

Prof. Dr. Süheyla KARATAŞ STEINUM

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Dahili: 16433

Fax Telefonu: [+90 212 514 0379](tel:+902125140379)

E-posta: skaratas@istanbul.edu.tr

Web: <https://profil.istanbul.edu.tr/tr/p/skaratas>



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2006-7854

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-4698-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 22030

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Bölümü, Türkiye 1993 - 1996

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Türkiye 1989 - 1993

Biyografi

Prof.Dr. Karataş Steinum Su Bilimleri Fakültesi, Su Ürünleri Hastalıkları ABD başkanlığı yapmaktadır. Balık immünolojisi konusunda uzmanlaşmış ve immünostimulanların balıklarda spesifik olmayan bağışıklık sistemi üzerine etkileri konusunda araştırmalar yürütmüştür. Ayrıca fenotipik bakteri tanımlama, bakteriyel patojenlerin suş tiplendirmesi ve taksonomisi, balık patojenlerinin tespiti ve karakterizasyonu hakkında bilgi ve deneyime sahiptir. Diğer ilgi alanları arasında moleküler bakteri tiplendirme sistemleri, balık, su ve diğer sucul canlıların mikrobiyotasının metagenomik analizi, su ürünleri yetiştiriciliğinde biyofilm oluşumu, bakteriyofajların balık patojenlerine karşı kullanımı ve bulaşıcı hastalıklara karşı balık mikrobiyotasının koruyucu rolü bulunmaktadır. Ulusal ve uluslararası birçok projede bilimsel yönetici veya araştırmacı olarak çalışmıştır. Su Bilimleri Fakültesi'nde eğitim-öğretim faaliyetlerine katkı sağlamaktadır ve ayrıca birçok yüksek lisans ve doktora öğrencisine danışmanlık yapmıştır.

2005 yılında TÜBİTAK-NATO bursu ile Norveç Veteriner Enstitüsünde doktora sonrası araştırmalar yapmıştır. 2009 yılında bütçesi Norveç Veteriner Enstitüsü tarafından karşılanan doktora sonrası araştırmalara katılmıştır.

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Uygulamalı Deney Hayvanları Kursu, Yeditepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Deneysel Araştırmalar Merkezi , 2009

Mesleki Kurs, Advanced Seminar on The Use of Veterinary Drugs and Vaccine in Mediterranean Aquaculture, CIHEAM (International Center for Advanced Mediterranean Agronomic Studies), 2003

Kalite Yönetimi, Su Ürünlerinde Kalite Yönetimi , Ankara Üniversitesi Su Ürünleri Araştırma ve Uygulama Merkezi ve FAO/Eastfish , 1999

Mesleki Kurs, Flow Cytometry Uygulamalı Eğitim IV, İstanbul Üniversitesi, Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Immunoloji Anabilim Dalı, 1998

Mesleki Kurs, Fish Vaccination Training Course, , Wageningen Institute of Animal Sciences (WIAS) and Cell Biology, Immunology Group, 1998

Mesleki Kurs, Moleküler Biyolojide Kullanılan Yöntemler, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Moleküler Biyoloji Anabilim Dalı, 1997

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2012 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2006 - 2012

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2002 - 2006

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2001 - 2002

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 1994 - 2001

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği ve Hastalıkları Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, İstanbul Üniversitesi, 2013 - 2016

Verdiği Dersler

Balıklarda Viral Hastalıklar, Doktora, 2022 - 2023

Akuatik Mikrobiyoloji, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

General Microbiology , Lisans, 2022 - 2023

Seminer, Doktora, 2022 - 2023

Balık İmmunolojisi ve Aşılama, Lisans, 2019 - 2020

Genel Mikrobiyoloji, Lisans, 2020 - 2021

PATOLOJİ, Lisans, 2013 - 2014

Balık hastalıklarının Teşhisinde Kullanılan Özal Laboratuvar Teknikleri , Yüksek Lisans, 2013 - 2014

balık immunolojisi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

BALIK HASTALIKLARI, Lisans, 2013 - 2014

Balık İmmunolojisi, Yüksek Lisans, 2012 - 2013

Balık hastalıklarının Teşhisinde Kullanılan Özal Laboratuvar Teknikleri , Yüksek Lisans, 2012 - 2013

Genel mikrobiyoloji, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2005 - 2006, 2004 - 2005

Patoloji, Lisans, 2012 - 2013

Akvaryum balık Hastalıkları, Lisans, 2004 - 2005

Yönetilen Tezler

KARATAŞ STEINUM S., Peynir altı suyunun (PAS) gökkuşağı alabalıklarının (Oncorhynchus mykiss) bağışıklık sistemi üzerine etkisi, Yüksek Lisans, C.Sarvan(Öğrenci), Devam Ediyor

KARATAŞ STEINUM S., Balık patojenlerine karşı bakteriyofajların kullanımının araştırılması, Yüksek Lisans,

F.Karaçoban(Öğrenci), 2017

KARATAŞ STEINUM S., Sinarit balığı (Dentex dentex) yetiştiriciliği yapılan kuluçkalık tanklarında bakteriyel biyofilm oluşumu, Doktora, E.Turgay(Öğrenci), 2015

