

Asst. Prof. CEM ERKEBAY

Personal Information

Office Phone: [+90 262 303 2002](tel:+902623032002)

Fax Phone: [+90 262 303 2003](tel:+902623032003)

Email: cem.erkebay@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/cem.erkebay>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9100-3626

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-6541-2018

Yoksis Researcher ID: 41449

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1997 - 2004

Postgraduate, Clemson University, Aquaculture Wildlife And Fisheries Biology, United States Of America 1994 - 1997

Undergraduate, Istanbul University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, Turkey 1986 - 1990

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Sera gölü (Trabzon) kerevit (*Astacus leptodactylus eschscholtz*, 1823) stoğunun biyolojik özellikleri, stok yapısı ve Doğu Karadeniz koşullarında yetiştiricilik olanakları, Karadeniz Technical University, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, 2004

Research Areas

Aquaculture, Environmental Microbiology, Environmental Management, Ecology and Pollution, Water Pollution and Control, Fishery, Live Marine Resources, Marine Ecology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Kocaeli University, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2022 - Continues

Assistant Professor, Kocaeli University, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, 2020 - 2022

Assistant Professor, Kocaeli University, Gazanfer Bilge Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2018 - 2020

Assistant Professor, Kocaeli University, Gazanfer Bilge Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2006 - 2018

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Bölümü, 1997 - 2006

Academic and Administrative Experience

Erasmus Program Department Coordinator, Kocaeli University, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2022 - Continues
Mevlana Exchange Program Department Coordinator, Kocaeli University, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2022 - Continues

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Kocaeli University, Ziraat Fakültesi, 2021 - 2023
Yükseköğretim Kurulu Üyesi, Kocaeli University, Gazanfer Bilge Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2017 - 2021
Head of Department, Kocaeli University, Gazanfer Bilge Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2015 - 2020
Kocaeli Üniversitesi, Gazanfer Bilge Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri Bölümü, 2010 - 2013

Courses

Biyolojik Çeşitlilik I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Histoloji, Undergraduate, 2022 - 2023
General Biology II, Undergraduate, 2022 - 2023
Bitirme Tezi, Undergraduate, 2022 - 2023
Türkiye'nin Çevre Sorunları, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Genel Biyoloji I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Histoloji Lab., Undergraduate, 2022 - 2023
Temel Akvaryum Bilgisi (ÜSD), Undergraduate, 2023 - 2024
Evolution, Undergraduate, 2022 - 2023
Toplumsal Sorumluluk Projeleri, Undergraduate, 2023 - 2024
Uluslararası Deniz Hukuku, Undergraduate, 2021 - 2022
Deniz İş Hukuku, Undergraduate, 2021 - 2022
Kariyer Planlama, Associate Degree, 2021 - 2022
Deniz Hukukunun Temel Kavramları, Undergraduate, 2021 - 2022
İş ve Sosyal Güvenlik Hukuku, Associate Degree, 2019 - 2020
Su Omurgasızları, Associate Degree, 2017 - 2018
Balık Sistematiği, Associate Degree, 2017 - 2018

Articles Published in Other Journals

- I. **Akvaryum Balıkları Taşınmasında Paketlemenin Önemi**
ERKEBAY C., BAMYACI M., ERKEBAY Ş.
Denizcilik Araştırmaları Dergisi: Amfora, vol.2, no.4, pp.60-69, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Boğaziçi Medeniyeti'nde Balık Kültürü ve Lüfer**
ERKEBAY C., RİGEL N.
Üsküdar Üniversitesi İletişim Fakültesi Akademik Dergisi Etkileşim, no.3, pp.28-52, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **DEEP SEA DISCHARGE SYSTEM TURBIDITY COMPARISON OVER TIME**
ERKEBAY Ş., ERKEBAY C., MORKOYUNLU YÜCE A.
Journal of International Scientific Publications Ecology and Safety, vol.1, no.11, pp.402-407, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparison of Chemical Contents and Consumer Acceptance of Albino Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1782) with Brook Trout (*Salvelinus fontinalis* Mitchill, 1814) and Normal Pigmented Rainbow Trout**
Köse S., Erkebay C., Kurtoğlu İ. Z., Başçınar N., Değirmenci A.
E.U. Journal of Fisheries & Aquatic Sciences, vol.18, no.1-2, pp.81-86, 2001 (ESCI)
- V. **Effects of stocking *Procambarus clarkii* (Girard) in culture ponds dominated by *Procambarus acutus acutus* (Girard)**
Eversole A., Mazlum Y., Erkebay C.
FRESHWATER CRAYFISH, vol.1, no.12, pp.584-592, 1999 (ESCI)

Books & Book Chapters

I. Deniz Akvaryumları

ERKEBAY C.

