

## Prof. Dr. SEBAHATTİN ERGÜN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 16018

Fax Telefonu: [+90 286 218 0543](tel:+902862180543)

E-posta: [sergun@comu.edu.tr](mailto:sergun@comu.edu.tr)

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/sergun>

Posta Adresi: Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimler ve Teknoloji Fakültesi, ÇANAKKALE

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: bDEwOKoAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9077-9438

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-2462-2008

ScopusID: 7005989454

Yoksis Araştırmacı ID: 28768

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Abd, Türkiye 1992 - 1998

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Abd, Türkiye 1990 - 1992

Lisans, Ege Üniversitesi, Su Ürünleri Yüksekokulu, Türkiye 1986 - 1990

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, AB Proje Yazma Eğitimi, COMU Proje Koordinasyon Merkezi, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Patent ve Faydalı Model Bilgilendirme Etkinliği, COMU Proje Koordinasyon Merkezi & Uludağ Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Proje Hazırlama ve Yürütme Eğitimi, COMU Proje Koordinasyon Merkezi, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Tübitak Programlarına Yönelik Proje Hazırlama Eğitimi, COMU Proje Koordinasyon Merkezi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Hayvan Deneyleri Etik Kurulu, 2011

Diğer, CMAS 1 YILDIZ DALIŞ BRÖVESİ, Sinop Su Ürünleri Fakültesi, 1994

### Yaptığı Tezler

Doktora, Doğal ve sentetik karotenoid kaynaklarının gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) pigmentasyona etkisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Abd, 1998

Yüksek Lisans, İzmir Körfezinde bulunan akivadesler (*Tapes decussatus*, L.) üzerine araştırmalar., Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Abd, 1992

## Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2008 - 2014

Yrd. Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2004 - 2008

Yrd. Doç. Dr., Sinop Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 1999 - 2003

Araştırma Görevlisi, Sinop Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 1992 - 1998

## Akademik İdari Deneyim

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Yetiştiricilik , 2014 - Devam Ediyor

Fakülte Kurulu Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2014 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2016 - 2022

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ev Teknolojisi Fakültesi, 2014 - 2017

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deneysel Araştırmalar Uygulama Ve Araştırma Merkezi (Çomüdam), 2010 - 2017

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, 2015 - 2016

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, 2013 - 2014

## Verdiği Dersler

### Lisans

Balık Besleme, Lisans, 2014 - 2015

Yem Üretim tekniği, Lisans, 2012 - 2013

## Yönetilen Tezler

ERGÜN S., "Reishi (Ganoderma lucidum) Mantarının Tilapia (Oreochromis mossambicus) Yemlerinde Kullanım Olanaklarının Araştırılması", Yüksek Lisans, E.KOÇAK(Öğrenci), 2019

ERGÜN S., Kafeik Asitin Balık Patojenleri Üzerine Antibakteriyel Etkisinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, F.TAPAN(Öğrenci), 2018

ERGÜN S., Müziğin Koi Balıklarının Davranışları, Stress ve Gelişimi Üzerine Etkisi, Doktora, H.KUŞKU(Öğrenci), 2018

ERGÜN S., Ağ kafes sistemlerinde bakır alaşım ağların kullanılması ve ekonomik verimliliğinin değerlendirilmesi The utilization and economic evaluation of copper alloy nets in cage aquaculture systems, Doktora, Ü.YİĞİT(Öğrenci), 2018

ERGÜN S., SİNNAMİK ASİT VEYA Bacillus subtilis'in GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI YEMLERİNDE KULLANIMININ BÜYÜME PERFORMANSI VE BAZI BAĞIŞIKLIK PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİSİ, Doktora, S.YILMAZ(Öğrenci), 2017

ERGÜN S., Ankara Ve Çanakkale'de Su Ürünleri Tüketim Tercihleri Ve Alışkanlıklarının Karşılaştırılması, Yüksek Lisans, S.BAYRAKTAR(Öğrenci), 2015

ERGÜN S., Humik Asit Katkılı Yemlerle Beslenen Levrek (Dicentrarchus labrax) Balığında Amyloodinium sp.

Enfestasyonunun Yaşama Oranı Ve Bazı Kan Parametrelerine Etkisi, Yüksek Lisans, N.SOYTAŞ(Öğrenci), 2015

ERGÜN S., ALABALIK YEMİNDE BİTKİ EKSTRAKLARI KULLANIMININ BÜYÜME, YEMDEN YARARLANMA VE VÜCUT

KOMPOZİSYONU ÜZERİNE ETKİSİ, Doktora, E.YILMAZ(Öğrenci), 2014

ERGÜN S., DİPLOİD VE TRİPLOİD DERE ALABALIKLARI (*Salmo trutta fario*)'NDA KARYOTİP ANALİZİ, Yüksek Lisans, O.Nezih(Öğrenci), 2013

ERGÜN S., YEME EKLENEN BAZI TIBBİ BİTKİLERİN LEVREK BALIĞINDA (*Dicentrarchus labrax* L., 1758) BÜYÜME PERFORMANSI, YEM KULLANIMI VE KAN PARAMETRELERİNE ETKİSİ., Yüksek Lisans, S.YILMAZ(Öğrenci), 2011

ERGÜN S., Gökkuşuğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Yemine Zeolit Katılmasının Büyüme, Yemden Yararlanma ve Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkisi. ÇOMÜ Fen Bilm. Enst, Doktora, H.TEKEŞOĞLU(Öğrenci), 2010

ERGÜN S., Gökkuşuğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) Yemlerinde Alg Unu Kullanılabilirliği Üzerine Araştırmalar. ÇOMÜ Fen Bil. Enst., Doktora, B.GÜROY(Öğrenci), 2009

ERGÜN S., Farklı yağ düzeylerinde alg unu içeren yemlerle beslenen tilapya balıklarının (*O. niloticus*) büyüme, yem kullanımı ve vücut kompozisyonu üzerine bir çalışma., Yüksek Lisans, M.SOYUTÜRK(Öğrenci), 2006

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Atanma Jüri Üyeliği, Sinop Üniversitesi, Haziran, 2015

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Atanma Jüri Üyeliği, Muğla Üniversitesi, Mayıs, 2015

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı Jüri Üyesi, Doçentlik Sınavı Jüri Üyesi, Nisan, 2015

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Effects of a phytogenic diet on growth, haemato-immunological parameters, expression of immune- and stress-related genes, and resistance of *Oncorhynchus mykiss* to *Lactococcus garvieae* infection**  
YILMAZ S., ERGÜN S., Yılmaz E., Ahmadifar E., Yousefi M., Abdel-Latif H. M.  
Aquaculture, cilt.587, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Assessment of physical carrying capacity of a mariculture zone designated in the Aegean Sea**  
YİĞİT M., ERGÜN S., BÜYÜKATEŞ Y., ATEŞ A. S., ÖZDİLEK H. G., ACAR S.  
Aquaculture International, cilt.32, sa.2, ss.2249-2261, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Analysis of the economic performance of salmon farming in submerged and surface cages in the Black Sea**  
YİĞİT Ü., YİĞİT M., ERGÜN S., KUŞKU H., Ek H., Maita M.  
Aquaculture International, cilt.32, sa.1, ss.101-118, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **The effects of *Capsicum annuum* oleoresin, as a dietary carotenoid, on growth, gut microbiome, intestinal histomorphometry, and sensory characteristics of *Oncorhynchus mykiss***  
YILMAZ S., ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., GÜRKAN M., Kesbic F. I., Abdel-Latif H. M. R.  
Journal of the World Aquaculture Society, cilt.55, sa.1, ss.149-168, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of dietary walnut (*Juglans regia*) leaves extract on immunity, gene expression responses, and disease resistance in *Oreochromis niloticus***  
YILMAZ S., Şanver Çelik E., ERGÜN S., Ahmadifar E., Abdel-Latif H. M.  
Fish and Shellfish Immunology, cilt.135, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of dietary reishi mushroom (*Ganoderma lucidum*) on the growth performance of Nile tilapia, *Oreochromis niloticus* juveniles**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ŞAHİN T., ÇELİK E. Ş., Abdel-Latif H. M.  
Aquaculture, cilt.564, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Multiple exposure to thunderstorm-sound in Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*): physiological response and stress recovery**  
Kusku H., Yigit M., Yilmaz S., Yigit Ü., Ergün S.  
ANNALS OF ANIMAL SCIENCE, cilt.23, sa.2, ss.449-459, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Temporal variations in hematological, immunological and serum biochemical parameters of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) acclimated to high-saline water in the Northern Aegean Sea**

Büyükkateş Y., Kesbic O., Yiğit M., Yılmaz S., Ergün S., Bulut M., Ozalp B.

ANNALS OF ANIMAL SCIENCE, cilt.23, sa.1, ss.97-106, 2023 (SCI-Expanded)

- IX. **Biofouling Control of Invasive Zebra Mussel (*Dreissena polymorpha*) Using Acoustic Energy**  
Kusku H., Yigit M., Yilmaz S., Yigit Ü., Ergün S.  
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, cilt.31, sa.4, ss.1-7, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **The impact of acute cold water stress on blood parameters, mortality rate and stress-related genes in *Oreochromis niloticus*, *Oreochromis mossambicus* and their hybrids**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., Banni M., Ahmadifar E., Dawood M. A.  
Journal of Thermal Biology, cilt.100, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of *Rapana venosa* meal-supplemented diets on reproduction, histopathology and some blood parameters of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) broodstock**  
Şahin T., Yılmaz S., Gürkan M., Ergün S.  
Aquaculture Research, cilt.52, ss.1-14, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Physical carrying capacity of a potential aquaculture site in the Mediterranean: the case of Sigacik Bay, Turkey**  
Yigit M., Ergun S., Buyukates Y., Ates A. S., Ozdilek H. G.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.28, ss.9753-9759, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Incorporation of Rapa Whelk (*Rapana venosa*) meal in diets for rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fry**  
ŞAHİN T., ERGÜN S.  
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.52, sa.2, ss.678-692, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Dietary supplementation of black mulberry (*Morus nigra*) syrup improves the growth performance, innate immune response, antioxidant status, gene expression responses, and disease resistance of Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*)**  
Yılmaz S., Ergün S., Yiğit M., Yılmaz E., Ahmadifar E.  
Fish & Shellfish Immunology, cilt.107, ss.211-217, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **Acoustic effects of underwater drilling and piling noise on growth and physiological response of Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*)**  
KUŞKU H., YİĞİT M., YILMAZ S., YİĞİT M., ERGÜN S.  
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.51, sa.8, ss.3166-3174, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Nutritional quality of amino acid in farmed, farm-aggregated and wild Axillary seabream (*Pagellus acarne*) with implications to Human Health**  
Öztekin A., Yiğit M., Kızılkaya B., Ucyol N., Tan E., Yılmaz S., Bulut M., Ayaz A., Ergün S.  
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.51, sa.5, ss.1844-1853, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Health Risks Associated with Trace Metals in Gilthead Seabream (*Sparus aurata*) from Copper Alloy and Antifouling-Coated Polymer Nets**  
YİĞİT M., Dwyer R., YILMAZ S., BULUT M., Ozalp B., BÜYÜKATEŞ Y., ERGÜN S., Celikkol B., KIZILKAYA B., YİĞİT M., et al.  
THALASSAS, cilt.36, sa.1, ss.95-101, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Turkish aqua-feed industry and future challenges**  
ERGÜN S., YİĞİT M., YILMAZ S.  
MARINE AQUACULTURE IN TURKEY: ADVANCEMENTS AND MANAGEMENT, ss.231-253, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effect of combination of dietary *Bacillus subtilis* and trans - cinnamic acid on innate immune responses and resistance of rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss* to *Yersinia ruckeri***  
YILMAZ S., ERGÜN S., YİĞİT M., ÇELİK E. Ş.  
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.50, sa.12, ss.555-565, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **Dietary trans-cinnamic acid application for rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*): II. Effect on antioxidant status, digestive enzyme, blood biochemistry and liver antioxidant gene expression responses**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., YİĞİT M., Bayizit C.  
AQUACULTURE NUTRITION, cilt.25, sa.6, ss.1207-1217, 2019 (SCI-Expanded)

