

Res. Asst. PhD Özgür ÇANAK

Personal Information

Office Phone: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Extension: 16439

Email: ocanak@istanbul.edu.tr

Web: <https://suurunleri.istanbul.edu.tr/wp-content/uploads/2013/04/%C3%96zg%C3%BCr-%C3%87ANAK-CV.doc>

Address: İstanbul Üniversitesi Su Bilimleri Fakültesi Yetiştiricilik Bölümü Ordu Caddesi No:8 34470 Laleli İstanbul

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6194-0096

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABI-6837-2020

ScopusID: 55937254200

Yoksis Researcher ID: 176469

Education Information

2011 - 2017	Doctorate, Istanbul University, Institute Of Graduate Studies In Sciences, Su Ürünleri Bölümü, Turkey
2008 - 2011	Postgraduate, Istanbul University, Institute Of Graduate Studies In Sciences, Su Ürünleri Bölümü, Turkey
2002 - 2008	Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Aquatic Sciences, Department Of Aquaculture And Fish Diseases, Turkey

Foreign Languages

English, C2 Mastery German, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

2020	Eğiticinin Eğitimi Sertifika Programı, Education Management and Planning, İstanbul Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi
2013	Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Health&Medicine, İ.Ü. Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü
2008	PADI DMEMASTER Dalgı Belgesi, Vocational Course, PADI

Dissertations

2017	KÜLTÜR DENİZ BALIKLARINDA STAFİLOKOK ENFEKSİYONLARININ ÇEŞİTLİ DİYAGNOSTİK METOTLARLA TESPİTİ ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA, Istanbul University, Institute Of Graduate Studies In Sciences, Su Ürünleri Bölümü, Doctorate
2011	KÜLTÜR ÇİPURA (Sparus aurata, L. 1758) BALIKLARINDAN İZOLE EDİLEN BAZI PATOJEN BAKTERİLERİN PROTEİN PROFİLLERİNİN TESPİTİ, Istanbul University, Institute Of Graduate Studies In Sciences, Su Ürünleri Bölümü, Postgraduate

Academic Titles / Tasks

2017 - Continues	Research Assistant PhD, Istanbul University, Faculty Of Aquatic Sciences, Department Of Aquaculture And Fish Diseases
2010 - 2017	Research Assistant, Istanbul University, Faculty Of Aquatic Sciences, Department Of Aquaculture And Fish Diseases

Academic and Administrative Experience

2016 - Continues	Internship Committee Member, Istanbul University, Faculty Of Aquatic Sciences, Department Of Aquaculture And Fish Diseases
2019 - 2024	Araştırma Görevlisi Fakülte Temsilcisi, Istanbul University, Faculty Of Aquatic Sciences, Department Of Aquaculture And Fish Diseases

