

Lect. PhD SADİ CILIZ

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 8052](tel:+904623778052)

Office Phone: [+90 462 752 2805](tel:+904627522805) Extension: 8052

Fax Phone: [+90 462 752 2158](tel:+904627522158)

Email: sciliz@ktu.edu.tr

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

Address: KTÜ Sürmene Deniz Bil.Fak. Balıkçılık Teknol.Müh.Böl.61530-Çamburnu-Trabzon

Education Information

Doctorate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Müh.Abd, Turkey 2012 - 2018

Post Graduate, Universitaet Bremen, Naturwiissenschaftliche Fakultaet, Deniz Biyolojisi, Germany 1998 - 2000

Under Graduate, Universitaet Bremen, Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyoloji, Germany 1994 - 1998

Under Graduate, Ege University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Müh., Turkey 1984 - 1988

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

German, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Eğitimcilerin Eğitimi Sertifika Programı, KTÜ SEM, 2020

Education Management and Planning, TÜBİTAK ULAKBİM ' Bilimsel Yayınlarda Kaliteye Ulaşmak' Editör ve Yazar 6. Eğitim Semineri, KTÜ, 2015

Education Management and Planning, TÜBİTAK, 2237- FEN VE MÜHENDİSLİK BİLİMLERİNDE ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLAMA EĞİTİMİ, RTE Üniversitesi- Rize, 2014

Education Management and Planning, BD Acccuri C6 User Training, Karadeniz Technical University Marine Science Faculty by BD Biosciences, 2012

Education Management and Planning, Denizel Balıklarda Beslenme ve Besin Dinamiği, SÜMEA -Su Ürünleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-TRABZON, 2001

Education Management and Planning, Almanca Dil Kursu, Goethe Institut Göttingen, 1993

Dissertations

Doctorate, Doğu Karadeniz Havzasında Fırtına Deresi'nin Bentik Makroomurgasız Çeşitliliğinin Değerlendirilmesi, Ankara University, Fen Bil.Enstitüsü, Su Ürünleri Müh. Abd, 2018

Post Graduate, DNA-Analizi Yardımıyla Cerithioidea(Gastropoda) Süperfamilyasında Soyağacı Oluşturulması Üzerine Araştırmalar, Universitaet Bremen, Doğa Bilimleri Fakültesi, Deniz Biyolojisi, 2000

Research Areas

Hydrobiology, Marine Biology, Life Sciences, Environmental Biology, Ecology, Biological Oceanography, Limnology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Karadeniz Technical University, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Müh.Bölümü, 2018 - Continues

Lecturer, Karadeniz Technical University, Sürmene Deniz Bil. Fak., Balıkçılık Teknol.Müh.Böl., 2010 - Continues

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Sürmene Deniz Bil. Fak., Balıkçılık Teknol.Müh.Böl., 2000 - 2010

Academic and Administrative Experience

Courses

Algal Biyoteknoloji, Under Graduate, 2021 - 2022

Plankton Kültürü, Under Graduate, 2021 - 2022

Balıkçılık Organizasyonları, Under Graduate, 2021 - 2022

Plankton ekolojisi, Under Graduate, 2019 - 2020

Deniz Biyolojisi, Under Graduate, 2018 - 2019

Sulak Alanlar Ekolojisi, Under Graduate, 2015 - 2016

Olta Balıkçılığı, Under Graduate, 2015 - 2016

Seminer, Under Graduate, 2012 - 2013, 2013 - 2014

Bitirme çalışması, Under Graduate, 2012 - 2013, 2013 - 2014

Bilgisayara Giriş - I - A, Under Graduate, 2014 - 2015

Balık Biyolojisi, Under Graduate, 2011 - 2012

Genel Biyoloji, Under Graduate, 2011 - 2012

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

I. Assessment of Heavy Metal Contribution and Associated Ecological Risk in the Coastal Zone Sediments of the Black Sea: Trabzon

ÖZŞEKER K., ERÜZ C., CILIZ S., MANI F.

CLEAN-SOIL AIR WATER, vol.42, no.10, pp.1477-1482, 2014 (Journal Indexed in SCI)

II. Determination of Copper Pollution and Associated Ecological Risk in Coastal Sediments of Southeastern Black Sea Region, Turkey

ÖZŞEKER K., ERÜZ C., CILIZ S.

BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.91, no.6, pp.661-666, 2013 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

I. The preliminary observations of anthropogenic effects on the benthic macroinvertebrate communities in the brooks of the Eastern Black Sea region of Turkey: Çağlayan and İkizdere

Kırkağaç M., Cılız S., Alamdag N., Seyhan K.

