

Prof. Dr. Murat ARSLAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 5942](tel:+904422315942)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/muratars>

Posta Adresi: Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi 25240 Yakutiye/Erzurum

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: T4Ge6QkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9865-6256

Yoksis Araştırmacı ID: 44033

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Ohio State University, School Of Natural Resources, Aquaculture, Amerika Birleşik Devletleri 2004 - 2006

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Mühendisliği, Türkiye 1998 - 2003

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Mühendisliği, Türkiye 1995 - 1998

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Bölümü, Türkiye 1991 - 1995

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Fish nutrition: sustainability and product quality, Mediterranean Agronomic Institute of Zaragoza, 2008

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2012 - 2014

Doç. Dr., Ohio State University, School of Environment and Natural Resources, Aquaculture, 2010 - 2011

Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2003 - 2009

Yrd. Doç. Dr., Ohio State University, School of Environment and Natural Resources, Aquaculture, 2004 - 2006

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2016 - Devam Ediyor

Fakülte Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2016 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, 2012 - Devam Ediyor
Rektörlüğe Bağlı Koordinatör, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2019 - 2024
Bölüm Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, 2018 - 2021
Üniversite Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2016 - 2020
Senato Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2016 - 2020
Dekan, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, 2016 - 2020
Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2016 - 2019
Atatürk Üniversitesi, İspir H. Polat Myo, 2009 - 2012

Verdiği Dersler

İçsu Balıkları Yetiştiriciliği, Lisans, 2023 - 2024
Balık Beslemede yağların Kullanımı, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Mesleki İngilizce-I, Lisans, 2023 - 2024
İleri Balık Besleme, Doktora, 2023 - 2024
SCIENCE, EDUCATION ETHICS, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Balık Beslemede Yağların Kullanımı, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Deniz Balıkları Yetiştiriciliği, Lisans, 2021 - 2022
İLERİ BALIK BESLEME, Doktora, 2020 - 2021
Balık Besleme, Lisans, 2021 - 2022
USE OF OILS AND FATS IN FISH NUTRITION, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Mesleki İngilizce-IV, Lisans, 2019 - 2020
Mesleki İngilizce-II, Lisans, 2019 - 2020
Advances in Fish Nutrition, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
BİYOİSTATİSTİK, Lisans, 2019 - 2020
Mesleki İngilizce - III, Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Khan N., Arslan M., Replacement potential of fish oil with linseed oil, sunflower oil, and their blend in the diet of Labeo rohita, Doktora, M.Asghar(Öğrenci), Devam Ediyor
Arslan M., Gökkuşluğu Alabalığında (Oncorhynchus mykiss) Bazı Biyolojik Parametreler ve Son Ürün Kalitesine Kızamık (Berberis vulgaris) Meyve Ekstraktının Etkisi, Doktora, Ş.TACER(Öğrenci), 2023
Arslan M., Khan N., Effect of manipulated diets on the growth, nutrients profile and stress response at different life stages of Pangasius hypophthalmus, Doktora, S.BANO(Öğrenci), 2023
Arslan M., Farklı Diyetsel Protein ve Yağ Kaynakları ile Yemleme Rejiminin Gökkuşluğu Alabalığında (Oncorhynchus mykiss) Büyüme, Protein Metabolizması, Yağ Asidi Profili, Bağırsak Histolojisi ve Kalite Parametrelerine Etkileri, Doktora, F.KORKMAZ(Öğrenci), 2022
Arslan M., Influence of dietary siam weed (Chromolaena odorata) leaf extract on growth, body composition and thermal stress resistance in Nile tilapia (Oreochromis niloticus), Yüksek Lisans, V.KABIA(Öğrenci), 2022
Arslan M., Growth and immune response of Nile tilapia (Oreochromis niloticus) to the dietary clove basil (Ocimum gratissimum) leaf extract, Yüksek Lisans, M.SESAY(Öğrenci), 2022
Arslan M., Bazı Balık Atıklarının Yem Hammadesi Olarak Kullanılabilme Potansiyellerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, N.KAŞIKÇI(Öğrenci), 2022
Arslan M., Kırankaya Ş. G., İstilacı Gümüşi Havuz Balığının (Carassius gibelio Bloch, 1782) Sakarya İlindeki İçsu Balıkçılığına Etkisinin Araştırılması, Doktora, E.AYDIN(Öğrenci), 2021
Arslan M., Yıldız M., Bitkisel yağ içeren yemlerle beslenen juvenil çipura balığının (Sparus aurata) yağ asidi metabolizmasının incelenmesi, Doktora, S.Ofori(Öğrenci), 2019

ARSLAN M., Doğal Sularda Yaşayan (Yağlı Deresi, Çoruh Havzası)Kahverengi Alabalığın (Salmo trutta) Kuluçka Şartlarında İkinci Nesil Üretim Denemeleri, Yüksek Lisans, İ.Akgül(Öğrenci), 2019

ARSLAN M., Evaluation of growth, body composition and fatty acid profile of genetically male tilapia (GMT) fingerlings fed various dietary oils supplemented diets, Yüksek Lisans, S.Dogar(Öğrenci), 2019

Arslan M., Yağlı deresi (Çoruh havzası) kahverengi alabalığının (Salmo trutta) kuluçka şartlarında üretilebilme olanaklarının araştırılması, Yüksek Lisans, S.ALAYBAŞI(Öğrenci), 2019

ARSLAN M., Okside olmuş balık yağı içeren yemlere fındık yağı ilavesinin gökkuşacağı alabalığı (Oncorhynchus mykiss) büyüme, yağ asidi kompozisyonu ve antioksidan savunma sistemine etkisi, Yüksek Lisans, Ş.Tacer(Öğrenci), 2018

