

Akademik Unvanlar / Gorevier

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Dr. Öğr. Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Yrd. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 2017 - 2018
Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2011 - 2016

Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, Akdeniz Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, 2021 - 2022

Verdiği Dersler

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Bitirme Projesi II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018
Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Bitirme Projesi I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
AKVARYUM YEMLERİ VE BESLENME UYGULAMALARI, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Mesleki Uygulama, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Alternatif Su Ürünleri Yetiştiriciliği II, Lisans, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Mesleki Uygulama, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Akuakültürde Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Kullanımı, Doktora, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Yarıyıl Stajı, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Yarıyıl Stajı, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Seminer II, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Seminer I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Kariyer Planlama, Lisans, 2021 - 2022
Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde İyi Tarım Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Su Ürünleri Mühendisliğine Giriş, Lisans, 2021 - 2022
Akvaryum Sistemleri ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Akvaryum Balıkları Yetiştiriciliği, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Organik Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Mikroalg Kültürü, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Aydın B., Gökkuşluğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nda limon ve portakal kabuğu yağının anestezi etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, F.BAKIR(Öğrenci), 2023
Aydın B., SAZAN (*Cyprinus carpio*) YAVRU YEMİNDE SOYA KÜSPESİ YERİNE KABAK (*Cucurbita pepo*) ÇEKİRDEĞİ KÜSPESİ KULLANIMININ BÜYÜME PERFORMANSI VE BAZI KAN PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİSİ, Yüksek Lisans, A.SEZGİN(Öğrenci), 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A review of dietary approaches for ammonia toxicity remediation in fish**
Hoseini S. M., Barbieri E., AYDIN B., Yousefi M.
Aquaculture International, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Myrcene as water conditioner, stress-reducing and antioxidant agent in transportation of common carp, *Cyprinus carpio*, with plastic bags**
Ebrahimzadeh Mousavi H., Taheri Mirghaed A., Hoseini S. M., Ghelichpour M., Aghaei Moghaddam A., Gharavi B., Aydın B.
AQUACULTURE REPORTS, cilt.28, ss.101458, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Anaesthetic efficacy of eugenol in doctor fish (*Garra rufa*): Behavioural and cardiovascular responses**
Aydın B.
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.53, sa.18, ss.6419-6429, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Integrated behavioural, neurological, muscular and cardiorespiratory response in tambaqui, *Colossoma macropomum* anaesthetized with menthol**
Alho Da Costa B. M., Torres M. F., Da Silva R. A., Aydın B., Amado L. L., Hamoy M., Barbas L. A. L.
Aquaculture, cilt.560, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Dietary *Artemisia*, *Artemisia annua*, supplementation improves common carp welfare under high stocking density**
Hoseini S. M., AYDIN B., Hoseinifar S. H., Moonmanee T., Van Doan H.
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.53, sa.9, ss.3494-3503, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of anaesthesia with 1,8-cineole on haematological and plasma stress responses in Caspian trout, *Salmo caspius*, subadults**
Mirghaed A. T., Hoseini S. M., Aydın B., Paolucci M., Hoseinifar S. H., Van Doan H.
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.53, sa.3, ss.893-900, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Anesthetic efficacy and hemato-biochemical effects of thymol on juvenile Nile tilapia, *Oreochromis niloticus***
Yousefi M., Hoseini S. M., AYDIN B., Taheri Mirghaed A., Kulikov E. V., Drukovsky S. G., Seleznev S. B., Rudenko P. A., Hoseinifar S. H., Van Doan H.
AQUACULTURE, cilt.547, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **A preliminary assessment of the effects of dietary black cumin seed cake on growth performance, serum biochemical parameters and fatty acid composition of mirror carp (*Cyprinus carpio* var. *specularis*) fingerlings**
AYDIN B.
AQUACULTURE REPORTS, cilt.21, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Effect of replacing dietary soybean meal with pumpkin (*Cucurbita pepo*) seed cake on growth, feed utilization, haematological parameters and fatty acid composition of mirror carp (*Cyprinus carpio*)**
Sezgin A., Aydın B.
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.52, sa.11, ss.5870-5881, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of thymol and carvacrol anesthesia on the electrocardiographic and behavioral responses of the doctor fish *Garra rufa***
AYDIN B., Orhan N.
AQUACULTURE, cilt.533, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Sedative and anesthetic properties of essential oils and their active compounds in fish: A review**
AYDIN B., BARBAS L. A. L.
AQUACULTURE, cilt.520, 2020 (SCI-Expanded)

