

## **Prof. MUSA BULUT**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 286218001](tel:+90286218001) Extension: 81567

**Email:** [mbulut@comu.edu.tr](mailto:mbulut@comu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.comu.edu.tr/mbulut>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-4997-8208

Yoksis Researcher ID: 145959

### **Education Information**

Doctorate, Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri, Turkey 1999 - 2003

### **Foreign Languages**

German, B2 Upper Intermediate

### **Dissertations**

Doctorate, "Levrek (Dicentrarchus labrax), çipura (Sparus aurata), sinagrit (Dentex dentex) ve mirmir (Lithognathus mormyrus) yumurtalarının embriyonik gelişimi ve kaliteyi etkileyen biyokimyasal kompozisyonu., Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiricilik, 2003

Postgraduate, Gökuşağı alabalığı (oncorhynchus mykiss walbaum) ve melez albinolarının kan kimyası üzerine campylobacter upsaliensis enfeksiyonunun etkileri, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri, Su Ürünleri, 1999

### **Research Areas**

Seafood, Aquaculture, Marine Sciences and Technology, Industrial Engineering, Production Planning and Control, Facility Location and Design, Project Management, Strategic planning, Supply Chain and Logistics Management

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Endüstrisi Mühendisliği, 2020 - Continues

Associate Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Endüstrisi Mühendisliği, 2011 - 2020

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2004 - 2011

### **Academic and Administrative Experience**

## Advising Theses

- BULUT M., MERCAN BALIĞI (PAGELLUS ACARNE) NIN STOK YOĞUNLUĞUNUN BELİRLENMESİ, Postgraduate, S.AKIN(Student), 2013
- BULUT M., YABANI MERCAN Pagellus acarne Risso, 1827 KÜLTÜR ORTAMINA ADAPTASYONU VE BÜYÜME PERFORMANSININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Postgraduate, M.TÜRKMEN(Student), 2013
- BULUT M., KONTROLLÜ KOŞULLARDA LEVREK BALIĞI ANAÇLARINDAN DOĞAL VE HORMON ENJEKSİYONU İLE ALINAN YUMURTALARIN DEFORMASYON ORANLARI, Postgraduate, E.SOYDAŞ(Student), 2011
- BULUT M., Levrek yumurta ve larvalarında yağ asidi kompozisyonunun değişimi, Postgraduate, S.TAN(Student), 2010
- BULUT M., Sivriburun karagöz'ün (*Diplodus puntazzo* cetti, 1777) ağı kafeslerde gelişim parametrelerinin değerlendirilmesi, Postgraduate, E.ÇETİN KAYA(Student), 2010
- BULUT M., Bazı doğal bitkilerin gökkuşağı alabalığının (*Oncorhynchus mykiss*) spesifik olmayan bağışıklık sistemi üzerine etkileri, Doctorate, S.BİLEN(Student), 2009
- BULUT M., FARKLI PROTEİN VE YAĞ ORANINA SAHİP YEMLERİN MİRMİR (LİYHOGNATHUS MORMYRUS) BALIĞI BÜYÜME PERFORMANSI ÜZERİNE ETKİSİ, Postgraduate, H.KUŞKU(Student), 2008