Scientific Annals of the Danube Delta Institute Tulcea Romania, vol.20, pp.57-60, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Assesment of Heavy Metal Contribution in the Coastal Zone Sediments of Black Sea; Case Study of Trabzon**
ÖZŞEKER K., ERUZ C., CILIZ S.
Mediterranean Scientific Association of Environmental Protection, İstanbul, Turkey, 28 September - 01 October 2013, pp.41
- II. **Assessment of Heavy Metal Contribution in the Coastal Zone Sediments of Black Sea; Case study of Trabzon**
ÖZŞEKER K., ERÜZ C., CILIZ S.
17th Int. Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, İstanbul, Turkey, 15 - 18 September 2013, pp.1-12
- III. **Terrestrial Natural and Antropogenic Distrubition of Heavy Metal (Cu) in Sediments of the Trabzon Region in the Black Sea**
ÖZŞEKER K., ERÜZ C., CILIZ S.
V. International Conference Aquaculture and Fishery, Belgrade, Serbia And Montenegro, 15 - 18 September 2011, pp.1-9
- IV. **Güneydoğu Karadeniz Kıyılarında Sediment Pore Suyu Metal Değerlerinin Alansal Dağılımı,**
ÖZŞEKER K., ERÜZ C., CILIZ S.
FABA 2011, Samsun, Turkey, 15 - 18 September 2011, pp.1-8
- V. **Güney Doğu Karadeniz (Trabzon) Kıyılarında Sediment Pore Suyu Metal Değerlerinin Alansal Dağılımı**
ÖZŞEKER K., ERUZ C., MANI F., CILIZ S.
FABA 2011: International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Samsun, Turkey, 7 - 09 September 2011, pp.89-91
- VI. **Güneydoğu Kardeniz Kıyılarında Sediment Pore Suyu Metal Değerlerinin Alansal Dağılımı**
ÖZŞEKER K., ERÜZ C., MANİ F., CILIZ S.
FABA 2011 Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 7 - 09 September 2011, pp.89-91
- VII. **Amonyum Sülfat, Kalsiyum Amonyum Nitrat ve Kompozit Gübrelerin Gökkuşacağı Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) Üzerine Akut Toksik Etkileri**
ÇAPKIN E., Kayış Ş., ALTINOK İ., Cılız S.
15. Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.20-21
- VIII. **Makroalglerden Ulva lactuca'da Kadmiyum(Cd)ve Bakır(Cu) Akkümülyasyonununun Araştırılması**
CILIZ S.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu 'Ekosistem Yaklaşımlı Su Ürünleri Üretimi, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.1-6
- IX. **Ultraviole Işınlarının Bazı Makroalglerde Fotosentez Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması,**
CILIZ S., ÖZŞEKER K., ÇAPKIN E.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu 'Ekosistem Yaklaşımlı Su Ürünleri Üretimi, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.1-7
- X. **Doğu Karadeniz(Trabzon) Kıyısız Deniz Sedimentlerinde Cu Dağılımı ,**
ÖZŞEKER K., ERÜZ C., CILIZ S.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu 'Ekosistem Yaklaşımlı Su Ürünleri Üretimi,, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.1-8
- XI. **Amonyum Sülfat,Kalsiyum Amonyum Nitrat ve Kompozit Gübrelerin Gökkuşacağı Alabalığı(Oncorrhynchus mykiss)Üzerine Akut Toksit Etkileri**
ÇAPKIN E., Kayış Ş., ALTINOK İ., CILIZ S.
XV.Ulusal Su ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.1-8
- XII. **Güney Doğu Karadeniz Trabzon Kıyısız Deniz Sedimentlerinde Cu Dağılımı**
ÖZŞEKER K., ERÜZ C., CILIZ S.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu 'Ekosistem Yaklaşımlı Su Ürünleri Üretimi, Turkey, 1 - 04 July 2009

- XIII. **Early spring acquisition of external protozoon fish parasites in Rainbow trout, *Onchorhynchus mykiss*, cultured in Freshwater farms**
ÖĞÜT H., AKYOL A., CILIZ S.
XII.Ulusal Su ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 2 - 05 September 2003, pp.1-9
- XIV. **Effects of ultraviolet on light on Photosynthesis of Macroalgae**
CILIZ S.
XII.Ulusal Su ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 2 - 05 September 2003, pp.1-7
- XV. **Development of a genetic family tree selected Cerithioidea(Caenogastropoda) Super family species by use of DNA-Analysis method**
CILIZ S.
XII.Ulusal Su ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 2 - 05 September 2003, pp.1-10

Other Publications

- I. **Kariyer Planlama**
CILIZ S.
Presentation, pp.89, 2014
- II. **Farkındalık Eğitim Semineri**
CILIZ S.
Presentation, pp.23, 2014
- III. **Karadenizde Görülen Ekzotik Türler ve Ekosisteme Etkileri -Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Su Ürünleri ABD**
CILIZ S.
Presentation, pp.55, 2013
- IV. **Fische, Fußball, Fanatismus**
CILIZ S.
Other, pp.4, 2008

