

Asst. Prof. FATMA BURCU HARMANTEPE

Personal Information

Office Phone: [+90 322 671 2673](tel:+903226712673) Extension: 104

Email: bharmantepe@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//bharmantepe>

Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Sinop Faculty Of Fisheries, Turkey 1999 - 2005

Dissertations

Doctorate, FARKLI PROTEİN KAYNAKLARI VE FARKLI ENERJİ ORANLARI İÇEREN İSONİTROJENİK RASYONLARIN KALKAN BALIĞI'NIN (*SCOPHTHALMUS MAOETICUS*) BÜYÜMESİ, KİMYASAL YAPISI VE TOPLAM NİTROJEN BOŞALTIMI ÜZERİNE ETKİLERİ, Ondokuz Mayıs University, Sinop Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri, 2005

Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Aquaculture

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Cukurova University, Yumurtalık Meslek Yüksek Okulu, Su Ürünleri, 2018 - Continues

Assistant Professor, Cukurova University, Yumurtalık Meslek Yüksek Okulu, Su Ürünleri, 2009 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effects of Sage Oil (*Salvia officinalis* L.) on Haematological and Growth Parameters in Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*)**
Aydin F., HARMANTEPE F. B.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.50, no.3, pp.921-928, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **The potential of dry olive cake in a practical diet for juvenile hybrid tilapia, *Oreochromis niloticus* x *Oreochromis aereus***
HARMANTEPE F. B., AYDIN F., Dogan G.
AQUACULTURE NUTRITION, vol.22, no.5, pp.956-965, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Elimination of copper in tissues and organs of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum, 1792) following dietary exposure**
Gundogdu A., HARMANTEPE F. B., Karsli Z., Dogan G.
ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.10, no.1, pp.1-6, 2011 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **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., Yiğit Ü.
Marine Science and Technology Bulletin, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Fatma Burcu Harmantepe Gaye Doğan Zafer Karlı Orhan Aral Dilara Kaya 2008 Kahverengi ve Beyaz Balık Unu İçeren Yemlerin Gökkuşluğu Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Walbaum 1792 Yavrularının Büyümesi Üzerine Etkileri** Süleyman Demirel Üniversitesi Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi 4 1 2 22 28
HARMANTEPE F. B., DOĞAN G., KARSLI Z., ARAL M. O., KAYA ÖZTÜRK D.
Süleyman Demirel Üniversitesi, Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, no.1, pp.22-28, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Uyan O Aral O Harmantepe F B Uyan S and Erdem M 2007 Effect of raw anchovy as wet feed on growth performances and production cost of rainbow trout *Oncorhynchus mykiss* during winter season in the Black Sea** Journal of FisheriesSciences com 1 3 104 110
UYAN O., ARAL M. O., HARMANTEPE F. B., UYAN S., ERDEM M.
Journal of FisheriesSciences.com, no.1, pp.104-110, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Harmantepe F B ve Büyükhatoğlu Ş 2007 İki farklı yemin gökkuşluğu alabalıklarının büyüme performansı ve yem maliyeti üzerine etkisi** Journal of FisheriesSciences com 1 4 168 175
HARMANTEPE F. B., BÜYÜKHATİPOĞLU Ş.
Fisheries.com, no.1, pp.168-175, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sürdürülebilir Çevre Dostu Üretim İçin Organik Su Ürünleri Yetiştiriciliği**
DOĞAN G., HARMANTEPE F. B.
1. International Water Congress, 26 - 29 October 2017
- II. **Levrek balığı (*Dicentrarchus labrax*) diyetlerinde kullanılan prine yağının büyüme, karaciğer dokusu ve plazma metabolitler üzerine etkisi**
HARMANTEPE F. B., AYDIN F., EROLDÖĞAN O. T., ÇEK YALNIZ Ş., YILMAZ H. A., Özşahinoğlu Gökboğa ı., Doyanç P.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, 25 - 27 October 2017
- III. **Effects of protein lipid ration on C loss and growth of juvenile turbot *Psetta maxima***
HARMANTEPE F. B.
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES Sarajevo, Bosnia and Herzegovina / May 27-31, 2016, 27 - 31 May 2016
- IV. **Farklı oranlarda prina yağı içeren yemlerin Gökkuşluğu Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* W 1792'nin gelişmesi ve vücut kompozisyonu üzerine etkisi**
KAYA ÖZTÜRK D., HARMANTEPE F. B.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016) Çukurova University, Congress Center Adana / TURKEY October 26-28, 2016, Adana, Turkey, 26 October - 28 May 2016
- V. **Nil Tilapia sını da Adaçayı Yağının Büyüme Hematolojik Parametreler ve *Aeromonas hydrophila* Karşı Hastalık Direncine Etkisi**
AYDIN F., HARMANTEPE F. B.
(FABA), 30 Mayıs-1 Haziran 2013, Erzurum, Turkey, 30 May - 01 June 2013
- VI. **Protein Kaynağı ve Enerji Düzeyinin Kalkan Balığı'nın *Psetta maxima* Büyümesi Üzerine Etkisi**
Balıkçılık ve Aquatik Bilimler
HARMANTEPE F. B., BÜYÜKHATİPOĞLU Ş.
(FABA), 30 Mayıs-1 Haziran 2013, Erzurum, Turkey, 30 May - 01 June 2013
- VII. **Farklı Oranlarda Pirina Yağı İçeren Yemlerle Beslenen Avrupa Deniz Levreği *Dicentrarchus labrax* L'nin Gastrik Boşaltım Süresinin Belirlenmesi**
YILMAZ H. A., TÜRKMEN S., EROLDÖĞAN O. T., HARMANTEPE F. B., ÖLÇÜLÜ A., ÇİÇEK İ. C., DEDELER H.
XVI Ulusal Su Günleri Sempozyumu, 25-27 EKİM, 2011. Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011

- VIII. **The determination of the gastric evacuation time of European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) fed with diets containing different levels of olive pomace oil.**
YILMAZ H. A., TÜRKMEN S., EROLDOĞAN O. T., HARMANTEPE F. B., ÖLÇÜLÜ A., ÇİÇEK I. C., DEDELER H.
The XVI. National Fisheries Symposium, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011, pp.25
- IX. **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 October 2007
- X. **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 October 2007

Supported Projects

HARMANTEPE F. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Effects of protein:lipid ration on C loss and growth of juvenile turbot (*Psetta maxima*), 2016 - 2017

Metrics

Publication: 17
Citation (WoS): 12
Citation (Scopus): 20
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 3