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Validation of Daily Growth Increment Deposition in Sagittal Otoliths of the Young of the Year *Lithognathus mormyrus*  
AYYILDIZ H., Kurtkaya E., ÇELİK P., ALTIN A., BULUT M.  
*Thalassas*, 2024 (SCI-Expanded)
- II. 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*, vol.23, pp.97-106, 2023 (SCI-Expanded)
- III. Nutritional quality of amino acid in farmed, farm-aggregated and wild Axillary seabream (*Pagellus acarne*) with implications to Human Health  
Öztekin A., Yiğit M., Kızılıkaya B., Uçyol N., Tan E., Yılmaz S., Bulut M., Ayaz A., Ergün S.  
*AQUACULTURE RESEARCH*, vol.51, no.5, pp.1844-1853, 2020 (SCI-Expanded)
- 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*, vol.36, no.1, pp.95-101, 2020 (SCI-Expanded)
- V. 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*, vol.1, pp.1-7, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. Evaluation of Dietary Protein Level in Practical Feed for Twoband Bream *Diplodus vulgaris*  
YİĞİT M., Sahinylimaz M., ACAR Ü., Kesbic O., YILMAZ S., BULUT M., Gurses K., Maita M.  
*NORTH AMERICAN JOURNAL OF AQUACULTURE*, vol.80, no.4, pp.379-387, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. 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., Kızılıkaya B., Yiğit M., Ergün S., et al.  
*HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT*, vol.24, no.2, pp.465-481, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. 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, vol.50, pp.356-361, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. Bioaccumulation of Trace Metals in Mediterranean Mussels (*Mytilus galloprovincialis*) from a Fish Farm with Copper-alloy Mesh Pens and Potential Risk Assessment (in press).  
YİĞİT M., Çelikkol B., YILMAZ S., BULUT M., ÖZALP H. B., vd., 2017 v.  
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, vol.24, no.2, pp.465-481, 2018 (SCI-Expanded)
- X. 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, vol.46, no.10, pp.2017-2024, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. 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, vol.17, no.2, pp.396-403, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. Unrefined Peanut Oil as a Lipid Source in Diets for Juveniles of Two-banded Seabream *Diplodus vulgaris*  
Kesbic O. S., Acar U., YİĞİT M., BULUT M., Gultepe N., YILMAZ S.  
NORTH AMERICAN JOURNAL OF AQUACULTURE, vol.78, no.1, pp.64-71, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. 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, vol.22, no.3, pp.965-973, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. The effect of dietary soybean meal on growth, nutrient utilization, body composition and some serum biochemistry variables of two banded seabream, *Diplodus vulgaris* (Geoffroy Saint-Hilaire, 1817)  
Acar U., Turker A., BULUT M., Yildirim O., YILMAZ S., Kesbic O. S.  
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, vol.12, no.4, pp.749-758, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. Replacement of fishmeal with rice protein concentrate in practical diets for European sea bass *Dicentrarchus labrax* reared at winter temperatures  
Guroy D., Sahin I., Guroy B., Merrifield D. L., BULUT M., Tekinay A. A.  
AQUACULTURE RESEARCH, vol.44, no.3, pp.462-471, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. 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, vol.19, no.6, pp.681-685, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. 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., BILEN S., TEKINAY A. A.  
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, vol.27, no.3, pp.897-900, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. Immunostimulant effects of *Cotinus coggyria* on rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)  
BILEN S., BULUT M., BILEN A. M.  
FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY, vol.30, no.2, pp.451-455, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. Effects of Laurel (*Laurus nobilis*) on the Non-Specific Immune Responses of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum)  
BILEN S., BULUT M.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.9, no.8, pp.1275-1279, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. Optimum Dietary Protein Level for Blue Streak Hap, *Labidochromis caeruleus*  
ERGÜN S., GUROY D., TEKESOGLU H., GUROY B., ÇELİK I., TEKINAY A. A., BULUT M.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.10, no.1, pp.27-31, 2010 (SCI-Expanded)

