

## **Prof. EKREM ŞANVER ÇELİK**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 1577

**Office Phone:** [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 1973

**Email:** sanver\_celik@comu.edu.tr

**Web:** [https://avesis.comu.edu.tr/sanver\\_celik](https://avesis.comu.edu.tr/sanver_celik)

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0003-4514-457X

Yoksis Researcher ID: 59565

### **Education Information**

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Institute Of Science, Su Ürünleri Yetiştiricilik, Turkey 1999 - 2004

Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler, Turkey 1997 - 1999

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, Sinop Faculty Of Fisheries, Su Ürünleri, Turkey 1992 - 1996

### **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

### **Dissertations**

Doctorate, Çanakkale Boğazi'nda Bulunan İskorpit (*Scorpaena porcus* Linnaeus, 1758) Balığının Hematolojik ve Biyokimyasal Özellikleri Üzerine Üremenin ve Mevsimlerin Etkisi , Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiricilik, 2004

Postgraduate, Çanakkale Boğazı Yengeçleri (*Brachyura*) Üzerine Bir Araştırma, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler, 1999

### **Research Areas**

Agricultural Sciences, Seafood

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler , 2019 - Continues

Associate Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler, 2013 - 2019

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler, 2005 - 2013  
Research Assistant PhD, Canakkale Onsekiz Mart University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler, 2004 - 2005

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiricilik, 2002 - 2004  
Research Assistant, Çanakkale Onsekiz Mart University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler, 1997 - 2002

## Courses

Balık Morfolojis ve Anatomisi (II. Örgün), Undergraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011  
Pestisitlerin Balık Fizyolojisi Üzerine Etkisi, Doctorate, 2011 - 2012  
Balık Kan Enzimleri ve Lipidleri, Postgraduate, 2011 - 2012  
Balık Hematolojisi, Postgraduate, 2012 - 2013  
Fiziksel Oseanografi, Undergraduate, 2012 - 2013  
Balık Kan Enzim ve Lipidleri, Postgraduate, 2011 - 2012  
Balık Morfolojis ve Anatomisi, Undergraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011  
Balık Sistematiği, Undergraduate, 2011 - 2012  
Kirleticilerin Balık Kan Parametreleri Üzerine Etkisi, Doctorate, 2011 - 2012  
Balık Sistematiği (II. Örgün), Undergraduate, 2011 - 2012  
Balık Hematolojisi, Postgraduate, 2011 - 2012

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

- I. **The effects of Capsicum annuum oleoresin, as a dietary carotenoid, on growth, gut microbiome, intestinal histomorphometry, and sensory characteristics of *Oncorhynchus mykiss***  
YILMAZ S., ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., GÜRKAN M., Kesbic F. I., Abdel-Latif H. M. R.  
Journal of the World Aquaculture Society, vol.55, no.1, pp.149-168, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of dietary reishi mushroom (*Ganoderma lucidum*) on the growth performance of Nile tilapia, *Oreochromis niloticus* juveniles**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ŞAHİN T., ÇELİK E. Ş., Abdel-Latif H. M.  
Aquaculture, vol.564, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The impact of acute cold water stress on blood parameters, mortality rate and stress-related genes in *Oreochromis niloticus*, *Oreochromis mossambicus* and their hybrids**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., Banni M., Ahmadifar E., Dawood M. A.  
Journal of Thermal Biology, vol.100, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of combination of dietary *Bacillus subtilis* and trans-cinnamic acid on innate immune responses and resistance of rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss* to *Yersinia ruckeri***  
YILMAZ S., ERGÜN S., YİĞİT M., ÇELİK E. Ş.  
AQUACULTURE RESEARCH, vol.51, no.2, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Dietary trans-cinnamic acid application for rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*): II. Effect on antioxidant status, digestive enzyme, blood biochemistry and liver antioxidant gene expression responses**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., YİĞİT M., Bayizit C.  
AQUACULTURE NUTRITION, vol.25, no.6, pp.1207-1217, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of dietary humic acid on growth performance, haemato-immunological and physiological responses and resistance of Rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss* to *Yersinia ruckeri***  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., YİĞİT M.  
AQUACULTURE RESEARCH, vol.49, no.10, pp.3338-3349, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Histopathology and Blood Parameters of Bogue Fish (*Boops boops*, Linnaeus 1758) Parasitized by *Ceratothoa oestroides* (Isopoda:Cymothoidae)**  
Ozdemir G., ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., GÜRKAN M., Kaya H.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.16, no.3, pp.579-590, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **EFFECTS OF SUBCHRONIC EXPOSURE TO PHOSALONE ON OXIDATIVE STRESS AND**

