



**T.C.  
ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ  
DENİZ BİLİMLERİ VE TEKNOLOJİSİ FAKÜLTESİ**

**2020 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI  
FAALİYET RAPORU**



**ÇANAKKALE  
OCAK – 2021**

## İÇİNDEKİLER

### I- GENEL BİLGİLER

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

### II- AMAÇ ve HEDEFLER

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

### III- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

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

### IV- KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

- A- Üstünlükler
  - B- Zayıflıklar
  - C- Değerlendirme
- ### V- ÖNERİ VE TEDBİRLER EKLER

## I-) GENEL BİLGİLER

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi 1992 yılında Üniversitemizle birlikte 3837 sayılı kanunla kurulmuştur. Eğitim-Öğretim 1995-1996 yılında Ezine Üvecik'te başlamıştır. 1996-1997 Eğitim-Öğretim yılı Bahar döneminde Çanakkale'ye 4 km uzaklıktaki Karacaören'e taşınmıştır. 1998-1999 Eğitim-Öğretim yılında ilk mezunlarını veren Fakültemiz, 2000-2004 yıllarında eğitimini Terzioğlu Kampüsü Fen-Edebiyat Fakültesi binasında sürdürmüştür. 2004-2005 Güz dönemi itibariyle yine Terzioğlu Kampüsü'nde yer alan yeni binasına taşınarak eğitim ve öğretim faaliyetlerini burada sürdürmeye başlamıştır.

Su Ürünleri Fakültesi Aralık 2011 tarihinde fakülte isminin, denizcilikle ilgili bölümlerinde fakülte bünyesinde açılabilmesi kapsamında, "Deniz Bilimleri ve Teknolojisi" olarak değiştirilmesini Üniversite Senatosundan geçirerek YÖK'e sunmuş ve 10 Eylül 2012 tarih ve 28407 sayılı Resmî Gazetede yayımlanan 2012/3641 karar sayısı ile "Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi-Su Ürünleri Fakültesi" nin adı, "Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi-Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi" olarak değiştirilmiştir.

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, altyapı ve akademik potansiyeli yüksek, yeni kurulmuş ve modern bir anlayışla tasarlanmış laboratuvarlarında eğitim ve araştırma olanakları gelişmiş bir akademik eğitim kuruluşudur.

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, eğitim, araştırma ve hizmet alanında sorunların etkin olarak çözümlenmesi, potansiyelin bilinmesi amacıyla geçmişten geleceğe çok yönlü incelemeler yapmış, sorunların çözüm önerileri ile birlikte tarafsız olarak ele alınması, kısa ve uzun vadeli uygulanabilir politikaların ve projelerin üretilmesi ve gerçekleştirilmesini hedeflemiştir. Bunu gerçekleştirirken, fakülte;

- Teorik ve uygulamalı çok yönlü eğitim programıyla öğrencileri iş ve araştırma hayatına hazırlar,
- Ulusal ve uluslararası değişim programlarıyla öğrencilerin liderlik, iletişim, yaratıcı düşünme ve küresel perspektif kazanma yeteneklerini geliştirir,
- Su Ürünleri Temel Bilimler, Avlama ve İşleme Teknolojisi, Yetiştiricilik alanlarında geleneksel bilgiler yanında son değişiklikler ve gelişmeleri öğrencilerine aktarmaya çalışır.

Fakültede su kalitesi, su kirliliği, bentik canlılar, planktonoloji, iç su ve deniz balıkları üretimi, balık hastalıkları teşhisi, balık besleme ve yem teknolojisi, su ürünleri gıda analizleri ve gıda mikrobiyolojisi, su ürünleri avcılığı gibi oldukça geniş perspektifi kapsayan alanlarda araştırmalar yapılmaktadır. Mevcut laboratuvar, alet ve ekipman kaynakları ile Çanakkale ili ve çevresinde bulunan birçok KOBİ ile Su Ürünleri Sektöründe araştırma ve geliştirmeye yönelik işbirlikleri vardır. Araştırma ve uygulama faaliyetleri çerçevesinde öğretim üyeleri çevredeki balıkçılık ve işleme teknolojisi işletmeleri ile yetiştiricilik tesislerine danışmanlık hizmetleri sunmaktadır.

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi halen eğitim-öğretim ve araştırma faaliyetlerini, 9 bölüm ve 13 ana bilim dalı altında gerçekleştirmektedir;

Deniz Ulaştırma ve İşletme Mühendisliği Bölümü	
	Deniz Ulaştırma ve İşletme Mühendisliği Anabilim Dalı
Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü	
	Su Ürünleri Mühendisliği Anabilim Dalı
Su Ürünleri Bölümü	
	Su Ürünleri Anabilim Dalı
Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü	
	Balıkçılık Temel Bilimleri Ana Bilim Dalı
	Deniz Biyolojisi Ana Bilim Dalı
	İç Sular Biyolojisi Ana Bilim Dalı
Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü	

	Avlama Teknolojisi Ana Bilim Dalı
	İşleme Teknolojisi Ana Bilim Dalı
Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü	
	Yetiştiricilik Ana Bilim Dalı
	Hastalıklar Ana Bilim Dalı
Deniz Teknoloji Mühendisliği Bölümü	
	Deniz Teknoloji Mühendisliği Anabilim Dalı
Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü	
	Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği Anabilim Dalı
Deniz Bilimleri Bölümü	
	Deniz Bilimleri Anabilim Dalı

### A-) MİSYON ve VİZYON

**a-) Misyon:** 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 dönüştürülmesini sağlamaktır.

**b-) Vizyon:** **ÇOMÜ** Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojileri alanında Uluslararası ortak projeler geliştiren, gelişim sürecinde 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 ve denizcilik sektörünün her birimindeki toplum ile iletişim ve işbirliği kurabilen ve öncü konumunda bir fakültedir.

### B-) YETKİ, GÖREV ve SORUMLULUKLAR

Prof.Dr. Ekrem Şanver ÇELİK  
Doç.Dr. İlknur AK  
Doç.Dr.C.Çiğdem YİĞİN  
Elvan BİRBEN  
Prof.Dr. Sezginer TUNCER  
Prof.Dr. Ali İŞMEN  
Prof.Dr. Sebahattin ERGÜN  
Prof.Dr. Murat YİĞİT

(Dekan )  
(Dekan Yardımcısı)  
(Dekan Yardımcısı)  
(Fakülte Sekreteri)  
(Temel Bilimler Böl.Başkanı)  
(Avlama ve İşleme Tekn.Böl.Başkanı)  
(Yetiştiricilik Böl.Başkanı)  
(Deniz Teknoloji Mühendisliği Böl. Başkanı)

## C-) İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER

### 1-) Fiziksel Yapı

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi'nin 2005-2006 Eğitim ve Öğretim döneminde hizmete giren yeni binasının arka kısmında 100 m<sup>2</sup>'lik depo alanı sualtı ekipmanları, avcılık ve yetiştiricilik malzemeleri ile temel bilimler örnek materyallerinin saklanması amacı ile değerlendirilmektedir. Binamızın zemin katında, Yetiştiricilik Laboratuvarına ait 2 akvaryum odası, 2 laboratuvar yer almaktadır. Giriş katında, 1 akvaryum ünitesi, 8 derslik ve bilgisayar laboratuvarı bulunmaktadır. 1. katta, yer alan 11 laboratuvar, su kalitesi, plankton teknolojisi, mikrobiyoloji, avlama ve işleme, canlı kaynaklar, yem ve gıda teknolojisi ile ilgili araştırma ve geliştirme çalışmaları için kullanılmaktadır. Fakülte bünyesinde, denizlerle ilgili doğal ve kültürel değerleri tanıtmak, denizlerin korunmasına yönelik bilgilendirme ve bilinçlendirme faaliyetlerine katkıda bulunmak, toplumsal ilgi ve hassasiyeti geliştirmek amacıyla 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 herbarium 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 yararlanmak mümkün olup sergilenen malzemenin referans değerleri bulunmaktadır. Müze açıldığından günümüze değin üniversitemiz öğrencileri ile Çanakkale halkının yanında tüm Türkiye'den ve yurt dışından üçbini aşkın ziyaretçi gezmıştır. 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.

