



# BEYTULLAH AHMET BALCI

## DOÇ. DR.

E-posta : [abalci@akdeniz.edu.tr](mailto:abalci@akdeniz.edu.tr)

İş Telefonu : [+90 242 310 2130](tel:+902423102130)

Fax Telefonu : [+90 242 226 2012](tel:+902422262012)

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6762-3259

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-9990-2016

Yoksis Araştırmacı ID: 125253



### Öğrenim Bilgisi

Doktora 2005 - 2011	Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Mühendisliği, Türkiye
Yüksek Lisans 2000 - 2003	Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Türkiye
Lisans 1995 - 1999	Süleyman Demirel Üniversitesi, Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği, Türkiye

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kırmızı Mercan (*Pagellus erythrinus* L., 1758)'da Hipofiz-Gonad Histolojisi ve Üreme İle İlgili Hormonal Özelliklerinin Belirlenmesi, Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği, 2011  
Yüksek Lisans, Antalya Körfezi'ndeki Orfoz Balıklarının (*Epinephelus guaza* L. 1758) Mevsimsel Gonad Gelişimi ve Eşeyesel Olgunluğa Ulaşma Yaşının Tespiti, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2003

### Desteklenen Projeler

- BALCI B. A., Ünver A. Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akvaryum Bitkisi *Sagittaria subulatanın* Farklı Besin Ortamlarında Büyüme ve Gelişmesinin Araştırılması, 2018 - 2019
- GÜMÜŞ E., AYDIN B., BALCI B. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EFFECT OF DIETARY FISH MEAL REPLACEMENT BY POULTRY BYPRODUCT MEAL ON MUSCLE FATTY ACID COMPOSITION AND LIVER HISTOLOGY OF FRY OF NILE TILAPIA *OREOCHROMIS NILOTICUS ACTINOPTERYGII PERCIFORMES CICHLIDAE*, 2016 - 2018
- BALCI B. A., AKTOP Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, JAPON BALIĞININ (*Carassius auratus* L. 1758) BÜYÜMESİ VE GONAD GELİŞİMİ ÜZERİNE ÇAKŞIR OTUNUN (*Ferula elaeochoytris* K. 1947) ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2017
- BALCI B. A., AKTOP Y., GÖKOĞLU M., KORUN J., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antalya Körfezinde

Mullidae Familyasından Barbun Mullus barbatusun Üreme Özellikleri ve Gonad Gelişiminin Histolojik Olarak İncelenmesi, 2015 - 2017

5. Özen M. R., Balcı B. A., Korun J., Gökoğlu M., Çetinkaya O., TÜBİTAK Projesi, Antalya Körfezine (Türkiye) Giren Leseptiyen Balıklardan Nemipterus randalli'nin Üreme Özellikleri ve Gonad Gelişiminin Histolojik Olarak İncelenmesi, 2013 - 2016
6. Aktop Y., Balcı B. A., TÜBİTAK Projesi, Bazı Lüpen Türlerinin (Lupinus L.) Yem Değeri ve Balık Beslemede Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2012 - 2013
7. Gökoğlu M., Gümüş E., Balcı B. A., Kaya Y., İkiz R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antalya Körfezi nde deniz balığı kafes işletmesinin yanında İnci istiridyesi Pinctada radiata yetiştiricilik olanaklarının araştırılması, 2007 - 2010
8. Gümüş E., Gülle İ., Gökoğlu M., Balcı B. A., Kaya Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tilapia (Oreochromis niloticus) Yavru Yeminde Gümüş Ballığı (Atherina boyeri Risso, 1810) Ununun Ticari Balık Unu Yerine Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2007 - 2010
9. İkiz R., Beğburs C. R., Balcı B. A., Gökoğlu M., Güven O., Yılmaz M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antalya Körfezi Balık Faunasının Belirlenmesi, 2003 - 2009
10. Falakalı Mutaf B., Becer Z. A., Balcı B. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antalya Körfezinde Yaşayan Bazı Omurgasız Türlerinin Histolojik İncelemesi, 2003 - 2007
11. Özen M. R., Balcı B. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antalya Körfezindeki Orfoz Balıklarında Mevsimsel Gonad Gelişimi ve Seksüel Olgunluğa Ulaşma Yaşının Tesbiti Üzerine Bir Araştırma, 2001 - 2003
12. Becer Z. A., Özbaş M., Gökoğlu M., Gülyavuz H., Balcı B. A., Taşlı A., Pehlivan M., Kaya Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antalya Körfezinde Avlanan Barbunya (Mullidae) Balıklarının Bazı Populasyon ve Üreme Özelliklerinin Tespiti, 2001 - 2003
13. Özbaş M., Becer Z. A., Gökoğlu M., Gülyavuz H., Balcı B. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antalya Körfezi'nde Uzatma Ağlarıyla Yakalanan Bazı Kefal Türlerinin (Mugil cephalus, M. capito M. saliens) Bazı Üreme Özelliklerinin Tespiti, 2001 - 2003