in: Su Ürünleri ve Hayvancılık, Banu Yücel, Mustafa Tolga Tolon, Editor, Akademisyen, Ankara, pp.81-101, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **AKVARYUM BALIKLARI TAŞINMASINDA PAKETLEMENİN ÖNEMİ**
ERKEBAY C., BAMYACI M., ERKEBAY Ş.
11. ULUSAL LOJİSTİK VE TEDARİK ZİNCİRİ KONGRESİ, Kocaeli, Turkey, 12 May 2022, pp.8
- II. **An investigation on legal status of micro housing structures that bring a solution to the increasing desire to escape to the nature during COVID-19 pandemic**
ERKEBAY C.
The 3rd International City, Environment, and Health Congress, Turkey, 16 - 20 April 2021, pp.92-98
- III. **Bahar Aylarında Görülen ve İnsanlarda Şaşkınlık Yaratan Kırmızı Gelgit (Red Tide) Olayı ve Etkileri**
ERKEBAY C., ERKEBAY Ş., MORKOYUNLU YÜCE A.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENGINEERING NATURAL SCIENCES AND ARCHITECTURE, Kocaeli, Turkey, 20 May 2021, pp.76-80
- IV. **The Effects of Red Tide Event That Seen Spring Months and Causes People to be Confused**
ERKEBAY C., ERKEBAY Ş., MORKOYUNLU YÜCE A.
Uluslararası Mühendislik Fen Bilimleri ve Mimarlık Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 20 May 2021
- V. **The Effect of Remote Monitoring Methods in the Fight Against Marine Pollution**
ERKEBAY Ş., ERKEBAY C.
International Biodiversity Ecology Sciences Symposium 2019, İstanbul, Turkey, 26 - 29 September 2019, vol.1, pp.236-238
- VI. **Analysis and Comparison of Risk Factors in the Installation and Design of Potable Water Treatment Plants**
ERKEBAY Ş., ERKEBAY C., MORKOYUNLU YÜCE A.
International Biodiversity Ecology Sciences Symposium 2019, İstanbul, Turkey, 26 - 28 September 2019, pp.239-243
- VII. **Karamursel Example in Increasing Water Quality and Tourism Potentials in Marmara**
ERKEBAY C., ERKEBAY Ş., MORKOYUNLU YÜCE A.
IInd International Urban, Environment and Health Congress, Nevşehir, Turkey, 16 - 20 April 2018, vol.1, pp.205-210
- VIII. **Domestic Waste Water Discharge Case Study in Trabzon**
ERKEBAY Ş., ERKEBAY C., KÖSE E., MORKOYUNLU YÜCE A.
II. Uluslararası Şehir, Çevre ve Sağlık Kongresi, Nevşehir, Turkey, 16 - 20 April 2018, vol.1, pp.200-204
- IX. **Sustainable Solid Waste Management Applications: Körfez Municipality (Kocaeli – Türkiye)**
MORKOYUNLU YÜCE A., Yıldırım A. O., Kaya U. S., ERKEBAY Ş., ERKEBAY C.
IInd International Urban, Environment and Health Congress, Nevşehir, Turkey, 16 - 20 April 2018, vol.1, pp.980-984
- X. **A Magic Piece of Aquarium Filtration Equipment Protein Skimmer, How Do They Work?**
ERKEBAY C., ERKEBAY Ş.
1. International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Isparta, Turkey, 4 - 06 October 2017, vol.1, pp.201
- XI. **DOMESTIC WASTE WATER DISCHARGE CASE STUDY IN TRABZON**
ERKEBAY C., ERKEBAY Ş., MORKOYUNLU YÜCE A.
ECOLOGY SAFETY 26th INTERNATIONAL CONFERENCE, 23 - 27 September 2017
- XII. **COMPARING WIDELY USED WASTEWATER DISCHARGE MODELS**

ERKEBAY Ş., MORKOYUNLU YÜCE A., ERKEBAY C.

FABA 2016: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016

XIII. **Ülkemizdeki Alabalık Yetiştiricilik Metodlarının Sürdürülebilirlik Açısından Karşılaştırılması**

ERKEBAY C.

Ulusal Alabalık Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2016, vol.1

Tasks In Event Organizations

Erkebay C., Bamyacı M., Tanyaş M., Büyüközkan Feyzioğlu G., Kayahan E., 11. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Scientific Congress, Kocaeli, Turkey, Mayıs 2022

Erkebay C., ULUSAL SU GÜNLERİ 2005, Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Eylül 2005

Metrics

Publication: 19

Citation (Scopus): 2

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

11. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Attendee, Kocaeli, Turkey, 2022

11. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Session Moderator, Kocaeli, Turkey, 2022

IV. International Symposium on Engineering Natural Sciences and Architecture, Attendee, Kocaeli, Turkey, 2021

The 3rd International City, Environment and Health Congress, Attendee, Ankara, Turkey, 2021

International Biodiversity Ecology Sciences Symposium , Attendee, İstanbul, Turkey, 2019

IIInd International Urban, Environment and Health Congress, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2018

FABA 2016: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Attendee, Antalya, Turkey, 2016

Scholarships

For research purposes, Other Government Agencies, 2000 - 2000

For postgraduate study, Ministry of Education, 1992 - 1997

Non Academic Experience

Kocaeli Üniversitesi

Karadeniz Teknik Üniversitesi