- XXI. **Impacts of Urban Noise and Musical Stimuli on Growth Performance and Feed Utilization of Koi fish (*Cyprinus carpio*) in Recirculating Water Conditions**  
KUŞKU H., ERGÜN S., YILMAZ S., GÜROY B., YİĞİT M.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.19, sa.6, ss.513-523, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **Antimicrobial activity of trans-cinnamic acid and commonly used antibiotics against important fish pathogens and nonpathogenic isolates**  
YILMAZ S., SOVA M., ERGÜN S.  
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, cilt.125, sa.6, ss.1714-1727, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effects of dietary FARMARIN (R) XP supplement on immunological responses and disease resistance of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
YILMAZ S., ERGÜN S., YİĞİT M.  
AQUACULTURE, cilt.496, ss.211-220, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effects of dietary FARMARIN® XP supplement on immunological responses and disease resistance of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
YILMAZ S., ERGÜN S., YİĞİT M.  
AQUACULTURE, cilt.496, ss.211-220, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. **Antimicrobial Activity of Trans-Cinnamic Acid and Commonly Used Antibiotics Against Important Fish Pathogens and Non-Pathogenic Isolates**  
YILMAZ S., Sova M., ERGÜN S.  
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, cilt.126, ss.1-8, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effects of dietary humic acid on growth performance, haemato-immunological and physiological responses and resistance of Rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss* to *Yersinia ruckeri***  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., YİĞİT M.  
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.49, sa.10, ss.3338-3349, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Dietary olive leaf (*Olea europea* L.) extract alters some immune gene expression levels and disease resistance to *Yersinia ruckeri* infection in rainbow trout *Oncorhynchus mykiss***  
BABA E., ACAR Ü., YILMAZ S., ZEMHERİ F., ERGÜN S.  
FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY, cilt.79, ss.28-33, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Trans-cinnamic acid application for rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*): I. Effects on haematological, serum biochemical, non-specific immune and head kidney gene expression responses**  
YILMAZ S., ERGÜN S.  
FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY, cilt.78, ss.140-157, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Human exposure to trace elements via farmed and cage aggregated wild Axillary seabream (*Pagellus acarne*) in a copper alloy cage site in the Northern Aegean Sea**  
YİĞİT M., DWYER R., Celikkol B., YILMAZ S., BULUT M., BÜYÜKATEŞ Y., Kesbic O. S., ACAR Ü., Ozalp B., MAITA M., et al.  
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, ss.356-361, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. **Bioaccumulation of trace metals in Mediterranean mussels (*Mytilus galloprovincialis*) from a fish farm with copper-alloy mesh pens and potential risk assessment**  
Yiğit M., Celikkol B., Yılmaz S., Bulut M., Ozalp B., Dwyer R. L., Maita M., Kızılkaya B., Yiğit M., Ergün S., et al.  
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, cilt.24, sa.2, ss.465-481, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Bio-economic efficiency of copper alloy mesh technology in offshore cage systems for sustainable aquaculture**  
YİĞİT Ü., ERGÜN S., BULUT M., Celikkol B., YİĞİT M.  
INDIAN JOURNAL OF GEO-MARINE SCIENCES, cilt.46, sa.10, ss.2017-2024, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Beneficial effects of Oral Allspice, *Pimenta dioica* powder supplementation on the hemato-immunological and serum biochemical responses of *Oreochromis mossambicus***  
GÜLLÜ K., Acar Ü., KESBİÇ O. S., YILMAZ S., Agdamar S., ERGÜN S., TÜRKER A.  
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.47, sa.9, ss.2697-2704, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Effects of dietary allspice, *Pimenta dioica* powder on physiological responses of *Oreochromis***

- mossambicus under low pH stress**  
YILMAZ S., Acar Ü., KESBİÇ O. S., GÜLTEPE N., ERGÜN S.  
SPRINGERPLUS, cilt.4, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Effects of dietary Allspice, Pimenta dioica powder on physiological responses of Oreochromis mossambicus under low pH stress.** SpringerPlus,  
YILMAZ S., ACAR Ü., Kesbiç O. S., Gültepe N., ERGÜN S.  
SPRINGERPLUS, sa.1, ss.1-8, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Influence of Tribulus terrestris extract on the survival and histopathology of Oreochromis mossambicus (Peters, 1852) fry before and after Streptococcus iniae infection**  
YILMAZ S., ERGÜN S., KAYA H., GÜRKAN M.  
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.30, sa.5, ss.994-1000, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Evaluation of dietary protein and lipid requirements of two-banded seabream (Diplodus vulgaris) cultured in a recirculating aquaculture system**  
BULUT M., YİĞİT M., ERGÜN S., Kesbic O. S., Acar U., Gultepe N., Karga M., YILMAZ S., Guroy D.  
AQUACULTURE INTERNATIONAL, cilt.22, sa.3, ss.965-973, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effect of Dietary Spice Supplementations on Welfare Status of Sea Bass, Dicentrarchus labrax L**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES INDIA SECTION B-BIOLOGICAL SCIENCES, ss.1-9, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Dietary Supplementation with Allspice Pimenta dioica Reduces the Occurrence of Streptococcal Disease during First Feeding of Mozambique Tilapia Fry**  
YILMAZ S., ERGÜN S.  
JOURNAL OF AQUATIC ANIMAL HEALTH, cilt.26, sa.3, ss.144-148, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Effect of Dietary Herbal Supplements on Some Physiological Conditions of Sea Bass Dicentrarchus labrax**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
JOURNAL OF AQUATIC ANIMAL HEALTH, cilt.25, sa.2, ss.98-103, 2013 (SCI-Expanded)
- XL. **Effect of autoclaved Ulva meal on growth performance, nutrient utilization and fatty acid profile of rainbow trout, Oncorhynchus mykiss**  
GÜROY B., ERGÜN S., Merrifield D. L., GÜROY D.  
AQUACULTURE INTERNATIONAL, cilt.21, sa.3, ss.605-615, 2013 (SCI-Expanded)
- XLI. **Enhancement of Growth Performance and Pigmentation in Red Oreochromis mossambicus Associated with Dietary Intake of Astaxanthin, Paprika, or Capsicum**  
YILMAZ S., ERGÜN S., Soytaş N.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.65, 2013 (SCI-Expanded)
- XLII. **Effects of Ulva Meal on Growth Performance of Gilthead Seabream (Sparus aurata) at Different Levels of Dietary Lipid**  
EMRE Y., ERGÜN S., KURTOĞLU A., Guroy B., Guroy D.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.13, ss.841-846, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Herbal Supplements are Useful for Preventing Streptococcal Disease During First-Feeding of Tilapia Fry, Oreochromis mossambicus**  
YILMAZ S., ERGÜN S., Soytaş N.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.65, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Effects of Garlic and Ginger Oils on Hematological and Biochemical Variables of Sea Bass Dicentrarchus labrax**  
YILMAZ S., ERGÜN S.  
JOURNAL OF AQUATIC ANIMAL HEALTH, cilt.24, sa.4, ss.219-224, 2012 (SCI-Expanded)
- XLV. **Effects of Garlic and Ginger Oils on Hematological and Biochemical Parameters of Sea Bass, Dicentrarchus labrax**  
YILMAZ S., ERGÜN S.  
Journal of Aquatic Animal Health, cilt.24, sa.4, ss.219-0, 2012 (SCI-Expanded)

- XLVI. **Tıbbi Bitki Özülerinin Melek Balığı (*Pterophyllum scalare*) Yumurtasının Açılımı Üzerine Etkisi**  
YILMAZ S., ERGÜN S.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.185-189, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Effects of Medicinal Herb Extracts on Egg Hatching of the Angel Fish (*Pterophyllum scalare*)**  
YILMAZ S., ERGÜN S.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.18, sa.2, ss.185-189, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Effects of Cumin-Supplemented Diets on Growth and Disease (*Streptococcus iniae*) Resistance of Tilapia (*Oreochromis mossambicus*)**  
YILMAZ S., ERGÜN S., Türk N.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMİDGEH, cilt.64, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Effects of dietary protein and lipid levels on growth and feed utilization of wild-caught striped sea bream, *Lithognathus mormyrus***  
KUŞKU H., BULUT M., Guroy D., ERGÜN S., BİLEN S., TEKİNAY A. A.  
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.27, sa.3, ss.897-900, 2011 (SCI-Expanded)
- L. **Effect of dietary Ulva and Spirulina on weight loss and body composition of rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss* (Walbaum), during a starvation period**  
Guroy D., Guroy B., Merrifield D. L., ERGÜN S., Tekinay A. A., YİĞİT M.  
JOURNAL OF ANIMAL PHYSIOLOGY AND ANIMAL NUTRITION, cilt.95, sa.3, ss.320-327, 2011 (SCI-Expanded)
- LI. **Effect of Red Pepper (*Capsicum annum*) on Pigmentation of Blue Streak Hap (*Labidochromis caeruleus*).**  
YILMAZ S., ERGÜN S.  
Bamidgeh, cilt.63, sa.5, ss.1-6, 2011 (SCI-Expanded)
- LII. **Effect of Red Pepper (*Capsicum annum*) on Pigmentation of Blue Streak Hap (*Labidochromis caeruleus*)**  
YILMAZ S., ERGÜN S.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMİDGEH, cilt.63, 2011 (SCI-Expanded)
- LIII. **EVALUATION OF SOYBEAN MEAL AS A PROTEIN SOURCE AND ITS EFFECT ON GROWTH AND NITROGEN UTILIZATION OF BLACK SEA TURBOT (*PSETTA MAEOTICA*) JUVENILES**  
YİĞİT M., ERGÜN S., Turker A., Harmantepe B., Erteken A.  
JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY-TAIWAN, cilt.18, sa.5, ss.682-688, 2010 (SCI-Expanded)
- LIV. **Optimum Dietary Protein Level for Blue Streak Hap, *Labidochromis caeruleus***  
ERGÜN S., GUROY D., TEKESOĞLU H., GUROY B., ÇELİK İ., TEKİNAY A. A., BULUT M.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.10, sa.1, ss.27-31, 2010 (SCI-Expanded)
- LV. **The performance of a small-scale, high-density, continuous system for culturing the rotifer *Brachionus plicatilis***  
ÖNAL U., ÇELİK İ., ERGÜN S.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.34, sa.2, ss.187-195, 2010 (SCI-Expanded)
- LVI. **Hazelnut meal in diets for seawater farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*): effects on growth performance and body composition**  
Bulut M., TEKİNAY A. A., GUROY D., Ergun S., BİLEN S.  
ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.8, sa.4, ss.625-632, 2009 (SCI-Expanded)
- LVII. **Influence of Ulva meal on growth, feed utilization, and body composition of juvenile Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*) at two levels of dietary lipid**  
ERGÜN S., Soyuturk M., Guroy B., Guroy D., Merrifield D.  
AQUACULTURE INTERNATIONAL, cilt.17, sa.4, ss.355-361, 2009 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Growth performance and feed utilization of Tilapia zillii (Gervais, 1848) fed partial or total replacement of fish meal with poultry by-product meal**  
Yildirim O., Turker A., ERGÜN S., YİĞİT M., Gulsahin A.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.8, sa.13, ss.3092-3096, 2009 (SCI-Expanded)
- LIX. **Effects of Two Seaweeds (*Ulva lactuca* and *Enteromorpha linza*) as a Feed Additive in Diets on Growth Performance, Feed Utilization, and Body Composition of Rainbow Trout (*Oncorhynchus***

**mykiss)**

Yildirim O., ERGÜN S., Yaman S., Turker A.

KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.15, sa.3, ss.455-460, 2009 (SCI-Expanded)

- LX. **Partial Replacement of Fishmeal by Defatted Soybean Meal in Diets for Black Sea Turbot (*Psetta maeotica*): Growth and Nutrient Utilization in Winter**  
ERGÜN S., YİĞİT M., Turker A., Harmantepe B.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.60, sa.3, ss.177-184, 2008 (SCI-Expanded)
- LXI. **Incorporation of soybean meal and hazelnut meal in diets for Black Sea turbot (*Scophthalmus maeoticus*)**  
ERGÜN S., YİĞİT M., Turker A., Harmantepe B.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.60, sa.1, ss.27-36, 2008 (SCI-Expanded)
- LXII. **Incorporation of Soybean Meal with Hazelnut Meal in Diet for Black Sea Turbot (*Scophthalmus maeoticus*)**  
ERGÜN S., YİĞİT M., Türker A., HARMANTEPE F. B.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.60, sa.1, ss.27-36, 2008 (SCI-Expanded)
- LXIII. **EFFECTS OF DIETARY NATURAL ZEOLITE LEVELS ON AMMONIA EXCRETION RATES IN YOUNG RAINBOW TROUTS (*Oncorhynchus mykiss*)**  
ERGÜN S., Tekeşoğlu H., YİĞİT M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.17, sa.2, ss.245-248, 2008 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Substituting fish meal with poultry by-product meal in diets for black Sea turbot *Psetta maeotica***  
Yigit M., Erdem M., Koshio S., Ergun S., Turker A., Karaali B.  
AQUACULTURE NUTRITION, cilt.12, sa.5, ss.340-347, 2006 (SCI-Expanded)
- LXV. **Potential of poultry by-product meal as a substitute for fishmeal in diets for Black Sea turbot *Scophthalmus maeoticus*: Growth and nutrient utilization in winter**  
Turker A., Yigit M., Ergun S., Karaali B., Erteken A.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.57, sa.1, ss.49-61, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Using ammonia nitrogen excretion rates as an index for evaluating protein quality of prawns in turbot (*Psetta maeotica*) nutrition**  
Yigit M., Ergun S., Turker A., Karaali B., Bilgin S.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.29, sa.6, ss.1343-1349, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Changes in blood ion levels and mortality rates in different sized rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) following direct transfer to sea water**  
Turker A., Ergun S., Yigit M.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.56, sa.1, ss.51-58, 2004 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Growth and feed consumption of young rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) exposed to different photoperiods**  
Ergun S., Yigit M., Tucker A.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.55, sa.2, ss.132-138, 2003 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Effect of natural and synthetic carotenoid sources on pigmentation of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
Ergun S., ERDEM M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.24, sa.4, ss.393-402, 2000 (SCI-Expanded)
- LXX. **A study on some biological characteristics of *Barbus plebejus escherichi* Steindachner, 1897 in the Bafra-Altinkaya Dam Lake (Samsun, Turkey)**  
BIRCAN R., Ergun S.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.22, sa.1, ss.65-72, 1998 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **PRODUCTION EFFORTS FOR NEW CANDIDATE FINFISH SPECIES IN TURKISH MARINE AQUACULTURE**



Yiğit Ü., Taylor N., Ergün S., Yiğit M.

AQUATIC ANIMAL REPORTS, cilt.1, sa.2, ss.105-112, 2023 (Hakemli Dergi)

- II. **Evaluation of Microplastic in Caged Fish from Turkish and Iranian Waters with Health Risk Assessment for Human Consumers**  
Ergün S., Vazirzadeh A., Yiğit M., Yılmaz S., Erdem M., Erdem B., Büyükkateş Y.  
Medical Science Forum, cilt.19, sa.1, ss.1-4, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Competitive economic trends of steelhead farming in Türkiye and Norway**  
Yiğit Ü., Yiğit M., Ergün S., Sanver F., Taylor N.  
MARINE REPORTS, cilt.2, sa.1, ss.16-25, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **The determination of the antibacterial effects of caffeic acid on fish pathogens**  
Tapan F., Ergün S., Yılmaz S.  
AQUATIC ANIMAL REPORTS, cilt.1, sa.1, ss.1-8, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Satisfaction and Employment Research of Fisheries Technology Graduates: The Case Study of the ÇOMÜ GUBY**  
Zorlu Ö., ERGÜN S., AYVAZ Z.  
Ziraat Mühendisliği, cilt.2022, sa.375, ss.18-27, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **An Extensive Review on the Use of Feed Additives Against Fish Diseases and Improvement of Health Status of Fish in Turkish Aquaculture Sector**  
Yılmaz S., Ergün S., Yiğit M., Yılmaz E.  
AQUACULTURE STUDIES, cilt.22, sa.3, ss.710, 2022 (Scopus)
- VII. **Gökkuşluğu Alabalığı Yemlerine L-alliin ve Oleuropein İlavesinin Büyüme Performansı, Bazı Bağışıklık Parametreleri ve Hastalık Direnci (Aeromonas salmonicida subsp. salmonicida) Üzerine Etkileri**  
YILMAZ E., ERGÜN S., YILMAZ S.  
JOURNAL OF LIMNOLOGY AND FRESHWATER FISHERIES RESEARCH, cilt.6, sa.3, ss.180-188, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The Role of Humic Acids in Aquaculture: A Review**  
Çoban N., Şahin T., Yılmaz S., Ergün S.  
International Journal of Zoology and Animal Biology, cilt.3, sa.6, ss.1-7, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Effects of Dietary Olive Pomace Oil on Growth Performance, Some Immune Parameters and Disease Resistance (Lactococcus garvieae) of Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)**  
YILMAZ E., ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., YILMAZ S.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.5, ss.597-604, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Bacillus subtilis ve Lactobacillus plantarum Probiyotik Bakterilerinin Bazı Balık Patojenleri Üzerine in-vitro Antagonistik Etkisi**  
ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., YILMAZ S.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.4, sa.2, ss.278-284, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Ankara ve Çanakkale'de Su Ürünleri Tüketim Tercihleri ve Alışkanlıkları**  
Bayraktar S., ERGÜN S., AYVAZ Z.  
ACTA AQUATICA TURCICA, cilt.15, sa.2, ss.213-226, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **POTENTIAL ENVIRONMENTAL IMPACTS OF TUNA CAGE FARMING IN THE AEGEAN SEA**  
GÜRSES R. K., BÜYÜKATEŞ Y., YİĞİT M., ERGÜN S., ATEŞ A. S., ÖZDİLEK H. G.  
AQUATIC RESEARCH, cilt.2, sa.2, ss.61-72, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIII. **POTENTIAL ENVIRONMENTAL IMPACTS OF TUNA CAGE FARMING IN THE AEGEAN SEA", AQUATIC RESEARCH**  
Gürses K., BÜYÜKATEŞ Y., YİĞİT M., ERGÜN S., ATEŞ A. S., ÖZDİLEK H. G.  
Aquatic Research, cilt.2, ss.61-72, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Keçiboynuzu (Ceratonia siliqua) Şurubunun Tilapia (Oreochromis mossambicus) Balıklarında Büyüme Performansı, Hematolojik, Serum Biyokimyası ve Bağışıklık Parametrelerine Etkisi**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
TURJAF, cilt.6, sa.12, ss.1820-1826, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **Fatty Acid Profiles in Wild Axillary Seabream (Pagellus acarne) versus Cage-Aggregated and Cage-Farmed Fish with Referenceto Nutritional Contribution for Human Consumers**

- ÖZTEKİN A., YİĞİT M., KIZILKAYA B., Üçyol N., YILMAZ S., Tan E., BULUT M., ERGÜN S., AYAZ A.  
Aquaculture Studies, cilt.18, sa.2, ss.29-38, 2018 (Scopus)
- XVI. **Gökkuşluğu Alabalığı Yemlerine Probiyotik ve Antibiyotik İlavelerinin Balıkların Sağlık Karakteristikleri Üzerine Etkileri**  
ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., YILMAZ S.  
TURJAF, cilt.6, sa.9, ss.1184-1196, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVII. **ACOUSTIC NOISE POLLUTION FROM MARINE INDUSTRIAL ACTIVITIES: EXPOSURE AND IMPACTS**  
KUŞKU H., YİĞİT M., ERGÜN S., Yigit Ü., Taylor N.  
AQUATIC RESEARCH, cilt.1, sa.4, ss.148-161, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **The Effects of Dietary Probiotic and Antibiotic Supplementations on Health Characteristics of Rainbow Trout**  
ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., ERGÜN S.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.6, sa.9, ss.1184-1190, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIX. **A Potential Substitute to Fish Meal: The Veined Rapa Whelk, Rapana Venosa**  
ŞAHİN T., YILMAZ S., ERGÜN S.  
International Journal of Oceanography & Aquaculture, cilt.2, sa.3, ss.1-8, 2018 (Hakemli Dergi)
- XX. **Asidik Stresin Triploid ve Diploid Gökkuşluğu Alabalığı (Oncorhynchus mykiss)'nın Hematolojik, İmmunolojik ve Biyokimyasal Kan Parametreleri Üzerine Etkileri**  
YILMAZ S., ÇELİK E. Ş., NEZİH KENANOĞLU O., ERGÜN S.  
ALINTERİ ZİRAİ BİLİMLER DERGİSİ, cilt.32, sa.2, ss.17-24, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXI. **The Effect of Acidic Stress on Hematological, Immunological and Biochemical Parameters in Triploid and Diploid Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)**  
YILMAZ S., ÇELİK E. Ş., Kenanoğlu O. N., ERGÜN S.  
ALINTERİ JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, cilt.32, sa.2, ss.17-24, 2017 (ESCI)
- XXII. **Effect of Dietary Spice Supplementations on Welfare Status of Sea Bass Dicentrarchus labrax**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
Proceedings Of The National Academy Of Sciences India Section B-Biological Sciences, 2016 (Scopus)
- XXIII. **Effect of Dietary Spice Supplementations on Welfare Status of Sea Bass, Dicentrarchus labrax L.**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
Proc. Natl. Acad. Sci., India, Sect. B Biol. Sci., cilt.86, sa.1, ss.229-237, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Influence of three spice powders on the survival and histopathology of Oreochromis mossambicus before and after Streptococcus iniae infection**  
ERGÜN S., YILMAZ S., KAYA H.  
MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN, cilt.4, sa.1, ss.1-5, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Influence of Carvacrol on the Growth Performance, Hematological, Non-Specific Immune and Serum Biochemistry Parameters in Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)**  
ERGÜN S., Yılmaz E.  
Food and Nutrition Sciences, cilt.6, sa.5, ss.523-531, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Incorporation of corn gluten meal as a replacement for fish meal in the diets of two banded seabream (Diplodus vulgaris) juveniles. International Journal of AgriScience, 4(1): 60-65.**  
BULUT M., YİĞİT M., Ergun S., kesbiç o. s., Acar U., Karga M., Guroy D.  
International Journal of AgriScience, cilt.4, sa.1, ss.60-65, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **A preliminary study of the effect of phytoadditive carvacrol on the trace elements (Cu, Mn and Zn) content in fish tissues**  
Yılmaz E., ERGÜN S., YILMAZ S., KAYA H., KIZILKAYA B., Soytaş N.  
J. BioSci. Biotech., cilt.3, sa.1, ss.43-47, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **A preliminary study of the effect of phytoadditive carvacrol on the trace elements (Cu, Mn and Zn) content in fish tissues**  
Yılmaz E., ERGÜN S., YILMAZ S., KAYA H., KIZILKAYA B., Soytaş N.  
J. BioSci. Biotech., cilt.3, sa.1, ss.43-47, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Incorporation of corn gluten meal as a replacement for fish meal in the diets of two banded**