## Jüri Üyelikleri

Ödül, Akademik teşvik değerlendirme Komisyonu, Su Ürünleri Fakültesi/Akademik teşvik değerlendirme Komisyonu, Ocak, 2021

Ödül, Akademik teşvik değerlendirme Komisyonu, Su Ürünleri Fakültesi/Akademik teşvik değerlendirme Komisyonu, Ocak, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), YLS Tez savunma sınav jürisi, YLS Tez savunma sınav jürisi, Haziran, 2019

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınav Jürisi, Doktora Yeterlik Sınav Jürisi, Mayıs, 2018

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınav Jürisi, Doktora Yeterlik Sınav Jürisi, Mart, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma sınav jürisi, YLS Tez savunma sınav jürisi, Haziran, 2017

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınav Jürisi, Doktora Yeterlik Sınav Jürisi, Mayıs, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), YLS Tez savunma sınav jürisi, YLS Tez savunma sınav jürisi, Ocak, 2016

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2015

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

1. **Effect of Growth Performance and Survival Rate of Goldfish (Carassius auratus L. 1758) Fed Garlic (Allium sativum L.) Supplemented Diets**  
BALCI B. A., AKTOP Y., ARSLAN M. N., ÜNVER A., ÖZBAŞ M., KILIC H.  
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, cilt.75, sa.2, ss.7379-7386, 2024 (SCI-Expanded)
2. **A novel gastronomy application technique for ready-to-eat salmon meat samples: Curcumin and black seed oil nanofibers with sous vide cooking**  
Ceylan Z., Unal K., Kutlu N., Meral R., BALCI B. A., Dogu Baykut E.

- JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, cilt.46, sa.6, 2022 (SCI-Expanded)
3. **Some Biological Parameters of the Red Mullet (*Mullus barbatus* L.,1758) in Antalya Gulf**  
BALCI B. A., AKTOP Y., KORUN J., GÖKOĞLU M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.1, ss.215-219, 2019 (SCI-Expanded)
  4. **DETERMINATION OF PROXIMATE COMPOSITION AND HISTOLOGICAL EVALUATION OF FROZEN AND DRIED OF SEA CUCUMBERS (*HOLOTHURIA POLII* AND *HOLOTHURIA TUBULOSA*)**  
ÜNLÜSAYIN M., CAPAR A., BALCI B. A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.5, ss.4232-4237, 2019 (SCI-Expanded)
  5. **Histological assessment of seasonal gonad maturation of red mullet (*Mullus barbatus* L., 1758) in Antalya Bay of Mediterranean in Turkey**  
BALCI B. A., AKTOP Y.  
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, cilt.47, sa.1, ss.63-71, 2019 (SCI-Expanded)
  6. **EFFECT OF DIETARY FISH MEAL REPLACEMENT BY POULTRY BY-PRODUCT MEAL ON MUSCLE FATTY ACID COMPOSITION AND LIVER HISTOLOGY OF FRY OF NILE TILAPIA, *OREOCHROMIS NILOTICUS* (*ACTINOPTERYGII: PERCIFORMES: CICHLIDAE*)**  
AYDIN B., GÜMÜŞ E., BALCI B. A.  
ACTA ICHTHYOLOGICA ET PISCATORIA, cilt.45, sa.4, ss.343-351, 2015 (SCI-Expanded)
  7. **New Mediterranean Biodiversity Records (October, 2014)**  
Katsanevakis S., Acar U., Ammar I., BALCI B. A., Bekas P., Belmonte M., Chintiroglou C. C., Consoli P., Dimiza M., Fryganiotis K., et al.  
MEDITERRANEAN MARINE SCIENCE, cilt.15, sa.3, ss.675-695, 2014 (SCI-Expanded)
  8. **Infestation of brown shrimp, *Farfantepenaeus aztecus*, Ives (1891) (*Penaeidae*) by *Epipenaeon ingens*, Nobili (1906) (*Isopoda, Bopyridae*) from the Antalya Bay, Turkey**  
KORUN J., GÖKOĞLU M., BALCI B. A., ÖZVAROL Y.  
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, cilt.164, sa.12, ss.559-563, 2013 (SCI-Expanded)
  9. **The surface morphology of the ctenidia of *Spondylus spinosus* (*Mollusca: Bivalvia*) from Antalya Bay, Turkey**  
Aksit D., Mutaf B. F., BALCI B. A.  
ZOOLOGIA, cilt.30, sa.1, ss.66-71, 2013 (SCI-Expanded)
  10. **Westward extension of the Indo-Pacific cardinal fish *Apogon fasciatus* (White, 1790) along the Turkish coast**  
GÖKOĞLU M., ÖZVAROL Y., BALCI B. A.  
BIOINVASIONS RECORDS, cilt.1, sa.3, ss.225-227, 2012 (SCI-Expanded)
  11. **Histological Study on Reproductive Pattern and Sex Reversal of Dusky Grouper *Epinephelus guaza* in Natural Environment of Antalya Bay of Mediterranean in Turkey**  
Ozen M. R., BALCI B. A.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.12, sa.1, ss.151-157, 2012 (SCI-Expanded)
  12. **"Two alien fish in the Gulf of Antalya: *Apogon queketti* Gilchrist, 1903 (*Apogonidae*) and *Champsodon nudivittis* (Ogilby, 1895) (*Champsodontidae*)"**  
ÜNLÜSAYIN M., GÖKOĞLU M., ÖZVAROL Y., BALCI B. A., Çolak H.  
ZOOLOGY IN THE MIDDLE EAST, cilt.54, ss.138-140, 2011 (SCI-Expanded)
  13. **Reproductive Characteristics of Dusky Grouper (*Epinephelus guaza*, Linnaeus, 1758) in Antalya Bay of Eastern Mediterranean**  
Ozen M. R., BALCI B. A.  
PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, cilt.31, sa.3, ss.215-218, 2011 (SCI-Expanded)
  14. **Replacement of Fishmeal with Sand Smelt (*Atherina boyeri*) Meal in Practical Diets for Nile Tilapia Fry (*Oreochromis niloticus*)**  
GÜMÜŞ E., KAYA Y., BALCI B. A., AYDIN B., Gulle I., GÖKOĞLU M.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.62, sa.3, ss.172-180, 2010 (SCI-Expanded)
  15. **Age, Growth and Reproduction of Goldband Goatfish (*Upeneus moluccensis* Bleeker (1855)) from the Gulf of Antalya (Turkey)**

