

Doç. Dr. RAFET ÇAĞRI ÖZTÜRK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 8059](tel:+904623778059) Dahili: 8025

E-posta: rcozturk@ktu.edu.tr

Diğer E-posta: rafetcagriozturk@gmail.com

Web: <http://denizbilimleri.com/rafet-cagri-ozturk/>

Posta Adresi: KTÜ, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Çamburnu Yerleşkesi pk 61530, Sürmene/Trabzon



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: k4MeD

ORCID: 0000-0003-1785-4056

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-4121-2019

ScopusID: 56127899600

Yoksis Araştırmacı ID: 184281

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2018

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, Türkiye 2007 - 2012

Lisans, University Of Warmia And Mazury, Faculty Of Environmental Sciences, Fisheries, Polonya 2010 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, CMASS ** Dalış Sertifikası, Türkiye Sualtı Sporları Federasyonu, 2008

Yaptığı Tezler

Doktora, Beyaz Kum Midyesi (*Chamelea gallina*, Linnaeus, 1758) Populasyonlarının Genetik Yapısının Belirlenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 2018

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Hayvan Moleküler Genetiği, Mikrobiyal Genetik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

- Dr. Öğr. Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor
- Araştırma Görevlisi Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 2018 - 2020
- Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 2012 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Ontogeny of vertebral column and fin development, and detection of deformations in hatchery-reared European Flounder (*Platichthys flesus*) during early life stage**
Aydın İ., Alemdağ M., TERZİ Y., ÖZTÜRK R. Ç., Küçük E., Polat H., Çoban D.
AQUACULTURE, cilt.582, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of environmental parameters on spatial and temporal distribution of marine microbial communities in the southern Black Sea**
Öztürk R. Ç., Feyzioğlu A. M., Çapkin E., Yildiz I., Altinok I.
Marine Environmental Research, cilt.195, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Genetically Distinct European Flounder (*Platichthys Flesus*, L.) Matriline in the Black Sea**
Aydın İ., Firidin Ş., ÖZTÜRK R. Ç., Alemdağ M., TERZİ Y., Eroğlu O.
Thalassas, cilt.40, sa.1, ss.115-123, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Microplastic Pollution in Turkish Aquatic Ecosystems: Sources, Characteristics, Implications, and Mitigation Strategies**
Aydın I., TERZİ Y., GÜNDOĞDU S., AYTAN Ü., ÖZTÜRK R. Ç., ATAMANALP M., ALAK G., Sivri N., Akarsu C., Atıcı A. A., et al.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, sa.12, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Gonad Development of Black Sea European Flounder, *Platichthys flesus*, Under Culture Conditions**
Aydın İ., Firidin Ş., Cebeci A., ÖZTÜRK R. Ç., TERZİ Y., Polat H., Küçük E.
Thalassas, cilt.39, sa.2, ss.527-532, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Genetic Identification of Ichthyoplankton in the Black Sea and Their Abundance and Community Assemblages**
ÖZTÜRK R. Ç.
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.23, sa.10, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **In field study on immune-genes expression during a lactococcosis outbreak in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Khalil S. M. I., Saccà E., Galeotti M., Sciuto S., Stoppani N., Acutis P. L., ÖZTÜRK R. Ç., Bitchava K., Blanco M. D. M., Fariano L., et al.
Aquaculture, cilt.574, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Growth, Health and Fillet Quality of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Fed Directly with Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*) Prepupae**
ÖZTÜRK R. Ç., YANDI İ., TERZİ Y., ALTINOK İ.
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.23, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **16S-23S rRNA Internal Transcribed Spacer Region (ITS) Sequencing: A Potential Molecular Diagnostic Tool for Differentiating *Lactococcus garvieae* and *Lactococcus petauri***
Stoppani N., Colussi S., Pastorino P., Prearo M., Sciuto S., ALTINOK İ., ÖZTÜRK R. Ç., Ture M., Vela A. I., Blanco M. d. M., et al.