seabream *Diplodus vulgaris* juveniles International Journal of AgriScience 4 1 60 65 International Journal of AgriScience vol 4 pp 60 65

BULUT M., YIĞİT M., ERGÜN S., KESBİÇ O. S., ACAR Ü., KARGA M., GÜROY D.

International Journal of AgriScience, cilt.4, ss.60-65, 2014 (Hakemli Dergi)

- XXX. **Dietary supplementation of cumin *Cuminum cyminum* preventing streptococcal disease during first feeding of Mozambique tilapia *Oreochromis mossambicus***  
YILMAZ S., ERGÜN S., SOYTAŞ N.  
JOURNAL OF BIOSCIENCE AND BIOTECHNOLOGY, cilt.2, sa.2, ss.117-124, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Effects of High Levels of Dietary Fish Oil on the Immune Response of European Sea Bass, *Dicentrarchus labrax*. Mar. Sci. Tech. Bull. 3: 23-27.**  
Ergun S., emre y., YILMAZ S., kurtoğlu s., YIĞİT M., Guroy D., Guroy B., BULUT M.  
Marine Science and Technology Bellettin, cilt.3, ss.23-27, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Effects of High Levels of Dietary Fish Oil on the Immune Response of European Sea Bass *Dicentrarchus labrax* Mar Sci Tech Bull 3 23 27 Marine Science and Technology Bellettin vol 3 pp 23 27**  
ERGÜN S., YILMAZ S., EMRE Y., KURTOĞLU A., YIĞİT M., GÜROY D., GÜROY B., BULUT M.  
Marine Science and Technology Bellettin, cilt.3, ss.23-27, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Determination Of Triploidy In Rainbow Trout, *Oncorhynchus Mykiss* Using Erythrocyte Measurements**  
KENANOĞLU O. N., YILMAZ S., SOYTAŞ N., ERGÜN S., AKI C., TAPAN F.  
Marine Science and Technology Bulletin, cilt.1, sa.1, ss.17-19, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Kenanoğlu, O.N., Yılmaz, S., Soytaş, N., Ergün, S., Aki, C., Tapan, F., 2012. Determination of Triploidy in Rainbow Trout, *Oncorhynchus mykiss* using Erythrocyte Measurements.**  
Kenanoğlu O. N., YILMAZ S., Soytaş N., ERGÜN S., AKI C., Tapan F.  
Marine Science and Technology Bulletin, cilt.1, sa.1, ss.17-19, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Utilization of Corn Gluten Meal as a Protein Source in Diets for Gilthead Sea Bream (*Sparus aurata* L.) Juveniles**  
YIĞİT M., BULUT M., ERGÜN S., GUROY D., Karga M., KESBİC O. S., YILMAZ S., ACAR U., GUROY B.  
Journal of Fisheries Sciences, cilt.6, sa.2, ss.63-73, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Effects of herbal supplements on growth performance of sea bass *Dicentrarchus labrax* Change in body composition and some blood parameters**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
J. BioSci. Biotech., cilt.1, sa.3, ss.217-222, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Aquakültür ve Turizm (Aquaculture and Tourism)", Aqualife of Turkey "Suda Yaşam Dergisi", 8, 60-63 (2006)**  
YIĞİT M., ERGÜN S., ÖNAL U., BULUT M.  
Aqualife of Turkey (Suda Yaşam Dergisi), cilt.8, ss.60-63, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **Kalkan Balıklarının Psetta Maeotica Beslenmesinde Taze Hamsinin Kullanılabilirliği Ege J of Fisheries and Aquatic Sciences cilt 23 ss 219 222**  
YIĞİT M., ERGÜN S., TÜRKER A., ÖNAL U.  
EGE JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.23, ss.219-222, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **A study on the adaptation and feeding of wild caught flounder juveniles in aquaculture conditions**  
ERGÜN S., YALÇIN M.  
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.23, ss.215-218, 2006 (Hakemli Dergi)
- XL. **Tekinay A.A., Yiğit M., Sanver F., Ergün S., Önal U, 2005. "Balık Yetiştiriciliği ve Çevre"**  
ERGÜN S.  
Selçuk Yaşar Mesaj Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.44-54, 2005 (Hakemsiz Dergi)
- XLI. **Ağ kafeslerin deniz çevresine etkisi: Azot, Fosfor (effects of cage fish farming on marine environment: nitrogen and phosphorus)**  
ERGÜN S.  
Aquaculture and Fisheries J. (SUFED), cilt.1, sa.1, ss.23-35, 2005 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **Küresel Ekonomilere Yöne Veren Su ve Gıda Güvenliğinde Çanakkale Boğazı' nın Stratejik Önemi**  
YİĞİT Ü., ERGÜN S., YİĞİT M., BÜYÜKATEŞ Y.  
ÇANAKKALE' DE SU ÜRÜNLERİ, BALIKÇILIK VE DENİZCİLİK, Uğur Özekinci - Ekrem Şanver Çelik - Yusuf Şen, Editör, Nobel Bilimsel Eserler, Ankara, ss.455-472, 2023
- II. **ÇANAKKALE BOĞAZI SUALTI SES KİRLİLİĞİ VE DENİZ YAŞAMINA ETKİLERİ: RİSK VE TEHDİTLER**  
KUŞKU H., YİĞİT M., ERGÜN S.  
Çanakkale'de Su Ürünleri, Balıkçılık ve Denizcilik, Uğur Özekinci, Ekrem Şanver Çelik, Yusuf Şen, Editör, NOBEL Bilim, Ankara, ss.439-453, 2023
- III. **KÜRESEL EKONOMİLERE YÖN VEREN SU VE GIDA GÜVENLİĞİNDE ÇANAKKALE BOĞAZI'NIN STRATEJİK ÖNEMİ**  
YİĞİT Ü., ERGÜN S., YİĞİT M., BÜYÜKATEŞ Y.  
Çanakkale'de Su Ürünleri, Balıkçılık ve Denizcilik, Uğur Özekinci, Ekrem Şanver Çelik, Yusuf Şen, Editör, NOBEL Bilim, Ankara, ss.455-472, 2023
- IV. **Marine Aquaculture in Turkey: Advancements and Management**  
Ergün S., Yiğit M., Yılmaz S.  
TUDAV, İstanbul, 2020
- V. **Turkish aqua-feed industry and future challenges**  
Ergün S., Yiğit M., Yılmaz S.  
MARINE AQUACULTURE IN TURKEY: ADVANCEMENTS AND MANAGEMENT, Çoban,D.,Demircan,M.D.,Tosun,D.D., Editör, Turkish Marine Research Foundation (TUDAV), İstanbul, ss.231-532, 2020
- VI. **Humik Asit Katkılı Yemlerle Beslenen Levrek Balığında Amyloodinium sp.**  
SOYTAŞ N., ERGÜN S.  
Lap Lambert Academic Publishing, Saarbrücken, 2017
- VII. **Çanakkale Deniz Aşıkları Projesi Proje Eğitim Rehberi**  
ERGÜN S., AYAZ A., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., ODABAŞI D. A., ÇELİK E. Ş., MENDEŞ M., ÖZALP H. B., ÖNAL H., KANA F., KÖKSAL D.  
TURMEPA, 2016
- VIII. **Çanakkale Deniz Aşıkları Projesi**  
KÖKSAL D., GÜVEN B., YAYINTAŞ Ö., ERGÜN S., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y.  
Temiz Deniz Derneği Turmepa, 2016
- IX. **Proje Eğitim Rehberi**  
KÖKSAL D., GÜVEN B., YAYINTAŞ Ö., ERGÜN S., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., ODABAŞI D. A., ÇELİK E. Ş., AYAZ A., ÖZALP H. B., KANA F., et al.  
Turmepa, 2016
- X. **ÇANAKKALE DENİZ AŞIKLARI PROJESİ Proje Eğitim Rehberi**  
Köksal D., Güven B., Yayintaş Ö., Ergün S., Büyükatdeş İnanmaz Y., Odabaşı D. A., Çelik E. Ş., Ayaz A., Özalp H. B., Kana F., et al.  
TURMEPA, İstanbul, 2016
- XI. **Organik Su Ürünleri Yetiştiriciliği**  
ERGÜN S., GÜROY D.  
2010 BAV Hayvancılık,, Dr. Ali PEKSÜSLÜ, Üzeyir KARACA , Editör, Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü, İzmir, İzmir, 2010

