

## Prof. Dr. SUAT DİKEL

### Kişisel Bilgiler

E-posta: [dikel@cu.edu.tr](mailto:dikel@cu.edu.tr)

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

Posta Adresi: [dikel@cu.edu.tr](mailto:dikel@cu.edu.tr)

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: IChw-E0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-5728-7052

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

ScopusID: 6506956627

Yoksis Araştırmacı ID: 2715



### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri, Türkiye 1990 - 1995

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, Türkiye 1987 - 1990

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, Türkiye 1983 - 1987

### Yaptığı Tezler

Doktora, İki Tilapia türü olan *Oreochromis aureus* ve *Oreochromis niloticus* ve bunların Melezlerinin Çukurova'da havuz koşullarında yetiştirilmesi, çeşitli büyüme performansları ile karkas ve besin özelliklerinin karşılaştırılması, Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiricilik, 1995

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

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Yetiştiricilik, 2009 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Çukurova Üniversitesi, 2010 - Devam Ediyor

Çukurova Üniversitesi, 2010 - Devam Ediyor

Çukurova Üniversitesi, 1997 - Devam Ediyor

Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Yetiştiricilik, 2011 - 2014

Çukurova Üniversitesi, 2010 - 2013

## Verdiği Dersler

### Doktora

Su Ürünleri Kafeslerinin Yapısal Özellikleri, Doktora, 2014 - 2015

### Yüksek Lisans

Modern Yetiştiricilik Sistemleri, Yüksek Lisans, 2025 - 2026

Balık Ür. işl. risk analiz yönt., Yüksek Lisans, 2024 - 2025

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

### Lisans

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

Cage Aquaculture, Lisans, 2025 - 2026

Su Ürünleri ve Gastronomi, Lisans, 2016 - 2017

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

## Yönetilen Tezler

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

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

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

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

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

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

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

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

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

DİKEL S., Fiber Tank Koşullarında Boylamannın Ve Büyük Bireylerin Hint Sazan *Labeo rohitaların* Büyüme Performansları Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, T.Toyganöz(Öğrenci), 2019

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

DİKEL S., Alabalıkların (*Oncorhynchus mykiss*) Çukurova'da kafes koşullarında Sarımsak (*Allium sativum*) destekli yemlerle beslenmesinin büyüme performansı üzerine etkileri, Yüksek Lisans, F.Süleyman(Öğrenci), 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, Doktora, P.Mumoğullarında(Öğrenci), 2016

DİKEL S., Mersin İli Su Ürünleri Tüketim Algısının Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, M.Çiçek(Öğrenci), 2016

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

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

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

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

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

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

Dikel S., Pozantı' da yetiştirilen ve körkün çayından avlanan gökkuşağı alabalıklarının (*Oncorhynchus mykiss*) vücut kompozisyonları ve yağ asidi profillerinin karşılaştırılması, Yüksek Lisans, M.ÖZ(Öğrenci), 2009

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

Dikel S., Kafes koşullarında boylamanın ve büyük bireylerin nil tilipialarının (*Oreochromis niloticus*) büyümeleri ve toplam ağırlık kazançları üzerine etkileri, Doktora, M.VEDAT(Öğrenci), 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, Doktora, G.AYTEN(Öğrenci), 2006

Dikel S., Atatürk Baraj Gölü (Adıyaman)'nde yetiştiriciliği yapılan gökkuşağı alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nda parazitolojik araştırmalar, Yüksek Lisans, A.DAL(Öğrenci), 2006

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

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

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

Dikel S., Türkiye'deki denizel kuluçkahanelerin mevcut durumları ve sorunları, Yüksek Lisans, M.ŞEREFLİŞAN(Öğrenci), 1999

Dikel S., Fiber tanklarda ve beton havuz içine yerleştirilen gökkuşağı alabalıklarının (*Oncorhynchus mykiss*, W.1972) besi performansları ve karkas kompozisyonlarının karşılaştırılması, Yüksek Lisans, G.AYTEN(Öğrenci), 1999

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Çukurova Üniversitesi, Ocak, 2024

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Çukurova Üniversitesi, Ocak, 2024

Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Çukurova Üniversitesi, Ocak, 2024

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çukurova Üniversitesi, Ocak, 2024

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çukurova Üniversitesi, Ocak, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çukurova Üniversitesi, Ağustos, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), yüksek lisans tez sınavı, çukurova üniv. Su Ü.Fak. , Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), yüksek lisans tez sınavı, çukurova üniv. Su Ü.Fak. Balcalı, Haziran, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), yüksek lisans tez sınavı, çukurova üniv. Su Ü.Fak. Balcalı, Haziran, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), yüksek lisans tez sınavı, çukurova üniv. Su Ü.Fak. Balcalı, Haziran, 2019

