

## Prof.Dr. MURAT YİĞİT

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 1571

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

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

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

Posta Adresi: ÇOMÜ Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi. Terzioğlu kampusu. 17100-Çanakkale

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Türkiye 1997 - 2001

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Türkiye 1994 - 1996

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sinop Su Ürünleri Fakültesi, Türkiye 1989 - 1993

### Yabancı Diller

Japonca, B2 Orta Üstü

İngilizce, C1 İleri

Almanca, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Yabancı Dil, Japanese Language Course, Kumamoto University, Ryugakusei Language Center, Kumamoto-Shi, JAPAN, 1998

### Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı protein ve enerji oranlarının Japon pisi balığı (*Paralichthys olivaceus*) yavrularında gelişme, balık vücudunun kimyasal yapısı nitrojen boşaltımı ve yemlerin sindirilme oranı üzerine etkileri, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Su Ürünleri, Su Ürünleri, 2001

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği, 2012 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2006 - 2012

Yrd.Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2003 - 2006

Yrd.Doç.Dr., University of New Hampshire, Usa-Unh, Ocean Engineering Institute, Mechanical And Ocean Engineering,

2005 - 2005

Araştırma Görevlisi Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sinop Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2001 - 2003  
Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sinop Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 1994 - 2001  
Araştırma Görevlisi, Kyushu Üniversitesi, Japan Kagoshima Uni. Faculty Of Fisheries, Marine Nutrition, 1998 - 2000

## Mesleki Deneyim

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

- I. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- II. **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, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Nutritional quality of amino acid in farmed, farm-aggregated and wild Axillary seabream (*Pagellus acarne*) with implications to Human Health**  
ÖZTEKİN A., YİĞİT M., KIZILKAYA B., Uçyoğ N., Tan E., YILMAZ S., BULUT M., AYAZ A., ERGÜN S.  
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.51, ss.1844-1853, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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, ss.95-101, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **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.51, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **A comparative evaluation of hematological and biochemical parameters between the Italian mullet *Mugil cephalus* (Linnaeus 1758) and the Turkish mullet *Chelon auratus* (Risso 1810)**  
Fazio F., Saoca C., ACAR Ü., TEZEL R., Celik M., YILMAZ S., KESBİÇ O. S., Yalgin F., YİĞİT M.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.44, ss.22-30, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Environmental Characteristics in a Fish Farm with Copper Alloy Cage System in the Dardanelles**  
Uzundumlu S., BÜYÜKATEŞ Y., YİĞİT M., BULUT M., GÜRSES R. K., ÇELİKKOL B.  
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, no.2020, ss.1-7, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **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, ss.1207-1217, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Environmental Characteristics in a Fish Farm with Copper Alloy Cage System in the Dardanelles**  
Uzundumlu S., BÜYÜKATEŞ Y., YİĞİT M., BULUT M., Gürses R. K., Celikkol B.  
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.1, ss.1-7, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- X. **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, ss.555-565, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XI. **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, ss.513-523, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Structural and chemical changes of grape seed extract after thermal processing and its use in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) diets as an organic feed supplement**  
KESBİÇ O. S. , YİĞİT M.  
AQUACULTURE, cilt.503, ss.275-281, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Comparative study on haematological and biochemical parameters of two wild sparid fish species**  
ACAR Ü., Saoca C., KESBİÇ O. S. , YILMAZ S., YİĞİT M., İNANAN B. E. , Fazio F.  
CAHIERS DE BIOLOGIE MARINE, cilt.60, ss.51-57, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Evaluation of Dietary Protein Level in Practical Feed for Twoband Bream *Diplodus vulgaris***  
YİĞİT M., Sahinyilmaz M., ACAR Ü., Kesbic O., YILMAZ S., BULUT M., Gurses K., Maita M.  
NORTH AMERICAN JOURNAL OF AQUACULTURE, cilt.80, ss.379-387, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **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, ss.3338-3349, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Adaptation, growth and bio-economic evaluation of wild-caught salema (*Sarpa Salpa Linnaeus, 1758*) juveniles in culture conditions**  
Sahinyilmaz M., YİĞİT M.  
INDIAN JOURNAL OF GEO-MARINE SCIENCES, cilt.47, ss.694-701, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **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, cilt.50, ss.356-361, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Bioaccumulation of trace metals in Mediterranean mussels (*Mytilus galloprovincialis*) from a fish farm with copper-alloy mesh pens and potential risk assessment**  
YİĞİT M., Celikkol B., YILMAZ S., BULUT M., Ozalp B., Dwyer R. L. , Maita M., KIZILKAYA B., YİĞİT M., ERGÜN S., et al.  
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, cilt.24, ss.465-481, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **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, ss.2017-2024, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Monitoring of trace metals biochemical composition and growth of Axillary seabream *Pagellus acarne* Risso 1827 in offshore copper alloy mesh cages**  
BULUT M., Celikkol B., KIZILKAYA B., ÖZALP H. B. , DeCew J., YİĞİT M., Dwyer R., YILMAZ S., Yigit U., Yıldız H., et al.  
MEDITERRANEAN MARINE SCIENCE, cilt.17, ss.396-403, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Effects of Tank Color on Growth Performance and Nitrogen Excretion of European Seabass**

**(Dicentrarchus labrax) Juveniles**

Kesbiç O. S., YİĞİT M., Acar Ü.