ARSLAN M., Gökkuşacağı alabalığı (Oncorhynchus mykiss) diyetlerinde farklı düzeylerde fındık yağı kullanımının büyüme performansı, yağ asidi kompozisyonu ve E vitamini içeriğine etkisi, Yüksek Lisans, S.Muslu(Öğrenci), 2017

ARSLAN M., Erzurum ve Sakarya illerinde faaliyet gösteren çiftliklerde yetiştirilen gökkuşacağı alabalığının omega-3 yağ asidi içeriği bakımından incelenmesi, Yüksek Lisans, H.Bayır(Öğrenci), 2016

ARSLAN M., Diludin maddesinin gökkuşacağı alabalığı yavruları üzerinde anne ve diyet kökenli etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, A.Aytaç(Öğrenci), 2014

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, University of Veterinary and Animal Sciences, Temmuz, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, The Islamia University of Bahawalpur, Ağustos, 2021

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, The Islamia University of Bahawalpur, Eylül, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sözlü Sınavı, Fırat Üniversitesi, Kasım, 2019

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Eser İnceleme, Üniversitelerarası Kurul, Mart, 2019

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sözlü Sınavı, Üniversitelerarası Kurul, Aralık, 2018

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Eser İnceleme, Üniversitelerarası Kurul, Haziran, 2018

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sözlü Sınavı, Üniversitelerarası Kurul, Ekim, 2017

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Eser İnceleme, Üniversitelerarası Kurul, Haziran, 2016

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Eser İnceleme, Üniversitelerarası Kurul, Mayıs, 2016

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Eser İnceleme, Üniversitelerarası Kurul, Aralık, 2015

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Eser İnceleme, Üniversitelerarası Kurul, Kasım, 2015

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Eser İnceleme, Üniversitelerarası Kurul, Aralık, 2014

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Eser İnceleme, Üniversitelerarası Kurul, Ekim, 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **How fillet quality changes in rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) fed diets supplemented with barberry (Berberis vulgaris) fruit extract**
Tacer-Tanas S., Oguzhan-Yildiz P., Arslan M.
Journal of Food Composition and Analysis, cilt.137, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Growth, body composition, lipid profile, and peroxidation, physiological stress, and blood metabolic indicators in Labeo rohita fed a fish oil replacement with blended linseed and sunflower oils**
Asghar M., Khan N., Fatima M., Arslan M., Davies S. J., Ul Haque N.
AQUACULTURE INTERNATIONAL, cilt.2024, sa.1, ss.1-20, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Feasibility of replacing fish oil with sunflower oil on the growth, body composition, fatty acid profile, antioxidant activity, stress response, and blood biomarkers of Labeo rohita**
Asghar M., Khan N., Fatima M., Arslan M., Davies S. J., Ul Haque N.
PLOS ONE, cilt.19, sa.3, ss.1-18, 2024 (SCI-Expanded)

- IV. **Enhancing farmed striped catfish (*Pangasianodon hypophthalmus*) robustness through dietary β -glucan**
Bano S, Khan N, Fatima M, Khaliq A, Arslan M, Nazir S, Asghar M, Khizar A, Davies S. J., Wan A. H. L.
PLOS ONE, cilt.19, sa.3, ss.1-18, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Mitigating the impact of winter temperatures on striped catfish (*Pangasianodon hypophthalmus*) using functional feed additives**
Bano S, Khan N, Fatima M, Khaliq A, Arslan M, Wan A.
WORLD AQUACULTURE SOCIETY. JOURNAL, cilt.55, sa.3, ss.1-21, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The anxiolytic and circadian regulatory effect of agarwood water extract and its effects on the next generation; zebrafish modelling**
Kankaynar M., Ceyhun H. A., Baran A., Sulukan E., Yildirim S., Bolat İ., Toraman E., Nadaroğlu H., Arslan M., Ceyhun S. B.
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY, cilt.269, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Can Dietary Hazelnut Oil Inclusion Alleviate the Negative Effects of Oxidized Fish Oil in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Juveniles?**
Tacer-Tanas S., Arslan M.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.23, sa.10, ss.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Impact of Various Dietary Protein Levels on the Growth Performance, Nutrient Profile, and Digestive Enzymes Activities to Provide an Effective Diet for Striped Catfish (*Pangasius hypophthalmus*)**
Bano S, Khan N, Arslan M, Fatima M, Khaliq A, Wan A. H. L.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.23, sa.7, ss.1-12, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Fillet Quality in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Raised on Different Dietary Oils Over a Long-Term Feeding Trial**
Jaberi R., Tacer-Tanas S., Akgul I., Korkmaz F., Kaban G., Kaya M., Topal A., Ceyhun S. B., Arslan M.
JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY, cilt.32, sa.10, ss.677-691, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Spatial and Seasonal Variations in Condition, Somatic Index and Length-Weight Relationship of *Capoeta banarescui* (Cyprinidae) from The coruh River, Northeastern Anatolia, Turkey**
BEKTAŞ S., ARSLAN M.
JOURNAL OF ICHTHYOLOGY, cilt.62, sa.5, ss.900-907, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Replacement of Fish Oil by ALA-Rich Vegetable Oils in Diets of Gilthead Sea Bream: Effect on Final Eating Quality**
Ofori-Mensah S., YILDIZ M., ARSLAN M., Unal Sengor G. F., Kahraman T., Gelibolu S., Kaplan C.
EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.124, sa.5, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **The potential effect mechanism of high-fat and high-carbohydrate diet-induced obesity on anxiety and offspring of zebrafish**
Turkoglu M., Baran A., Sulukan E., Ghosigharehagaji A., Yildirim S., Ceyhun H. A., Bolat İ., Arslan M., Ceyhun S. B.
EATING AND WEIGHT DISORDERS-STUDIES ON ANOREXIA BULIMIA AND OBESITY, cilt.27, sa.1, ss.163-177, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Influence of dietary vitamin E (DL-alpha-tocopheryl acetate) and diludine (diethyl 1,4-dihydro-2,6-dimethyl-3,5-pyridinedicarboxylate) levels on growth and lipid peroxidation in rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss***
Arslan M., Korkmaz F., Tacer-Tanas S., Yanik T., Erat M., Slukvin A., Goncharova R.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.37, sa.6, ss.942-949, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of different dietary lipid resources on sperm quality and reproductive success in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
YILDIZ M., Ofori-Mensah S., ARSLAN M., YAMANER G., EKİCİ A., BALTAÇI M. A., KORKMAZ F., Tacer-Tanas S.
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.52, sa.8, ss.3804-3814, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Long-term dietary diludine (diethyl 1,4-dihydro-2,6-dimethyl-3,5-pyridine-dicarboxylate) intake and gamete storage affect alpha-tocopherol status and reproductive performance in female rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss***

