



## Lect. PhD MUHAMMED NURULLAH ARSLAN

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 464 223 6126](tel:+904642236126) Extension: 4281

**Fax Phone:** [+90 464 223 4118](tel:+904642234118)

**Email:** [nurullah.arslan@erdogan.edu.tr](mailto:nurullah.arslan@erdogan.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.erdogan.edu.tr/nurullah.arslan>

**Address:** Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Zihni Derin Kampüsü Su Ürünleri Fakültesi Uygulama ve Araştırma Birimi Fener Mah. RİZE

### International Researcher IDs

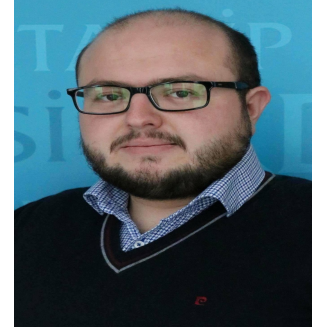
ScholarID: U1cyavgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9322-6804

Publons / Web Of Science ResearcherID: U-8102-2017

ScopusID: 57220669069

Yoksis Researcher ID: 265303



### Education Information

2019 - 2020	Postgraduate, Recep Tayyip Erdogan University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İş Sağlığı ve Güvenliği, Turkey
2013 - 2019	Doctorate, Akdeniz University, Institute Of Science, Su Ürünleri Mühendisliği, Turkey
2009 - 2012	Postgraduate, Akdeniz University, Institute Of Science, Su Ürünleri Mühendisliği, Turkey
2004 - 2008	Undergraduate, Akdeniz University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği, Turkey

### Certificates, Courses and Trainings

2023	Tıbbi Sülük Yetiştiriciliği, Vocational Training, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
2016	İş Güvenliği Uzmanlığı - (C Sınıfı), Occupational Health and Safety, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı
2010	Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası (B) (Araştırmacılar İçin), Health&Medicine, Akdeniz Üniversitesi
2007	Dalış Sertifikası (1 Yıldız *) TSSF CMAS, Vocational Training, Türkiye Sualtı Sporları Federasyonu

### Dissertations

2019	Doğu Karadeniz Bölgesi'nde Su Ürünleri Yetiştiriciliği Yapan İşletmelerin Su Ürünleri Sigortası Yaptırma Eğilimlerinin Belirlenmesi Ve Analizi, Akdeniz University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Mühendisliği, Doctorate
2012	Farklı oranlarda L-karnitin ilave edilen yemlerle beslenen japon balığı (Carassius auratus L.1758) yavrularının büyüme performanslarının belirlenmesi, Akdeniz University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Mühendisliği, Postgraduate

## Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Farming Economy, Feeds and Animal Feed, Feed and Feed Technology, Seafood, Aquaculture

## Academic Titles / Tasks

2019 - Continues	Lecturer PhD, Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü
2018 - 2019	Lecturer, Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü
2017 - 2018	Expert, Recep Tayyip Erdogan University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effect of Growth Performance and Survival Rate of Goldfish (*Carassius auratus* L. 1758) Fed Garlic (*Allium sativum* L.) Supplemented Diets**  
Balcı B. A., Aktop Y., Arslan M. N., Ünver A. Ç., Özbaş M., Kılıç H.  
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.75, no.2, pp.7379-7386, 2024 (SCI-Expanded)
- II. ***Vibrio vulnificus* infection in horse mackerel (*Trachurus mediterraneus*) and its characteristic symptoms: An experimental study**  
Er A., İpek Z. Z., Arslan M. N., Kayış Ş.  
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, vol.41, no.4, pp.169-172, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **DETERMINATION OF GROWTH PERFORMANCE AND FEED UTILIZATION OF FRY OF GOLDFISH, *CARASSIUS AURATUS* (ACTINOPTERYGII: CYPRINIFORMES: CYPRINIDAE) FED L-CARNITINE-SUPPLEMENTED DIETS**  
Arslan M. N., Özbaş M.  
ACTA ICHTHYOLOGICA ET PISCATORIA, vol.50, no.3, pp.349-356, 2020 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ İÇİN BALIK DAVRANIŞLARININ BİLGİSAYARLI GÖRÜNTÜ İŞLEME YÖNTEMLERİYLE İZLENMESİ**  
Tonguç G., Balcı B. A., Arslan M. N.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.7, no.4, pp.568-581, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Dünyada Su Ürünleri Yetiştiricilik Sigortaları Uygulamaları**  
Arslan M. N., Akhan S.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.3, no.3, pp.152-157, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Türkiye’de ve Dünyada Organik Su Ürünleri Yetiştiriciliğine Genel Bakış**  
Arslan M. N., Akhan S.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.3, no.1, pp.9-18, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Gökkuşığı Alabalığı Yetiştiriciliği**  
Akhan S., Arslan M. N.  
TARIM TÜRK, no.50, pp.1-3, 2014 (Non Peer-Reviewed Journal)
- V. **Tilapia Yetiştiriciliği**  
Aydın B., Arslan M. N., Balcı B. A.