- XII. **Use of corn distiller's dried grains with solubles as a feed ingredient for rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) feeds: Growth, digestibility, liver and intestine histology**
AYDIN B., GÜMÜŞ E.
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, cilt.19, sa.5, ss.2573-2592, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **ANESTHETIC EFFICACY OF CLOVE OIL AND 2-PHENOXYETHANOL ON DOCTOR FISH, *Garra rufa* (HECKEL, 1843)**
AYDIN B., AKHAN S., GÜMÜŞ E., ÖZBAŞ M.
BOLETIM DO INSTITUTO DE PESCA, cilt.45, sa.4, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **The Effect of Distiller's Dried with Solubles on Carcass Composition, Skin and Fillet Coloration of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
AYDIN B., YILMAZ S., GÜMÜŞ E.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMİDGEH, cilt.69, sa.1, ss.1-10, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Growth and feed utilization of goldfish (*Carassius auratus*) fed graded levels of brewers yeast (*Saccharomyces cerevisiae*)**
GÜMÜŞ E., Aydin B., Kanyilmaz M.
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, cilt.15, sa.3, ss.1124-1133, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **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)
- XVII. **Effect of dietary supplementation of L-carnitine on growth, feed utilisation and liver histology in Nile tilapia *Oreochromis niloticus* (Linnaeus, 1758) fry**
Erdogan F., KANYILMAZ M., AYDIN B., Erdogan M., AKSOY A., GÜMÜŞ E.
INDIAN JOURNAL OF FISHERIES, cilt.62, sa.2, ss.123-127, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Replacement of Fishmeal by Poultry By-Product Meal, Supplemented with Lysine, Methionine, and Threonine, in Diets for Fry of Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*)**
AYDIN B., GÜMÜŞ E.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMİDGEH, cilt.65, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **Evaluation of Skate Meal as a Replacement of Fishmeal in Diets for Nile Tilapia Fry (*Oreochromis niloticus*)**
GÜMÜŞ E., Erdogan F., AYDIN B.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMİDGEH, cilt.65, 2013 (SCI-Expanded)
- XX. **Effect of Poultry By-Product Meal on Growth Performance and Fatty Acid Composition of Carp (*Cyprinus carpio*) Fry**
GÜMÜŞ E., AYDIN B.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.13, ss.827-834, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **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-BAMİDGEH, cilt.62, sa.3, ss.172-180, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of Myrcene Addition to Water on Plasma Biochemical Characteristics of Common Carp, *Cyprinus carpio*, During Transportation** اثر افزودن میرسن به آب بر شاخ صهای بیوشیمیایی پلاسمای ماهی کپور معمولی در حین حمل و نقل
Mousavi H. E., Mirghaed A. T., Hoseini S. M., Ghelichpour M., Moghaddam A. A., Gharavi B., AYDIN B.
Iranian Journal of Veterinary Medicine, cilt.18, sa.1, ss.131-140, 2024 (Scopus)
- II. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Alternatif Bir Tür: Doktor Balığı (*Garra rufa*)**

- AYDIN B., AKHAN S.
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.51, sa.2, ss.199-206, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Üniversite Öğrencilerinin Akvaryum Balıkları Satış Yerleri Hakkındaki Görüş ve Tutumları**
AYDIN B.
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.4, sa.3, ss.465-472, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Knowledge and attitudes of college students about buying aquarium fish**
AYDIN B.
SU URUNLERI DERGISI, cilt.35, sa.4, ss.447-454, 2018 (ESCI)
- V. **Good Agricultural Practices in Turkish Aquaculture**
Yılmaz S., Ersoy N., Gümüş E., Aydın B.
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ EĞİRDİR SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.13, sa.2, ss.231-238, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Balık Yemlerinde Alternatif Hammadde Kaynağı: Kurutulmuş Damıtma Kalıntıları ve Çözünür Maddeleri (DDGS)**
AYDIN B., GÜMÜŞ E.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.1, ss.87-91, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Akuakültür yemlerinde balık unu yerine alternatif protein kaynağı: Tavuk kesim atıkları unu.**
GÜMÜŞ E., AYDIN B.
Tarım Türk Dergisi, cilt.5, sa.23, ss.156-158, 2010 (Hakemsiz Dergi)
- VIII. **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)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Anesthetic Efficacy of Carvacrol on Doctor Fish, Garra rufa**
AYDIN B., NİHAT O.
1st International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Antalya, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2019, ss.516
- II. **Yemde Bitkisel Protein Kaynakları Kullanımının Gökkuşuğu Alabalıklarının (Onchorhynchus mykiss) Karaciğer ve Bağırsak Yapısı Üzerine Etkisi**
AYDIN B.
Hasat Uluslararası Tarım ve Orman Kongresi, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.631-639
- III. **Doktor Balıklarında (Garra rufa) Timol'ün Anestezik Madde Olarak Etkinliğinin Belirlenmesi**
Aydın B., Orhan N.
HASAT INTERNATIONAL AGRICULTURE AND FOREST CONGRESS, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.104
- IV. **Effect of Replacing Dietary Soybean Meal with Distiller's Dried Grains with Solubles on Proximate Composition of Rainbow Trout, Oncorhynchus mykiss**
AYDIN B., GÜMÜŞ E.
ISEEP-2017 VIII. International Symposium On Ecology And Environmental Problems, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.281
- V. **Effects of Increasing Levels of Dried Distillers Grains with Solubles (DDGS) on Growth Performance and Feed Utilization of Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)**
AYDIN B., GÜMÜŞ E.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences (FABA 2016), Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.261
- VI. **Effect of Soybean Meal Replacement by Dried Distillers Grains with Solubles (DDGS) on Growth and Feed Efficiency of Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)**
AYDIN B., GÜMÜŞ E.

International Symposium on Fisheries and Aquatic Science (FABA 2016), Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.262

- VII. **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
- VIII. **Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) Yeminde Farklı Oranlarda Soya Küspesi ve DDGS Kullanımının Ekonomik Parametreler Üzerine Etkisi**
AYDIN B., GÜMÜŞ E.
4. Ulusal Alabalık Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2016, ss.21
- IX. **Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) Bağırsak Histolojisi Üzerine Yemde Alternatif Protein Kaynağı Olarak DDGS Kullanılmasının Histomorfometrik Olarak İncelenmesi**
AYDIN B., GÜMÜŞ E.
4. Ulusal Alabalık Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2016, ss.6
- X. **Effects of Partial Replacement of Fish meal by DDGS on Blood Hematological and Biochemical Parameters of Rainbow Trout**
AYDIN B., GÜMÜŞ E.
VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016, ss.2472-2476
- XI. **Kurutulmuş Damıtma Kalıntıları ve Çözünür Maddeleri (DDGS) ile Beslenen Gökkuşluğu Alabalıklarının (*Oncorhynchus mykiss*) Ekonomik Yönden Değerlendirilmesi**
GÜMÜŞ E., AYDIN B.
Ulusal Tarım Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2016, ss.1
- XII. **Yemde Kurutulmuş Damıtma Kalıntıları ve Çözünür Maddeleri (DDGS) Kullanımının Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Karaciğer Histolojisi Üzerine Etkisi**
AYDIN B., GÜMÜŞ E.
IV. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Adana, Türkiye, 1 - 02 Eylül 2016, ss.3
- XIII. **The Effect of Distillers Dried Grains with Solubles (DDGS) on Skin and Fillet Colouration of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792)**
GÜMÜŞ E., AYDIN B., AKTOP Y.
1st World Conference on Innovative Animal Nutrition and Feeding (WIANF), Budapeşte, Macaristan, 15 - 17 Ekim 2015, ss.106-107
- XIV. **Balık yemlerinde kurutulmuş damıtma kalıntıları ve çözünür maddeleri (DDGS) ve besinsel özellikleri**
AYDIN B., GÜMÜŞ E.
2. İç Anadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015, ss.445
- XV. **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
- XVI. **Effects of Diets Supplemented with Pomegranate Peel Extract on Growth Performance, Some Blood Parameters and Survival of Carp (*Cyprinus Carpio*) Fry Infected with *Aeromonas hydrophila*.**
GÜMÜŞ E., KANYILMAZ M., AYDIN B., KUBILAY A., ÇAĞATAY İ. T.
Agribalkan, Balkan Agricultural Congress, Edirne, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2014, ss.319
- XVII. **Effects of Diets Supplemented With Pomegranate Peel Extract on Growth Performance, Some Blood Parameters and Survival of Carp (*Cyprinus carpio*) Fry Infected with *Aeromonas hydrophila*.**
GÜMÜŞ E., KANYILMAZ M., AYDIN B., KUBILAY A., ÇAĞATAY İ. T.
Agribalkan Balkan Agricultural Congress,, Edirne, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2014, ss.319
- XVIII. **Comparison of Aquaculture Production of Turkey and European Union**
AYDIN B., YILMAZ S., GÜMÜŞ E.