Tez Savunma (Doktora), doktora tez jüriliği, İSTÜ, Eylül, 2018

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Sınavı, çukurova üniv. Su Ü.Fak. Balcalı, Eylül, 2018

Doçentlik Sınavı, Doçentlik , UAK, Nisan, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hüseyin Tanrıku'nun Yüksek Lisans Tez savunması, Mersin Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, Mart, 2018

Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunma sınavı, Çukurova Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, Kasım, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma sınavı, Çukurova Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, Ekim, 2017

Tez Savunma (Doktora), Doktora Yeterlilik Sınavı, Mersin Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, Haziran, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ahmet Alkaya'nın Tez savunma sınavı, Mustafa Kemal Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi,

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

- 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, cilt.10, sa.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, cilt.1, sa.1, ss.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., Atlı Demiray G., Evliyaoğlu E., Etyemez M., Sangün L., Dikel S., Cengizler İ.  
Chemosphere, cilt.339, sa.139727, ss.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, cilt.68, sa.2, ss.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, cilt.272, ss.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, cilt.71, sa.2, ss.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, cilt.46, sa.1, ss.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, cilt.486, ss.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, cilt.17, sa.4, ss.713-724, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **COMPARISON OF POND-RAISED AND WILD FEMALE MARSH FROG (*PELOPHYLLAX RIDIBUNDUS*) WITH RESPECT TO PROXIMATE COMPOSITION AND AMINO ACIDS PROFILES**  
Alkaya A., Sereflisan H., DİKEL S., Şereflişan M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.9, ss.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, cilt.26, sa.6, ss.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, cilt.3, sa.4, ss.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 I., EROLDÖĞAN T., MUMOGULLARINDA P., DİKEL S., Engin K., YILMAZ A., ARSLAN M., Sirkecioglu A. N.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.13, ss.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, cilt.10, sa.2, ss.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, cilt.264, ss.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, cilt.27, sa.6, ss.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, cilt.27, sa.3, ss.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, cilt.22, sa.6, ss.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, cilt.21, sa.3, ss.247-250, 1997 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Building a Collaborative Aquaculture Research Ecosystem with APIs and AI**  
Sevin S., Dikel S.  
Aquatic Science and Engineering, cilt.40, sa.1, ss.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, cilt.12, sa.10, ss.1849-1857, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Farklı Protein Düzeylerinde Yemlerle Beslenen Şabut Balığı (*Tor grypus*) Yavrularının Büyüme Performansları**  
Dikel S., Özşahinoğlu I., Öz M., Demirkale İ.  
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.10, sa.5, ss.933-940, 2022 (Hakemli Dergi)
- 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, sa.31, ss.188-191, 2021 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)

- 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, cilt.5, sa.3, ss.132-145, 2020 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.8, sa.9, 2020 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.4, sa.3, ss.119-129, 2019 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.7, sa.3, ss.401-404, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Yenilebilir Su Kurbağası Pelophylax ridibundus (Pallas, 1771)'un Dişi ve Erkek Bireylerinin Karkas Miktarı Açısından Karşılaştırılması**  
Alkaya A., Şereflişan H., DİKEL S.  
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.7, sa.3, ss.401-404, 2019 (Hakemli Dergi)
- 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 Advenced Veterinary Science and Technics, cilt.3, sa.3, ss.45-53, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Dairy Products Consumption Attributes of Consumers: ASurvey Study in Adana and Mersin Provinces**  
GÜNEY O. İ., SANGÜN L., DİKEL S.  
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, cilt.2, sa.3, 2017 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.1, ss.1-9, 2017 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.2, sa.1, ss.6-10, 2017 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.1, sa.2, ss.6-10, 2017 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.2, sa.1, ss.6-10, 2017 (Hakemli Dergi)