KARATAŞ STEINUM S., Deniz kültür balıklarında görülen bakteriyel patojenlerin teşhisi ve antibakteriyel maddelere duyarlılıklarının belirlenmesi. Tamamlandı, Yüksek Lisans, H.Güralp(Öğrenci), 2012

KARATAŞ STEINUM S., Kültür koşullarında levrek (Dicentrarchus labrax) balığı larvalarında dominant aerobik bakteriyel bağırsak florası. Tamamlandı, Yüksek Lisans, A.Ayaz(Öğrenci), 2006

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Sinop Üniversitesi, Haziran, 2020

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doçentlik Kadro atama, Süleyman Demirel Üniversitesi, Eylül, 2015

Doktora Yeterlik Sınavı, Tez savunma, Uludağ Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eylül, 2015

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, yardımcı doçentlik atama, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Ağustos, 2015

Doçentlik Sınavı, Tez izleme jürisi, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Ekim, 2014

Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınav jürisi, Fırat Üniversitesi, Eylül, 2014

Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınav jürisi, Fırat Üniversitesi, Eylül, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jürisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2014

Doktora Yeterlik Sınavı, doktora yeterlilik, Uludağ Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2013

Doktora Yeterlik Sınavı, doktora yeterlilik, Uludağ Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2013

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Haziran, 2013

Doktora Yeterlik Sınavı, doktora yeterlilik, çanakkale onsekiz mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens, Şubat, 2013

Doktora Yeterlik Sınavı, doktora yeterlilik, çanakkale onsekiz mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens, Eylül, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Özgür Çanak, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Temmuz, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), yüksek Lisans tez savunması, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Haziran, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma, Keriman Yürüten, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Mayıs, 2012

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Profesörlük, Doçentlik ve Yard.Doç. yeni atama için adayların yayınlarını inceleme , İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Nisan, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tea savunma, Çiğdem Ürkü, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Temmuz, 2011

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Temmuz, 2009

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma, Pelin S. Çiftçi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Haziran, 2008

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma, E. Fatma Denizci, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Haziran, 2007

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma, Derya Delen, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Ocak, 2007

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma, Emre Şen, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Ocak, 2007

Tez Savunma (Yüksek Lisans), tez savunma, R. Eda Tepecik, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Haziran, 2006

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **The microbiomes of five temperate soft corals declining in the Sea of Marmara**
Steinum T. M., Turgay E., Topçu Eryalçın N. E., Yardımcı R. E., Karataş Steinum S.
Marine Biodiversity, cilt.54, ss.1-15, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Mucosal bacteriomes of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) intestines are modified in response to dietary phytase**
Karataş S., TURGAY E., YILDIZ M., Kaiza V. E., YARDIMCI R. E., STEINUM T. M.
AQUACULTURE, cilt.574, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Epidemiological cut-off values for *Vibrio anguillarum* MIC and disc diffusion data generated by standardised methods**
Smith P., Karataş Steinum S.
DISEASES OF AQUATIC ORGANISMS, cilt.155, ss.109-123, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **First case of chronic systemic spironucleosis in Freshwater Angelfish (*Pterophyllum scalare* Schultze, 1823) in Türkiye**
Yardımcı R. E., Turgay E., Karatas S.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.70, sa.2, ss.231-236, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Tenacibaculum maritimum CRISPR loci analysis and evaluation of isolate spoligotyping**
Steinum T. M., Turgay E., Yardımcı R. E., Småge S. B., Karataş S.
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, cilt.131, sa.4, ss.1848-1857, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **The influence of diet on the microbiota of live-feed rotifers (*Brachionus plicatilis*) used in commercial fish larviculture**
Turgay E., Steinum T. M., Eryalçın K. M., Yardımcı R. E., Karataş S.
FEMS MICROBIOLOGY LETTERS, cilt.367, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Impact of excessive sedimentation caused by anthropogenic activities on benthic suspension feeders in the Sea of Marmara**
Topcu N. E., Turgay E., Yardımcı R. E., Topaloglu B., Yüksek A., Steinum T. M., Karatas S., Orturk B.
JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM, cilt.99, sa.5, ss.1075-1086, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Environmental biofilm communities associated with early-stage common dentex (*Dentex dentex*) culture**
Turgay E., Steinum T. M., COLQUHOUN D., Karatas S.
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, cilt.126, sa.4, ss.1032-1043, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Multilocus Sequence Analysis of Close Relatives *Vibrio anguillarum* and *Vibrio ordalii***
Steinum T. M., Karatas S., MARTINUSSEN N. T., Meirelles P. M., Thompson F. L., COLQUHOUN D. J.
APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, cilt.82, sa.18, ss.5496-5504, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **An outbreak of scuticociliatosis in cultured common dentex (*Dentex dentex*) in Turkey**
Turgay E., Steinum T. M., GUL A. E., Karatas S.
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, cilt.35, sa.3, ss.104-111, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Altun S. , Buyukekiz A. G., Duman M., Ozyigit M. O., Karatas S., Turgay E, 2013. First isolation of *Shewanella putrefaciens* from Gold Fish (*Carrasius auratus auratus*), 8 pages. The Israeli Journal of Aquaculture - Bamidgeh,2013**
Altun S., KARATAŞ S.
The Israeli Journal of Aquaculture-Bamidgeh (IJA), cilt.66, ss.1-8, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **First isolation of *Citrobacter braakii* from Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).**
Altun S., Duman M., Büyükekiz A., Özyiğit M., KARATAŞ S., TURGAY E.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.44, ss.915-924, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Changes in transferrin gene expression in sea bass (*Dicentrarchus labrax*) challenged with *Vibrio anguillarum*.**
Ercan M. D., KARATAŞ S., TURGAY E.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.37, ss.141-146, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Characterization and expression of the *gyrA* gene from quinolone resistant *Yersinia ruckeri* strains isolated from Atlantic salmon (*Salmo salar* L.) in Norway**
SHAH S. Q. A., Karatas S., NILSEN H., Steinum T. M., COLQUHOUN D. J., SORUM H.
AQUACULTURE, cilt.350, ss.37-41, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **First Isolation of a *Flavobacterium johnsoniae* like Bacteria from Cultured Russian Sturgeon in Turkey**
Karatas S., Ercan D., Steinum T. M., Turgay E., Memis D., Candan A.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.9, sa.14, ss.1943-1946, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Dominant aerobic bacterial community of sea bass (*Dicentrarchus labrax* L.1758) larvae during weaning from Artemia to dry feed in culture conditions**
Ayaz A., Karatas S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.34, sa.6, ss.501-506, 2010 (SCI-Expanded)