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Microplastic in Gastrointestinal Tracts of European Sea Bass**  
Chasan A., Yılmaz S., Ergün S., Yiğit M., Erdem M., Erdem B., Büyükatdeş Y.  
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences "SOFAS 2023", Trabzon, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2023,

ss.1-2

- II. **Natural Fish Feed Additives in Health and Immunity of Fish**  
Ergün S.  
Workshop on Feed & Innovation, International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences "SOFAS 2023", Trabzon, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2023, ss.3
- III. **Microplastics Presence in Cultured and Wild Sea Bream Gastrointestinal Tract**  
Bayızıt A., Yılmaz S., Ergün S., Yiğit M., Erdem M., Erdem B., Gürses K.  
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences "SOFAS 2023", Trabzon, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2023, ss.2-3
- IV. **DOĞAL VE SENTETİK SİNNAMİK ASİT TÜREVLERİNİN İNSAN VE BALIK PATOJENLERİNE KARŞI ANTİMİKROBİYAL AKTİVİTELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE BALIK YEMLERİNDE KATKI MADDESİ OLARAK POTANSİYEL KULLANIM POTANSİYELİ: PROJE TANITIMI**  
Ergün S., Sova M., Yılmaz S., Erdem B., Yiğit M., Ünver A., Şahin T., Dolsak A., Knez D., Strasek N., et al.  
VI. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Antalya, Türkiye, 27 - 28 Eylül 2023, cilt.1, ss.8-9
- V. **Role of feed additives on hematological parameters in fish**  
Yılmaz E., Yılmaz S., Hamidreza Ahmadniaye M., Ergün S.  
6 th INTERNATIONAL CONGRESS ON ZOOLOGY AND TECHNOLOGY, Iranshahr, İran, 20 - 22 Aralık 2022, ss.9
- VI. **Evaluation of Microplastic in Caged Fish from Turkish and Iranian Waters with Health Risk Assessment for Human Consumers**  
Ergün S., Vazirzadeh A., Yiğit M., Erdem M., Yılmaz S., Erdem B., Büyükkateş Y.  
International One Health Conference, Catania, İtalya, 27 Ekim 2022
- VII. **Humic Acid Substances in Aquaculture for Fish Disease and Treatments**  
ÇOBAN N., ŞAHİN T., YILMAZ S., ERGÜN S.  
International Turkish Conference on Humic Substances (ITCHS), Sakarya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2019, ss.100-105
- VIII. **Humic Acid Substances in Aquaculture for Fish Disease and Treatments**  
ÇOBAN N., ŞAHİN T., YILMAZ S., ERGÜN S.  
International Turkish Conference on Humic Substances (ITCHS), Sakarya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2019, ss.100-105
- IX. **Humic Acid Substances in Aquaculture for Fish Disease and Treatments**  
ÇOBAN N., ŞAHİN T., YILMAZ S., ERGÜN S.  
International Turkish Conference on Humic Substances (ITCHS), Sakarya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2019, ss.100-105
- X. **TRACE METALS IN FISH AND MUSSELS FROM COPPER ALLOY MESH CAGE SYSTEM: RISKS FOR HUMAN?**  
YİĞİT M., DWYER R. L., CELIKKOL B., YILMAZ S., BÜYÜKKATEŞ İNANMAZ Y., KESBİÇ O. S., ACAR Ü., ÖZALP H. B., BULUT M., ERGÜN S., et al.  
Asian Aquaculture-2018 Conference, Bangkok, Tayland, 3 - 06 Aralık 2018, ss.43
- XI. **The Role of Probiotics in the Reduction of Antibiotics Input to the Environment in Aquaculture**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
Ecology 2017 International Symposium, Kayseri, Türkiye, 11 Mayıs 2018 - 13 Mayıs 2013
- XII. **Ceviz Ağacı Yaprak Özütünün Balık Patojenleri Üzerine Anti-bakteriyel Etkilerinin Araştırılması**  
Bayızıt Ç., YILMAZ S., ERGÜN S.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 Nisan 2018, ss.625
- XIII. **Hayıt ve İncir Ağaçlarının Yapraklarından Elde Edilen Etanolik Özütlerin Balık Patojenleri Üzerine Anti-bakteriyel Etkileri**  
Bayızıt Ç., YILMAZ S., ERGÜN S.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 Nisan 2018, ss.627
- XIV. **Ceviz Ağacı Yaprak Özütünün Balık Patojenleri Üzerine Anti-bakteriyel Etkilerinin Araştırılması**  
Bayızıt Ç., YILMAZ S., ERGÜN S.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.625
- XV. **Hayıt ve İncir Ağaçlarının Yapraklarından Elde Edilen Etanolik Özütlerin Balık Patojenleri Üzerine Anti-bakteriyel Etkileri**

Bayazit Ç., YILMAZ S., ERGÜN S.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.627

- XVI. **Balık Üretiminde Triploidizasyon**  
Kenanoğlu O. N., YILMAZ S., ERGÜN S.  
II. ÇANAKKALE TARIMI SEMPOZYUMU, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, ss.167
- XVII. **Bioaccumulation of trace metals in Mediterranean mussels (*Mytilus galloprovincialis*) from a copper-alloy fish farm and potential risk assessment**  
YİĞİT M., ÇELİKKOL B., YILMAZ S., BULUT M., KIZILKAYA B., ÖZALP H. B., Dwyer R. L., Maita M., Yiğit Ü., ERGÜN S., et al.  
JSFS 85th Anniversary-Commemorative International Symposium, 22 - 24 Eylül 2017
- XVIII. **Bioaccumulation of trace metals in Mediterranean mussels (*Mytilus galloprovincialis*) from a copper-alloy fish farm and potential risk assessment**  
YİĞİT M., ÇELİKKOL B., YILMAZ S., BULUT M., KIZILKAYA B., ÖZALP H. B., DWYER R., MAITA M., YİĞİT Ü., ERGÜN S., et al.  
The JSFS 85th Anniversary-Commemorative International Symposium, Fisheries Science for Future Generations, JAPAN, Tokyo, Japonya, 22 - 24 Eylül 2017
- XIX. **"REİSHİ (*GANODERMA LUCIDUM*) MANTARININ TİLAPİA (*OREOCHROMIS MOSSAMBICUS*) YEMLERİNDE KULLANIM OLANAKLARININ ARAŞTIRILMASI"**  
KOÇAK E., ERGÜN S.  
Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Edirne, Türkiye, 15 - 16 Mayıs 2017, ss.80
- XX. **Screening for Antimicrobial Activity of Trans-Cinnamic Acid on Fish Pathogens: A Possible Alternative to Antibiotics for Some Bacterial Infections of Fish**  
YILMAZ S., ERGÜN S.  
Ecology 2017 International Symposium, 11 - 13 Mayıs 2017
- XXI. **The Role of Probiotics in the Reduction of Antibiotics Input to the Environment in Aquaculture**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
Ecology 2017 International Symposium, 11 - 13 Mayıs 2017
- XXII. **The Role of Probiotics in the Reduction of Antibiotics Input to the Environment in Aquaculture**  
YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş.  
Ecology 2017 International Symposium, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017
- XXIII. **Organik Asit (Sinnamik Asit) Probiyotik (*Bacillus subtilis*) Katkılarının Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Bağırsak Florası Üzerine Etkileri**  
YILMAZ S., ERGÜN S., KAYA H., ÇELİK E. Ş., SOVA M., AYDIN F.  
IV BALIK BESLEME VE YEM TEKNOLOJİSİ ÇALIŞTAYI, Türkiye, 1 - 02 Eylül 2016
- XXIV. **Gökkuşluğu Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Yemlerine Farklı Oranlarda Organik Asit Sinnamik Asit İlavesinin Balıkların Besin Değeri ve Yağ Asit Kompozisyonuna Etkileri**  
ERGÜN S., YILMAZ S.  
IV BALIK BESLEME VE YEM TEKNOLOJİSİ ÇALIŞTAYI, Türkiye, 1 - 02 Eylül 2016
- XXV. **Organik Asit Sinnamik Asit Probiyotik *Bacillus subtilis* Katkılarının Gökkuşluğu Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Bağırsak Florası**  
YILMAZ S., ERGÜN S., KAYA H., ÇELİK E. Ş., AYDIN F., SOVA M.  
IV. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Türkiye, 1 - 02 Eylül 2016
- XXVI. **Gökkuşluğu Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Yemlerine Farklı Oranlarda Organik Asit Sinnamik Asit İlavesinin Balıkların Besin Değeri ve Yağ Asit Kompozisyonuna Etkileri** SEBAHATTİN ERGÜN1 SEVDAN YILMAZ1 EKREM ŞANVER ÇELİK1 HASAN KAYA1 FATİH AYDIN MATEJ SOVA3  
ERGÜN S., YILMAZ S., ÇELİK E. Ş., KAYA H., AYDIN F., SOVA M.  
IV. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Türkiye, 1 - 02 Eylül 2016
- XXVII. **Yükselen Ekonomik Gücü ile Türk Akvakültür Endüstrisi nin Avrupa daki Rolü ve Gelişim Süreci**  
YİĞİT M., ÇELİKKOL B., BULUT M., ERGÜN S.  
Sinop'ta Eğitim-Öğretime Başlayışının 30. Yılı Kutlama Etkinliği. Sinop Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, Sinop, Türkiye, 10 Mart 2016

- XXVIII. **Çevredostu Akvakültür Endüstrisi Entegre Multi Trofik Akvakültür IMTA**  
YİĞİT M., CELİKKOL B., YILDIZ H., BULUT M., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., ERGÜN S., TURUNEN H.  
Balık Çiftliklerinin Durumları, Sorunları ve Çözüm Önerileri - Çeşme Kaymakamlığı ve Gıda Tarım ve Hayvancılık İlçe Müdürlüğü Koordinasyon Toplantısı, Çeşme-İzmir, Türkiye, 17 Şubat 2016
- XXIX. **Using Natural Feed Additives in Fish Feeds for Saving Water Resources Towards a Sustainable Marine Ecosystem**  
YILMAZ S., ERGÜN S.  
Turkish-Japanese Marine Forum III, International Workshop, 26 Kasım 2015
- XXX. **Mediterranean Aquaculture Today and Future Challanges Turkish Japanese Marine Forum III Recent Developments in Marine and Environmental Sciences ÇANAKKALE TURKEY 26 26 Nov 2015 pp 22**  
YİĞİT Ü., BULUT M., ERGÜN S., YİĞİT M.  
Turkish Japanese Marine Forum III, Recent Developments in Marine and Environmental Sciences, Türkiye, 26 Kasım 2015
- XXXI. **Mediterranean Aquaculture Today and Future Challenges**  
YİĞİT Ü., BULUT M., ERGÜN S., YİĞİT M.  
Turkish-Japanese Marine Forum III, 26 Kasım 2015
- XXXII. **THE EFFECT OF DIETARY SPIRULINA ON THE GROWTH PERFORMANCE OF RAINBOW TROUT *Oncorhynchus mykiss***  
GÜROY B., ERGÜN S.  
AE2015, Rotterdam, The Netherlands, 20 - 23 Ekim 2015, cilt.1, ss.336
- XXXIII. **IMMUNE RESPONSE OF CINNAMIC ACID SUPPLEMENTATION DIETS IN ONCORHYNCHUS MYKISS**  
ERGÜN S., YILMAZ S., KAYA H., ÇELİK E. Ş., AKÇAY F., SOYTAŞ N., DUYSAK M., AYDIN F.  
FABA: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Trabzon, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2015, ss.94
- XXXIV. **ÖSYM Verileriyle Su Ürünleri Mühendisliği Öğrenci Tercihindeki Değişimlerin İrdelenmesi.**  
ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., ÖZEKİNCİ U., ÇELİK İ., ÇAKIR F.  
18. Su Ürünleri Sempozyumu 2015 (SUSEMP2015), İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015
- XXXV. **Effect of Amyloodinium on Some Blood Characteristics of Naturally Infected European Sea Bass (*Dicentrarchus labrax*)**  
YILMAZ S., Soytaş N., ERGÜN S., KAYA H., GÜRKAN M., TOKŞEN E.  
5 th International Symposium on Sustainable Development, Saraybosna, Bosna-Hersek, 15 - 18 Mayıs 2014
- XXXVI. **A Research on the Use of Phytogenic Products in Fish**  
YILMAZ E., YILMAZ S., ERGÜN S., KAYA H.  
1 st International Symposium on Aquatic Sciences and Technology, 15 - 17 Mayıs 2014, ss.34
- XXXVII. **The effects of cinnamic acid with or without probiotic supplementation on growth performance, fatty acid composition, health characteristics in rainbow trout: Project presentation**  
ERGÜN S., YILMAZ S., KAYA H., ÇELİK E. Ş., SOYTAŞ N., akçay f.  
1st International Symposium on Aquatic Sciences and Technology, 15 - 17 Mayıs 2014, ss.53
- XXXVIII. **Amyloodinium Infestations in Cultured European Sea Bass (*Dicentrarchus labrax*): Beneficial Effects of Oral Humic Acid Supplementation**  
ERGÜN S., Soytaş N., GÜRKAN M., YILMAZ S., KAYA H.  
aquacyprus 2014, 1 st International Symposium on Aquatic Sciences and Technology 15-17 May 2014, Girne - CYPRUS, Girne, Kıbrıs (Kktc), 15 - 17 Mayıs 2014, cilt.1, sa.1, ss.40
- XXXIX. **Bitki Esans Yağlarının Balıklarda İz Element Biyoakümülyasyonu Üzerine Etkisi**  
YILMAZ E., YILMAZ S., ERGÜN S., KAYA H.  
3. ULUSAL ALABALIK SEMPOZYUMU, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2013, ss.56
- XL. **Asidik Suya Maruz Bırakılan Diploid ve Triploid Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'xxnda Bazı Fizyolojik Değişimler.**  
YILMAZ S., ERGÜN S., KAYA H., KENANOĞLU O. N., SOYTAŞ N., Baran N.  
3. ULUSAL ALABALIK SEMPOZYUMU, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2013, ss.19
- XLI. **Triploidinin Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'xxnda Isı Şoku ile İndüklenmesi ve Hemato-İmmunolojik Parametreler Üzerine Etkisi**