### Fiziksel İhtiyaçlar

1. Fakültemiz bina iç kısmının boyanması
2. Dardanos yerleşkesinde bulunan üretim alanında 100 m<sup>2</sup> lik prefabrik yavru balık yetiştirme odasının yapılması
3. Fakülte binasının yan cephe tavanının tamir ve onarımı
4. Zemin katta bulunan ve Plankton Stok Birimi laboratuvarının içinde kalan yangın söndürme dolabının dış kısma taşınması.
5. Kılıç Balığının tamir ve bakımı
6. Çatı tamirati
7. Asansör Yapılması
8. Ana Bahçede bulunan süs havuzunun peyzaj çalışması
9. Yangın merdiveni yapılması
10. Afet ve acil durum aydınlatması yapılması
11. İç bahçe beyzajı yapılması
12. Duman algılama sensör sistemi alınması ve kurulması
13. Güvenlik kamerası takılması
14. Yan ve arka dış cephe için mantolama yapılması

### 2-) Örgüt Yapısı

#### a-) İdare

Prof.Dr. Ekrem Şanver ÇELİK	(Dekan)
Doç.Dr. İlknur AK	(Dekan Yardımcısı)
Doç.Dr.C.Çiğdem YIĞIN	(Dekan Yardımcısı)
Prof.Dr. Sezginer TUNCER	(Temel Bilimler Böl.Başkanı)
Prof.Dr. Ali İŞMEN	(Avlama ve İşleme Tekn.Böl.Başkanı)
Prof.Dr. Sebahattin ERGÜN	(Yetiştiricilik Böl.Başkanı)
Prof.Dr. Murat YIĞIT	(Deniz Teknoloji Mühendisliği Böl. Başkanı)
Elvan BİRBEN	(Fakülte Sekreteri)

### b-) Yönetim Kurulu

Prof.Dr. Ekrem Şanver ÇELİK	Başkan
Prof.Dr. Sebahattin ERGÜN	Üye
Prof.Dr.Tolga GÖKSAN	Üye
Prof.Dr.Adnan AYZ	Üye
Doç.Dr.A.Deniz ODABAŞI	Üye
Doç.Dr. İlkur AK	Üye
Dr.Öğretim Üyesi Fikret ÇAKIR	Üye
Elvan BİRBEN	Raportör

### c) Fakülte Kurulu

Prof.Dr.Ekrem Şanver ÇELİK	Başkan
Prof.Dr. Sebahattin ERGÜN	Üye
Prof.Dr. Sezginer TUNCER	Üye
Prof.Dr. Murat YİĞİT	Üye
Prof.Dr.Ali İŞMEN	Üye
Prof.Dr.Yeşim BÜYÜKATEŞ	Üye
Prof.Dr.Uğur ALTINAĞAÇ	Üye
Prof.Dr.Uğur ÖZEKİNCİ	Üye
Doç.Dr.A.Deniz ODABAŞI	Üye
Doç.Dr. C.Çiğdem YİĞİN	Üye
Dr.Öğretim Üyesi Alkan ÖZTEKİN	Üye
Elvan BİRBEN	Raportör

### 3-) Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

#### BİLGİSAYAR VE DİĞER DONANIM VERİLERİ SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ

Bölüm/ Program	Bilgisayar Sayısı				Yazıcı		Projeksiyon (datashow)	Slayt Yazıcı	İnternet Uç Sayısı
	Masa Üstü	Kasasız	Dizüstü	Diğer	Renkli	Siyah			
Deniz Bilimleri	80	8	48			39	16		98

### 4-) İnsan Kaynakları

#### a-) Öğretim Elemanları

2019-2020 Eğitim-Öğretim yılında; 16 Profesör, 7 Doçent, 4 Dr.Öğretim Üyesi, 6 Dr.Araştırma Görevlisi, 2 Araştırma Görevlisi ve 1 Öğr.Gör. olmak üzere toplam 36 kadrolu Öğretim Elemanı görev yapmaktadır.

2019-2020 Eğitim-Öğretim yılında kayıtlı öğrenci sayısı 86 olmuştur. Buna göre öğretim üyesi başına 3 öğrenci düşmektedir.

2019-2020 Eğitim Öğretim yılı sonunda Fakültemizin üç Bölümünde kadrolu Öğretim Elemanlarının ve Fakülte dışından misafir Öğretim Elemanlarının dağılımı Tablo-1'de verilmiştir.

**AKADEMİK PERSONEL DURUMU**  
**DENİZ BİLİMLERİ VE TEKNOLOJİSİ FAKÜLTESİ**

Kadro	Bölmeler	Prof.	Doç.	Dr.Öğr.Üyesi.	Öğr. Gör.	Arş. Gör.		Toplam
	Temel Bil.Böl.	5	3	-	1	3		12
	Su Ürün.Yet.	3	4	1	-	1	-	9
	Av ve İşl.Tek	5	-	2	-	4		11
	Deniz Teknoloji Mühendisliği	3	-	1	-	-	-	4
	Gemi İnşaatı ve Gemi Makinaları Müh.	-	-	-	-	-	-	-
	Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği	-	-	-	-	-	-	-
Misafir Öğr. Elemanı	Bölmeler	Prof.	Doç.	Dr. Öğr. Üyesi	Öğr. Gör.	Arş. Gör.		Toplam
	--	-	--	-	-	--		-
	TOPLAM	16	7	4	1	8		36

**AKADEMİK PERSONEL**  
**Öğretim Üyeleri :**

1. Prof.Dr.Ekrem Şanver ÇELİK
2. Prof. Dr. Sezginer TUNÇER
3. Prof. Dr. Ali İŞMEN
4. Prof. Dr. Sebahattin ERGÜN
5. Prof. Dr. Murat YİĞİT
6. Prof. Dr. Uğur ÖZEKİNCİ
7. Prof. Dr. Tolga GÖKSAN
8. Prof. Dr. Suat ATEŞ
9. Prof. Dr. Muhammet TÜRKOĞLU
10. Prof. Dr. Umur ÖNAL
11. Prof.Dr. Yeşim BÜYÜKATEŞ
12. Prof.Dr.Adnan AYAZ
13. Prof.Dr.Musa BULUT
14. Prof.Dr.Zayde AYVAZ
15. Prof.Dr. Uğur ALTINAĞAÇ
16. Prof.Dr. Nermin BERİK
17. Doç. Dr. Sefa ACARLI
18. Doç. Dr. Selçuk BERBER
19. Doç. Dr. Bayram KIZILKAYA
20. Doç. Dr. İlknur AK
21. Doç.Dr.C.Çiğdem YİĞİN
22. Doç.Dr.A.Deniz ODABAŞI
23. Doç.Dr.Sevdan YILMAZ
24. Dr.Öğretim Üyesi Pınar ÇELİK
25. Dr.Öğretim Üyesi Fikret ÇAKIR
26. Dr.Öğretim Üyesi Alkan ÖZTEKİN
27. Dr.Öğretim Üyesi Halit KUŞKU
28. Öğr. Gör. Pınar İŞMEN

### **Doktor Araştırma Görevlileri**

- 1- Arş.Gör.Dr.Ender KUNİLİ
- 2- Arş.Gör.Dr.Burak DABAN
- 3- Arş.Gör.Dr.Mukadder ARSLAN
- 4- Arş.Gör. Dr.Seçil ACAR
- 5- Arş.Gör.Dr.Tolga şAHİN
- 6- Arş.Gör.Dr.Semih KALE

### **Araştırma Görevlileri**

- 1- Arş.Gör.Dilek Kahraman YILMAZ
- 2- Arş.Gör.Yusuf şEN

### **b-) İdari Personel**

- (a) 2019-2020 ğretim yılı sonu itibariyle Fakültemizde kadrolu idari personel sayısı Fakülte Sekreteri dhil 7 kişidir. Fakültemizde kadrolu aktif 4 personel bulunmaktadır. 1 memur Dardanos tesislerinde, 2 personelde niversitemiz diğer birimlerde 13/b-4 maddesine göre görevlendirilmişlerdir. Temizlik personeli olarak 3 kişi (4-d personeli), Teknik personel 1 kişi (4/d personeli) gemi adamı 1 kişi (4 /d personeli) bulunmaktadır. İdari personelin durumu aşağıdaki şekildedir.

### **İDARİ PERSONEL**

Fakülte Sekreteri	şef	Memur	şoför	Diğer	TOPLAM
1		6		-	7
1. Elvan BİR BEN			(Fakülte Sekreteri)		
2. İsmail SARIKAYA			(Bilgisayar İşletmeni)(şef V.)		
3. Funda PEZİKOğLU			(Bilgisayar İşletmeni)		
4. Turan şOLAK			(Hizmetli)(Aday)		
5. Hakan BAKİ			(Bilgisayar İşlet.)-Dardanos Tesislerinde)		
6. Dilek SARI			(Laborant)13/b-4 Başka Birimde Görevli		
7. Hüseyin MESİR Görevli			(Bilgisayar İşlet.) 13/b-4 Başka Birimde		

**TOPLAM:** 7 personel

### **5-) Sunulan Hizmetler**

Eğitim ve ğretim hizmeti

### **6-)Yönetim ve İç Kontrol Sistemi**

Fakültemiz tarafından iş akış şemaları ve görev tanımları oluşturulmuş ve web sayfamızdan yayınlanmıştır.