Ozvarol Z. A. B., BALCI B. A., Tasli M. G. A., Kaya Y., Pehlivan M.

JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.9, sa.5, ss.939-945, 2010 (SCI-Expanded)

16. **PARTIAL REPLACEMENT OF FISHMEAL WITH TUNA LIVER MEAL IN DIETS FOR COMMON CARP FRY, CYPRINUS CARPIO L. 1758**

GÜMÜŞ E., Kaya Y., BALCI B. A., Acar B. B.

PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, cilt.29, sa.4, ss.154-160, 2009 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ İÇİN BALIK DAVRANIŞLARININ BİLGİSAYARLI GÖRÜNTÜ İŞLEME YÖNTEMLERİYLE İZLENMESİ**  
TONGUÇ G., BALCI B. A., ARSLAN M. N.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, sa.4, ss.568-581, 2022 (Hakemli Dergi)
- Bazı deniz alg türlerinin etanol ve metanol ekstraktlarının antibakteriyel aktivitelerinin *Yersinia ruckeri* üzerinde araştırılması**  
KORUN J., OKUDAN ASLAN E. Ş., Yardımcı R. E., Timur G., Ulutaş A., GÖKOĞLU M., Çelik S. Y., BALCI B. A.  
KOCATEPE VETERINARY JOURNAL, cilt.12, sa.3, ss.1-9, 2019 (Hakemli Dergi)
- Investigation of Antibacterial Activities of Ethanol and Methanol Extracts of Some Marine Algae Species on *Yersinia ruckeri***  
KORUN J., OKUDAN ASLAN E. Ş., YARDIMCI R. E., Timur G., ULUTAŞ A., GÖKOĞLU M., SAADET YAĞMUR Ç., BALCI B. A.  
Kocatepe Veterinary Journal, ss.1, 2019 (Hakemli Dergi)
- Yeme Çakşır Otu (*Ferula elaeochytris* K. 1947) İlavasının Japon Balığının (*Carassius auratus* L. 1758) Büyüme ve Gonad Gelişimi Üzerine Etkisi**  
BALCI B. A., AKTOP Y.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.347-359, 2019 (Hakemli Dergi)
- Kültür gökkuşacağı alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*, W)'nda bazı kok türlerinin neden olduğu enfeksiyonların tespiti üzerine bir çalışma**  
KORUN J., Timur G., Yardımcı R. E., BALCI B. A.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.13, sa.2, ss.149-158, 2018 (Scopus)
- Histopathological changes of rainbow trout after experimental infection with *Lactococcus garvieae***  
KORUN J., Timur G., Yardımcı R. E., BALCI B. A.  
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, cilt.2, sa.3, ss.12-20, 2017 (Hakemli Dergi)
- Light and Electron Microscopic Examination of the Pituitary Gland of Common Pandora (*Pagellus erythrinus* L., 1758)**  
BALCI B. A., İKİZ R.  
International Journal of Fisheries and Aquatic Studies, cilt.5, sa.6, ss.97-102, 2017 (Hakemli Dergi)
- Tilapia yetiştiriciliği**  
AYDIN B., Arslan M. N., BALCI B. A.  
Tarım Türk Dergisi, sa.34, ss.210-212, 2012 (Hakemsiz Dergi)
- The second location records of *Apogon smithi* and *Vanderhorstia mertensi* (Pisces) from the Turkish coast of the Mediterranean Sea**  
GÖKOĞLU M., ÖZGÜR ÖZBEK E., KEBAPÇIOĞLU T., BALCI B. A., KAYA Y.  
Marine Biodiversity Records, cilt.3, ss.1-3, 2010 (Scopus)
- Ülkemizde Su Ürünleri Yetiştiriciliği ve Sektör Sorunları**  
Sönmez K. M. A., Balcı B. A., Korun J.  
Tarım Türk, sa.23, ss.152-154, 2010 (Hakemsiz Dergi)
- Değerli ve Ekonomik Değeri yüksek olan Serranidae balıklarımız**  
GÖKOĞLU M., BALCI B. A., Çolak H., Tunca A.  
Tarım Türk, sa.20, ss.160-162, 2009 (Hakemsiz Dergi)