Supported Projects

- CILIZ S., EU Supported Other Project, Eastern Black Sea streams of Turkey: A case study of Fırtına, İkizdere and Çağlayan. EU Black Sea Crossborder project, 2014 - Continues
- CILIZ S., EU Supported Other Project, European Council Project Invitation to tender No: G 03/09/06 " Feasibility of Monitoring fishing Vessel Activity in the Black Sea Automatic Identification System (AIS) Technology ", 2006 - 2006
- CILIZ S., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Identification bacterial infections in fishes using multiple PCR method., 2005 - 2006
- CILIZ S., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Scanning of viral pathogen Fish at (*Onchorhynchus mykiss*), 2005 - 2006
- CILIZ S., Other Supported Projects, Energiestoffwechsel des Wattwurms(*Arenicola marina*) (L.) bei funktionsbedingter Anaerobiose, AWI-Bremerhaven, 1998 - 1999
- CILIZ S., Other Supported Projects, Untersuchungen von Cu Akkumulation bei der Makroalgen-Alfred Wegener Institut für Polar und Meeresforschung-Bremerhaven, 1998 - 1999
- CILIZ S., Other Supported Projects, Der Einfluss der UV-Strahlung auf die Photosynthese bei der Makroalgen, Alfred Wegener Institut für Polar und Meeresforschung- Bremerhaven, 1997 - 1997
- CILIZ S., Other Supported Projects, Benthos-Untersuchungen über das Dorumer Watt- Alfred Wegener Institut für Polar und Meeresforschung- Bremerhaven-GERMANY, 1996 - 1996
- CILIZ S., Other Supported Projects, Austrocknungsversuch mit verschiedenen Makroalgen, Biologische Anstalt Helgoland, 1996 - 1996

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Ankara Üniversitesi Mezunlar Derneği, Member, 2021 - Continues, Turkey
The Society of Biology, Member, 2014 - Continues
Geleneksel Balıkçılığı Yaşatma Derneği (GELBALDER), Member, 2013 - Continues
Balıkçılık Teknolojisi Mühendisleri Derneği, Member, 2011 - Continues
Karadeniz Çevrecileri ve Doğal Hayatı Koruma Derneği, Member, 2004 - Continues
Die Freunde der Universitaet und International University Bremen e.V., Member, 2000 - Continues
Die Alumni- und Mietgliedernetzwerk Community Bremen, Member, 2000 - Continues
Ege Üniversitesi Mezunlar Derneği, Member, 2000 - Continues

Edit Congress and Symposium Activities

"KTÜ'de Araştırma Projesi Üretme Potansiyelinin Arttırılmasına Yönelik Eğitim Etkinliği (114K501)" projesi kapsamında TÜBİTAK Araştırma Destek Programlarının (ARDEB) tanıtım etkinliği, Attendee, Trabzon, Turkey, 2014
17th Int. Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region,, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013
V. International Conference Aquaculture and Fishery,, Attendee, Belgrad, Serbia And Montenegro, 2011
FABA 2011 Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Attendee, Samsun, Turkey, 2011
XV.Ulusal Su ürünleri Sempozyumu, Attendee, Rize, Turkey, 2009
"Yetiştiricilik ve Çevre Etkileşimi" Çalıştayı, Attendee, SÜMEA- Trabzon, Turkey, 2007
"Türkiye' de Kalkan Balığı Yetiştiriciliği " Çalıştayı, Attendee, SÜMEA- Trabzon, Turkey, 2007
Ulusal Su Günleri 2005, Attendee, KTÜ-Trabzon, Turkey, 2005
6.Ulusal Denizcilik Öğrencileri Birliği Kongresi "DENİZKIZI 04", Attendee, Trabzon, Turkey, 2004
Akademik Bilişim 2004, Attendee, KTÜ-Trabzon, Turkey, 2004
XII.Ulusal Su ürünleri Sempozyumu, Attendee, Elazığ, Turkey, 2003
"Denizel Biyolojik Çeşitlilik ve Nesli Tükenmekte Olan Türler "Çalıştayı, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2003
Su Ürünleri Araştırma Programları ve Değerlendirme Grup Toplantısı, Attendee, SÜMEA- Trabzon, Turkey, 2003

Citations

Total Citations (WOS):20
h-index (WOS):2

Scholarships

TÜBİTAK, 2237- Proje Eğitimi Etkinliklerini Destekleme Programı, TUBİTAK, 2014 - Continues
1416 sayılı yasa uyarınca yurtdışı lisansüstü eğitim bursu (Almanya), Ministry of Education, 1993 - Continues

Awards

CILIZ S., TÜBİTAK Yayın Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, December 2013
CILIZ S., Ulusal Sempozyuma Katılım Desteği, KTÜ, September 2003

Visual Activities

CILIZ S., News Agency, 2013 - 2017

CILIZ S., Radio Program, 2008 - 2008

Non Academic Experience

Other, Karadeniz Technical University, Balıkçılık Teknolojisi Müh.Böl.

Other, Sürmene Noteri

Other Public Institution, Tokat Köy Hizmetleri Araştırma Enstitüsü.