- XVII. First Isolation of a *Flavobacterium johnsoniae* like Bacteria from Cultured Russian Sturgeon in Turkey**
Karataş Steinum S., Ercan E., Steinum T., Turgay E., Memiş D., Candan A.
Asian Journal Of Animal And Veterinary Advances, cilt.9, sa.14, ss.1943-1946, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. "A Histopathological Study of Hexamitiasis in Farmed Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Fry in Turkey", Bull. Eur. Ass. Fish Pathol., 29 (3), 104-108, 2009.**
TİMUR G., KARATAŞ S., AKAYLI T., Ercan M. D., YARDIMCI R. E.
Bull. Eur. Ass. Fish Pathol., cilt.29, sa.3, ss.104-108, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. A histopathological study of Hexamitiasis in farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fry in Turkey**
Timur G., Karatas S., Akayli T., Ercan M. D., Yardimci R. E.
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, cilt.29, sa.3, ss.104-108, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. Real time PCR detection of *Piscirickettsia salmonis* from formalin-fixed paraffin-embedded tissues**
Karatas S., MIKALSEN J., STEINUM T. M., TAKSDAL T., BORDEVİK M., COLQUHOUN D. J.
JOURNAL OF FISH DISEASES, cilt.31, sa.10, ss.747-753, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. Atypical aeromonas infection in cultured sea bass (*Dicentrarchus labrax*) in the Black Sea**
Karatas S., CANDAN A. A., Demircan D.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.57, sa.4, ss.255-263, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. Effect of linear alkylbenzene sulphonate (LAS) on non-specific defence mechanisms in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Bakirel T., Keles O., Karatas S., OZCAN M., Turkmen G., CANDAN A. A.
AQUATIC TOXICOLOGY, cilt.71, sa.2, ss.175-181, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. Atypical Aeromonas Infection in Cultured Sea Bass *Dicentrarchus labrax* in the Black Sea**
KARATAŞ STEINUM S., CANDAN A., DEMİRCAN M. D.
THE ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE - BAMIDGEH, cilt.57, sa.4, ss.255-263, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. Enteric red mouth disease in cultured rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) on the Black Sea coast of Turkey**
Karatas S., Candan A., Demircan D.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.56, sa.3, ss.226-231, 2004 (SCI-Expanded)
- XXV. Some medicinal plants as immunostimulant for fish**
Düğenci S., ARDA N., CANDAN A.
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, cilt.88, sa.1, ss.99-106, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVI. Isolation of Aeromonas strains from the intestinal flora of Atlantic salmon (*Salmo salar* L. 1758)**
Dugenci S., Candan A. A.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.27, sa.5, ss.1071-1075, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVII. The investigation of the anabolic efficiency and effect on the nonspecific immune system of zeranol in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum)**
Keles O., CANDAN A., Bakirel T., Karatas S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.26, sa.4, ss.925-931, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Pasteurellosis in cultured sea bass (*Dicentrarchus labrax*) in Turkey**
Candan A. A., Anğ Küçük M., Karataş Steinum S.
Bulletin Of The European Association Of Fish Pathologists, cilt.16, sa.5, ss.150-153, 1996 (SCI-Expanded)
- XXIX. Motile Aeromonad Septicaemia in *Salmo salar* Cultured in The Black Sea in Turkey**
Candan A. A., Anğ Küçük M., Karataş Steinum S.
Bulletin Of The European Association Of Fish Pathologists, cilt.15, sa.5, ss.195-197, 1995 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Aeromonas veronii biovar veronii infection in European seabass (*Dicentrarchus labrax*) cultured in**

Turkey

Karataş Steinum S., Turgay E., Yardımcı R. E., Steinum T. M.