### **II-) AMAÇ ve HEDEFLER**

#### **A. İDARENİN AMAÇ VE HEDEFLERİ**

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi ğrencilerinin eğitimi konusunda uzman olan akademik kadro ile sürdürülmektedir. Fakülte bünyesinde bulunan bölüm ve anabilimdallarının yapılandirmaları çalışmalarına başlanılmıştır. Fakültemiz hedefleri arasında ;

- a. Öğrencilerimiz ve ğretim üyelerimizin gelişimlerini sağlamak amacı ile yurt dışında konusunda başarılı balıkçılık, ziraat ve deniz bilimleri fakülteleri ile ortak çalışmalar yapılması, ğrenci ve ğretim yeleri değişim programlarının gerçekleştirilmesi.
- b. Kalite gvenci çalışmalarının tamamlanması
- c. Eğitim ve ğretim mfredamızın i ve dış paydaş görüşleri doğrultusunda gözden geçirilmesi ve gerektiğinde yenilemesinin yapılması
- d. Bilime katkı sağlayacak bilgi ve teknoloji üretebilecek yayın ve projelerin yapılması

#### **B. TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER**

- a-) Uluslararası düzeyde akademik sempozyum ve panellerin organizasyonu



- b-) Ulusal ve Uluslararası alanda eğitim, araştırma ve sosyal ilişkilerin artırılması  
c-) Üniversite-Sanayii işbirliğinin geliştirilmesi sektör yöneticilerinin üniversitede seminerler vermesinin sağlanması.  
d-) Halkla ilişkilerin geliştirilmesi ve sosyal etkinlikler çerçevesinde « Deniz-Çevre-İnsan » ilişkisinin önemi ve doğal kaynakların korunmasına yönelik biçimlendirme çalışmalarının yapılması.

### C- DİĞER HUSUSLAR

## III-) FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ ve DEĞERLENDİRMELER

### A-) MALİ BİLGİLER

#### 1. BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI

#### 2. TEMEL MALİ TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

##### 2.1. BÜTÇE GİDERLERİ

	2020 Yılı Başlangıç Ödeneği	2020 Yılı Ek Ödeneği	Toplam	Harcanan	Kalan
<b>01 - PERSONEL GİDERLERİ</b>					
01 – Memurlar	4.778.952,10	-	4.778.952,10	4.778.952,10	0
02 - Tüketime Yönelik Mal ve Malzeme Alımı	10.000	20200	30200	30126,59	73,41
03 - Yolluklar	1000	-	1000	612,50	387,50
05 – Hizmet Alımları	-	-	-	-	-
07 – Menkul Mal bakım Onarım	3000	-	3000	2802,51	197,49
08 – Gayrimenkul Mal Bakım Onarım	4000	-	4000	4000	0

##### 2-2. TEMEL MALİ TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

Fakültemize ait ödenekler ihtiyaçlar doğrultusunda yukarıda da görüldüğü gibi en etkin şekilde kullanılmaya çalışılmıştır. Fakültemiz için kazan dairesine 2 adet ayaklı yangın tüpü ile bina içerisinde sivil savunma uzmanlığınca eksik bulunan yangın tüpleri alınmıştır. Kırtasiye ve bina içi için bakım onarım malzemeleri alınmıştır. Ayrıca laboratuvarında oluşan elektronik arızalar nedeniyle alet tamir onarımı için harcama yapılmıştır.

#### 3. MALİ DENETİM SONUÇLARI

4.

#### 5. DİĞER HUSUSLAR

### B-) PERFORMANS BİLGİLERİ

#### 1-Faaliyet ve Proje Bilgileri

##### a-) Eğitim-Öğretim

Fakültemizde Lise Eğitiminden sonra, 4 yıllık Lisans Eğitimi verilmekte ve dersler Türkçe okutulmaktadır. Dört yıllık eğitim sonunda öğrencilerimiz Su Ürünleri Mühendisi olarak mezun olmaktadır. Ayrıca Fakültemizde Yüksek Lisans ve Doktora eğitimi de verilmektedir. 2005 yılında 2. Öğretim eğitim öğetimi başlamış olup en son 2007 yılında alarak öğrenci alımı bu tarih itibariyle yapılmamıştır.

##### b-) Dış İlişkiler

Fakültemiz Su Ürünleri Avlama ve İşleme Bölümü öğretim elemanı Arş. Gör. Dr. İsmail Burak DABAN' ve Arş.Gör.Dr.İ.Ender KUNİLİ; Uluslararası Atlantik Ton Balıklarının Koruma Komisyonu (ICCAT) bünyesinde ülkemiz sularında gerçekleştirilen proje kapsamında, Akdeniz sularında orkinos avcılığı yapan balıkçı av gemilerinde bulundurulması zorunlu olan "Bölgesel Gözlemci" statüsünde yer almaya hak kazanmıştır. " Bölgesel Gözlemciler " in, T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı'nın

belirlediği balıkçı av gemilerinde yasal avcılık süresince görevlerini yerine getirmesi gerektiğinden 10.05.2020 ve 30.06.2020 tarihleri arasında Ülkemiz Karasularında 2547 sayılı kanunun 39. Maddesine istinaden görevlendirilmiştir.

#### c-) Öğretim Elemanları

Fakültemizde 2019-2020 Öğretim yılında ücret karşılığı görev yapan Öğretim elemanı Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi, Türk Dili ve Yabancı Dil dersi için Rektörlüğümüz tarafından görevlendirilme yapılmıştır.

#### d-) Öğrenci Durumu

##### ÖĞRENCİ SAYISI VE ÖĞRETİM ELEMANI BAŞINA DÜŞEN ÖĞRENCİ SAYISI SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ

BÖLÜMLER	Öğrenci Sayısı (1)	Öğretim Elemanı Sayısı (2)	Öğr.Elemanı Başına Düşen Öğrenci Sayısı (1/2)
Su Ürünleri (üç bölüm)	86	36	2,38
Toplam	86	36	2,38

**Not :** 2019-2020 Öğretim yılında Normal öğretim ve ikinci öğretimde toplam 5 Öğrencimiz mezun olmuştur. 2020-2021 Öğretim yılında Su Ürünleri Mühendisliği örgün öğretim programına YÖK tarafından 15 kontenjan verilmiş olup, 15 öğrenci kayıt yaptırmıştır. 2 Öğrenci ise Dikey geçiş işe gelmiştir. 2 öğrenci ise Yatay Geçiş ile fakültemize kayıt yaptırmıştır.

#### e-) Sınıflara Göre Başarı Oranları

SINIF	Başarı Oranı (%)	
	Örgün	İkinci öğretim
I. SINIF	2,08	-
II. SINIF	2,92	-
III. SINIF	3,36	-
IV. SINIF	1,18	-

##### ÖĞRETİM ELEMANLARININ DERS YÜKLERİ DENİZ BİLİMLERİ VE TEKNOLOJİSİ FAKÜLTESİ

BÖLÜMLER	YILLIK DERS SAATİ SAYISI	ÖĞRETİM ELEMANI SAYISI	HAFTALIK ÖĞRETİM ELEMANI DERS YÜKÜ
Su Ürünleri (üç bölüm)	265	36	7,36
TOPLAM	265	36	7,36

**2019-2020 Döneminde Devam Eden ve Kabul Edilen Projeler**

Bölümler	TÜBİTAK/TAGEM/Diğer Kamu ve Özel Kuruluşları	ÇOMÜ BAP
	Yürütücü	Yürütücü
Temel Bil. Böl.	1	5
Su Ürün.Yet.		5
Av ve İşl.Tek		7
Deniz Tek. Müh. Böl.		0
<b>TOPLAM</b>	<b>1</b>	<b>17</b>