- HISTOPATHOLOGICAL ALTERATIONS IN COMMON CARP (*Cyprinus carpio*, L., 1758)**  
 Kaya H., ÇELİK E. Ş., GÜRKAN M., YILMAZ S., Akbulut M.  
 JOURNAL OF TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL HEALTH-PART A-CURRENT ISSUES, vol.76, no.14, pp.853-864, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. Effect of Dietary Herbal Supplements on Some Physiological Conditions of Sea Bass *Dicentrarchus labrax***  
 YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
 JOURNAL OF AQUATIC ANIMAL HEALTH, vol.25, no.2, pp.98-103, 2013 (SCI-Expanded)
- X. Karagöz İstavrit (*Trachurus trachurus*) Balığının Hematolojik Parametrelerine Su Sıcaklığı, Tuzluluk, Mevsim, Üreme, Cinsiyet, Balık Büyüklüğü ve Yaşın Etkisi**  
 ÇELİK E. Ş., KAYA H., YILMAZ S., ÇAKICI H.  
 Kafkas Univ Vet Fak Derg, vol.18, no.4, pp.551-558, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. Effect of Water Temperature, Salinity, Season, Reproduction, Sex, Size, and Age on Hematological Parameters of Horse Mackerel (*Trachurus trachurus*)**  
 ÇELİK E. Ş., Kaya H., YILMAZ S., ÇAKICI H.  
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.18, no.4, pp.551-558, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. Effects of Phosalone on Mineral Contents and Spinal Deformities in Common Carp (*Cyprinus carpio*, L. 1758)**  
 ÇELİK E. Ş., Kaya H., YILMAZ S.  
 TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.12, no.2, pp.259-264, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. Changes in Hematological and Biochemical Parameters of European Chub (*Squalius cephalus* L.) in Unpolluted Reservoir and Polluted Creek**  
 ÇELİK E. Ş., Kaya H., YILMAZ S.  
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.18, no.3, pp.413-418, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. Effect of *Trachelobdella lubrica* (Hirudinea : Piscicolidae) on biochemical and haematological characteristics of black scorpion fish (*Scorpaena porcus*, Linnaeus 1758)**  
 Celik E. S., Aydin S.  
 FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol.32, no.3, pp.255-260, 2006 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. Effect of *Anisakis pegreffii* (Nematoda: Anisakidae) on Biochemical and Haematological Characteristics of Chub Mackerel (*Scomber japonicus* Houttuyn, 1782) Caught in the Dardanelles at Çanakkale, Türkiye**  
 ÇELİK E. Ş., Kanat R. E., DERMANCI P., KAHRAMAN YILMAZ D., TURGAY E., KARATAŞ STEINUM S., YILMAZ S.  
 COMU Journal of Marine Sciences and Fisheries, vol.5, pp.11-18, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. BOZCAADA (ÇANAKKALE, TÜRKİYE) DENİZEL BİYOÇEŞİTLİLİĞİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**  
 YİĞİN C. Ç., ÖZALP H. B., ÇELİK E. Ş., AK İ., AYAZ A., ALTINAĞAÇ U., KEDİOĞLU Ç., ÇOLAKOĞLU F., ÖZTEKİN A.  
 EJONS International Journal on Mathematic, Engineering and Natural Sciences, vol.21, pp.136-149, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Shotgun Metagenomic Analysis for Mucilage in the Surface Waters of The Çanakkale Strait (Dardanelles): Metabolic Diversity, Microbial Community Structure and Antibiotic Resistance Genes**  
 Yilmaz S., Kahraman Yilmaz D., Çelik E. Ş., Küçüker M. A.  
 Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, vol.6, no.4, pp.717-726, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Effects of Dietary Olive Pomace Oil on Growth Performance, Some Immune Parameters and Disease Resistance (*Lactococcus garvieae*) of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
 YILMAZ E., ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., YILMAZ S.  
 Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, vol.5, pp.597-604, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. *Bacillus subtilis* ve *Lactobacillus plantarum* Probiyotik Bakterilerinin Bazı Balık Patojenleri Üzerine in-vitro Antagonistik Etkisi**

- ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., YILMAZ S.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.4, no.2, pp.278-284, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Propargite (Akarsit)'nin Sublethal Dozlarının Sazan Balığı (*Cyprinus carpio*, Linnaeus, 1758)'nda Biyokimyasal Kan Parametrelerine Etkisi  
TULGAR A., ÇELİK E. Ş.  
Acta Aquatica Turcica, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. Keçiboynuzu (*Ceratonia siliqua*) Şurubunun Tilapia (*Oreochromis mossambicus*) Balıklarında Büyüme Performansı, Hematolojik, Serum Biyokimyası ve Bağışıklık Parametrelerine Etkisi  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
TURJAF, vol.6, no.12, pp.1820-1826, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. Gökkuşağı Alabalığı Yemlerine Probiyotik ve Antibiyotik İlavelerinin Balıkların Sağlık Karakteristikleri Üzerine Etkileri  
ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., YILMAZ S.  
TURJAF, vol.6, no.9, pp.1184-1196, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Asidik Stresin Triploid ve Diploid Gökkuşağı Alabalığı(*Oncorhynchus mykiss*)'nın Hematolojik, İmmunolojik ve Biyokimyasal Kan Parametreleri Üzerine Etkileri  
YILMAZ S., ÇELİK E. Ş., KENANOĞLU O. N.  
Alıntı Zirai Bilimler Dergisi, vol.32, no.2, pp.17-24, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. The Effect of Acidic Stress on Hematological, Immunological and Biochemical Parameters in Triploid and Diploid Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)  
YILMAZ S., ÇELİK E. Ş., Kenanoğlu O. N., ERGÜN S.  
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, vol.32, no.2, pp.17-24, 2017 (ESCI)
- XI. Effect of Dietary Spice Supplementation on Welfare Status of Sea Bass *Dicentrarchus labrax*  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
Proceedings Of The National Academy Of Sciences India Section B-Biological Sciences, 2016 (Scopus)
- XII. Hematological, serum biochemical, and immunological responses in common carp (*Cyprinus carpio*) exposed to phosalone  
Kaya H., ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., Tulgar A., Akbulut M., DEMİR N.  
Comparative Clinical Pathology, vol.24, no.3, pp.497-507, 2015 (Scopus)
- XIII. Effects of zinc exposure on the accumulation haematology and immunology of Mozambique tilapia *Oreochromis mossambicus*  
ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., KAYA H., AKBULUT M., Tulgar A.  
African Journal Of Biotechnology, vol.12, no.7, pp.744-753, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. Effects of herbal supplements on growth performance of sea bass *Dicentrarchus labrax* Change in body composition and some blood parameters  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
J. BioSci. Biotech., vol.1, no.3, pp.217-222, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. *Pennella filosa* (L., 1758) (Copepoda: Pennellidae) on Greater Amberjack *seriola dumerili* (Risso, 1810) from Turkey  
TUNÇER S., ÇELİK E. Ş., ÖKTENER A.  
Electronic Journal of Ichthyology, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. Balıklarda Kan Glukozunu Etkileyen Başlıca Faktörler  
ÇELİK E. Ş., ASLAN A., ALPARSLAN M.  
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. Bazı Balık Türleri İçin Kan Protein Ve Lipidlerinin Standardizasyonu  
ÇELİK E. Ş., BİLGİN S.  
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Fen Bilimleri Dergisi, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. Bazı balık türleri için kan elektrolitlerinin standardizasyonu  
ÇELİK E. Ş.  
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.22, pp.245-255, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