- KENANOĞLU O. N., YILMAZ S., ERGÜN S., SOYTAŞ N.  
3. ULUSAL ALABALIK SEMPOZYUMU, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2013, ss.40
- XLII. **Demir Dikeninin (*Tribulus terrestris*) Tilapia (*Oreochromis mossambicus*) Balıklarının Büyüme Performansı ve Hastalık Direnci Üzerine Etkisi**  
YILMAZ S., ERGÜN S., KAYA H., ÇELİK E. Ş., GÜRKAN M., Özdemir G., Şahin M. E.  
FABA 2012: Fisheries and Aquatic Sciences, 21 - 24 Kasım 2012, ss.95
- XLIII. **Effect of Heat Shock Applied in Different Time Period on Triploid Yield in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Eggs**  
KENANOĞLU O. N., YILMAZ S., SOYTAŞ N., ERGÜN S., AKI C.  
Turkey-Japan Marine Forum. Harmonization of Biodiversity and Marine Industries, 5 - 12 Kasım 2012, ss.68
- XLIV. **Triploidy in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Determined by Erythrocyte Measurements.**  
KENANOĞLU O. N., SOYTAŞ N., YILMAZ S., TAPAN F., ERGÜN S., AKI C.  
Turkey-Japan Marine Forum. Harmonization of Biodiversity and Marine Industries, 5 - 12 Kasım 2012, ss.69
- XLV. **Herbs were Shown to be Health Promoters for First-Feeding Fish Fry.**  
YILMAZ S., Soytaş N., ERGÜN S., YİĞİT M.  
Turkey-Japan Marine Forum. Harmonization of Biodiversity and Marine Industries. Nov 8, 2012. Çanakkale. p 70., Çanakkale, Türkiye, 08 Kasım 2012, ss.70
- XLVI. **Ultinization of cornglutten meal as a protein source in diets for two banded seabream (*Diplodus vulgaris*). "Harmonization of bio-diversty and marine industries". Poster presentation.**  
Kesbic O. S., BULUT M., YİĞİT M., ERGÜN S., Karga M., Acar U.  
Turkish - Japanese Marine Forum, 5-8 November 2012. Turkey, Çanakkale, Türkiye, 5 Kasım - 08 Mayıs 2012, ss.11
- XLVII. **Balık Yemlerinde Alternatif Yem Katkı Maddesi Olarak Kekik ve Biberiyenin Kullanımı**  
YILMAZ S., ERGÜN S., SOYTAŞ N.  
II. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Türkiye, 11 - 12 Ekim 2012, ss.27
- XLVIII. **Enhancement of Spices on Disease Resistance in Tilapia, *Oreochromis mossambicus* against *Streptococcus iniae***  
YILMAZ S., ERGÜN S., TÜRK N.  
An International Burch University Case, 3rd International Symposium on Sustainable Development, 31 Mayıs - 01 Haziran 2012, ss.265
- XLIX. **Thyme, Rosemary and Fenugreek as Feed Additives Improve Biometric Indices and Lipid Metabolism of Sea Bass, *Dicentrarchus labrax***  
ERGÜN S., YILMAZ S.  
An International Burch University Case, 3rd International Symposium on Sustainable Development, 31 Mayıs - 01 Haziran 2012, ss.264
- L. **Deployment of an Integrated Multi-Trophic Aquaculture System in Offshore Conditions**  
YİĞİT M., BULUT M., Kesbic O. S., Kurtay E., Karga M., ÖZALP H. B., YILDIZ H., BÜYÜKATEŞ Y., AK İ., ERGÜN S., et al.  
Turkish-Japanese Marine Forum 2011: "Effective Utilization of Ocean Resources and Future Maritime Industries", Oral presentation. 2-11 November 2011, Tokyo - JAPAN, Tokyo, Japonya, 2 - 11 Kasım 2011, ss.1
- LI. **Ağ Kafes İşletmelerinden Kaynaklanan Organik Madde Birikiminin Modellenmesi**  
Ahmet S., ÖNAL U., İŞMEN A., ERGÜN S.  
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011
- LII. **Effects of Thyme, Rosemary and Fenugreek on Some Hematological and Immunological Parameters of Tilapia *Oreochromis mossambicus*.**  
ERGÜN S., YILMAZ S., YİĞİT M.  
Mediterranean Aquaculture 2020". Oral presentation. Aquaculture Europe, EAS, Rhodes-Greece, Rhodes Island, Yunanistan, 18 - 21 Ekim 2011, ss.1
- LIII. **Balık Yemlerinde makro alglerin değerlendirilmesi**  
ERGÜN S., YILMAZ S.  
Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Türkiye, 30 Haziran - 01 Temmuz 2011, ss.53
- LIV. **Use of Medicinal Herb in Fish Culture.**  
YILMAZ S., ERGÜN S., YİĞİT M.



Turkey-Japan Marine Forum 2010: "Environmental Preservation and Sustainable Development of Marine Culture and Industries". 8-9 December 2010, ITU-Maslak Campus, Istanbul-Turkey, İstanbul, Türkiye, 8 - 09 Aralık 2010, ss.1

- LV. **Modelling the Input of Organic Materials from a Marine Fish Farm in Western Turkey**  
ÖNAL U., İŞMEN A., SEPİL A., ERGÜN S., BÜYÜKATEŞ Y., TÜRKOĞLU M., ÇOLAKOĞLU F., İŞMEN P.  
COMU, World Universities Congress, Çanakkale, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2010, cilt.2, ss.1097-1100
- LVI. **Modelling the input of organic materials from a marine fish farm in Western Turkey**  
ÖNAL U., İŞMEN A., Serpil A., ERGÜN S., BÜYÜKATEŞ Y., TÜRKOĞLU M., ÇOLAKOĞLU F., İŞMEN P.  
2010 World Universities Congress, Çanakkale, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2010, ss.1
- LVII. **Alabalık Yetiştiriciliğinde Tıbbi Bitkilerin Kullanımı**  
YILMAZ S., ERGÜN S.  
2. ULUSAL ALABALIKSEMPOZYUMU, Türkiye, 6 - 08 Temmuz 2010
- LVIII. **Use of Ginger Oil as Immunostimulant for Sustainable Fish Culture:**  
YILMAZ S., ERGÜN S., YİĞİT M.  
An International Burch University Case, 2nd International Symposium on Sustainable Development (ISSD 2010), 8-9 June, 2010 in Sarajevo, Bosna Hersek, Sarajevo, Bosna-Hersek, 8 - 09 Haziran 2010, ss.1
- LIX. **Gerence ve Sığacık Körfezlerinde Su ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Fitoplankton değişimleri Üzerine Olan Etkileri**  
TÜRKOĞLU M., İŞMEN A., ÇOLAKOĞLU F., ÖNAL U., ERGÜN S., İŞMEN P., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y.  
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi Çalıştayı, Kocaeli, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2010, cilt.1, ss.16-18
- LX. **Gerence ve Sığacık Körfezi'ndeki Balık Çiftliklerinin Bentik Fauna Üzerine Etkileri**  
İŞMEN A., İŞMEN P., ÖNAL U., ERGÜN S., TÜRKOĞLU M., BÜYÜKATEŞ Y., ÇOLAKOĞLU F.  
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi, Çalıştay Özet Kitabı, Kocaeli, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2010, cilt.1, ss.42
- LXI. **Gerence ve Sığacık Körfezi'nde (Ege Denizi) İki Ağ Kafes İşletmesinde Çevresel Parametrelerin Zooplankton Dinamiğine Etkisi**  
Büyükatış Y., İşmen A., Önal U., Ergün S., Türkoğlu M., Çolakoğlu F., İşmen P., Balta H. Z.  
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi, Çalıştay Özet Kitabı, Kocaeli, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2010, cilt.1, ss.19
- LXII. **Gerence ve Sığacık Körfezi'ndeki Balık Çiftliklerinin Bentik Fauna Üzerine Etkileri**  
İşmen A., İşmen P., Önal U., Ergün S., Türkoğlu M., Büyükatış Y., Çolakoğlu F.  
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi, Çalıştay Özet Kitabı, Kocaeli, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2010, cilt.1, ss.42
- LXIII. **İzmir Bölgesinde İncelenen Ağ Kafes İşletmelerinin Genel Özellikleri, Balık Üretim Miktarları ve Ortama Bırakılan Azot ve Fosfor Miktarları**  
Ergün S., İşmen A., Önal U., Türkoğlu M., Büyükatış Y., Çolakoğlu F., İşmen P.  
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi, Çalıştay Özet Kitabı, Kocaeli, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2010, cilt.1, ss.43
- LXIV. **Gerence Körfezi'nde (İzmir) Bulunan Örnek Bir Ağ-Kafes İşletmesinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Modellenmesi**  
Önal U., İşmen A., Sepil A., Büyükatış Y., Ergün S., Türkoğlu M., Çolakoğlu F., İşmen P.  
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi, Çalıştay Özet Kitabı, Kocaeli, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2010, cilt.1, ss.30
- LXV. **Gerence ve Sığacık Körfezlerinde Su ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Fitoplankton değişimleri Üzerine Olan Etkileri**  
Türkoğlu M., İşmen A., Çolakoğlu F., Önal U., Ergün S., İşmen P., Büyükatış Y.  
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi, Çalıştay Özet Kitabı, Kocaeli, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2010, cilt.1, ss.16-18
- LXVI. **Gerence Körfezi inde İzmir Bulunan Örnek Bir Ağ Kafes İşletmesinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Bilgisayar Programı Kullanılarak Modellenmesi**