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.11, sa.11, 2023 (ESCI)

- II. **Antioxidant and Antibacterial Activities of Methanol Extracts from Various Plant Parts of Pomegranate and Anatolian Black Pine**
Said O., Aksüt Y., Yardımcı R. E., Karataş Steinum S., Yiğit H., Tel A. Z., Arda E. Ş. N.
Current Perspectives on Medicinal and Aromatic Plants (CUPMAP), cilt.5, sa.1, ss.50-62, 2022 (Scopus)
- III. **The Effect of Whey on the Immune Parameters of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Yardımcı R. E., Turgay E., Yılmaz S., Sarvan C., Karataş Steinum S.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.7, sa.1, ss.15-20, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Fajların Balık Hastalıklarının Kontrolünde Kullanımı**
Karataş Steinum S., Karaçoban F.
Acta Aquatica Turcica, cilt.17, sa.4, ss.474-488, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Diagnosis of *Photobacterium sanguinicancris* in Smout-hound Shark (*Mustelus mustelus*, Linnaeus 1758)**
Yardımcı R. E., Turgay E., Karataş Steinum S.
Acta Aquatica Turcica, cilt.16, sa.3, ss.338-343, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. ***Benedenia* sp. Infestation Along with Motile *Aeromonas* Septicemia in Common Stingray (*Dasyatis pastinaca* Linnaeus, 1758)**
TURGAY E., YARDIMCI R. E., KARATAŞ STEINUM S.
Eur J Biol, cilt.78, sa.1, ss.1-4, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **First Case Report of *Vibrio harveyi* infection in Salema (*Sarpa salpa*) in a Public Aquarium**
TURGAY E., YARDIMCI R. E., KARATAŞ STEINUM S.
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ EĞİRDİR SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.14, sa.3, ss.166-172, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Diagnosis of Vibriosis in Humpback Red Snapper (*Lutjanus gibbus* Forsskal, 1775) and Golden Trevally (*Gnathanodon speciosus* Forsskal, 1775) in a Marine Aquarium, Turkey**
YARDIMCI R. E., TURGAY E., KARATAŞ STEINUM S.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.21, sa.4, ss.587-592, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **First Report of *Vibrio harveyi* Infection in Diseased Common Dentex (*Dentex dentex*) Cultured in Turkey**
TURGAY E., KARATAŞ STEINUM S.
Süleyman Demirel Üniversitesi Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.170-176, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **In vitro antimicrobial activities of extracts from ballan wrasse (*Labrus bergylta*) skin mucus**
Katra ., Hisar O., YILMAZ S., TURGAY E., Sarvan C., KARATAŞ STEINUM S.
Marine Science and Technology Bulletin, cilt.5, sa.1, ss.13-15, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **KÜLTÜRÜ YAPILAN GÖKKUŞAĞI ALABALIKLARINDA (*Oncorhynchus mykiss*) *Staphylococcus hominis* subsp. *hominis* ENFEKSİYONU**
TURGAY E., KARATAŞ STEINUM S., Candan A.
Istanbul University Journal of Fisheries & Aquatic Sciences, cilt.30, ss.11-22, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **"Gökkuşağı Alabalık Yavrularında Görülen Furunkulozis Hastalığı Üzerinde Bir Çalışma".**
TİMUR G., KARATAŞ S., AKAYLI T.
İst. Üniv. Su Ürün. Fakültesi Su Ürün. Derg., ss.461-467, 1999 (Hakemli Dergi)
- XIII. **"*Ichthyophonus hoferi* ile İnfekte Olmuş Kültür Levreklerinde (*Dicentrarchus labrax*) Görülen Pasteurellosis Hastalığı Üzerinde Bir Çalışma"**
TİMUR G., Timur M., KARATAŞ S., AKAYLI T.
İst. Üniv. Su Ürün. Fakültesi Su Ürün. Derg., ss.447-453, 1999 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Gökkuşağı Alabalık (*Oncorhynchus mykiss* 1792) Yavrularında Görülen Furunkulozis Hastalığı Üzerinde Bir Çalışma**
Timur G., Tinur M., KARATAŞ STEINUM S., Çolak S., Akaylı T.

İstanbul üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.5-7, 1999 (Hakemli Dergi)

- XV. **Ichthyophonus hoferi ile infekte Olmuş Kültür Levreklerinde (Dicentrarchus labrax) Görülen Pasteurellosis Hastalığı Üzerinde Bir Çalışma.**

Timur G., Tinur M., KARATAŞ STEINUM S., Akaylı T.

İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.1-2, 1999 (Hakemli Dergi)

- XVI. **Plasmide profile analysis and antibiotic susceptibilities of Yersinia ruckeri strains isolated from fish**

Topal A., CANDAN A., KARATAŞ STEINUM S.

Journal of Turkish Microbiological Society, cilt.27,, ss.82-84, 1997 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **PRESENT-DAY TURKISH AQUACULTURE AND TRENDS IN INTERNATIONAL RESEARCH**

Yıldız M. (Editör), Karataş S. (Editör)

Istanbul University Press, İstanbul, 2024

- II. **Current Bacterial and Viral Disease Issues in Marine Aquaculture**

Turgay E., Yardımcı R. E., Steinum T. M., Karataş Steinum S.

Present-Day Turkish Aquaculture and Trends in International Research, Süheyla Karataş, Mustafa Yıldız, Editör, Istanbul University Press, İstanbul, ss.53-90, 2024

- III. **Current Parasitic and Fungal Disease Issues in Marine Aquaculture**

Yardımcı R. E., Turgay E., Steinum T. M., Karataş Steinum S.