- XIX. **Balıkların Kan Parametreleri Üzerine Ağır Metallerin Etkisi**  
 ÇELİK E. Ş.  
 SU URUNLERİ DERGİSİ, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Farklı Tür Balıklarda Hematolojik İndekslerin Referans Değerleri**  
 ÇELİK E. Ş., AKBULUT M., ODABAŞI S., ODABAŞI D. A.  
 Anadolu University Journal of Science And Technology, pp.277-293, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Çanakkale İlinin Önemli İçsuları ve Kirletici Kaynakları**  
 AKBULUT M., ODABAŞI S., ODABAŞI D. A., ÇELİK E. Ş.  
 E.U. JOURNAL OF FISHERIES & AQUATIC SCIENCES, pp.9-15, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Karadeniz'in Sinop Kıyıları (Türkiye) Yengeçleri**  
 BİLGİN S., ÇELİK E. Ş.  
 F. Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.16, no.2, pp.337-345, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Blood Chemistry Electrolytes Lipoproteins and Enzymes Values of Black Scorpion Fish *Scorpaena porcus Linneaus 1758* in the Dardanelles Turkey Journal of Biological Sciences**  
 ÇELİK E. Ş.  
 Journal of Biological Sciences, pp.716-719, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Çanakkale Boğazı'ndaki Siyah İskorpit Balığı (*Scorpaena porcus Linnaeus, 1758*)nın Üreme Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**  
 ÇELİK E. Ş., BİRCAN R.  
 Firat Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Çanakkale Boğazı'nda Gemi Trafiği ve Güvenliği**  
 Mercan H., ÇELİK E. Ş., TEZCAN Ö.  
 in: Çanakkale'de, Su Ürünleri, Balıkçılık ve Denizcilik, Özekinci Uğur, Çelik Ekrem Şanver, Şen Yusuf, Editor, Nobel, pp.493-504, 2023
- II. **Proje Eğitmen Rehberi**  
 KÖKSAL D., GÜVEN B., YAYINTAŞ Ö., ERGÜN S., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., ODABAŞI D. A., ÇELİK E. Ş., AYAZ A., ÖZALP H. B., KANA F., et al.  
 Turmepa, 2016
- III. **ÇANAKKALE DENİZ AŞIKLARI PROJESİ Proje Eğitmen Rehberi**  
 Köksal D., Güven B., Yayıntaş Ö., Ergün S., Büyükkateş İnanmaz Y., Odabaşı D. A., Çelik E. Ş., Ayaz A., Özalp H. B., Kana F., et al.  
 TURMEPA, İstanbul, 2016

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The Role of Probiotics in the Reduction of Antibiotics Input to the Environment in Aquaculture**  
 YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
 Ecology 2017 International Symposium, Kayseri, Turkey, 11 May 2018 - 13 May 2013
- II. **Alabalık (*Oncorhynchus mykiss*) Bağırsaklarından İzole Edilen Probiyotik Bakterilerin Bazı Önemli Balık Patojenleri Üzerine *in vitro* Antagonistik Etkisi**  
 ÇELİK E. Ş., KAR S.  
 International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018,  
 pp.1154
- III. **İki Farklı Bitki Özütünün (*Hypericum spp.*) Balık Patojenleri Üzerine Antimikroiyal Etkileri**  
 ÇELİK E. Ş., Katra N., YILMAZ S.  
 International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018,