- XVIII. **Su Ürünleri Sektöründe Suriyeli Mültecilerin İstihdamı**  
DEMİRKALE İ., DİKEL S.  
Çukurova araştırmaları, cilt.2, sa.2, ss.171-176, 2016 (Hakemli Dergi)
- 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, ss.235-242, 2016 (Hakemli Dergi)
- XX. **Yüzer Ağ Kafeslerde Sınıflandırmanın Gökkuşluğu Alabalıklarında *Oncorhynchus mykiss* Büyüme Performansına Etkileri**  
Öz M., EROLDOĞAN O. T., DİKEL S.  
Yunus Araştırma Bülteni, cilt.16, sa.3, ss.235-242, 2016 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.34, sa.6, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXII. **FARKLI SICAKLIKLARDA NİL TILAPIA *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, cilt.34, sa.2, 2016 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.8, sa.2, ss.26540-26547, 2016 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.34, sa.1, ss.140-150, 2016 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Body Compositions and Fatty Acid Profile of *Salmo Trutta Macrostigma* Caught from Korkun Brook**  
Öz M., DİKEL S.  
Advances in Zoology and Botany, cilt.3, sa.4, ss.190-192, 2015 (Hakemli Dergi)
- 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.İç Anadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi Kongre Kitabı, cilt.1, sa.1, ss.442-452, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **The Use of Garlic *Allium sativum* as a Growth Promoter in Aquaculture**  
DİKEL S.  
Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, cilt.3, sa.7, ss.529-536, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIX. ***Pangasius* Türkiye İçin İkinci Ürün Olabilir mi**  
DİKEL S.  
Bereket Akademi, cilt.1, sa.2, ss.20-21, 2015 (Hakemsiz Dergi)
- XXX. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Büyüme Artırıcı Olarak Sarımsak (*Allium sativum*) Kullanımı**  
DİKEL S.  
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.3, sa.7, ss.529-536, 2015 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)



- XXXII. İlk Stok Boyunun Kışlatılmış Tilapiaların Büyüme Performansı, Yem Değerlendirmesi Ve Yem Alımı Üzerine Etkisi.  
DİKEL S., ÖZŞAHİNOĞLU I., Mumoğullarında P., Telliöđlu S., Öz M.  
YUNUS ARASTIRMA BÜLTENİ, cilt.2014, sa.4, ss.57-65, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. İlk Stok Boyunun Kışlatılmış Tilapiaların Büyüme Performansı, Yem Değerlendirmesi Ve Yem Alımı Üzerine Etkisi  
DİKEL S., ÖZŞAHİNOĞLU I., Mumoğullarında P., Telliöđlu S., Öz M.  
Yunus Research Buletin, cilt.4, sa.1, ss.57-65, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. Anaç Boy ve Yaşının Tilapia Melezlemede Yavru Üretimi Üzerine Etkisi.  
DİKEL S., Mumoğullarında P., ÖZŞAHİNOĞLU I., Gök G.  
YUNUS ARASTIRMA BÜLTENİ, cilt.2013, sa.4, ss.27-35, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXV. Su Sıcaklığının Balık Yetiştiriciliğine Etkisi  
DİKEL S.  
Alnteri Ziraat Bilimler Dergisi, cilt.16, ss.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, cilt.16, ss.85, 2004 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.20, ss.9-14, 2003 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.20, ss.9-14, 2003 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.1, ss.69-74, 2003 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.20, ss.9-14, 2003 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.17, sa.2, ss.93-98, 2002 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)
- XLIII. İki farklı tilapia 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, cilt.18, ss.445-457, 2001 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.1, ss.283-294, 1995 (Hakemli Dergi)

**XLV. Tilapialardan (T.zilli) erken dönemde döl alınması ve bunun yetiştiricilik üzerine etkileri.**

POLAT A., DİKEL S., Tekelioğlu N.

Ç.Ü.Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.121-130, 1995 (Hakemli Dergi)

**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, cilt.5, sa.3, 1991 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

### I. THE POWER OF TECHNOLOGY IN SMART AQUACULTURE

Dikel S.

MARINE AND FRESHWATER ADVANCES: ECOLOGY, NUTRITION, AND TECHNOLOGY, Aysun Kop, Mehmet Boran Karataş, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.217-270, 2024

### II. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Teknoloji Kullanımı ve Çevresel Etkileri

Dikel S. (Editör), Demirkale İ. (Editör)

İksad Yayınevi, Ankara, 2023

### III. Nutritional composition fatty acid profile and shelf life of rainbow trout

ÖZ M., DİKEL S.

Advances in Marine Biology, Kovacs, Adam Nagy Patrik, Editör, Nova science publisher, New York, ss.185-204, 2023

### IV. Sorularla Su Ürünleri Yetiştiriciliği

Dikel S. (Editör), Demirkale İ. (Editör)

İksad Yayınevi, Ankara, 2022

### V. SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ

DİKEL S.

SORULARLA SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ, Suat Dikel, İbrahim Demirkale, Editör, İKSAD, ss.3-17, 2022

### VI. SÜRDÜRÜLEBİLİR SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ

DİKEL S.