Proceedings of the National Academy of Sciences India Section B - Biological Sciences, cilt.86, ss.205-210, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- XXIV. **Unrefined Peanut Oil as a Lipid Source in Diets for Juveniles of Two banded Seabream *Diplodus vulgaris***  
KESBİC O. S., ACAR U., YİĞİT M., BULUT M., GULTEPE N., YILMAZ S.  
NORTH AMERICAN JOURNAL OF AQUACULTURE, cilt.78, no.1, ss.64-71, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Monitoring of trace metals, biochemical composition and growth of Axillary seabream (*Pagellus acarne* Risso, 1827) in offshore copper alloy mesh cages**  
YİĞİT M., Celikkol B., BULUT M., DeCew J., ÖZALP H. B., YILMAZ S., KAYA H., KIZILKAYA B., HİSAR O., YILDIZ H., et al.  
MEDITERRANEAN MARINE SCIENCE, cilt.17, ss.1-24, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Monitoring of trace metals, biochemical composition and growth of Axillary seabream (*Pagellus acarne* Risso, 1827) in offshore copper alloy mesh cages**  
YİĞİT M., Celikkol B., BULUT M., DeCew J., ÖZALP H. B., YILMAZ S., KAYA H., KIZILKAYA B., HİSAR O., YILDIZ H., et al.  
MEDITERRANEAN MARINE SCIENCE, cilt.17, ss.396-403, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Unrefined Peanut Oil as a Lipid Source in Diets for Juveniles of Two-banded Seabream *Diplodus vulgaris***  
Kesbiç O. S., Acar U., YİĞİT M., BULUT M., Gultepe N., YILMAZ S.  
NORTH AMERICAN JOURNAL OF AQUACULTURE, cilt.78, ss.64-71, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **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., Kesbiç O. S., Acar U., Gultepe N., Karga M., YILMAZ S., Guroy D.  
AQUACULTURE INTERNATIONAL, cilt.22, ss.965-973, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **EVALUATION OF THE RECOVERY TIME OF SEA BASS (*DICENTRARCHUS LABRAX* LINNAEUS, 1758) JUVENILES FROM TRANSPORT AND HANDLING STRESS: USING AMMONIA NITROGEN EXCRETION RATES AS A STRESS INDICATOR**  
Kayali B., YİĞİT M., BULUT M.  
JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY-TAIWAN, cilt.19, ss.681-685, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **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, ss.320-327, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **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, ss.682-688, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **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, ss.3092-3096, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **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, ss.177-184, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **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, ss.27-36, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **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, ss.245-248, 2008 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **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, ss.27-36, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **Effects of dietary natural zeolite levels on ammonia excretion rates in young rainbow trouts (*Oncorhynchus mykiss*)**  
Erguen S., Tekesoglu H., YİĞİT M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.17, ss.245-248, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **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, ss.340-347, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Yiğit, M., Erdem, M., Koshio, S., Ergün, S., Türker, A. and Karaali, B., 2006. Substituting Fish Meal with Poultry By-Product Meal in Diets for Black Sea Turbot, *Psetta maeotica*.**  
YİĞİT M., Koshio S., Erdem M., ERGÜN S., Türker A., HARMANTEPE F. B.  
AQUACULTURE NUTRITION, cilt.12, ss.340-347, 2006 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **Nitrogen excretion patterns and postprandial ammonia profiles in Black Sea turbot (*Scophthalmus maeoticus*) under controlled conditions**  
Yigit M., Erdem M., Aral O., Karaali B.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.57, ss.231-240, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **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, ss.49-61, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **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.**  
Türker A., YİĞİT M., ERGÜN S., HARMANTEPE F. B. , Erteken A.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.57, ss.49-61, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLIII. **Using Ammonia Nitrogen Excretion Rates as an Index for Evaluating Protein Quality of Prawns in Turbot, *Psetta maeotica*, Nutrition.**  
YİĞİT M., ERGÜN S., Türker A., HARMANTEPE F. B. , Bilgin S.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, cilt.29, ss.1343-1349, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLIV. **Nitrogen Excretion Patterns and Postprandial Ammonia Profiles in Black Sea Turbot *Scophthalmus maeoticus*, Under Controlled Conditions.**  
YİĞİT M., Erdem M., ARAL M. O. , HARMANTEPE F. B.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.57, ss.231-240, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **Growth and feed utilization in juvenile black sea turbot (*Psetta maeotica*) under different photoperiod regimes**  
Turker A., Yigit M., Ergun S.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.29, ss.1203-1208, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVI. **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, ss.1343-1349, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XLVII. **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, ss.51-58, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVIII. **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, ss.132-138, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIX. **Ammonia nitrogen excretion rate - An index for evaluating protein quality of three feed fishes for the black sea turbot**  
