

# Öğr. Gör. Dr. BÜŞRA PEKSEZER

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 861 3425](tel:+902248613425)

Fax Telefonu: [+90 224 861 3521](tel:+902248613521)

E-posta: [busrapeksezer@uludag.edu.tr](mailto:busrapeksezer@uludag.edu.tr)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/busrapeksezer>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: iepGWuMAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5087-525X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAL-3075-2020

ScopusID: 57163821600

Yoksis Araştırmacı ID: 388267

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Mersin Üniversitesi, Türkiye 2017 - 2022

Yüksek Lisans, Fırat Üniversitesi, Türkiye 2009 - 2012

## Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı çözücülerle makroalg ekstraksiyonunun antimikrobiyal aktivite ve patojen mikro organizmalar üzerine etkileri, Mersin Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü, 2022

Yüksek Lisans, Gümüş balığı'ndan (alburnus mossulensis heckel, 1843) köfte yapımı ve -18°C'de muhafazasının araştırılması, Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2012

## Araştırma Alanları

Gıda Bilimleri, Gıda Mikrobiyolojisi, Gıda Hijyeni ve Sanitasyonu, Gıda Katkı Maddeleri, Gıda Biyokimyası, Gıda İşleme (Pastörizasyon, Sterilizasyon, Soğutma, Kurutma), Gıda Ambalajlama, Gıda Biyokimyası, Gıda Analizleri, Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, KELES MYO, GIDA İŞLEME, 2023 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

### Ön Lisans

İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2024 - 2025

Endüstriyel Yemek Üretimi, Ön Lisans, 2024 - 2025

Kişisel Gelişim ve İnsan İlişkileri, Ön Lisans, 2024 - 2025

Girişimcilik, Ön Lisans, 2024 - 2025

Yöresel Ürünler Teknolojisi, Ön Lisans, 2024 - 2025  
GIDA MİKROBİYOLOJİSİ, Ön Lisans, 2023 - 2024  
KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2023 - 2024  
ET ve ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ II, Ön Lisans, 2023 - 2024  
KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2023 - 2024  
GIDA GÜVENLİĞİ VE MEVZUATI, Ön Lisans, 2023 - 2024  
GIDA ANALİZLERİ, Ön Lisans, 2023 - 2024  
HİJYEN ve SANİTASYON, Ön Lisans, 2023 - 2024  
GENEL MİKROBİYOLOJİ, Ön Lisans, 2023 - 2024  
AMBALAJLAMA TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2023 - 2024  
ET ve ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ I, Ön Lisans, 2023 - 2024

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Chemical and sensory quality changes in fish balls prepared from *Alburnus mossulensis* Heckel, 1843 during frozen storage**  
Duman M., Peksezer B.  
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.32, sa.3, ss.559-563, 2016 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Ulva intestinalis (Linnaeus 1753) ve Sargassum vulgare (F. Furcatum (Kützting) J. Agardh 1889) Ekstraktlarının Bazı Patojen Mikroorganizmalar Üzerindeki Antimikrobiyal Etkileri**  
PEKSEZER B., ALP M. T., AYAS D.  
Mediterranean Fisheries and Aquaculture Research, cilt.5, sa.2, ss.54-64, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **The Economic Importance of Macroalgae**  
PEKSEZER B., ALP M. T., AYAS D.  
Advanced Underwater Sciences, cilt.1, sa.1, ss.21-25, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Determination of Effects of Seasonal and Sampling Area on Ulva Rigida's Elemental Composition**  
PEKSEZER B., ALP M. T., AYAS D., BÖREKÇİ N. S., BAKAN M.  
Advanced Underwater Science, cilt.1, sa.1, ss.1-7, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effect of Regional Differences on Fatty Acid Profiles of Ulva linza (Linnaeus 1753), Enteromorpha flexuosa (Agardh, 1883) and Taonia atomaria (Agardh, 1848)**  
BAKAN M., PEKSEZER B., BÖREKÇİ N. S., ALP M. T., AYAS D.  
Acta Natura et Scientia,, cilt.2, sa.1, ss.76-85, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Mersin sahilinde Dağılımı Bulunan Ulva rigida (C. Agardh 1823)'nın Yağ Asidi Profilinde Bölge Farklılıklarına Bağlı Değişimler**  
PEKSEZER B., BAKAN M., BÖREKÇİ N. S., ALP M. T., AYAS D.  
Mediterranean Fisheries and Aquaculture Research, cilt.4, sa.2, ss.35-42, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Quality changes of fish balls prepared from of mosul bleak (*Alburnus mossulensis*) stored at-18 °C under air or vacuum**  
Peksezer B., Duman M.  
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.33, sa.3, ss.285-290, 2016 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **MAKROALGLERDE UYGULANAN KROMATOĞRAFİK YÖNTEMLER VE BU YÖNTEMLERDEKİ FARKLILIKLARDAN KAYNAKLI TERCİH EDİLME SEBEPLERİ**

PEKSEZER B., ALP M. T.

TÜRKİYE FİKOLOJİ ÇALIŞTAYI, Manisa, Türkiye, 25 - 26 Nisan 2024

### **Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler**

Mediterranean Fisheries and Aquaculture Research, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2024

### **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

IX. ULUSLARARASI SAĞLIK, MÜHENDİSLİK VE BİLİMLER KONGRESİ, Panelist, Ankara, Türkiye, 2024

Türkiye Fikoloji Çalıştayı, Panelist, Manisa, Türkiye, 2024