Arslan M., Gulen S., Tacer-Tanas S., Yanik T., Gurdal A., Kocaman M., Atasever A., Slukvin A., Goncharova R.
AQUACULTURE, cilt.533, 2021 (SCI-Expanded)

- XVI. **Substitution of fish oil with camelina or chia oils in gilthead sea bream (*Sparus aurata*, L.) diets: Effect on growth performance, fatty acid composition, haematology and gene expression**
Ofori-Mensah S., Yıldız M., Arslan M., Eldem V., Gelibolu S.
AQUACULTURE NUTRITION, cilt.26, sa.6, ss.1943-1957, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Fish oil replacement with different vegetable oils in gilthead seabream, *Sparus aurata* diets: Effects on fatty acid metabolism based on whole-body fatty acid balance method and genes expression**
Ofori-Mensah S., YILDIZ M., ARSLAN M., ELDEM V.
AQUACULTURE, cilt.529, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of different dietary oils on egg quality and reproductive performance in rainbow trout *Oncorhynchus mykiss***
Yıldız M., Ofori-Mensah S., Arslan M., Ekici A., Yamaner G., Baltacı M. A., Tacer Ş., Korkmaz F.
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, cilt.221, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Physiological changes and reproductive performance of Sterlet sturgeon *Acipenser ruthenus* injected with thiamine**
Ghiasi S., Falahatkar B., Arslan M., Dabrowski K.
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, cilt.178, ss.27-34, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Changes in Lipids, Fatty Acids, Lipid Peroxidation and Antioxidant Defence System During the Early Development of Wild Brown Trout (*Salmo trutta*)**
ARSLAN M., ALAYBASI S., ALTUN E., GULEN S., SİRKECİOĞLU A. N., ATASEVER A., HALİLOĞLU H. İ., ARAS M.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.16, sa.3, ss.703-714, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effect of thiamine injection on growth performance, hematology and germinal vesicle migration in sterlet sturgeon *Acipenser ruthenus* L.**
GHİASİ S., FALAHATKAR B., Dabrowski K., ABASALIZADEH A., ARSLAN M.
AQUACULTURE INTERNATIONAL, cilt.22, sa.5, ss.1563-1576, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **Influence of Different Dietary Lipids on the Activity of Metabolic Enzymes in Brown Trout (*Salmo trutta*)**
ATASEVER A., ARSLAN M., Sirkecioglu N., BAYIR A., Ekinci D., Senturk M.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.14, sa.1, ss.31-36, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Partial Replacement of Fish Oil with Vegetable Oils in Diets for European Seabass *Dicentrarchus labrax* Effects On Growth Performance and Fatty Acids Profile**
ÖZŞAHİNOĞLU İ., EROLDOĞAN O. T., MUMOGULLARINDA P., DİKEL S., ENGİN K., YILMAZ H. A., ARSLAN M., SİRKECİOĞLU A. N.
Turkish Journal Of Fisheries And Aquatic Sciences, cilt.13, ss.819-825, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Fatty acid metabolism in European sea bass (*Dicentrarchus labrax*): effects of n-6 PUFA and MUFA in fish oil replaced diets**
EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., TURCHİNİ G., ARSLAN M., SİRKECİOĞLU A. N., ENGİN K., ÖZŞAHİNOĞLU İ., MUMOGULLARINDA P.
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.39, sa.4, ss.941-955, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Growth, body chemical composition and trypsin activity of South American catfish, *surubim* (*Pseudoplatystoma* sp.) juveniles fed different dietary protein and lipid levels**
Arslan M., Dabrowski K., Ferrer S., Dietrich M., Rodriguez G.
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.44, ss.760-771, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The Influence of Substitution of Dietary Fish Oil with Different Vegetable Oils on Performance and Fatty Acid Composition of Brown Trout, *Salmo trutta***
ARSLAN M., SİRKECİOĞLU A. N., BAYIR A., ARSLAN H., ARAS M.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.12, sa.3, ss.575-583, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Quantifying quality attributes of walleye eggs prior to fertilization-Impact of time of ovulation and gametes storage**
Dietrich M. A., Dabrowski K., Arslan M., Ware K., Van Tassell J.

- JOURNAL OF GREAT LAKES RESEARCH, cilt.38, sa.3, ss.445-450, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The effects of dietary turnip (*Brassica rapa*) and biofuel algae on growth and chemical composition in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) juveniles** **Diyetlere ilave edilen şalgam (*Brassica rapa*) ve yosun ununun gökkuşağı{dotless} alabali{dotless}ği{dotless} (*Oncorhynchus mykiss*) yavrulari{dotless}ni{dotless}n büyüme ve kimyasal kompozisyonlari{dotless}na etkileri**
Haliloğlu H. I., Arslan M., Lee B., Dabrowski K.
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.12, ss.18, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effects of diludine supplementation on growth performance, liver antioxidant enzyme activities and muscular trace elements of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) juveniles at a low water temperature**
HISAR O., YANIK T., Kocaman E. M., ARSLAN M., Slukvin A., GONCHAROVA R.
AQUACULTURE NUTRITION, cilt.18, sa.2, ss.211-219, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **Ascorbic acid turnover in rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss*: Is there a vitamin enrichment effect during embryonic period on the juvenile fish "sensitivity" to deficiency?**
Falihatkar B., Dabrowski K., Arslan M.
AQUACULTURE, cilt.320, ss.99-105, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Effects of Dietary Lipid Source on Growth, Survival, and Fatty Acid Composition of Brown Trout Juveniles, *Salmo trutta***
BAYIR A., SİRKECİOĞLU A. N., BAYIR M., ARSLAN M., GÜNEŞ M., HALİLOĞLU H. İ., Aras N. M., ARSLAN H.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.63, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Seasonal and spatial variability of condition and length-weight relationship of european chub (*Leuciscus cephalus*) inhabited in Upper Çoruh River (Turkey)**
BEKTAŞ S., Yildirim A., ARSLAN M.
Cybium, cilt.33, sa.1, ss.3-10, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Growth, fat content and fatty acid profile of South American catfish, surubim (*Pseudoplatystoma fasciatum*) juveniles fed live, commercial and formulated diets**
Arslan M., Dabrowski K., Portella M. C.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.25, sa.1, ss.73-78, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Spatial and temporal changes in length-weight relationships of *Barbus escherichii* (Steindachner, 1897) from the upper Çoruh River Basin, Turkey**
Bektas S., Arslan M., Yildirim A.
Journal of Applied Ichthyology, cilt.24, sa.6, ss.713-714, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Patterns of fish communities along a mountain river: The upper coruh river (Turkey)**
Yildirim A., ARSLAN M., PEGG M. A.
Polish Journal of Ecology, cilt.56, sa.4, ss.731-736, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Length-weight relationship and seasonal condition in *Capoeta sieboldii* in the upper Coruh River, Turkey**
YILDIRIM A. S., ARSLAN M., BEKTAŞ S.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.24, sa.6, ss.711-712, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Growth, maturation, induced spawning, and production of the first generation of South American Catfish, *Pseudoplatystoma sp.*, in North America**
Dabrowski K., Arslan M., Rinchar J., Esther Palacios M.
JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY, cilt.39, ss.174-183, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Effects of different dietary lipid sources on the survival, growth, and fatty acid composition of South American catfish, *Pseudoplatystoma fasciatum*, Surubim, juveniles**
Arslan M., Rinchar J., Dabrowski K., PORTELLA M. C.
JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY, cilt.39, sa.1, ss.51-61, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Indispensable amino acid deprivation does not cause rapid amino acid depletion in fish body and this principle has a potential to be used as the new strategy in nutrition**
Dabrowski K., Zhang Y., Arslan M., Terjesen B. F.
REVISTA COLOMBIANA DE CIENCIAS PECUARIAS, cilt.20, sa.4, ss.508-511, 2007 (SCI-Expanded)

- XL. **Seasonal changes in condition and gonadal maturation of brown trout (*Salmo trutta*) in a Turkish stream**
Arslan M., Yildirim A.
JOURNAL OF FRESHWATER ECOLOGY, cilt.22, sa.3, ss.529-531, 2007 (SCI-Expanded)
- XLI. **The effect of dietary indispensable amino acid imbalances on feed intake: Is there a sensing of deficiency and neural signaling present in fish?**
Dabrowski K., Arslan M., Terjesen B. F., Zhang Y.
AQUACULTURE, cilt.268, ss.136-142, 2007 (SCI-Expanded)
- XLII. **Age and growth properties of brown trout *Salmo trutta* L living in KanStream upper Coruh River Turkey**
YILDIRIM A., ARSLAN M.
Animal Biology, cilt.57, ss.281-291, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Effects of ascorbic acid enrichment by immersion of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum 1792) eggs and embryos**
FALAHATKAR B., DABROWSKI K., Arslan M., RINCHARD J.
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.37, sa.8, ss.834-841, 2006 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Spatial and seasonal variations in condition of *barbus plebejus escherichi* in the upper Çoruh river, Turkey**
Yildirim A., Arslan M., Bektas S., Pegg M.
Journal of Freshwater Ecology, cilt.21, sa.3, ss.379-384, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Fatty Acid Content of Farmed Rainbow Trout: How Much Should We Consume for Enough EPA and DHA?**
Bayır H., Arslan M.
Aquaculture Studies, cilt.23, sa.2, ss.1-8, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Structure and reproduction characteristics of two brown trout *Salmo trutta* L populations in the Çoruh River Basin North eastern Anatolia Turkey**
ARSLAN M., ARAS M.
Turkish Journal of Zoology, cilt.31, ss.185-192, 2007 (Scopus)
- III. **Growth and mortality of the brown trout *Salmo trutta* L population from upper Aksu Stream Northeastern Anatolia Turkey**
ARSLAN M., YILDIRIM A., BEKTAŞ S., ATASEVER A.
Turkish Journal of Zoology, cilt.31, ss.337-346, 2007 (Scopus)
- IV. **Length weight relationship of brown trout *Salmo trutta* L inhabiting Kan stream Coruh Basin north eastern Turkey**
Arslan M., Yildirim A., Bektaş S.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.4, sa.1, ss.45-48, 2004 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Lipids in Aquaculture**
Arslan M., Yıldız M., Engin K., Ofori-Mensah S., Metin Ö.
Present-Day Turkish Aquaculture and Trends in International Research, Mustafa Yıldız, Süheyla Karataş, Editör, Istanbul University Press, İstanbul, ss.215-227, 2024
- II. **Current Research in Fish Nutrition**
Ofori-Mehsah S., Yıldız M., Engin K., Arslan M., Metin Ö.
Present-Day Turkish Aquaculture and Trends in International Research, Mustafa Yıldız, Süheyla Karataş, Editör,

Istanbul University Press, İstanbul, ss.147-178, 2024

III. Alternative Protein Sources in Aquafeeds

Engin K., Yıldız M., Arslan M., Ofori-Mensah S., Metin Ö.

Present-Day Turkish Aquaculture and Trends in International Research, Mustafa Yıldız, Süheyla Karataş, Editör, Istanbul University Press, İstanbul, ss.179-213, 2024

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Beş Büyükbaş Hayvan Atığı Kapasiteli Bir Biyogaz Tesisinin Enerji Maliyet Analizi**
EFE Ş., ARSLAN M.
International Science, Culture and Academic Research Congress in Global World, Online, 11 Eylül 2021, cilt.1
- II. **COMPARISON OF LENGTH-WEIGHT RELATIONSHIP AND FULTON'S CONDITION FACTOR OF GIBEL CARP FROM THREE LAKES IN SAKARYA (TURKEY)**
KIRANKAYA Ş. G., GENÇOĞLU L., Aydın E., ARSLAN M.
International Next Generation Biometry Workshop and Course, İskenderun, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2019
- III. **Patterns in catch per unit effort of non-native gibel carp and native fish species in three natural lakes in Sakarya, Turkey**
KIRANKAYA Ş. G., Aydın E., GENÇOĞLU L., ARSLAN M.
Joint ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 9th ESENIAS Workshop, Ohrid, Makedonya, 3 - 06 Eylül 2019, cilt.44, ss.116
- IV. **The effects of dietary lipid sources on the egg quality and reproductive performance in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
YILDIZ M., OFORI MENSAN S., EKİCİ A., YAMANER G., TACER Ş., KORKMAZ F., BALTAÇI M. A., ARSLAN M.
II. INTERNATIONAL FISHERIES SYMPOSIUM - IFSC 2018, 4 - 08 Kasım 2018
- V. **A PRELIMINARY STUDY ON OPTIMIZATION OF DIETARY DUCK WEED MEAL IN RAINBOW TROUT JUVENILES**
ARSLAN M., TACER Ş., FAKIOĞLU Ö., CEYHUN S. B.
World Aquaculture 2017, 26 - 30 Haziran 2017
- VI. **INFLUENCES OF DIETARY HAZELNUT OIL SUPPLEMENTATION WITH OXIDIZED AND FRESH FISH OIL ON GROWTH PERFORMANCE, FATTY ACID COMPOSITION AND ANTIOXIDANT DEFENSE SYSTEM IN RAINBOW TROUT**
ARSLAN M., TACER Ş.
INTERNATIONAL FISHERIES SYMPOSIUM, 2017, 8 - 09 Şubat 2017
- VII. **EPA DHA CONTENT OF DIFFERENT TISSUES IN RAINBOW TROUT FED DIETS WITH VARIOUS LIPID SOURCES**
ARSLAN M., TACER Ş.
LACQUA 2016, Lima, Peru, 28 Kasım - 01 Aralık 2016
- VIII. **The state of Turkish Aquaculture**
ATASEVER A., MENHAS S., YILDIZ M., ARSLAN M.
LAQUA2016, Lima, Peru, 28 Kasım - 01 Aralık 2016
- IX. **Okside olmuş diyetsel yağların balıklara etkileri**
ARSLAN M.
IV. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Türkiye, 1 - 02 Eylül 2016
- X. **Omega 3 contents of rainbow trout fillet How much should we consume for enough EPA and DHA**
ARSLAN M., BAYIR H.
Middle East Aquaculture, 13 - 15 Mart 2016
- XI. **Changes in lipids and fatty acids in European chub *Leisciscus cephalus* living in different environmental conditions**
ATASEVER A., ARSLAN M., BEKTAŞ S.
Lacqua2015, 16 - 19 Kasım 2015