**2019-2020 Döneminde Devam Eden ÇOMÜ-BAP, TÜBİTAK/TAGEM ve Uluslararası Projeler)**

425	B. Araştırma	Tilapia Oreochromis niloticus Yemlerine Farklı Oranlarda İlave Edilen Ceviz Yaprağı Ekstraktının Balıkların Büyüme Performansı Bazı Kan Parametreleri ve Karaciğer Gen Ekspresyon Cevapları Üzerine Etkileri	Prof.Dr. Ekrem Şanver ÇELİK	20.11.2020
3516	Hızlı Destek	Atikhisar Baraj Gölü Çanakkale Tatlısu Istakozlarının Pontastacus leptodactylus Eschscholtz 1823 Gastrolit Katmanlarının Gelişimi ve Amorf Kalsiyum Karbonat Kararlılığının İncelenmesi	Dr.Öğr.Üyesi SELÇUK BERBER	17.12.2020
3428	Doktora	Türkiye Kıyılarında Kırlangıç Balığının (Chelidonichthys lucerna) Otolit Kimyası ve Morfolojisi Kullanılarak Stok Yapısının Belirlenmesi	Prof.Dr. ALİ İŞMEN	09.10.2020
3370	B. Araştırma	Çanakkale ve Çevresinde Dağılım Gösteren Mavi Yengeç Callinectes sapidus'un Rathbun, 1896 Beslenme Ekolojisi	Arş.Gör. SEÇİL ACAR	02.10.2020
3411	Doktora	Marmara Denizinde Kullanılan Fanyalı Uzatma Ağlarının Av Verimliliği ve Kontrollü Hayalet Avcılık Etkisinin Belirlenmesi	Prof.Dr. UĞUR ÖZEKİNCİ	28.09.2020
3334	Doktora	Bazı Tuzlanmış Su Ürünlerinde Antibiyotiklere Dirençli Bakterilerin Belirlenmesi ve Genetik Karakterizasyonu	Prof.Dr. NERMİN BERİK	09.07.2020
3295	B. Araştırma	Kuzey Ege Denizinde Sparidae Familyasına Ait Sargos Diplodus sargus Sarpa Sarpa salpa ve Iskatori Spondyliosoma cantharus Türlerinin Bazı Populasyon Parametrelerinin Belirlenmesi	Arş.Gör. İSMAİL BURAK DABAN	30.03.2020
3193	B. Araştırma	Ayvacık Barajı'nın Kıyı Çizgisi ve Yüzey Alanında Gerçekleşen Zamansal Değişimlerin Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemi İle Belirlenmesi	Arş.Gör.Dr. SEMİH KALE	24.03.2020
3252	B. Araştırma	At Midyesi'nin (Modiolus barbatus) Üreme Döngüsü ve Yağ Asidi İçeriğinin Belirlenmesi	Doç.Dr. SEFA ACARLI	17.03.2020
3273	Hızlı Destek	Yenice Göletindeki Kerevitlerin (Pontastacus leptodactylus) Büyüme Modellerinin Tahmin Edilmesinde Yeni Bir Yöntem Olarak Yapay Sinir Ağları Kullanılması	Arş.Gör.Dr. SEMİH KALE	03.03.2020
3250	B. Araştırma	Atikhisar Baraj Gölü Çanakkale Tatlısu Istakozlarının Pontastacus leptodactylus Eschscholtz 1823 Biyometrik ve Biyokimyasal Özellikleri	Dr.Öğr.Üyesi SELÇUK BERBER	03.03.2020
2986	B. Araştırma	Çanakkale Boğazı Mikroplastik Kirliliğinin Kalitatif ve Kantitatif Yönden Araştırılması	Prof.Dr. SEZGİNER TUNÇER	18.06.2019
2977	B. Araştırma	Holothuria tubulosa Gmelin 1791 ve Holothuria Roweothuria poli Delle Chiaje 1824 Deniz Hıyarı Türlerinden Kolajen İzolasyonu Hidrolizasyonu ve Karakterizasyonlarının Yapılması	Arş.Gör.Dr. İBRAHİM ENDER KÜNİLİ	16.05.2019
2939	B. Araştırma	Acı Kırmızı Biber Ekstraktı (Capsicum annum L.) İlavesi İçeren veya İçermeyen Yemler İle Beslenen Gökkuşağı Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) Bağırsak Mikrobiyal Toplulukların Metagenomik Yaklaşım Kullanılarak Filogenetik Karakterizasyonu	Doç.Dr. SEVDAN YILMAZ	25.04.2019
2898	Y.Lisans	Azot Kaynaklarının ve Konsantrasyonlarının Ulva rigida (Ulvoephyceae) C. Agardh'ın Büyüme ve Antioksidan İçeriklerine Etkisi	Doç.Dr. İLKNUR AK	24.04.2019
2953	Y.Lisans	Çanakkale Gelibolu Deniz Ürünleri İlgardere Kara Midye Yetiştiricilik Tesislerinde Üretilen Midyenin (Mytilus galloprovincialis Linnaeus, 1819) Besin Değerinin	Doç.Dr. SEFA ACARLI	17.04.2019

		Belirlenmesi		
3386	B. Araştırma	Tilapia ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) Yemlerine Farklı Oranlarda İlave Edilen Reishi ( <i>Ganoderma lucidum</i> ) Mantarının Balıkların Büyüme Performansı Bazı Kan Parametreleri ve Karaciğer Gen Ekspresyon Cevapları Üzerine Etkileri	Prof.Dr. Sebahatin ERGÜN	20.11.2020
		Kuzey Ege'deki bazı kıkırdaklı balıkların büyüme ve üreme özelliklerinin belirlenmesi	Doç.Dr.C.Çiğdem YİĞİN	

### Tamamlanan

Sıra	ID	Proje Kodu	Proje Türü	Durum	Proje Adı	Yönetici
1.	913	FBA-2017-913	B. Araştırma	Kapanmış	Gökkuşuğu Alabalığı ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) Yemlerinde Balık Unu Yerine Bakla ( <i>Vicia faba</i> ) Unu Kullanılmasının Büyüme Performansı, Yem Kullanımı ve Vücut Kompozisyonuna Etkileri	Prof.Dr. MUSA BULUT (Deniz Tek.Müh.Böl.)
2.	2473	FBA-2018-2473	B. Araştırma	Kapanmış	Marmara Denizinde Karabiga Karidesi ( <i>Penaeus kerathurus</i> Forsskal, 1775)'nin Populasyon Dinamikleri	Arş.Gör.Dr. MUKADDER ARSLAN İHSANOĞLU (Su Ürün Avl.ve İşl.Tek.Böl.)
3	2636	FBA-2018-2636	B. Araştırma	Kapanmış	Soğuk Su Stresinin Tilapia Balıklarında Bazı Kan Parametreleri Ölüm Oranları ve Karaciğer Isı Şok Proteinlerinin Gen Ekspresyon Cevapları Üzerine Etkileri	Prof.Dr. EKREM ŞANVER ÇELİK (Su Ürün.Tem.Bil. Böl.)
4	2651	FBA-2018-2651	B. Araştırma	Kapanmış	Bozcaada Sucul Biyoçeşitliliğinin Tespiti ve Adanın Denizel Kültürünün Balıkçılık ve Turizm Alan Karakterine Etkileri	Doç.Dr. CAHİDE ÇİĞDEM YİĞİN (Su Ürün.Tem.Bil. Böl.)
5	2733	FBA-2018-2733	B. Araştırma	Kapanmış	Karadut Şurubunun Tilapia Balığı ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) Yemlerine İlavesinin Büyüme Performansı, Bazı Kan Parametreleri ve Hastalık Direnci Üzerine Etkileri	Prof.Dr. SEBAHATTİN ERGÜN (Su Ürün.Yetiş.Böl.)
6	2989	FHD-2019-2989	Hızlı Destek	Kapanmış	L-Alliin ve Oleuropeinin Gökkuşuğu Alabalığı Yemlerine İlavesinin Büyüme Performansı Bazı Bağışıklık Parametreleri ve Hastalık Direnci ( <i>Aeromonas salmonicida</i> subsp <i>salmonicida</i> ) Üzerine Etkileri	Doç.Dr. SEVDAN YILMAZ (Su Ürün.Yetiş.Böl.)
7	3144	FHD-2019-2989	Hızlı Destek	Kapanmış	Prina Yağının Gökkuşuğu Alabalığı <i>Oncorhynchus mykiss</i> Yemlerine İlavesinin Büyüme Performansı Bazı Bağışıklık Parametreleri ve Hastalık Direnci <i>Lactococcus garvieae</i> Üzerine Etkileri	Prof.Dr. EKREM ŞANVER ÇELİK (Su Ürün.Tem.Böl.)

