163–168.
24. Shohreh, P., Ahmadifar, E., Chandran, D., Yousefi, M., Yılmaz, S., Yilmaz, E., et al. (2024). The anti-vibrio potential of medicinal plants and their roles in enhancing resistance against vibrio infections in fish – A mini review. Annals of Animal Science.
25. Şen, Y., & Özekinci, U. (2024). Estimation of economic losses in trammel nets fisheries using the length–weight relationship. *Thalassas*, 40(2), 827–834.
26. Şen, Y., Daban, İ. B., Öztekin, A., Ayaz, A., Altınağaç, U., İşmen, A., et al. (2024). The length-weight relationship and condition factors of coastal small-sized adult and juvenile fish species following dense mucilage in the Sea of Marmara, Türkiye. Turkish Journal of Zoology, 48(2), 104–112.
27. Şirin, M., Daban, İ. B., Arslan İhsanoğlu, M., İşmen, A., & Yığın, C. Ç. (2024). Population structure, age, growth, and reproduction biology of Piper gurnard, Trigla lyra (Linnaeus, 1758) in the Sea of Marmara, Türkiye. Thalassas, 40(1), 735–742.
28. Ter Ü., Ertürk Gürkan, S., Gürkan, M., Künili, İ. E., & Aksoy, E. (2024). Pathological and oxidative stress responses of Mytilus galloprovincialis to Vibrio mediterranei infection: An in vivo challenge. Fish and Shellfish Immunology, 154, 1–30.
29. Todorovic, S., Akpinar, A., Assunção, R., Bär, C., Bavaro, S. L., Berkel Kasikci, M., et al. (2024). Health benefits and risks of fermented foods—the PIMENTO initiative. Frontiers in Nutrition, 11, 1–14.
30. Türker, G., Ak, İ., & Taş, E. Ç. (2024). Health risk assessment and mineral contents in brown seaweed *Colpomenia sinuosa* for human consumption. *Thalassas*, 40(3), 1307–1317.
31. Yıldız, H., Acarli, S., Vural, P., & Gündüz, F. (2024). Annual reproductive cycle and meat yield of the wedge clam Donax trunculus (Linnaeus, 1758) from Black Sea. Thalassas, 40(1), 341–351.
32. Yılmaz, S., Çelik, E. Ş., Ergün, S., Gürkan, M., Kesbiç, F. I., & Abdel-Latif, H. M. R. (2024). The effects of Capsicum annuum oleoresin, as a dietary carotenoid, on growth, gut microbiome, intestinal histomorphometry, and sensory characteristics of Oncorhynchus mykiss. Journal of the World Aquaculture Society, 55(1), 149–168.
33. Yılmaz, S., Ergün, S., Yılmaz, E., Ahmadifar, E., Yousefi, M., & Abdel-Latif, H. M. (2024). Effects of a phytogenic diet on growth, haemato-immunological parameters, expression of immune- and stress-related genes, and resistance of Oncorhynchus mykiss to Lactococcus garvieae infection. Aquaculture, 587.
34. Yılmaz, S., Kenanoğlu, O. N., Ergün, S., Çelik, E. Ş., Gürkan, M., Mehana, E. E., et al. (2024). Immunological responses, expression of immune-related genes, and disease resistance of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) fed diets supplied with capsicum (Capsicum annuum) oleoresin. Animals, 14(23), 1–17.
35. Yiğit, M., Ergün, S., Büyükateş, Y., Ateş, A. S., Özdilek, H. G., & Acar, S. (2024). Assessment of physical carrying capacity of a mariculture zone designated in the Aegean Sea. Aquaculture International, 32(2), 2249–2261.
36. Yiğit, Ü., Yiğit, M., Ergün, S., Kuşku, H., Ek, H., & Maita, M. (2024). Analysis of the economic performance of salmon farming in submerged and surface cages in the Black Sea. Aquaculture International, 32(1), 101–118.

**ESCI**

1. Acarlı, S., Acarlı, D., & Kale, S. (2024). Distribution of the critically endangered fan mussel Pinna nobilis population in the Çanakkale Strait and Marmara Sea. Su Ürünleri Dergisi, 41(1), 46–53.
2. Cengiz, Ö., Özekinci, U., & Oztakin, A. (2024). Defining the reproductive period of the European pilchard (Sardina pilchardus Walbaum, 1792) in Saros Bay (North Aegean Sea, Turkey). Momona Ethiopian Journal of Science, 1, 51–59.
3. Çolakoğlu, S., Çolakoğlu, F., & Künili, İ. E. (2024). Length - weight relationships, meat yield and morphometric indices of five commercial bivalve species collected from the Çanakkale Strait (Türkiye). Aquatic Sciences and Engineering, 39(1), 36–42.
4. Daban, İ. B., İşmen, A., & Arslan İhsanoğlu, M. (2024). Some biological aspects of white seabream, Diplodus sargus (Linnaeus, 1758) from the northeastern Aegean Sea, Türkiye. Su Ürünleri Dergisi, 41(1), 30–36.
5. Daban, İ. B., Şen, Y., Öztekin, A., Ayaz, A., Altınağaç, U., İşmen, A., et al. (2024). Post-mucilage distribution, daily growth, mortality, and hatch date timing of sand steenbras Lithognathus mormyrus (Linnaeus, 1758) juveniles in the Sea of Marmara. Aquatic Science and Engineering, 39(3), 148–155.
6. Dağlı, E., Ateş, A. S., Acar, S., & Büyükateş, Y. (2024). The relationship of bristle worm, *Protodorvillea kefersteini* (*McIntosh*, 1869) (*Eunicida*, *Dorvilleidae*) abundance with environmental variables in Çardak Lagoon (Turkish Straits) exposed to domestic discharge. *Aquatic Sciences and Engineering*, 39(1), 24–29.
7. Kan, E. (2024). Identifying company selection criteria applied by maritime transportation engineering students for career planning. Transactions on Maritime Science, 13(1).
8. Yılmaz, D. K., & Berik, N. (2024). Phenotypic and genotypic antibiotic resistance of Staphylococcus warneri and Staphylococcus pasteuri isolated from stuffed mussels. *Aquatic Sciences and Engineering*, *39*(3), 172-178.

**Makale (diğer)**

1. Abdel-Latif, H. M., Citarasu, T., Turgay, E., Yilmaz, E., Yousefi, M., Shekarabi, P. H., et al. (2024). Control of yersiniosis in rainbow trout, Oncorhynchus mykiss: Innovative non-antibiotic feed-based strategies. Annals of Animal Science.
2. Acarli, S., Vural, P., & Yıldız, H. (2024). Temporal variability in biochemical composition and morphometric parameters of cultivated Mediterranean mussels (Mytilus galloprovincialis) in Çanakkale, Türkiye. Regional Studies in Marine Science, 78.
3. Adineh, H., Zahedi, S., Yousefi, M., Sedaghat, Z., Yılmaz, S., Gholamalipour Alamdari, E., et al. (2024). The use of Perovskia abrotanoides extract in ameliorating heat stress-induced oxidative damage and improving growth efficiency in carp juveniles (Cyprinus carpio). Aquaculture Nutrition.
4. Ayyıldız, H., Kurtkaya, E., Çelik, P., & Altın, A. (2024). Alizarin red S marking in otoliths: A study on the growth dynamics of Diplodus vulgaris juveniles. Marine and Life Sciences, 6(1), 17–21.
5. Ayyıldız, H., Kurtkaya, E., Çelik, P., Altın, A., & Bulut, M. (2024). Validation of daily growth increment deposition in sagittal otoliths of the young of the year Lithognathus mormyrus. Thalassas, 40(2), 1209–1216.
6. Berber, S., Kale, S., & Acarlı, D. (2024). Cheliped losses and abnormalities of the narrow‐clawed crayfish, *Pontastacus leptodactylus* (*Eschscholtz*, 1823) (*Crustacea*: *Decapoda*: *Astacidae*). *Nauplius*, 31, 2023028.
7. Büyükateş, Y., Ergün, S., & Yiğit, M. (2024). Sustainable surge in Turkish salmon culture: Prioritizing environmental responsibility. Aquatic Animal Reports, 2(2), 20–30.
8. Çelik, İ., & Çelik, P. (2024). Larval development of penguin tetra (Thayeria boehlkei): Morphological observations. Journal of Agricultural Production (Online), 5(2), 97–105.
9. Çelik, İ., & Çelik, P. (2024). Larval development of the blue dolphin cichlid (Cyrtocara moorii Boulenger, 1902): Morphological changes. Mediterranean Fisheries and Aquaculture Research, 7(1), 32–40.
10. Çelik, İ., & Çelik, P. (2024). Morphological examination of the larval development in Tigris Kingfish (*Cyprinion macrostomus* Heckel, 1843). *Marine and Life Sciences*, 6(1), 22–27.
11. Daban, İ. B., & Ayaz, A. (2024). A new maximum size record for red porgy, *Pagrus pagrus* (*Linnaeus*, 1758) in the North Aegean Sea, Mediterranean. *Acta Biologica Turcica*, 37(3), 1–8.
12. Daban, İ. B., & Şen, Y. (2024). Some notes on morphometry and population biology of shi drum Umbrina cirrosa juveniles in the Marmara Sea, Türkiye. Thalassas, 40(1), 581–591.
13. Daban, İ. B., Ayaz, O., & İşmen, A. (2024). Changes on the temporal patterns of ichthyoplankton assemblages in the Çanakkale Strait, Türkiye. COMU Journal of Marine Sciences and Fisheries, 7(2), 183–194.
14. Daban, İ. B., Şen, Y., Öztekin, A., Ayaz, A., Altınağaç, U., İşmen, A., et al. (2024). Early-life population parameters and hatch-date analysis of Sharpsnout Seabream (*Diplodus puntazzo* Walbaum, 1792) juveniles in the Sea of Marmara, Türkiye. *Turkish Journal of Maritime and Marine Sciences*, 10(1), 1–10.
15. Daban, İ. B., Şen, Y., Öztekin, A., Ayaz, A., Altınağaç, U., İşmen, A., et al. (2024). Estimation of spawning stock biomass and spawning areas of sardine (Sardina pilchardus) with winter time ichthyoplankton sampling in the Sea of Marmara, Türkiye. Su Ürünleri Dergisi, 41(1), 54–62.
16. Demirci, A., Şimşek, E., Kale, S., & Demirci, S. (2024). Doğal afetin (6 Şubat 2023 Kahramanmaraş depremleri) Hatay balıkçılık sektörüne ilk etkileri ve süreç yönetim önerileri: Hatay örneği. Acta Natura et Scientia, 5(1), 41–50.
17. Demirdak, Ç., & Ayaz, A. (2024). Sade uzatma ağları avcılığında bazı balık türlerinde farklı seçicilik analiz yöntemlerinin seçicilik parametrelerine olası etkileri. COMU Journal of Marine Sciences and Fisheries, 7(1), 30–43.
18. Dökümcü, N., Koşal Şahin, S., Taş Divrik, M., & Sağır Odabaşı, S. (2024). Investigation of seasonal changes in *Annelida* fauna and some physicochemical parameters of Riva stream (Istanbul). *Aquatic Research*, 7(1), 39–50.
19. Harlıoğlu, M. M., Batool, Z., Odabaşı, D. A., & Ahmadova, K. (2024). Possible threats of the presence of non-native invasive land snail species in Türkiye. Kafkas Universitesi Veteriner Fakültesi Dergisi.
20. Kale, S., Berber, S., & Acarlı, D. (2024). Evaluating shoreline changes at Ayvacık Reservoir (Çanakkale, Türkiye) through remote sensing and geographic information system techniques: A twelve-year assessment. Mediterranean Fisheries and Aquaculture Research, 7(1), 41–49.
21. Kaya, S., & Kızılkaya, B. (2024). Screening organic acid contents of tomato landraces collected from Aegean-Mediterranean region of Anatolia. Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, 11, 583–596.
22. Kızılkaya, B., & Şenol Bahçeci, D. (2024). An evaluation on the applications of some marine biopolymers. *Marine Reports*, 3(1), 77–90.
23. Kızılkaya, B., Yıldız, H., & Acarlı, S. (2024). Investigation of the chemical composition of the shell structure of *Mytilus galloprovincialis* mussel from Kefken, Türkiye. *Acta Natura et Scientia*, 5(1), 57–68.
24. Kızılkaya, B., Yıldız, H., & Vural, P. (2024). Shell composition analysis of European flat oyster (*Ostrea edulis*, Linnaeus 1758) from Marmara Sea, Türkiye: Insights into chemical properties. *Marine Science and Technology Bulletin*, 13(2), 142–150.
25. Kızılkaya, B., Yıldız, H., Acarli, S., & Vural, P. (2024). Investigation of the chemical composition of the shell structure of *Mytilus galloprovincialis* mussel from Kefken, Türkiye. *Acta Natura et Scientia*, 5(1), 57–68.
26. Künili, I. E., & Dinç, S. Ö. (2024). Determination of the changes of *E. coli* depuration times in *Ruditapes decussatus* and *Venus verrucosa* by production area and species differences. *Aquatic Animal Reports*, 2(1), 1–8.
27. Künili, İ. E., Dinç, S. Ö., Arabacıoğlu, U., Ongan, Y. K., Çelen, C., & Hisar, M. (2024). Effect of morphometric variables and natural microbial load on the survival time of live *Mytilus galloprovincialis* during postharvest cold storage. *Marine Reports*, 3(2), 152–166.
28. Odabaşı, D. A., Kenan, İ., & Sağır Odabaşı, S. (2024). Distribution of Sphaeriidae (Mollusca: Bivalvia) in relation to environmental variables in northwestern basin streams in Türkiye. Aquatic Animal Reports, 2(1), 22–30.
29. Öztekin, A., Şen, Y., Ayaz, O., Uğur, G. E., Daban, İ. B., Ayaz, A., et al. (2024). Edremit Körfezi’nde av araçlarının teknik ve yapısal özelliklerindeki değişiklikler. Acta Aquatica Turcica, 20(1), 1–10.
30. Özten, S., Yığın, C. Ç., İşmen, A., & Cabbar, K. (2024). Biological assessment of common eagle ray, *Myliobatis aquila* (*Linnaeus*, 1758) from the northeastern Mediterranean (Saros Bay), Türkiye. *Acta Biologica Turcica*, 37(4), 1–11.
31. BAYRAKLI, B., YILDIZ, H., BEKTAŞ, S., & KIZILKAYA, B. (2024). Reassessment of Rapa Whelk Shells and an Innovative Roadmap for Industrial Application. Marine Reports, 3(1), 21–31.
32. Sanduvaç, S. A., & İşmen, A. (2024). Türkiye kıyılarında kırlangıç balığının (Chelidonichthys lucerna Linnaeus, 1758) otolit kimyası ve otolit şekil analizi kullanılarak populasyon yapısı. Çanakkale Onsekiz Mart University Journal of Marine Sciences and Fisheries, 7(1), 67–85.
33. Şen, Y., & Daban, İ. B. (2024). Relationships between otolith dimensions and total length of some small-sized fish species from the Marmara Sea, Türkiye. *Mediterranean Fisheries and Aquaculture Research*, 7(1), 12–22.
34. Şen, Y., & Daban, İ. B. (2024). The northward expansion and some biological characteristics of Mediterranean spearfish, Tetrapturus belone Rafinesque, 1810, in the Aegean Sea, Türkiye. Acta Biologica Turcica.
35. Şen, Y., & Özekinci, U. (2024). Marmara Denizi’nde gümüş balığı (*Atherina hepsetus Linnaeus 1758*) avcılığında kullanılan uzatma ağlarının modifikasyonu ve av verimi üzerine etkileri. *Turkish Journal of Maritime and Marine Sciences*, 10(1), 1–10.
36. Şen, Y., Daban, İ. B., & Yığın, C. Ç. (2024). Some morphometric and biological characteristics of the marbled electric ray, Torpedo marmorata, in the Marmara Sea. Journal of the Black Sea/Mediterranean Environment, 30, 97–113.
37. Şen, Y., Kalemli, C., & Özekinci, U. (2024). The catch amount of Mediterranean horse mackerel (*Trachurus mediterraneus* (*Steindachner*, 1868)) gillnets in the Sea of Marmara. *Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi*, 26(2), 495–506.
38. Şen, Y., Özekinci, U., & Kalemli, C. (2024). Length-weight relationships of teleost fish species caught in gillnets as non-target in the Southwest Marmara Sea. Acta Biologica Turcica, 37(4), 1–7.
39. Uğur, G. E., & Öztekin, A. (2024). Determination of the length-weight relationship and otolith biometry characteristics of Scorpaena scrofa (Linnaeus, 1758) in the Çanakkale Region. Çanakkale Onsekiz Mart University Journal of Marine Sciences and Fisheries, 7(1), 86–95.
40. Yazıcı, H., Ateş, A. S., & Acar, S. (2024). Composition of bivalve community in the coastal waters (0–4 m) of the Çanakkale Strait along with various environmental variables. Marine Science and Technology Bulletin, 13(3), 215–224.
41. Yedier, S., Daban, İ. B., Şen, Y., & Bostancı, D. (2024). Presence of abnormal otoliths in hallucinogenic fish and their comparison with normal otoliths using light and scanning electron digital imaging. Microscopy Research and Technique, 87(12), 3016–3025.
42. Yiğit, Ü., Ergün, S., & Yiğit, M. (2024). An extensive review of human health benefits from consuming farmed or wild fish with special reference to gilthead seabream (*Sparus aurata*). *Aquatic Research*, 7(3), 166–177.