SORULARLA SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ, Suat Dikel, Editör, İKSAD, ss.19-40, 2022

### VII. İLİMAN İKLİM BALIKLARI YETİŞTİRİCİLİĞİ

Dikel S. (Editör)

Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2021

### VIII. İLİMAN İKLİM BALIKLARI YETİŞTİRİCİLİĞİ (İlman İklim Balıkları Yetiştiricilik Teknikleri)

Dikel S.

akademisyen yayınevi, Ankara, 2021

### IX. İlman İklim Balıkları Yetiştiriciliği

DİKEL S.

Akademisyen Yayınevi, Ankara, 2021

### X. Tilapia Tilapia Spp. Yetiştiriciliği

DİKEL S.

İlman İklim Balıkları Yetiştiriciliği, Suat Dikel, Editör, Akademisyen Yayınevi, Turkey, ss.93, 2021

### XI. İlman İklim Balıkları Yetiştiriciliğinde Teknik Konular

DİKEL S.

İlman İklim Balıkları Yetiştiriciliği, Suat Dikel, Editör, Akademisyen Yayınevi, Ankara, ss.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

## **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

- I. **PARAZİTLERİN BALIK SAĞLIĞI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ: İMMÜN YANIT VE HASTALIK İLİŞKİSİ**  
ÜSTÜNER E., DİKEL S.  
5. BİLSEL INTERNATIONAL AHLAT SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, Bitlis, Türkiye, 14 - 15 Aralık 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, Türkiye, 20 - 21 Ağustos 2024
- III. **MACHINE LEARNING IN AQUACULTURE: ADVANCING SUSTAINABILITY AND PRODUCTIVITY**  
DİKEL S., DEMİRKALE İ.  
7. INTERNATIONAL FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY SCIENCES CONGRESS, Adana, Türkiye, 20 - 21 Ağustos 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, Türkiye, 12 - 14 Haziran 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, Türkiye, 12 - 14 Haziran 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, Türkiye, 21 Haziran 2024
- VII. **Deep Learning Technology in Aquaculture**  
DİKEL S., ALTINKAYA Ş.  
8th INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE and VETERINARY CONGRESS, Adana, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2024
- VIII. **The Effect of Nano Selenium on Fish Health and Growth**  
DİKEL S., ALTINKAYA Ş.  
8th INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE and VETERINARY CONGRESS, Adana, Türkiye, 21 - 23 Haziran 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, Türkiye, 21 Haziran 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, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2023
- XI. **HASSAS BALIK YETİŞTİRİCİLİĞİ İLE YENİ NESİL AKUAKÜLTÜR**  
DİKEL S., ÖZŞAHİNOĞLU I.

- V. INTERNATIONAL CAPPADOCIA SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Nevşehir, Türkiye, 5 Kasım - 07 Aralık 2023, ss.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, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2023, ss.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, Türkiye, 22 - 24 Ağustos 2023, ss.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, Türkiye, 21 - 23 Temmuz 2023, ss.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 Ağustos 2023, ss.204-215
- XVI. **OSMANLI DÖNEMİNDE SU ÜRÜNLERİ GASTRONOMİSİ**  
DİKEL S., DEMİRKALE İ., EVLİYAOĞLU E.  
5th INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, Türkiye, 21 - 23 Temmuz 2023, ss.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, Türkiye, 4 - 06 Ağustos 2023, ss.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, Türkiye, 4 - 06 Ağustos 2023, ss.1154-1159
- XIX. **DIGITALISATION IN AQUACULTURE MANAGEMENT**  
DİKEL S., DEMİRKALE İ., EVLİYAOĞLU E.  
III.INTERNATIONAL SIIRT CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Siirt, Türkiye, 18 Kasım 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, Türkiye, 18 Kasım 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, Türkiye, 18 - 19 Temmuz 2022, ss.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, Gürcistan, 26 Temmuz 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, Gürcistan, 26 Temmuz