### 1. Yayınlar

#### SCI, SSCI, AHCI İNDEKSLERİNE GİREN DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

2020 yılında fakültemizde faaliyet gösteren akademik personelimiz 34 adet SCI indeksine giren dergilerde, 43 adet uluslararası veya diğer indekslerde yer alan dergilerde makale yayımlamış olup, bir adet kitap bölümü yazmışlardır. Akademisyenlerimiz ayrıca 22 adet hakemli sempozyumda bildiri yayımlamış olup, birçok projede yürütücü veya araştırmacı olarak görev almıştır. Yayın bilgileri aşağıda verilmiştir:

**SCI, SSCI VE AHCI İNDEKSLERİNE GİREN DERGİLERDE YAYIMLANAN  
MAKALELER**

1. Yigit, M., Ergun, S., Buyukates, Y., Ates, A. S., & Ozdilek, H. G. (2020). Physical carrying capacity of a potential aquaculture site in the Mediterranean: the case of Sigacik Bay, Turkey. *Environmental Science and Pollution Research*, 1-7.
2. Evren Tan, and Bayram Kizilkaya (2020). Determination of total Carotene and Chlorophyll contents of tellina (*Donax trunculus* Linnaeus, 1758) using UV spectrophotometer in Black Sea. *Research in Marine Sciences* Volume 5, Issue 3, 747– 753.
3. Oztekin, A., Yigit, M., Kizilkaya, B., Ucyol, N., Tan, E., Yilmaz, S., Bulut, M., Ayaz, A., & Ergun, S. (2020). Nutritional quality of amino acid in farmed, farm-aggregated and wild Axillary seabream (*Pagellus acarne*) with implications to Human Health. *Aquaculture Research*, 51(5), 1844-1853. doi:10.1111/are.14534
4. Ayyildiz, H., Altin, A., & Kizilkaya, B. (2020). Age and Growth of Red Porgy, *Pagrus pagrus* from the Island of Gokceada, North Aegean Sea. *Aquatic Sciences and Engineering*, 35(2), 57-63. doi:10.26650/ase2020654619
5. Ak, İ., Çankırılıgil, E. C., Türker, G., & Sever, O. (2020). Assessment of light intensity and salinity regimes on the element levels of brown macroalgae, *Treptacantha barbata*: Application of response surface methodology (RSM). *Food Science and Technology*, (AHEAD).
6. Öztaşkent, C., & Ak, İ. (2020). Effect of LED light sources on the growth and chemical composition of brown seaweed *Treptacantha barbata*. *Aquaculture International*, 1-13.
7. Çelik, P., & Cirik, Ş. (2020). Embryonic and larval development of serpae tetra *Hypheosobrycon eques* (Steindachner, 1882). *Aquaculture Research*, 51(1), 292-306.
8. Celik P. 2020. Effect of weaning time on growth and survival of freshwater angelfish larvae (*Pterophyllum scalare* Schultze, 1823). *Fresenius Environmental Bulletin*, Volume 29- No. 10/2020 pages 9311-9317.
9. Kesbiç, O. S., Acar, Ü., Yilmaz, S., & Aydın, Ö. D. (2020). Effects of bergamot (*Citrus bergamia*) peel oil-supplemented diets on growth performance, haematology and serum biochemical parameters of Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*). *Fish Physiology and Biochemistry*, 46(1), 103-110.
10. Oztekin, A., Yigit, M., Kizilkaya, B., Ucyol, N., Tan, E., Yilmaz, S., ... & Ergun, S. (2020). Nutritional quality of amino acid in farmed, farm-aggregated and wild Axillary seabream (*Pagellus acarne*) with implications to Human Health. *Aquaculture Research*, 51(5), 1844-1853.
11. Kesbiç, O. S., Parrino, V., Acar, Ü., Yilmaz, S., Paro, G. L., & Fazio, F. (2020). Effects of Monterey cypress (*Cupressus macrocarpa* Hartw) leaf essential oil as a dietary supplement on growth performance and haematological and biochemical parameters of common carp (*Cyprinus carpio* L.). *Annals of Animal Science*, 20, 1411-1426.
12. Kusku, H., Yigit, Ü., Yilmaz, S., Yigit, M., & Ergün, S. (2020). Acoustic effects of underwater drilling and piling noise on growth and physiological response of Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*). *Aquaculture Research*.
13. Fazio, F., Saoca, C., ACAR, Ü., Tezel, R., Celik, M., Yilmaz, S., ... & YiğİT, M. (2020). A comparative evaluation of hematological and biochemical parameters between the Italian mullet *Mugil cephalus* (Linnaeus 1758) and the Turkish mullet *Chelon auratus* (Risso 1810). *Turkish Journal of Zoology*, 44(1), 22-30. *Aquaculture Research*. 51, 3166-3174.

14. Yılmaz, S., Ergun, S., Yigit, M., & Çelik, E. Ş. (2020). Effect of combination of dietary *Bacillus subtilis* and trans-cinnamic acid on innate immune responses and resistance of rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss* to *Yersinia ruckeri*. *Aquaculture Research*, 51(2), 441-454.
15. Zemheri-Navruz, F., Acar, Ü., & Yılmaz, S. (2020). Dietary supplementation of olive leaf extract enhances growth performance, digestive enzyme activity and growth related genes expression in common carp *Cyprinus carpio*. *General and Comparative Endocrinology*, 296, 113541.
16. Yılmaz, S., Ergün, S., Yigit, M., Yılmaz, E., & Ahmadifar, E. (2020). Dietary supplementation of black mulberry (*Morus nigra*) syrup improves the growth performance, innate immune response, antioxidant status, gene expression responses, and disease resistance of Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*). *Fish & Shellfish Immunology*, 107, 211-217.
17. Yigit, M., Dwyer, R., Yılmaz, S., Bulut, M., Ozalp, B., Buyukates, Y., ... & Maita, M. (2020). Health Risks Associated with Trace Metals in Gilthead Seabream (*Sparus aurata*) from Copper Alloy and Antifouling-Coated Polymer Nets. *Thalassas: An International Journal of Marine Sciences*, 36, 95-101.
18. Sahin, T., & Ergün, S. (2020). Incorporation of Rapa Whelk (*Rapana venosa*) meal in diets for rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fry. *Aquaculture Research*.
19. Şahin, T., Yılmaz, S., Yazıcı, İ. S., & Berber, S. The effects of dietary poly-β-hydroxybutyrate on growth parameters, intestinal microflora, and histopathology of rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss*, fingerlings. *Journal of the World Aquaculture Society*.
20. Yigitkurt, S., Lök, A., Kirtik, A., Acarli, S., Kurtay, E., Küçükdermenci, A., & Durmaz, Y. (2020). Spat efficiency in the pearl oyster *Pinctada radiata* (Leach, 1814) in the surface and bottom water at Karantina Island. *Oceanological and Hydrobiological Studies*, 49(2), 184-192.
21. DABAN İ. B. , İŞMEN A. , ARSLAN İHSANOĞLU M., Cabbar K. Age, growth and reproductive biology of the saddled seabream (*Oblada melanura*) in the North Aegean Sea, Eastern Mediterranean OCEANOLOGICAL AND HYDROBIOLOGICAL STUDIES, vol.49, pp.13-22, 2020
22. DABAN İ. B. , İŞMEN A. Fish larvae assemblages of Gokceada Island, North Aegean Sea: effect of weekly sampling interval on their incidences TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.44, pp.165-172, 2020
23. ÖZTEKİN A. , YİĞİT M. , KIZILKAYA B. , Ucyol N., Tan E., YILMAZ S. , et al., 2020. Nutritional quality of amino acid in farmed, farm-aggregated and wild Axillary seabream (*Pagellus acarne*) with implications to Human Health. AQUACULTURE RESEARCH, vol.51,pp.1844-1853
24. ALTINAĞAÇ U. , ÖZTEKİN A. , ÖZEKİNCİ U. , AYZAZ A. , BEĞBURS C. R. 2020. The Effects Of Different Hanging Ratios on Catching Efficiency Of Gillnets in Northeastern Turkish Aegean Coasts. FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.29, pp.3650-3655,
25. ÖZTEKİN A. Trotline hook selectivity for the Atlantic Bonito (*Sarda sarda* Bloch, 1793) fishery in the Canakkale Strait (northern Aegean Sea, Turkey). *Oceanological And Hydrobiological Studies*, Vol.49, Pp.281-290, 2020.
26. Arslan İhsanoğlu M. Less Known Aspects Of *Penaeus Kerathurus* (Forskål, 1775) (Decapoda, Penaeidae) Obtained From The Fishermen In The Sea Of Marmara: Age, Growth, And Mortality Rates. *Crustaceana*, vol.93, no.9, 2020.
27. Künili İ. E., Çolakoğlu S., Çolakoğlu F. Levels of PAHs, PCBs, and toxic metals in *Ruditapes philippinarum* and *Donax trunculus* in Marmara Sea, Turkey. *Journal of the science of food and agriculture*, 2020

28. ÇOLAKOĞLU S. , Künili İ. E. , ÇOLAKOĞLU F. Bioaccumulation monitoring of chemical contaminants in mussels *Mytilus galloprovincialis* from the southern coast of the Marmara Sea, Turkey. *Turkish Journal Of Veterinary & Animal Sciences*, Vol.44, Pp.235-243, 2020
29. Kale S. Development of an adaptive neuro-fuzzy inference system (ANFIS) model to predict sea surface temperature (SST). *Oceanological And Hydrobiological Studies*, vol.49, pp.354-373, 2020.
30. Arslan G., Kale S. , Sönmez A. Y. Trend analysis and forecasting of the Gökırmak River streamflow (Turkey). *Oceanological and Hydrobiological Studies*, vol.49, pp.230-246, 2020.
31. Sönmez A. Y. , Kale S. Climate change effects on annual streamflow of Filyos River (Turkey). *Journal Of Water And Climate Change*, vol.11, pp.420-433, 2020.
32. Diaconeasa , Z., Ştirbu, I., Xiao, J., Leopold , N., Ayvaz, Z., Danciu, C., ... Ayvaz, H.(2020). Anthocyanins, Vibrant Color Pigments, and Their Role in Skin Cancer Prevention. *BIOMEDICINES* , vol.8, 336.
33. 9. Çakır, F., & Ayvaz, Z., (2020). Investigation of the Effect of Different Immersion Times of Anchovy Fillets in Liquid Smoke Flavoring on Color by Image Analysis. *JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY* .
34. Kuşku, H., (2020). Acoustic sound-induced stress response of Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*) to long-term underwater sound transmissions of urban and shipping noises. *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH*.

#### □ **DİĞER DERGİLERDE YAYIMLANAN MAKALELER**

1. Kale, S., Berber, S., Acarlı, D., Demirkıran, T., Vural, P., Acarlı, S., ... & Tan, E. (2020). First report of albinism in Turkish crayfish *Pontastacus leptodactylus* (Eschscholtz, 1823)(Crustacea, Decapoda, Astacidae). *Acta Natura et Scientia*, 1(1), 36-42.
2. Okan Erken, Bayram Kızılkaya, Aytaç Altın, Hakan Ayyıldız (2020). Determination of Protein and Fat Amounts in Dried Apple and Pear Chips. *Acta Nat. Sci.* 1(1): 6-11. DOI: 10.29329/actanatsci.2020.313.2
3. Bayram Kızılkaya, Evren Tan (2020). Investigation of the Effect of Lead Adsorption on Surface Modified Fish Bones. *Acta Nat. Sci.* 1(1): 56-60. DOI: 10.29329/actanatsci.2020.313.7
4. İŞMEN A. , İhsanoğlu M. A. , DABAN İ. B. , Inceoğlu H. AGE, Growth and Otolith Biometry-Body Length Relationships of Red Bandfish (*cepola macrophthalmia* L., 1758) in the Sea of Marmara, Turkey. *Trakya University Journal of Natural Sciences*, vol.21, no.2, pp.107-113, 2020
5. ARSLAN İHSANOĞLU M., İŞMEN A. Biological traits and population dynamic of *Parapenaeus longirostris* (Lucas, 1846) in the Marmara Sea, Turkey. *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, vol.37, no.3, 2020
6. DABAN İ. B., ARSLAN İHSANOĞLU M., İŞMEN A. Relationships between body size otolith size for seven demersal fish species from the Marmara Sea, Turkey. *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, vol.37, no.3, 2020
7. DABAN İ. B. , ARSLAN İHSANOĞLU M., İŞMEN A., Inceoğlu H. Length-Weight Relationships of 17 Teleost Fishes in the Marmara Sea, Turkey. *KSÜ Tarım ve Doğa Dergisi*, vol.23, no.5, pp.1245-1256, 2020
8. ARSLAN İHSANOĞLU M., İŞMEN A. Marmara Denizi biyoçeşitliliği ve Derinsu pembe karidesi av miktarı. *Aquatic Research*, vol.3, no.2, pp.85-97, 2020.
9. Cankırılıgil E. C., Berik N., Alp Erbay E. Optimization of Hydrolization Procedure for Amino Acid Analysis in Fish Meat with HPLC-DAD by Response Surface

- Methodology (RSM)" Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences (EgeJFAS), vol.37, pp.113-123, 2020.
10. Acarlı S. , Acarlı D. , Kale S. Current Status of Critically Endangered Fan Mussel *Pinna nobilis* (Linnaeus 1758) Population in Çanakkale Strait, Turkey. *Marine Science and Technology Bulletin*, vol.10, pp.62-70, 2021.
  11. Kale S., Berber S. Trend Analysis and Comparison of Forecast Models for Production of Turkish Crayfish (*Pontastacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823) in Turkey. *Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences*, vol.30, pp.973-988, 2020.
  12. Kale S. Trend analysis and future forecasting of marine capture fisheries production of Turkey. *Research In Marine Sciences*, vol.5, pp.773-794, 2020.
  13. Kale S. , Berber S. , Acarli D. , Demirkiran T., Vural Ertuğrul P. , Acarli S. , et al. First Report of Albinism in Turkish Crayfish *Pontastacus leptodactylus* (Eschscholtz, 1823) (Crustacea, Decapoda, Astacidae). *Acta Natura et Scientia*, vol.1, pp.36-42, 2020.
  14. ACARLI D., KALE S. , KOCABAŞ S. TCSG-132 Gemi Batığı Yapay Resifinin (Gökçeada, Kuzey Ege Denizi) Tür Kompozisyonu ve Denizel Biyoçeşitliliği. *Acta Aquatica Turcica*, vol.16, pp.313-329, 2020.
  15. Altın A. , Ayyıldız H. , Kale S. Fish biodiversity in the shallow waters around the Gokceada Island, Turkey. *RESEARCH IN MARINE SCIENCES*, vol.5, pp.733-746, 2020
  16. ACARLI D. , KALE S. Species composition of artificial reef models specifically designed for *Homarus gammarus* (Crustacea: Decapoda: Nephropidae) in the Sea of Marmara. *RESEARCH IN MARINE SCIENCES*, vol.5, pp.625-635, 2020.
  17. Acarli D., Kale S. Species-specific artificial reef models for lobster (*Homarus gammarus* Linnaeus 1758). *Su Ürünleri Dergisi*, vol.37, pp.1-7, 2020.
  18. Künili, M., & Ak, İ. (2020). *Ulva rigida* (Ulvophyceae) sıvı özütünün *Treptacantha barbata* (Phaeophyceae) yetiştiriciliğinde algin büyümesi ve biyokimyasal içeriği üzerine etkisi. *EJONS International Journal on Mathematic, Engineering and Natural Sciences*, 15, 687-698.
  19. Künili, M., & İlknur, A. K. (2020). Sıvı Alg Özütünün *Treptacantha barbata*'nın (Phaeophyceae) Büyüme ve Biyokimyasal Kompozisyonuna Etkisi. *Çanakkale Onsekiz Mart University Journal of Marine Sciences and Fisheries*, 3(2), 111-119.
  20. Çelik, P., & Çakır, F. (2020) Doğadan toplanan *Tubifex tubifex*'in mikrobiyal yük seviyesinin kontrollü laboratuvar şartlarında değişimi. *Marine and Life Sciences*, 2(2), 71-77.
  21. Çelik, P., Yalçın, B. R. (2020). Determination of Artificial Incubation Time of Some Malawi Cichlid Species Incubating in the Mouth (*Iodotropheus sprengerae*, *Cyrtocara moorii*, *Maylandia estherae*, *Labidochromis caeruleus*) Eggs. *Acta Natura et Scientia*, 1(1): 65-76.
  22. Çelik, P. (2020). The Effect of Different Ground Materials on the Survival Rate of *Tubifex tubifex* (Müller, 1774) under Light/Dark Photoperiod Conditions and Mineral Matter Composition. *Acta Natura et Scientia*, 1(1): 22-32.
  23. Çelik, P, Yalçın Ülger, E. (2020). Public Aquariums in Turkey. *Marine Science and Technology Bulletin*, 9 (1) , 1-6. DOI: 10.33714/masteb.642210.
  24. Yılmaz, E., Çelik, E. Ş., Ergün, S., & Yılmaz, S. (2020) Effects of Dietary Olive Pomace Oil on Growth Performance, Some Immune Parameters and Disease Resistance (*Lactococcus garvieae*) of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*). *Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences*, 5(4), 597-604.
  25. Yılmaz, E., Ergün, S., & Yılmaz, S. (2020). Gökkuşluğu Alabalığı Yemlerine L-alliin ve Oleuropein İlavesinin Büyüme Performansı, Bazı Bağışıklık Parametreleri ve