Microorganisms, cilt.11, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)

- X. **Flow cytometric investigation and comparison of *Synechococcus* spp. pico-, nano- and microplankton in the Arctic and Antarctic polar regions during the summer period of 2019**
FEYZİOĞLU A. M., TERZİ Y., ÖZTÜRK R. Ç., BAŞAR E., YILDIZ İ., AĞIRBAŞ E.
MARINE BIOLOGY RESEARCH, cilt.19, sa.10, ss.574-581, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Nutritional composition of black soldier fly (*Hermetia illucens*) reared on chicken waste meal, fruit & vegetable waste, and their mixture**
YANDI İ., ÖZTÜRK R. Ç., KOCABAŞ M., KURTOĞLU İ. Z., ALTINOK İ.
Journal of Insects as Food and Feed, cilt.9, sa.5, ss.557-567, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of chicken waste meal and vegetable substrate fed black soldier fly prepupae meal on rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
YANDI İ., ÖZTÜRK R. Ç., TERZİ Y., KAYIŞ Ş., ALTINOK İ.
Journal of Insects as Food and Feed, cilt.9, sa.4, ss.427-439, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **The broad-scale microplastic distribution in surface water and sediments along Northeastern Mediterranean shoreline**
GEDİK K., ERYAŞAR A. R., ÖZTÜRK R. Ç., MUTLU E., KARAOĞLU K., ŞAHİN A., ÖZVAROL Y.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, cilt.843, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Growth, gonadal development, and fish fillet quality in diploid and triploid turbot, *Scophthalmus maximus*, originated from the Black Sea**
Aydın İ., Terzi Y., Polat H., Küçük E., Öztürk R. Ç.
AQUACULTURE, cilt.560, ss.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **NGS analysis revealed that *Lactococcus garvieae* Lg-Per was *Lactococcus petauri* in Türkiye**
Altınok İ., Öztürk R. Ç., Türe M.
JOURNAL OF FISH DISEASES, cilt.25, sa.12, ss.1839-1843, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Potential application of cryogenic freezer on turbot sperm cryopreservation**
Aydın İ., Beken A. T., Öztürk R. Ç., Polat H., Terzi Y.
Cryoletters, cilt.43, sa.4, ss.200-205, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Skeletal development and malformations in the early life stage of diploid and triploid turbot (*Scophthalmus maximus*)**
Aydın İ., ÖZTÜRK R. Ç., TERZİ Y., Küçük E., Polat H., ALTINOK İ.
Aquaculture, cilt.550, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Prokaryotic community and diversity in coastal surface waters along the Western Antarctic Peninsula**
ÖZTÜRK R. Ç., FEYZİOĞLU A. M., ALTINOK İ.
POLAR SCIENCE, cilt.31, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **Spatial pattern and characteristics of the benthic marine litter in the southern Black Sea shelf**
Erüz C., Terzi Y., Öztürk R. Ç., Karakoç F., Özşeker K., Şahin A., Ismail N. P.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.175, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **Sperm characteristics of wild-caught and hatchery-reared turbot, *Scophthalmus maximus*, originated from the Black Sea**
Aydın I., ÖZTÜRK R. Ç., Polat H., Beken A. T., TERZİ Y., Ozel O. T., Erbay E. A., Duzgunes Z. D., Altuntas A., Kucuk E.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.38, sa.1, ss.73-83, 2022 (SCI-Expanded)
- XXI. **Temperature appeared to be an effective factor on growth performance of diploid and triploid turbot, *Scophthalmus maximus*, during the early life stage**
Aydın I., ÖZTÜRK R. Ç., Kucuk E., Polat H., ALTINOK İ.
AQUACULTURE, cilt.546, 2022 (SCI-Expanded)
- XXII. **Microplastic contamination and characteristics spatially vary in the southern Black Sea beach sediment and sea surface water**
TERZİ Y., GEDİK K., ERYAŞAR A. R., ÖZTÜRK R. Ç., ŞAHİN A., YILMAZ F.
Marine Pollution Bulletin, cilt.174, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Characteristics and temporal trends of microplastics in the coastal area in the Southern Black Sea**

over the past decade

ERYAŞAR A. R., GEDİK K., ŞAHİN A., ÖZTÜRK R. Ç., YILMAZ F.
MARINE POLLUTION BULLETIN, cilt.173, 2021 (SCI-Expanded)