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **A biological and ecological study of the invasive pufferfish *Torquigener hypselogeneion* (Bleeker 1852) [conspecific *Torquigener flavimaculosus* Hardy & Randall, 1983] in the Eastern Mediterranean**
Ulman A., Akbora H. D., Çanak Ö., Chu E., Çiçek B. A., Ersönmez H., Mavruk S., Özyurt C. E., Yildiz T., Liu A., et al.
AQUATIC INVASIONS, vol.18, no.1, pp.59-81, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Sperm activation in Black Sea Trout (*Salmo trutta labrax*): Effect of ions and osmolality on spermatozoa motility**
Yamaner G., Tunçelli G., Tosun D. D., Çanak Ö., Memiş D.
AQUACULTURE RESEARCH, vol.53, no.6, pp.2540-2547, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Growth pattern, mortality and reproductive biology of common sole, *Solea solea* (Linnaeus, 1758), in the Sea of Marmara, Turkey**
Kahraman A. E., Yıldız T., Uzer U., Çanak Ö.
Oceanological And Hydrobiological Studies, vol.50, no.4, pp.398-410, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Enterobacter infections of cultured rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Akaylı T., Çanak Ö., Ürkü Atanasov Ç., Yardımcı R. E., Ökmen D.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.11, pp.11942-11948, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **The biology and ecology of the invasive silver-cheeked toadfish (*Lagocephalus sceleratus*), with emphasis on the Eastern Mediterranean**
Ulman A., Yildiz T., Demirel N., Çanak Ö., Yemişken E., Pauly D.
NEOBOTA, vol.68, pp.145-175, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Conserve immatures and rebound the potential: stock status and reproduction of whiting (*Merlangius merlangus* [Linnaeus, 1758]) in the Western Black Sea**
YILDIZ T., UZER U., YEMİŞKEN E., KARAKULAK F. S., KAHRAMAN A. E., ÇANAK Ö.
Marine Biology Research, vol.17, no.9-10, pp.815-827, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **An initial survey on the occurrence of staphylococcal infections in Turkish marine aquaculture (2013-2014)**
ÇANAK Ö., Timur G.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, vol.36, no.6, pp.932-941, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Distribution of deformities among cultured *Sparus aurata* marketed in Istanbul, Turkey**
Ozesen Colak S., ÇANAK Ö.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, vol.36, no.6, pp.947-951, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Formation of pinocytic activity in cultured common dentex (*Dentex dentex*) larvae intestine**
Akayli T., Erkan M., Canak Ö., Urku C.
Israeli Journal of Aquaculture - Bamidgeh, vol.69, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Characterization of *Micrococcus luteus* and *Bacillus marisflavi* Recovered from Common Dentex (*Dentex dentex*) Larviculture System**
Akayli T., Albayrak G., Urku Ç., Canak O., Yoruk E.
MEDITERRANEAN MARINE SCIENCE, no.1, pp.163-169, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Interaction of Gut Flora and Bacterial Pathogens of Cultured Common Dentex (*Dentex dentex*)**
Akayli T., Erkan M., Yardimci R. E., Canak O., Urku Ç.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, 2015 (SCI-Expanded)

- XII. **Systemic Mycobacteriosis Caused by Mycobacterium marinum in Farmed Meagre (*Argyrosomus regius*), in Turkey**
Timur G., Urku C., Canak O., Genc G., Erturan Z.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.67, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Light and electron microscopic study of Rickettsia like organisms causing systemic granulomas in farmed sea bass *Dicentrarchus labrax***
Timur G., Erkan M. B., Yardımcı R. E., Demircan M. D., Çanak Ö., Ürkü Atanasov Ç.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE - BAMIDGEH INTERNATIONAL JOURNAL ON AQUACULTURE, vol.65, no.65, pp.874-880, 2013 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **A mixed *Bacillus gibsonii* and *Sphingomonas echinoides* infection in cultured rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
ÇANAK Ö., AKAYLI T., ÜRKÜ ATANASOV Ç.
Marine and Life Sciences, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **A mixed *Frigoribacterium faeni* and *Lactococcus garvieae* infection in cultured rainbow trout (*O. mykiss*)**
Akaylı T., Çanak Ö., Yardımcı R. E., Ürkü Atanasov Ç., Ökmen D.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.23, no.6, pp.1569-1577, 2020 (ESCI)
- III. **Bacterial infection in cultured common dentex (*Dentex dentex*, L. 1758)**
Akaylı T., Ürkü Ç., Yardımcı R. E., Çanak Ö.
ÇOMU Journal of Marine Science and Fisheries, vol.2, no.1, pp.132-138, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Bacteria recovered from cultured gilt-head seabream (*Sparus aurata*) and their antimicrobial susceptibilities**
Çanak Ö., Akaylı T.
European Journal of Biology, vol.77, no.1, pp.11-17, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. ***Micrococcus luteus* un Bazı Gram pozitif Balık Patojenlerine Karşı Etkisinin Araştırılması**
AKAYLI T., ÜRKÜ Ç., ÇANAK Ö., ERK M. H., Sönmez E.
Kocatepe Veterinary Journal, vol.9, no.2, pp.74-79, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Kültür gökkuşacağı alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'ndan izole edilen Gram-negatif patojenlerin lipopolisakkarit profilleri**
Akaylı T., Çanak Ö., Ürkü Ç.
Journal of Aquaculture Engineering and Fisheries Research, vol.1, no.2, pp.80-89, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Yavru kültür çipura balıkları (*Sparus aurata*)'nda görülen karma enfeksiyonun teşhisi**
Çanak Ö., Akaylı T.
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.28, no.2, pp.91-102, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Kültür gökkuşacağı alabalıklar (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum 1792)'inden izole edilen Gram-negatif bakterilerin antibiyotik duyarlılığı**
Akaylı T., Ürkü Ç., Çanak Ö.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.6, no.2, pp.17-22, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Marmara bölgesi kültür alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*, L.) lactococcosis'in bakteriyolojik ve histopatolojik metodlarla teşhisi**
Timur G., Yardımcı R. E., Ürkü Ç., Çanak Ö.
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.26, no.2, pp.63-81, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Gökkuşacağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) görülen *Aeromonas schubertii* enfeksiyonu üzerine bir çalışma**
Akaylı T., Çanak Ö., Başaran B.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.4, no.1, pp.99-106, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **Kültürü yapılan denizel türlerin patojeni olan *Vibrio harveyi* üzerine bir derleme**
Çanak Ö., Yardımcı R. E.
Journal of FisheriesSciences.com, vol.5, no.2, pp.131-140, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Yavru kültür gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) görülen yeni bir *Pseudomonas* türü: *Pseudomonas plecoglossicida***
Akaylı T., Çanak Ö., Başaran B.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.4, no.1, pp.107-111, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **The old and novel techniques for diagnosis of fish diseases**
Akaylı T., Çanak Ö., Ürkü Atanasov Ç.
in: Present-day Turkish aquaculture and trends in international research, Mustafa Yıldız,Süheyla Karataş, Editor, Istanbul University Press, İstanbul, pp.485-517, 2024
- II. **Current disease issues in freshwater aquaculture**
Akaylı T., Ürkü Atanasov Ç., Çanak Ö.
in: Present-day Turkish aquaculture and trends in international research, Mustafa Yıldız,Süheyla Karataş, Editor, Istanbul University Press, İstanbul, pp.123-144, 2024
- III. **Impact of Turkish aquaculture sector on economic development**
Doğan K., Çanak Ö.
in: Present-Day Turkish Aquaculture and Trends in International Research, Mustafa Yıldız,Süheyla Karataş, Editor, Istanbul University Press, İstanbul, pp.521-555, 2024