**Kitap**

Kuşku, H. (2024). Balık biyoakustiği. Nobel Yayın.

**Kitap Bölümü**

* 1. Yiğit, M., Ergün, S., & Yıldız, M. (2024). Present-day Turkish aquaculture and trends in international research. In M. Yıkduz & S. Karataş (Eds.), Present-day Turkish aquaculture and trends in international research (pp. 3-21). İstanbul: Istanbul University. [Creative Commons License]
	2. Yılmaz, S., (2024). "Balık sağlığı araştırmalarında modern ve geleceğe yönelik yaklaşımlar.", Akuakültürde probiyotiklerin hastalıkları önleyici etkileri: Bacillus ve Lactobacillus örneği., Köprücü Sibel, İspir Ünal, Livre de Lyon, pp.119-130.
	3. Kale, S. (2024). International studies and evaluations in the field of aquaculture sciences. In A. Önder (Ed.), International studies and evaluations in the field of aquaculture sciences (pp. 53-65). Ankara: Serüven.
	4. Kale, S. (2024). Advances in agriculture, forestry and aquaculture sciences. In A. M. Bozdoğan, N. Yarpuz Bozdoğan, & N. Ersoy (Eds.), Advances in agriculture, forestry and aquaculture sciences (pp. 361-376). Ankara: Platanus.
	5. Yüksek, A., Daban, İ. B., & Kara, A. (2024). Ecological changes in the Sea of Marmara. In M. İşinibilir, A. E. Kıdeyş, & A. Malej (Eds.), Ecological changes in the Sea of Marmara (pp. 573-586). İstanbul: Istanbul University Press. [Creative Commons License]
	6. Taş Kızılay, E. Ç., & Ak, İ. (2024). Marine and freshwater advances: Ecology, nutrition, and technology. In Marine and freshwater advances: Ecology, nutrition, and technology (pp. 3-29). Ankara: İksad.
	7. Kale, S. (2024). Advances in agriculture, forestry and aquaculture sciences. In A. M. Bozdoğan, N. Yarpuz Bozdoğan, & N. Ersoy (Eds.), Advances in agriculture, forestry and aquaculture sciences (pp. 299-309). Ankara: Platanus.

**Uluslararası Sempozyum**

* 1. Yığın C. Ç., Cabbar K., İşmen A., Arslan İhsanoğlu M., Daban İ. B. (2024, Şubat). Understanding the life cycle characteristics of small-spotted catshark (Scyliorhinus canicula) and nursehound (Scyliorhinus stellaris). Forum on Fisheries Science in the Mediterranean and the Black Sea: Scaling up science for effective fisheries management., Antalya, Türkiye, 19 - 23 Şubat, ss.74.
	2. Acarlı S., Acarlı D., Kale S. (2024, Eylül). The promising news for the endangered species Pinna nobilis Linnaeus, 1758 in the Çanakkale Strait and the Marmara Sea (Türkiye). 5th International Congress on Engineering and Life Science, Pitesti, Romanya, 10 - 12 Eylül, ss.178.
	3. Kırtıl G., Çakır F. (2024, Ocak). Determination of sensory properties of pies prepared using different seafood products. The schedule for the 2nd International Conference and the 4th National Conference on Marine Sustainable Development, Shiraz, İran, 30 - 31 Ocak, ss.12.
	4. Arslan İhsanoğlu M., Daban İ. B., İşmen A., Şirin M. (2024, Eylül). Reproductive biology of whiting, Merlangius merlangus (Linnaeus 1758) in the Sea of Marmara. VIII. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry, Antalya, Türkiye, 23 - 25 Eylül, ss.1.
	5. Ağdamar S., Saç G., Odabaşı D. A., Özuluğ M. (2024, Mayıs-Haziran). First molecular description of the validity of Aphanius almiriensis from an extreme freshwater habitat in Türkiye. HydroMediT 2024, Mitilini, Yunanistan, 30 Mayıs - 02 Haziran.
	6. Kale S., Berber S., Acarli D. (2024, Eylül). Determination of changes in the water surface area of Ayvacık Dam (Çanakkale, Türkiye) using remote sensing and geographic information system. 5th International Congress on Engineering and Life Science, Pitesti, Romanya, 10 - 12 Eylül, ss.177.
	7. Kale S. (2024, Aralık). Fuzzy logic modeling approach for predicting fisheries production. 5th International Conference on Scientific and Academic Research, Konya, Türkiye, 23 - 24 Aralık, ss.105.
	8. Arslan İhsanoğlu M., Daban İ. B., İşmen A., Yığın C. Ç., Şirin M. (2024, Ocak). Estimating the population parameters of Mullus barbatus Linnaeus, 1758 in the Sea of Marmara. 2nd International Conference on Marine Sustainable Development, Khorramshahr, İran, 30 - 31 Ocak.
	9. Aydın Kocaeren A., Şenol Bahçeci D., Kızılkaya B. (2024, Haziran). Electrochemical synthesis and capacitor performance of the polymer containing thiophene and pyrrole/carbazole. 8th International “Artemis” Scientific Research Congress, Bucuresti, Romanya, 28 - 30 Haziran, ss.234-235.
	10. Künili İ. E., Hisar M. (2024, Ekim). Tüketime hazır sıvı soslarda mikroplastik varlığının araştırılması. 7th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2024), Ankara, Türkiye, 2 - 04 Ekim, cilt.7, ss.430-434.
	11. Öztekin A., Şen Y., Ayaz A., Altınağaç U., Uğur G. E., Özekinci U., et al. (2024, Mayıs). Edremit Körfezi’nde (Ege Denizi) kaybolan balıkçılık av araçları. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Bursa, Türkiye, 30 Mayıs.
	12. Yığın, C. Ç., Cabbar, K., İşmen, A., Arslan İhsanoğlu, M., & Daban, İ. B. (2024, Nisan). An assessment of elasmobranch bycatch around Gökçeada Island, Northern Aegean Sea. Subregional Committee for the Central Mediterranean (SRC-CM) Including a Session on Fishing Technology (wGFiT) and a Session on Vulnerable Species (WGVUL), Rome, İtalya, 15 - 19 Nisan, ss.1. (Özet Bildiri)
	13. Bacaksız, Ş. N., Çakır, F., & Selçuk, B. B. (2024, Ocak). The effect of different cooking methods on nutritional value and sensory quality of meatballs made from chub mackerel. 2nd International Conference and the 4th National Conference on Marine Sustainable Development, Shiraz, İran, 30 - 31 Ocak, ss.54. (Özet Bildiri)
	14. Şen, Y., Kalemli, C., & Özekinci, U. (2024, Ocak). Catching efficiency of Mediterranean horse mackerel Trachurus mediterraneus (Steindachner 1868) gillnets in the Sea of Marmara. 2nd International Conference and the 4th National Conference on Marine Sustainable Development, İran, 30 - 31 Ocak, ss.11. (Özet Bildiri)
	15. Büyükateş, Y., Yiğit, M., & Ergün, S. (2024, Ocak). Effects of climate shift and pollution on aquatic systems: A case study with applications. 4th National / 2nd International Conference on Marine Sustainable Development, Khorramshahr, İran, 30 - 31 Ocak. (Yayınlanmadı)
	16. Daban, İ. B., Ayaz, O., Uğur, G. E., Demirkıran, T., Şen, Y., & Yüksek, A. (2024, Ocak). Biomass and distribution pattern of the fish eggs and larvae of European sprat, Sprattus sprattus in the Marmara Sea, Türkiye. 2nd International Conference and the 4th National Conference on Marine Sustainable Development, İran, 30 - 31 Ocak, ss.10. (Özet Bildiri)
	17. Kale, S., Sönmez, A. Y., Ozdemir, R. C., Taştan, Y., & Kadak, A. E. (2024, Eylül). Artificial neural networks modelling for nitrate prediction of surface water of Gökırmak River (Türkiye). 5th International Congress on Engineering and Life Science, Pitesti, Romanya, 10 - 12 Eylül, ss.176. (Özet Bildiri)
	18. Daban, İ. B., Arslan İhsanoğlu, M., İşmen, A., & İnceoğlu, H. (2024, Eylül). Reproductive biology of European hake, Merluccius merluccius (Linnaeus, 1758) in the Marmara Sea, Türkiye. VIII. International Congress on Domestic Animal Breeding Genetics and Husbandry – 2024 (ICABGEH-24), Antalya, Türkiye, 23 - 25 Eylül, ss.1. (Tam Metin Bildiri)
	19. Ayvaz, Z., & Atar, H. H. (2024, Nisan). Conscious consumption and consumer education: Encouraging sustainable seafood consumption. 1st RethinkBlue Conference, Zadar, Hırvatistan, 23 - 25 Nisan, ss.12. (Özet Bildiri)
	20. Önder, Ş., Öztekin, A., & Ulugergerli, E. U. (2025, Haziran). Self-potential survey on marine environment: An example from the Strait of Çanakkale. One Ocean Science Congress 2025, Nice, Fransa, 3 - 06 Haziran, ss.1. (Özet Bildiri)

