

Öğr. Gör. Dr. ZEYNEP ERÇEN

Kişisel Bilgiler

E-posta: zercen@cu.edu.tr

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

Posta Adresi: Ç.Ü. Su Ürünleri Fakültesi Sarıçam - Adana

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1487-744X

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-9410-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 106348

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bil. Ens. Su Ürünleri Fak., Yetiştiricilik Anabilimdalı, Türkiye 2004 - 2012

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens. Su Ürünleri Fak., Yetiştiricilik Anabilimdalı, Türkiye 2000 - 2004

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Düşük Prpteinli ve Soya Ağırlıklı Yemlere Aspartik ve/veya Glutamik Asit İlavesinin Tilapia (*Oreochromis niloticus*)'nın Büyümesi Performansı Üzerine Etkisi, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Fakültesi Yetiştiricilik Anabilimdalı, 2012

Yüksek Lisans, Dl-Alanin, Dl-Metiyonin ve .Bunların Kombine Kullanılmasının Sazan (*Cyprinus carpio*, L. 1758)

Fingerliklerinin Büyümesi Üzerine Etkileri, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Fakültesi Yetiştiricilik Anabilimdalı, 2004

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Adana Meslek Yüksek Okulu, Gıda İşleme, 2019 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Feke Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2012 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2002 - 2012

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Çukurova Üniversitesi, Adana Meslek Yüksek Okulu, Gıda İşleme, 2021 - Devam Ediyor
Çukurova Üniversitesi, Feke Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri Programı, 2012 - 2019
Çukurova Üniversitesi, Feke Meslek Yüksekokulu, 2012 - 2019

Verdiği Dersler

Meslek Etiği, Ön Lisans, 2013 - 2014
İç Su Balıkları Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2013 - 2014
Akvaryum Balıkları ve Üretimi, Ön Lisans, 2013 - 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Mediator Role of Attitudes in Fish Choice Behavior: A Turkish Market Survey**
GÜNEY O. İ., ÖZŞAHİNOĞLU İ., ERÇEN Z., YELDAN H., Dikel C., SANGÜN L.
FOODS, cilt.11, sa.20, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Compensatory growth response of European sea bass (*Dicentrarchus labrax* L.) under cycled starvation and restricted feeding rate**
TÜRKMEN S., EROLDOĞAN O. T., YILMAZ H. A., ÖLÇÜLÜ A., Inan G. A. K., ERÇEN Z., Tekelioglu N.
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.43, sa.11, ss.1643-1650, 2012 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of Mannan Oligosaccharide on Growth, Body Composition, and Antioxidant Enzyme Activity of Tilapia (*Oreochromis niloticus*)**
Ozluer-Hunt A., Berkoz M., Ozkan F., Yalin S., ERÇEN Z., ERDOĞAN E., Gunduz S. G.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.63, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of Organic Selenium on Growth, Muscle Composition, and Antioxidant System in Rainbow Trout**
Hunt A. O., Berkoz M., Ozkan F., Yalin S., ERÇEN Z., ERDOĞAN E., Gunduz S. G.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.63, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Comparisons of the Effects of Aquaria Made of Glass or Fiberglass on Growth and Pigmentation of Goldfish, *Carassius auratus* and Electric Yellow Cichlid, *Labidochromis caeruleus***
YANAR M., ERÇEN Z., ERDOĞAN E.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.9, sa.19, ss.2508-2512, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. **The Evaluation of Heated Culban, *Vicia peregrina* as a Partial Replacement for Fish Meal in Diets of Nile Tilapia, *Oreochromis niloticus***
YANAR M., Buyukcapar H. M., ERÇEN Z., ERDOĞAN E.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.9, sa.6, ss.1088-1093, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **The use of alfalfa, *Medicago sativa* as a natural carotenoid source in diets of goldfish, *Carassius auratus***
YANAR M., ERÇEN Z., Hunt A. O., Buyukcapar H. M.
AQUACULTURE, cilt.284, ss.196-200, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Feke ilçesinde bulunan alabalık işletmelerinin su özellikleri açısından organik su ürünleri yetiştiriciliğine elverişlilik öngörüsünün değerlendirilmesi**
Erçen Z., Ozluer Hunt A., Tabakoğlu Ş. S., Yavuz Guzel E., Çevik F.
Journal of advances in vetbio science and techniques, cilt.9, sa.1, ss.18-25, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Lepistes ve Japon Balığı Larvalarının Beslenmesinde *Artemia* sp.'ye Alternatif Olarak Mikrokapsül Yemin Kullanılması**

Yanar M., Çalın A. Ç., Evliyaoğlu E., Erçen Z.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.7, sa.10, ss.1575, 2019 (Hakemli Dergi)