ÖNAL U., İŞMEN A., Ahmet S., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., ERGÜN S., TÜRKOĞLU M., ÇOLAKOĞLU F., İŞMEN P.  
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi Çalıştayı, Türkiye, 25 - 26  
Mayıs 2010

- LXVII. **Gerence ve Sığacık Körfezlerinde Su ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Fitoplankton değişimleri Üzerine Olan Etkileri**  
TÜRKOĞLU M., İŞMEN A., ÇOLAKOĞLU F., ÖNAL U., ERGÜN S., İŞMEN P., BÜYÜKATEŞ Y.  
Su Ürünleri Yetiştiricilik İşletmelerinin Denizel Ekosisteme Olan Etkilerinin Belirlenmesi, Çalıştay Özet Kitabı,  
Kocaeli, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2010, cilt.1, ss.16-18
- LXVIII. **Effects of Ginger Oil on Biochemical Blood Parameters Infected with Viral Erythrocytic Infection in Sea Bass (*Dicentrarchus labrax*)**  
YILMAZ S., ERGÜN S.  
12 th International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, 6 - 08 Mayıs 2010, ss.59
- LXIX. **The Effects of Pesticides on The Immune Response in Fish**  
YILMAZ S., ÇELİK E. Ş., ERGÜN S.  
12 th International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, 6 - 08 Mayıs 2010, ss.114
- LXX. **Balık Yetiştiriciliğinde Sentetik Kimyasallara Alternatif Olarak Tıbbi Bitkilerin Kullanımı**  
ERGÜN S., YILMAZ S.  
YILMAZ, S., ERGÜN, S., 2009. Balık Yetiştiriciliğinde Sentetik Kimyasallara Alternatif Olarak Tıbbi Bitkilerin Kullanımı. Öğrencilerin Gözünden Çevre Sorunları Sempozyumu, 20 Aralık, Çanakkale, Çanakkale, Türkiye, 20 - 21 Aralık 2009, cilt.1, sa.1, ss.11
- LXXI. **Bitki Özütlerinin Melek Balığı (*Pterophyllum scalare*) Yumurtalarının Açılımına Etkisi**  
YILMAZ S., ERGÜN S., HACIOĞLU N., Dülger B.  
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, ss.234-0
- LXXII. **Bitki Özütlerinin Melek Balığı (*Pterophyllum scalare*) Yumurtalarının Açılımına Etkisi**  
YILMAZ S., ERGÜN S., HACIOĞLU N., Dülger B.  
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2009, ss.234-0
- LXXIII. **Kırmızıbiberin Sarı Prenses (*Labidochromis caeruleus*) Balıklarının Deri Rengi Üzerine Etkisi**  
YILMAZ S., ERGÜN S.  
15. Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.257
- LXXIV. **KENANOĞLU O.N., Soydaş E., KÖKTEN E., BORA D., ŞEN E., ERGÜN S., DENİZDE A ĞKAFESTE BALIK YETİŞTİRİCİLİĞİNİN ÇEVREYE ETKİSİ VE OFFSHORE KAFESLERİNİN ÖNEMİ**  
ERGÜN S.  
IV. ÖĞRENCİ KURULTAYI, TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI, Ankara, Türkiye, 22 - 23 Kasım 2008, cilt.1, sa.1, ss.77-79
- LXXV. **Optimum dietary protein level for blue streak hap *Labidochromis caeruleus***  
ERGÜN S., GÜROY D., HALUK T., GÜROY B., ÇELİK İ., TEKİNAY A. A.  
European Aquaculture 08 "Resource Management", Krakow, Polonya, 15 - 18 Eylül 2008
- LXXVI. **Çanakkale Boğazı'nda Farklı Su Tabakalarındaki Fizikokimyasal Koşullara Bağlı Olarak Bölgenin Su Ürünleri Üretim Potansiyelinin Geliştirilmesi**  
TÜRKOĞLU M., ERGÜN S., YİĞİT M.  
Çanakkale Merkezi Değerleri Sempozyumu Bildiri Kitabı, Çanakkale, Türkiye, 25 - 31 Ağustos 2008, cilt.1, ss.402-414
- LXXVII. **Effects of Partial Replacement of Fish Meal by Hazelnut Meal in Black Sea Turbot *Psetta maeotica* Diet**  
ERGÜN S., YİĞİT M., TÜRKER A., HARMANTEPE F. B.  
Aquaculture Europe, October 24-27, 2007. Istanbul, Turkey, 24 - 27 Ekim 2007
- LXXVIII. **Utilization of Defatted Soybean Meal as a Protein Source in Diets for Black Sea Turbot *Psetta maeotica***  
YİĞİT M., ERGÜN S., TÜRKER A., HARMANTEPE F. B., ERTEKEN A.  
Aquaculture Europe, 24 - 27 Ekim 2007
- LXXIX. **Effects of Partial Replacement of Fish Meal by Hazelnut Meal in Black Sea Turbot *Psetta maeotica***

## Diet.

ERGÜN S., YİĞİT M., Türker A., Karaali B.

Aquaculture Europe, October 24-27. European Aquaculture Society (EAS) Meeting. Istanbul, Turkey, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007, ss.1

LXXX. **Diskus balıklarında Symphysodon spp üremeye etki eden çevresel faktörlerin belirlenmesi**  
ÇELİK İ., ÖNAL U., ERGÜN S.

XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu., Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007

LXXXI. **Yüksek yoğunluklu rotifer Brachionus plicatilis üretim sistemi performansı**  
ÇELİK İ., ÖNAL U., ERGÜN S.

XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu., Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007

LXXXII. **"Denizde Ağ Kafes Balıkçılığının Çevreye Etkisi"**

ERGÜN S., YİĞİT M., BULUT M.

"Türk Denizcilik Gücü Sempozyumu" Harp Okulu Komutanlığı, Tuzla, İstanbul, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Nisan 2004, cilt.1, sa.1, ss.103-111

LXXXIII. **Ergün, S., Bircan, R., Türker A. and Baki, B., 2000. Pigmentation of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss, W., 1792) reared on semi-moist diets containing synthetic astaxanthin**

ERGÜN S.

Su ürünleri Sempozyumu, Sinop-2000, Sinop, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2000, cilt.1, sa.1, ss.133-144

## Diğer Yayınlar

- I. **Türk Çipura - Levrek Sektörü Bu mesafelerle AB ve Diğer Ülkelerle Nasıl Rekabet Edebilir?**  
TEKİNAY A. A., İŞMEN A., GÖKSAN T., YİĞİT M., ÖNAL U., ERGÜN S., YILDIZ H., BERBER S., AK İ., ÇELİK İ., et al.  
Diğer, ss.24-26, 2012
- II. **Ülkemizde Su Ürünleri Yetiştiricilik Sektörünün Durumu, Potansiyeli ve Çevre ile Etkileşimi**  
GÖKSAN T., YİĞİT M., ÖNAL U., TEKİNAY A. A., İŞMEN A., YILDIZ H., BERBER S., AK İ., ÇELİK İ., ERGÜN S., et al.  
Diğer, ss.10-27, 2011
- III. **Ülkemizde Su Ürünleri Yetiştiricilik Sektörünün Durumu, Potansiyeli ve Çevre ile Etkileşimi. Su Ürünleri Sektörünün Türkiye için Önemi, 10-27, Temmuz 2011. Editör: Selçuk Yaşar.**  
GÖKSAN T., YİĞİT M., ÖNAL U., Tekinay A. A., İŞMEN A., YILDIZ H., BERBER S., AK İ., ÇELİK İ., ERGÜN S., et al.  
Diğer, ss.10-27, 2011
- IV. **Balık Yetiştiriciliği ve Çevre. Mesaj 32:44-54 (İkinci Baskı) (Kültür Balıkçılığı Türkiye'nin Ekonomik Zenginliğidir), Editör: Selçuk Yaşar**  
Tekinay A. A., YİĞİT M., Şanver F., ERGÜN S., ÖNAL U.  
Diğer, ss.44-54, 2007
- V. **Ülkemizde Su Ürünleri Yetiştiricilik Sektörünün Durumu, Potansiyeli ve Çevre ile Etkileşimi**  
GÖKSAN T., YILDIZ H., YİĞİT M., ÖNAL U., İŞMEN A., tekinay a. a., BERBER S., AK İ., ÇELİK İ., ERGÜN S., et al.  
Diğer, ss.11-28, 2001

## Desteklenen Projeler

ERGÜN S., KANAT R. E., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ceviz İşleme Atıklarının Balık Yemi Katkısı Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2022 - Devam Ediyor

ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., TÜBİTAK Projesi, Gökkuşluğu Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) Yemlerine Farklı Oranlarda İlave Edilen Humik Asitin Büyüme Performansı, Bağırsak Mikrobiyotası ve Bağışıklık Sistemi Üzerine Etkileri, 2016 - Devam Ediyor

Ergün S., Yiğit M., Yılmaz S., Erdem B., Şahin T., Ünver A., TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, Antimicrobial activity evaluation of natural and synthetic cinnamic acid derivatives against human and fish pathogens and their potential use as additives in fish feed, 2023 - 2025

Altun S., Özakın C., Ergün S., Yılmaz S., Duman M., Tüzemen N. Ü., Satıcıoğlu İ. B., TÜBİTAK Projesi, Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus Mykiss*) İşletmelerinde Görülen Bakteriyel Hastalıklara Yönelik; Maldı-Tof Ms Yerel Veri Kütüphanesi Oluşturulması, Türe Özgü Epidemiyolojik Eşik Değerlerinin (Cut-Off) Belirlenmesi İle Akılcı Antimikrobiyal Kullanımı Ve İnaktif Aşların Geliştirilmesi, 2022 - 2025

ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., GÜRKAN M., NEZİH KENANOĞLU O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kapsikum Oleoresinin (*Capsicum annuum* L.) Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Bağışıklık Yanıtları Histolojisi ve Gen Ekspresyon Cevapları Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2023 - 2024

Ergün S., Yılmaz S., Şahin T., Yiğit M., Erdem B., TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, Doğal ve Sentetik Sınnamik Asit Türevlerinin İnsan ve Balık Patojenlerine Karşı Antimikrobiyal Aktivitelerinin Değerlendirilmesi ve Balık Yemlerinde Katkı Maddesi Olarak Potansiyel Kullanım Potansiyeli, 2022 - 2024

YILMAZ S., YILMAZ E., ERGÜN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşluğu Alabalığı Yemlerine Farklı Oranlarda İlave Edilen *Valeriana officinalis* L. ve *Passiflora incarnata* L. 'ın Balıkların Gen Ekspresyon Cevapları Üzerine Etkileri, 2022 - 2023

YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., ALİ KÜÇÜKER M., KANAT R. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Müsilajın Su Ürünleri Yetiştiriciliği Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2023

Ergün S., Yiğit M., Yılmaz S., Erdem M., Erdem B., TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, Monitoring bioaccumulation of micro-plastic litter in marine fish cage culture: comparison of species with -and without net biting behavior in nylon mesh nettings in Turkey and Iran and assesment of different sources of contaminations, 2021 - 2023

Ergün S., Yiğit M., Yılmaz S., Erdem M., Erdem B., TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, Deniz Balıkları Kafes Yetiştiriciliğinde Mikro-Plastik Biyoakümülyasyonunun İzlenmesi: Türkiye Ve İran'Daki Naylon Ağ Ağlarda Net Isırma Davranışı Olan Ve Olmayan Türlerin Karşılaştırılması Ve Farklı Kontaminasyon Kaynaklarının Değerlendirilmesi, 2021 - 2023

ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., ERGÜN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Tilapia Oreochromis niloticus* Yemlerine Farklı Oranlarda İlave Edilen Ceviz Yaprağı Ekstraktının Balıkların Büyüme Performansı Bazı Kan Parametreleri ve Karaciğer Gen Ekspresyon Cevapları Üzerine Etkileri, 2020 - 2022

ŞAHİN T., ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., ERGÜN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Tilapia (Oreochromis niloticus)* Yemlerine Farklı Oranlarda İlave Edilen *Reishi (Ganoderma lucidum)* Mantarının Balıkların Büyüme Performansı Bazı Kan Parametreleri ve Karaciğer Gen Ekspresyon Cevapları Üzerine Etkileri, 2020 - 2022

Yiğit M., Ergün S., Büyükatdeş Y., Ateş A. S., Özdilek H. G., Acar S., Şirket, AYDIN İLİ, DİDİM İLÇESİ TAŞBURUN BALIKÇI BARINAĞI MEVKİİ AÇIKLARI 1 NO'LU SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ ALANI ÖZÜMSEME KAPASİTESİ RAPORU HAZIRLANMASI VE İZLENMESİ, 2020 - 2021

Yiğit M., Ergün S., Büyükatdeş Y., Ateş A. S., Özdilek H. G., Acar S., Şirket, MERSİN İLİ TAŞUCU KÖRFEZİ 1 NO'LU SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ ALANI ÖZÜMSEME KAPASİTESİ RAPORU HAZIRLANMASI VE İZLENMESİ, 2020 - 2021

YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Acı Kırmızı Biber Ekstraktı (*Capsicum annuum* L.) İlavesi İçeren veya İçermeyen Yemler İle Beslenen Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Bağırsak Mikrobial Toplulukların Metagenomik Yaklaşım Kullanılarak Filogenetik Karakterizasyonu, 2019 - 2021

ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., YILMAZ S., YILMAZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prina Yağının Gökkuşluğu Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Yemlerine İlavesinin Büyüme Performansı Bazı Bağışıklık Parametreleri ve Hastalık Direnci *Lactococcus garvieae* Üzerine Etkileri, 2019 - 2020

YILMAZ S., YILMAZ E., ERGÜN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, L-Alliin ve Oleuropeinin Gökkuşluğu Alabalığı Yemlerine İlavesinin Büyüme Performansı Bazı Bağışıklık Parametreleri ve Hastalık Direnci (*Aeromonas salmonicida* subsp *salmonicida*) Üzerine Etkileri, 2019 - 2020

ERGÜN S., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadut Şurubunun *Tilapia* Balığı (*Oreochromis niloticus*) Yemlerine İlavesinin Büyüme Performansı, Bazı Kan Parametreleri ve Hastalık Direnci Üzerine Etkileri, 2018 - 2020

ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., BANNİ M., ERGÜN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Soğuk Su Stresinin *Tilapia* Balıklarında Bazı Kan Parametreleri Ölüm Oranları ve Karaciğer Isı Şok Proteinlerinin Gen Ekspresyon Cevapları Üzerine Etkileri, 2018 - 2020

Şahin T., Yılmaz S., Ergün S., Gürkan M., TÜBİTAK Projesi, Farklı Oranlarda *Rapana sp.* Unu İçeren Yemlerin Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Anaçlarının Kan ve Üreme Parametrelerine Etkileri İle Bu Anaçlardan Elde Edilen Larvaların Stres Dayanımlarının İncelenmesi, 2018 - 2020

BÜYÜKATEŞ Y., KESBİÇ O. S., ERGÜN S., YİĞİT M., BULUT M., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje,

Gökkuşuğu alabalığı *Oncorhynchus mykiss* deniz suyu adaptasyonu esnasında kan parametreleri değişimlerinin belirlenmesi, 2018 - 2019

ERGÜN S., ŞAHİN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşuğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) yemlerinde balık unu yerine deniz salyangozu (*Rapana sp.*) ununun kullanılabilirliğinin araştırılması, 2018 - 2019

ERGÜN S., KOÇAK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Reishi (*Ganoderma lucidum*) Mantarının *Tilapia* (*Oreochromis mossambicus*) Yemlerinde Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2017 - 2019

ERGÜN S., YILMAZ S., ACAR Ü., BABA E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Zeytin yaprağı ekstraktının gökkuşuğu alabalığının *Oncorhynchus mykiss* büyüme performansı bağışıklık ile ilişkili gen ekspresyonları ve *Yersinia ruckeri* bakterisine karşı hastalık direnci üzerine etkisinin belirlenmesi, 2017 - 2018

YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Keçiboynuzu (*Ceratonia siliqua*) Şurubunun *Tilapia* (*Oreochromis mossambicus*) Balıklarında Büyüme Performansı ve Bağışıklık Parametrelerine Etkisi, 2017 - 2018

YILMAZ S., ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sinamik Asit ve Probiyotik *Lactobacillus plantarum* Üst Fazının Bazı Balık Patojenleri Üzerine *in vitro* Antimikrobiyal Etkisi, 2017 - 2018

ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Humat İçerikli Yemlerle Beslenen Alabalıklardan İzole Edilmiş Baskın Bakteri İzolatlarının Dağılımı, 2017 - 2017

ERGÜN S., ÇELİK E. Ş., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deniz Salyangozu Etanolik Ekstraktının Balık Patojenleri Üzerine *in vitro* Antimikrobiyal Etkisi, 2017 - 2017

ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Probiyotik Bakterilerin Bazı Önemli Balık Patojenleri Üzerine *in vitro* Antagonistik Etkisi, 2016 - 2017

ERGÜN S., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşuğu alabalığı *Oncorhynchus mykiss* yemlerine farklı oranlarda ilave edilen FARMARİN®'nin büyüme performansı bağırsak mikrobiyotası bağışıklık parametreleri ve hastalık direnci üzerine etkileri, 2016 - 2017

KAYA H., ERGÜN S., TÜBİTAK Projesi, Organik asit (sinamik asit) veya organik asit+probiyotik (*Bacillus subtilis*) katkılarının gökkuşuğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nda büyüme performansı, yağ asit kompozisyonu, sağlık karakteristik, 2014 - 2016

ERGÜN S., SOYTAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HUMİK ASİT KATKILI YEMLERLE BESLENEN LEVREK (*Dicentrarchus labrax*) BALIĞINDA *Amyloodinium sp.* ENFESTASYONUNUN YAŞAMA ORANI VE BAZI KAN PARAMETRELERİNE ETKİSİ, 2013 - 2015

YİĞİT M., ERGÜN S., BULUT M., KIZILKAYA B., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Yetiştiricilik Bölümü Alt Yapı Geliştirme Proje Başvurusu, 2014 - 2014

ERGÜN S., YILMAZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ALBALIK YEMİNDE BİTKİ EKSTRAKLARININ KULLANIMININ BÜYÜME, YEMDEN YARARLANMA VE VÜCUT KOMPOZİSYONU ÜZERİNE ETKİSİ, 2013 - 2014

BULUT M., YİĞİT M., ERGÜN S., ADEM TEKİNAY A., GÜROY D., GÜROY B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karagöz Balığının (*Diplodus vulgaris*) in Yemsel Protein ve Lipit İhtiyacının Belirlenmesi, 2009 - 2014

ERGÜN S., BULUT M., YİĞİT M., KUT GÜROY B., GÜROY D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Lipit Seviyelerinde *Ulva* Unu İçeren Yemlerin Levrek Balıklarının Büyüme Performansı, Yem Kullanımı, Vücut Kompozisyonu ve Yağ Asidi Profili Üzerine Olan Etkileri, 2009 - 2014

ERGÜN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşuğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Yumurtalarına Farklı Sürelerde Uygulanan Isı Şokunun Triploid Oluşumuna ve Yaşama Oranına Etkisi, 2010 - 2012

ÇELİK E. Ş., ERGÜN S., YILMAZ S., ÜLKER ÇAKIR D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YEME EKLENEN BAZI TIBBİ BİTKİLERİN LEVREK BALIĞI (*Dicentrarchus labrax*)'NDA BÜYÜME PERFORMANSI, YEM KULLANIMI VE KAN PARAMETRELERİNE ETKİSİ, 2010 - 2012

ERGÜN S., TEKEŞOĞLU H., BİLEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşuğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Yemine Zeolit Katılmasının Büyüme, Yemden Yararlanma ve Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkisi, 2006 - 2010

ERGÜN S., GÜROY B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Ulva rigida* ve *Spirulina Platensis*'in Gökkuşuğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) Yemlerinde Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2007 - 2009

ERGÜN S., TEKİNAY A. A., GÜROY D., KUT B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sarı Prens (Labidochromis caeruleus Fryer, 1956) Balığının Yemsel Protein Gereksinimi, 2004 - 2008

ERGÜN S., SOYUTÜRK M., GÜROY D., GÜROY B., TEKEŞOĞLU H., ÇELİK İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Yağ Düzeylerinde Alg Unu İçeren Yemlerle Beslenen *Tilapia* Balıklarının (*Oreochromis niloticus*) Büyüme, Yem Kullanımı ve Vücut Kompozisyonu Üzerine Bir Çalışma, 2005 - 2006

ERGÜN S., TÜBİTAK Projesi, Karadeniz'deki mersin balığı türlerinin mevcut durumu ve kültüre alınma olanaklarının araştırılması, 2000 - 2002

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

SCIREA Journal of Fisheries, Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor  
International Journal of Agricultural Economics, Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor  
Agriculture, Forestry and Fisheries, Editörler Kurulu Üyesi, 2011 - 2017

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

MERKODER Mersin Balıklarını Koruma Derneği, Üye, 2003 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler**

Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences (TRJFAS), SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017  
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences (TRJFAS), SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016  
Aquaculture International, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2013  
Journal of Agricultural Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012  
Turkish Veterinary and Animal Sciences , Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2011  
Journal of Agricultural Sciences , SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011  
Journal of FisheriesSciences.com , Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2010  
International Journal of Food Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2009  
SDÜ Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2009  
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences (TRJFAS), SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2008  
Aquaculture International, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008  
Aquaculture and Fisheries Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2005

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

DenizTemiz Derneği/ TURMEPA, Diğer, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Türkiye, 2016 - Devam Ediyor

## **Metrikler**

Yayın: 252  
Atıf (WoS): 1120  
Atıf (Scopus): 1257  
H-İndeks (WoS): 19  
H-İndeks (Scopus): 19

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

International Conferences Series, INCON-2022-3: Microplastics in Farmed Fish, Panelist, Çanakkale, Türkiye, 2022  
International Conferences Series, INCON-2022-2: Aquashrimp 2022, Avrasya ve Latin Amerika'da Karides Yetiştiriciliği ve Türkiye'de Sektörün Geliştirilmesi , Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2022

FABA-2014, Oturum Başkanı, Trabzon, Türkiye, 2014

## **Akademi Dışı Deneyim**

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi , Öğretim Üyesi

Ondokuz Mayıs Üniversitesi , Öğretim Üyesi

Ondokuz Mayıs Üniversitesi , Öğretim Elemanı