

## Lect. PhD MEHMET ZEKİ ALKAN

### Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 7634](tel:+904623777634)

Email: [mzalkan@ktu.edu.tr](mailto:mzalkan@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/mzalkan>

Address: KTÜ MAÇKA MYO 61750 MAÇKA/TRABZON

### International Researcher IDs

ScholarID: 6jZgZgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3080-2421

Yoksis Researcher ID: 54159

### Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Turkey 2018 - 2022

### Dissertations

Doctorate, Yemleme sıklığının Abant alabalığı'nın (*Salmo abanticus* Tortonese, 1954) büyüme performansı, yumurta verimi ve et kalitesi üzerine etkisinin belirlenmesi., Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2022

Postgraduate, Kaynak alabalığının (*Salvelinus fontinalis*, mitchill. 1814) Doğu Karadeniz koşullarında deniz suyu ve tatlı suda büyüme özellikleri, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 1997

### Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Aquaculture

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Karadeniz Technical University, Maçka Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 1998 - Continues

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

- Effect of feeding frequency on growth, fecundity, and meat quality of Abant Trout (*Salmo abanticus* Tortonese, 1954) broodstock, Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences  
Alkan M. Z., Başçınar N.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, vol.47, no.4, pp.365-376, 2023 (SCI-Expanded)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- Karadeniz Alabalığı (*Salmo trutta labrax* Pallas, 1811) ve Nil Tilapyası (*Oreochromis niloticus* Linnaeus, 1758)'nin Monokültür ve Polikültür Yetiştiriciliğinin Büyüme Performansı ve Yem

### **Değerlendirme Oranı Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**

Alkan M. Z., Başçınar N.

5. ULUSAL DENİZ BİLİMLERİ KONFERANSI, Trabzon, Turkey, 1 - 03 June 2022

### **II. Growth of brook trout *Salvelinus fontinalis* in seawater and freshwater and aquaculture potential in eastern Black Sea region of Turkey**

Okumuş İ., ALKAN M. Z., KURTOĞLU İ. Z., BAŞÇINAR N., BAŞÇINAR N.

III. Eastern Anatolia Fisheries Symposium, Erzurum, Turkey, 10 - 12 June 1998

### **III. Kaynak Alabalığının (*Salvelinus fontinalis*) Doğu Karadeniz Koşullarında Deniz Suyu ve Tatlısu Ortamlarındaki Büyüme ve Kültür Potansiyeli**

Okumuş İ., BAŞÇINAR N., Alkan M. Z., Kurtoğlu İ. Z.

III. Doğu Anadolu Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 10 - 12 June 1998, pp.477-485

## **Metrics**

Publication: 5

## **Congress and Symposium Activities**

International Symposium On Fisheries And Aquatic Sciences, Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2022

5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2022

## **Non Academic Experience**

KTÜ Maçka MYO

ARSİN ZİRAAT ODASI

BALABAN ALABALIK TESİSLERİ

Maçka Orman İşletme Müdürlüğü

Ministry, Republic Of Türkiye Ministry Of Agriculture And Forestry, General Directorate Of Nature Conservation And National Parks