2022

- XXIV. **GEÇİRİMLİ ELEKTRON MİKROSKOBUNUN SU ÜRÜNLERİ ALANINDA KULLANIMI**  
DEMİRKALE İ., DİKEL S., EVLİAYOĞLU E.  
II. INTERNATIONAL CONFERENCE ON GLOBAL PRACTICE OF MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC STUDIES, Batumi, Gürcistan, 26 Temmuz 2022, cilt1, ss.702-710
- XXV. **SU ÜRÜNLERİ ALANINDA TARAMALI ELEKTRON MİKROSKOBU KULLANIMI**  
DEMİRKALE İ., EVLİAYOĞLU E., DİKEL S.  
II. INTERNATIONAL CONFERENCE ON GLOBAL PRACTICE OF MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC STUDIES, Batumi, Gürcistan, 26 Temmuz 2022, cilt1, ss.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, Türkiye, 18 - 19 Temmuz 2022, ss.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, Türkiye, 18 - 19 Temmuz 2022, ss.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 Temmuz 2022, ss.1241-1251
- XXIX. **İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNE ETKİLERİ**  
EVLİAYOĞLU E., DEMİRKALE İ., DİKEL S.  
ISPEC 10 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Türkiye, 18 Temmuz 2022, cilt.1, ss.314-322
- XXX. **SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ BM'İN SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA HEDEFLERİNE NASIL YARDIMCI OLABİLİR**  
EVLİAYOĞLU E., DEMİRKALE İ., DİKEL S.  
ISPEC 10 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Türkiye, 18 Temmuz 2022, cilt.1, ss.305-313
- XXXI. **The Effects Of Climate Change On Aquaculture**  
EVLİAYOĞLU E., DEMİRKALE İ., DİKEL S.  
ISPEC 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Türkiye, 18 Temmuz 2022
- XXXII. **Artificial Intelligence (Ai) Application In Aquaculture**  
DİKEL S., ÖZ M.  
ISPEC 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Türkiye, 18 Temmuz 2022
- XXXIII. **How Can Aquaculture Help The United Nations Sustainable Development Goals?**  
EVLİAYOĞLU E., DEMİRKALE İ., DİKEL S.  
ISPEC 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Türkiye, 18 Temmuz 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, Türkiye, 18 Temmuz 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, Türkiye, 19 Aralık 2021
- XXXVI. **Effect of dietary taurine supplementation on growth performance of juveniles shibbot (Tor grypus)"**

DİKEL S., Kış Ş.

5th International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology, Sarajevo, Bosna-Hersek, 23 - 24 Ağustos 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 ..., Romanya, cilt-

XXXVIII. **Boylamanın ve Büyük Bireylerin Yüzer Ağ kafeslerde Asya Kedi Balıklarının (*Pangasianodon hypophthalmus*) Büyümleri Üzerine Etkisi**

DİKEL S., Mumoğullarında P., ÖZŞAHİNOĞLU I., Tellioglu S., Öz M.

2.İçanadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Türkiye, cilt.1, sa.1, ss.442

XXXIX. **Adana ili su ürünleri tüketim algısının değerlendirilmesi.**

DİKEL S., görelşahin s., Tellioglu S., Adaklı A.

2.İçanadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Türkiye, cilt.1, sa.1, ss.443

XL. **Seafood Gastronomy (Su Ürünlerinde Gastronomi)**

Dikel S., Demirkale İ.

International Science and Research Congress, Antalya, Türkiye, 8 - 10 Şubat 2019, ss.24-30

XLI. **Use of Taurine in Aquaculture(Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Taurin Kullanımı)**

DİKEL S., DEMİRKALE İ.

International Science and Research Congress, Antalya, Türkiye, 8 - 10 Şubat 2019, ss.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 Temmuz 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.

International Science and Research Congress, 15 - 17 Şubat 2019

XLIV. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Taurin Kullanımı**

DİKEL S., DEMİRKALE İ.

International Science and Research Congress (SR Congress), 15 - 17 Şubat 2019

XLV. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde L Carnitine Kullanımı**

DİKEL S.

International Science and Research Congress (SR Congress), 15 - 17 Şubat 2019

XLVI. **Su Ürünlerinde Gastronomi**

DİKEL S., DEMİRKALE İ.

International Science and Research Congress, Antalya, Türkiye, 15 - 17 Şubat 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 Şubat 2019

XLVIII. **Fillet yield of asian catfish (*Pangasianodon hypophthalmus*) in different weight classes.**

DİKEL S.

İcabb 3, Kiev, Ukrayna, 10 - 14 Temmuz 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 Şubat 2019

L. **Investigation of factors Affecting Aquaculture of asian cat fish under different culture conditions**

ÖZŞAHİNOĞLU I., DİKEL S.