- XXI. **A Study on the Relationships between Some Morphological and Reproductive Traits of the Turkish Crayfish, *Astacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823 (Crustacea: Decapoda)**  
 BERBER S., YILDIZ H., ATEŞ A. S., BULUT M., MENDEŞ M.  
 REVIEWS IN FISHERIES SCIENCE, vol.18, no.1, pp.131-137, 2010 (SCI-Expanded)
- XXII. **According to Canonical Correlation, the Evaluation of Bluefish (*Pomatomus saltatrix*) Blood Chemistry**  
 BULUT M., GULTEPE N., MENDEŞ M., GUROY D., Palaz M.  
 JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.9, no.4, pp.666-670, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Hazelnut meal in diets for seawater farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*): effects on growth performance and body composition**  
 Bulut M., TEKINAY A. A., GUROY D., Ergun S., BILEN S.  
 ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.8, no.4, pp.625-632, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effects of some heavy metals on hatching of fertilized eggs in four marine fish species in Aliaga Bay (Eastern Aegean Sea), Turkey**  
 BULUT M., Akbulut M., ATEŞ A. S., MENDEŞ M.  
 ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.20, no.4, pp.2603-2609, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **Investigation on relations of blood chemistry parameters in Bluefish (*Pomatomos saltatrix* L. 1758) using multidimensional scaling technique**  
 BULUT M., MENDEŞ M., BILEN S., ÇELİK I.  
 ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.20, no.3, pp.2264-2274, 2008 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **A Study on Determining the Ideal Stock Density of Freshwater Crayfish (*Pontastacus leptodactylus*) in Polyculture with Rice (*Oryza sativa* L.)**  
 BERBER S., KALE S., BULUT M., İZCİ B.  
 KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.22, no.6, pp.953-964, 2019 (ESCI)
- II. **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, vol.18, no.2, pp.29-38, 2018 (Scopus)
- 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**  
 Öztekin A., Yiğit M., Kızılıkaya B., Üçyol N., Yılmaz S., Tan E., Bulut M., Ergün S., Ayaz A.  
 Aquaculture Studies, vol.18, no.2, pp.29-38, 2018 (Scopus)
- IV. **Comparision 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, vol.18, no.5, pp.57-65, 2018 (Scopus)
- V. **Construction, Assembly and System Deployment of a Fish Cage with Copper Alloy Mesh Pen: Challenging Work Load and Estimation of Man-power**  
 YİĞİT M., Osienski M., DECEW J., CELIKKOL B., Kesbic O. S., Karga M., ACAR Ü., Kurtay E., ÖZALP H. B., BULUT M., et al.  
 AQUATIC RESEARCH, vol.1, no.1, pp.38-49, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **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, vol.6, no.2, pp.50-61, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **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, vol.4, no.1, pp.60-65, 2014 (Peer-Reviewed Jurnal)
- VIII. **Usefulness of admission gamma glutamyltransferase level for predicting new onset heart failure in patients with acute coronary syndrome with left ventricular systolic dysfunction**  
 SARIKAYA S., AYDIN G., YÜCEL H., KAYA H., YILDIRIMLI M. K., BAŞARA A., ZORLU A., ŞAHİN Ş., AKYOL L., BULUT M.  
 TURK KARDIYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVİ-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, vol.42, no.3, pp.236-244, 2014 (Scopus)
- IX. **The effects of some domestic pollutants on the cumacean Crustacea community structure at the coastal waters of the Dardanelles Turkey**  
 ATEŞ A. S., KATAĞAN T., SEZGİN M., ÖZDİLEK H. G., BERBER S., BULUT M.  
 Arthropods, vol.3, no.1, pp.27-42, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **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, vol.3, pp.23-27, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **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, vol.6, no.1, pp.63-73, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, Thailand, 3 - 06 December 2018, pp.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, Turkey, 19 - 23 July 2018, pp.194
- III. **Determination of Ideal Stock Rate for Rice-Crayfish Cultivation in Controlled Environment**  
 BERBER S., KALE S., BULUT M., İZCİ B.  
 International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.327
- IV. **Bakır Alaşım Ağ-Kafes ve Beton Havuz Sistemlerinde Yetiştirilen Gökkuşağı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Kan Parametrelerindeki Değişimler**  
 ACAR Ü., KESBİÇ O. S., çelikkol b., YILMAZ S., KIZILKAYA B., BULUT M., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., ÖZALP H. B., yiğit ü., gürses k., et al.  
 19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 12 - 15 September 2017
- V. **Tatlısu Havuzlarında ve Bakır Alaşımı Ağlarda Yetiştirilen Gökkuşağı 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, Turkey, 12 - 15 September 2017
- VI. **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 October 2017
- VII. **Bakır alaşım ağ-kafes ve beton havuz sistemlerinde yetiştirilen Gökkuşağı alabalığı (*Oncorhynchus***