**Ulusal Sempozyum**

1. Yılmaz, S. (2024, Şubat). Su ürünleri yetiştiriciliğinde probiyotik bakterilerin kullanımı ve balık sağlığı üzerindeki etkileri. 9. Su Ürünleri Yetiştiriciliği Çalıştayı, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Şubat. (Yayınlanmadı)
2. Mercan, H., Çelik, E. Ş., & Tezcan, Ö. (2024, Ağustos). Deniz taşımacılığında sefer verimliliği üzerine bir çalışma. International Multidisciplinary Student Congress in the Light of Science, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Ağustos. (Özet Bildiri)Çankırılıgil E. C., Ak İ., Apaydın Yağcı M., Türker G., Kara A., Veske E., et al. (2024, Kasım). Snapshots of marine life at Horseshoe Island, Antarctica: Highlights from underwater observations and specimen collections. 8. Ulusal Kutup Bilimleri Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 08 Kasım, ss.78-79.
3. Çankırılıgil E. C., Ak İ., Türker G., Berik N. (2024, Kasım). Profiling chemical components of seaweed species from the Antarctic Peninsula. 8. Ulusal Kutup Bilimleri Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 08 Kasım, ss.13-14.

**Kosgeb-** **Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon Destek Programı**

Fakültemiz de Kosgeb- Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon Destek Programı kapsamında 1 adet “Mersin bölgesi balık işleme atıklarının kolajen, balık yağı ve organik gübre olarak değerlendirilmesi” başlıklı projenin 4 dönem desteklenmesine karar verilmiştir.

**Projeler (TÜBİTAK)**

Aşağıda listede yer alan projeler 2024 yılı içerisinde Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi laboratuvarlarında 4 adet yeni kabul alan, 6 adet devam eden veya tamamlanan TÜBİTAK projelerini kapsamaktadır.

1. Kıyısal Gırgır Modelinin Canlı Topluluklarının Zamansal Dağılımları Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, TÜBİTAK
2. Türkiye Sucul Kaynaklarının Etkin Kullanımı İçin Biyoaktif, Fonksiyonel, Besleyici ve Güvenli Alternatif Gıdaların Üretimi ve Kabul Edilebilirliğinin Artırılması, TÜBİTAK
3. Çardak Lagünü ve Çevresindeki Juvenil Balık Türlerinin Populasyon Parametrelerinin Belirlenmesi ve Su Kalitesi Verileriyle İlişkilendirilmesi, TÜBİTAK
4. Çardak Lagünü Balık Faunasının Tespiti ve Balıkların Erken Yaşam Evreleri Açısından Büyüme Alanı Özelliğinin Değerlendirilmesi, TÜBİTAK
5. Horseshoe Adası (Antarktika) Kıyılarında Yayılım Gösteren Makroalglerin Besin Bileşimi ve Fitokimyasal İçeriklerinin Belirlenerek Biyolojik Aktivitelerinin Değerlendirilmesi, TÜBİTAK, KUTUP 1001.
6. Gökkuşağı Alabalıklarından (Oncorhynchus mykiss) Aday Probiyotik Mayaların İzolasyonu ve Probiyotik Etkilerinin Araştırılması. TÜBİTAK 1004.
7. Tomorrow’s whead of the sea” : Ula, A Model for an Innovative mariculture. AB Cost Projesi TÜBİTAK
8. Deniz Balıkları Kafes Yetiştiriciliğinde Mikro-Plastik Biyoakümülasyonunun Izlenmesi: Türkiye Ve İran'Daki Naylon Ağ Ağlarda Net Isırma Davranışı Olan Ve Olmayan Türlerin Karşılaştırılması Ve Farklı Kontaminasyon Kaynaklarının Değerlendirilmesi. Uluslararası ikili iş birliği Projeleri, Slovenya
9. [Gökkuşağı Alabalığı (Onchorhynchus Mykiss) Işletmelerinde Görülen Bakteriyel Hastalıklara Yönelik; Maldi-Tof Ms Yerel Veri Kütüphanesi Oluşturulması, Türe Özgü Epidemiyolojik Eşik Değerlerinin (Cut-Off) Belirlenmesi Ile Akılcı Antimikrobiyal Kullanımı ve Inaktif Aşıların Geliştirilmesi](https://avesis.comu.edu.tr/proje/6599a854-7a7e-4232-8006-3a675b3da9d0/gokkusagi-alabaligi-onchorhynchus-mykiss-isletmelerinde-gorulen-bakteriyel-hastaliklara-yonelik-maldi-tof-ms-yerel-veri-kutuphanesi-olusturulmasi-ture-ozgu-epidemiyolojik-esik-degerlerinin-cut-off-belirlenmesi-ile-akilci-antimikrobiyal-kullanimi-ve-i) TÜBİTAK
10. Doğal Ve Sentetik Sinnamik Asit Türevlerinin Insan Ve Balık Patojenlerine Karşı Antimikrobiyal Aktivitelerinin Değerlendirilmesi Ve Balık Yemlerinde Katkı Maddesi Olarak Potansiyel Kullanım Potansiyeli, Uluslararsı ikili işbirliği Projeleri, İran, TÜBİTAK

**Projeler (BAP)**

Aşağıda listede yer alan projeler 2024 yılı içerisinde Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi laboratuvarlarında yürütülmek üzere 12 adet yeni kabul alan ve 14 adet devam eden veya tamamlanan BAP projelerini kapsamaktadır.

***2024 Yılında Kabul Alan Projelerimiz:***

* 1. Tilapia (Oreochromis niloticus) Yemlerine Farklı Oranlarda İlave Edilen Reishi (Ganoderma lucidum) Mantarının Balıkların Bağışıklık Parametreleri Hastalık Direnci ve Gen Ekspresyon Cevapları Üzerine Etkileri, ₺144.913,20
	2. Marmara Denizi ve Ege Denizinde Kupes Boops boops Linneaus 1758 Balığının Bazı Biyolojik Özellikleri ve Otolit Şekil Analizi, ₺69.855,24
	3. Mavi Yüzgeçli Orkinos Balığı (Thunnus thynnus)'ndan Pastırma Üretimi ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, ₺39.913,82
	4. Çanakkale Kıyılarında İp ve Misina Ağların Voli Yöntemi ile Av Performansının Karşılaştırılması, ₺79.963,38
	5. Kuzey Ege Kıyılarında İp ve Misina Materyaller ile Donatılmış Fanyalı Dip Ağlarının Av Verimlerinin Karşılaştırılması ₺79.905,28
	6. Çanakkale kıyılarında 23 mm göz genişliğine sahip karma ve sade uzatma ağlarının av verimlerinin incelenmesi, ₺79.992,98
	7. Çanakkale İli Kıyılarında İp ve Misina Sade Uzatma Ağlarının Seçiciliğinin ve Av Veriminin Belirlenmesi, ₺99.936,40
	8. Balık İşleme Atıklarından Mikrobiyal Transglutaminaz ile Balık Filetosu Üretimi ve Ürün Karakterizasyonu, ₺79.957,50
	9. Çardak Lagünü ve Çevresinde Dağılım Gösteren Dekapod Krustaselerin Zamansal ve Mekansal Habitat Kullanımının Belirlenmesi, ₺39.993,76
	10. Yeşil Denizcilik Uygulamaları: Gürültü Kirliliği Analizi, ₺89.895,64
	11. Yeşil Liman Kriterlerinin Önem-Performans Analizi, ₺4.387,92
	12. Zeytin Karasuyunun Akdeniz Midyesi Mytilus galloprovincialis Depurasyon İşleminde Kullanımının ve Etkinliğinin Araştırılması, ₺79.993,86

***2024 Yılında Faaliyeti Devam Eden veya Tamamlanan Projelerimiz:***

1. Ceviz İşleme Atıklarının Balık Yemi Katkısı Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması, ₺199.995,73
2. Türkiye Kıyılarında Kırlangıç Balığının (Chelidonichthys lucerna) Otolit Kimyası ve Morfolojisi Kullanılarak Stok Yapısının Belirlenmesi, ₺24.979,12
3. Çanakkale Kıyılarında Dağılım Gösteren Gongolaria barbata’nın (Phaeophyceae) Sürdürülebilirlik Perspektifinde Değerlendirilmesi, ₺31.923,25
4. Kapsikum Oleoresinin (Capsicum annuum L.) Gökkuşağı Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) Bağışıklık Yanıtları Histolojisi ve Gen Ekspresyon Cevapları Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi, ₺75.000,00
5. Farklı Dişi-Erkek Oranlarında Stoklanan Cüce Vatoz Ancistrus multispinis Regan 1912 Anaçlarından Elde Edilen Yavru Sayılarının Karşılaştırılması, ₺18.014,00
6. Edremit Körfezindeki Altınoluk Resif Sistemi ve Ayvalık Adalar Bölgesi Hayalet Av Araçlarının Belirlenmesi ve Çıkarılmasına Yönelik Bir Çalışma, ₺53.609,69
7. 3D Ektruderda Baskı Hızına Bağlı Üretilen Ticari Polilaktik Asitlerin (PLA) Deniz Suyu ile Zamana Bağlı Yıpranma Etkisinin İncelenmesi ve Karşılaştırılması, ₺18.277,61
8. Çanakkale Kıyı Sularında Vibrio spp. Türlerinin Dağılımı, Genetik Karakterizasyonu ve Gıda Güvenliği Açısından Değerlendirilmesi, ₺69.932,86
9. Barbun Balığı Avcılığında Kullanılan Ağlarda Fanya Kullanımının Av Verimine ve Hedef Dışı Ava Etkisi, ₺69.472,00
10. Hamsi Yumurta ve Larva Bolluğunun Zamansal Değişimi, ₺62.367,13
11. Farklı Esansiyel Yağların ve Etanolik Bitki Özütlerinin Balık Patojenleri Üzerine in vitro Antimikrobiyal Etkisinin Araştırılması, ₺25.000,00
12. Nanoplastik Maruziyetinin Sazan Cyprinus carpio Balıklarında DNA Hasarı, Antioksidan Durum, Hematolojik ve Serum Biyokimyasal Parametrelerine Etkileri, ₺101.188,46
13. Tüketime Hazır Sıvı Soslarda Mikroplastik Varlığının Araştırılması, ₺11.018,00
14. Stok Yoğunluğu ve Su Değişiminin Cüce Vatoz Ancistrus multispinis Yavrularının Büyümesi Üzerine Etkisi, ₺38.534,00

#### 3.6.1.Bilimsel Projeler

Fakültemiz bünyesinde 2024 yılı içerisinde yeni kabul alan 1 adet Kosgeb- Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon Destek Programı tarafından desteklenen proje, 4 adet TÜBİTAK projesi ve 12 adet bilimsel araştırma projesi faaliyete geçmiştir. Ayrıca 2024 yılı içerisinde faaliyetleri devam eden yada final raporu kabul alan 3 adet uluslararası proje olmak üzere toplamda 7 adet TÜBİTAK projesi faaliyeti gerçekleştirilmiştir. Genel toplamda 2024 yılında fakültemiz bünyesinde 41 adet proje faaliyeti gerçekleştirilmiştir.

Tablo 11: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi 2024 yılı Projeleri

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | **PROJELER**  | **2024**  |
| BAP  |  |  | 26 |
| AB  |  |  | - |
| TÜBİTAK  |  |  | 10 |
| Uluslararası |  |  | 3 |
|  Kosgeb |  |  | 1 |
|   |  | **Toplam** | **41** |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 3.6.2. Bilimsel Yayınlar

Tablo 12: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi 2024 Yılı Bilimsel Yayın Sayıları

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Yıllar |  |  | Toplam Yayın Sayısı (Ulusal/Uluslararası Kitap, Bildiri, Makale) |
| 2024 |  |  | 129 |
| Yıllar |  |  | Web of Science’ta Yayınlanan Bilimsel Yayın Sayısı  |
| 2024 |  |  | 44 |

*31.12.2024 itibarı ile*

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi kütüphane kaynakları kullanım verilerine ÇOMÜ kütüphane daire başkanlığı verilerinden ulaşılabilmektedir.