12. **Akdeniz'in Akciğerleri**  
GÖKOĞLU M., BALCI B. A.  
VİRA deniz kültürü ve haber yorum dergisi, sa.28, ss.12, 2009 (Hakemsiz Dergi)
13. **First records of *Nemichthys scolopaceus* and *Nemipterus randalli* and second record of *Apterichthys caecus* from Antalya Bay, Southern Turkey**  
GÖKOĞLU M., güven o., BALCI B. A., ÇOLAK H., D. G.  
J Mar Biol Assoc UK, cilt.2, sa.1, ss.1-3, 2009 (Hakemli Dergi)
14. **Değerli ve Ekonomik Önemi Yüksek Olan Serranidae Balıklarımız**  
GÖKOĞLU M., BALCI B. A., ÇOLAK H., TUNCA D. A.  
Tarım Türk Dergisi, sa.20, ss.160-162, 2009 (Hakemsiz Dergi)
15. **The Effects on Using Sand Smelt (*Atherina boyeri* Risso, 1810) Meal in Practical Diets for Carp Fry (*Cyprinus carpio* L., 1758) on Liver Histology**  
GÜMÜŞ E., Özen M. R., AYDIN B., İKİZ R., BALCI B. A.  
EGE UNIVERSITY JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.26, sa.1, ss.29-33, 2009 (Hakemli Dergi)
16. **Akdeniz'in yeni konuğunuzdan haberiniz var mı?**  
Gökoğlu M., Güven O., Balcı B. A., Çolak H.  
VİRA deniz kültürü ve haber yorum dergisi, sa.21, ss.16, 2008 (Hakemsiz Dergi)
17. **Sessiz dünyadan yükselen çığlık**  
GÖKOĞLU M., ÇOLAK H., BALCI B. A., E. N.  
VİRA deniz kültürü ve haber yorum dergisi, sa.17, ss.28, 2007 (Hakemsiz Dergi)
18. **Histomorphological Comparison of Pituitary gland of Dusky Grouper (*Epinephelus guaza* L.,1758) and Blacktip Grouper (*Epinephelus alexandrinus* V., 1828).**  
BALCI B. A., İKİZ R., FALAKALI MUTAF B.  
E.U. Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, sa.23, ss.183-186, 2006 (Hakemli Dergi)
19. **Antalya Körfezinde Avlanan Barbunya Balığı (*Mullus barbatus* L.,1758)'nın Büyüme Özellikleri**  
BECER ÖZVAROL Z. A., BALCI B. A., ÖZBAŞ M., GÖKOĞLU M., GÜLYAVUZ H., TAŞLI A., PEHLİVAN M., KAYA Y.  
Ege University Faculty of Fisheries, Journal of Fisheries and Aquatic Sciences,, cilt.23, sa.1-1, ss.113-118, 2006 (Hakemli Dergi)
20. **Antalya Körfezinden Avlanan Barbunya ( *Mullus barbatus* L.,1758 ) Balıklarının Eşeyssel Olgunluk Yaşı ve Boyu ile Üreme Zamanının Belirlenmes**  
BECER ÖZVAROL Z. A., BALCI B. A., ÖZBAŞ M., GÖKOĞLU M., GÜLYAVUZ H.  
Türk Sucul Yaşam Dergisi, cilt.3, sa.4, ss.174-178, 2005 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Importance of Grass Carp (*Ctenopharyngodon idella*) for Controlling of Aquatic Vegetation**  
Bozkurt Y., Yavaş İ., Gül A., BALCI B. A., Coşkun Çetin N.  
GRASSES BENEFITS, DIVERSITIES AND FUNCTIONAL ROLES, Bozkurt Y., Yavas İ., Gül A., Balcı B.A. and Coskun Çetin N., Editör, Intech, Zagreb, ss.29-39, 2017