- XXIV. **Comparative trace element trends in *Posidonia oceanica* and its sediments along the Turkish-Mediterranean Sea coast**
Öztürk R. Ç., Gedik K., Şahin A., Özvarol Y., Mutlu E.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.28, sa.43, ss.61397-61407, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **Growth and feed conversion ratio of diploid and triploid induced juvenile turbot reared at different water temperatures**
Aydın İ., Küçük E., Polat H., ÖZTÜRK R. Ç., TERZİ Y., ALTINOK İ.
Aquaculture, cilt.543, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Genetic population structure of the striped venus clam *Chamelea gallina* across its range**
ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ.
Fisheries Research, cilt.234, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Effect of ploidy status of juvenile turbot, *Scophthalmus maximus*, on innate immune response and disease susceptibility against *Aeromonas salmonicida*, *Vibrio anguillarum* and Viral hemorrhagic septicemia virus**
IŞIDAN H., ÖZTÜRK R. Ç., Aydın İ.
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, cilt.41, sa.4, ss.146-159, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Population genetic structure of turbot (*Scophthalmus maximus*L., 1758) in the Black Sea**
Firidin S., Ozturk R. Ç., Alemdag M., Eroglu O., Terzi Y., Kutlu I., Duzgunes Z., Cakmak E., Aydın İ.
JOURNAL OF FISH BIOLOGY, cilt.97, sa.4, ss.1154-1164, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Parentage assignment in *Salmo trutta* strains and their crossbreeds with known mating**
Kalaycı G., Öztürk R. Ç., Altinok İ.
Environmental Biology Of Fishes, cilt.103, sa.11, ss.1391-1399, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX. **Genetic characterization of the invasive Blue crab, *Callinectes sapidus* (Rathbun, 1896), in the Black Sea**
ÖZTÜRK R. Ç., TERZİ Y., FEYZİOĞLU A. M., ŞAHİN A., Aydın M.
REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE, cilt.39, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Interaction of Plastics with Marine Species**
ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.20, sa.8, ss.647-658, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Experimental crossbreeding reveals variation in growth among brown trout (*Salmo trutta*) strains and their reciprocal crossbreeds**
ALTINOK İ., ÖZTÜRK R. Ç., ÇAPKIN E., Kalayci G.
AQUACULTURE, cilt.521, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Comparative susceptibilities and immune-related gene expressions of brown trout strains and their hybrids infected with *Lactococcus garvieae* and *Yersinia ruckeri***
ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ., Turgut S., ÇAPKIN E.
FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY, cilt.91, ss.264-274, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Health risk perspectives of metal(loid) exposure via consumption of striped venus clam (*Chamelea gallina* Linnaeus, 1758)**
Gedik K., Öztürk R. Ç.
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, cilt.25, ss.1176-1188, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Determination of virulence associated immunogenic proteins in some of *Lactococcus garvieae* strains**
Yesiltas M. C., ALTINOK İ., ÖZTÜRK R. Ç.
VETERINARY RESEARCH FORUM, cilt.10, sa.2, ss.101-107, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Karyotypes of Danubian lineage brown trout and their hybrids**
Alemdag M., ÖZTÜRK R. Ç., Sahin S. A., ALTINOK İ.