Present-Day Turkish Aquaculture and Trends in International Research, Süheyla Karataş, Mustafa Yıldız, Editör, Istanbul University Press, İstanbul, ss.91-121, 2024

- IV. **Balık Sağlığı**

Candan A., KARATAŞ S.

Kalmak Ofset, İstanbul, 2010

- V. **Marine Aquaculture in Turkey**

Karataş Steinum S. (Editör)

Türk Deniz Araştırmaları Vakfı-Turkish Marine Research Foundation, İstanbul, 2007

- VI. **Fishing and Farming of the bluefin tuna (Thunnus thynnus L.)**

KARAKULAK F. S., KARATAŞ S.

Marine Aquaculture in Turkey, Candan A., Karataş S., Küçüktaş H., Okumuş İ., Editör, Aktif The Prints Paper, İstanbul, ss.61-70, 2007

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **İZMİR KÖRFEZİ ve ÇEVRESİNDE TESPİT EDİLEN SÜNGER TÜRLERİ**

Evcen A., Çınar M. E., Karataş Steinum S., Topaloğlu B.

III. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu , Antalya, Türkiye, 5 - 09 Aralık 2022

- II. **Akdeniz Taş Mercanının (Cladocora caespitosa) Saros Körfezi'ndeki Mevcut Durumunu Tespit Etmeye Yönelik Bir Araştırma**

Yel İ. E., Yardımcı R. E., Turgay E., Steinum T. M., Güreşen S. O., Karataş Steinum S.

Ulusal Sualtı Bilimsel Araştırma ve Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 20 Ekim - 22 Aralık 2022, ss.31

- III. **Soft Coral and Gorgonian Assemblages Exempted of Thermal Stress but Threatened by High Anthropogenic Pressures in the Sea of Marmara**

TOPÇU ERYALÇIN N. E., Güreşen S. O., YILMAZ İ. N., Doğan O., Saraçoğlu C., Steinum T., TURGAY E., YARDIMCI R. E., KARATAŞ STEINUM S., Aurelle D.

4th Mediterranean Symposium on the conservation of Coralligenous & other Calcareous Bio-Concretions, Cenova, İtalya, 20 - 21 Eylül 2022

- IV. **IDENTIFICATION AND DETECTION OF ECTENURUS VIRGULUS (LINTON, 1910) FROM DIGENEA IN**

FISH CAUGHT IN THE NORTH AEGEAN SEA OF TURKEY

Yardımcı R. E., Turgay E., Karataş Steinum S.

SCIENTIFIC CONFERENCE KLIMENT'S DAYS, Sofija, Bulgaristan, 05 Kasım 2021, ss.65

- V. **Metazoan parasites found in combers (*Serranus cabrilla* (Linnaeus, 1758)) caught from the North Aegean Sea in Turkey**
Yardımcı R. E., Turgay E., Steinum T. M., Karataş Steinum S.
EAFP 2021, Aberdeen, Birleşik Krallık, 20 - 23 Eylül 2021, ss.291
- VI. **Detection of an acanthocephalan parasite from the genus *Pomphorhynchus* in *Symphodus tinca* (Linnaeus, 1758) in Turkey**
Yardımcı R. E., Turgay E., Steinum T. M., Karataş Steinum S.
EAFP 2021, Aberdeen, Birleşik Krallık, 20 - 23 Eylül 2021, ss.290
- VII. **MELEK BALIĞINDA SİSTEMİK KARMA ENFEKSİYON OLGUSU**
YARDIMCI R. E., TURGAY E., Mordoğan D., KARATAŞ STEINUM S.
20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2019, ss.14
- VIII. **The bacterial microbiota of octocorals living in the Sea of Marmara**
Karataş Steinum S., Turgay E., Yardımcı R. E., Topçu Eryalçın N. E., Steinum T. M.
19th International Conference on Diseases of Fish and Shellfish, Porto, Portekiz, 9 - 12 Eylül 2019, ss.253
- IX. **Genotyping of Turkish *Tenacibaculum maritimum* isolates**
Steinum T. M., Turgay E., Yardımcı R. E., Karataş Steinum S.
19th International Conference on Diseases of Fish and Shellfish, Porto, Portekiz, 9 - 12 Eylül 2019, ss.282
- X. **Operating a network of integrated observatory systems in the Mediterranean Sea (ODYSSEA): Development of long-term data series for *Posidonia oceanica* and ecosystem health assessment. Proceedings of (Antalya, Turkey, 14-15 January 2019). Langar H., Ouerghi A., Edits, SPA/RAC Publi., Tunis, 148 p.**
AKTAN TURAN Y., güreşen a., KESKİN A. Ç., GÜNDÜZ M., KARATAŞ STEINUM S.
the 6th Mediterranean Symposium on Marine Vegetation, Türkiye, 14 - 15 Ocak 2019
- XI. **Operating a network of integrated observatory systems in the Mediterranean Sea (ODYSSEA): Development of long-term data series for *Posidonia oceanica* and ecosystem health assessment**
Aktan Turan Y., Güreşen A., Keskin A. Ç., Gündüz M., Karataş Steinum S.
the 6th Mediterranean Symposium on Marine Vegetation, Antalya, Türkiye, 14 - 15 Ocak 2019, ss.111-112
- XII. **First report of *Chryseobacterium balustinum* infection in cultured rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) in Turkey**
KARATAŞ STEINUM S., YARDIMCI R. E., TURGAY E.
Flavobacterium 2018, Nara, Japonya, 26 - 29 Kasım 2018, ss.44
- XIII. **Operating a Network of Integrated Observatory Systems in the Mediterranean Sea: ODYSSEA Project as a Tool in Fisheries and Aquatic Sciences**
Aktan Turan Y., Keskin A. Ç., Karataş Steinum S., Yardımcı C. H., Gündüz M.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2018, ss.166
- XIV. **Balık sağlığı yönetiminde biyoteknolojik uygulamalar**
Çanak Ö., Ercan M. D., Karataş Steinum S.
Su Bilimlerinde Biyoteknoloji Çalıştayı, İstanbul, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018, ss.75-76
- XV. **Akdeniz Havzasında Bütünleştirilmiş Gözlem Sistemleri Ağı Oluşturulması**
AKTAN TURAN Y., KESKİN Ç., KARATAŞ STEINUM S., YARDIMCI C. H.
III. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, İzmir, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- XVI. **Antimicrobial Resistance in Fish Pathogens Isolated from Cultured Rainbow Trout in Turkey.**
Yardımcı R. E., Turgay E., Karataş Steinum S.
10th Balkan Congress of Microbiology., Sofija, Bulgaristan, 16 - 18 Kasım 2017, ss.202
- XVII. **Antimicrobial resistance in fish pathogens isolated from cultured rainbow trout in Turkey**
YARDIMCI R. E., TURGAY E., KARATAŞ STEINUM S.
10. Balkan Congress of Microbiology, Sofya, Bulgaristan, 16 - 18 Kasım 2017, ss.202
- XVIII. **Hasta levrek balıklarından izole edilen patojen *Vibrio* türlerinin bazı antimikrobiyal duyarlılıklarının**