- World Aquaculture Adelaide 2014, Adelaide, Avustralya, 7 - 11 Haziran 2014, cilt.1, sa.1, ss.1
- XIX. Comparison of Aquaculture Production of Turkey and European Union**
AYDIN B., YILMAZ S., GÜMÜŞ E.
World Aquaculture Adelaide 2014, Adelaide, Avustralya, 7 - 11 Haziran 2014, cilt.1, sa.1, ss.1
- XX. Comparison of Aquaculture Production of Turkey and European Union**
AYDIN B., YILMAZ S., GÜMÜŞ E.
World Aquaculture, Adelaide, Avustralya, 7 - 11 Haziran 2014
- XXI. Sazan (Cyprinus carpio) Yavrusunun Büyüme Performansı ve Yağ Asit Kompozisyonu Üzerine Tavuk Kesim Atıkları Ununun Etkisi**
Gümüş E., AYDIN B.
Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu (FABA), Erzurum, Türkiye, 30 Haziran - 01 Temmuz 2013, ss.401-402
- XXII. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Tilapia Alternatif Tür Olabilir Mi?**
AYDIN B., Gümüş E.
Türkiye İstilacı Türleri Çalıştayı: Ulusal Eylem Planı, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2013, ss.22
- XXIII. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Tilapia Alternatif Tür Olabilir mi?**
AYDIN B., GÜMÜŞ E.
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, Türkiye İstilacı Tatlısu Türleri Çalıştayı: Ulusal Eylem Planı, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2013
- XXIV. Japon Balıkları (Carassius auratus) Yeminde Farklı Oranlarda Bira Mayası (Saccharomyces cerevisiae) Kullanımının Büyüme ve Gelişme Üzerine Etkisi**
GÜMÜŞ E., Kanyılmaz M., AYDIN B., Akdoğan M. E., Ülker G.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Ed. Fak., Biyoloji Bölümü, FABA 2012, Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012, ss.30
- XXV. Balık Yemlerinde Alternatif Protein Kaynağı Olarak Kurutulmuş Damıtma Çözünürü Danelerinin (DDGS) Kullanımı**
AYDIN B., Gümüş E.
V. FHABESAS "Hayvan Besleme ve Sağlığı Sempozyumu", Antalya, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2012, ss.100
- XXVI. Aminoasit İlaveli Tavuk Kesim Atıkları Ununun Sazan (Cyprinus carpio L. 1758) Yavrusunun Büyüme Performansı Üzerine Etkisi**
AYDIN B., GÜMÜŞ E., BALCI B. A.
Yalova Üniversitesi Armutlu Meslek Yüksek Okulu, II. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Yalova, Türkiye, 11 - 12 Ekim 2012, ss.1
- XXVII. 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
- XXVIII. 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
- XXIX. 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
- XXX. 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
- XXXI. 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
- XXXII. Effect of Fishmeal Replacement with Sand Smelt Meal (Atherina Boyeri) on Fatty Acid Composition**

of Nile Tilapia Fry (*Oreochromis niloticus*)

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

AQUA 2012, Global Aquaculture Securing Our Future, Prague, Çek Cumhuriyeti, 1 - 07 Eylül 2012, ss.436