Yigit M., Koshio S., Aral O., Karaali B., Karayucel S.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.55, ss.69-76, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L. **Ammonia Nitrogen Excretion Rate- an Index for Evaluating Protein Quality of Three Feed Fishes for the Black Sea Turbot.**  
YİĞİT M., Koshio S., Aral O., HARMANTEPE F. B., Karayücel S.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.55, ss.69-76, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LI. **The protein sparing effects of high lipid levels in diets for rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*, W. 1792) with special reference to reduction of total nitrogen excretion**  
Yigit M., Yardim O., Koshio S.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.54, ss.79-88, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LII. **A comparison of the growth differences of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* W., 1792) in freshwater and seawater (the Black Sea)**  
Yigit M., Aral O.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.23, ss.53-59, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIII. **A research on the use of mediterranean mussel in feed for rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* W- 1782)**  
Aral O., Agiragac C., Yigit M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.23, ss.23-27, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **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, ss.61-72, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Fatty Acid Profiles in Wild Axillary Seabream (*Pagellus acarne*) versus Cage-Aggregated and Cage-Farmed Fish with Reference to 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, ss.29-38, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Fatty Acid Profiles in Wild Axillary Seabream (*Pagellus acarne*) versus Cage-Aggregated and Cage-Farmed Fish with Reference to 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, ss.29-38, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **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, ss.29-38, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- VI. **ACOUSTIC NOISE POLLUTION FROM MARINE INDUSTRIAL ACTIVITIES: EXPOSURE AND IMPACTS**  
KUŞKU H., YİĞİT M., ERGÜN S., Yigit Ü., Taylor N.  
AQUATIC RESEARCH, cilt.1, ss.148-161, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Comparison of Copper Alloy Mesh with Conventional Nylon Nets in Offshore Cage Farming of Gilthead Seabream (*Sparus aurata*)**  
YİĞİT M., CELIKKOL B., ÖZALP H. B. , BULUT M., DWYER R. L. , YILMAZ S., MAITA M., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y.  
AQUACULTURE STUDIES, cilt.18, ss.57-65, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Evaluation of Protein Levels in Diets for Salema Porgy (*Sarpa salpa*) Juveniles, a New Candidate Species for the Mediterranean Aquaculture**  
Sahinyilmaz M., YİĞİT M.  
Journal of Food and Nutrition Sciences, cilt.5, ss.107-115, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Environmental Monitoring Around an Offshore Fish Farm with Copper Alloy Mesh Pens in the Northern Aegean Sea**  
BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., Celikkol B., YİĞİT M., DeCew J., BULUT M.  
American Journal of Environmental Protection, cilt.6, ss.50-61, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **THE INTEGRATION OF FISH AND PLANT PRODUCTION: NILE TILAPIA (*Oreochromis niloticus*) AND BASIL (*Ocimum basilicum*) CULTURE IN RECIRCULATING AND AQUAPONIC SYSTEMS**  
Selek M., Endo M., YİĞİT M., Takeuchi T.  
JOURNAL OF AQUACULTURE ENGINEERING AND FISHERIES RESEARCH, cilt.3, ss.28-43, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **THE USE OF GARLIC (*Allium sativum*) MEAL AS ANATURAL FEED SUPPLEMENT IN DIETS FOR EUROPEANSEABASS (*Dicentrarchus labrax*) JUVENILES**  
İRKİN L. C. , YİĞİT M.  
Journal of Aquaculture Engineering and Fisheries Research, cilt.2, ss.128-141, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Effects of different probiotic bacteria on growth, body composition, immune response and hematological parameters of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) under sublethal water temperature.**  
Yazıcı İ. S. , HİSAR O., YILMAZ S., YİĞİT M.  
Marine Science and Technology Bulletin, cilt.4, ss.21-28, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIII. **Effects of dietary lipid levels on growth performance and feed utilization in juvenile Black Sea turbot (*Psetta maxima*) with reference to nitrogen excretion.**  
harmantepe f. b. , YİĞİT M., doğan g., karlı z., yiğit ü., uyan o.  
Marine Science and Technology Bulletin, cilt.3, ss.21-26, 2014 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIV. **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, ss.60-65, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Toxicological Evaluation of Dietary Garlic (*Allium sativum*) Powder in European Sea Bass *Dicentrarchus labrax* Juveniles. Food and Nutrition Sciences, 5: 989-996.**  
(<http://dx.doi.org/10.4236/fns.2014.511109>)  
irkin L., YİĞİT M., YILMAZ S., MAITA M.  
Food and Nutrition Sciences, cilt.5, ss.989-996, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Toxicological Evaluation of Dietary Garlic *Allium sativum* Powder in European Sea Bass *Dicentrarchus labrax* Juveniles**  
İRKİN L. C. , YİĞİT M., YILMAZ S.  
Food and Nutrition Sciences, ss.989-986, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Effects Of Dietary Lipid Levels On Growth Performance And Feed Utilization In Juvenile Black Sea Turbot *Psetta Maxima* With Reference To Nitrogen Excretion Marine Science and Technology Bulletin vol 3 pp 21 26**  
HARMANTEPE F. B. , YİĞİT M., DOĞAN G., KARSLI Z., YİĞİT Ü., UYAN O.