- XII. **Changes in lipids and fatty acids in European chub *Leisciscus cephalus* living in different environmental conditions**
ATASEVER A., ARSLAN M., BEKTAŞ S.
Lacqua2015, Fortaleza, Brezilya, 16 Kasım 2015
- XIII. **Antioxidant defence in the early life phase of brown trout *Salmo trutta***
ARSLAN M., KAÇAR S., ALTUN E., GULEN S., SİRKECİOĞLU A. N., ATASEVER A., HALİLOĞLU H. İ., ARAS M.
Latin American and Caribbean Aquaculture 2015, FENACAM 2015, Fortaleza, Brezilya, 16 - 19 Kasım 2015
- XIV. **Gökkuşluğu Alabalığında Yumurtaların Döllenme Öncesinde Bekletilmesi Ve Üreme Başarısı Diyetset Diludine Maddesinin Muhtemel Koruyucu Etkisi**
ARSLAN M., YANIK T., KOCAMAN E. M., Gülen S., Kaçar S., Gürdal A. A., Şensurat Y. D. D. T., Slukvin A., Goncharova R., ATASEVER A., et al.
Fisheries And Aquatic Sciences - Blıkçlık Ve Akuatik Bilimler 2013, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.502
- XV. **Gökkuşluğu Alabalığında Yumurtaların Döllenme Öncesinde Bekletilmesi Ve Üreme Başarısı Diyetset Diludine Maddesinin Muhtemel Koruyucu Etkisi**
ARSLAN M., YANIK T., KOCAMAN E. M., Gülen S., Kaçar S., Gürdal A. A., Şensurat Y. D. D. T., Slukvin A., Goncharova R., ATASEVER A., et al.
Fisheries And Aquatic Sciences - Blıkçlık Ve Akuatik Bilimler 2013, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.502
- XVI. **Growth And Antioxidant Enzymes In Juveniles Of Rainbow trout Fed Diets With Varying Levels Of Humate**
YANIK T., ARSLAN M., KOCAMAN E. M., ALAK G.
AQUA 2012 Global Aquaculture Securing Our Future, Prague, Çek Cumhuriyeti, 1 - 05 Eylül 2012, ss.1183
- XVII. **Growth Properties of Brown trout (*Salmo trutta* L.) Living in Different Streams , Upper Coruh River (Turkey)**
YILDIRIM A., ARSLAN M., BEKTAŞ S.
International Conference on Arts, Applied Sciences, Medical & Environment Sciences, Phuket, Tayland, 26 - 27 Mayıs 2012
- XVIII. **Growth Properties of Brown Trout (*Salmo trutta* L.) living in Different streams, upper Çoruh River**
YILDIRIM A., ARSLAN M., BEKTAŞ S., Peters E. J.
International Conference on Agricultural, Environment and Biological Sciences (ICAEBs 2012), Phuket, Tayland, 26 Mayıs 2012, ss.48-51
- XIX. **Çoruh Nehri Su Kalitesinin Bazı Parametreler Yönünden İncelenmesi**
BEKTAŞ S., YILDIRIM A., ARSLAN M.
16. Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 25 Ekim 2011, ss.299
- XX. **Effects of diludine supplementation on growth performance and liver antioxidant enzyme activities of rainbow trout *Oncorhynchus mykiss* juveniles at a low water temperature**
HİSAR O., YANIK T., KOCAMAN E. M., ARSLAN M.
Aquaculture Europe 2011, Yunanistan, 18 - 21 Ekim 2011
- XXI. **Effect of dietary diludine supplementation on growth and fatty acid composition of rainbow trout *oncorhynchus mykiss* juveniles**
ARSLAN M., YANIK T., KOCAMAN E. M., HİSAR O.
World Aquaculture 2011, Brezilya, 6 - 10 Haziran 2011
- XXII. **Hypoxia and temperature alter lipid and fatty acid accumulation in hybrid striped bass**
Arslan M., Dabrowski K., Ludsın S., Sopkovich E.
World Aquaculture, Natal, Brezilya, 6 - 10 Haziran 2011, ss.1-2
- XXIII. **Fatty acid composition of surubim (*Pseudoplatystoma* sp.) is affected by dietary protein-lipid levels**
Arslan M., Dabrowski K.
Aquaculture Europe, Krakow, Polonya, 15 - 18 Eylül 2008, ss.3-5
- XXIV. **Effects of protein, peptide and free amino acid-based diets in fish**
Dabrowski K., Zhang Y. F., Kwasek K., Arslan M.

- Aquaculture Europe, Krakow, Polonya, 15 - 18 Eylül 2008, ss.1-2
- XXV. **İspir ve Pazaryolu İçin Alternatif Bir Gelir Kaynağı; Su ürünleri**
YILDIRIM A., BEKTAŞ S., ARSLAN M.
İspir-Pazaryolu Tarih, Kültür ve Ekonomi Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 26 Haziran 2008, ss.399-402
- XXVI. **Evsel atıkların Çoruh nehrinde meydana getirdiği kirliliğin bazı parametreler yönünden incelenmesi**
BEKTAŞ S., DEMİRKAYA A. K., YILDIRIM A., ARSLAN M.
İspir-Pazaryolu Tarih, Kültür ve Ekonomi Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 26 Haziran 2008, ss.557-562
- XXVII. **Effect of macronutrient composition, protein-lipid levels, in semi purified diets of surubim Pseudoplatystoma sp. on growth performance, nutrient utilization and activity of proteolytic enzymes**
Dabrowski K., Arslan M., Wojtczak M., Ferrer S.
World Aquaculture, Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 26 Şubat - 02 Mart 2007, ss.1-2
- XXVIII. **Indispensible amino acid deprivation does not cause rapid amino acid depletion in fish body**
Dabrowski K., Zhang Y. F., Arslan M., Terjesen B. F.
World Aquaculture, Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 26 Şubat - 02 Mart 2007, ss.1-2
- XXIX. **Şehir Deresinde (İspir Erzurum Türkiye) Evsel Atıkların Sebep Olduğu Kirliliğin Bazı Parametreler Yönünden İncelenmesi**
BEKTAŞ S., YILDIRIM A., ARSLAN M.
VI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 18 Eylül 2006, ss.249-255
- XXX. **South American catfish Pseudoplatystoma sp. rearing on diets with different fatty acid profiles**
Arslan M., Rinchar J., Portella M. C.
World Aquaculture, Florence, İtalya, 9 - 13 Mayıs 2006, ss.1-2
- XXXI. **Rearing of larval and juvenile South American catfish Pseudoplatystoma sp. using live and formulated diets**
Dabrowski K., Arslan M., Portella M. C.
World Aquaculture, Florence, İtalya, 9 - 13 Mayıs 2006, ss.1-2
- XXXII. **Amino acid imbalances in fish diets: A new strategy for an old problem**
Dabrowski K., Arslan M., Terjesen B. F., Zhang Y. F.
Larvi 2005, Ghent, Belçika, 5 - 08 Eylül 2005, ss.1-3
- XXXIII. **Farklı habitatlarda yaşayan Alabalıkların (Salmo trutta labrax, Pallas, 1811) boy kompozisyonlarının karşılaştırılması**
ARSLAN M., YILDIRIM A., BEKTAŞ S., ATASEVER A.
XI. Su Ürünleri Sempozyumu, Hatay, Türkiye, 04 Eylül 2001, cilt.1, ss.443-448
- XXXIV. **Çoruh Havzası su potansiyeli, balık faunası ve değerlendirilebilme imkanları**
YILDIRIM A., BEKTAŞ S., ARSLAN M., ATASEVER A.
IV. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 28 Haziran 2000, ss.21-30