belirlenmesi

YARDIMCI R. E., TURGAY E., ÇANAK Ö., ÜRKÜ Ç., Mordoğan D., KARATAŞ STEINUM S.

19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017

- XIX. **An Outbreak of Photobacteriosis in Public Aquarium Held Smooth-hound Sharks (*Mustelus mustelus*, Linnaeus 1758)**
Yardımcı R. E., Turgay E., Steinum T. M., Karataş Steinum S.
Aquaculture Europe 2017, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 20 Ekim 2017, ss.566
- XX. **First report on *Vibrio harveyi* causing disease in Salema (*Sarpa salpa*) held in a public aquarium in Turkey**
TURGAY E., YARDIMCI R. E., Steinum T. M., KARATAŞ STEINUM S.
Aquaculture Europe 2017, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 20 Ekim 2017, ss.1098-1099
- XXI. **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, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017
- XXII. **Toprak Havuzda Yetiştiriciliği Yapılan Levrek Balıklarında (*Dicentrarchus labrax*) Görülen Ölümlerin Araştırılması**
YARDIMCI R. E., TURGAY E., ÇANAK Ö., ÜRKÜ ATANASOV Ç., Mordoğan D., KARATAŞ STEINUM S.
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 12 Eylül 2017
- XXIII. **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, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.239
- XXIV. **The use metagenomics in Turkish aquaculture industry: benefits, current situation and future perspective**
TURGAY E., KARATAŞ STEINUM S.
Aquaculture Europe 2016, Edinburgh, Birleşik Krallık, 20 - 23 Eylül 2016, ss.1048-1049
- XXV. ***Vibrio harveyi* infection in humpbackred snapper (*Lutjanus gibbus* FORSSKÅL, 1775) and golden trevally (*Gnathanodon speciosus* FORSSKÅL, 1775) public aquarium**
YARDIMCI R. E., TURGAY E., Sarvan C., KARATAŞ STEINUM S.
Aquaculture Europe 2016, Edinburgh, Birleşik Krallık, 20 - 23 Eylül 2016, ss.1124
- XXVI. **Marmara Denizi, Prens Adaları Bölgesinde Bentik Omurgasızlarda Görülen Toplu Ölüm Vakası.**
TOPÇU ERYALÇIN N. E., TOPALOĞLU B., YARDIMCI R. E., TURGAY E., KARATAŞ STEINUM S., ÖZTÜRK B.
Türkiye Deniz Bilimleri Konferansı 2016, Ankara, Türkiye, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.9
- XXVII. **Deniz Kültür Balıklarında Görülen Bakteriyel Patojenlerin Teşhisi ve Antibakteriyel Maddelere Duyarlılıklarının Belirlenmesi**
Güralp H., KARATAŞ S., TURGAY E.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013
- XXVIII. **Akuakültür sistemlerinde biyofilm oluşumu**
TURGAY E., KARATAŞ STEINUM S.
16. Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 Ekim 2011 - 27 Ekim 2017, ss.1
- XXIX. **Akuakültür Sistemlerinde Biyofilm Oluşumu**
TURGAY E., KARATAŞ S.
16. Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2011, cilt.0, sa.0
- XXX. **A research on the Staphylococcal infections in cultured fish species**
KARATAŞ STEINUM S., TURGAY E., Candan A.
15. international conference on diseases of fish and shellfish, Split, Hırvatistan, 12 - 16 Eylül 2010, ss.1
- XXXI. **A research on the Staphylococcal Infections In Cultured Fish Species**
TURGAY E., KARATAŞ S., Candan A.
15th International Conference on Diseases of Fish and Shellfish, Hırvatistan, 1 - 04 Eylül 2010, cilt.0, sa.0
- XXXII. **Mersin Balıklarında Görülen Hastalık Problemleri**

KARATAŞ S., Ercan D., TURGAY E., Candan A.