Tablo 13: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi 2024 yılı Kütüphane Kaynakları Kullanım Verileri

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GENEL BİLGİLER**  |  | **SAYI (2024)**  |
| Kütüphane üye sayısı (öğrenci)  | Kişi  |   |
| Kütüphane üye sayısı (akademik personel)  | Kişi  |   |
| Kütüphane üye sayısı (idari personel)  | Kişi  |  |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 3.7- Uluslararası Değişim Programları

Uluslararasılaştırma süreçlerinin yönetimi ve organizasyonu üniversite bünyesinde bulunan dış

ilişkiler koordinatörlüğü tarafından gerçekleştirilmektedir. Üniversitemizin Erasmus ve Mevlâna ofislerinde fakültemize ait aktif değişim programları bulunmaktadır. Fakültemizin Erasmus anlaşmalarının bulunduğu kurumlar ve Erasmus koordinatörü fakülte internet sayfası üzerinden yayınlanmıştır.

Üniversitemiz dış ilişkiler koordinatörlüğü Uluslararasılaştırmaya yönelik belirlenmiş görevleri bulunmaktadır. Ayrıca fakültemiz bünyesinde de Erasmus ve Mevlâna koordinatörlükleri de bulunmaktadır. Uluslararasılaştırmaya yönelik kaynaklar rektörlük dış ilişkiler ofisi ile ortaklaşa yürütülen çalışmalar ile arttırılmaya çalışılmaktadır. Fakültemiz Stratejik hedefleri arasında Uluslararasılaştırmaya yönelik faaliyetleri de yer almaktadır. 2024 yılı itibariyle Slovakya, Polonya, Romanya, Yunanistan ve İtalya ile Erasmus öğrenci ve öğretim elemanı değişim programlarımız bulunmaktadır.

### 4- İnsan Kaynakları

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi bünyesinde 42 Akademik ve 10 idari personel görev yapmaktadır. Akademik personelin dağılımı, kadro doluluk oranı ve yaş dağılımları aşağıdaki tablolarda özetlenmiştir.

#### 4.1- Akademik Personel

Tablo 14: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi 2024 Yılı Öğretim Elemanı Sayıları

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Yıllar  | Prof.  | Doç.  | Dr. Öğretim Üyesi  | Öğr. Gör.  | Arş. Gör.  | Toplam  |
| 2024  | 17 | 15 | 7 | 1 | 2 | 42 |

*31.12.2024 itibarı ile*

Tablo 15: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Kadro Doluluk Oranlarına Göre Akademik Personel Sayıları

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **AKADEMİK PERSONEL**  |  |
|  | **Kadroların Doluluk Oranına Göre**  | **Kadroların İstihdam Şekline** **Göre**  |
|  **Dolu Boş Toplam**  |  **Tam Yarı** **Zamanlı Zamanlı**  |
| **Profesör**  | 17 - 17  | 17 **-** |
| **Doçent**  |  15 - 15 |  15 -  |
| **Dr. Öğretim Üyesi**  |  7 - 7 |  7 -  |
| **Öğretim Görevlisi**  |  1 - 1 |  1 -  |
| **Araştırma Görevlisi**  |  2 - 2 |  2 -  |
| **Toplam**  |  **42 - 42**  |  **42 -**  |

*31.12.2024 itibarı ile*

####  4.2- Yabancı Uyruklu Akademik Personel

Fakültemiz bünyesinde yabancı uyruklu personel çalışmamaktadır.

Tablo 16: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Yabancı Uyruklu Öğretim Elemanı Sayıları

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Yabancı Uyruklu Öğretim Elemanları**  |
| **Unvan**  |  **Geldiği Ülke Çalıştığı Bölüm**  |
| **Profesör**  |   **0** |
| **Toplam**  | * **0**
 |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 4.3- Sözleşmeli Akademik Personel

Tablo 17: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Sözleşmeli Akademik Personel Sayısı

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Sözleşmeli Akademik Personel Sayısı**  |
| **Dr. Öğretim Üyesi**  | **-**  |
| **Araştırma Görevlisi**  | **0** |
| **Toplam**  | **0** |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 4.4- Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

 Fakültemiz bünyesinde görev yapan akademik personelin % 39,53’ü 50 yaş üzeri, %23,25’i 45-49 yaş arası, %18,60’ı 35-39 yaş arası ve %2,32’si ise 30-34 yaş arasındadır.(Tablo 18).

Tablo 18: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı**  |  |  |
|  | 18-24 Yaş  | 25-29 Yaş 30-34 Yaş 35-39 Yaş 40-44 Yaş  | 45-49 Yaş  | 50- Üzeri  |
| **Kişi Sayısı**  | -  | - 1 8 6 | 10  | 17 |
| **Yüzde**  | **0**  | **0 2,32 18,60**  | **23,25** |  **39,53** |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 4.5- Yönetici Personel Dağılımı

Tablo 19:Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Yönetici Personel Dağılımı Tablosu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **YÖNETİCİ PERSONEL DAĞILIMI**  |  |  |
|  | Kadın  | Erkek  | Boş  | Toplam  | Doluluk Oranı  |
| Dekan  | - | 1 | - | 1 |  % 100 |
| Dekan Yrd.  | - | 2 | - | 2 |  % 100 |
| **TOPLAM**  |  |  |  | **3** |  **% 100** |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 4.6- Akademik Personelin Birim Dağılımı

Tablo 20: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Akademik Personelin Birim Dağılımı

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PROFESÖR** | **DOÇENT** | **DR.** **ÖĞRETİM** **ÜYESİ** | **ÖĞRETİM** **GÖREVLİSİ** | **ARAŞ****TIRMA** **GÖREVLİSİ** | **DAİRE** **BAŞKANI** **VEKİLİ** | **ŞEF** | **ÜCRETLİ** **ÖĞRETİM** **GÖREVLİSİ** | **TOPLAM**  |
| **SAYI**  | 17 | 15 | **7** | **1** | **2** |  |  |  | **42** |
| **GENEL TOPLAM**  | **17** |  **15** | **7** | **1** | **2** |  |  |  | **42** |  |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 4.7- İdari Personel

Tablo 21: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Kadro Doluluk Oranına Göre İdari Personel Dağılımı

|  |  |
| --- | --- |
| **İdari Personel (Kadroların Doluluk Oranına Göre)**  |  |
|  | Dolu  | Boş  | **Toplam**  |
| Genel İdari Hizmetler  | 9 | - | **9** |
| Sağlık Hizmetleri Sınıfı  |  1 |  - | **1** |
| Yardımcı Hizmetler Sınıfı  |  1  |  - | **1**  |
| **Toplam**  | **11** | **0** | **11** |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 4.8- İdari Personelin Eğitim Durumu

Tablo 22:Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi İdari Personelin Eğitim Durumu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | **İdari Personelin Eğitim Durumu**  |  |
|  | İlköğretim  |  Lise Ön Lisans Lisans  | Y.L. ve Dokt.  |
| **Kişi Sayısı**  | - |  - - 5  | 3 |
| **Yüzde**  | **0,00** |  **0,00 0,00 62,5** | **37,5** |

*31.12.2024 itibarı ile sadece fiilen Fakültemizde görev yapan personeller baz alınmıştır.*

#### 4.9- İdari Personelin Hizmet Süreleri

Tablo 23: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi İdari Personelin Hizmet Süresi

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **İdari Personelin Hizmet Süresi**  |  |  |
|  |  1–3 Yıl  |  4 – 6 Yıl 7 – 10 Yıl 11- 15 Yıl  |  16 – 20 Yıl  |  21 - Üzeri  |
| **Kişi Sayısı**  | - |  - 3 1  | 1 | 3 |
| **Yüzde**  | **0,00** | **0,00 37,5 12,5**  | **12,5** | **37,5** |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 4.10- İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

Tablo 24: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | **İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı**  |  |
|  |  **18-24**  | **25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 50 Üstü**  |  |
| **Kişi Sayısı**  |  -  |  - - 4 - 1 3  |  |
| **Yüzde**  |  **0,00** |  **0,00 0,00 50,00 - 12,5 37,5**  |  |

*31.12.2024 itibarı ile*

###  4.11- İşçiler

Tablo 25: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi İşçiler

|  |  |
| --- | --- |
| **İşçiler (Çalıştıkları Pozisyonlara Göre)**  |  |
|   | Dolu  | Boş  | Toplam  |
| Sürekli İşçiler  | 5 | - | 5 |
| **Toplam**  | **5** | **-**  | **5** |

*31.12.2024 itibarı ile*

###

### 4.12- Sürekli İşçilerin Hizmet Süreleri

 **Tablo 26: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Sürekli İşçilerin Hizmet Süresi**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Sürekli İşçilerin Hizmet Süresi**  |  |  |
|  | 1 – 3 Yıl  | 4 – 6 Yıl 7 – 10 Yıl 11- 15 Yıl  | 16 – 20 Yıl  | 21 - Üzeri  |
| **Kişi Sayısı**  | - | 5 - - | - | - |
| **Yüzde**  | **0,00**  | **%100** **0,00**  **0,00** | **0,00** | **0,00** |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 4.13- Sürekli İşçilerin Yaş İtibariyle Dağılımı

Tablo 27: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Sürekli İşçilerin Yaş İtibariyle Dağılımı

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Sürekli İşçilerin Yaş İtibariyle Dağılımı**  |  |
|  | 23 yaş altı  | 23-30 Yaş 31-35 Yaş 36-40 Yaş 41-50 Yaş  | 51- Üzeri  |
| **Kişi Sayısı**  | *
 | - 1 - 4  |  - |
| **Yüzde**  | **0,00** | **0,00 20 0,00 80** |  **0,00** |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 4.14- Engelli Personel

Tablo 28: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Kadroların Doluluk Oranına Göre Engelli Personel

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **(Kadroların Doluluk Oranına Göre)**  |  |  |
|   | Dolu  | Boş  | **Toplam**  |
| Akademik Personel  | -  | -  | **0** |
| İdari Personel  |  - | -  | **0** |
| **Toplam**  |  **0** | **0** | **0**  |

###

### 5- Sunulan Hizmetler

  **5.1- Eğitim Hizmetleri**

Tablo 29: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Öğrenci Sayıları Tablosu

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Öğrenci Sayıları**  |  |  |  |
| **Birimin Adı**  |  **I. Öğretim II. Öğretim**  |  | **Toplam**  | **Genel Toplam**  |
|  |  E K Top. E K Top.  |  |  Kız Erkek  |
|  **Su Ürünleri Mühendisliği Lisans Programı** | 61 34 95 0 0 0  |  | 34 61  | **95** |
| **Su Ürünleri Endüstrisi Mühendisliği Lisans Programı** | 20 10 30 0 0 0  |   |  10 20  | **30** |
| **Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Lisans Prog.ramı** | 14 6 20 0 0 0  |  |  6 14  | **20** |
| **Toplam**  | **95 50 145 0 0 0**  |  |  **50 95**  |  **145** |

*31.12.2024 itibarı ile*

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Su Ürünleri Mühendisliği Lisans programının yabancı dil eğitimi gören hazırlık sınıfı bulunmamaktadır.