SR Congress, 8 - 10 Şubat 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., Yabancı F. S.  
2nd International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB), 26 - 30 Haziran 2018
- LII. **The effect of boric acid added into fish diet on the hematological parameters of the Rainbow trout (Oncorhynchus mykiss)**  
Öz M., KARASHAHİN T., AKSOY N. H., İNANAN B. E., DİKEL S.  
2nd International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology, 26 - 30 Temmuz 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 Eylül 2018
- LIV. **Investigation of the effects of the dietary boric acid on some biochemical parameters of the Rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) -**  
Öz M., KARASHAHİN T., AKSOY N. H., İNANAN B. E., DİKEL S.  
2nd International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology, 27 - 30 Temmuz 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 Eylül 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 Temmuz 2018
- LVII. **Monosex Culture Of Tilapia In Cage Condition In Seyhan Dam Lake Adana Turkey**  
Toyganöz T., DİKEL S.  
III INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES TECHNICS, 5 - 09 Eylül 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 Eylül 2018
- LIX. **Influence of dietary supplemental garlic (Allium sativum) on liver enzyme values of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss).**  
DİKEL S., ÖZ M., ÖZÇELİK S., Yabancı F. S., Göçmen E.  
International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB) 2018, 26 - 30 Temmuz 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., Yabancı F. S.  
International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB) 2018, 26 - 30 Temmuz 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 Temmuz 2018
- LXII. **Türkiye Tatlısu 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 Temmuz 2018
- LXIII. **Big Benefit from Selectively bred Fish**  
DİKEL S.  
ICABB 2 2018, 26 Haziran - 01 Temmuz 2018, ss.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 Ekim 2017, ss.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 Ekim 2017

- LXVI. **Yenilebilir Kurbağa Yetiştiricilik Sistemlerine Genel Bir Bakış**  
alkaya a., ŞEREF LİŞAN H., DUYSAK Ö., DİKEL S.  
İmsec 2017, 25 - 27 Ekim 2017, ss.540-547
- LXVII. **Çukurova Bölgesinde Pangasius Hypophthalmus Yetiştiriciliği**  
ÖZŞAHİNOĞLU I., DİKEL S.  
5. Uluslararası KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu, 26 Ekim - 28 Aralık 2017
- LXVIII. **Effect of gelatin coating incorporated with chitosan on the chemical, physical, microbiological and sensory quality of sea bream (Sparus aurata L., 1758) filets**  
Dikel Ç., YANAR Y., DİKEL S.  
İcavst 2017, 4 - 08 Ekim 2017
- LXIX. **AQUACULTURE PRODUCTION POTENTIAL OF TURKEY 2016**  
DURMUŞ M., ÖZ M., DİKEL S.  
V. Uluslararası KOP Bölgesel Kalkınma Sempozyumu, Konya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 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, Türkiye, 26 - 28 Ekim 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, Makedonya, 4 - 08 Ekim 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.  
ICAUST, Skopje, Makedonya, 4 - 08 Ekim 2017, cilt.1, sa.1, ss.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, Macaristan, 3 - 05 Mayıs 2017, ss.705
- LXXIV. **Seafood Consumption and Buying Behaviors of Consumers Living in Malatya City Center**  
DİKEL S., Sağlamtimur G.  
İcens 2017, Macaristan, 2 - 05 Mayıs 2017, ss.670
- LXXV. **Garlic (Allium sativum ) as an Alternative to Antibiotics in Fish Culture**  
DİKEL S.  
Tabkon 2017, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 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 Mayıs 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, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, cilt.-, ss.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, Türkiye, 10 - 12



Mayıs 2017

- LXXXIX. **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, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ağustos 2016
- LXXX. **Overwintering And Greenhouse Technics In Aquaculture**  
DİKEL S.  
1st International Congress on Advances in Veterinary Sciences Technics, Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ağustos 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, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ağustos 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, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ağustos 2016
- LXXXIII. **EFFECTS OF DIETARY YEAST SACCHAROMYCES CEREVISIA SUPPLEMENTATION IN DIETS OF HYBRID TILAPIA OREOCHROMISNILOTICUS X OREOCHROMIS AUREUS DURING OVERWINTERINGOPERATION**  
ÖZŞAHİNOĞLU I., DİKEL S.  
ICAVST 2016 INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCESIN VETERINARY SCIENCES & TECHNICS, 25 - 29 Ağustos 2016
- LXXXIV. **An Investigation Of Aquaculture Possibilities OfAsian Catfish Pangasianodon HypophthalmusSauvage 1878 Under Çukurova Conditions**  
ÖZŞAHİNOĞLU I., DİKEL S., SANGÜN L.  
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES AND TECHNICS (ICAVST), saraybosna, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ağustos 2016
- LXXXV. **Use of Geothermal Sources In Aquaculture**  
DİKEL S., Öz M.  
1st International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics, Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ağustos 2016
- LXXXVI. **Current Status of Tilapia Production and Consumption**  
DİKEL S.  
1st International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics, Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ağustos 2016
- LXXXVII. **Effect of garlic (Allium sativum) on growth performance of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss)**  
Dikel S., Yabancı F. S.  
European Biotechnology Conference, Letonya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.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, Letonya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.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 Mayıs 2016
- XC. **Su ürünleri Sektöründe Suriyeli Mültecilerin İstihdamı**  
DEMİRKALE İ., DİKEL S.

- I. Uluslararası Gerçek ve Umut Arasında Suriyeli Mülteciler Sempozyumu, Adıyaman, Türkiye, 13 - 15 Mayıs 2016, ss.24
- XCI. **Su ürünleri Sektöründe Suriyeli Mültecilerin İstihdamı**  
DEMİRKALE İ., DİKEL S.  
I. Uluslararası Gerçek ve Umut Arasında Suriyeli Mülteciler Sempozyumu, Adıyaman, Türkiye, 13 - 15 Mayıs 2016, ss.24
- XCII. **Cage culture Potential of Rainbow trout in Seyhan Dam Lake**  
DİKEL S., ÖZŞAHİNOĞLU İ.  
1 st International Conference on Engineering and Natural Sciences, Üsküp, Makedonya, 15 - 19 Mayıs 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, Makedonya, 15 - 19 Mayıs 2015, ss.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 Mayıs 2015
- XCv. **Balık yağı yerine kısmi olarak kullanılan bitkisel yağ kaynaklarının deniz levreği (Dicentrarchus labrax)?nin büyümesine ve yağ asidi profili üzerine etkileri**  
ÖZŞAHİNOĞLU İ., EROLDUĞAN O. T., MUMOĞULLARINDA P., DİKEL S., YILMAZ H. A., ENGİN K.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.1
- XCvI. **Pozantı 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, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 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, Türkiye, 1 - 05 Eylül 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, Türkiye, 22 - 24 Ekim 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 Ekim 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, Yunanistan, 16 - 19 Ekim 1993, cilt,2, ss.938-944

## Desteklenen Projeler

- DİKEL S., TELLİOĞLU F. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fiber Tank Koşullarında Boylamanın ve Farklı Boy Kompozisyonlarının Melez Tilapia (O. Niloticus ? x O. aureus ?)ların Büyüme Performansları Üzerine Etkisi, 2014 - Devam Ediyor
- DİKEL S., Taş A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mersin Bölgesindeki alabalık üretim işletmelerinin iş sağlığı ve güvenliği açısından değerlendirilmesi, 2018 - 2021
- DİKEL S., KİŞ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şabut (Tor grypus) yavrularının taurin destekli yemlerle beslenmesinin büyüme performansına üzerine etkileri, 2019 - 2020

DİKEL S., Pamukçu H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Adana İlindeki alabalık üretim işletmelerinin iş sağlığı ve güvenliği açısından değerlendirilmesi, 2019 - 2020

DİKEL S., Tatlı T., ÖZ M., ÖZŞAHİNOĞLU I., UÇAR Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bor Mineralinin Gökkuşluğu Alabalığının (*Oncorhynchus Mykiss*) Büyüme Performansına Ve Besin Kompozisyonuna Etkileri, 2016 - 2020

DİKEL S., YABACI S., Sağlamtimur G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Malatya ili su ürünleri tüketim algısının değerlendirilmesi, 2015 - 2020

DİKEL S., Toyganözü T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kafes Koşullarında Boylamannın Ve Farklı Boy Kompozisyonlarının Aynalı Sazan (*Cyprinus carpio*)'ların Büyüme Performansları Üzerine Etkisi, 2018 - 2019

DİKEL S., Göçmen E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sera Koşullarında Melez Tilapiaların Sarımsak (*Allium sativum*) Destekli Yemlerle Beslenmesinin Büyüme Performansı Üzerine Etkileri, 2015 - 2018

DİKEL S., TÜRKMEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sarımsak (*Allium sativum*) Tozu Katkısı ile Beslenmiş Gökkuşluğu Alabalıklarında Yeni Nesil DNA Dizileme Yöntemi Kullanılarak Barsak Florasındaki Değişimlerin Belirlenmesi, 2016 - 2017

DİKEL S., YABACI F. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alabalıkların (*Oncorhynchus mykiss*) Çukurova'da kafes koşullarında Sarımsak (*Allium sativum*) destekli yemlerle beslenmesinin büyüme performansı üzerine etkileri, 2015 - 2017

DİKEL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mersin İli Su Ürünleri Tüketim Algısının Değerlendirilmesi, 2014 - 2016

DİKEL S., mumoğullarında P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çukurova Koşullarında Asya Kedi Balığı ( *Pangasianodon hypophthalmus Sauvage,1878* ) Yetiştiricilik Olanaklarının Araştırılması, 2013 - 2016