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Balık Yemlerinde Yem Katkı Maddesi Olarak Sarımsak (*Allium sativum*) Kullanımı**  
BALCI B. A.  
IV. INES Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.568
2. **Kırma Mercan (*Pagellus erythrinus*L., 1758)'ın Üreme Döneminde Histolojik Gelişim Evrelerine Göre Hormonal Durumları**  
BALCI B. A., İKİZ R.  
3rd National / 1st International Workshop on Gamete Biology in Aquaculture, İskenderun/Hatay,

İskenderun/Hatay, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2018, ss.53-54

3. **Yavru Balık Üretiminde Bazı Balık Türleri Üzerine Yapılan Hormon Uygulamaları**  
Aktop Y., BALCI B. A., ÜNVER A. Ç.  
3rd National / 1st International Workshop on Gamete Biology in Aquaculture, Iskenderun/Hatay, Hatay, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2018, ss.55-56
4. **Usability of Chia Plant (*Salvia hispanica*) Seed As an Alternative Herbal Protein Source in Fish Feeds.**  
BALCI B. A., ARSLAN M. N.  
ICELIS 2018, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.123
5. **THE PLACE OF KINOA (*Chenopodium quinoa* Willd.) IN HUMAN NUTRITION AND FISH FEEDING**  
BALCI B. A., ÇETİN M. D.  
II. INES Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.1-5
6. **Çakşır Otuunun Balık Yeminde Yem Katkısı Olarak Kullanılabilirliği**  
Aktop Y., BALCI B. A., Ünver A. Ç.  
II. INES Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.1-3
7. **Azalan balık unu yerine kullanılan tatlandırılmış lüpen ile acı lüpen ununun aynalı sazan (*Cyprinus carpio*, L. 1758) yeminde karşılaştırılması**  
BALCI B. A., AYDIN B., GÜMÜŞ E., AKTOP Y.  
1. International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.2999-3004
8. **Deneysel olarak enfekte gökkuşağı alabalıkları (*Oncorhynchus mykiss*, W.)'ndan *Yersinia ruckeri*'nin PZR bazlı tanımlanması ve histopatolojik değişiklikler**  
KORUN J., Timur G., Yardımcı R. E., BALCI B. A.  
18. Ulusal Su ürünleri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015, ss.333
9. **Effect of replacing dietary fish meal with poultry by-product meal on liver histology of common carp fry (*Cyprinus carpio*).**  
AYDIN B., BALCI B. A., Aktop Y., GÜMÜŞ E., Aksoy A.  
FABA 2014 International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Trabzon, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.278
10. **Effect Of Different Levels of the Processed Lupin Seed Meal (*Lupinus albus*) on Growth Performance and Feed Utilization in Common Carp Fry (*Cyprinus carpio*).**  
AYDIN B., BALCI B. A., Aktop Y., GÜMÜŞ E.  
International Symposium Fisheries and Aquatic Sciences (FABA), Trabzon, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.277
11. **Effect of replacing dietary fish meal with poultry by-product meal on muscle fatty acid composition and liver histology of Nile tilapia fry, *Oreochromis niloticus*.**  
AYDIN B., GÜMÜŞ E., BALCI B. A., Aktop Y., Aksoy A.  
FABA 2014 International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Trabzon, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.279
12. **Effect of Raw Lupin Seed Meal (*Lupinus albus*) on Growth Performance and Feed Utilization in Common Carp Fry (*Cyprinus carpio*)**  
BALCI B. A., AYDIN B., GÜMÜŞ E., AKTOP Y., KAYA Y.  
III. Balık Besleme Ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, İzmir, Türkiye, 4 - 05 Eylül 2014, ss.1
13. **Batı Akdeniz Bölgesindeki Ticari Bir İşletmede Doğal Olarak Enfekte Gökkuşağı Alabalıkları (*Oncorhynchus mykiss*, W.)'ndan *Yersinia ruckeri*'nin Moleküler ve Fenotipik Karakterizasyonu**  
KORUN J., Timur G., Yardımcı R. E., Balcı B. A.  
5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014, ss.102-103
14. **Evaluation of the Oyster (*Pinctata radiata* Leach 1814) cultivation on the side of a marin fish cage system in the Gulf of Antalya**  
GÖKOĞLU M., GÜMÜŞ E., İKİZ R., Kaya Y., BALCI B. A.  
3rd International Fisheries Symposium (ifs 2013 Thailand), Pattaya, Tayland, 28 - 30 Ekim 2013, ss.0-190
15. **Kırma mercan (*Pagellus erythrinus* L. 1758)'da Hipofizin Histolojik İncelenmesi**  
BALCI B. A., İKİZ R.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013,