15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, cilt.0, sa.0

XXXIII. **Mersin balıklarında görülen hastalık problemleri**

KARATAŞ STEINUM S., Ercan D., TURGAY E., Candan A.

15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.1

XXXIV. **Mersin Balıklarında Görülen Hastalık Problemleri**

Karataş Steinum S., Ercan M. D., Turgay E., Candan A.

XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu "Ekosistem Yaklaşımlı Su Ürünleri Üretimi", Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.1

XXXV. **Detection of vah1 gene and hemolysin production by Vibrio anguillarum Isolated from marine fish in Turkey**

ERCAN M. D., KARATAŞ STEINUM S., Candan A.

EAS Aquaculture Europe 2007, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007, ss.97

XXXVI. **Linear Alkilbenzen Sülfonatın (LAS) Gökkuşuğu Alabalıklarında (Oncorhynchus Mykiss) Spesifik Olmayan Savunma Mekanizmaları Üzerine Etkisi**

(İLTER) BAKIREL T., ÜSTÜNER KELEŞ O., KARATAŞ S., ÖZCAN M., TÜRKAY HOŞTÜRK G.

1. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, ss.267

Bilirkişi Raporları

I. **2018-115 NOLU DOSYAYA AİT BİLİRKİŞİ KURULU RAPORU**

Karataş Steinum S., Demircan M. D., Yıldız T.

T.C. İSTANBUL 18. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ, ss.4, İstanbul, 2020

Desteklenen Projeler

YARDIMCI R. E., STEINUM T. M., TURGAY E., KARATAŞ STEINUM S., YEL İ. E., GÜREŞEN S. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuzey Ege Denizi Saros Körfezinde Bulunan Cladocora caespitosa Kolonilerinin Bakteriyel Mikrobiyotasının Tespiti, 2021 - Devam Ediyor

TURGAY E., STEINUM T. M., KARATAŞ STEINUM S., YARDIMCI R. E., YILDIZ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşuğu Alabalığının Oncorhynchus mykiss Bağırsak Bakteriyel Mikrobiyotası Üzerine Monokalsiyum Fosfat (MCP) ve Fitaz Enzimi Yem Katkı Maddelerinin Etkisi, 2021 - Devam Ediyor

KARATAŞ STEINUM S., Salmon balığı çiftliklerinde su altı video kayıtlarında deniz biti tespiti, kategorizasyonu ve veri etiketleme, 2020 - Devam Ediyor

Karataş Steinum S., Çınar M. E., Topaloğlu B., Yardımcı R. E., Turgay E., Steinum T. M., Evcen A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Sünger mikrobiyomu ve mikrobiyal disbiyozisin hastalıklar üzerine etkisinin araştırılması, 2023 - 2025

TURGAY E., TOPÇU ERYALÇIN N. E., KARATAŞ STEINUM S., YARDIMCI R. E., STEINUM T. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Marmara Denizi'nde yaşayan yalancı siyah mercanların (Savalia savaglia) bakteriyel mikrobiyotasının belirlenmesi, 2019 - 2021

KARATAŞ STEINUM S., SALMON BALIĞI ÇİFTLİKLERİNDE SU ALTI VİDEO KAYITLARINDA DENİZ BİTİ TESPİTİ - KATEGORİZASYONU VE VERİ ETİKETLEME, 2020 - 2020

KARATAŞ STEINUM S., KARAÇOBAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Balık patojenlerine karşı bakteriyofajların kullanımının araştırılması, 2018 - 2020

KARATAŞ STEINUM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Peynir altı suyunun (PAS) gökkuşuğu alabalıklarının (Oncorhynchus mykiss) bağışıklık sistemi üzerine etkisi, 2015 - 2020

STEINUM T. M., TURGAY E., YARDIMCI R. E., KARATAŞ STEINUM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Genotyping of Turkish Tenacibaculum maritimum isolates, 2019 - 2019

YARDIMCI R. E., TURGAY E., AKMIRZA A., KARATAŞ STEINUM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökçeada

Civarında Avlanan Bazı Balıklarda Tespit Edilen Digenetik Trematodların Moleküler Karakterizasyonu, 2017 - 2019
YARDIMCI R. E., ÜRKÜ Ç., KARATAŞ STEINUM S., MORDOĞAN D., ÇANAK Ö., TURGAY E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Toprak Havuzda Yetiştiriciliği Yapılan Levrek Balıklarında *Dicentrarchus labrax* Görülen Ölümünün Araştırılması, 2017 - 2018
TURGAY E., YARDIMCI R. E., STEINUM T. M., KARATAŞ STEINUM S., ERYALÇIN K. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı yemlerle beslemenin, rotiferlerin (*Brachionus plicatilis*) ve rotifer kültürü yapılan suyun bakteriyel mikrobiyotası üzerine etkisi, 2017 - 2018
STEINUM T. M., TURGAY E., YARDIMCI R. E., KARATAŞ STEINUM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FIRST REPORT ON *VIBRIO HARVEYI* CAUSING DISEASE IN *SALEMA SARPA SALPA* HELD IN A PUBLIC AQUARIUM IN TURKEY, 2017 - 2018
KARATAŞ STEINUM S., STEINUM T. M., YARDIMCI R. E., TURGAY E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AN OUTBREAK OF *PHOTOBACTERIOSIS* IN PUBLIC AQUARIUM HELD *SMOOTH HOUND SHARKS MUSTELUS MUSTELUS LINNAEUS 1758*, 2017 - 2018
STEINUM T. M., KARATAŞ STEINUM S., ARDA E. Ş. N., YARDIMCI R. E., PEKMEZ M., TURGAY E., TEKELİ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Tenacibaculum maritimum* izolatlarının filogenetik ve enzimatik karakterlerinin incelenmesi, 2016 - 2018
YARDIMCI R. E., KARATAŞ STEINUM S., ÇANAK Ö., ÜRKÜ Ç., TURGAY E., MORDOĞAN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Toprak Havuzlarda Yetiştiriciliği Yapılan Levrek Balıklarından (*Dicentrarchus labrax*, L.) İzole Edilen Patojen Bakterilerin Moleküler İdentifikasyonu, 2016 - 2017
TOPALOĞLU B., KARATAŞ STEINUM S., YARDIMCI R. E., ÖZTÜRK B., TOPÇU ERYALÇIN N. E., TURGAY E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Marmara Denizi Prens Adaları Kıyılarında Sünger ve Mercan Topluluklarında Gözlenen Toplu Ölüm Vakasının Araştırılması, 2016 - 2017
KARATAŞ STEINUM S., TURGAY E., YARDIMCI R. E., ARDA E. Ş. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sakarya ilinde bulunan gökkuşağı alabalığı işletmelerinde ortaya çıkan bakteriyel hastalıkların karakterizasyonu ve teşhisi, 2014 - 2017
YARDIMCI R. E., TURGAY E., SARVAN C., KARATAŞ STEINUM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Vibrio harveyi* INFECTION IN HUMPBACK RED SNAPPER *Lutjanus gibbus* FORSSK 1775 AND GOLDEN TREVALLY *Gnathanodon speciosus* FORSSK 1775 KEPT IN A PUBLIC AQUARIUM, 2016 - 2016
TURGAY E., KARATAŞ STEINUM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, THE USE OF METAGENOMICS IN TURKISH AQUACULTURE INDUSTRY: BENEFITS, CURRENT SITUATION AND FUTURE PERSPECTIVE, 2016 - 2016
KARATAŞ STEINUM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alternatif balık türlerinin yetiştirildiği sistemlerde görülen patojenlerin tespiti, 2013 - 2015
KARATAŞ STEINUM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sinarit Balığı (*Dentex dentex*) Yetiştiriciliği Yapılan Kuluçkalık Tanklarında Bakteriyel Biyofilm Oluşumu, 2012 - 2015
KARATAŞ STEINUM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deniz balıklarında görülen bakteriyel patojenlerin teşhisi, 2011 - 2012
KARATAŞ STEINUM S., TÜBİTAK Projesi, Levrek Balıklarında in vitro oluşturulan *V. anguillarum* enfeksiyonu sırasında transferrin gen anlatımının kantitatif analizi, 2011 - 2012
KARATAŞ STEINUM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "Deniz Kültür Balıklarında Görülen Bakteriyel Patojenlerin Teşhisi ve Antibakteriyel Maddelere Duyarlılıklarının Belirlenmesi, 2010 - 2012
KARATAŞ STEINUM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MULTILOCUS SEQUENCE ANALYSIS OF FISH PATHOGEN *Vibrio anguillarum*, 2010 - 2010
Arı Ş., Karataş Steinum S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Levrek (*Dicentrarchus labrax*) Larvalarında Probiotik Amaçlı Bakteri Seçimi ve Kullanımı, 2004 - 2007
KARATAŞ STEINUM S., TÜBİTAK Projesi, Parafinli Balık Dokularında *P. salmonis*'in tespiti için PCR testinin geliştirilmesi, 2005 - 2005

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Acta Aquatica Turcica, Editörler Kurulu Üyesi, 2013 - Devam Ediyor

Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, İstanbul University, Yayın Kurul Üyesi, 2012 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Aquaculture, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences (TrJFAS), SSCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015
TÜRK VETERİNER VE HAYVANCILIK DERGİSİ, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eylül 2014
Journal of Coastal Life Medicine , SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014
Journal of Fisheries and Aquatic Sciences , Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2014
İ.Ü. Su Ürünleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2014
Journal of Fisheries and Aquatic Sciences , Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2014
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences , Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2013
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haziran 2013

Bilimsel Danışmanlıklar

İstanbul Üniversitesi, Teknoloji Transfer Uygulama ve Araştırma Merkezi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık,
İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Türkiye, 2020 - Devam Ediyor

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Karataş Steinum S., uygulamalı Alablık Hastalıkları Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Kocaeli, Türkiye, Haziran 2008

Metrikler

Yayın: 88
Atıf (WoS): 483
Atıf (Scopus): 555
H-İndeks (WoS): 9
H-İndeks (Scopus): 9

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

18.Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Akademi Dışı Deneyim

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, SU ÜRÜNLERİ
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