- XXXIII. **Antalya Körfezinde Yakalanan Iskarta Balıkların Tilapia (*Oreochromis niloticus* L.) Yavru Yemlerinde Değerlendirilmesi**
Erdoğan F., Gümüş E., AYDIN B., Erdoğan M.
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011, ss.70
- XXXIV. **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
- XXXV. **Lisin, Metiyonin ve Treonin İlave Edilmiş Tavuk Kesim Atıkları Ununun Tilapia (*Oreochromis niloticus*) Yavrusunun Büyüme Performansı Üzerine Etkisi**
AYDIN B., Balcı B. A., Gümüş E.
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011, ss.306
- XXXVI. **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
- XXXVII. **Antalya Körfezinden Yakalanan Iskarta Balıkların Tilapia (*Oreochromis niloticus* L. 1758) Yavru Yemlerinde Değerlendirilmesi**
Erdoğan F., GÜMÜŞ E., AYDIN B.
Akdeniz Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, 16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2011, ss.70
- XXXVIII. **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., Özen M. R., Balcı B. A., İkiz R., AYDIN B., Arslan M. N.
Aquaculture Europe 2010, Porto, Portekiz, 5 - 08 Ekim 2010, ss.546-547
- XXXIX. **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
- XL. **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
- XLI. **Aynalı Sazan Yavru Yeminde Gümüş Balığı (*Atherina Boyeri* Risso, 1810) Unu Kullanımının Karaciğer Histolojisi Üzerine Etkisi**
GÜMÜŞ E., Özen M. R., İKİZ R., AYDIN B., BALCI B. A., KAYA Y.
Rize Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, 15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2009, ss.214
- XLII. **Aynalı Sazan Yavru Yeminde Gümüş Balığı (*Atherina boyeri* Risso, 1810) Unu Kullanımının Karaciğer Histolojisi Üzerine Etkisi**
Gümüş E., Özen M. R., İkiz R., Balcı B. A., Kaya Y., AYDIN B.
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.214

Desteklenen Projeler

AYDIN B., Bakır F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşuğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nda Limon ve

Portakal Kabuğu Yağının Anestezik Etkilerinin Araştırılması, 2022 - 2023

AYDIN B., Sezgin A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sazan Cyprinus carpio Yavru Yeminde Soya Küspesi Yerine Kabak Cucurbita pepo Çekirdeği Küspesi Kullanımının Büyüme Performansı ve Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkisi, 2020 - 2021

AYDIN B., Orhan N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KANGAL BALIĞINDA (Garra rufa) TİMOL VE KARVAKROL MADDELERİNİN ANESTEZİK OLARAK KULLANILABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2020

AYDIN B., AKHAN S., AKTOP Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Bitkisel Esansiyel Yağların Kangal Balıkları (Garra rufa) Üzerindeki Anestezik Etkilerin Araştırılması, 2018 - 2020

Bilimsel Hakemlikler

Aquaculture Studies, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2023

AQUACULTURE INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2022

Aquaculture, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

Aquaculture, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

Gaziosmanpaşa Bilimsel Araştırma Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2022

FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

Environmental Toxicology and Ecology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2022

AQUACULTURE RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aralık 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kasım 2020

Acta Aquatica Turcica, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2020

Aquaculture Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2020

Journal of Fisheries Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2019

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kasım 2018

Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2018

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eylül 2018

Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2018

Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2017

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mayıs 2017

Metrikler

Yayın: 83

Atf (WoS): 246

Atf (Scopus): 212

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

1st International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2019

Hasat Uluslararası Tarım ve Orman Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019

Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

International Symposium on Fisheries and Aquatic Science (FABA 2016), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016

- IV. Ulusal Alabalık Kongresi, Katılımcı, Afyon, Türkiye, 2016
- IV. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2016
- International Symposium Fisheries and Aquatic Sciences (FABA), Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2014
- III. Balık Besleme Ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2014
- Türkiye İstilacı Türleri Çalıştayı: Ulusal Eylem Planı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013
- Fisheries and Aquatic Sciences Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu (FABA), Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2012
- V. FHABESAS "Hayvan Besleme ve Sağlığı Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012
2. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Katılımcı, Yalova, Türkiye, 2012
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011

Burslar

Öncelikli Alanlara Yönelik Doktora Bursu, TÜBİTAK, 2014 - 2016