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The biology and ecology of the invasive silver-cheeked toadfish (*Lagocephalus Sceleratus*), with emphasis on the eastern Mediterranean**
Ulman A., Yıldız T., Demirel Erol N., Çanak Ö., Yemişken E., Pauly D.
2nd International Symposium on Pufferfish / Lionfish, Hatay, Turkey, 20 - 22 May 2022, pp.12
- II. **A biological and ecological study of the invasive pufferfish *Torquigener flavimaculosus* in the Eastern Mediterranean**
Ulman A., Akbora H. D., Çanak Ö., Chu E., Çiçek B. A., Ersönmez H., Mavruk S., Özyurt C. E., Yıldız T., Liu A., et al.
2nd International Symposium on Pufferfish / Lionfish, Hatay, Turkey, 20 - 22 May 2022, pp.11
- III. **An example for the use of biotechnological tools in fish diseases diagnosis and management**
AKAYLI T., ÇANAK Ö., ÜRKÜ ATANASOV Ç.
2 nd INTERNATIONAL AQUATIC BIOTECHNOLOGY SYMPOSIUM, İstanbul, Turkey, 13 - 14 October 2021, pp.13-15
- IV. **Enterobacter infections of cultured rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
AKAYLI T., ÇANAK Ö., YARDIMCI R. E., ÜRKÜ Ç., Ökmen D.
AquacultureEurope19, Berlin, Germany, 7 - 10 October 2019
- V. **Kültür gökkuşağı alabalıklarında (*O. mykiss*) *Hafnia alvei* enfeksiyonu**
AKAYLI T., ÖKMEN D., YARDIMCI R. E., ÇANAK Ö., ÜRKÜ Ç.
20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Turkey, 24 - 26 September 2019
- VI. **Effects of plastic wastes on fish health**
ÇANAK Ö., Kocabaş Ç., DEMİRCAN M. D.
14th ICZEGAR - International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, Selanik, Greece, 27 - 30 June 2019, pp.32
- VII. **A brief description of fish staphylococcosis**
Çanak Ö.
II. INTERNATIONAL FISHERIES SYMPOSIUM IFSC2018, Girne, Cyprus (Kktc), 4 November - 08 December 2018,