- mykiss) kan parametrelerindeki değişimler  
ACAR Ü., KESBİÇ O. S., CELIKKOL B., YILMAZ S., KIZILKAYA B., BULUT M., BÜYÜKATEŞ Y., ÖZALP H. B., YİĞİT Ü., GÜRSES R. K., et al.  
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.62
- VIII. **Bioaccumulation of trace metals in Mediterranean mussels (*Mytilus galloprovincialis*) from a copper-alloy fish farm and potential risk assessment**  
YİĞİT M., Çelikkol 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 September 2017
- IX. **Bioaccumulation of trace metals in Mediterranean mussels (*Mytilus galloprovincialis*) from a copper-alloy fish farm and potential risk assessment**  
YİĞİT M., CELIKKOL 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, Japan, 22 - 24 September 2017
- X. **Bakır Alaşım Ağ-Kafes ve Beton Havuz Sitemlerinde Yetiştirilen Gökkuşağı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Kan Parametrelerindeki Değişimler**  
ACAR Ü., KESBİÇ O. S., ÇELİKKOL B., YILMAZ S., KIZILKAYA B., BULUT M., BÜYÜKATEŞ İNANMAZ Y., ÖZALP H. B., YİĞİT Ü., GÜRSES K., et al.  
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.62
- XI. **Fatty acid composition and growth performance of Axillary Seabream (*Pagellus acarne*) on culture condition**  
GÜLTEPE N., KESBİÇ O. S., ACAR Ü., BULUT M.  
Asian and Pacific Aquaculture, 26 - 29 April 2016, pp.144
- XII. **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, Turkey, 10 March 2016
- XIII. **Çevredostu Akvakültür Endüstrisi Entegre Multi Trofik Akvakültür IMTA**  
YİĞİT M., ÇELİKKOL 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, Turkey, 17 February 2016
- XIV. **Mediterranean Aquaculture Today and Future Challenges**  
YİĞİT Ü., BULUT M., ERGÜN S., YİĞİT M.  
Turkish-Japanese Marine Forum III, 26 November 2015
- XV. **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, Turkey, 26 November 2015, pp.2
- XVI. **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, Turkey, 26 November 2015
- XVII. **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, Russia, 12 - 17 October 2015

- XVIII. **BETWEEN TANK COLOR AND EUROPEAN SEABASS DICENTRARCHUS LABRAX JUVENILES GROWTH PERFORMANCE**  
 KESBİÇ O. S., YİĞİT M., ACAR Ü., BULUT M., GÜLTEPE N., Yalgin F.  
 7th INTERNATIONAL CONFERENCE "WATER & FISH", 10 - 12 June 2015
- XIX. **THE RELATION BETWEEN TANK COLOR AND EUROPEAN SEABASS 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., Montenegro, 10 - 12 June 2015, pp.309-310
- XX. **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 October 2014
- XXI. **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, Cyprus (Kktc), 15 - 17 May 2014, pp.51
- 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 May 2014, pp.51

## Supported Projects

BÜYÜKATEŞ Y., KESBİÇ O. S., ERGÜN S., YİĞİT M., BULUT M., YILMAZ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşağı alabalığı *Oncorhynchus mykiss* deniz suyu adaptasyonu esnasında kan parametreleri değişimlerinin belirlenmesi, 2018 - 2019

BERBER S., KALE S., İZCİ B., BULUT M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kontrollü Ortamda Çeltik-Kerevit Yetiştiriciliğinde İdeal Stok Oranlarının Belirlenmesi, 2015 - 2017

ÖZTEKİN A., YİĞİT M., BULUT M., KIZILKAYA B., HİSAR O., ORMANCI H. B., AYAZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., ERGÜN S., BULUT M., KIZILKAYA B., YILMAZ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Yetiştiricilik Bölümü Alt Yapı Geliştirme Proje Başvurusu, 2014 - 2014

ERGÜN S., BULUT M., YİĞİT M., KUT GÖROY B., GÜROY D., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., KUT GÜROY B., GÜROY D., BULUT M., ERGÜN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çipura (*Sparus aurata*) Yemlerinde Mısır Gluteni Kullanımının Büyüme Performansı, Yem Değerlendirme ve Vücut Kompozisyonu Üzerine Etkileri, 2009 - 2012

YILDIZ H., BULUT M., ÖNAL U., ÇELİK İ., erdal h., BERBER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Avrupa İstiridyesinin (*Ostrea Edulis*, L. 1758) Çardak Lagünündeki Kültür Potansiyelinin Belirlenmesi, 2007 - 2011

ÇELİK E. Ş., ÇAKICI H., ATEŞ A. S., BULUT M., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale Boğazı'ndaki İstavrit (*Trachurus Trachurus Linnaeus*, 1758) Balığının Hematolojik ve Biyokimyasal Kan Parametrelerinin Belirlenmesi, 2004 - 2010

BERBER S., BULUT M., ATEŞ A. S., YILDIZ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenice Merkez Sulama Göleti (Çanakkale) Kerevit (*Astacus leptodactylus Eschscholtz*, 1823) Populasyonlarının Biyo-Ekolojik ve Morfometrik Özellikleri Yönünden Araştırılması, 2007 - 2009

## **Metrics**

Publication: 136

Citation (WoS): 216

Citation (Scopus): 230

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 9

## **Non Academic Experience**

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