- Marine Science and Technology Bulletin, cilt.3, ss.21-26, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **Effects of dietary lipid levels on growth performance and feed utilization in juvenile Black Sea turbot *Psetta maxima* with reference to nitrogen excretion** Marine Science and Technology Bulletin HARMANTEPE F. B. , YİĞİT M., DOĞAN G., KARSLI Z., YİĞİT Ü.  
Marine Science and Technology Bulletin, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Toxicological Evaluation Of Dietary Garlic *Allium Sativum* Powder In European Sea Bass *Dicentrarchus Labrax* Juveniles** Http Dx Doi Org 10 4236 Fns 2014 511109 Food and Nutrition Sciences vol 5 pp 989 996  
İRKİN L. C. , YİĞİT M., YILMAZ S., MAITA M.  
Food And Nutrition Sciences, cilt.5, ss.989-996, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **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., YİĞİT M., ERGÜN S., KESBİÇ O. S. , ACAR Ü., KARGA M., GÜROY D.  
International Journal of AgriScience, cilt.4, ss.60-65, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXI. **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., YİĞİT M., Guroy D., Guroy B., BULUT M.  
Marine Science and Technology Bellettin, cilt.3, ss.23-27, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXII. **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., YİĞİT M., GÜROY D., GÜROY B., BULUT M.  
Marine Science and Technology Bellettin, cilt.3, ss.23-27, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIII. **Utilization of Corn Gluten Meal as a Protein Source in Diets for Gilthead Sea Bream (*Sparus aurata* L.) Juveniles.** Journal of FisheriesSciences.com, 6(1):63-73.  
YİĞİT M., BULUT M., ERGÜN S., Guroy D., Karga M., Kesbic O. S. , YILMAZ S., Acar U., Guroy B.  
Journal of FisheriesSciences.com, cilt.6, ss.63-73, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXIV. **Manyas Gölü Tathısu Istakozu'xxnun (*Astacus leptodactylus*) Et ve Yumurta Verimliliği Üzerine Bir Çalışma**  
ODABAŞI D. A. , YİĞİT M., ODABAŞI S.  
Tabiat ve İnsan, cilt.42, ss.27-31, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXV. **Manyas Gölü Tathısu Istakozu'nun (*Astacus leptodactylus* Eschscholz, 1823) Et ve Yumurta Verimliliği üzerine bir Çalışma.** Tabiat ve İnsan (Nature and Man), 45: 27-31.  
ODABAŞI D. A. , YİĞİT M., SAĞIR ODABAŞI S.  
Tabiat ve İnsan (Nature and Man), cilt.45, ss.27-31, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVI. **Akvakültürde Yemleme Stratejisi (Feeding Strategy in Aquaculture).** Su Ürünleri Mühendisliği Dergisi (SUMDER), 43-48: 39-45.  
YİĞİT M., Çelikkol B.  
Su Ürünleri Mühendisliği Dergisi (SUMDER), cilt.43-48, ss.39-45, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVII. **Small-Scale, Submersible Fish Cages Suitable For Developing Economies.** Global Aquaculture Advocate, pp 10-12, January/February 2011.  
Chambers M., DeCew J., Celikkol B., YİĞİT M., Cremer M.  
Global Aquaculture Advocate, cilt.14, ss.10-12, 2011 (Hakemsiz Dergi)
- XXVIII. **Manyas Gölü Tathısu Istakozu nun *Astacus leptodactylus* Et ve Yumurta Verimliliği Üzerine Bir Çalışma**  
ODABAŞI D. A. , YİĞİT M., ODABAŞI S.  
Tabiat ve İnsan, ss.27-31, 2011 (Hakemsiz Dergi)
- XXIX. **Japonya'da Balık Yetiştiriciliğinin Durumu (Present State of Fish Culture in Japan), Türkiye Su Ürünleri Dergisi, 2, 10-14 (2001).**  
YİĞİT M.