- pp.1155
- IV. Pestisitlerin Balıkların Bazı Oksidatif Stres Biomarkerları ve Kan Parametreleri Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi  
ÇELİK E. Ş., YILMAZ S.  
II. ÇANAKKALE TARIMI SEMPOZYUMU, Turkey, 14 - 15 December 2017, pp.160
- V. Kolyoz Balığının (*Scomber japonicus*) Bazı Hematolojik ve Serum Biyokimyasal Parametrelerinin Referans Değerleri  
ÇELİK E. Ş., YILMAZ S.  
II. ÇANAKKALE TARIMI SEMPOZYUMU, Turkey, 14 - 15 December 2017, pp.44
- VI. Çanakkale Boğazı'ndaki Kolyoz Balığının (*Scomber japonicus*) Kan Parametrelerinin Referans Arahlıklarının Belirlenmesi  
ÇELİK E. Ş., YILMAZ S.  
II. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 14 - 15 December 2017, pp.44
- VII. Pestisitlerin Balıkların Bazı Oksidatif Stres Biomarkerları ve Kan Parametreleri Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi  
ÇELİK E. Ş., YILMAZ S.  
II. ÇANAKKALE TARIMI SEMPOZYUMU, Çanakkale, Turkey, 14 - 15 December 2017, pp.160
- VIII. Gökkuşağı Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Yemlerine Farklı Oranlarda Organik Asit Sinnamik Asit İlavesinin Balıkların Besin Değeri ve Yağ Asit Kompozisyonuna Etkileri SEBAHATTİN ERGÜN1 SEVDAN YILMAZ1 EKREM ŞANVER ÇELİK1 HASAN KAYA1 FATİH AYDIN MATEJ SOVA3 ERGÜN S., YILMAZ S., ÇELİK E. Ş., KAYA H., AYDIN F., SOVA M.  
IV. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Turkey, 1 - 02 September 2016
- IX. Organik Asit Sinnamik Asit Probiyotik *Bacillus subtilis* Katkılarının Gökkuşağı Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Bağırsak Florası  
YILMAZ S., ERGÜN S., KAYA H., ÇELİK E. Ş., AYDIN F., SOVA M.  
IV. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Turkey, 1 - 02 September 2016
- X. Organik Asit (Sinnamik Asit) Probiyotik (*Bacillus subtilis*) Katkılarının Gökkuşağı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Bağırsak Florası Üzerine Etkileri  
YILMAZ S., ERGÜN S., KAYA H., ÇELİK E. Ş., SOVA M., AYDIN F.  
IV BALIK BESLEME VE YEM TEKNOLOJİSİ ÇALIŞTAYI, Turkey, 1 - 02 September 2016
- XI. The effects of cinnamic acid with or without probiotic supplementation on growth performance, fatty acid composition, health characteristics in rainbow trout: Project presentation  
ERGÜN S., YILMAZ S., KAYA H., ÇELİK E. Ş., SOYTAŞ N., akçay f.  
1st International Symposium on Aquatic Sciences and Technology, 15 - 17 May 2014, pp.53
- XII. Demir Dikeninin (*Tribulus terrestris*) Tilapia (*Oreochromis mossambicus*) Balıklarının Büyüme Performansı ve Hastalık Direnci Üzerine Etkisi  
YILMAZ S., ERGÜN S., KAYA H., ÇELİK E. Ş., GÜRKAN M., Özdemir G., Şahin M. E.  
FABA 2012: Fisheries and Aquatic Sciences, 21 - 24 November 2012, pp.95
- XIII. Lapseki Dalyanı'ndan (Çanakkale) Avlanan Kupez Balıklarında (*Boops boops*, Linnaeus, 1758) *Ceratothoa oestroides* (Risso, 1826) Parazitinin Histopatolojik Etkisi  
Özdemir G., ÇELİK E. Ş., GÜRKAN M., KAYA H., Şahin M. E., YILMAZ S.  
FABA 2012: Fisheries and Aquatic Sciences, 21 - 24 November 2012, pp.22
- XIV. *Cyprinus carpio*'da Kan Serum İyon Seviyeleri Üzerine Phosalone'un Etkisi  
KAYA H., ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., AKBULUT M., GÜRKAN M., Özdemir G., Şahin M. E.  
FABA 2012: Fisheries and Aquatic Sciences, 21 - 24 November 2012, pp.21
- XV. The Effects of Pesticides on The Immune Response in Fish  
YILMAZ S., ÇELİK E. Ş., ERGÜN S.  
12 th International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, 6 - 08 May 2010, pp.114
- XVI. Nikel, Demir, Çinko ve Bakır'xxin *Carcinus eastuarii Nordo, 1847* Üzerine Toksisitesi  
SELVİ K., AKBULUT M., KAYA H., ODABAŞI S., ODABAŞI D. A., ÇELİK E. Ş.  
III. ULUSAL LİMNOLOJİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 27 - 29 August 2008

- XVII. Atikhisar Barajı ve Sarıçay'xxin (Çanakkale) Molluska Faunasının Su Kalitesine Bağlı Olarak Tür Kompozisyonları ve Aylık Değişimleri  
 AKBULUT M., ODABAŞI D. A., KAYA H., ÇELİK E. Ş., YILDIRIM M. Z., ODABAŞI S.  
 III. ULUSAL LİMNOLOJİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 27 - 29 August 2008, pp.18
- XVIII. Çanakkale Boğazı ndaki petrol kirliliğinin Ulva rigida C Ag ve Cystoseira barbata Good and Woodw Ag türleri üzerine etkilerinin araştırılması  
 TUNÇER S., ALPARSLAN M., AKBULUT M., ÇELİK E. Ş., ODABAŞI D. A.  
 Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları. VII. Ulusal Kongresi, Turkey, 27 - 30 May 2008