16. **SOME NEW REPORTS AND LESEPSIAN FISH SPECIES IN THE GULF OF ANTALYA, MEDITERRANEAN SEA**  
ÖZVAROL Y., BALCI B. A., GÖKOĞLU M.  
Birinci Uluslararası KKTC Balıkçılık Sempozyumuna, Girne, Kıbrıs (Kktc), 24 - 27 Mart 2013, ss.67
17. **Aminoasit İlaveli Tavuk Kesim Atıkları Ununun Sazan (Cyprinus Carpio, L.,1758) Yavrusunun Büyüme Performansı Üzerine Etkisi**  
AYDIN B., Gümüş E., Balcı B. A.  
2. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Yalova, Türkiye, 11 - 12 Ekim 2012, ss.15
18. **Use of By-Catch Fishmeal as Ingredient in Diets for Common Carp Fry, Cyprinus carpio**  
GÜMÜŞ E., AYDIN B., BALCI B. A.  
AQUA 2012, Global Aquaculture Securing Our Future, Prague, Çek Cumhuriyeti, 1 - 07 Eylül 2012, ss.437
19. **Effect of Fishmeal Replacement with Sand Smelt Meal on Fatty Acid Composition of Nile Tilapia Fry Oreochromis niloticus**  
Gümüş E., Balcı B. A., AYDIN B., Kaya Y.  
Aqua 2012 Global Aquaculture Securing our Future, Prague, Çek Cumhuriyeti, 1 - 05 Eylül 2012, ss.436
20. **Lisin, Metiyonin ve Treonin İlave Edilmiş Tavuk Kesim Atıkları Ununun Tilapia (Oreochromis niloticus) Yavrusunun Büyüme Performansı Üzerine Etkisi**  
GÜMÜŞ E., AYDIN B., BALCI B. A.  
Akdeniz Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, 16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011, ss.306
21. **Antalya Körfezi Lesepsiyan Balık Türleri ve Yeni Kayıtlar**  
GÖKOĞLU M., İKİZ R., ÜNLÜSAYIN M., BALCI B. A., ÖZVAROL Y., BEĞBURS C. R.  
XVI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Akdeniz Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011, ss.167
22. **Lisin, Metiyonin Ve Treonin İlave Edilmiş Tavuk Kesim Atıkları Ununun Tilapia (Oreochromis Niloticus) Yavrusunun Büyüme Performansı Üzerine Etkisi**  
GÜMÜŞ E., AYDIN B., BALCI B. A.  
Akdeniz Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, 16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011, ss.306
23. **Sazan Balığı (Cyprinus carpio L., 1758) Yavru Yeminde Vatoz Balığı (Raja clavata L., 1758) Unu Kullanımının Karaciğere Etkisi**  
GÜMÜŞ E., BALCI B. A., İKİZ R.  
Akdeniz Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, 16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011, ss.338
24. **Antalya falezlerinde fosil midye Lithophaga lithophaga L 1758 Mytilidae nın derinliğe bağlı dağılımı**  
GÖKOĞLU M., ÖZVAROL Y., BALCI B. A., Vanioğlu U.  
14. Sualtı Bilim ve Teknoloji Toplantısı, Türkiye, 6 - 07 Kasım 2010
25. **Antalya Falezlerinde Fosil Midye, (Lithophaga lithophaga L, 1758), (Mytilidae)'nin Derinliğe Bağlı Dağılımı**  
GÖKOĞLU M., ÖZVAROL Y., BALCI B. A., VANİOĞLU U.  
14. Sualtı Bilim ve Teknolojisi Toplantısı, İstanbul, Türkiye, 6 Kasım - 07 Ekim 2010, ss.98
26. **The Effect On Liver Histology Of Using Sand Smelt Atherina Boyeri (Risso, 1810) Meal In Practical Diets For Nile Tilapia Oreochromis Niloticus L. (1758)**  
GÜMÜŞ E., Ozen M. R., BALCI B. A., İKİZ R., AYDIN B., Arslan M. N.  
Seafarming Tomorrow, Aquaculture Europe 2010, Porto, Portekiz, 5 - 08 Ekim 2010, ss.546-547
27. **Antalya Körfezi Kemikli Balık Türleri**  
İKİZ R., GÖKOĞLU M., BEĞBURS C. R., BALCI B. A., güven o., YILMAZ M.  
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.1
28. **Pinna nobilis (L. 1758)'ın Manto Histomorfolojisi**