- CARYOLOGIA, cilt.72, sa.4, ss.61-67, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Genetic and molecular evidence that brown trout *Salmo trutta* belonging to the Danubian lineage are a single biological species**
Kalayci G., ÖZTÜRK R. Ç., ÇAPKIN E., ALTINOK İ.
JOURNAL OF FISH BIOLOGY, cilt.93, sa.5, ss.792-804, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Determination and transferability of plasmid-mediated antibiotic resistance genes of the bacteria isolated from rainbow trout**
ÇAPKIN E., Ozdemir S., ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ.
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.48, sa.11, ss.5561-5575, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Protection of rainbow trout against yersiniosis by *lpxD* mutant *Yersinia ruckeri***
ALTINOK İ., ÖZTÜRK R. Ç., KAHRAMAN U. C., ÇAPKIN E.
FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY, cilt.55, ss.21-27, 2016 (SCI-Expanded)
- XL. **Bacterial and Viral Fish Diseases in Turkey**
ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.14, sa.1, ss.275-297, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Risk assessment analysis of the selected Invasive Alien Species (IAS) in the Lakes of the Kızılırmak Deltaic Area**
Telli Karakoç F., Erüz C., Aydın M., Öztürk R. Ç., Sağlam H., Terzi Y., Başkan N., Yıldız İ., Feyzioğlu A. M.
Scientific Annals of the Danube Delta Institute, cilt.28, sa.1, ss.203-214, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Range Extension of European Hake from The Eastern Black Sea Coasts of Turkey**
Öztürk R. Ç., Karadurmuş U., Aydın M.
Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpaşa University, cilt.39, sa.1, ss.19-24, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **First morphometry, reproduction, and genetic data for *Blennius ocellaris* (Linnaeus, 1758) from the Black Sea**
Karadurmuş U., Öztürk R. Ç., Aydın M.
Aquatic Research, cilt.5, sa.1, ss.53-62, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Biometrics Characters, Length-Weight Relationships and Genetic Properties of Damselfish, *Chromis chromis* (Linnaeus, 1758) (Osteichthyes: Pomacentridae) from the Black Sea**
Aydın M., Öztürk R. Ç.
Acta Aquatica Turcica, cilt.17, sa.2, ss.186-194, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Effect of photoperiod manipulation on spawning time and performance of turbot (*Scophthalmus maximus*)**
Polat H., ÖZTÜRK R. Ç., TERZİ Y., Aydın I., Kucuk E.
Aquaculture Studies, cilt.21, sa.3, ss.109-115, 2021 (Scopus)
- VI. **Noktalı İnci Balığının (*Alburnoides bipunctatus*) Spermin Motilite Ve Yaşam Süresi Üzerinde Kobaltın Etkileri**
KUTLUYER F., KOCABAŞ M., ŞAHİN A., ÖZTÜRK R. Ç.
Research Journal of Biology Sciences, cilt.12, sa.2, ss.1-3, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Adverse Effects of Mariculture Activities and Practices on Marine Environment**
ALTINOK İ., ÖZTÜRK R. Ç.
Fisheries and Oceanography Open Access Journal, cilt.4, sa.1, ss.1-9, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Analysis of microsatellite data for population genetics of aquatic organisms**
ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ.
Genetics of Aquatic Organisms, cilt.1, sa.2, ss.71-79, 2017 (Scopus)
- IX. **First record of the ocean sunfish, *Mola mola* (Linnaeus 1758), from the Black Sea**
ÖZTÜRK R. Ç., ÖZBULUT E.
JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, sa.22, ss.190-193, 2016 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Arktik Bölgedeki Denizel Mikrobiyal Komünite Yapısının ve Bolluğunun 16S rRNA V3-V4 ve V4-V5 Hiperdeğişken Bölgeleri ile Belirlenmesi**
ÖZTÜRK R. Ç., TERZİ Y., BAŞAR E., FEYZİOĞLU A. M., Chakrabarty P.
7. Ulusal Kutup Bilimleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 04 Aralık 2023
- II. **Morphological Characterization of Four Gobies from the Black Sea**
KARADURMUŞ U., USTAOĞLU D., ÖZTÜRK R. Ç., TERZİ Y., AYDIN M.
SOFAS(International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences), Trabzon, Türkiye, 25 Ekim 2022
- III. **State of Marine Litter Pollution in the Benthic Habitat of Southeastern Black Sea Coasts**
Erüz C., Terzi Y., Öztürk R. Ç., Telli Karakoç F., Özşeker K., Şahin A., Düzgüneş E.
1. INTERNATIONAL JOINT CONFERENCE MARBLUE 2022 (BLUE GROWHT: CHALLENGES AND OPPORTUNITES FOR THE BLACK SEA), Constanta, Romanya, 26 - 28 Ekim 2022, cilt.1, ss.147
- IV. **PHENOTYPIC AND GENOTYPIC ANTIBIOTIC RESISTANCE OF Lactococcus garvieae STRAINS ISOLATED FROM RAINBOW TROUT, Oncorhynchus mykiss, IN THE MEDITERRANEAN REGION**
Colussi S., Öztürk R. Ç., Türe M., Ustaoğlu D., Vela A. I., Fernandez-Garayzabal J. F., Pastorino P., Fariano L., Volpatti D., Bitchava K., et al.
Aquaculture Europe, Rimini, İtalya, 27 - 30 Eylül 2022, ss.268
- V. **DETECTION OF VIRULENCE FACTORS IN Lactococcus garvieae BELONGING TO SMALL-SCALE TROUT PRODUCTION IN THE MEDITERRANEAN AREA**
Colussi S., Öztürk R. Ç., Sciuto S., Stoppani N., Bitchava K., Kotzamanidis C., Vela A. I., Fernandez-Garayzabal J. F., Blanco M. M., Fariano L., et al.
Aquaculture Europe 2022, Rimini, İtalya, 27 - 30 Eylül 2022, ss.264-265
- VI. **Phenotypic and Genotypic Antibiotic Resistance of L. garvieae Strains Isolated from Small-scale Rainbow Trout, Oncorhynchus mykiss, Farming Systems in Italy**
Öztürk R. Ç., Colussi S., Türe M., Vela A. I., Bitchava K., Volpatti D., Fariano L., Stoppani N., Pastorino P., Acutis P. L., et al.
XXVI CONVEGNO NAZIONALE S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica, Messina, İtalya, 23 - 25 Haziran 2022, ss.34
- VII. **In Field Study on İmmune-Genes Expression During an outbreak of Rainbow Trout (Onchorhynchus mykiss) Lactococcosis**
Khalil S. M. I., Sacca E., Galeotti M., Sciuto S., Stoppani N., Acutis P. L., Öztürk R. Ç., Bitchava K., Blanco M. M., Fariano L., et al.
XXVI CONVEGNO NAZIONALE S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica, Messina, İtalya, 23 - 25 Haziran 2022, ss.66
- VIII. **Invasive and Alien Species in Kızılırmak Deltaic Area**
Öztürk R. Ç., Aydın M., Erüz C., Telli Karakoç F., Şahin A., Sağlam H., Yıldız İ., Feyzioğlu A. M., Terzi Y., Başkan N.
Deltas and Wetlands, Tulcea, Romanya, 1 - 05 Haziran 2022, ss.50
- IX. **Escherichia coli Genotiplerinin PFGE ile Belirlenmesi**
Öztürk R. Ç., Çapkın E., Altınok İ., Terzi E., Altuntaş S.
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2022, ss.195-196
- X. **Kızılırmak Delta Göllerindeki Yabancı ve İstilacı Balık Türleri**
Erüz C., Telli Karakoç F., Öztürk R. Ç., Terzi Y.
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Türkiye, 01 Haziran 2022
- XI. **Alien and Invasive Fish Species in Kızılırmak Delta Lakes**
ERÜZ C., TELLİ KARAKOÇ F., ÖZTÜRK R. Ç.
Deltas & Wetlands International Symposium, Tulcea, Romanya, 01 Haziran 2022
- XII. **Invasive and alien fish species in Kızılırmak Deltaic Area**
ÖZTÜRK R. Ç., AYDIN M., ERÜZ C., TELLİ KARAKOÇ F., ŞAHİN A., SAĞLAM H., kurt i., FEYZİOĞLU A. M., TERZİ Y., BAŞKAN N.
Deltas and Wetlands, Romanya, 01 Haziran 2022
- XIII. **Antarktika Yarımadası Kıta Sahanlığında 2019 Yılı Antarktik Yaz Dönemi Pigment Kompozisyonu**
Ağırbaş E., Feyzioğlu A. M., Başar E., Öztürk R. Ç.