## Supported Projects

YİĞİN C. Ç., ÖZALP H. B., ÇELİK E. Ş., AK İ., AYAZ A., ALTINAĞAÇ U., KEDİOĞLU Ç., ÇOLAKOĞLU F., ÖZTEKİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bozcaada Sucul Biyoçeşitliliğinin Tespiti ve Adanın Denizel Kültürünnün Balıkçılık ve Turizm Alan Karakterine Etkileri, 2018 - 2020

YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Keçiboynuzu (*Ceratonia siliqua*) Şurubunun Tilapia (*Oreochromis mossambicus*) Balıklarında Büyüme Performansı ve Bağışıklık Parametrelerine Etkisi, 2017 - 2018

YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Sinnamik Asit ve Probiyotik *Lactobacillus plantarum* Üst Fazının Bazı Balık Patojenleri Üzerine *in vitro* Antimikroiyal Etkisi, 2017 - 2018

GEZEN M. R., YILDIRIM N., ÇELİK E. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale Boğazında yetişen Akıvades tüketiminin (*Tapes decussatus*) sıçan karaciğeri üzerine toksik etkilerinin immünohistokimyasal analizlerle yapılması, 2010 - 2018

ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Humat İçerikli Yemlerle Beslenen Alabalıklardan İzole Edilmiş Baskın Bakteri İzolatlarının Dağılımı, 2017 - 2017

ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Deniz Salyangozu Etanolik Ekstraktının Balık Patojenleri Üzerine *in vitro* Antimikroiyal Etkisi, 2017 - 2017

ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., YILMAZ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Probiyotik Bakterilerin Bazı Önemli Balık Patojenleri Üzerine *in vitro* Antagonistik Etkisi, 2016 - 2017

ÇELİK E. Ş., TUBITAK Project, Organik Asit (Sinnamik Asit) veya Organik Asit+Probiyotik (*Bacillus subtilis*) Katkalarının Gökkuşağı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nda Büyüme Performansı, Yağ Asit Kompozisyonu, Sağlık Karakteristikleri ve Hastalık Direnci (*Yersinia ruckeri*) Üzerine Etkileri, 2013 - 2017

ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çevresel stresin triploid ve diploid gökkuşağı alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) yavrularının hematolojik, immunolojik ve biyokimyasal kan parametreleri üzerine etkileri, 2014 - 2015

ÇELİK E. Ş., TULGAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, Propargite (Akarisit)'nin Sublethal Dozlarının Sazan Balığı (*Cyprinus carpio*, Linnaeus, 1758)'nda Kan Parametrelerine Etkisi ve Dokulardaki Birikimi, 2011 - 2014

ÇELİK E. Ş., AKBULUT M., ÜLKER ÇAKIR D., DEMİR N., KAYA H., Project Supported by Higher Education Institutions, PHOSALONE'NİN SAZAN BALIĞINDAKİ (*Cyprinus carpio* L., 1758) KAN PARAMETRE DEĞİŞİMLERİ VE HİSTOPATOLOJİK ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2010 - 2014

ÇELİK E. Ş., ÖZDEMİR G., Project Supported by Higher Education Institutions, Kupez Balığı (*Boops BOOPS*, Linnaeus, 1758)'nın Bazı Kan Parametreleri ve Histopatolojisine *Ceratothoa OESTROIDES* (Risso, 1826)'in Etkisi, 2012 - 2013

DEMİR N., ÇELİK E. Ş., SAĞIR ODABAŞI S., AKBULUT M., KAYA H., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale Boğazında Ağır Metal Kirliliğinin Biyomarkerlar Kullanılarak Akdeniz Midyesi (*Mytilus galloprovincialis* L., 1819)Üzerinde İzlenmesi, 2010 - 2013

ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., YILMAZ S., ÜLKER ÇAKIR D., Project Supported by Higher Education Institutions, YEME EKLENEN BAZI TİBBİ BİTKİLERİN LEVREK BALIĞI (*Dicenttararchus labrax*)'NDA BÜYÜME PERFORMANSI, YEM KULLANIMI VE KAN PARAMETRELERİNE ETKİSİ, 2010 - 2012

AKBULUT M., ÇELİK E. Ş., ODABAŞI D. A., SAĞIR ODABAŞI S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale Bölgesi' ndeki Başlıca Başlıca 4 Akarsuyun ( Sriçay, Menderes, Kocabaş,ve Tuzla Çayları ) Mollusca Faunasının

## Metrics

Publication: 78

Citation (WoS): 152

Citation (Scopus): 216

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 9