- Hastalık Direnci (*Aeromonas salmonicida* subsp. *salmonicida*) Üzerine Etkileri. *Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research*, 6(3), 180-188.
26. Çoban, N., Şahin, T., Yılmaz, S., Ergün, S. (2020). The Role of Humic Acids in Aquaculture: A Review. *International Journal of Zoology and Animal Biology*, 3(6): 000258.
27. Acarlı, S., Acarlı, D., & Semih, Kale. (2021). Current status of critically endangered fan mussel *Pinna nobilis* (Linnaeus 1758) population in Çanakkale Strait, Turkey. *Marine Science and Technology Bulletin*, 62-70.
28. Gökçek, E. Ö., Acarlı, S., Karahan, B., Vural, P., & Baştanlar, E. K. (2020). First Molecular Record of the Pacific Oyster (*Crassostrea gigas*, Thunberg 1793) in the Marmara Sea, Turkey. *Marine Science and Technology Bulletin*, 9(1), 23-31.
29. Ayvaz, Z., & Atar, H. H., (2020). The First Record of Color and Area of *Diplodus vulgaris* by Using Computer-Based Image Analysis. *Journal of Veterinary Medicine and Animal Sciences* , vol.3, 1043.
30. Atar, H. H. , & Ayvaz, Z., (2020). Monitoring Color Values of The Fillet and Skin of Seabass and Seabream Pre-treated with Bleaching Agent Solutions. *International Journal of Image Processing (IJIP)* , vol.14, 45-57.
31. Arslan, A., Yıldız Tiryaki, G., Ayvaz, Z., & Ayvaz, H., (2020). Determination of the production process and some quality properties of Biga cheese dessert. *International Journal of Agriculture Forestry and Life Sciences* , vol.4, 206-214.
32. Saka, F., Bulut, M., (2020). Determination of Fish Consumption in Çanakkale. *Marine Science and Technology Bulletin*, 9(1), 7-14.
33. Öktener, A., Tuncer, S., (2020). Occurrence of *Gnathia* Larvae (Crustacea, Isopoda, Gnathiidae) in Three Lessepsian Fish Species In The Southern Turkish Coast Of The Aegean Sea. *Annales : Series Historia Naturalis; Koper Vol. 30, Iss. 1.:* 87-98. DOI:10.19233/ASHN.2020.11.
34. Tuncer, S., Koç, H. T., Zilifli, A., (2020). The Confirmed Occurrence of Serpent Eel *Ophisurus serpens* in Saros Bay (Northern Aegean Sea), Turkey. *Croatian Journal of Fisheries: Ribarstvo*, 78(3), 157-164. DOI:10.2478/cjf-2020-0015.
35. Tuncer, S., Koç, H. T., (2020). First Record of Mediterranean Flyingfish *Cheilopogon heterurus* (Rafinesque, 1810) (Teleostei: Exocoetidae) in Saros Bay, Northern Aegean Sea, Turkey. *Menba Kastamonu Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Dergisi*, 6(2), 108- 113.
36. Tuncer, S., Koç, H. T., Kanat, R. E., (2020). Occurrence of the thermophilic Mediterranean parrotfish *Sparisoma cretense* (Linnaeus, 1758)(Teleostei: Scaridae) in Dikili Bay, northern Aegean Sea, Turkey. *Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences*, 5(4), 759-764.
37. Tuncer, S., Koç, H. T., Erdoğan, Z., (2020). Occurrence of the golden pompano, *Trachinotus ovatus* (Linnaeus 1758) (Osteichthyes: Carangidae) in Dardanelles, the Sea of Marmara. *Natural and Engineering Sciences*. (5-1), 37 – 44.
38. Tuncer., S., Torcu, K, H., Kanat, R. E., (2020). Occurrence of lessepsian species and its ektoparasitic species.along the Turkish Mediterranean Coast. *Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences*. 5(4):759-764
39. Acar, S., Ateş, A. S., (2020). Catch Per Unit Effort (CPUE) of Green Crab, *Carcinus aestuarii* Nardo, 1847 captured by Fyke-nets in Çardak Lagoon. *Aquatic Research*, vol.3, 220-228.
40. Kale, S., Berber, S., (2020). Trend Analysis and Comparison of Forecast Models for Production of Turkish Crayfish (*Pontastacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823) in Turkey. *Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences*, vol.30, 973-988.
41. Kale, S., Berber, S., Acarli, D., Demirkiran, T., Vural Ertuğrul, P., Acarli, S., Kizilkaya, B. Tan, E., (2020). First Report of Albinism in Turkish Crayfish *Pontastacus*

leptodactylus (Eschscholtz, 1823) (Crustacea, Decapoda, Astacidae). Acta Natura et Scientia , vol.1, 36-42.

42. Bahri, İ. Z. C. İ., Selek, M., Berber, S. (2020). Akuaponik Sistemde Nil Tilapia (*Oreochromis Niloticus*) ve Nane (*Mentha Piperita*) Yetiştiriciliği. Menba Kastamonu Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, 6(1), 30-36.

43. Emre, Ö., Acarlı, S., Berber, S. (2020). Preliminary results on the growth of larval European lobster (*Homarus gammarus* (Linnaeus, 1758)) in Turkey. Marine Science and Technology Bulletin, 9(1), 62-70.

#### □ HAKEMLİ KONGRE / SEMPOZYUM BİLDİRİ KİTAPLARINDA YER ALAN YAYINLAR

1. Semih Kale, Selçuk Berber, Deniz Acarlı, Sefa Acarlı, Pervin Vural, Bayram Kızılkaya, Tekin Demirkıran, Evren Tan (2020). Albınism In Freshwater Crayfish *Pontastacus Leptodactylus* (Eschscholtz, 1823) From Atıkhisar Reservoir In Çanakkale, Turkey. 7th International Congress on Fundamental and Applied Sciences 2020 (ICFAS2020), 6 October 2020 Prishtina, Kosovo, ISBN 978-605-67052-5-0, ICFAS2020-ID: 1061.

2. Yılmaz E., Yılmaz S., (2020). Antibacterial Activity of Oleuropein Againsts Bacterial Fish Pathogens. 9. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (UBAK), 12 - 13 Aralık 2020.

3. Kale S. , Berber S. , Acarlı D. , Demirkıran T., Vural Ertuğrul P. , Acarlı S., Kızılkaya, B. (2020). Blue color anomaly in Turkish crayfish *Pontastacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 crustacea decapoda astacidae from Atıkhisar Reservoir in Çanakkale, Turkey. 4th International Conference on Engineering Technologies, Konya, Türkiye, 19 - 21 Kasım 2020, ss.9.

4. Kale S. , Berber S. , Acarlı D. , Acarlı S. , Vural Ertuğrul P. , Kızılkaya B., Demirkıran, T., Tan, E. (2020). Albınism in Freshwater Crayfish *Pontastacus Leptodactylus* (Eschscholtz, 1823) From Atıkhisar Reservoir in Çanakkale, Turkey. 7th International Congress on Fundamental and Applied Sciences, Priştine, Kosova, 06 Ekim 2020, ss.52.

5. KALE S. Artificial Intelligence Applications For Predicting Sea Surface Temperature (Sst). International Icontech Symposium On Innovative Surveysın Positive Sciences, Bursa, Turkey, 02 May 2020, pp.54.

6. KALE S. The Importance Of Fish For Children. II. Uluslararası 23 Nisan bilimsel çalışmalar kongresi, Ankara, Turkey, 23 - 26 April 2020, pp.133

7. Kuşku, H., (2020). TRAINING OF FISH FARMERS FOR AWARENESS ON INNOVATIVEUNDERWATER TECHNOLOGIES TOWARDS ECOLOGICAL AQUACULTURE. International Congress on Fundamental and Applied Sciences (pp.1069). Prishtina, Serbia.

8. Kuşku, H., (2020). Raising Social awareness on Developing Marine Industries: Learning FromScientific Evidences . XIII. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi (pp.115). Hatay, Turkey

9. ODABAŞI, D. A. , Akay, E., & Koyuncuoglu, S., (2020). *Pseudamnicola thalesi* sp. n. (Gastropoda: Truncatelloidea: Hydrobiidae), a new freshwater gastropod species from Western Turkey. ZOOLOGY IN THE MIDDLE EAST , vol.66, 140-144.

10. Ulman A., Tunçer S., Tüney Kızılkaya İ., Zilifli A., Alford P., Giovos I., (2020). The lionfish expansion in the Aegean Sea in Turkey: A looming potential ecological disaster. REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE, vol.36.

11. Öktener, A., Tuncer, S., Trilles, J, I., (2020). *Nerocila milesensis* n.sp. (İsopoda:Cymothoidae) parasitic on devil firefish *Pterois miles* (Bennett,1828) from the South Aegean Sea, Turkey. Vie et Milieu 70(1):7-17.