DİKEL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Seyhan Baraj Gölünde Yüzer Ağ Kafeslerde Asya Kedi Balıklarının Büyütülmesi, 2014 - 2015

DİKEL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Anaç Boy ve Yaşının Tilapia Melezlemede ( *Oreochromis niloticus* x *Oreochromis Aureus* ) Yavru Üretimi Üzerine Etkisi, 2011 - 2014

DİKEL S., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Anaç boy yaşının tilapia melezlemede yavru üretimi üzerine etkilerinin araştırılması, 2013 - 2013

DİKEL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İlk Stok Boyunun Kışlatılmış Tilapiaların Büyüme Performansı, Yem Değerlendirmesi ve Yem Alımı Üzerine Etkisi, 2012 - 2013

DİKEL S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Balık yağı ve Balık ununa alternatif yağ ve protein kaynakları kullanılarak balık yem rasyonlarının geliştirilmesi, 2012 - 2013

DİKEL S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Tilapia Balığı Yetiştiriciliği, 2012 - 2013

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Survey in Fisheries Sciences, Editör, 2021 - Devam Ediyor

TURJAF, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2018 - Devam Ediyor

Turjaf , Editör, 2017 - Devam Ediyor

Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, Editör, 2016 - Devam Ediyor

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2015 - Devam Ediyor

Agrotime, Yayın Kurul Üyesi, 2013 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler**

Aquaculture Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018

Aquaculture Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018

Aquaculture Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018

Aquaculture Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018

Aquaculture Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018

Aquaculture Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018

PLOS One, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018

Aquaculture Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

Aquaculture Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017

Aquaculture Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

Aquatic Living Resources, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

İranian Fisheries Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017

TRJFAS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

TRJFAS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2016

Toxicological & Environmental Chemistry, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2016

Aquaculture Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016

Turkish Journal Of Fisheries and Aquatic Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2016

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2015

Turkish Journal Of Fisheries and Aquatic Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

Aquaculture Nutrition, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

Aquaculture Research, SSCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2011

Journal of Fisheries Science.com, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2010

## **Bilimsel Projelerde Hakemlikler**

TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Ocak 2024

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

Anadolu Birlik Holding (TORKU), Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Yetiştiricilik, Türkiye, 2012 - 2013

## **Metrikler**

Yayın: 185

Atıf (WoS): 161

Atıf (Scopus): 193

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

ISPEC 10th INTERNATIONAL CONFERENCE on AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES and RURAL DEVELOPMENT, Katılımcı, Sivas, Türkiye, 2022

İcabb 3, Oturum Başkanı, Kyyiv, Ukrayna, 2019

ICABB 2019 III, Katılımcı, Kyyiv, Ukrayna, 2019

TARGİD 2019, Oturum Başkanı, Afyon, Türkiye, 2019

TARGID 2019, Katılımcı, Afyon, Türkiye, 2019

SRC 2019, Katılımcı, --Seçiniz--, Türkiye, 2019

ICAVST 2018, Katılımcı, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 2018

ICABB II, Katılımcı, Podgorica, Sırbistan Ve Karadağ, 2018

ICCAB, Davetli Konuşmacı, Podgorica, Sırbistan Ve Karadağ, 2018

UNİKOP 2017, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2017

İcavst 2, Oturum Başkanı, Skopje, Makedonya, 2017

ICAVST 2 2017, Katılımcı, Skopje, Makedonya, 2017

İMSEC 2, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2017

Balıklandırma çalıştayı, Panelist, Isparta, Türkiye, 2017

ICENS III INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES ICENS 2017, Katılımcı, Budapest, Macaristan, 2017

TABKON Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2017

İMSEC 2016 1st Int Science and Eng. CONGRESS, Oturum Başkanı, Adana, Türkiye, 2016

Kıbrıs Hayvancılık ve Su Ürünleri Çalıştayı, Panelist, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2016

İcavst, Davetli Konuşmacı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2016

İcavst 2016, Oturum Başkanı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2016

ICAVST 2016, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2016

Eurobiotechnology congress 2016, Katılımcı, Rîga, Letonya, 2016

Antalya Su Ürünleri Araştırma, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2016

İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2015

International Congress on Engineering and Natural Sciences, Katılımcı, Skopje, Makedonya, 2015

İçsu kültür Balıkçılığı Tanıtım ve Pazarlama Çalıştayı, Davetli Konuşmacı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2014

## **Ödüller**

DİKEL S., Mension, İcavst 2, Ekim 2017

DİKEL S., Use of Geothermal sources in Aquaculture, ICAVST, Mayıs 2016

## **Akademi Dışı Deneyim**

Anadolu Birlik Holding, Danışmanlık