Tablo 30: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Yabancı Dil Hazırlık Sınıfı Öğrenci Sayıları

|  |
| --- |
| **Yabancı Dil Eğitimi Gören Hazırlık Sınıfı Öğrenci Sayıları ve Toplam Öğrenci Sayısına Oranı**  |
| Birimin Adı  | I. Öğretim  | II. Öğretim  | I. ve II.Öğretim Toplamı(a)  | Yüzde\*  |
|  Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi | E  | K  | Top.  | E  | K  | Top.  | Sayı  |
|  Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü  |  14 | 6  |  20 | 0 | 0  | 0  | 20  | 13,79310  |

*31.12.2024 itibarı ile*

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

Tablo 31: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Öğrenci Kontenjanları ve Doluluk Oranı Tablosu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Öğrenci Kontenjanları ve Doluluk Oranı**  |  |
| **Birimin Adı**  |  |  **Kontenjan Yerleşen Boş Kalan**  | **Doluluk Oranı**  |
|  **Su Ürünleri Mühendisliği Lisans Programı** |  | 30 32 0 |  %100 |
| **Su Ürünleri Endüstrisi Mühendisliği Lisans Programı** |  | 30 32 0 | %100 |
| **Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Lisans Programı** |  | 20 20 0  | %100 |
| **Toplam**  |  | **80 84 0**  |  **% 100** |

*31.12.2024 itibarı ile*

Tablo 32:Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi bünyesinde bulunan ve Lisansüstü Eğitim Enstitüsü Yüksek Lisans ve Doktora Programları

|  |
| --- |
| **Enstitülerdeki Öğrencilerin Yüksek Lisans (Tezli/ Tezsiz) ve Doktora Programlarına** **Dağılımı**  |
| Yüksek Lisans **Birimin Adı** Programı Yapan Sayısı Doktora Yapan **Toplam**  Sayısı  Tezli Tezsiz  |
|  **Su Ürünleri Avlama ve İşleme 7 0 1 8****Teknolojisi**  |
|  **Su Ürünleri Yetiştiriciliği 2 0 0 2** |
| **Su Ürünleri Temel Bilimler** **1**  **0 1 2** |
| **Su Ürünleri Endüstrisi 1 0 0 1** |
| **Disiplinlerarası Kıyı Böl. ve Yönet 3 0 0 3** |
| **Toplam 14 0 2 16** |
|  |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 5.1.1- Yabancı Uyruklu Öğrenciler

**Tablo 33: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Yabancı Uyruklu Öğrencilerin Sayısı ve Bölümleri**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Yabancı Uyruklu Öğrencilerin Sayısı ve Bölümleri**  |  |
|  | **Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi**  |  |
| Bölüm |  Kadın Erkek  | **Toplam**  |
|  **Su Ürünleri Mühendisliği Lisans Programı** |  **1 5**  | **6**  |
| **Su Ürünleri Endüstrisi Mühendisliği Lisans Programı** |  **0 0**  | **0** |
| **Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Lisans Programı** |  **0 0** | **0** |
| **Toplam**  |  **1 5**  |  **6** |

*31.12.2024 itibarı ile*

##### 5.1.2 – Engelli Öğrenciler

Tablo 34: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Engelli Öğrenci Sayısı

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Birim Adı**  |  |  |  |  |  |  | **Toplam**  |
| Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi |  |  |  |  |  |  |  |  **0** |
| **Toplam**  |  |  |  |  |  |  |  |   **0** |

*31.12.2024 itibarı ile*

##### 5.1.3 – Mezun Öğrenciler (2024)

Tablo 35: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Mezun Öğrenci Sayısı

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Birim Adı**  |  |  |  | **Toplam**  |
| Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi |  |  |  |  |  | 19 |
| **Toplam**  |  |  |  |  |  |  **19** |

*31.12.2024 itibarı ile*

##### 5.1.4 - Yatay Geçişle 2024 Yılında Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesine Gelen, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesinden Ayrılan, Kurum İçi Geçiş Yapan Öğrencilerin Sayıları

Tablo 36:Yatay Geçişle 2024 Yılında Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesine Gelen, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesinden Ayrılan, Kurum İçi Geçiş Yapan Öğrencilerin Sayıları

|  |
| --- |
| **Yatay Geçişle 2022 Yılında Fakültemize Gelen, Fakültemizden Ayrılan, Kurum İçi Geçiş Yapan Öğrencilerin Sayıları ve Bölümleri**  |
|  Kurum Dışı Kurum İçi  Gelen Giden Gelen Giden 4 1 0 0 |

*31.12.2024 itibarı ile*

##### 5.1.5 – Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesinden Ayrılan Öğrencilerin Sayısı

Tablo 37: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesinden Ayrılan Öğrencilerin Sayısı

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesinden Ayrılan Öğrencilerin Sayısı (Yatay Geçiş Dışındaki Nedenlerle)** |
|  | Ayrılanların (Kaydı Silinenlerin) Sayısı |
|  |
|  | Kendi İsteği ile | Öğr. Ücr. Ve Katkı Payı Yatırmayan | Başarısızlık(Azami Süre)  | Yük. Öğr. Çıkarma |  Diğer | **Toplam**   |
|   |  3  | 0 | 3 | 0  | 1 | **7** |

*31.12.2024 itibarı ile*

##### 5.1.6 - Disiplin Cezası Alan Öğrencilerin Sayısı ve Aldıkları Cezalar

Tablo 38: Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Disiplin Cezası Alan Öğrencilerin Sayısı ve Aldıkları Cezalar

|  |
| --- |
| **Disiplin Cezası Alan Öğrencilerin Sayısı ve Aldıkları Cezalar** |
| Yüksek Öğretimden Çıkarma  | 2 Yarı Yıl Uzaklaştırma | 1 Yarı Yıl Uzaklaştırma | 1 Hafta-1 Ay Arası Uzaklaştırma | Kınama | Uyarma | **Toplam**  |
| 0  | 0 | 0 |  | 0 0 | 0 |  0 |

*31.12.2024 itibarı ile*

 **5.1.7 - Öğretim Elemanı Başına Düşen Öğrenci Sayısı**

**Tablo 39: Öğretim Elemanı Başına Düşen Öğrenci Sayısı**

|  |  |
| --- | --- |
| **Deniz Bilimleri ve Teknolojisi** **Fakültesi**  | **Öğretim Elemanı Başına Düşen Öğrenci Sayısı**  |
| Su Ürünleri Mühendisliği ve Su Ürünleri Endüstrisi Mühendisliği Bölümleri | 3,536  |

*31.12.2024 itibarı ile*

##### 5.1.8 - Öğrenci Toplulukları

Tablo 40: Öğrenci Toplulukları

|  |
| --- |
| **ÖĞRENCİ TOPLULUKLARI** |
| **No:**  | Adı  |  |  |  |  | Üye Sayısı  |
|  **1** | Ussod Arama Kurtarma |  |  |  |  | 1 |
|  **2** | ÇOMÜ Dünya Dansları |  |  |  |  | 1 |
| **3** | Motosiklet Kulübü |  |  |  |  | 1 |
| **4** | Havacılık Kulübü |  |  |  |  | 1 |

*31.12.2024 itibarı ile*

####  5.2- Müze Hizmetleri

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi bünyesinde hizmet veren Piri Reis Özel Deniz Müzesine ait bilgiler Tablo 41’de özetlenmiştir.

##### 5.2.1 – Piri Reis Özel Deniz Müzesi İstatistik Bilgileri

Tablo 41: Piri Reis Özel Deniz Müzesi İstatistik Bilgileri

|  |  |
| --- | --- |
| **BÖLÜMLER**  | **ZİYARETÇİ SAYISI** |
| Okul öncesi | 156 |
| İlköğretim | 489 |
| Ortaöğretim | 14 |
| Lise | - |
| Üniversite ve üzeri | 17 |
| (Valilik, Belediye, Sosyal Yaşam evleri v.b.) | 773 |
| TOPLAM | 1449 |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 5.3- İdari Hizmetler

Bu kısımda harcama biriminin görev, yetki ve sorumlulukları çerçevesinde faaliyet dönemi içerisinde yerine getirdiği hizmetlere özet olarak yer verilecektir.

 Faaliyet dönemi gerçekleşmelerine ilişkin bilgiler ise raporun III. B–1 bölümündeki

“Faaliyet ve Proje Bilgileri” başlığı altında yer alacaktır.

#### 5.4-Diğer Hizmetler

Birim tarafından 2024 yılında görev alanına giren faaliyetler dışında yapmış olduğu çalışmalar ve yukarı da tanımlanamayan faaliyetler bu bölümde yer alacaktır.

#### 5.5-Hizmet, Bilim-Sanat, Teşvik ve Başarı Ödülleri Alan Kişi Sayısı

Tablo 42: Hizmet, Bilim-Sanat, Teşvik ve Başarı Ödülleri Alan Kişi Sayısı

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ödül türü**  |  |  |  2024 |  |
| Bilim Teşvik Ödülü  |  |   |  |  |
| Eğitime Katkı Ödülü  |  |    |  0  |  |
| Topluma Hizmet Ödülü  |  |   |  0 |  |
| **Toplam Ödül**  |  |  |  0 |  |

*31.12.2024 itibarı ile*

#### 5.7-Uluslararası Kuruluşlara Üyelikler

Tablo 43: Uluslararası Kuruluşlara Üyelikler

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sıra No**  |  | **Kuruluş Adı**  |
| 1  |   | UNESCO-IOC-HAEDAT, Üyelik |
| 2  |   | Science Alert –Asian Concil of Science Editors, Üyelik |
| 3  |   | International Society for the Study of Harmful Algae (ISSHA), Üyelik |
| 4 |  | Aquacultural Engineering Society International Association |
| 5 |  | Turkish American Scientists and Scholars Association (TASSA), Üyelik |
| 6 |  | International Society of Ocean Expert, Üyelik |
| 7 |  | International Society for Development and Sustaina bility. (ISDS) |
| 8 |  | American Fisheries Society, Üyelik |
| 9 |  | International Society of Salt Lake Research, Promoting Study, Management, use and Consevaion of Salt Lakes Üyelik |
| 10 |  | The American Foundation Fort he Development of Science USA (AFDS)  |

*31.12.2024 itibarı ile*

###  6- Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

İç kontrol; kurumların hedeflerine ulaşması, misyonlarını gerçekleştirmesi ve bu yolda ilerlerken önlerine çıkabilecek belirsizliklerin en aza indirilmesi amacıyla uygulanan bir süreçtir. İç kontrol aynı zamanda, kurumların sürekli değişen çevre koşulları, hizmet alanların talepleri ve öncelikleri ile gelecekte ortaya çıkabilecek tehdit unsuru olan veya fırsatlar yaratabilecek risklerle başa çıkabilmeleri için yönetimi güçlendiren bir olgudur. İç kontrol; bir kurumun yönetimi ve personeli tarafından hayata geçirilen tamamlayıcı bir süreç olup aşağıda sıralanan hedefleri gerçekleştirmek suretiyle; kurumun misyonunu başarması için riskleri göğüslemek ve makul bir güvence sağlamak üzere tasarlanmıştır:

- Faaliyetleri düzenli, ahlak kurallarına uygun, ekonomik, verimli ve etkin biçimde gerçekleştirme;

- Hesap verme sorumluluğunun gerektirdiği yükümlülükleri yerine getirme;

- Yürürlükteki yasalara ve yönetmeliklere uyma;

- Kayıplara, kötü kullanıma ve hasarlara karşı kaynakları koruma.

 İç kontrol, bir organizasyonun karşı karşıya kaldığı değişimlere sürekli bir biçimde uyum gösteren dinamik ve tamamlayıcı bir süreçtir. Yönetim ve her düzeydeki personel kurumun misyonunu ve genel hedeflerini başarması için riskleri karşılayan ve makul güvence sağlayan bu sürece müdahil olmak durumundadır. Mevzuatımızda İç Kontrol, 2003 yılında yayımlanan 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu’nda “İç Kontrol Sistemi” olarak düzenlenmiştir. Bilahare bu kanun kapsamında çıkarılan “İç Kontrol ve Ön Mali Kontrole İlişkin Usul ve Esaslar” ve “Strateji Birimlerinin Çalışma Usul ve Esasları’na ilişkin Yönetmelikler ile İç Kontrol konusunda yeni düzenlemeler getirilmiştir. Ayrıca 2007 yılında yayımlanan “Kamu İç Kontrol Standartları Tebliğinde” İdarelerin; iç kontrol sistemlerinin oluşturulmasında, izlenmesinde ve değerlendirilmesinde dikkate almaları gereken temel yönetim kuralları ile tüm kamu kurumlarında tutarlı, kapsamlı ve standart bir kontrol sisteminin kurulması ve uygulanması için gerekli standartlara yer verilmiştir.

####  6.1. Ön Mali Kontrol Faaliyetleri

 Ön mali kontrol, idarelerin gelir, gider, varlık ve yükümlülüklerine ilişkin mali karar ve işlemlerinin; idarenin bütçesi, bütçe tertibi, kullanılabilir ödenek tutarı, harcama programı, finansman programı, merkezi yönetim bütçe kanunu ve diğer mali mevzuat hükümlerine uygunluğu ve harcama birimlerinde kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılması yönünden yapılan kontroldür. Ön mali kontrolün amacı, yöneticilerin, aldıkları kararların/tedbirlerin ve gerçekleştirdikleri mali faaliyetlerin, mevzuat ve bütçelerine uyumu ile kaynakların etkili kullanımına ilişkin güvence edilmesidir.

#### 6.2. İç Denetim Faaliyetleri

5018 sayılı Kanunun 64 üncü maddesinde; iç denetçiler tarafından üst yöneticiye sunulan raporların, üst yönetici tarafından değerlendirilmek suretiyle gereği için ilgili birimler ile Strateji Geliştirme Daire Başkanlığı’na gönderileceği belirtilmektedir. Bu çerçevede Strateji Geliştirme Daire Başkanlığı’na üst yönetici tarafından gönderilen söz konusu raporlara dayanarak aşağıdaki işlemleri yerine getirmesi mümkün bulunmaktadır.

 • İç kontrole ilişkin olarak tespit edilen eksiklikler çerçevesinde idare için eğitim ihtiyacını belirleme ve eğitim programlarının düzenlenmesi için girişimde bulunulması.

• İç denetim bulgularını da dikkate alarak iç kontrol sisteminin geliştirilmesine yönelik üst yöneticiye öneriler sunulması.

• İç denetim raporlarında tespit edilen kamu zararlarına ilişkin gerekli kayıt ve takip işlemlerinin yürütülmesi.

• İç denetim raporları sonucu ortaya çıkan uygulama farklılıklarını gidermeye yönelik iç düzenlemeler yapılması.