pp.85-87

- VIII. **Evaluation of the use of Api-staph in the identification of fish pathogenic staphylococci**
Çanak Ö.
II. INTERNATIONAL FISHERIES SYMPOSIUM IFSC2018, Girne, Cyprus (Kkct), 4 - 08 November 2018, pp.123-124
- IX. **Skeletal deformities of cultured gilthead sea bream (*Sparus aurata*) sold in İstanbul wholesale fish market**
Özesen Çolak H. S., Çanak Ö.
II. INTERNATIONAL FISHERIES SYMPOSIUM IFSC2018, Girne, Cyprus (Kkct), 4 November - 08 December 2018, pp.88-89
- X. **Evaluation of four staining methods for the detection of staphylococci in fish tissue sections**
Çanak Ö., Timur G.
1st International Symposium on Graduate Research in Science Focus on Entrepreneurship and Innovation (ISGRS 2018), İstanbul, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.102
- XI. **The use of SDS-PAGE protein profiling in the characterization of fish pathogenic bacteria**
Çanak Ö., Akaylı T., Timur G.
1st International Symposium on Graduate Research in Science Focus on Entrepreneurship and Innovation (ISGRS 2018), İstanbul, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.7
- XII. **Balık Sağlığı Yönetiminde Biyoteknolojik Uygulamalar**
ÇANAK Ö., ERCAN M. D., KARATAŞ STEINUM S.
SU BİLİMLERİNDE BİYOTEKNOLOJİ ÇALIŞTAYI, Turkey, 10 - 11 May 2018
- XIII. **Balık sağlığı yönetiminde biyoteknolojik uygulamalar**
Çanak Ö., Ercan M. D., Karataş Steinum S.
Su Bilimlerinde Biyoteknoloji Çalıştayı, İstanbul, Turkey, 10 - 11 May 2018, pp.75-76
- XIV. **Staphylococcus aureus infection in yellowfin hind (*Cephalopholis hemistiktos*) kept in aquarium**
Özesen Çolak H. S., Çanak Ö.
Aquaculture Europe 2017, Dubrovnik, Croatia, 17 - 20 October 2017, pp.860-861
- XV. **Staphylococcal infections of marine fishes cultured in Turkey**
Çanak Ö., Timur G.
Aquaculture Europe 2017, Dubrovnik, Croatia, 17 - 20 October 2017, pp.175-176
- XVI. **Toprak havuzlarda yetiştiriciliği yapılan levrek balıklarında (*Dicentrarchus labrax*) görülen ölümlerin araştırılması**
YARDIMCI R. E., TURGAY E., ÇANAK Ö., ÜRKÜ Ç., MORDOĞAN D., KARATAŞ STEINUM S.
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 12 - 15 September 2017
- XVII. **Hasta levrek balıkları (*Dicentrarchus labrax*, L)'ndan izole edilen patojen *Vibrio* türlerinin antimikrobiyal duyarlılıklarının belirlenmesi**
Yardımcı R. E., Turgay E., Çanak Ö., Ürkü Ç., Mordoğan D., Karataş Steinum S.
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.239
- XVIII. **Kültür levrek balıklarında (*Dicentrarchus labrax*) Staphylococcus epidermidis ve Vibrio sp. ko-enfeksiyonu**
Çanak Ö., Timur G.
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.44
- XIX. **Sea urchin (*Paracentrotus lividus*) gonadal histology**
Özesen Çolak S., Çanak Ö., Balta G.
FABA 2016 International Symposium on fisheries and Aquatic Science, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.284
- XX. **Analysis of sea urchin (*Paracentrotus lividus*) structure by using magnetic resonance imaging**
Özesen Çolak H. S., Balta G., Çanak Ö., Erdoğan Ekti N., Gençtürk M., Demir C.
FABA 2016 International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.360
- XXI. **Characterization of *Vibrio anguillarum* isolated from cultured gilt-head seabream (*Sparus aurata*) in Turkey**