Türkiye Su Ürünleri Dergisi, cilt.2, ss.10-14, 2010 (Hakemsiz Dergi)

- XXX. **Influence of increased photoperiods on growth, feed consumption and survival of juvenile mirror carp (*Cyprinus carpio*, Linnaeus, 1758), Journal of FisheriesSciences.com, 3(2): 146-152.**  
Danışman D., YİĞİT M.  
Journal of FisheriesSciences.com, cilt.3, ss.146-152, 2009 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXXI. **Akvakültür, Turizm ve Açıkdeniz Üçgeni (The Triangle of Aquaculture Tourism and Open Sea)", Aquaculture & Fisheries", 8, 26-30 (2007)**  
YİĞİT M.  
Aquaculture & Fisheries, cilt.8, ss.26-30, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXII. **Türkiye’de Kalkan Balığı Avcılığının Durumu ve Sorunları. Su Ürünleri Mühendisleri Derneği Dergisi, 31: 17-32.**  
Samsun N., YİĞİT M., Özesen Çolak S.  
Su Ürünleri Mühendisleri Derneği Dergisi, cilt.31, ss.17-32, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXIII. **Aquakültür ve Turizm (Aquaculture and Tourism)", Aqualife of Turkey "Suda Yaşam Dergisi", 8, 60-63 (2006)**  
YİĞİT M., ERGÜN S., ÖNAL U., BULUT M.  
Aqualife of Turkey (Suda Yaşam Dergisi), cilt.8, ss.60-63, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXIV. **Kalkan Balıklarının (*Psetta maotica*) Beslenmesinde Taze Hamsinin Kullanılabilirliği. J. of Fisheries and Aquatic Sciences, 23: 219-222.**  
YİĞİT M., ERGÜN S., Türker A., ÖNAL U.  
J. of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.23, ss.219-222, 2006 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXXV. **Karadeniz’de Ağ Kafeslerde Balık Yetiştiriciliğinin Gelişimi ve Karşılaşılan Sorunlar (Developments and Problems of Cage Aquaculture in the Black Sea). Su Ürünleri Mühendisleri Derneği Dergisi, 25-26: 33-39.**  
YİĞİT M., Güven E., Özesen Çolak S.  
Su Ürünleri Mühendisleri Derneği Dergisi, cilt.25-26, ss.33-39, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXVI. **Kalkan Balıklarının *Psetta Maeotica* Beslenmesinde Taze Hamsinin Kullanılabilirliği Ege J of Fisheries and Aquatic Sciences cilt 23 ss 219 222**  
YİĞİT M., ERGÜN S., TÜRKER A., ÖNAL U.  
EGE JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.23, ss.219-222, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXVII. **Balıklarda Sindirim Çalışmalarında Kullanılan Dışkı Toplama Yöntemleri OMU Zir Fak Dergisi cilt 20 ss 73 78**  
USTAOĞLU TIRIL S., YİĞİT M.  
OMU Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.20, ss.73-78, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXVIII. **Balıklarda Sindirim Çalışmalarında Kullanılan Dışkı Toplama Yöntemleri", OMU, Zir. Fak. Dergisi, 20(2), 73-78 (2005).**  
Ustaoglu S., YİĞİT M.  
OMU, Zir. Fak. Dergisi, cilt.20, ss.73-78, 2005 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXXIX. **Dietary Protein and Energy Requirements of Juvenile Japanese Flounder, *Paralichthys olivaceus*, J. Applied Sciences, 4 (3), 486-492 (2004).**  
YİĞİT M., Koshio S., Teshima S., Ishikawa M.  
J. Applied Sciences, cilt.4, ss.486-492, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XL. **Dietary Protein and Energy Requirements of Juvenile Japanese Flounder *Paralichthys olivaceus* J Applied Sciences 4 3 486 492**  
YİĞİT M., KOSHIO S., TESHIMA S., ISHIKAWA M.  
Jornal of Applied Sciences, cilt.4, ss.486-492, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLI. **Balık Üretiminde Yem Veriminin Artırılması ve Rakamsal Olarak İfade Edilmesi**  
YİĞİT M., YİĞİT Ü.  
SU URUNLERI DERGISI, cilt.3, ss.557-562, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLII. **The Importance Of Total And Nutrient Digestibility In Aquaculture Total Ve Besin Maddesi Sindirilme**

**Oranlarının Su Ürünleri Yetiştiriciliğindeki Önemi Ege J of Fisheries and Aquatic Science 20 1 2 287 294**

YİĞİT M., USTAOĞLU TIRIL S.

Ege Journal of Fisheries and Aquatic Science, cilt.20, ss.287-294, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XLIII. **The Importance of Total and Nutrient Digestibility in Aquaculture (Total ve Besin Maddesi Sindirilme Oranlarının Su Ürünleri Yetiştiriciliğindeki Önemi)", Ege Üniversitesi, E.U. J.of Fisheries and Aquatic Science, 20(1-2), 287-294 (2003).**

YİĞİT M., Ustaoğlu S.

E.U. J.of Fisheries and Aquatic Science, cilt.20, ss.287-294, 2003 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- XLIV. **Increasing Feed Efficiency in Cultured Fish and Evaluation of Artificial Diets (Balık Üretiminde Yem Veriminin Artırılması ve Rakamsal Olarak İfade Edilmesi)", E.U. J.of. Fisheries and Aquatic Sciences, 20(3-4), 557-562 (2003).**

YİĞİT M., Yiğit Ü.

E.U. J.of. Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.20, ss.557-562, 2003 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- XLV. **Balık Üretiminde Yem Veriminin Artırılması Ve Rakamsal Olarak İfade Edilmesi Ege J of Fisheries And Aquatic Sciences 20 3 4 557 562**

YİĞİT M., YİĞİT Ü.

Ege Journal of Fisheries And Aquatic Sciences, cilt.20, ss.557-562, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. Turkish aqua-feed industry and future challenges**

ERGÜN S., YİĞİT M., YILMAZ S.

MARINE AQUACULTURE IN TURKEY: ADVANCEMENTS AND MANAGEMENT, Çoban Deniz, Demircan M.Didem, Tosun D.Deniz, Editör, TÜDAV, Türk Deniz Araştırmaları Vakfı, İstanbul, ss.231-253, 2020

### **II. Turkish aqua-feed industry and future challenges**

ERGÜN S., YİĞİT M., YILMAZ 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

### **III. 5. Bölüm: Rüzgar Enerjisi**

TARHAN İ., YÜKSEL B., DEMİRCAN O., ÖZMETİN C., TÜRKEŞ M., YİĞİT M., BAYSAL H., SÜMER S. K. , ŞAHİNER N., İLTEN N., et al.

TR22 Güney Marmara Bölgesi Yenilenebilir Enerji Araştırması Sonuç Raporu, Prof. Dr. İsmail TARHAN, Prof. Dr. Bedri YÜKSEL, Editör, GMKA, Balıkesir-Çanakkale, ss.70-96, 2013

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

### **I. TRACE METALS IN FISH AND MUSSELS FROM COPPER ALLOY MESH CAGE SYSTEM: RISKS FOR HUMAN?**

YİĞİT M., DWYER R. L. , CELIKKOL B., YILMAZ S., BÜYÜKATEŞ 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

### **II. An Approach to Conserve Natural Fish Populations: Egg White Powder as Dietary Protein Source for Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)**

BULUT M., KESBİÇ O. S. , YİĞİT M., ACAR Ü., YILMAZ S.

International Ecology 2018 Symposium, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Temmuz 2018, ss.194

### **III. Tatlısu Havuzlarında ve Bakır Alaşımli Ağlarda Yetiştirilen Gökkuşluğu Alabalıklarının(Oncorhynchus mykiss) Büyüme Performanslarının Karşılaştırılması**

KESBİÇ O. S. , ACAR Ü., çelikkol b., YILMAZ S., BULUT M., ÖZALP H. B. , BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., KIZILKAYA B., Yiğit

ü., gürses k., et al.

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

- IV. **Tatlısu Havuzlarında ve Bakır Alaşım Ağlarda Yetiştirilen Gökkuşluğu Alabalıklarının (Oncorhynchus mykiss) Büyüme Performanslarının Karşılaştırılması**  
KESBİÇ O. S. , ACAR Ü., CELİKKOL B., YILMAZ S., BULUT M., ÖZALP H. B. , BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., KIZILKAYA B., YİĞİT Ü., GÜRSES K., et al.  
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.65
- V. **Trace metals in gilthead seabream Sparus aurata farmed in copper alloy mesh**  
YİĞİT M., ÇELİKKOL B., YILMAZ S., BULUT M., ÖZALP H. B. , DWYER R., MAITA M., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y.  
Aquaculture Europe 2017 (EAS40), 17 - 20 Ekim 2017
- VI. **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
- VII. **Bioaccumulation of trace metals in Mediterranean mussels (Mytilus galloprovincialis) from a copper-alloy fish farm and potential risk assessment**  
YİĞİT M., CELİKKOL 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
- VIII. **Effects of dietary grape seed extract on growth performance and fillet biochemical composition of rainbow trout Oncorhynchus mykiss Feed 2016 5th International Feed Conference Present and Future Challenges Geel BELGIUM 19 20 October 2016 pp 84 84**  
KESBİÇ O. S. , YİĞİT M.  
Feed 2016. 5th International Feed Conference: Present and Future Challenges, Geel, BELGIUM, Geel, Belçika, 19 - 20 Ekim 2016
- IX. **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
- X. **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
- XI. **Mediterranean Aquaculture Today and Future Challenges 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
- XII. **The Increasing Economic Power of Turkey in Europe Marine Aquaculture Industry Turkish Japanese Marine Forum III Recent Developments in Marine and Environmental Sciences ÇANAKKALE TURKEY 26 26 November 2015 pp 2**  
YİĞİT M., ÇELİKKOL B., BULUT M.  
Turkish Japanese Marine Forum III, Recent Developments in Marine and Environmental Sciences, Türkiye, 26 Kasım 2015, ss.2
- XIII. **Mediterranean Aquaculture Today and Future Challenges**  
YİĞİT Ü., BULUT M., ERGÜN S., YİĞİT M.  
Turkish-Japanese Marine Forum III, 26 Kasım 2015
- XIV. **An Alternative Species for the Mediterranean Aquaculture Industry Production opportunities of Sarpa salpa under Controlled Conditions Turkish Japanese Marine Forum III Recent Developments in**

ŞAHİNYILMAZ M., YİĞİT M.

Turkish Japanese Marine Forum III (Recent Developments in Marine and Environmental Sciences), Türkiye, 26 Kasım 2015, ss.14

- XV. **Sualtı Biyoçeşitliliği Koruma Projesi. 18. Sualtı Bilim ve Teknolojileri Toplantısı, İZMİR, TÜRKİYE., s. 167-174, 14-15 Kasım 2015.**  
ÖZALP H. B. , YİĞİT M., DEMİR V., GÜRSES K., SELEK M.  
18. Sualtı Bilim ve Teknolojileri Toplantısı, İzmir-Türkiye, 14-15 Kasım 2015, İzmir, Türkiye, 14 - 15 Kasım 2015
- XVI. **Environmental Monitoring Of An Offshore Copper Alloy Net Cage System In The Dardanelles In The Turkish Strait System 5th International Winberg Scientific Conference StPetersburg RUSYA 12 17 Ekim 2015 pp 39 39**  
BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., CELIKKOL B., YİĞİT M., DECEW J., BULUT M.  
5th International Winberg Scientific Conference, StPetersburg, RUSSIA, 12-17 OCT. 2015, St. Petersburg, Rusya, 12 - 17 Ekim 2015
- XVII. **BETWEEN TANK COLOR AND EUROPEAN SEABASS DICENTRARCHUS LABRAX JUVENILES GROWTH PERFORMANCE**  
KESBİÇ O. S. , YİĞİT M., ACAR Ü., BULUT M., GÜLTEPE N., Yalçın F.  
7th INTERNATIONAL CONFERENCE "WATER & FISH", 10 - 12 Haziran 2015
- XVIII. **THE RELATION BETWEEN TANK COLOR AND EUROPEAN SE ABASS DICENTRARCHUS LABRAX JUVENILES GROWTH PERFORMANCE VII INTERNATIONAL CONFERENCE WATER FISH ZBORNIK PREDAVANJA 10 12 jUNE 2015 SERBIA**  
KESBİÇ O. S. , YİĞİT M., ACAR Ü., BULUT M., GÜLTEPE N., YALGIN F.  
VII INTERNATIONAL CONFERENCE "WATER & FISH" - ZBORNIK PREDAVANJA. 10-12 jUNE, 2015. SERBIA, Karadağ, 10 - 12 Haziran 2015, ss.309-310
- XIX. **Evaluation of dietary protein and lipid requirements of two banded seabream *Diplodus vulgaris* juveniles cultured in a recirculating aquaculture system**  
KESBİÇ O. S. , ACAR Ü., KESBİÇ F. I. , YANAR A., BULUT M., GÜLTEPE N., YİĞİT M.  
Aquaculture Europe 2014, 14 - 17 Ekim 2014
- XX. **The Future Fish Farming - Integrated Multi Trophic Aquaculture**  
YİĞİT M., CELIKKOL B., AK İ., Yıldız h., BÜYÜKATEŞ Y., BULUT M., M Brown B., YİĞİT Ü., Taylor N. T.  
Aquacyprus - 2014, Girne, Kıbrıs (Kkct), 15 - 17 Mayıs 2014, ss.51
- XXI. **Does Copper Alloy Net Cage Affect Metal Accunulation in Fish**  
YİĞİT M., YILMAZ S., İRKİN L. C. , BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y.  
Aquacyprus-2014, 1st International Symposium on Aquatic Science andT echnology, 15 - 17 Mayıs 2014
- XXII. **The Future Of Fish Farming Integrated Multi Trophic Aquaculture Aquacyprus 2104 15 17 May 2014 Girne Cyprus pp 51**  
YİĞİT M., CELIKKOL B., AK İ., YILDIZ H., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., BULUT M., BROWN M., YİĞİT Ü., TAYLOR N.  
Aquacyprus-2014, 15 - 17 Mayıs 2014, ss.51
- XXIII. **Environmental Impacts of Cage Culture**  
YİĞİT M.  
UN-FAO, FishDEV – Central Asia, Central Asia Regional Programme for Fisheries Aquaculture DevelopmentRegional Ad hoc Training on Trout Culture in Net Cages, İzmir, Türkiye, 25 - 28 Mart 2014
- XXIV. **Balık Yemlerinde Sarımsak Unu Kullanımı ve Büyüme Performansı Üzerine Etkileri 3 Ulusal Alabalık Sempozyumu**  
İRKİN L. C. , YİĞİT M.  
3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2013
- XXV. **Using Clove Oil as a Sedative Priort to Fish Transportatiton Could Improve the Succes Rate**  
KARGA M., KESBİÇ O. S. , YİĞİT M., GÜLTEPE N., ACAR Ü.  
TURKEY-JAPAN MARINE FORUM, 5 - 12 Kasım 2012, ss.56
- XXVI. **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

**XXVII. Utilization of Defatted Soybean Meal as a Protein Source in Diets for Black Sea Turbot Psetta maotica**

YİĞİT M., ERGÜN S., TÜRKER A., HARMANTEPE F. B. , ERTEKEN A.