Desteklenen Projeler

Arslan M., Türkay F. Ş. H., Turan M., Gültepe N., Ceyhun S. B., Topal A., Yıldırım E., Atasever A., Eroldoğan O. T., Oğuzhan Yıldız P., et al., TÜBİTAK Projesi, Tr.Aqua: Gıda Arzı Güvenliği Çerçevesinde Su Ürünlerinde Yenilikçi Ve Sürdürülebilir Uygulamalar, 2023 - 2027

ARSLAN M., TACER TANAS Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşluğu Alabalığında Oncorhynchus mykiss Bazı Biyolojik Parametreler ve Son Ürün Kalitesine Kızamık Berberis vulgaris Meyve Ekstraktının Etkisi, 2021 - 2023

ARSLAN M., KORKMAZ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyetel Protein Kaynağı ve Yemleme Rejiminin Gökkuşluğu Alabalığında (Oncorhynchus mykiss Walbaum 1792) Büyüme, Protein Metabolizması, Bağırsak Histolojisi ve Kalite Parametreleri Üzerindeki Etkileri, 2019 - 2022

Kırankaya Ş. G., Arslan M., Gençoğlu L., Aydın E., TÜBİTAK Projesi, İstlacı Gümüşü Havuz Balığı, Carassius gibelio (Bloch, 1782)'nun Sakarya İlindeki İç Su Balıkçılığına Etkisinin Belirlenmesi, 2019 - 2020

ARSLAN M., FAKIOĞLU Ö., UÇAR A., ARSLAN H., BAYIR A., KORKMAZ F., YANIK T., ATAMANALP M., CEYHUN S. B., ALAK G.,

et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Su Ürünleri Fakültesi Araştırma Altyapısının Geliştirilmesi, 2019 - 2020

ARSLAN M., YANIK T., ERAT M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DİYETSEL E VİTAMİNİ VE DİLUDİNE MADDESİNİN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞINDA BÜYÜME, LİPİT METABOLİZMASI VE ANTİOKSİDAN SAVUNMA SİSTEMİNE SİNERJİK ETKİLERİ, 2016 - 2018

ARSLAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OKSİTLENMİŞ DİYETSEL YAĞ VE FINDIK YAĞI TAKVİYESİNİN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞINDA BÜYÜME, LİPİT METABOLİZMASI VE ANTİOKSİDAN SAVUNMA SİSTEMİNE ETKİLERİ, 2015 - 2017

Kaya M., Arslan M., Topal A., Kaban G., TÜBİTAK Projesi, Farklı Yağ Kaynakları ile Beslenen Gökkuşığı Alabalığında Kırmızı ve Beyaz Kastaki Yağ Asidi Kompozisyonu ve Yağ Asidi Dönüşüm Mekanizmaları ile Et Kalitesindeki Değişimlerin Araştırılması, 2014 - 2017

ARSLAN M., FAKİOĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YEMLERE FARKLI ORANLARDA KATILAN SU MERCİMEĞİNİN (LEMNA MİNOR) GÖKKUŞAĞI ALABALIĞINDA BÜYÜME, YAĞ ASİDİ KOMPOZİSYONU, BÜYÜME İLE İLGİLİ GENLERİ (GH, IGF) EKSPRESYONU VE ANTİOKSİDAN ENZİM AKTİVİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2014 - 2015

ARSLAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DİYETSEL ZEOLİTİN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI YAVRULARINDA BÜYÜME, YAĞ ASİDİ KOMPOZİSYONU, BÜYÜME İLE İLGİLİ GENLERİ (GH, IGF) EKSPRESYONU VE ANTİOKSİDAN ENZİM AKTİVİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2014 - 2015

KOCAMAN E. M., ARSLAN M., TÜBİTAK Projesi, Diyetset Diludine Maddesinin Gökkuşığı Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) Üremeye Etkisi, 2012 - 2015

ARSLAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇORUH HAVZASI KAHVERENGİ ALABALIK (SALMO TRUTTA) DAMIZLIKLARINDA SPERM KALİTESİNİN ÜREME BAŞARISINA ETKİSİ, 2012 - 2013

ARSLAN M., TÜBİTAK Projesi, Çoruh Havzası Alabalıklarında (Salmo trutta) Ebeveyn Özelliklerinin Yumurta ve Erken Yavru Dönemindeki Bahıkları Nasıl Etkilediğinin Araştırılması, 2011 - 2013

ARSLAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SU KİRLİLİĞİNE BAĞLI OLARAK YUKARI ÇORUH HAVZASI'NDA YAŞAYAN BAZI BALIK TÜRLERİNİN (LEİCİSCUS CEPHALUS VE CAPOETA TİNCA) LİPİT VE YAĞ ASİTLERİ İÇERİKLERİ İLE LİPİT PEROKSİDASYON SEVİYELERİ VE ANTİOKSİDAN ENZİM AKTİVİTELERİNİN BELİRLENMESİ, 2011 - 2012

ARSLAN M., TÜBİTAK Projesi, Teknoloji Kullanarak Düşük Sıcaklıkta Kültürü Yapılan Gökkuşığı Alabalıklarının Diludin İlavesiyle Verimliliklerinin Artırılması, 2010 - 2012

ARSLAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GÖKKUŞAĞI ALBALIĞI DİYETLERİNDE BALIK YAĞI YERİNE FARKLI DÜZEYLERDE FINDIK YAĞI KULLANIMININ BÜYÜME PERFORMANSI, YAĞ ASİDİ KOMPOZİSYONU VE E VİTAMİNİ İÇERİĞİNE ETKİSİ, 2010 - 2011

ARSLAN M., Diğer Uluslararası Fon Programları, Broodstock development and larval feeding of Amazonian fishes., 2005 - 2006

ARSLAN M., Diğer Uluslararası Fon Programları, Quantifying how parental attributes influence characteristics of early life history stages of Ohio stocks of Lake Erie walleye (Stizostedion)., 2003 - 2006

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Aquatic Animal Reports, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

The Trout Journal of Atatürk University, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

Aquaculture Studies, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

World Aquaculture Society, Üye, 2005 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

ANIMALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024

AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2024
Animal Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2024
AQUACULTURE INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2024
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2024
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2024
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2024
Animal Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024
AQUACULTURE REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
AQUACULTURE REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
FRONTIERS IN IMMUNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
AQUACULTURE , SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
FISHES, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
SCIENTIFIC REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
SUSTAINABILITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
AQUACULTURE , SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022
SAUDI JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
ANIMALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
ANIMALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
CZECH JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
FISHES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022
SUSTAINABILITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
SUSTAINABILITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
SCIENTIFIC REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
AQUACULTURE INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022
JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022
AQUACULTURE NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
ANIMALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
SUSTAINABILITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
SUSTAINABILITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021
AQUACULTURE NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Ağustos 2021
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021
AQUACULTURE NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021
TÜBİTAK Projesi, 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Aralık 2020
AQUACULTURE NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Ekim 2020
TÜBİTAK Projesi, 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Ekim 2020
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Eylül 2020
AQUACULTURE NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
AQUACULTURE NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
FOLIA ZOOLOGICA, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
AQUACULTURE NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
AQUACULTURE NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
AQUACULTURE RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018
AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018
PLOS ONE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
AQUACULTURE RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016
EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016
AQUACULTURE RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016
EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015
AQUACULTURE RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015
NORTH AMERICAN JOURNAL OF AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2014
NORTH AMERICAN JOURNAL OF AQUACULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2014
AQUACULTURE RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2013

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Uçar A., Arslan M., TOPAL A., V. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Eylül 2018

Metrikler

Yayın: 88

Atıf (WoS): 300

Atıf (Scopus): 238

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 8

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

World Aquaculture Society AFRAQ2023, Katılımcı, Lusaka, Zambiya, 2023

Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Barajların Sürdürülebilir Fırsatları, Panelist, Şırnak, Türkiye, 2022

Zoological Emerging Scientific Trends (ZEST) - 2022, Davetli Konuşmacı, Lahore, Pakistan, 2022

World Fisheries Day - 2021, Davetli Konuşmacı, Lahore, Pakistan, 2021

One Day International Seminar on "World Fisheries Day" – Support Sustainable Fishing & Fisheries Conservation, Davetli Konuşmacı, Lahore, Pakistan, 2020

International Fisheries and Aquaculture Conference, Davetli Konuşmacı, Lahore, Pakistan, 2019

International Fisheries and Aquaculture Conference, Katılımcı, Lahore, Pakistan, 2019
International Fisheries and Aquaculture Conference, Oturum Başkanı, Lahore, Pakistan, 2019
World Aquaculture Conference, Katılımcı, Montpellier, Fransa, 2018
World Aquaculture Conference, Katılımcı, Cape-Town, Güney Afrika, 2017
World Aquaculture Conference, Oturum Başkanı, Cape-Town, Güney Afrika, 2017
6th International Fisheries Symposium and Expo-17, Davetli Konuşmacı, Lahore, Pakistan, 2017
6th International Fisheries Symposium and Expo-17, Katılımcı, Lahore, Pakistan, 2017
World Aquaculture Society - LACQUA, Katılımcı, Lima, Peru, 2016
World Aquaculture Society - LAQUA 2016, Oturum Başkanı, Lima, Peru, 2016
IV. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Davetli Konuşmacı, Adana, Türkiye, 2016
World Aquaculture Society - Middle East Aquaculture, Katılımcı, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 2016
World Aquaculture Society - LACQUA, Katılımcı, Fortaleza, Brezilya, 2015
World Aquaculture Society - LACQUA, Katılımcı, Guadalajara, Meksika, 2014
16th International Symposium on Fish Nutrition and Feeding (ISFNF XVI), Katılımcı, Cairns, Avustralya, 2014
World Aquaculture Society - LACQUA, Katılımcı, Villavicencio, Kolombiya, 2013
World Aquaculture Conference, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2012
World Aquaculture Conference, Katılımcı, Natal, Brezilya, 2011
14th International Symposium on Fish Nutrition & Feeding, Katılımcı, Qingdao, Çin, 2010
European Aquaculture Conference, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007
Lake Erie Inland Waters Annual Research Review, Katılımcı, Ohio, Amerika Birleşik Devletleri, 2006
World Aquaculture Conference, Katılımcı, Florence, İtalya, 2006
Larvi 2005, Katılımcı, Ghent, Belçika, 2005

Burslar

Grant for advanced course: Fish nutrition - sustainability and product quality, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2009 - Devam Ediyor

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Temsil, University of Education, Pakistan, Lahore, 2022 - 2022

Akademi Dışı Deneyim

Ohio State University

Ohio State University