##  D- Diğer Hususlar

Mali İşlemler, Fakültemiz bünyesinde kanunlara uygun olarak yürütülmekte denetlenmekte ve düzenlenmektedir. Fakülte bünyesinde meydana gelen eksiklikler satın alma (Doğrudan Temin) yoluyla ve Rektörlük Daire Başkanlıklarından temin edilmektedir.

Gerekli diğer ödemeler;

* 657 Sayılı Devlet Memurları Kanunu
* 2547 Sayılı Yükseköğretim kanunu
* 2914 Sayılı Yükseköğretim Personel Kanunu
* 5510 Sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu kapsamında yapılmaktadır.

#

# II- AMAÇ ve HEDEFLER

 Bu bölümde, birimin stratejik amaç ve hedeflerine, faaliyet yılı önceliklerine ve izlenen temel ilke ve politikalarına yer verilir.)

## A- İdarenin Amaç ve Hedefleri

Fakültemizin Amaçları: Türkiye’de alanında öncü konuma gelmek, ulusal alanda Avcılık ve İşleme Teknolojisi, Yetiştiricilik ve Temel bilimler alanında yapılan çalışmalara yön vermek ve öncelik alanlarını belirleyebilmek, uluslararası düzeyde mevcut işbirliklerini geliştirmek ve halen mevcut olan personel ve araştırmacı değişim programlarını artırmak, uluslararası üniversitelerle olan mevcut anlaşmaları çoğaltmak, uluslararası üniversitelerle ortak Master ve Doktora Programları oluşturmak, hedeflere ulaşım için mevcut altyapı, Ar-Ge birimlerini, uygulama sahalarını ve olanaklarını çağın gereksinimleri doğrultusunda geliştirmek, eğitim ve öğretim alanında tercih edilen bir fakülte olmak, uygulamaya yönelik eğitim ve öğretim faaliyetlerinin arttırılması yönünde laboratuvar imkânlarının geliştirilmesini sağlamak, fakülte öğrencilerimizin niteliklerini geliştirmek amacıyla ve bu konuda istekli diğer üniversite öğrencilerimize tesisatlı dalış sertifikası vermek, fakülte öğrencilerinin gemi adamlığı ve kaptanlık sertifikası alabilmesi amacıyla kurslar ve dersler vermek ve yaygınlaştırmak, işleme teknolojisinin Ar-Ge çalışmaları kapsamında, kalite güvenliği sistem ve eğitimleri ile öğrenci ve işletmecilere teknik eğitimler vermek, kalite kontrol analizleri yaparak farklı işleme tekniklerinin uygulanabildiği (tuzlama, marinat, konserve, hazır yemek üretimi) gibi konularda çalışmalar yapmak olarak belirlenmiştir.

**Hedeflerimiz:** Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesinin temel hedefi alanında en iyi eğitim veren fakülteler arasına girmektir. Bu doğrultuda hedeflerimiz;

· Bilimsel ve Yenilikçi Bir Fakülte Olmak

· Kaliteli Eğitim ve Öğretim Faaliyetlerinde Bulunmak

· İç ve Dış Paydaşlarla Olan İlişkilerini Geliştirmektir.

Üniversitemizin üst yönetimi tarafından yenilenen üniversitenin vizyon, misyon ve değerleri doğrultusunda 4 adet amaç ve bu amaçlara ulaşmaya yönelik 13 adet hedef belirlenmiştir. Belirlenmiş amaç ve hedeflere ulaşılması için 2021-2025 yıllarında uygulanmak üzere stratejiler geliştirilmiştir. Yukarıda bölümümüz ile ilgili yapılan SWOT analizleri neticesinde değerlendirilen zayıf/kuvvetli yönleri, önündeki fırsatlar/tehditler dikkate alınarak ve üniversitenin uyguladığı stratejiler doğrultusunda, bölümümüzün 2024 Akademik yılı için uygulanmak üzere en stratejik Planı aşağıdaki şekilde belirlenmiştir.

Tablo 44: Stratejik Amaçlar ve Hedefler

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Stratejik Amaçlar**  |  | **Stratejik Hedefler**  | **Strateji**  |
| Stratejik Amaç-1 Bilimsel, girişimci ve yenilikçi bir Fakülte olmak | Hedef-1  | Bilimsel girişimci ve aynı zamanda yenilikçi çalışmaların geliştirilmesi  | Bölgeye ve sektöre katkı sağlayacak bilimsel çalışmalarda koordinasyon görevi yapmak |
| Stratejik Amaç-2 Kaliteli eğitim ve öğretim faaliyetleri sunmak | Hedef-2 | Eğitim ve öğretim faaliyetlerinin geliştirilmesi | Ulusal ve uluslararası eğitim programlarıyla koordinasyon sağlamak |
| Eğitim ve öğretim planına farklı alanlardan ders ve uygulama koymak |
| Stratejik Amaç-3 Paydaşlar ile olan ilişkileri etkin kılmak | Hedef-3 | Paydaşlar ile olan ilişkileri etkin kılmak | Kamu ve özel sektör ile ortak faaliyetler gerçekleştirilmesi |
| Özellikle bölgedeki gıda firmalarının ihtiyaçları doğrultusunda faaliyetlerin gerçekleştirilmesi |

*31.12.2024 itibarı ile*

## B- Temel Politikalar ve Öncelikler

 ***Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Kurumsal Politikası***

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi’nin temel hedefi alanında en iyi eğitim veren fakülteler arasına girmektir. Bu doğrultuda Kalite Güvence Politikamız;

* Akademik birimler nitelikli öğretim ve öğrenmeyi gerçekleştirmek, bilimsel gelişmelere katkı sağlamak ve toplumun ihtiyaçlarını karşılamak için faaliyet göstermek
* Eğitim ve AR-GE faaliyetlerinin ulusal/uluslararası gereksinim ve önceliklere göre yürütülmesini, nitelikli araştırmacıların yetiştirilmesini ve istihdamını sağlamak,
* Paydaşlarla olan ilişkileri güçlendirmek
* Kalite Yönetim Sisteminin standartlarına uygun olarak belgelemek ve öz değerlendirme süreçleri ile tüm faaliyetlerimiz belirli aralıklarla gözden geçirilmektedir.

***Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Akademik Araştırma Politikaları***

* Öğretim elemanlarının ve öğrencilerin etkin bilimsel çalışmalar yapacağı projeler üretmek
* Uluslararası ölçekte projeler geliştirmek ve yürütmek
* Bölgesel ihtiyaçlara yönelik projeler üretmek
* Bölgede çalışma alanlarımız ile ilgili faaliyet gösteren firmaların ihtiyaçlarına yönelik projeler üretmek
* Öğretim elemanlarının çok disiplini projeler ve yayınlar yapması için teşvik etmek
* Öğretim elemanları tarafından yapılan projelerin ve yayınların en iyi şekilde tanıtılmalarını sağlamak
* Öğretim elemanlarının ve öğrencilerin üniversite bünyesindeki Çanakkale TEKNOPARK bünyesinde girişimcilik faaliyetlerinde bulunmasını desteklemek
* Akademisyenlerin iç ve dış paydaşlarla ilişkileri geliştirmek
* Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi İdari Politikaları
* Eşitlik ve adalet ilkesinden ödün vermemek
* Yöneticilerin birbiriyle uyum içerisinde çalışmalarını sağlamak
* Fakülte ile ilgili konularda yöneticilerin birbirleriyle dayanışma içerisinde karar almalarını sağlamak
* Üniversite Belge Yönetim Sistemi’nden bilgi akışını zamanında yerine getirmek
* Üniversite hakkında ihtiyaç duyulan istatistiksel bilgileri sistemleştirmek

***Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Öğrenci Politikaları***

* Öğrencilerin üniversitenin ve fakültenin paydaşı olduğu bilmek
* Öğrencilerin mesleklerinin tanımaları, üniversiteyi ve fakülteyi tanımaları için oryantasyon programları gerçekleştirmek
* Alanında yetkin mühendisler olmaları için öğrenim süreleri boyunca çeşitli iç etkinlikler gerçekleştirmek
* Akademik ve idari kadroların öğrencilere karşı davranışlarına düzeyli ve memnuniyet oluşturacak standartlar getirmek ve bunları uygulamak
* Mezun öğrencilerin takiplerinin sağlanarak onlarla ilişkiyi sürekli kılarak işbirliğini arttırmak

***Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Bölgesel Politikaları***

* Bölgede faaliyet gösteren sanayi ve hizmet kuruluşlarıyla birlikte bölgenin kalkınmasına yönelik işbirlikleri geliştirmek
* Üniversite-Sanayi iş birliklerinin arttırmak
* Bölgenin fakültenin alanıyla ilgili konularda sosyal farkındalık çalışmaları gerçekleştirmek
* Bölgenin sosyal, kültürel ve ekonomik problemlerine yönelik çözüm çalışmalarında bulunmak

#

# III- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi 2024 yılı içerisinde gerçekleştirilen faaliyetlere ilişkin mali bilgi ve performans bilgileri aşağıda detaylı olarak bahsedilmiştir.

## A- Mali Bilgiler

2024 yılı dönemine ait tahsis edilen bütçeler ve gerçekleşme oranları Tablo 45 ve Tablo 46’da gösterilmektedir. 2024 yılında 42.318.070,36 TL personel gideri gerçekleştirilmesine karşın Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri 5.326.614,72 TL gerçekleşmiştir. Mal ve hizmet alımı giderleri ise 55.899,00 TL’dir. Bütçe giderlerinin hepsi bütçe hedefleri içerisinde olup 2024 yılı mali döneminde bütçede herhangi bir sapma gerçekleşmemiştir.

###

### 1- Bütçe Uygulama Sonuçları

 **1.1-Bütçe Giderleri**

Tablo 45: Bütçe Giderleri Tablosu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **2024** **BÜTÇE BAŞLANGIÇ ÖDENEĞİ**  | **2024** **GERÇEK LEŞME** **TOPLAMI**  | **GERÇEK. ORANI**  |
| YTL  | YTL  | %  |
| BÜTÇE GİDERLERİ TOPLAMI  | 47.712.002,40 | 47.712.002,40 | 100 |
| 01 - Personel Giderleri  | 42.318.070,36 | 42.318.070,36 | 100 |
| 02 - Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri  | 5.326.614,72 | 5.326.614,72 | 100 |
| 03 - Mal ve Hizmet Alım Giderleri  | 55.899,00 | 55.899,00 | 100 |
| 05 - Cari Transferler  | - | - | - |
| 06 - Sermaye Giderleri  |   |   |   |

### *31.12.2024 itibarı ile*

Bütçe hedef ve gerçekleşmeler başarılı olmuştur. Personel ödemeleri, Fakülte binamız ve Fakültemiz envanterinde bulunan 3 Adet Araştırma Gemisi giderleri ve ihtiyaçları için var olan bütçe kapsamında uygun ve yeterli olabilecek kadar mal ve hizmet alınmıştır. Bütçe disiplinine uygun davranılmıştır.

#### 1.2-Bütçe Gelirleri

Tablo 46: Bütçe Gelirleri Tablosu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **2024** **BÜTÇE** **TAHMİNİ**  | **2024** **GERÇEKLEŞME TOPLAMI**  | **GERÇEK. ORANI**  |
| YTL  | YTL  | %  |
| BÜTÇE GELİRLERİ TOPLAMI  | - | - | - |
| 02 – Vergi Dışı Gelirler  | - | - | - |
| 03 – Sermaye Gelirleri  | - | - | - |
| 04 – Alınan Bağış ve Yardımlar  | - | - | - |

### 2- Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar

 Fakültemiz giderlerini karşılamak amacıyla tahsis edilen 47.712.002,40 TL’lik başlangıç ödeneğinin 42.318.070,36 TL’lik kısmı Personel Giderleri için 5.326.614,72 TL’lik kısmı Sosyal Güvenlik Kurumu Ödemeleri için 55.899,00 TL’lik kısmı da Mal ve Hizmet Giderleri için eklenmiştir. Yılsonu toplam harcamamız 47.712.002,40 TL olmuştur.

### 3- Mali Denetim Sonuçları

 Her yıl Sayıştay tarafından yapılan denetimlerde Fakültemiz 2024 yılına ait hesap ve işlemleri Sayıştay tarafından sorgulanmıştır. 2024 Yılı Aralık ayında Strateji Geliştirme Daire Başkanlığı tarafından Fakültemize bildirilen raporda yer alan bulgular için yapılan düzenleme işlemleri Strateji Geliştirme Daire Başkanlığına gönderilmiştir.

### 4- Diğer Hususlar

 Fakülte binamız ve Fakültemiz envanterinde bulunan 3 Adet Araştırma Gemisi giderleri ve ihtiyaçları için var olan bütçe kapsamında uygun ve yeterli olabilecek kadar mal ve hizmet alınmıştır. Bütçe disiplinine uygun davranılmıştır.