- AKŞİT D., FALAKALI MUTAF B., BALCI B. A., BECER Z. A.  
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Pamukkale Üniversitesi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.1
29. **Pinna nobilis L. 1758'in Solungacının Histomorfolojik Olarak İncelenmesi**  
BALCI B. A., AKŞİT D., FALAKALI MUTAF B., BECER Z. A.  
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Pamukkale Üniversitesi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.1
30. **Pinna nobilis (L. 1758)'in Manto Histomorfolojisi**  
AKŞİT D., FALAKALI MUTAF B., BALCI B. A., BECER Z. A.  
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Pamukkale Üniversitesi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.746-747
31. **Antalya Körfezi Kemikli Balık Türleri**  
İKİZ R., GÖKOĞLU M., BEĞBURS C. R., BALCI B. A., güven o., YILMAZ M.  
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.1
32. **Aynalı Sazan Yavru Yeminde Gümüş Balığı (Atherina boyeri Risso, 1810) Unu Kullanımının Karaciğer Histolojisi Üzerine Etkisi**  
GÜMÜŞ E., Özen M. R., İKİZ R., BALCI B. A., Kaya Y., AYDIN B.  
Rize Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, 15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2009, ss.214
33. **The Aquaculture of Atlantic Bluefin Tuna Thunnus Thynnus L 1758 Difficulties in Turkey.**  
GÖKOĞLU M., Karakulak F. S., Uzun S., Çolak H., Kaya Y., BALCI B. A.  
Aquaculture Europe08, Krakov, Polonya, 15 - 18 Eylül 2008, ss.244-245
34. **Effects of Tourism and Fisheries on Monk Seal (Monachus monachus, Hermann 1779) Populations at Antalya**  
BANBUL B., ÇOLAK H., GÜRER N., BALCI B. A., GÖKOĞLU M.  
Proceedings of the 2nd international symposium on Underwater Research, Eastern Mediterranean University, Gazimagusa, Türkiye, 20 - 22 Mart 2008, ss.2-8
35. **Su Ürünleri Sektöründe Yaşanan Vurgun (Dekompresyon Hastalığı) Vakalarının Nedenleri**  
GÖKOĞLU M., BALCI B. A., Arslan M. N., BALLIKAYA V., DURUM R.  
3. Öğrenci Kurultayı, TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası, Ankara, Türkiye, 24 - 25 Kasım 2007, ss.1
36. **Antalya Körfezi'ndeki Süngerler (Porifera)'in Hastalık Durumu**  
BANBUL B., ÇOLAK H., BALCI B. A., GÖKOĞLU M.  
XI. Sualtı Bilim ve Teknolojisi Toplantısı, Koç Üniversitesi, İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Kasım 2007, ss.89
37. **Akdeniz'de Uzun Dikenli Deniz Kestanesi'nin (Diadema setosum; Leske 1778) İkinci Kaydı**  
GÖKOĞLU M., BALCI B. A., ÇOLAK H., BANBUL B.  
XI. Sualtı Bilim ve Teknolojisi Toplantısı, Koç Üniversitesi, İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Kasım 2007, ss.115
38. **Akdeniz de uzun dikenli deniz kestanesi nin Diadema setosum Leske 1778 ikinci kaydı**  
GÖKOĞLU M., BALCI B. A., Çolak H., Acar B. B.  
SBT'07 11. Sualtı Bilim ve Teknolojisi Toplantısı, Türkiye, 3 - 04 Kasım 2007
39. **Antalya Körfezi'nden yakalanan Tekir (Mullus surmuletus, Lin.1758)'in Büyüme Özellikleri.**  
BECER ÖZVAROL Z. A., BALCI B. A., ÖZBAŞ M., GÖKOĞLU M., GÜLYAVUZ H., KAYA Y., TAŞLI A., PEHLİVAN M.  
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, 4-7 Eylül, Muğla, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, cilt.1, ss.204
40. **Antalya Körfezi'nden Yakalanan Mugil cephalus (L., 1758)'un Büyüme Özellikleri**  
ÖZBAŞ M., BECER ÖZVAROL Z. A., BALCI B. A., GÖKOĞLU M., YILMAZ M., GÜLYAVUZ H.  
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, 4-7 Eylül, Muğla, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, cilt.1, ss.218
41. **Antalya Körfezi'nden Yakalanan Mugil Cephalus (L., 1758)'un Büyüme Özellikleri**  
ÖZBAŞ M., BECER Z. A., BALCI B. A., GÖKOĞLU M., YILMAZ M., GÜLYAVUZ H.  
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla Su Ürünleri Fakültesi, Türkiye, 07 Eylül 2007, ss.218
42. **Antalya körfezinde inci istiridye Pinctada radiata Leach 1814 yetiştiriciliği için sistem tasarımı**  
GÖKOĞLU M., GÜMÜŞ E., Kaya Y., BALCI B. A., İKİZ R., Acar B. B.  
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007
43. **Antalya Körfezinden Uzatma Ağlarıyla Yakalanan Mugil cephalus (L., 1758)'un Büyüme Özellikleri**  
ÖZBAŞ M., BECER Z. A., BALCI B. A., GÖKOĞLU M., YILMAZ M., Gülyavuz H.  
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2007, ss.218
44. **Antalya Körfezinde İnci İstiridyesi (Pinctada radiata Leach,1814) Yetiştiriciliği için Sistem Dizaynı**



Gökoğlu M., GÜMÜŞ E., Kaya Y., BALCI B. A., İKİZ R., BANBUL B., Çolak H.