- Çanak Ö., Akaylı T., Toranzo A. E., Castro N.
Aquaculture Europe 14, Donostia, Spain, 14 - 17 October 2014, pp.193-194
- XXII. **Biofilm formation of *Vibrio anguillarum* recovered from diseased cultured European sea bass**
Durna M., AKAYLI T., Barja J. L., Toranzo A., ÇANAK Ö., ÜRKÜ ATANASOV Ç.
Aquaculture Europe 2014, Spain, 14 October 2014
- XXIII. **Antibiotic susceptibilities of bacteria recovered from gilt-head sea bream (*Sparus aurata*)**
Akaylı T., Çanak Ö.
World Aquaculture Adelaide 2014, Adelaide, Australia, 7 - 11 June 2014, pp.22
- XXIV. **Kültür gökkuşağı alabalıklarında (*O. mykiss* W. 1792) *V. anguillarum*'un teşhisi**
Akaylı T., Aydın S., Çanak Ö.
5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 31 May - 02 June 2014, pp.402-404
- XXV. **Yavru kültür çipura balıkları (*Sparus aurata*)'nda görülen karma enfeksiyonun teşhisi**
Çanak Ö., Akaylı T.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 2013, pp.302-303
- XXVI. **Kültürü yapılan sinarit balığı (*Dentex dentex*) larvalarının bağırsak mikroflorasının tespiti**
Akaylı T., Yardımcı R. E., Çanak Ö.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 2013, pp.287-288
- XXVII. **Kültür gökkuşağı alabalıkları (*Oncorhynchus mykiss*)'ndan izole edilen Gram-Negatif patojenlerin antijenik karakterizasyonu**
AKAYLI T., ÇANAK Ö., ÜRKÜ ATANASOV Ç.
3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Turkey, 24 - 26 May 2013
- XXVIII. **Kültür gökkuşağı alabalıklar (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum 1792)'ndan izole edilen Gram-negatif bakterilerin antibiyotik duyarlılığı**
Akaylı T., Ürkü Ç., Çanak Ö.
3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.92
- XXIX. **Gökkuşağı alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'ndan Gram-pozitif izole edilen bakterilerin kontrolünde *Micrococcus luteus*' un kullanımı**
Akaylı T., Ürkü Ç., Çanak Ö.
3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.39
- XXX. **Kültür çipura (*Sparus aurata*, L. 1758) balıklarından izole edilen patojen bakterilerin fenotipik ve antijenik karakterizasyonu**
Çanak Ö., Akaylı T.
Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu / FABA 2013, Erzurum, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.339-340
- XXXI. **An ultrasuctural study of the intestine development in cultured dentex (*Dentex dentex*) larvae**
Akaylı T., Erkan M., Yardımcı R. E., Çanak Ö., Ürkü Ç.
1st International Cyprus Fisheries Symposium, Girne, Cyprus (Kkct), 1 - 04 March 2013, pp.34
- XXXII. **Light and electron microscopic study of Rickettsia-like organisms causing systemic granulomas in farmed sea bass in Turkey**
Timur G., Erkan M., Yardımcı R. E., Çanak Ö., Ürkü Ç., Ercan M. D.
The 9th Asian Fisheries and Aquaculture Forum, Shanghai, China, 1 - 04 April 2011, pp.58-59

Supported Projects

- 2024 - 2027 Sazan ve Gökkuşağı Alabalığında Probiyotikli Yem Kullanılarak Gamet Kalitesinin ve Yapay Üremenin İyileştirilmesi, TÜBİTAK International Bilateral Joint Cooperation Program Project
- 2023 - 2026 Growth and reproductive characteristics of white anglerfish, *Lophius piscatorius* (Linnaeus, 1758), in the Sea of Marmara, Project Supported by Higher Education Institutions
- 2024 - 2025 Gökkuşağı alabalığı anaçlarında pasif entegre transponder (PIT) markanın kullanılabilirliği: balık sağlığına, balığın fizyolojik özelliklerine ve üreme performansı üzerine etkisinin belirlenmesi, TUBITAK Project