## B- Performans Bilgileri

 Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesinin 2024 yılına ait performans bilgileri bölümlerden altı aylık veriler şekilde istenmiştir. Bu bilgiler Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi idari ve akademik personeli tarafından değerlendirilerek rapor bilgileri oluşturulmuştur.

### 1- Faaliyet ve Proje Bilgileri

####  1.1. Faaliyet Bilgileri

Tablo 47: Faaliyet Bilgileri Tablosu

|  |  |
| --- | --- |
| **FAALİYET TÜRÜ**  | **SAYISI**  |
| Sempozyum ve Kongre  | 0 |
| Konferans  | 3 |
| Panel  | 1 |
| Seminer  | 1 |
| Söyleşi  | 0 |
| Teknik Gezi  | 5 |
| Eğitim Semineri  | 3 |

*31.12.2024 itibarı ile*

####  1.2. Yayınlarla İlgili Faaliyet Bilgileri

Tablo 48: İndekslere Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar

|  |  |
| --- | --- |
| **İndekslere Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar**  | **SAYISI**  |
| Uluslararası Makale  | 83 |
| Ulusal Makale  | 3 |
| Uluslararası Bildiri  | 20 |
| Ulusal Bildiri  | 3 |
| Kitap  | 1 |
| Kitap Bölümü | 7 |

###  1.3. Üniversiteler Arasında Yapılan İkili Anlaşmalar

Tablo 49: Üniversiteler Arasında Yapılan İkili Anlaşmalar

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ÜNİVERSİTE ADI**  |  | **ANLAŞMANIN İÇERİĞİ**  |
| West Pomeranian University of Technology in Szczecin |  | Eramus Öğretim Üyesi ve Öğrenci hareketliliği |
|  University of Presov |  | Eramus Öğretim Üyesi ve Öğrenci hareketliliği |
| University of Bucharest |  | Eramus Öğretim Üyesi ve Öğrenci hareketliliği |
| University of Aegean |  | Eramus Öğretim Üyesi ve Öğrenci hareketliliği |
| Universita Politecnica delle Marche |  | Eramus Öğretim Üyesi ve Öğrenci hareketliliği |

#### .4. Proje Bilgileri

Tablo 50: Proje Bilgileri

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Bilimsel Araştırma Proje Sayısı**  |  |
| PROJELER  | 2024  |  |
| Önceki Yıldan Devreden Proje  | Yıl İçinde Eklenen Proje  | Toplam  | Yıl İçinde Tamamlanan Proje  | Toplam Ödenek TL  |
| TÜBİTAK  | 6 | 4 | 10 | 1 | 5.029.182 TL |
| BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ  | 14 | 12 | 28 | 11 | 1.688.020,83 TL |
| DİĞER Kosgeb | 0 | 1 | 1 | 0 | 422.033,92 TL |
| TOPLAM  | 20 | 17 | 39 | 12 | 7.139.236,75 TL |

*31.12.2024 itibarı ile*

### 2- Performans Sonuçları Tablosu

Fakültemizin Genel PUKÖ döngüsü, eğitim-öğretim süreçleri, araştırma-geliştirme faaliyetleri, toplumsal katkı çalışmaları ve yönetim sistemi süreçlerine ilişkin PUKÖ döngüleri, fakültemizin internet sitesi üzerinden erişilebilir durumdadır. Ayrıca, fakültemize ait 2021-2025 dönemi stratejik planı da yine internet sitemizde yayımlanmıştır. 2024 yılı içerisinde, stratejik planlarımız ve bu doğrultuda belirlenen hedefler çerçevesinde PUKÖ döngüsü başarıyla uygulanmıştır.

**Stratejik Amaçlar ve Performans Değerlendirmesi**

Fakültemiz Su Ürünleri Mühendisliği programında görev alan öğretim üyelerimizin liderliğinde yürütülen faaliyetler sonucunda, belirlenen birçok performans göstergesi hedeflerin üzerinde gerçekleşmiştir. Özellikle ulusal ve uluslararası projeler, SCI kapsamında yayımlanan makaleler ve diğer indekslerde yer alan yayın sayılarında önemli başarılar elde edilmiştir. Bununla birlikte, girişimcilik ve inovasyon konularında verilen eğitimlerde hedeflerin altında bir performans sergilenmiştir.

**Stratejik Amaç 1:** Bilimsel, girişimci ve yenilikçi bir üniversite olmak

**Stratejik Hedef 1:** Bilimsel girişimci ve aynı zamanda yenilikçi çalışmaların geliştirilmesi **Strateji 1.1.** Bölgeye ve sektöre katkı sağlayacak bilimsel çalışmalarda koordinasyon görevi yapmak

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Performans Göstergeleri: | 2024 H | 2024 B |
| Ulusal, uluslararası sempozyum, kongre ve çalıştay katılım sayısı | 22 | 27 |
| Yurtiçi destekli proje sayısı | 10 | 17 |
| Yurtdışı destekli proje sayısı | - | - |
| SCI makale sayısı | 32 | 36 |
| Diğer indeks yayınları | 8 | 50 |
| Girişimcilik ve inovasyon üzerine verilen eğitim sayısı | 5 | 1 |
| Değerlendirme: Anket |  |  |

H: Hedeflenen; B: Başarılan

**Stratejik Amaç 2: Kaliteli eğitim ve öğretim faaliyetleri sunmak**

2024 yılı itibarıyla Erasmus, Mevlâna ve Farabi değişim programlarından yararlanan öğrencimiz bulunmamaktadır. Ancak Erasmus anlaşmalarının güncellenmesi sağlanmış ve bu programlara katılımı artırmaya yönelik duyurular internet sitemiz ve sosyal medya kanallarımız üzerinden düzenli olarak paylaşılmıştır. Fakültemize yeni başlayan 1. sınıf öğrencilerine yönelik oryantasyon eğitimi planlanan hedefin üzerinde gerçekleştirilmiş ve toplamda iki oturumla tamamlanmıştır.

Saha çalışmaları açısından 2024 yılı oldukça verimli geçmiş ve hedeflenen iki saha çalışması yerine toplamda 5 saha çalışması düzenlenmiştir. Bu çalışmalar, öğrencilerin pratik eğitimlerine önemli katkılar sağlamıştır. İş Yerinde Mühendislik Eğitimi kapsamında ise 2024 yılı içinde eğitim alan öğrenci bulunmamaktadır. Ancak 2024-2025 akademik yılı kapsamında üç öğrencimizin bu eğitime Şubat 2025 itibarıyla başlayacaktır.

**Stratejik Amaç 2:** Kaliteli eğitim ve öğretim faaliyetleri sunmak

**Stratejik Hedef 2:** Eğitim ve öğretim faaliyetlerinin geliştirilmesi

**Strateji 2.1** Ulusal ve uluslararası eğitim programlarıyla koordinasyon sağlamak

**Strateji 2.2** Eğitim ve öğretim planına farklı alanlardan ders ve uygulama koymak

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Performans Göstergeleri: | 2024 H | 2024 B |
| Erasmus, Mevlana, Farabi’ den faydalanan öğrenci sayısı | 1 | 0 |
| Oryantasyon eğitim sayısı | 1 | 2 |
| Düzenlenen saha çalışma sayısı | 2 | 5 |
| İş Yerinde Mühendislik eğitimi alan öğrenci sayısı | 4 | -\* |
| Değerlendirme: Anket |  |  |

H: Hedeflenen; B: Başarılan

**\*Not: 2024-2025 eğitim öğretim faaliyetleri kapsamında İş Yerinde Mühendislik Eğitimi alacak 3 öğrencimizin Şubat 2025 itibariyle eğitimleri başlayacaktır.**

**Stratejik Amaç 3: Paydaşlar ile olan ilişkilerin geliştirilmesi**

2024 yılı kapsamında, belirlenen performans göstergeleri doğrultusunda Kariyer Günleri, sektörle tanışma etkinlikleri, toplumsal farkındalık çalışmaları ve sektörel teknik geziler başarıyla gerçekleştirilmiştir. Kariyer Günleri etkinlik sayısı hedefin üzerinde bir performansla tamamlanarak 5 etkinlik düzenlenmiştir. Sektörle tanışma günleri ve toplumsal farkındalık çalışmalarında hedeflenen sayılara ulaşılmıştır. Sektörel teknik gezilerde ise belirlenen hedefin üzerinde bir başarı sağlanmış ve toplamda 5 teknik gezi gerçekleştirilmiştir.

**Stratejik Amaç 3:** Paydaşlar ile olan ilişkilerin geliştirilmesi

**Stratejik Hedef 3:** Paydaşlar ile olan ilişkileri etkin kılmak

**Strateji 3.1** Kamu ve özel sektör ile ortak faaliyetler gerçekleştirilmesi

**Strateji 3.2** Özellikle bölgedeki gıda firmalarının ihtiyaçları doğrultusunda faaliyetlerin gerçekleştirilmesi

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Performans Göstergeleri: | 2024 H | 2024 B |
| Kariyer Günleri etkinlik sayısı | 4 | 5 |
| Sektörle tanışma günleri/sayısı | 4 | 4 |
| Toplumsal farkındalık çalışma sayısı | 3 | 3 |
| Sektörel Teknik gezi sayısı | 3 | 5 |
| Değerlendirme: Anket |  |  |

H: Hedeflenen; B: Başarılan

### 3- Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi

 2024 yılı kapsamında, Erasmus, Mevlâna ve Farabi gibi değişim programlarından yararlanan öğrencimiz bulunmamıştır. Ancak Erasmus anlaşmalarımız güncellenmiş ve değişim programlarına katılımı artırmaya yönelik duyurular internet sitemiz ve sosyal medya hesaplarımız üzerinden düzenli olarak yapılmıştır. Fakültemize yeni başlayan 1. sınıf öğrencilerine yönelik oryantasyon eğitimi hedefin üzerinde gerçekleştirilmiş ve toplamda iki oturum düzenlenmiştir.

Saha çalışmaları konusunda önemli bir başarı elde edilmiş olup, planlanan hedefin üzerinde, toplamda 5 saha çalışması gerçekleştirilmiştir. Bunun yanında, "İş Yerinde Mühendislik Eğitimi" kapsamında 2024 yılı içinde eğitim alan öğrenci bulunmamakla birlikte, 2024-2025 akademik yılı çerçevesinde 3 öğrencimizin bu eğitime Şubat 2025 itibarıyla başlayacağı planlanmıştır.

2024 yılı boyunca Kariyer Günleri, sektörle tanışma etkinlikleri ve toplumsal farkındalık çalışmaları başarıyla gerçekleştirilmiş ve planlanan hedeflere ulaşılmıştır. Özellikle Kariyer Günleri etkinlikleri hedefin üzerinde bir performansla tamamlanmış, toplamda 5 etkinlik düzenlenmiştir. Sektörel teknik gezilerde de hedefin üzerinde bir başarı sağlanarak 5 teknik gezi gerçekleştirilmiştir.

PUKÖ döngüsü çalışmaları doğrultusunda, Su Ürünleri Mühendisliği bölümünün 2024 yılında belirlenen stratejik hedeflerine büyük ölçüde ulaştığı tespit edilmiştir. Özellikle sektörel iş birliğini artıran faaliyetlerin ve toplumsal farkındalık çalışmalarının, öğrencilerin sektörel deneyimlerine ve toplumsal katkı bilincine önemli katkılar sağladığı gözlemlenmiştir.

Fakültemiz, kamuoyunu bilgilendirme ilkesini temel prensiplerinden biri olarak benimsemiştir. Bu kapsamda, internet sitemiz ve sosyal medya hesaplarımız aktif bir şekilde kullanılmış, bilgilendirme süreçleri düzenli ve sistematik olarak geliştirilmiştir. Fakültemize ait resmi Youtube hesabından, öğretim üyelerimizin çeşitli medya kuruluşlarına verdikleri röportajlar paylaşılmıştır. 2024 yılı içerisinde fakültemiz tarafından 1 panel ve 3 konferans düzenlenmiştir.

Sosyal medya hesaplarımız üzerinden, fakültemizdeki gelişmeler, yapılan protokoller ve gerçekleştirilen etkinliklerle ilgili duyurular düzenli olarak paylaşılmıştır. Fakülte internet sitesi, doğru, güncel ve erişimi kolay bilgiler sunmayı amaçlamaktadır. Bu kapsamda, site içeriğinin düzenlenmesi ve yönetimi için bir internet sayfası sorumlusu atanmıştır. Ayrıca, fakülte internet sitesinde iç kontrol ve güvence beyanı yayımlanmıştır.

2024 yılı stratejik plan hedefleri kapsamında elde edilen başarılar ve iyileştirme gerektiren alanlar, Fakülte Akademik Kurulu'nda bölüm başkanları ve öğretim üyeleri ile paylaşılmış ve gerekli görüş alışverişinde bulunulmuştur. Fakültemiz, bu tür faaliyetlerin sürdürülebilirliğini sağlamak ve stratejik hedeflerimize tam anlamıyla ulaşmak için iyileştirme stratejilerini gözden geçirmeye devam edecektir.