12. Uzundumlu, S., Buyukates, Y., Ateş, A. S., (2020). Potential Impacts of a Waste Reception Facility on Stable Isotope Composition of Zooplankton and Particulate Organic Matter in the Dardanelles. POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, vol.29, 3367-3374.
13. Yigit, M., Ergun, S., Buyukates, Y., Ates, A. S., Ozdilek, H. G. (2020). Physical carrying capacity of a potential aquaculture site in the Mediterranean: the case of Sigacik Bay, Turkey. Environmental Science and Pollution Research, 1-7.
14. Uzundumlu, S., Buyukates, Y., Yigit, M., Bulut, M., Gurses, R. K., Celikkol, B. (2020). Environmental Characteristics in a Fish Farm with Copper Alloy Cage System in the Dardanelles. Pakistan J. Zool., 1-7.
15. Boyalik, B., Berber, S., (2020). An investigation of the reproductive properties of crayfish (*Pontastacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823) in Kocahıdır Reservoir. Fresenius Environmental Bulletin. 29 (09), 7765-7772.
16. Acar, S., Ateş, A. S., (2020). Population structure, growth and reproduction characteristics of the portunid crab, *Carcinus aestuarii* Nardo, 1847 (Decapoda, Carcinidae) in Çardak Lagoon, Turkish Straits System. Crustaceana, vol.93, 1031-1045.
17. BERİK, N., & KAHRAMAN YILMAZ, D., (2020). Bitkisel Antimikrobiyellerin İşlenmiş Su Ürünlerindeki Bakterilere Etkisi. Türkiye 13. Gıda Kongresi; 21-23 Ekim 2020, Çanakkale.
18. Çubuklu, A., Berber, S., (2020). Çeltik-Kerevit Polikültürü amacıyla yetiştiricilik periyodunda suyun fiziksel ve kimyasal özelliklerinin belirlenmesi. Her Yönüyle İpsala. Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri, 2 cilt-1 baskı. Nisan.
19. Yılmaz, M., Kanat, R. E., Tuncer, S., (2020). INCIDENCE OF MARINE LITTER IN RED SCORPION FISH *Scorpaena scrofa* (LINNAEUS, 1758) ORAL CAVITY FROM DARDANELLES IN SEA OF MARMARA (TURKEY). INTERNATIONAL AEGEAN SYMPOSIUMS ON NATURAL & MEDICAL SCIENCES. February 15-16. Izmir. Turkey.
20. Yılmaz, M., Tuncer, S., (2020). SOME HEAVY METAL POLLUTION (Zn, Pb, Cd, Fe, Cu) OF EDIBLE SEA URCHIN *Paracentrotus lividus* LIVING IN DARDANELLES AND GOKCEADA COAST LINE. INTERNATIONAL AEGEAN SYMPOSIUMS ON NATURAL & MEDICAL SCIENCES. February 15-16. Izmir. Turkey.
21. Kanat, R. E., Yılmaz, M., Tuncer, S., (2020). THE OCCURENCE OF LIONFISH *Pterois miles* (Bennett, 1828) WITH SOME BIOLOGICAL FEATURES IN TURKISH AEGEAN SEA COASTS. February 15-16. Izmir. Turkey.
22. Gordon, C. A., Hood, A. R., Giovos, I., Aga-Spyridopoulou, R. N., Ozturk, A. A., Yigin, C. C., Fakioğlu, E., Dimitris I., Oruç, A., Niedermüller, S. (2020). Mediterranean Angel Sharks: SubRegional Action Plan (SubRAP).

#### □ KİTAP BÖLÜMÜ OLARAK YAYIMLANAN ÇALIŞMALAR

1. Ergün, S., Yiğit, M., Yılmaz, S. (2020). Turkish aqua-feed industry and future challenges. In: MARINE AQUACULTURE IN TURKEY: ADVANCEMENTS AND MANAGEMENT. Çoban, D., Demircan, M.D., Tosun, D.D. (Eds.), Turkish Marine Research Foundation (TUDAV), İstanbul, ss.231-532, 202.

**YAYINLAR**  
**DENİZ BİLİMLERİ VE TEKNOLOJİSİ FAKÜLTESİ**

2020 yılında fakültemizde görev yapmakta olan akademik personelimiz 34 adet SCI indeksine giren dergilerde, 43 adet uluslararası veya ulusal diğer indekslerde yer alan dergilerde makale yayımlamış olup, bir adet kitap bölümü yazmışlardır. Akademisyenlerimiz ayrıca 22 adet hakemli sempozyumda bildiri yayımlamış olup, birçok projede yürütücü veya araştırmacı olarak görev almıştır. Yayın bilgileri aşağıda verilmiştir.

Öğretim üyesi başına yaklaşık 2,85 makale düşmüştür.

BÖLÜMLER	BİLDİRİ		MAKALE	
	Ulusal	Uluslararası	Uluslararası endekslere kayıtlı SCI, SSCI, AHCI vb. yayımlanan makaleler	Uluslararası diğer indexlere kayıtlı dergilerde yayımlanan makaleler
Temel Bilimler	-	8	11	12
Avlama ve İşleme Tek.	-	7	14	20
Yetiştiricilik	-	5	-	7
Deniz Tek. Müh.	-	2	10	4
<b>TOPLAM</b>	-	<b>22</b>	<b>34</b>	<b>43</b>

#### IV – KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

##### A- ÜSTÜNLÜKLER

###### A.1. EĞİTİM – ÖĞRETİM

1. Güçlü bir akademik kadroya sahip olması
2. Yurtdışında doktora yapmış veya bilimsel çalışmalarda bulunmuş öğretim elemanlarının olması
3. Öğrencilerin eğitim süreleri boyunca güncel bilgiye ulaşabilecekleri kütüphaneye sahip olmaları
4. Eğitim – öğretim ortamının günün modern koşullarına göre düzenlenmesi
5. Eğitim- öğretimin uygulamalı olarak yapabilmeleri nedeniyle öğrencilerin bilgi ve becerilerinin gelişmesi

###### A2. ARAŞTIRMA

1. TÜBİTAK işbirliğinde ulusal ve uluslararası projelerin yürütülüyor olması
2. Uluslararası indekslerce taranan dergilerde öğretim üyelerinin yayınlarının olması
3. Araştırmaların yapılacağı birimlerin bulunması
4. Öğretim üyelerinin proje yürütücülüğü ve/veya çalışanı olarak deneyimlerinin olması
5. Araştırma sonuçlarının uygulamaya aktarılabilir olması
6. Farklı disiplinler arasında araştırma olanağının olması

###### A3. YÖNETİM SÜREÇLERİ VE İDARİ HİZMETLER

1. Yönetime destek olabilecek deneyimli akademik kadronun bulunması
2. Yönetim kadrosunun görev tanımlarında belirtilmiş olan görev ve sorumluluklarını yerine titizlikle getirmesi
3. Yönetimin bilimsel, kültürel ve sosyal etkinlikler konusunda öğrencilere destek olması

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

#### **A4. TOPLUMSAL VE SEKTÖREL VE ULUSLARARASI İLİŞKİLER**

1. Çanakkale 15 yıldır eğitim ve öğretimine devam ediyor olması
2. 2018-2019 yılı itibariyle 781 mezun vermiştir.
3. Mezun olan öğrencilerin çeşitli kamu kurum ve kuruluşları ile su ürünleri özel sektöründe önemli görevlerde çalışanların olması
4. Mezunların istihdamının iyileştirilmesine yönelik çalışmaların sürdürülmesi
5. Yabancı dil bilen bir akademik kadro sahip olunması

#### **C. ZAYIFLIKLAR**

##### **B1. EĞİTİM – ÖĞRETİM**

1. Öğretim üyelerinin seçmeli ders açma olanağının bulunmaması
2. Öğrenci ve öğretim elemanlarının uluslararası bilimsel ve mesleki faaliyetlerinin desteklenmesindeki yetersizlik

##### **B2. ARAŞTIRMA**

1. Araştırma faaliyetlerinde fakülte dışı parasal kaynakların kullanım olanaklarının sınırlı olması

##### **B3. YÖNETİM SÜREÇLERİ VE İDARİ HİZMETLER**

1. Yetersiz sayıda nitelikli idari personeli olması

##### **B4. TOPLUMSAL VE SEKTÖREL VE ULUSLARARASI İLİŞKİLER**

1. Özel sektörden destek alınamaması

#### **D. DEĞERLENDİRME**

#### **V. ÖNERİ VE TEDBİRLER**

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi misyon ve vizyonu doğrultusunda Fakültenin orta ve uzun erimli gelişmesine yönelik stratejik planlar bölümler bazında ortaya konmuş bulunmaktadır. Özellikle ulusal ve uluslararası alanda Fakültenin rekabet gücünü geliştirmesi ve koruması açısından yetenekli araştırmacıların birimlere kazandırılması gerekmektedir. Özellikle öğrencilerin günümüzün koşulları açısından uygun bir şekilde yetişmesi için de eğitim ve öğretim kalitesinin geliştirilmesi amacı ile kurumsal yapıya yönelik projelere öncelik verilecektir.