## Books & Book Chapters

### I. Mersin Balığı Yetiştiriciliği

Kayış Ş., Arıman Karabulut H., Delihasan Sonay F., Kumru S., Oral Kaba M., Minaz M., Er A., İpek Z. Z., Köse Ö., Arslan M. N., et al.

Nobel Yayınevi, Ankara, 2024

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

### I. Rize'de Mersin Balığı Üretim Çalışmaları

KURTOĞLU İ. Z., AK K., KAYIŞ Ş., ARIMAN KARABULUT H., DELİHASAN SONAY F., İPEK Z. Z., ER A., MİNAZ M., KUMRU S., ARSLAN M. N., et al.

1. Mersin Balığı Çalıştayı, Sinop, Turkey, 25 - 26 April 2024, pp.29

### II. Karaca Mersin Balığı (*Acipenser gueldenstaedtii*) Anaçlarında Karanfil Yağının Anestezik Etkisinin Belirlenmesi

AK K., KURTOĞLU İ. Z., ER A., ARSLAN M. N., MİNAZ M.

21.Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, 15 November 2021

### III. Aquaculture Insurance Applications in Turkey

Arslan M. N., Akhan S.

International Symposium on Animal Science (ISAS 2018), Belgrade, Serbia, 23 - 24 November 2018, pp.1

### IV. Occupational Safety and Health Risks in Turkish Aquaculture Industry

Arslan M. N., Akhan S.

International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, vol.1, no.1, pp.73

### V. Usability of Chia Plant (*Salvia hispanica*) Seed as an Alternative Herbal Protein Source in Fish Feeds

Balcı B. A., Arslan M. N.

International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, vol.1, no.1, pp.123

### VI. Determination of Growth Performance and Feed Utilisation of Goldfish (*Carassius auratus* L.1758) Fry Fed with L-Carnitine Supplemented Diets

Arslan M. N., Özbaş M.

International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, vol.1, no.1, pp.71

### VII. Organic fish production in Turkey: Current status and future perspectives

Akhan S., Arslan M. N.

Balkan Agriculture Congress, Edirne, Turkey, 8 - 11 September 2014, pp.329

## Supported Projects

2020 - 2022	2-Fenoksietanol Karanfil Yağı ve Papatya Yağının Karaca Mersin Balığı ( <i>Acipenser gueldenstaedtii</i> ) na Anestezik Etkileri, Project Supported by Higher Education Institutions
2020 - 2022	Doğu Karadeniz Bölgesi Şartlarında Sibiryacı Acipenser baerii ve Karaca <i>A. gueldenstaedtii</i> Mersin Balıklarının Üç Farklı Su Kaynağında Büyüme ve Gonad Gelişimlerinin Takibi, Project Supported by Higher Education Institutions
2018 - 2019	Doğu Karadeniz Bölgesi'nde Su Ürünleri Yetiştiriciliği Yapan İşletmelerin Su Ürünleri Sigortası Yaptırma Eğilimlerinin Belirlenmesi Ve Analizi, Project Supported by Higher Education Institutions
2011 - 2012	Farklı oranlarda L-karnitin ilave edilen yemlerle beslenen japon balığı ( <i>Carassius auratus</i> L.1758) yavrularının büyüme performanslarının belirlenmesi, Project Supported by Higher Education Institutions

## Activities in Scientific Journals

2024 - Continues	Recep Tayyip Erdogan University Journal of Science and Engineering- Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, Technical Redactor
2022 - Continues	JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, Assistant Editor/Section Editor

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

2017 - Continues	Su Ürünleri Mühendisleri Derneği, Member
------------------	--

## Scientific Refereeing

November 2024	HELIYON, SCI Journal
August 2024	ACTA AQUATICA TURCICA, Other Indexed Journal
January 2021	ACTA AQUATICA TURCICA, Other Indexed Journal
November 2020	JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, Other Indexed Journal
September 2020	MARINE AND LIFE SCIENCES, Other Indexed Journal

## Metrics

Publication: 16  
Citation (WoS): 1  
Citation (Scopus): 3  
H-Index (WoS): 1  
H-Index (Scopus): 1

## Congress and Symposium Activities

2018	International Congress on Engineering and Life Sciences (ICELIS 2018), Attendee, Kastamonu, Turkey
------	--