2023 - 2025	Gökkuşığı alabalığı <i>Oncorhynchus mykiss</i> yemlerinde protein kaynağı olarak un kurdu larvalarının <i>Tenebrio molitor</i> kullanımı, Project Supported by Higher Education Institutions
2018 - 2019	Derbent Baraj Gölü Kültür Gökkuşığı Alabalıklarındaki (<i>O. mykiss</i> W) Patojen Bakterilerinin Tespiti ve Bazı Probiyotiklerin Bu Patojenlere Karşı Antagonistik Etkisinin Araştırılması Üzerine Bir Çalışma, Project Supported by Higher Education Institutions
2017 - 2017	STAPHYLOCOCCAL INFECTIONS OF MARINE FISHES CULTURED IN TURKEY, Project Supported by Higher Education Institutions
2015 - 2017	DOĞU MARMARA DENİZİNDE DEMERSAL BALIKLARIN STOK TESBİTİ, Project Supported by Higher Education Institutions
2013 - 2017	KÜLTÜR DENİZ BALIKLARINDA STAFİLOKOK ENFEKSİYONLARININ ÇEŞİTLİ DİYAGNOSTİK METOTLARLA TESPİTİ ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA, Project Supported by Higher Education Institutions
2013 - 2016	Türkiye'de Hasta Levrek Balıkları (<i>Dicentrarchus labrax</i> , L.)'ndan <i>Rickettsia</i> Benzeri Organizmanın (RLO) Hücre ve Agar Kültüründe İzolasyonu, Project Supported by Higher Education Institutions
2009 - 2011	Determination of the protein profiles of some pathogenic bacteria isolated from cultured gilt-head sea bream (<i>Sparus aurata</i> , L. 1758), Project Supported by Higher Education Institutions

Scientific Refereeing

February 2023	Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, Journal Indexed in ESCI
January 2023	Aquatic Sciences and Engineering, Journal Indexed in ESCI
April 2022	Aquatic Research, National Scientific Refreed Journal

Mobility Activity

2010 - 2011	Erasmus Programme, Student Mobility, Universidade de Santiago de Compostela, Spain
-------------	--

Metrics

Publication: 60
Citation (WoS): 53
Citation (Scopus): 64
H-Index (WoS): 4
H-Index (Scopus): 5

Congress and Symposium Activities

2019	Aquaculture Europe 2019, Attendee, Berlin, Germany
2019	14th ICZEGAR - International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, Attendee, Thessaloniki, Greece
2018	II. INTERNATIONAL FISHERIES SYMPOSIUM • IFSC2018, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc)
2018	1st International Symposium on Graduate Research in Science Focus on Entrepreneurship and Innovation, Attendee, İstanbul, Turkey
2018	Su Ürünlerinde Biyoteknoloji Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey
2017	Aquaculture Europe 17, Attendee, Dubrovnik, Croatia
2017	19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Sinop, Turkey
2016	Su Ürünleri Fakülteleri 1. Balık Sağlığı Çalıştayı: Balık Sağlığı Eğitimi, Attendee, İstanbul, Turkey
2015	Balık Sağlığı ve Hastalıkları Çalıştayı, Attendee, Isparta, Turkey

2014	Aquaculture Europe 2014, Attendee, San Sebastian, Spain
2014	5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Elazığ, Turkey
2013	17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey
2013	3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Attendee, Kastamonu Üniversitesi / Kastamonu, Turkey
2013	Balıkçılık ve Akvatik Bilimler Sempozyumu / FABA 2013, Attendee, Palan Otel / Erzurum, Turkey
2013	1st International Cyprus Fisheries Symposium, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc)
2010	2. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Attendee, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi, Karaman, Turkey
2010	Akuakültürde Su Kalitesi ve Balık Sağlığı Çalıştayı, Attendee, Süleyman Demirel Üniversitesi, Eğirdir SU Ürünleri Fakültesi, Eğirdir, Isparta., Turkey

Scholarships

2010 - 2011	ERASMUS LLP, European Commission
-------------	----------------------------------

Awards

May 2014	Uluslararası Yayın Ödülü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi
March 2013	1. Uluslararası Kıbrıs Balıkçılık Sempozyumu En İyi Sözlü Sunum Ödülü, European University Of Lefke, Marine & Fisheries Research Institute