5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2022, ss.25-26
- XIV. **Kızılırmak Delta Göllerindeki Yabancı ve İstilacı Balık Türleri: IASON Projesi**
Öztürk R. Ç., Aydın M., Erüz C., Telli Karakoç F., Şahin A., Sağlam H., Yıldız İ., Feyzioğlu A. M., Terzi Y., Başkan N.
5. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Trabzon, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2022, ss.23-24
- XV. **DETERMINATION OF PROKARYOTIC COMMUNITY AND DIVERSITY IN COASTAL SURFACE WATERS ALONG THE WESTERN ANTARCTIC PENINSULA**
Öztürk R. Ç., Feyzioğlu A. M., Başar E., Altınok İ.
Beşinci Ulusal Kutup Bilimleri Çalıştayı, Kocaeli, Türkiye, 09 Aralık 2021, ss.103-104
- XVI. **Genetic Connectivity in Atlantic Ocean**
Öztürk R. Ç.
International Congress on Multidisciplinary Natural Sciences and Engineering, Ankara, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2021, ss.100
- XVII. **ARKTİK VE ANTARKTİK KUTUP BÖLGELERİ 2019 YAZ DÖNEMİ SYNECHOCOCCUS SPP DAĞILIMI**
Feyzioğlu A. M., Başar E., Yıldız İ., Altınok İ., Öztürk R. Ç., Ağırbaş E.
4. ULUSAL KUTUP BİLİMLERİ ÇALIŞTAYI ÖZET KİTABI, 22 Ekim 2020, cilt.1, sa.2, ss.77-78
- XVIII. **The effects of Cobalt on motility and longevity of spiralin (Alburnoides bipunctatus) spermatozoa**
KUTLUYER F., KOCABAŞ M., ŞAHİN A., ÖZTÜRK R. Ç.
3rd INTERNATIONAL CONGRESS ON FISHERIES and AQUATIC RESEARCH (2019) (ICFAR), İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Ağustos 2019, ss.15
- XIX. **Morphometric and meristic characterization of short snouted seahorse Hippocampus hippocampus (Actinopterygii: Syngnathidae) in Turkey**
ŞAHİN A., ÖZTÜRK R. Ç., KOCABAŞ M.
ICFAR 218 (2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON FISHERIES and AQUATIC RESEARCH, 12 - 15 Temmuz 2018
- XX. **Toxic Elements (As, Cd, and Pb) in Chamelea gallina along the Black Sea Coast of Turkey**
Gedik K., ÖZTÜRK R. Ç.
2nd International Conference on Fisheries and Aquatic Research, Nevşehir, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.40
- XXI. **Evaluation Genotypic variation of Escherichia coli with Pulse Field Gel Electrophoresis**
Altıntaş S., ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ., ÇAPKIN E.
2nd International Conference on Fisheries and Aquatic Research, Nevşehir, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.57
- XXII. **Multiple Antimicrobial Resistance of Escherichia coli Isolated From Fish Farms**
ÇAPKIN E., KARAMİ E., ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ.
International Ecology Symposium, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.506
- XXIII. **Distribution of Essential and non-Essential Elements in Chamelea gallina from Black Sea Coast of Turkey**
Gedik K., ÖZTÜRK R. Ç.
8th International Conference on Agricultural, Environment, Biology and Medical Sciences (AEBMS), Dubai, Bahamalar, 21 - 22 Aralık 2017, ss.217
- XXIV. **Toxicological Evaluation of Antimicrobial Agents in Rainbow Trout**
ÇAPKIN E., ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ.
1'th International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Isparta, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2017, ss.1
- XXV. **Growth Performance of Brown Trouts and Their Hybrids**
ÖZTÜRK R. Ç., Kalaycı G., ÇAPKIN E., ALTINOK İ.
1'th International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Isparta, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2017, ss.2
- XXVI. **Kahverengi Alabalıkların ve Bunların Hibritlerinin Kuluçka Performansları**
ALTINOK İ., Kuyumcu D., KALAYCI G., ÖZTÜRK R. Ç., ÇAPKIN E.
19. ULUSALSU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Sinop, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.94
- XXVII. **Determination of Chromosome Number and Structure of Brown Trout (Salmo trutta labrax, S. T. caspius, S. T. abanticus) and Their Hybrids Distributed in Anatolia**
Alemdağ M., ALTINOK İ., ATASARAL ŞAHİN Ş., ÖZTÜRK R. Ç., ÇAPKIN E., KALAYCI G.
Ecology Symposium 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.100
- XXVIII. **Artificial Reef Performance in Black Sea**

ŞAHİN A., ÖZTÜRK R. Ç.

52nd Croatian and 12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 12 - 17 Şubat 2017, ss.195

XXIX. Artificial Reef Performance in The Black Sea

ŞAHİN A., ÖZTÜRK R. Ç.

52nd Croatian and 12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 12 - 17 Şubat 2017, ss.195

XXX. Determination of Brown Trout Resistance Against Some of The Bacterial Fish Diseases

ALTINOK İ., ÇETİNDİMİR D., ÇAPKIN E., ÖZTÜRK R. Ç., Kalaycı G.

52nd Croatian and 12th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 12 - 17 Şubat 2017, ss.171

XXXI. Brown Trout Are They a Single Biologic Species International Symposium on Fisheries and Aquatic Science

ALTINOK İ., KALAYCI G., ÖZTÜRK R. Ç., ÇAPKIN E.

International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, 3 - 05 Kasım 2016

XXXII. Comparison of Hatching Performances of Salmo trutta labrax, Salmo trutta abanticus and Salmo trutta fario hybrids

Kalaycı G., ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ., ÇAPKIN E.

International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.323

XXXIII. Brown Trout: Are They a Single Biologic Species?

ALTINOK İ., Kalaycı G., ÖZTÜRK R. Ç., ÇAPKIN E.

International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.16

XXXIV. Fish Fauna of Çamburnu

ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ.

International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.238

XXXV. Prelimniary Study of Hatching Performances of Salmo trutta labrax and Salmo macrostigma Hybrids

KALAYCI G., ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ., ÇAPKIN E.

International Scientific Agriculture Symposium, Jahorina, 6 - 09 Ekim 2016

XXXVI. A Prelimniary Study of Hatching Performances of Salmo trutta labrax and Salmo macrostigma Hybrids

Kalaycı G., ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ., Çapkin E.

VII International Scientific Agriculture Symposium, Jahorina, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016, ss.1015

XXXVII. Gökkuşığı Alabalıklarından (Oncorhynchus mykiss, Walbaum) İzole Edilen Bakterilerin Antibiyotik Direnç Profillerinin Belirlenmesi", , SİNOP, TÜRKİYE, 6-9 Mayıs 2015, ss.11-12

ÇAPKIN E., ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ., ÖZDEMİR S.

Sinop Ekoloji Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.11-12

XXXVIII. Gökkuşığı Alabalıklarından (Oncorhynchus mykiss, Walbaum) İzole Edilen Bakterilerin Antibiyotik Direnç Profillerinin Belirlenmesi

ÇAPKIN E., ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ., ÖZDEMİR S.

Sinop Ekoloji Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.11-12

XXXIX. Gökkuşığı alabalıklarından izole edilen bakterilerin antibiyotik direnç profillerinin belirlenmesi

ÇAPKIN E., ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ., Özdemir S.

Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.144

XL. Salmonidlerin bakteriyel ve parazitik hastalıkları

Öztürk R. Ç., ÇAPKIN E., ALTINOK İ.

V. Doğu Anadolu Bölgeleri Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014, ss.12

XLI. BACTERIAL and Parasitic Diseases of Salmonids

ÖZTÜRK R. Ç., ÇAPKIN E., ALTINOK İ.

5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014, ss.116

XLII. Salmonidlerin bakteriyel ve parazitik hastalıkları Su Ürünleri Araştırma İstasyonu Müdürlüğü V Doğu Anadolu Bölgeleri Su Ürünleri Sempozyumu

ÖZTÜRK R. Ç., ÇAPKIN E., ALTINOK İ.

Su Ürünleri Araştırma İstasyonu Müdürlüğü, V. Doğu Anadolu Bölgeleri Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014

XLIII. Bakteriyel Balık Hastalıklarından Korunmanın Yeni Yolu: Canlı Aşı

ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ., ÇAPKIN E.

17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.116

XLIV. Bakteriyel balık hastalıklarından korunmanın yeni yolu: Canlı aşı. İ.Ü. Su Ürünleri Fakültesi

ALTINOK İ., ÇAPKIN E., Öztürk R. Ç.

17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.3

XLV. Bakteriyel balık hastalıklarından korunmanın yeni yolu Canlı aşı

ALTINOK İ., ÇAPKIN E., ÖZTÜRK R. Ç.

İ.Ü. Su Ürünleri Fakültesi, 17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013

XLVI. Türkiyede Görülen Bakteriyel ve Viral Balık Hastalıkları

ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ.

17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.110-111

XLVII. Development of live vaccines from Yersinia ruckeri by aroA and AroC gene mutations.

ALTINOK İ., KAHRAMAN Ü., ÇAPKIN E., BORAN H., ÖZTÜRK R. Ç.

VI International Conference Water and Fish., Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 12 - 14 Haziran 2013, ss.20-30

Desteklenen Projeler

ERÜZ C., TELLİ KARAKOÇ F., FEYZİOĞLU A. M., ŞAHİN A., DÜZGÜNEŞ E., SAĞLAM H., YILDIZ İ., ÖZTÜRK R. Ç., ISMAIL N. P., KÖSE E., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Delta Koruma Alanlarında İklim Değişikliği Etkilerinin Tespiti için İstilacı Yabancı Türlerin IAS Gözlem ve İletişim Ağının Geliştirilmesi, 2022 - Devam Ediyor

ALTINOK İ., ÖZTÜRK R. Ç., AB Destekli Diğer Projeler, Improving Sustainability and Performance of aquaculture farming system: breeding for lactococcosis resistance in rainbow TROUT, 2021 - Devam Ediyor

ALTINOK İ., FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ., ÇAPKIN E., ERÜZ C., ÖZTÜRK R. Ç., TÜBİTAK Projesi, Güneydoğu Karadeniz'de Metagenom Analizi ile Su Kütlesi Yoğunluk Tabakalarına ve Mevsime Bağlı Mikrobiyal Çeşitliliğin Belirlenmesi, Devam Ediyor

FEYZİOĞLU A. M., ALTINOK İ., YILDIZ İ., BAŞAR E., ÖZTÜRK R. Ç., Ağırbaş E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Piko-dan Meso-ya Antarktik pelajik ekosisteminde plankton: Pigment kompozisyonu , Komünite yapısı, Prokaryotik metageni., Devam Ediyor

Özkaya E., Buruk C. K., Öztürk R. Ç., Türe M., Cebeci A., Çapkin E., Kumru S., Altınok İ., TÜBİTAK Projesi, Tr.Aqua: Gıda Arzı Güvenliği Çerçevesinde Su Ürünlerinde Yenilikçi Ve Sürdürülebilir Uygulamalar, 2023 - 2027

Ustaoglu D., Şirin C., Öztürk R. Ç., Akdoğan Şirin P., Aydın M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ordu İli Denizel Makroalg Türlerinin Moleküler Düzeyde Tanımlanması ve Antioksidan Aktivitelerinin Belirlenmesi, 2021 - 2024

ALTINOK İ., ÇAPKIN E., ÖZTÜRK R. Ç., YANDI İ., KAMILI Y., KAYIŞ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hermetia illucens Diptera Stratiomyidae larvalarının gökkuşuğu alabalıklarının sindirim sistemindeki bakteri kompozisyonu ve bağışıklık sistemi üzerine etkisi, 2021 - 2024