Aquaculture Europe, 24 - 27 Ekim 2007

## Desteklenen Projeler

BULUT M., YILMAZ S., YİĞİT M., ACAR Ü., KESBİÇ O. S. , HANÇER Y. A. . , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Yemlerinde Balık Unu Yerine Bakla (*Vicia faba*) Unu Kullanılmasının Büyüme Performansı, Yem Kullanımı ve Vücut Kompozisyonuna Etkileri, 2017 - 2020

BÜYÜKATEŞ Y., KESBİÇ O. S. , ERGÜN S., YİĞİT M., BULUT M., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşluğu alabalığı *Oncorhynchus mykiss* deniz suyu adaptasyonu esnasında kan parametreleri değişimlerinin belirlenmesi, 2018 - 2019

YİĞİT M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, ÇANAKKALE SAVAŞLARI 100. YILI ANISINA, SUALTI BİYOÇEŞİTLİLİĞİ KORUMA PROJESİ, 2015 - 2015

ÖZTEKİN A., YİĞİT M., BULUT M., KIZILKAYA B., HİSAR O., ORMANCI H. B. , AYAZ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğal Ortamdan Avlanan ve Kafeste Yetiştiriciliği Yapılan Yabani Mercan (*Pagellus acarne R., 1827*)'nın Et Verimleri ve Besin İçeriklerinin (AA, YA, Besin Kompozisyonu) Karşılaştırılması, 2014 - 2015

YİĞİT M., Desteklenmiş Diğer Projeler, Comparison of Growth Performance and Feed Utilization of Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) in Freshwater and Seawater with Environmental Effects and Life Cycle Assessment in Offshore Cage Systems with Copper Alloy Netting in the Northern Aegean Sea. ICA-USA Joint R&D Project; COMU-UNH,USA, 2013 - 2014

YILDIZ H., YİĞİT M., ACARLI S., ACARLI D., BERBER S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Boğazı'ndaki Midyelerin (*Mytilus galloprovincialis* Lamarck, 1819 ) Balık Yetiştirme Alanlarında Kültürü, 2011 - 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 GÖROY B., GÜROY D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Lipit Seviyelerinde Ulva Unu İçeren Yemlerin Levrek Balıkların Büyüme Performansı, Yem Kullanımı, Vücut Kompozisyonu ve Yağ Asidi Profili Üzerine Olan Etkileri, 2009 - 2014

YİĞİT M., Desteklenmiş Diğer Projeler, Evaluation of Heavy Metal Contents in Various Tissues of Sea Bream Cultured to Market Size in Offshore Cage Systems with Copper Alloy Netting in the Northern Aegean Sea. ICA-USA, Joint R&D Project; COMU-UNH,USA ), 2013 - 2013

YİĞİT M., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, TR22 GÜNEY MARMARA BÖLGESİ YENİLENEBİLİR ENERJİ ARAŞTIRMASI, 2013 - 2013

YİĞİT M., Desteklenmiş Diğer Projeler, Evaluation of Copper Alloy Nets in Offshore Cage Systems for Sea Bass and Sea Bream Aquaculture in Northern Aegean Sea. ICA-USA Joint R&D Project, 2012 - 2012

YİĞİT M., Desteklenmiş Diğer Projeler, Development of Research fish Farm of Copper Alloy Netting in Canakkale 2012 - Environmental Monitoring. (PROJECT NO. TEK-1049, Canakkale Sea Bass, International Copper Association-USA. Joint Research and Development Project; Canakkale Onsekiz Mart University & University of New Hampshire, USA ), 2011 - 2012

## Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

Balık Çiftliklerinin Durumları, Sorunları ve Çözüm Önerileri - Çeşme Kaymakamlığı ve Gıda Tarım ve Hayvancılık İlçe Müdürlüğü Koordinasyon Toplantısı, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2016

UN-FAO, FishDEV – Central Asia, Central Asia Regional Programme for Fisheries & Aquaculture Development Regional Ad hoc Training on Trout Culture in Net Cages, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2014

World Aquaculture Society - Asian Pacific Chapter, High Value Aquaculture Finfish Symposium, Kagoshima-JAPAN,  
Davetli Konuşmacı, Kagoshima, Japonya, 2013  
Offshore Mariculture Conference 2012. 17-19 October., Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2012

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):391  
h-indeksi (WOS):10

## **Burslar**

Visiting Assist.Prof.Dr., Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2005 - Devam Ediyor  
Monbusho Scholarship, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 1998 - Devam Ediyor  
TEV-Yüksek Öğrenim Bursu, Vakıf, 1990 - Devam Ediyor