Muğla Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, ss.195

45. **Antalya Körfezinde İnci İstiridyesi (Pinctada Radiata Leach,1814) Yetiştiriciliği İçin Sistem Dizaynı**  
GÖKOĞLU M., GÜMÜŞ E., KAYA Y., BALCI B. A., İKİZ R., BANBUL B.  
Muğla Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, ss.195
46. **Bazı İlıksu Balıklarının Yetiştiriciliğine Yönelik Analizler**  
GÜMÜŞ E., GÖKOĞLU M., Yılmaz Ö., BALCI B. A., ÇOLAK H.  
Muğla Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, ss.334
47. **Antalya Körfezi'nden yakalanan Tekir (Mullus surmuletus, Lin.1758)'in Büyüme Özellikleri.**  
BECER ÖZVAROL Z. A., BALCI B. A., ÖZBAŞ M., GÖKOĞLU M., GÜLYAVUZ H., KAYA Y., TAŞLI A., PEHLİVAN M.  
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, 4-7 Eylül, Muğla., Muğla, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, cilt.1, ss.204
48. **Bazı ılıksu balıkları üretimi üzerine incelemeler**  
GÜMÜŞ E., GÖKOĞLU M., Yılmaz Ö., BALCI B. A., Çolak H.  
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007
49. **Antalya Körfezi'nden Yakalanan Mugil cephalus (L., 1758)'un Büyüme Özellikler**  
ÖZBAŞ M., BECER ÖZVAROL Z. A., BALCI B. A., GÖKOĞLU M., YILMAZ M., GÜLYAVUZ H.  
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, 4-7 Eylül, Muğla., Muğla, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, cilt.1, ss.218
50. **Antalya körfezindeki Orkinos Çiftliklerinde Kullanılan Kafesler ve Özellikleri**  
GÖKOĞLU M., GÜMÜŞ E., BALCI B. A., TOPRAK H. B., SÜTÇÜOĞLU N., SERT S., BIÇER S.  
Ziraat Mühendisleri Odası, II. Öğrenci Kurultayı, Ankara, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2006, ss.147-153
51. **Seasonal Gonadal Development and Determination of Sexual Maturity Age of Dusky Grouper in The Antalya Bay**  
BALCI B. A., ÖZEN M.  
World Aquaculture Society and European Aquaculture Society, Firenze, İtalya, 9 - 13 Mayıs 2006, ss.1
52. **Köprü Çayı Irmağında Tespit Edilen Sazan Türleri.**  
GÖKOĞLU M., İKİZ R., BECER ÖZVAROL Z. A., ÖZBAŞ M., BALCI B. A.  
XI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mustafa Kemal Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi (4 - 6 Eylül 2001), HATAY., Hatay, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2001, cilt.1, ss.70

## Akademik İdari Deneyim

2021 - Devam Ediyor	<b>Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi</b>	Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü
2021 - Devam Ediyor	<b>Fakülte Kurulu Üyesi</b>	Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü
2021 - Devam Ediyor	<b>Dekan Yardımcısı</b>	Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi
2019 - Devam Ediyor	<b>Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi</b>	Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü
2018 - 2021	<b>BAP Bilimsel Komisyon Üyesi</b>	Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi

## Verdiği Dersler

SEMİNER I, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
BALIK HİSTOLOJİSİ, Doktora, 2020 - 2021  
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2020 - 2021  
SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNDE ANESTEZİ, Lisans, 2020 - 2021  
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021  
Bitirme Projesi II, Lisans, 2020 - 2021  
Su Bitkileri Yetiştiriciliği, Lisans, 2020 - 2021  
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2020 - 2021  
BALIK ENDOKRİNOLOJİSİ VE UYGULAMALARI, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Bitirme Projesi I, Lisans, 2020 - 2021  
Yarıyıl Stajı, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
BALIKLARDA STRES, Yüksek Lisans, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020  
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2019 - 2020  
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2019 - 2020  
BALIKLARDA ÜREME FİZYOLOJİSİ, Doktora, 2019 - 2020  
Mesleki Uygulama, Lisans, 2019 - 2020  
Mesleki Uygulama, Lisans, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020  
Yarıyıl Stajı, Lisans, 2019 - 2020  
Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
YETİŞTİRİCİLİKTE MARKALAMA, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
BALIK AŞILARI VE UYGULAMALARI, Doktora, 2018 - 2019

## Yönetilen Tezler

BALCI B. A., Akvaryum bitkisi *Sagittaria subulata*'nın farklı besin ortamlarında büyüme ve gelişmesinin araştırılması, Yüksek Lisans, A.Çağlar (Öğrenci), 2019  
BALCI B. A., Japon balığının (*Carassius auratus* L. 1758) büyümesi ve gonad gelişimi üzerine çakşır otunun (*Ferula elaeochytris* K. 1947) etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, Y.AKTOP (Öğrenci), 2018

## Bilimsel Hakemlikler

Thalassas, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019  
Acta Aquatica Turcica, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2019  
EgeJFAS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2019  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2019  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2019  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2018  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2018  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2018  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2018  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2018  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Mart 2018  
Phaselis, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2018

## Metrikler

Yayın: 90

Atıf (WoS): 96

Atıf (Scopus): 96

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 5

## Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği