

Prof. SUAT DİKEL

Personal Information

Email: dikel@cu.edu.tr

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

Address: dikel@cu.edu.tr

International Researcher IDs

ScholarID: IChw-E0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-5728-7052

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-6624-2016

ScopusID: 6506956627

Yoksis Researcher ID: 2715



Education Information

Doctorate, Cukurova University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri, Turkey 1990 - 1995

Postgraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootekni, Turkey 1987 - 1990

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootekni, Turkey 1983 - 1987

Dissertations

Doctorate, The culture of two Tilapia species, *Oreochromis aureus* and *Oreochromis niloticus*, and their hybrids under pond conditions in Çukurova, comparison of various growth performances, carcass and nutritional characteristics., Cukurova University, Faculty of Fisheries, Aquaculture, 1995

Postgraduate, Doğu Akdeniz'in Çamlık ve Yelkoma Dalyanlarındaki Has kefal (*Mugil cephalus* L. 1758) populasyonlarının büyüme ve bazı vücut özellikleri üzerine karşılaştırmalı bir araştırma., Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 1990

Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Aquaculture

Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Yetiştiricilik, 2009 - Continues

Academic and Administrative Experience

Cukurova University, 2010 - Continues

Cukurova University, 2010 - Continues

Cukurova University, 1997 - Continues

Cukurova University, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Yetiştiricilik, 2011 - 2014

Cukurova University, 2010 - 2013

Courses

Doctorate

Su Ürünleri Kafeslerinin Yapısal Özellikleri, Doctorate, 2014 - 2015

Postgraduate

Modern Yetiştiricilik Sistemleri, Postgraduate, 2025 - 2026

Balık Ür. işl. risk analiz yönt., Postgraduate, 2024 - 2025

Su Ürünleri Üretim İşl.İş sağlığı ve Güvenliği Risk Analizleri, Postgraduate, 2024 - 2025

Undergraduate

İçsu balıkları Yetiştiriciliği, Undergraduate, 2025 - 2026, 2015 - 2016

Cage Aquaculture, Undergraduate, 2025 - 2026

Su Ürünleri ve Gastronomi, Undergraduate, 2016 - 2017

Su Ürünleri Mekanizasyonu, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Supervised Theses

Dikel S., Toprak solucanı (*Eisenia fetida*) ile beslemenin kerevit (*Cherax quadricarinatus*) ve lepistes (*Poecilia reticulata*) anaçlarının bazı üreme parametreleri üzerine etkisi, Doctorate, M.BEDRETTİN(Student), 2024

Öz M., Dikel S., DİYET ANASON (*Pimpinella anisum* L.) YAĞININ NİL TİLAPYASI (*Oreochromis niloticus*)'NİN BÜYÜME PERFORMANSI, KAN PARAMETRELERİ VE KAS BESİN İÇERİĞİNE ETKİLERİ, Postgraduate, S.TOK(Student), 2024

Dikel S., Adana ilinde faaliyet gösteren alabalık işletmelerinin kaynak kullanım etkinliğinin analizi, Doctorate, F.YELDAN(Student), 2023

Dikel S., KAHRAMANMARAŞ İLİNDE BİR ALABALIK ÜRETİM İŞLETMESİNDE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RİSK DEĞERLENDİRİLMESİ, Postgraduate, A.TAŞKIN(Student), 2022

Dikel S., Su ve yem kaynaklı borun Nil tilapia (*Oreochromis niloticus*)'larının büyüme performansı ve kan parametreleri üzerine etkisinin araştırılması, Postgraduate, M.ÇELİK(Student), 2022

Dikel S., MERSİN BÖLGESİNDEKİ ALABALIK ÜRETİM İŞLETMELERİNİN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ YÖNÜNDEN DEĞERLENDİRİLMESİ, Postgraduate, A.TAŞ(Student), 2021

Dikel S., Adana'daki alabalık işletmelerinin iş sağlığı ve güvenliği yönünden değerlendirilmesi, Postgraduate, H.PAMUKÇU(Student), 2020

Dikel S., Şabut (*Tor grypus*) yavrularının taurine destekli yemlerle beslenmesinin büyüme performansı üzerine etkileri, Postgraduate, Ş.KİŞ(Student), 2020

Dikel S., Gökkuşluğu alabalıklarının (*Oncorhynchus mykiss*) bor destekli yemlerle beslenmesinin büyüme performansına ve vücut besin bileşenleri üzerine etkileri, Postgraduate, T.TATIL(Student), 2019

DİKEL S., Melez Tilapiaların (*Oreochromis niloticus* x *O. aureus*) Taurin destekli yemlerle beslenmesinin büyüme performansına ve vücut besin bileşenleri üzerine etkileri, Postgraduate, E.Göçmen(Student), 2019

DİKEL S., Fiber Tank Koşullarında Boylamannın Ve Büyük Bireylerin Hint Sazan *Labeo rohitaların* Büyüme Performansları Üzerine Etkisi, Postgraduate, T.Toyganözü(Student), 2019

DİKEL S., Sera Koşullarında Melez Tilapiaların Sarımsak (*Allium sativum*) destekli yemlerle beslenmesinin büyüme performansı üzerine etkileri, Postgraduate, A.Özgüven(Student), 2018

DİKEL S., Alabalıkların (*Oncorhynchus mykiss*) Çukurova'da kafes koşullarında Sarımsak (*Allium sativum*) destekli yemlerle beslenmesinin büyüme performansı üzerine etkileri, Postgraduate, F.Süleyman(Student), 2017

DİKEL S., Çukurova Bölgesinde Kafeslerde Asya Kedi Balığının (*Pangasianodon hypophthalmus* Sauvage, 1878) Farklı Yem Kaynağı ve Döngülü Açlık ile Beslemenin Büyüme ve Yem Alımı Üzerine Etkileri, Doctorate, P.Mumogullarında(Student), 2016

DİKEL S., Mersin İli Su Ürünleri Tüketim Algısının Değerlendirilmesi, Postgraduate, M.Çiçek(Student), 2016

DİKEL S., Çukurova Koşullarında Asya Kedi Balığı (*Pangasianodon hypophthalmus* Sauvage,1878) Yetiştiricilik Olanaklarının Araştırılması, Doctorate, I.Özşahinoğlu(Student), 2016

DİKEL S., Çörekotu (*Nigella sativa* L.) yağının Gökkuşluğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)in büyüme performansı, besin içeriği ve raf ömrü üzerine etkisi, Doctorate, M.Öz(Student), 2013

DİKEL S., Boylama ve Büyük Balıkların Tilapia (*O.niloticus* ? × *O.aureus* ?) Melezlerinin Büyümesine ve Besi Performansına Etkileri, Postgraduate, G.Gök(Student), 2012

DİKEL S., Farklı sıcaklıklarda Nil Tilipiası (*Oreochromis niloticus*) Mavi Tilapia (*O.aureus*)ve Melezlerinin Kritik Termal Minimum ve Maksimum Değerlerinin Belirlenmesi, Postgraduate, B.Çetinkol(Student), 2012

DİKEL S., Kanola Ve Balık Yağı Yemlerle Döngülü Olarak Beslemenin Avrupa Deniz Levreği (*Dicentrarchus labrax*) Yavrularının Büyüme Performansına Ve Yağ Asidi Profiline Etkisi, Postgraduate, P.Mumogullarında(Student), 2011

Dikel S., Balık yağı yerine kısmi olarak kullanılan bitkisel yağ kaynaklarının deniz levreği (*Dicentrarchus labrax*)' nin büyümesine ve yağ asit profili üzerine etkileri, Postgraduate, I.ÖZŞAHİNOĞLU(Student), 2010

Dikel S., Pozantı' da yetiştirilen ve körkün çayından avlanan gökkuşacağı alabalıklarının (*Oncorhynchus mykiss*) vücut kompozisyonları ve yağ asidi profillerinin karşılaştırılması, Postgraduate, M.ÖZ(Student), 2009

Dikel S., Nil tilapia yavrularının kışlatılmasında spirulina (*Spirulina platensis*) ve alabalık yeminin 4 farklı rejimle verilmesinin canlı kalma oranına etkilerinin karşılaştırılması, Postgraduate, C.UZUNAĞAÇ(Student), 2009

Dikel S., Kafes koşullarında boylamanın ve büyük bireylerin nil tilipialarının (*Oreochromis niloticus*) büyümeleri ve toplam ağırlık kazançları üzerine etkileri, Doctorate, M.VEDAT(Student), 2008

Dikel S., L-arjinin ve nöropeptid Y'nin *Oreochromis niloticus*'da yem alımı, büyüme performansı, besin madde bileşenleri ve kan glikoz düzeyi üzerine etkileri, Doctorate, G.AYTEN(Student), 2006

Dikel S., Atatürk Baraj Gölü (Adıyaman)'nde yetiştiriciliği yapılan gökkuşacağı alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nda parazitolojik araştırmalar, Postgraduate, A.DAL(Student), 2006

Dikel S., Nil Tilipiası (*Oreochromis niloticus*)'nın Seyhan baraj gölünde kafes koşullarında tek cinsiyet yetiştiriciliği, Postgraduate, S.ÖZBİÇER(Student), 2004

Dikel S., Kafes koşullarında L-carnitine'nin alabalık (*Oncorhynchus mykiss*)'ların büyüme performansı üzerine etkileri, Postgraduate, N.BURAK(Student), 2004

Dikel S., Seyhan baraj gölü'nde yüzer kafeslerde gökkuşacağı alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) ve ikinci ürün olarak tilapia (*Oreochromis aureus*) yetiştirme olanaklarının araştırılması, Postgraduate, M.VEDAT(Student), 2002

Dikel S., Türkiye'deki denizel kuluçkahanelerin mevcut durumları ve sorunları, Postgraduate, M.ŞEREFLİŞAN(Student), 1999

Dikel S., Fiber tanklarda ve beton havuz içine yerleştirilen gökkuşacağı alabalıklarının (*Oncorhynchus mykiss*, W.1972) besi performansları ve karkas kompozisyonlarının karşılaştırılması, Postgraduate, G.AYTEN(Student), 1999

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Çukurova Üniversitesi, January, 2024

Doctorate, Doctorate, Çukurova Üniversitesi, January, 2024

Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Çukurova Üniversitesi, January, 2024

Post Graduate, Post Graduate, Çukurova Üniversitesi, January, 2024

Post Graduate, Post Graduate, Çukurova Üniversitesi, January, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Çukurova Üniversitesi, August, 2020

Post Graduate, yüksek lisans tez sınavı, çukurova üniv. Su Ü.Fak. , July, 2019

Post Graduate, yüksek lisans tez sınavı, çukurova üniv. Su Ü.Fak. Balcalı, June, 2019

Post Graduate, yüksek lisans tez sınavı, çukurova üniv. Su Ü.Fak. Balcalı, June, 2019

Post Graduate, yüksek lisans tez sınavı, çukurova üniv. Su Ü.Fak. Balcalı, June, 2019

Doctorate, doktora tez jüriliği, İSTÜ, September, 2018

Doctoral Examination, Doktora Yeterlilik Sınavı, çukurova üniv. Su Ü.Fak. Balcalı, September, 2018

Associate Professor Exam, Doçentlik , UAK, April, 2018

Post Graduate, Hüseyin Tanrikulu nun Yüksek Lisans Tez savunması, Mersin Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, March, 2018

Doctorate, Doktora tez savunma sınavı, Çukurova Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, November, 2017

Post Graduate, Tez savunma sınavı, Çukurova Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, October, 2017

Doctorate, Doktora Yeterlilik Sınavı, Mersin Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, June, 2016

Post Graduate, Ahmet Alkaya'nın Tez savunma sınavı, Mustafa Kemal Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, September, 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effects of dietary garlic (*Allium sativum*) oil on growth performance, haemato-biochemical and histopathology of cypermethrin-intoxicated Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*)**
Öz M., Inanan B. E., Üstüner E., Karagoz B., DİKEL S.
Veterinary Medicine and Science, vol.10, no.3, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of the effect of water and feed sourced boron on the growth performance and blood parameters of Nile tilapia, *Oreochromis niloticus***
Çelik M., DİKEL S., Öz M.
Journal of the World Aquaculture Society, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of glutamine on growth performance, nutrient content, fatty acid profile, and blood parameters of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Öz M., Inanan B. E., Karasahin T., Dikel S.
JOURNAL OF FISH BIOLOGY, vol.1, no.1, pp.1-8, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **The effects of 100 nm pure boron nanoparticles on the primary antioxidant system of Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*)**
Kilercioğlu S., Aydın F., Ath Demiray G., Evliyaoğlu E., Etyemez M., Sangün L., Dikel S., Cengizler İ.
Chemosphere, vol.339, no.139727, pp.1-7, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of garlic (*Allium sativum*) - supplemented diet on growth performance, body composition and fatty acid profile of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Öz M., Dikel S.
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, vol.68, no.2, pp.217-225, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of boric acid on the growth performance and nutritional content of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Öz M., Tatlı T., Dikel S.
Chemosphere, vol.272, pp.129895-129901, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Harmful effects of dietary supplementation of boron on blood parameters of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Oz M., Karasahin T., Aksoy N. H., Inanan B. E., DİKEL S.
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.71, no.2, pp.2227-2234, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of boric acid in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) growth performance**
Oz M., Inanan B. E., DİKEL S.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol.46, no.1, pp.990-993, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of garlic-supplemented diet on growth performance and intestinal microbiota of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Buyukdeveci M., Balcazar J. L., DEMİRKALE İ., DİKEL S.
AQUACULTURE, vol.486, pp.170-174, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Effect of black cumin oil (*Nigella sativa*) on the growth performance, body composition and fatty acid profile of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Oz M., DİKEL S., DURMUŞ M.
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, vol.17, no.4, pp.713-724, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **COMPARISON OF POND-RAISED AND WILD FEMALE MARSH FROG (*PELOPHYLAX RIDIBUNDUS*) WITH RESPECT TO PROXIMATE COMPOSITION AND AMINO ACIDS PROFILES**
Alkaya A., Sereflisan H., DİKEL S., Şereflişan M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.9, pp.6330-6336, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of Black Cumin Oil (*Nigella sativa*) on Sensory, Chemical and Microbiological Properties of Rainbow Trout During 23 Days of Storage at 2 +/- 1 degrees C**
Oz M., DİKEL S., DURMUŞ M., ÖZOĞUL Y.

- JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY, vol.26, no.6, pp.665-674, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Comparison of Body Compositions and Fatty Acid Profiles of Farmed and Wild Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Öz M., DİKEL S.
WOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.3, no.4, pp.50-60, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **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., EROLDÖĞAN T., MUMOGULLARINDA P., DİKEL S., Engin K., YILMAZ A., ARSLAN M., Sirkecioglu A. N.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.13, pp.819-825, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Effects of Dietary L-carnitine Supplementation on Growth, Muscle Fatty acid Composition and Economic Profit of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
DİKEL S., Unalan B., EROLDÖĞAN O. T., Hunt A. O.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.10, no.2, pp.173-180, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Stimulatory effects of neuropeptide Y on food intake and growth of *Oreochromis niloticus***
Kiris G. A., Kumlu M., Dikel S.
AQUACULTURE, vol.264, pp.383-389, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. **Liver antioxidant systems and lipid peroxidation in sea bass (*Dicentrarchus labrax*) adapted to fresh water**
SAHAN A., KURUTAS E., Dikel S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.27, no.6, pp.1261-1267, 2003 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of supplemental dietary L-carnitine on the growth of Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*) in cage conditions**
Dikel S., Alev M., Kiris G., Celik M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.27, no.3, pp.663-669, 2003 (SCI-Expanded)
- XIX. **Body and nutritional composition of Tilapia (*Tilapia ssp.*) from the southern Seyhan River**
Dikel S., Celik M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.22, no.6, pp.517-520, 1998 (SCI-Expanded)
- XX. **Effect of different stocking densities on growth of hybrid Tilapia (*Oreochromis aureus* x *O-niloticus*) in cages standing in concrete ponds**
Dikel S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.21, no.3, pp.247-250, 1997 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Building a Collaborative Aquaculture Research Ecosystem with APIs and AI**
Sevin S., Dikel S.
Aquatic Science and Engineering, vol.40, no.1, pp.42-52, 2025 (ESCI)
- II. **A Gastronomic Approach to Industrial Aquaculture Waste Utilization**
DİKEL S., Dikel Ç.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.12, no.10, pp.1849-1857, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Growth Performances of Shibot Fish (*Tor grypus*) Fry Fed with Diets Containing Different Protein Levels**
Dikel S., Özşahinoğlu İ., Öz M., Demirkale İ.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, vol.10, no.5, pp.933-940, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Yem Kaynaklı Borun Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Yağ Asidi Profiline Etkisi**
Öz M., İnanan B. E., Dikel S.
European Journal of Science and Technology, no.31, pp.188-191, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **THE EFFECTS OF DIFFERENT FEED SOURCES AND DIFFERENT STARVATION CYCLES ON THE**

GROWTH PERFORMANCE OF ASIAN CAT FISH (*Pangasianodon hypophthalmus* Sauvage, 1878) in Cages IN ÇUKUROVA REGION

MUMOĞULLARINDA P., DİKEL P. S.

Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Çukurova bölgesinde kafeslerde Asya kedi balığını (*pangasianodon hypophthalmus* sauvage, 1878) farklı yem kaynağı ve farklı açlık döngüleri ile beslemenin büyüme performansı üzerine etkileri**
DİKEL S., Mumoğullarında P.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, vol.5, no.3, pp.132-145, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Effects of Size Grading and Different Stocking Size Compositions on Growth Performance of Hybrid Tilapia (*Oreochromis niloticus*♀ X *Oreochromis aureus*♂) Juvenile**
DİKEL S., tellioğlu F. S.
Turkish Journal of Agriculture Food science and Technolgy, vol.8, no.9, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Melez Tilapiaların (*Oreochromis niloticus* x *O. aureus*) Taurin Destekli Yemlerle Beslenmesinin Büyüme Performansına ve Vücut Besin Bileşenleri Üzerine Etkileri**
Göçmen E., Dikel S.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, vol.4, no.3, pp.119-129, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Farklı sazan türlerinin kafes ve tank koşullarında polikültür amaçlı yetiştirme olanaklarının incelenmesi**
DİKEL S., özgüven a., ÖZŞAHİNOĞLU I.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Comparison of Female and Male Individuals in Terms of Carcass Amount of The Edible Water Frog *Pelophylax ridibundus* (Pallas, 1771)**
DİKEL S.
turkish journal of Agriculture food science and technology, vol.7, no.3, pp.401-404, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Comparison of Female and Male Individuals in Terms of Carcass Amount of The Edible Water Frog *Pelophylax ridibundus* (Pallas, 1771)**
Alkaya A., Şereflişan H., DİKEL S.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, vol.7, no.3, pp.401-404, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The Effects Of Larger Fish And Size Grading On Growth Performance Of Asian Cat Fish (*Pangasianodon Hypophthalmus*) At Floating Cages In Seyhan Dam Lake In Adana**
DİKEL S., Göçmen E.
Journal of Advanced Veterinary Science and Technics, vol.3, no.3, pp.45-53, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Dairy Products Consumption Attributes of Consumers: A Survey Study in Adana and Mersin Provinces**
GÜNEY O. İ., SANGÜN L., DİKEL S.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, vol.2, no.3, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Borik Asidin Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nın Hepatosomatik ve Viserosomatik İndeks Değerleri Üzerine Etkileri**
ÖZ M., DİKEL S., İNANAN B. E., KARAŞAHİN T., DURMUŞ M., UÇAR Y.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, vol.1, pp.1-9, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Borik Asidin Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nın Hepatosomatik ve Viserosomatik İndeks Değerleri Üzerine Etkileri**
ÖZ M., DİKEL S., İNANAN B. E., KARAŞAHİN T., DURMUŞ M., UÇAR Y.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, vol.2, no.1, pp.6-10, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Borik Asidin Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nın Hepatosomatik Ve Viserosomatik İndeks Değerleri Üzerine Etkileri**
öz m., DİKEL S., DURMUŞ M., UÇAR Y.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, vol.1, no.2, pp.6-10, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **The effects of boric acid on the hepatosomatic and viserosomatic index values of rainbow Trout**
Öz M., DİKEL S., İNANAN B. E., KARAŞAHİN T., DURMUŞ M., UÇAR Y.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, vol.2, no.1, pp.6-10, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XVIII. **Su Ürünleri Sektöründe Suriyeli Mültecilerin İstihdamı**
DEMİRKALE İ., DİKEL S.
Çukurova araştırmaları, vol.2, no.2, pp.171-176, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **The Effects of Size Grading on Growth Performance of Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss* in Floating Cage Condition**
öz m., EROLDOĞAN O. T., DİKEL S.
Yunus Research Bulletin, pp.235-242, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Yüzer Ağ Kafeslerde Sınıflandırmanın Gökkuşluğu Alabalıklarında *Oncorhynchus mykiss* Büyüme Performansına Etkileri**
Öz M., EROLDOĞAN O. T., DİKEL S.
Yunus Araştırma Bülteni, vol.16, no.3, pp.235-242, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **ÇÖREKOTU *Nigella sativa* L YAĞININ GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI *Oncorhynchus mykiss* NİN BÜYÜME PERFORMANSI BESİNSEL İÇERİĞİ VE RAF ÖMRÜ ÜZERİNE ETKİSİ**
Öz M., DİKEL S.
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.34, no.6, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **FARKLI SICAKLIKLARDA NİL TILAPİA *Oreochromis niloticus* SI VE MELEZ *O niloticus* O aureus LERİN KRİTİK TERMAL MİNİMUM VE MAKSİMUM DEĞERLERİNİN BELİRLENMESİ**
Çetinkol B., DİKEL S.
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.34, no.2, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **The effects of larger fish and size grading on growth performance of white sea bream juveniles (*Diplodus sargus*)**
DİKEL S., EROLDOĞAN O. T., ÖZŞAHİNOĞLU I., MUMOĞULLARINDA P., YILMAZ H. A.
International Journal of Current Research, vol.8, no.2, pp.26540-26547, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **KANOLA VE BALIK YAĞLI YEMLERLE DÖNGÜLÜ OLARAK BESLEMENİN AVRUPA DENİZ LEVREĞİ *Dicentrarchus labrax* YAVRULARININ BÜYÜME PERFORMANSINA VE YAĞ ASİDİ PROFİLİNE ETKİSİ**
Mumoğullarında P., DİKEL S.
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.34, no.1, pp.140-150, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **The effect of larger fish and size grading on growth performance of white seabream juveniles *Diplodus Sargus***
DİKEL S., EROLDOĞAN O. T., ÖZŞAHİNOĞLU I., YILMAZ H. A.
International journal of current research, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Body Compositions and Fatty Acid Profile of *Salmo Trutta Macrostigma* Caught from Korkun Brook**
Öz M., DİKEL S.
Advances in Zoology and Botany, vol.3, no.4, pp.190-192, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Boylamanın ve büyük bireylerin yüzer ağ kafeslerde Asya kedi balıklarının (*Pangasianodon hypophthalmus*) büyümeleri üzerine etkisi.**
DİKEL S., Mumoğullarında P., ÖZŞAHİNOĞLU I., Tellioglu S., Öz M.
2.İçanadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi Kongre Kitabı, vol.1, no.1, pp.442-452, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **The Use of Garlic *Allium sativum* as a Growth Promoter in Aquaculture**
DİKEL S.
Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, vol.3, no.7, pp.529-536, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Pangasius Türkiye İçin İkinci Ürün Olabilir mi**
DİKEL S.
Bereket Akademi, vol.1, no.2, pp.20-21, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **The Use of Garlic (*Allium sativum*) as a Growth Promoter in Aquaculture**
DİKEL S.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, vol.3, no.7, pp.529-536, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Çörek otu *Nigella sativa* L Yağının Gökkuşluğu Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* nın Depolanması Esnasında Yağ Asidi Değişimine Etkisi**
Öz m., DİKEL S., DURMUŞ M., ÖZŞAHİNOĞLU I.

- Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **İlk Stok Boyunun Kışlatılmış Tilapiaların Büyüme Performansı, Yem Değerlendirmesi Ve Yem Alımı Üzerine Etkisi.**
DİKEL S., ÖZŞAHİNOĞLU I., Mumoğullarında P., Tellioglu S., Öz M.
YUNUS ARASTIRMA BÜLTENİ, vol.2014, no.4, pp.57-65, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **İlk Stok Boyunun Kışlatılmış Tilapiaların Büyüme Performansı, Yem Değerlendirmesi Ve Yem Alımı Üzerine Etkisi**
DİKEL S., ÖZŞAHİNOĞLU I., Mumoğullarında P., Tellioglu S., Öz M.
Yunus Research Buletin, vol.4, no.1, pp.57-65, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Anaç Boy ve Yaşının Tilapia Melezlemede Yavru Üretimi Üzerine Etkisi.**
DİKEL S., Mumoğullarında P., ÖZŞAHİNOĞLU I., Gök G.
YUNUS ARASTIRMA BÜLTENİ, vol.2013, no.4, pp.27-35, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Su Sıcaklığının Balık Yetiştiriciliğine Etkisi**
DİKEL S.
Alnteri Zirai Bilimler Dergisi, vol.16, pp.42-49, 2009 (ESCI)
- XXXVI. **Comparison of performance of Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*) at two different initial sizes in floating cages**
DİKEL S., Alev V., Ünalın B.
Ç.Ü.Ziraat Fak. Dergisi, vol.16, pp.85, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Seyhan Baraj Gölü'nde Kafes Koşullarında Yetiştirilen Üç Tilapia [*Tilapia rendalli* (Boulenger, 1896), *Tilapia zilli* (Gervais, 1848), *Oreochromis aureus* (Steindachner, 1864)] Türünün Besinsel Kompozisyonlarının Belirlenmesi**
GÖKÇE M. A., DİKEL S., ÇELİK M., TAŞBOZAN O.
E.Ü. Su Ürünleri Dergisi, vol.20, pp.9-14, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Investigation of body compositions of three Tilapia species (*Tilapia rendalli* (Boulenger, 1896), *Tilapia zilli* (Gervais, 1848), *Oreochromis aureus* (Steindachner, 1864)) reared in cage condition in the Seyhan Dam Lake (Adana).**
GÖKÇE M. A., DİKEL S., ÇELİK M., TAŞBOZAN O.
Su Ürünleri Dergisi, vol.20, pp.9-14, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Farklı Besleme oranlarının, kafeslerde yetiştirilen Tilapia (*Oreochromis niloticus*)'larda gelişme ve vücut besin madde bileşenlerine etkileri.**
ALTUN T., BEKLEVİK ÖZYURT G., KİRİŞ G. A., DİKEL S., POLAT A., ÇEVİK F.
Türk Sucul Yaşam Dergisi, vol.1, pp.69-74, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Investigation of body composition of three tilapia species *Tilapia rendalli* Boulenger 1896 *Tilapia zilli* Gervais 1848 *Oreochromis aureus* Steindachner 1864 reared in cage condition in the Seyhan Dam Lake Adana**
GÖKÇE M. A., DİKEL S., ÇELİK M., TAŞBOZAN O.
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.20, pp.9-14, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Growth and Yield of Two Tilapia Species *Tilapia zillii* and *Tilapia rendalli* Raised In Floating Cages In Seyhan Dam Lake**
DİKEL S., Alev m. V., KİRİŞ G. A., KUMLU M.
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.17, no.2, pp.93-98, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Comparison of growth performance and carcass composition of rainbow trout *Oncorhynchus mykiss* Walbaum 1792 reared in fiberglass tanks and cages placed in a concrete pond**
KİRİŞ G. A., DİKEL S.
Ege Üni.Su Ürünleri Dergisi, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **İki farklı tilapya türü olan *Oreochromis aureus* ve *Oreochromis niloticus* ile bunların melezlerinin çukurova da havuz koşullarında yetiştirilmesi ve büyüme performansları ile karkas ve besin özelliklerinin karşılaştırılması**
DİKEL S.
Ege Su Ürünleri Dergisi, vol.18, pp.445-457, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

- XLIV. **İki tilapia türünün (O.niloticus x O. aureus) melezlenmesi ve elde edilen melez yavruların iki farklı stok oranında gösterdikleri gelişme performansı.**
DİKEL S., Tekelioğlu N., POLAT A.
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi 25. Kuruluş Yılı Özel Sayısı, vol.1, pp.283-294, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Tilapialardan (T.zillii) erken dönemde döl alınması ve bunun yetiştiricilik üzerine etkileri.**
POLAT A., DİKEL S., Tekelioğlu N.
Ç.Ü.Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.10, no.1, pp.121-130, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Doğu Akdeniz Çamlık ve Yelkoma dalyanlarındaki haskefal Mugil cephalus L 1758 popülasyonlarının büyüme ve bazı vücut özellikleri üzerine karşılaştırmalı bir araştırma**
DİKEL S., Tekelioğlu N.
Ç. Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.5, no.3, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **THE POWER OF TECHNOLOGY IN SMART AQUACULTURE**
Dikel S.
in: MARINE AND FRESHWATER ADVANCES: ECOLOGY, NUTRITION, AND TECHNOLOGY, Aysun Kop, Mehmet Boran Karataş, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.217-270, 2024
- II. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Teknoloji Kullanımı ve Çevresel Etkileri**
Dikel S. (Editor), Demirkale İ. (Editor)
İksad Yayınevi, Ankara, 2023
- III. **Nutritional composition fatty acid profile and shelf life of rainbow trout**
ÖZ M., DİKEL S.
in: Advances in Marine Biology, Kovacs, Adam Nagy Patrik, Editor, Nova science publisher, New York, pp.185-204, 2023
- IV. **Sorularla Su Ürünleri Yetiştiriciliği**
Dikel S. (Editor), Demirkale İ. (Editor)
İksad Yayınevi, Ankara, 2022
- V. **SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ**
DİKEL S.
in: SORULARLA SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ, Suat Dikel, İbrahim Demirkale, Editor, İKSAD, pp.3-17, 2022
- VI. **SÜRDÜRÜLEBİLİR SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ**
DİKEL S.
in: SORULARLA SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ, Suat Dikel, Editor, İKSAD, pp.19-40, 2022
- VII. **ILIMAN İKLİM BALIKLARI YETİŞTİRİCİLİĞİ**
Dikel S. (Editor)
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2021
- VIII. **ILIMAN İKLİM BALIKLARI YETİŞTİRİCİLİĞİ (Ilıman İklim Balıkları Yetiştiricilik Teknikleri)**
Dikel S.
akademisyen yayınevi, Ankara, 2021
- IX. **Ilıman İklim Balıkları Yetiştiriciliği**
DİKEL S.
Akademisyen Yayınevi, Ankara, 2021
- X. **Tilapia Tilapia Spp. Yetiştiriciliği**
DİKEL S.
in: Ilıman İklim Balıkları Yetiştiriciliği, Suat Dikel, Editor, Akademisyen Yayınevi, Turkey, pp.93, 2021
- XI. **Ilıman İklim Balıkları Yetiştiriciliğinde Teknik Konular**
DİKEL S.
in: Ilıman İklim Balıkları Yetiştiriciliği, Suat Dikel, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.1, 2021
- XII. **Veterinerlik ve su ürünleri araştırmaları**

Dikel S.

akademisyen yayınevi, Ankara, 2018

XIII. **Su Ürünlerinde Mekanizasyon**

DİKEL S.

Lotus Yayıncılık, 2009

XIV. **Kafes Balıkçılığı**

DİKEL S.

Çukurova Üniversitesi, Adana, 2005

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **PARAZİTLERİN BALIK SAĞLIĞI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ: İMMÜN YANIT VE HASTALIK İLİŞKİSİ**
ÜSTÜNER E., DİKEL S.
5. BİLSEL INTERNATIONAL AHLAT SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, Bitlis, Turkey, 14 - 15 December 2024
- II. **CULTURE OF GOLDFISH (CARASSIUS AURATUS) AS ORNAMENTAL FISH IN NET CAGES: GLOBAL APPLICATIONS AND FUTURE PROSPECTS**
DİKEL S., DEMİRKALE İ.
7. INTERNATIONAL FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY SCIENCES CONGRESS, Adana, Turkey, 20 - 21 August 2024
- III. **MACHINE LEARNING IN AQUACULTURE: ADVANCING SUSTAINABILITY AND PRODUCTIVITY**
DİKEL S., DEMİRKALE İ.
7. INTERNATIONAL FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY SCIENCES CONGRESS, Adana, Turkey, 20 - 21 August 2024
- IV. **How To Use Deep Learning Technology In Diagnosing Fish Diseases?**
DİKEL S., DEMİRKALE İ.
ISPEC 15th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Aydın, Turkey, 12 - 14 June 2024
- V. **Global Aquaculture Feed Market: Trends And Challenges**
DİKEL S., DEMİRKALE İ.
ISPEC 15th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Aydın, Turkey, 12 - 14 June 2024
- VI. **An Important Trace Element in Fish Nutrition: Selenium**
Eraslan Ö., YILMAZ H. A., DİKEL S.
8th INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE and VETERINARY CONGRESS, Adana, Turkey, 21 June 2024
- VII. **Deep Learning Technology in Aquaculture**
DİKEL S., ALTINKAYA Ş.
8th INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE and VETERINARY CONGRESS, Adana, Turkey, 21 - 23 June 2024
- VIII. **The Effect of Nano Selenium on Fish Health and Growth**
DİKEL S., ALTINKAYA Ş.
8th INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE and VETERINARY CONGRESS, Adana, Turkey, 21 - 23 June 2024
- IX. **An Important Trace Element in Fish Nutrition: Zinc**
Eraslan Ö., YILMAZ H. A., DİKEL S.
8th INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE and VETERINARY CONGRESS, Adana, Turkey, 21 June 2024
- X. **Water Footprint of Aquaculture Production**
DİKEL S., DEMİRKALE İ.
3rd International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Niğde, Turkey, 13 - 16 September 2023
- XI. **HASSAS BALIK YETİŞTİRİCİLİĞİ İLE YENİ NESİL AKUAKÜLTÜR**
DİKEL S., ÖZŞAHİNOĞLU İ.
V. INTERNATIONAL CAPPADOCIA SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Nevşehir, Turkey, 5 November - 07

December 2023, pp.1670-1677

- XII. **DO YOU KNOW HOW MUCH WATER IS USED FOR PLANT AND ANIMAL FOOD PRODUCTION?**
DİKEL S., ÖZŞAHİNOĞLU İ.
V. INTERNATIONAL CAPPADOCIA SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Nevşehir, Turkey, 5 - 07 November 2023,
pp.1662-1669
- XIII. **HISTORY OF AQUACULTURE FROM ANTIC AGES TO THE PRESENT**
DİKEL S., DEMİRKALE İ., EVLİYAOĞLU E.
CUKUROVA 11TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE August 22-24, 2023 ADANA, Adana,
Turkey, 22 - 24 August 2023, pp.216-231
- XIV. **AKUAKÜLTÜRDE GELECEĞİN YÖNÜ: SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK, BİTKİSEL PROTEİNLER VE AÇLIKLA MÜCADELE**
DİKEL S., DEMİRKALE İ., EVLİYAOĞLU E.
5th INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, Turkey, 21 - 23 July 2023,
pp.963-975
- XV. **SEAFOOD GASTRONOMY IN THE ANCIENT WORLD**
DİKEL S., DEMİRKALE İ., EVLİYAOĞLU E.
CUKUROVA 11TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE August 22-24, 2023 ADANA, 22 - 24
August 2023, pp.204-215
- XVI. **OSMANLI DÖNEMİNDE SU ÜRÜNLERİ GASTRONOMİSİ**
DİKEL S., DEMİRKALE İ., EVLİYAOĞLU E.
5th INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, Turkey, 21 - 23 July 2023,
pp.954-962
- XVII. **THE USE OF ZINC AND NANOPARTICULATE ZINC AS FEED ADDITIVES AND THEIR EFFECTS ON FISH HEALTH**
DEMİRKALE İ., EVLİYAOĞLU E., DİKEL S.
IV BASKENT INTERNATIONAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, Ankara, Turkey, 4 - 06 August
2023, pp.433-438
- XVIII. **THE USE OF NANOPARTICLE SELENIUM IN AQUACULTURE AND ITS EFFECTS ON THE IMMUNE SYSTEM**
DEMİRKALE İ., DİKEL S., EVLİYAOĞLU E.
IV. BASKENT INTERNATIONAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, Ankara, Turkey, 4 - 06 August
2023, pp.1154-1159
- XIX. **DIGITALISATION IN AQUACULTURE MANAGEMENT**
DİKEL S., DEMİRKALE İ., EVLİYAOĞLU E.
III.INTERNATIONAL SIIRT CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Siirt, Turkey, 18 November 2022
- XX. **APPLICATION OF BLOCKCHAIN TECHNOLOGY IN FISHERIES AND AQUACULTURE PRODUCTION SECTOR**
DİKEL S., EVLİYAOĞLU E., DEMİRKALE İ.
III.INTERNATIONAL SIIRT CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Siirt, Turkey, 18 November 2022
- XXI. **The Effect Of The Covid-19 Pandemic On Turkey's Aquaculture,**
Dikel S., Öz M.
ISPEC 10 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT , Sivas,
Turkey, 18 - 19 July 2022, pp.1252-1263
- XXII. **Use of Permitted Electron Microscope in Aquaculture**
DEMİRKALE İ., DİKEL S., EVLİYAOĞLU E.
II-International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies, Batumi, Georgia, 26 July 2022
- XXIII. **Usage of Scanning Electron Microscope in Aquaculture**
DEMİRKALE İ., EVLİYAOĞLU E., DİKEL S.
II-International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies, Batumi, Georgia, 26 July 2022
- XXIV. **GEÇİRİMLİ ELEKTRON MİKROSKOBUNUN SU ÜRÜNLERİ ALANINDA KULLANIMI**
DEMİRKALE İ., DİKEL S., EVLİYAOĞLU E.

- II. INTERNATIONAL CONFERENCE ON GLOBAL PRACTICE OF MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC STUDIES, Batumi, Georgia, 26 July 2022, vol.1, pp.702-710
- XXV. **SU ÜRÜNLERİ ALANINDA TARAMALI ELEKTRON MİKROSKOBU KULLANIMI**
DEMİRKALE İ., EVLİYAOĞLU E., DİKEL S.
II. INTERNATIONAL CONFERENCE ON GLOBAL PRACTICE OF MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC STUDIES, Batumi, Georgia, 26 July 2022, vol.1, pp.711-719
- XXVI. **SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNDE YAPAY ZEKÂ UYGULAMASI**
Dikel S., Öz M.
ISPEC 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Turkey, 18 - 19 July 2022, pp.1252-1262
- XXVII. **ALABALIK YETİŞTİRİCİLİĞİNİN TÜRKİYE BALIKÇILIĞI AÇISINDAN ÖNEMİ**
Öz M., Dikel S.
ISPEC 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Turkey, 18 - 19 July 2022, pp.323-328
- XXVIII. **The Future Of Aquatic Protein And Aquaculture Industry**
Dikel S., Öz M.
ISPEC 10 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, 18 - 19 July 2022, pp.1241-1251
- XXIX. **İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNE ETKİLERİ**
EVLİYAOĞLU E., DEMİRKALE İ., DİKEL S.
ISPEC 10 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Turkey, 18 July 2022, vol.1, pp.314-322
- XXX. **SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ BM'NİN SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA HEDEFLERİNE NASIL YARDIMCI OLABİLİR**
EVLİYAOĞLU E., DEMİRKALE İ., DİKEL S.
ISPEC 10 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Turkey, 18 July 2022, vol.1, pp.305-313
- XXXI. **The Effects Of Climate Change On Aquaculture**
EVLİYAOĞLU E., DEMİRKALE İ., DİKEL S.
ISPEC 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Turkey, 18 July 2022
- XXXII. **Artificial Intelligence (Ai) Application In Aquaculture**
DİKEL S., ÖZ M.
ISPEC 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Turkey, 18 July 2022
- XXXIII. **How Can Aquaculture Help The United Nations Sustainable Development Goals?**
EVLİYAOĞLU E., DEMİRKALE İ., DİKEL S.
ISPEC 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Turkey, 18 July 2022
- XXXIV. **The Importance Of Trout Aquaculture In Turkey's Fisheries**
ÖZ M., DİKEL S.
ISPEC 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Turkey, 18 July 2022
- XXXV. **The Importance Of Grass Carp (Ctenopharyngodon idella, Valenciennes 1844) in Management Of Wetlands**
ÖZ M., DİKEL S.
8. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Bingöl, Turkey, 19 December 2021
- XXXVI. **Effect of dietary taurine supplementation on growth performance of juveniles shibbot (Tor grypus)"**
DİKEL S., KİŞ Ş.
5th International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 23 - 24 August 2021

- XXXVII. **The potential of phytoplankton-based culture of tilapia (*Oreochromis niloticus*) in floating cages in Seyhan Dam lake**
DİKEL S.
7 th Balkan Conference of Operational Research, Constanta ..., Romania, vol.-
- XXXVIII. **Boylamanın ve Büyük Bireylerin Yüzer Ağ kafeslerde Asya Kedi Balıklarının (*Pangasianodon hypophthalmus*) Büyümleri Üzerine Etkisi**
DİKEL S., Mumoğullarında P., ÖZŞAHİNOĞLU I., Telliöğlu S., Öz M.
2.İçanadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, vol.1, no.1, pp.442
- XXXIX. **Adana ili su ürünleri tüketim algısının değerlendirilmesi.**
DİKEL S., görelşahin s., Telliöğlu S., Adaklı A.
2.İçanadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, vol.1, no.1, pp.443
- XL. **Seafood Gastronomy (Su Ürünlerinde Gastronomi)**
Dikel S., Demirkale İ.
International Science and Research Congress, Antalya, Turkey, 8 - 10 February 2019, pp.24-30
- XLI. **Use of Taurine in Aquaculture(Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Taurin Kullanımı)**
DİKEL S., DEMİRKALE İ.
International Science and Research Congress, Antalya, Turkey, 8 - 10 February 2019, pp.11-18
- XLII. **The effect of larger fish on growth performance of carp (*cyprinus carpio*) in cage.**
DİKEL S., Toyganözü T., Özgüven A.
İcabb 3, 10 - 14 July 2019
- XLIII. **Effects of Water Quality For Cage Aquaculture of Asian Catfish (*Pangasianodon Hypophthalmus Sauvage, 1878*) In Seyhan Dam Lake In Çukurova Region..**
DİKEL S., ÖZŞAHİNOĞLU I.
Internaitonal Science and Research Congress, 15 - 17 February 2019
- XLIV. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Taurin Kullanımı**
DİKEL S., DEMİRKALE İ.
International Science and Research Congress (SR Congress), 15 - 17 February 2019
- XLV. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde L Carnitine Kullanımı**
DİKEL S.
International Science and Research Congress (SR Congress), 15 - 17 February 2019
- XLVI. **Su Ürünlerinde Gastronomi**
DİKEL S., DEMİRKALE İ.
International Science and Research Congress, Antalya, Turkey, 15 - 17 February 2019
- XLVII. **Investigation of Factors Affecting Aquaculture of Asian Catfish (*Pangasianodon Hypophthalmus*) Under Different Culture Conditions**
ÖZŞAHİNOĞLU I., DİKEL S.
International Science and Research Congress, 15 - 17 February 2019
- XLVIII. **Fillet yield of asian catfish (*pangasianodon hypophthalmus*) in different weight classes.**
DİKEL S.
Icabb 3, kiev, Ukraine, 10 - 14 July 2019
- XLIX. **Effects of water quality for cage aquaculture of asian cat fish in seyhan dam lakein çukurova region**
DİKEL S., ÖZŞAHİNOĞLU I.
SR Congress, 8 - 10 February 2019
- L. **Investigation of factors Affecting Aquaculture of asian cat fish under different culture conditions**
ÖZŞAHİNOĞLU I., DİKEL S.
SR Congress, 8 - 10 February 2019
- LI. **Effects of garlic (*allium sativum*) oral supplementation on some blood biochemical values of rainbow trout (*oncorhynchus mykiss*)**
DİKEL S., ÖZ M., ÖZÇELİK S., Yabacı F. S.
2nd International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB), 26 - 30 June 2018
- LII. **The effect of boric acid added into fish diet on the hematological parameters of the Rainbow trout**

(Oncorhynchus mykiss)

Öz M., KARAŞAHİN T., AKSOY N. H., İNANAN B. E., DİKEL S.

2nd International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology, 26 - 30 July 2018

- LIII. **Trout And Consecutively Tilapia Farming In Floating Cage In Seyhan Dam Lake Adana**
özgüven A., DİKEL S.
III INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES TECHNICS, 5 - 09 September 2018
- LIV. **Investigation of the effects of the dietary boric acid on some biochemical parameters of the Rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) -**
Öz M., KARAŞAHİN T., AKSOY N. H., İNANAN B. E., DİKEL S.
2nd International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology, 27 - 30 July 2018
- LV. **The Effects Of Larger Fish And Size Grading On Growth Performance Of Asian Cat Fish (Pangasianodon Hypophthalmus) At Floating Cages In Seyhan Dam Lake In Adana**
Göçmen E., DİKEL S.
III INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES TECHNICS, 5 - 09 September 2018
- LVI. **The effects of seafood quality perception of consumers on the consumption structure in Adana**
SANGÜN L., GÜNEY O. İ., DİKEL S.
2nd International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology, 25 - 30 July 2018
- LVII. **Monosex Culture Of Tilapia In Cage Condition In Seyhan Dam Lake Adana Turkey**
Toyganözü T., DİKEL S.
III INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES TECHNICS, 5 - 09 September 2018
- LVIII. **Comparison Of Two Different Mesh Size In Cage Culture Of Tilapia Fry**
Göçmen E., DİKEL S.
III INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES TECHNICS, 5 - 09 September 2018
- LIX. **Influence of dietary supplemental garlic (Allium sativum) on liver enzyme values of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss).**
DİKEL S., Öz M., ÖZÇELİK S., Yabacı F. S., Göçmen E.
International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB) 2018, 26 - 30 July 2018
- LX. **Effects Of Garlic (Allium Sativum) Oral Supplementation On Some Blood Biochemical Values Of Rainbow Trout (Oncorhynchus Mykiss)**
DİKEL S., Öz M., ÖZÇELİK S., Yabacı F. S.
International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB) 2018, 26 - 30 July 2018
- LXI. **Effects Of Dietary Garlic (Allium sativum) On Growth Performance Of Hybrid Tilapia Fingerling Under Greenhouse Conditions**
DİKEL S., Özgüven A.
International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB) 2018, 26 - 30 July 2018
- LXII. **Türkiye Tathsu balık Yetiştiriciliğinde Alternatif bir tür olarak Labeo rohita**
DİKEL S., DEMİRKALE İ., Göçmen E.
International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB) 2018, 26 - 30 July 2018
- LXIII. **Big Benefit from Selectively bred Fish**
DİKEL S.
ICABB 2 2018, 26 June - 01 July 2018, pp.1-2
- LXIV. **Farklı ham protein oranları ile beslenen Pelophylaxridibundus (Pallas, 1771) iribaşlarının büyüme performansları**
alkaya a., ŞEREFLİŞAN H., DUYSAK Ö., DİKEL S.
İmsec 2017, 25 - 27 October 2017, pp.513-518
- LXV. **Effect of alternate phases of canola oil and fish oil level on the growth performance and fatty acid profiles of juvenile european seabass (dicentrarchus labrax l. 1758)**
ÖZŞAHİNOĞLU İ., DİKEL S., Mumoğullarında p.
icavst 2017, 4 - 08 October 2017
- LXVI. **Yenilebilir Kurbağa Yetiştiricilik Sistemlerine Genel Bir Bakış**
alkaya a., ŞEREFLİŞAN H., DUYSAK Ö., DİKEL S.

İmsec 2017, 25 - 27 October 2017, pp.540-547

- LXVII. **Çukurova Bölgesinde Pangasius Hypophthalmus Yetiştiriciliği**
ÖZŞAHİNOĞLU I., DİKEL S.
5. Uluslararası KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu, 26 October - 28 December 2017
- LXVIII. **Effect of gelatin coating incorporated with chitosan on the chemical, physical, microbiological and sensory quality of sea bream (*Sparus aurata* L., 1758) fillets**
Dikel Ç., YANAR Y., DİKEL S.
İcavst 2017, 4 - 08 October 2017
- LXIX. **AQUACULTURE PRODUCTION POTENTIAL OF TURKEY 2016**
DURMUŞ M., ÖZ M., DİKEL S.
V. Uluslararası KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu, Konya, Turkey, 26 - 28 October 2017
- LXX. **2016 YILI TÜRKİYE SU ÜRÜNLERİ ÜRETİMİ VE ÜLKE EKONOMİSİNE ETKİSİ**
DİKEL S., ÖZ M., ÖZŞAHİNOĞLU I., Çelik M.
V. Uluslararası KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu, Konya, Turkey, 26 - 28 October 2017
- LXXI. **EFFECT OF SIZE SORTING AND DIFFERENT SIZE COMBINATION ON GROWTH PERFORMANCE OF ASIAN CATFISH (*PANGASIANODON HYPOPHthalmus*) IN CAGE CULTURE SYSTEM**
DİKEL S., ÖZŞAHİNOĞLU I., ÖZ M.
II INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES TECHNIQS, Üsküp, Macedonia, 4 - 08 October 2017
- LXXII. **YOUNG ASIAN CATFISH *PANGASIANODON HYPOPHthalmus* UNDER DIFFERENT CONDITIONS OF FEEDING FREQUENCY APPLIED TO THE DETERMINATION OF SOME BLOOD PARAMETERS IN INDIVIDUALS**
ÖZŞAHİNOĞLU I., DİKEL S., SANGÜN L., ÖZ M., Gökboğa H.
ICAVST, Skopje, Macedonia, 4 - 08 October 2017, vol.1, no.1, pp.3
- LXXIII. **Thermal Tolerance and Growth Performance of Nile Tilapia *Oreochromis niloticus* and Hybrid Tilapia *Oreochromis niloticus* x *Oreochromis aureus* Acclimated to Three Temperatures**
DİKEL S., Türkmen S.
İcens 2017, Budapest, Hungary, 3 - 05 May 2017, pp.705
- LXXIV. **Seafood Consumption and Buying Behaviors of Consumers Living in Malatya City Center**
DİKEL S., Sağlamtimur G.
İcens 2017, Hungary, 2 - 05 May 2017, pp.670
- LXXV. **Garlic (*Allium sativum*) as an Alternative to Antibiotics in Fish Culture**
DİKEL S.
Tabkon 2017, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017
- LXXVI. **EFFECTS OF DIETARY GARLIC (*ALLIUM SATIVUM*) POWDER ON GROWTH, FEED UTILIZATION AND IN SURVIVAL OF HYBRID TILAPIA FINGERLING UNDER GREENHOUSE CONDITIONS**
Özgüven A., DİKEL S.
Tabkon 2017, 10 - 12 May 2017
- LXXVII. **Yeni Nesil Dizileme Yöntemi Kullanılarak, Sarımsak Takviyeli Diyetle Beslenen Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) 'in Bağırsak Mikrobiyotasında Bakteri Komünitesindeki Değişimin Belirlenmesi**
ETYEMEZ M., DEMİRKALE İ., DİKEL S.
TABKON 2017, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, vol.-, pp.1-2
- LXXVIII. **CHANGES IN BACTERIAL COMMUNITY STRUCTURE IN THE INTESTINAL MICROBIOTA OF RAINBOW TROUT (*ONCORHYNCHUS MYKISS*), FED WITH GARLIC SUPPLEMENTED DIET BY NEXT-GENERATION SEQUENCING**
ETYEMEZ BÜYÜKDEVECİ M., DEMİRKALE İ., DİKEL S.
ULUSLARARASI TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER KONGRESİ TABİİ VE SAĞLIKLI HAYAT, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017
- LXXIX. **Effects Of Dietary Yeast *Saccharomyces Cerevisia* Supplementation In Diets Of Hybrid Tilapia *Oreochromis niloticus* X *Oreochromis aureus* During Overwintering Operation Conference**

ÖZŞAHİNOĞLU I, DİKEL S.

1st International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 August 2016

LXXX. Overwintering And Greenhouse Technics In Aquaculture

DİKEL S.

1st International Congress on Advances in Veterinary Sciences Technics, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 August 2016

LXXXI. Effects Of Black Cumin Oil Nigella Sativa On Sensory Chemical And Microbiological Properties Of Rainbow Trout During 23 Days Of Storage At 2 1 C

Öz M., DİKEL S.

1st International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 August 2016

LXXXII. An Investigation Of Aquaculture Possibilities Of Asian Catfish Pangasianodon Hypophthalmus Sauvage 1878 Under Çukurova Conditions

ÖZŞAHİNOĞLU I, DİKEL S., SANGÜN L.

1st International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 August 2016

LXXXIII. EFFECTS OF DIETARY YEAST SACCHAROMYCES CEREVISIA SUPPLEMENTATION IN DIETS OF HYBRID TILAPIA OREOCHROMIS NILOTICUS X OREOCHROMIS AUREUS DURING OVERWINTERING OPERATION

ÖZŞAHİNOĞLU I, DİKEL S.

ICAVST 2016 INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES & TECHNICS, 25 - 29 August 2016

LXXXIV. An Investigation Of Aquaculture Possibilities Of Asian Catfish Pangasianodon Hypophthalmus Sauvage 1878 Under Çukurova Conditions

ÖZŞAHİNOĞLU I, DİKEL S., SANGÜN L.

1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES AND TECHNICS (ICAVST), saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 August 2016

LXXXV. Use of Geothermal Sources In Aquaculture

DİKEL S., Öz M.

1st International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 August 2016

LXXXVI. Current Status of Tilapia Production and Consumption

DİKEL S.

1st International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 August 2016

LXXXVII. Effect of garlic (Allium sativum) on growth performance of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss)

Dikel S., Yabacı F. S.

European Biotechnology Conference, Latvia, 5 - 07 May 2016, vol.231

LXXXVIII. Effects of size grading and size difference on growth performance of hybrid tilapia (Oreochromis niloticus female X Oreochromis aureus male) juvenile in fiber tank conditions

DİKEL S.

European Biotechnology Conference, Latvia, 5 - 07 May 2016, vol.231

LXXXIX. Effects of size grading and size difference on growth performance of hybrid tilapia Oreochromis niloticus X Oreochromis aureus juvenile in fiber tank conditions

DİKEL S.

European Biotechnology Congress, 5 - 07 May 2016

XC. Su ürünleri Sektöründe Suriyeli Mültecilerin İstihdamı

DEMİRKALE İ., DİKEL S.

I. Uluslararası Gerçek ve Umut Arasında Suriyeli Mülteciler Sempozyumu, Adıyaman, Turkey, 13 - 15 May 2016, pp.24

XCI. Su ürünleri Sektöründe Suriyeli Mültecilerin İstihdamı

DEMİRKALE İ., DİKEL S.

I. Uluslararası Gerçek ve Umut Arasında Suriyeli Mülteciler Sempozyumu, Adıyaman, Turkey, 13 - 15 May 2016, pp.24

- XCII. **Cage culture Potential of Rainbow trout in Seyhan Dam Lake**
DİKEL S., ÖZŞAHİNOĞLU I.
1 st International Conference on Engineering and Natural Sciences, Üsküp, Macedonia, 15 - 19 May 2015
- XCIII. **Effect Of Black Cumin Oil Nigella Sativa On The Growth Performance Body Composition And Fatty Acid Profile Of Rainbow Trout**
ÖZ M., DİKEL S., DURMUŞ M.
1 st International Conference on Engineering and Natural Sciences, Üsküp, Macedonia, 15 - 19 May 2015, pp.287
- XCIV. **EFFECT OF BLACK CUMIN OIL NIGELLA SATIVA ON THE GROWTH PERFORMANCE BODY COMPOSITION AND FATTY ACID PROFILE OF RAINBOW TROUT**
ÖZ M., DİKEL S., DURMUŞ M.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURALSCIENCES, 15 - 19 May 2015
- XCv. **Balık yağı yerine kısmi olarak kullanılan bitkisel yağ kaynaklarının deniz levreği (Dicentrarchus labrax)?nin büyümesine ve yağ asidi profili üzerine etkileri**
ÖZŞAHİNOĞLU I., EROLDOĞAN O. T., MUMOĞULLARINDA P., DİKEL S., YILMAZ H. A., ENGİN K.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 3 - 06 September 2013, pp.1
- XCVI. **Pozanti Körkün Çayından Yakalanan Gökkuşuğu Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) ile Yetiştiriciliği Yapılan Gökkuşuğu Alabalıklarının Et Kalitesi ve Yağ Asidi Profillerinin Karşılaştırılması**
ÖZ M., DİKEL S., DURMUŞ M.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 1 - 04 July 2009
- XCvII. **Havuz Koşullarındaki Tilapia Oreochromis aureus nın Üreme Özelliklerinin Belirlenmesi**
GÖKÇE M. A., TAŞBOZAN O., DİKEL S., KİRİŞ G. A., TABAKOĞLU Ş. S.
XII. ULUSAL SU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Elazığ, Turkey, 1 - 05 September 2003
- XCvIII. **Tatlı su ve Denizde Yetiştirilen Gökkuşuğu Alabalıkları Oncorhynchus mykiss nın Karkas Kompozisyonlarının ve Besin İçeriklerinin Karşılaştırılması**
DİKEL S.
X. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 22 - 24 October 1999
- XCIX. **Advancement of Reproduction of Rainbow Trout O mykiss By Photoperiod And Trout Culture Possibilities in Sub Tropic Regions**
TEKELİOĞLU N., POLAT A., SARUHAN E., DİKEL S., TEKELİOĞLU B. K.
3. Balkan Kongresi - Selanik - YUNANİSTAN, 16 - 19 October 1995
- C. **1995. Advancement of reproduction of Rainbow trout (O.mykiss) by photoperiod and trout culture possibilities in Sub-tropic regions**
Tekelioğlu N., POLAT A., Sarıhan E., DİKEL S., Tekelioğlu K.
3rd Confrence on Operational Research, Thessaloniki, Greece, 16 - 19 October 1993, vol.2, pp.938-944

Supported Projects

DİKEL S., TELLİOĞLU F. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Fiber Tank Koşullarında Boylamının ve Farklı Boy Kompozisyonlarının Melez Tilapia (O. Niloticus ? x O. aureus ?)ların Büyüme Performansları Üzerine Etkisi, 2014 - Continues

DİKEL S., Taş A., Project Supported by Higher Education Institutions, Mersin Bölgesindeki alabalık üretim işletmelerinin iş sağlığı ve güvenliği açısından değerlendirilmesi, 2018 - 2021

DİKEL S., KİŞ Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Şabut (Tor grypus) yavrularının taurin destekli yemlerle beslenmesinin büyüme performansına üzerine etkileri, 2019 - 2020

DİKEL S., Pamukçu H., Project Supported by Higher Education Institutions, Adana İlindeki alabalık üretim işletmelerinin iş sağlığı ve güvenliği açısından değerlendirilmesi, 2019 - 2020

DİKEL S., Tatlı T., ÖZ M., ÖZŞAHİNOĞLU I., UÇAR Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Bor Mineralinin

Gökkuşuğu Alabalığının (*Oncorhynchus Mykiss*) Büyüme Performansına Ve Besin Kompozisyonuna Etkileri, 2016 - 2020
DİKEL S., YABACI S., Sağlamtimur G., Project Supported by Higher Education Institutions, Malatya ili su ürünleri tüketim algısının değerlendirilmesi, 2015 - 2020
DİKEL S., Toyganözü T., Project Supported by Higher Education Institutions, Kafes Koşullarında Boylamının Ve Farklı Boy Kompozisyonlarının Aynalı Sazan (*Cyprinus carpio*)'ların Büyüme Performansları Üzerine Etkisi, 2018 - 2019
DİKEL S., Göçmen E., Project Supported by Higher Education Institutions, Melez Tilapiaların (*Oreochromis niloticus* x *O. aureus*) Taurin destekli yemlerle beslenmesinin büyüme performansına ve vücut besin bileşenleri üzerine etkileri, 2018 - 2019
DİKEL S., Özgüven A., YABACI S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sera Koşullarında Melez Tilapiaların Sarımsak (*Allium sativum*) Destekli Yemlerle Beslenmesinin Büyüme Performansı Üzerine Etkileri, 2015 - 2018
DİKEL S., TÜRKMEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Thermal Tolerance and Growth Performance of Nile Tilapia *Oreochromis niloticus* and Hybrid Tilapia *Oreochromis niloticus* x *Oreochromis aureus* Acclimated to Three Temperatures, 2017 - 2017
ÖZŞAHİNOĞLU I., SANGÜN L., DİKEL S., gökboğa h., ÖZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Koşullarda Yemleme Sıklığı Uygulanan Genç Asya Kedi Balığı *Pangasianodon Hypophthalmus* Bireylerinde Bazı Kan Parametrelerinin Belirlenmesi, 2016 - 2017
DİKEL S., ÖZ M., DEMİRKALE İ., Yabacı F. S., ETYEMEZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sarımsak (*Allium sativum*) Tozu Katkısı ile Beslenmiş Gökkuşuğu Alabalıklarında Yeni Nesil DNA Dizileme Yöntemi Kullanılarak Barsak Florasındaki Değişimlerin Belirlenmesi, 2016 - 2017
DİKEL S., YABACI F. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Alabalıkların (*Oncorhynchus mykiss*) Çukurova'da kafes koşullarında Sarımsak (*Allium sativum*) destekli yemlerle beslenmesinin büyüme performansı üzerine etkileri, 2015 - 2017
DİKEL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Effects Of Size Grading And Size Difference On Growth Performance Of Hybrid Tilapia *Oreochromis niloticus* X *Oreochromis aureus* Juvenile In Fiber Tank Conditions, 2016 - 2016
DİKEL S., Çiçek M., Project Supported by Higher Education Institutions, Mersin İli Su Ürünleri Tüketim Algısının Değerlendirilmesi, 2014 - 2016
DİKEL S., mumoğullarında P., Project Supported by Higher Education Institutions, Çukurova Bölgesinde Kafeslerde Asya Kedi Balığının (*Pangasianodon hypophthalmus* Sauvage, 1878) Farklı Yem Kaynağı ve Döngülü Açlık ile Beslemenin Büyüme ve Yem Alımı Üzerine Etkileri, 2014 - 2016
DİKEL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çukurova Koşullarında Asya Kedi Balığı (*Pangasianodon hypophthalmus* Sauvage,1878) Yetiştiricilik Olanaklarının Araştırılması, 2013 - 2016
DİKEL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Seyhan Baraj Gölünde Yüzer Ağ Kafeslerde Asya Kedi Balıklarının Büyütülmesi, 2014 - 2015
DİKEL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Anaç Boy ve Yaşının Tilapia Melezlemede (*Oreochromis niloticus* x *Oreochromis Aureus*) Yavru Üretimi Üzerine Etkisi, 2011 - 2014
DİKEL S., Project Supported by Other Private Institutions, Anaç boy yaşının tilapia melezlemede yavru üretimi üzerine etkilerinin araştırılması, 2013 - 2013
DİKEL S., Project Supported by Higher Education Institutions, İlk Stok Boyunun Kışlatılmış Tilapiaların Büyüme Performansı, Yem Değerlendirmesi ve Yem Alımı Üzerine Etkisi, 2012 - 2013
DİKEL S., Project Supported by Other Official Institutions, Balık yağı ve Balık ununa alternatif yağ ve protein kaynakları kullanılarak balık yem rasyonlarının geliştirilmesi, 2012 - 2013
DİKEL S., Project Supported by Other Official Institutions, Tilapia Balığı Yetiştiriciliği, 2012 - 2013

Activities in Scientific Journals

Journal of Survey in Fisheries Sciences, Editor, 2021 - Continues

TURJAF, Assistant Editor/Section Editor, 2018 - Continues

Turjaf , Editor, 2017 - Continues

Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, Editor, 2016 - Continues

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Assistant Editor/Section Editor, 2015 - Continues
Agrotime, Publication Committee Member, 2013 - Continues

Peer Reviews in Scientific Publications

Aquaculture Nutrition, SCI Journal, November 2018
Aquaculture Nutrition, SCI Journal, November 2018
Aquaculture Nutrition, SCI Journal, September 2018
Aquaculture Nutrition, SCI Journal, August 2018
Aquaculture Nutrition, SCI Journal, May 2018
Aquaculture Nutrition, SCI Journal, March 2018
PLOS One, SCI Journal, March 2018
Aquaculture Nutrition, SCI Journal, January 2018
Aquaculture Nutrition, SCI Journal, October 2017
Aquaculture Nutrition, SCI Journal, September 2017
Aquatic Living Resources, SCI Journal, September 2017
Iranian Fisheries Science, SCI Journal, July 2017
TRJFAS, SCI Journal, June 2017
TRJFAS, SCI Journal, February 2017
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, National Scientific Refreed Journal, August 2016
Toxicological & Environmental Chemistry, National Scientific Refreed Journal, August 2016
Aquaculture Nutrition, SCI Journal, May 2016
Turkish Journal Of Fisheries and Aquatic Sciences, Other Indexed Journal, May 2016
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Other Indexed Journal, June 2015
Turkish Journal Of Fisheries and Aquatic Sciences, SCI Journal, September 2012
Aquaculture Nutrition, Journal Indexed in SSCI, March 2011
Aquaculture Research, Journal Indexed in SSCI, February 2011
Journal of Fisheries Science.com, Other Indexed Journal, May 2010

Scientific Project Refereeing

TUBITAK Project, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, January 2024

Scientific Consultations

Anadolu Birlik Holding (TORKU), Scientific Consultancy, Cukurova University, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Yetiştiricilik, Turkey, 2012 - 2013

Metrics

Publication: 185

Citation (WoS): 161

Citation (Scopus): 193

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 7

Congress and Symposium Activities

ISPEC 10th INTERNATIONAL CONFERENCE on AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES and RURAL DEVELOPMENT, Attendee, Sivas, Turkey, 2022
Icabb 3, Session Moderator, Kyyiv, Ukraine, 2019
ICABB 2019 III, Attendee, Kyyiv, Ukraine, 2019
TARGİD 2019, Session Moderator, Afyon, Turkey, 2019
TARGID 2019, Attendee, Afyon, Turkey, 2019
SRC 2019, Attendee, –Seçiniz--, Turkey, 2019
ICAVST 2018, Attendee, Belgrade, Serbia And Montenegro, 2018
ICABB II, Attendee, Podgorica, Serbia And Montenegro, 2018
ICCAB, Invited Speaker, Podgorica, Serbia And Montenegro, 2018
UNİKOP 2017, Attendee, Konya, Turkey, 2017
Icavst 2, Session Moderator, Skopje, Macedonia, 2017
ICAVST 2 2017, Attendee, Skopje, Macedonia, 2017
IMSEC 2, Attendee, Adana, Turkey, 2017
Balıklandırma çalıştayı, Panelists, Isparta, Turkey, 2017
ICENS III INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES ICENS 2017, Attendee, Budapest, Hungary, 2017
TABKON Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2017
IMSEC 2016 1st Int Science and Eng. CONGRESS, Session Moderator, Adana, Turkey, 2016
Kıbrıs Hayvancılık ve Su Ürünleri Çalıştay, Panelists, Girne, Cyprus (Kkct), 2016
Icavst, Invited Speaker, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2016
Icavst 2016, Session Moderator, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2016
ICAVST 2016, Attendee, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2016
Eurobiotechnology congress 2016, Attendee, Rīga, Latvia, 2016
Antalya Su Ürünleri Araştırma, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2016
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2015
International Congress on Engineering and Natural Sciences, Attendee, Skopje, Macedonia, 2015
İçsu kültür Balıkçılığı Tanıtım ve Pazarlama Çalıştay, Invited Speaker, Kahramanmaraş, Turkey, 2014

Awards

DİKEL S., Mension, İcavst 2, October 2017
DİKEL S., Use of Geothermal sources in Aquaculture, ICAVST, May 2016

Non Academic Experience

Anadolu Birlik Holding, Danışmanlık