### 4- Diğer Hususlar

Kamu kurumları ve özel sektör kurumları ile ikili işbirliği ve döner sermaye anlaşmalarında 2024 yılında gerçekleştirilmiştir. Bu kapsamda “Hayalet Ağ Avcıları”, “Karina Deniz Kültür Merkezi Gemici Düğümleri Çalıştayı”, “Istakoz yavruları doğa ile buluşuyor” etkinlikleri kamu ve özel sektör kurumlarının destekleri ile gerçekleştirilmiştir. Fakültemiz ve Balıkesir Büyükşehir Belediyesi iş birliğinde yürütülen "Hayalet Ağ Avcıları" isimli proje, Marmara Belediyeler Birliği Tarafından "Altın Karınca" ödülüne layık görülmüştür. Akademisyenlerimiz 2024 yılı süresince farklı kurumlarla gerçekleştirilen 9 farklı etkinlikte konuşmacı olarak katkı sağlamışlardır. Fakültemiz Su Ürünleri Mühendisliği lisans programı öğrencilerinden 6 kişinin Tübitak-2209-A projesi kabul edilmiş olup öğrencilerimizin proje deneyimlerinin arttırılması sağlanmıştır. TEKNOFEST Kapsamında gerçekleştirilen TÜRK PATENT ISIF'24 'te COMU Deniz Bilimleri ve Teknoloji Fakültesinden 1 adet altın, 1 adet gümüş ve 1 adet bronz madalya olmak üzere toplamda 3 madalya birden alınmıştır.

**IV- KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

Bu bölümde birimlerin, teşkilat yapısı, organizasyon yeteneği, teknolojik kapasite unsurları açısından içsel durum değerlendirmesi sonuçlarına ve yıl içinde tespit edilen üstün ve zayıf yönlere yer verilir.

Stratejik planı olan birimler, stratejik plan çalışmalarında kuruluş içi analiz çerçevesinde tespit ettikleri güçlü- zayıf yönleri hakkında faaliyet yılı içerisinde kaydedilen ilerlemelere ve alınan önlemlere yer verirler.

##

## A- Üstünlükler

o Tüm çalışanların üniversitenin kurumsal misyon, vizyon, amaç ve hedeflerine bağlı olması,

o Güçlü bir akademik kadroya sahip olması,

o Yurtdışında doktora yapmış ve/veya bilimsel çalışmalarda bulunmuş öğretim elemanlarının olması,

o Alanında Ulusal ve Uluslararası tanınırlığı yüksek, ödül almış öğreti üyelerinin bulunması,

o Eğitim – öğretim ortamının günün modern koşullarına göre düzenlenmesi,

o Öğretim etkinliklerinin yapıldığı sınıf içi ve sınıf dışı ortamların, eğitim ihtiyacının karşılayacak şekilde düzenlenmiş olması,

o AB Cost, ikili iş birliği, TÜBİTAK, diğer Kamu Kurum ve Kuruluşları ile Özel Sektör bağlantılı ulusal ve uluslararası projelerin yürütülüyor olması,

o Uluslararası indekslerce taranan dergilerde öğretim üyelerinin yayınlarının olması,

o TÜBİTAK Bilim, Teknoloji ve Yenilik Politikaları Daire Başkanlığı tarafından 2023 yılı için hazırlanan “Üniversitelerin Alan Bazında Yetkinlik Analizi Raporuna” göre, hem Türkiye genelinde hem de Üniversiteler arasında Su Ürünleri ve Deniz Bilimleri konularında yapılan yayın ve projelerle ilk sırada yer alması ve lokomotif Fakülte olması,

o Araştırmaların yapılacağı Laboratuvar altyapısı ve birimlerin bulunması,

 o Fakülteye ait araştırma gemilerinin gerekli donanımlarla araştırmaya uygun olması,

o Öğretim üyelerinin ulusal ve uluslararası proje yürütücülüğü ve/veya çalışanı olarak deneyimlerinin olması,

o Sektör işbirliğiyle endüstriyel bazlı araştırma sonuçlarının uygulamaya aktarılabilir olması,

o Farklı disiplinler arasında araştırma olanağının olması,

o Uluslararası ilişkiler ve ikili işbirlikleriyle, Lisansüstü düzeyde öğrencilerin yurtdışına gönderilebiliyor olması,

o Mezun olan öğrencilerin çeşitli kamu kurum ve kuruluşları ile su ürünleri özel sektöründe önemli görevlerde çalışanların olması,

o Mezunların istihdamının geliştirilmesine yönelik çalışmaların sürdürülmesi, bu amaçla mezuniyet öncesi öğrencilerle sektör temsilcilerinin çeşitli etkinliklerle bir araya getirilmesinin sağlanması.

##

## B- Zayıflıklar

o Fakültemizin binasınınndaki dersliklerin İletişim Fakültesi ile paylaşıyor olması,

o Öğrencilerin sayısına uygun dersliklerin İletişim Fakültesi ile paylaşılıyor olması,

o Yer eksikliği nedeniyle öğretim elemanlarının odalarını paylaşıyor olmaları,

o Öğrenci ve öğretim elemanlarının uluslararası bilimsel toplantılar ve mesleki faaliyetlerinin desteklenmesindeki maddi kaynak yetersizliği,

o İdari personel sayısının yetersiz olması,

o Fakülte binasının engelsiz yaşama uygun olmaması,

o Arşivlik malzemenin muhafaza edilebilmesi için ilgili Yönetmeliğe uygun arşiv alanının bulunmaması,

o Laboratuvarların genel bakımları ve donanımları için yeterli kaynağın bulunmaması.

**C- Değerlendirme**

Kurumumuz daha önce bir dış değerlendirme sürecinden geçmemiştir. Kurumun güçlü yönleri Eğitim-Öğretim ve Yönetim Sistemi, Araştırma-Geliştirme faaliyetleri iken kurumun zayıf yönleri araştırma gemileri ve deniz araçlarımızın bakımı ve geliştirilmesine yönelik kaynak yetersizliği, bu bakım onarımların proje destekleriyle kısıtlı ölçülerde gerçekleştirilebiliyor olması, fakülte binamızın engelsiz yaşama uygun olmaması olarak belirlenmiş olup kalite güvencesi anlamında iyileştirmeye açık yönlerin giderilmesi için çalışılmalar devam etmektedir. Gerçekleşen en büyük başarılardan biri ise kalite güvence sistemimizin akademik ve idari tüm personelin sahiplenmesidir. Ayrıca Eğitim-Öğretim faaliyetleri açısından Üniversitemizin kurucu Fakülteleri arasında yer alıyoruz. Paydaşlarımızla bir araya gelerek disiplinler arası nitelikli araştırmalar yapıyor ve toplumsal katkılar veriyoruz. Yönetim sistemindeki hesap verebilirlik, şeffaflık, idari ve akademik personelin yetiştirilmesinin desteklenmesi fakültemizin kalite güvencesi çalışmalarının sürdürülebilirliğinin sağlanmasına önemli bir katkı vermektedir.

#

# V- ÖNERİ VE TEDBİRLER

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi stratejik planlaması dahilinde 2024 yılında alanında birçok önemli başarıya imza atmıştır. Hazırlanan bu faaliyet raporu kapsamında 2025 yılı hedefleri de arttırılmıştır. Fakültemiz bölgesinde yaşanan olaylara duyarlı ve çözüm odaklı bir anlayışı 2024 yılında da sürdürmüştür. Denizcilik, ülkemizin ekonomik ve sosyal kalkınmasında kritik bir rol oynamaktadır. Türkiye, dünyanın önde gelen denizcilik merkezlerinden biridir. Denizcilik sektörü, ülkemizin ihracatının ve istihdamının önemli bir payını oluşturmaktadır. Bu kapsamda, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümünün aktif hale getirilmesi çalışmalarına katkı sağlamak amacıyla Gemi Köprü üstü ve Liman Modelleme Simülasyonu, Elektronik Harita Gösterim Bilgi Sistemi (ECDIS) Simülasyonu, Denizde Haberleşme (GMDSS) Simülasyonu, ve Denizcilik Eğitim Laboratuvarları ile İleri Yangınla Mücadele Eğitim İstasyonu gibi ileri teknolojilerle donatılacak Eğitim Merkezi için, denizcilik sektöründe faaliyet gösteren bir firma ile Üniversitemiz arasında Hibe Protokolü 2023 yılında imzalanmıştı. 2024 yılı içerisinde Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü aktif hale getirilmiş ve ilk öğrencileri ile eğitim başlamıştır. Akademik ve eğitim-öğretim faaliyetlerine katkı sağlamak amacıyla Gemi Köprü üstü ve Liman Modelleme Simülasyonu, Elektronik Harita Gösterim Bilgi Sistemi (ECDIS) Simülasyonu, Denizde Haberleşme (GMDSS) Simülasyonu, ve Denizcilik Eğitim Laboratuvarları ile İleri Yangınla Mücadele Eğitim İstasyonun kurulumu tamamlanmıştır.

Özellikle ülkemiz balıkçılığının önemli bir sorunu olan hayalet ağların denizlerden temizlenmesi amacıyla 2021 yılından itibaren kamu kuruluşu ile ortaklaşa devam edilen “Hayalet Ağ Avcıları” çalışması başarı ile sürdürülmüştür. “Üniversite-Şehir-Sanayi” etkinlikleri kapsamında, denizcilik ve küresel iklim değişikliği ile mücadelede kilit bir faktör olan deniz ekosistemlerinin korunmasının önemi ve balıkçılık sektöründe sürdürülebilirliğinin değerlendirildiği güncel gelişmelerin ele alındığı, yenilikçi çözümlerin ele alındığı " Denizlerde Kirlilik ve Sürdürülebilir Balıkçılık" paneli DÜNYA BALIKÇILIK GÜNÜ kapsamında düzenlenmiştir. Türkiye Japonya İlişkilerinin 100. Yılında; Bilim Kültür, Spor, Mavi Vatan, Mavi Ekonomi, Uluslararası İlişkiler Temalı “Türkiye - japonya Diplomatik İlişkilerin 100.Yılı” Konferansı gerçekleştirilmiştir. Türk-İtalyan Ortak Konferansı “Omurgasız Yetiştiriciliği: IMTA Sistemleri ile Sürdürülebilir Geleceğe” fakültemizde gerçekleştirilen bir diğer konferans olmuştur. Somali City University of Mogadishu Rektor Yardımcısı Profesör Abdulkareem H. Jama Fakültemizde Konferans vermiştir. Türkiye Somali ilişkileri üzerine bir sunum yapmış ve özellikle Balıkçılık ve Denizcilik eğitimi alanında Fakültemizden beklentilerini dile getirmiştir. Uluslararasılaşma faaliyetleri kapsamında Kanada, Slovenya, İtalya, Japonya ve Filipinler ile iş birlikleri devam etmektedir. Bunun yanı sıra öğrencilerimizin bilgi ve becerilerini arttırmak amacıyla Ulusal Konferanslar dizisi, Mezun ve Kariyer buluşmaları düzenlenmiştir. Lisans öğrencilerimize ve yeni başlayan akademik ve idari personelimize yönelik oryantasyon programları gerçekleştirilmiş, teknik geziler ve arazi çalışmalarıyla öğrencilerimizin becerilerini arttırmaya devam edilmiştir. 2018 yılından bugüne yılda iki kez yayın yapmakta olan Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Deniz Bilimleri ve Balıkçılık Dergisi (COMU-JMSF), TR-DİZİN kapsamında taranmaya devam etmektedir.

Akademisyenlerimizin gerek uluslararası gerek ulusal yayın performansları oldukça yüksektir. Kendini sürekli iyileştirmeye ve geliştirmeye odaklı bir fakülte olan Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi 2025 yılında da hedef odaklı çalışmalarına devam edecektir. Fakültemizin karşı karşıya olduğu en önemli risk projelere ve araştırmalara yönelik insan kaynaklarının yeterli olmaması, lisansüstü öğrencilerine yönelik burs imkanlarının sınırlı olması, fakülte bünyesinde görev yapan araştırma görevlisi sayısının yeterli olmamasıdır. Ancak, fakültemiz ulusal ve uluslararası projelerde görev alabilecek nitelikte yeterli akademik personele sahiptir. Ayrıca, üst yönetim kurumsal hedeflere ulaşma konusundaki disiplinler arası projelere etkili bir destek sunmaktadır ve öğretim kadrosu tecrübe, yetenek ve gelişim isteğiyle donanmıştır. Genç bir akademik kadroya sahip olmamız, fakültemizi diğer mühendislik eğitimi veren üniversitelerin benzer fakültelerinden bir adım öne çıkarmaktadır.

**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 ve 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. 28/01/2025

 Prof. Dr. Murat YİĞİT Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Dekanı