ALTINOK İ., ÖZTÜRK R. Ç., FİRİDİN Ş., ALEMDAĞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ülkemizde Yayılım Gösteren Kahverengi Alabalık Salmo truttaların Hibridizasyon ve Melezleşme Durumunun Belirlenmesi, 2021 - 2024

TERZİ Y., GEDİK K., ERYAŞAR A. R., ŞAHİN A., ÖZTÜRK R. Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz kıyısında (supralitoral ve mediolitoral bölge) sediment ve deniz suyundaki mikroplastik kirliliğinin belirlenmesi, 2021 - 2022

Telli Karakoç F., Erüz C., Düzgüneş E., Sağlam H., Feyzioğlu A. M., Yıldız İ., Şahin A., Öztürk R. Ç., Terzi Y., Başkan N., et al., AB Destekli Diğer Projeler, Invasive Alien Species Observatory and Network Development for the Assessment of Climate Change Impacts in Black Sea Deltaic Protected Areas , 2020 - 2022

ÖZTÜRK R. Ç., ALTINOK İ., ŞAHİN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İhtiyoplanktonlarda DNA Barkodlama ile Tür Teşhisi, 2020 - 2022

ÖZTÜRK R. Ç., ŞAHİN A., TERZİ Y., GEDİK K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akdenizde Yayılım Gösteren Deniz Çayrılarında (Posidonia oceanica; Delile, 1813) ve Sedimentte Ağır Metal Kirliliğinin ve Potansiyel Ekolojik Risklerin

Tespiti, 2020 - 2021

Öztürk R. Ç., Yandı İ., Altınok İ., Kurtoğlu İ. Z., Kocabaş M., TÜBİTAK Projesi, *Hermetia illucens* (Diptera: Stratiomyidae) larvalarının gökkuşağı alabalığında (*Oncorhynchus mykiss*) sürdürülebilir protein ve lipid kaynağı olarak kullanımı, 2020 - 2021

FEYZİOĞLU A. M., YILDIZ İ., ÖZTÜRK R. Ç., DOKUZPARMAK Ü., ALTINOK İ., ALKAN N., ERÜZ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Karadenizde *Synechococcus* spp suşlarının yıl içerisinde derinliğe bağlı dağılım yapısının akimsitometrik olarak belirlenmesi, 2017 - 2019

ALTINOK İ., ÇAPKIN E., ÖZTÜRK R. Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Beyaz kum midyesi *Chamelea gallina* populasyonlarının genetik yapısının belirlenmesi, 2017 - 2019

Altınok İ., Çapkin E., Başçınar N., TÜBİTAK Projesi, Anadolu'da Dağılım Gösteren Bazı Kahverengi Alabalık (*Salmo trutta labrax*, *S. t. fario* ve *S. t. abanticus*) Hibritlerinin Büyüme, Gelişme Özellikleri ve Mikrosatellit DNA Belirteçlerine Dayalı Parental Analiz, 2015 - 2018

ÖZTÜRK R. Ç., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme, 2016 - 2016

ALTINOK İ., ÇAPKIN E., TÜBİTAK Projesi, *aroA* ve *aroC* mutant *Yersinia ruckeri* ve *Vibrio anguillarum*'un canlı aşısı olarak kullanılması, 2010 - 2014

Bilimsel Hakemlikler

Aquaculture Studies, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2018

Turkish Journal of FISHERIES and AQUATIC SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016

Metrikler

Yayın: 111

Atf (WoS): 342

Atf (Scopus): 371

H-İndeks (WoS): 12

H-İndeks (Scopus): 12

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

II. International Congress on Fisheries and Aquatic Research, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2018

Ekoloji Sempozyumu, Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2018

1'th International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2017

Ekoloji, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2017

52nd Croatian and 12th International Symposium on Agriculture, Katılımcı, Dubrovnik, Hırvatistan, 2017

International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016

Ekoloji Sempozyumu, Katılımcı, Sinop, Türkiye, 2015

World Aquaculture, Katılımcı, Adelaide, Avustralya, 2014

International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2014

17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Water and Fish, Katılımcı, Beograd, Sırbistan Ve Karadağ, 2013

Burslar

Yurt Dışı Araştırma Burs Programı, TÜBİTAK, 2016 - 2016

Ödüller

Öztürk R. Ç., TEKNOFEST İnsansız Su Altı Sistemleri Yarışması 1.'lik Ödülü, Teknofest, Eylül 2018

Öztürk R. Ç., En İyi Sözlü Sunum, 2Nd International Conference On Advanced Engineering Technologies (Icadet'17), Eylül 2017

Akademi Dışı Deneyim

Louisiana State University

University of Southern Mississippi