- III. **Comparing the Effects of Feeding a Fish Oil- or a Cod Liver Oil -Based Diet on Growth, Feed Utilization and Muscle Fatty Acid Composition Nile Tilapia (Oreochromis niloticus)**
ÖZLÜER HUNT A., ÖZKAN YILMAZ F., ERÇEN Z.
Mediterranean Fisheries and Aquaculture Research, cilt.1, sa.3, ss.130-142, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Düşük proteinli yemlere aspartik ve/veya glutamik asit ilavesinin tilapia (Oreochromis niloticus)'nın büyüme performansı üzerine etkisi**
ERÇEN Z., YANAR M.
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.31, sa.3, ss.97-105, 2014 (Hakemli Dergi)
- V. **Türkiye'de su ürünleri üretimi sektörünün durumu ve sorunları**
Tekelioğlu N., KUMLU M., YANAR M., ERÇEN Z.
Türk Sucul Yaşam Dergisi, cilt.5, sa.8, ss.682-693, 2007 (Hakemli Dergi)
- VI. **Albino ve Normal Pigmentli Gökkuşluğu Alabalığı Oncorhynchus mykiss Walbaum 1792 nın Büyüme Performanslarının Karşılaştırılması**
Erçen Z., Tekelioğlu N., Özlüer Hunt A., Erdoğan E., Özkan F.
Türk Sucul Yaşam Dergisi, sa.5-8, ss.738-746, 2007 (Hakemli Dergi)
- VII. **Karanfil Yağının Balık Anestezisi Olarak Kullanımı**
Kanyılmaz M., Sevgili H., Erçen Z., Yılayaz A.
Türk Sucul Yaşam Dergisi, sa.5-8, ss.671-680, 2007 (Hakemli Dergi)
- VIII. **DL Alanin DL Metiyonin ve Bunların Kombine Kullanılmasının Sazan Cyprinus carpio L 1758 Fingerliklerinin Büyümesi Üzerine Etkileri**
Erçen Z., Tekelioğlu N.
Türk Sucul Yaşam Dergisi, sa.4, ss.490-496, 2005 (Hakemli Dergi)
- IX. **Farkı oranlarda yonca unu (Medicago sativa) içeren karma yemlerle beslenen ot sazanı (Ctenopharyngodon)'nın büyüme ve gelişme parametrelerinin saptanması**
Tekelioğlu N., YANAR M., ÖZLÜER HUNT A., ERÇEN Z.
Türk Sucul Yaşam Dergisi, cilt.3, sa.4, ss.559-563, 2005 (Hakemli Dergi)
- X. **Balıklarda Tat Fizyolojisi ve Besine Yönelim Mekanizması**
Özlüer Hunt A., Erçen Z., Tekelioğlu N.
Türk Sucul Yaşam Dergisi, sa.2, ss.532-540, 2004 (Hakemli Dergi)
- XI. **Balık Yetiştiriciliğinde Kullanılan Yemlerin Çevreye Etkileri**
Özlüer Hunt A., Erçen Z., Tekelioğlu N.
Türk Sucul Yaşam Dergisi, sa.1, ss.227-232, 2003 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Sürdürülebilir Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Nanoteknolojik Gelişmeler**
ERÇEN Z.
Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Teknoloji Kullanımı ve Çevresel Etkileri, Suat DİKEL, İbrahim DEMİRKALE, Editör, İKTİSAD, Adana, ss.3-49, 2023
- II. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Alternatif Tatlısu Balık Türleri**
Özşahinoğlu I., Erçen Z.
Veterinerlik ve Su Ürünleri Araştırma Kitabı, İsmail Hakkı NUR, İbrahim Demirkale, Editör, Akademisyen Kitabevi, Adana, ss.98-114, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Use of Microcapsulated Feed as Alternative to Artemia in The Food of Goldfish (*Carassius auratus*) and Guppy (*Poecilia reticulata*) Larvae**
YANAR M., EVLİYAOĞLU E., Çalın Akray Ç., ERÇEN Z.
X. INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONGRESS OF EURASIA (IMCOFE) Prague YSU 2019, 6 - 08 Ağustos 2019
- II. **The Effects of Glutamic Acid Addition to Diet Including Soybean Meal on Growth Performance and Proximate Composition of Tilapia (*Oreochromis niloticus*)**
ERÇEN Z., ÖZLÜER HUNT A., Tabakoğlu Ş. S., CEYHAN D.
3 rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018, ss.451
- III. **Evaluation Of Water Quality and Suitability of Trout Production Enterprises for Organic Aquaculture In Feke"**
ERÇEN Z., ÖZLÜER HUNT A., Tabakoğlu Ş. S., CEYHAN D.
International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018, ss.450
- IV. **DETERMINATION OF SPERM QUALITY AND MORPHOLOGY OF RAINBOW TROUTS *Oncorhynchus mykiss* FED WITH THE DIETS CONTAINING DIFFERENT LIPID LEVELS IN SEYHAN DAM LAKE CAGES**
GÖKÇE M. A., TAŞBOZAN O., Tabakoğlu Ş. S., Erçen Z., Erbaş C.
World Aquaculture 2015 JEJU, JEJU, Güney Kore, 26 - 30 Mayıs 2015
- V. **COMPARISON OF SPERM QUALITY PARAMETERS OF RAINBOW TROUTS *Oncorhynchus mykiss* COLLECTED FROM SEYHAN DAM LAKE AND RAERED IN THE CAGE**
GÖKÇE M. A., TAŞBOZAN O., Tabakoğlu Ş. S., Erbaş C., Doğan C. B., ERÇEN Z.
World Aquaculture 2015 JEJU, JEJU, Güney Kore, 26 - 30 Mayıs 2015
- VI. **Effect of Different Diets on the Growth of Blackmoli (*Poecilia latipinna*) Juveniles**
USLU L., Uslu M., Tekelioğlu N., IŞIK O., ERÇEN Z.
Sym-Op-Is 2008, Soko Banja, Sırbistan Ve Karadağ, 14 - 17 Eylül 2008, ss.445-448

Desteklenen Projeler

- TABAKOĞLU Ş. S., TAŞBOZAN O., ERÇEN Z., GÖKÇE M. A., ERBAŞ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Seyhan Baraj Gölünden Avlanan ve Kafeslerde Yetiştirilen Alabalık (*Oncorhynchus mykiss*)'ların Sperm Kalite Parametrelerinin Karşılaştırılması, 2013 - 2016
- TABAKOĞLU Ş. S., GÖKÇE M. A., TAŞBOZAN O., ERÇEN Z., ERBAŞ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kafeslerde Farklı Yağ Oranları ile Beslenmiş Alabalık (*Oncorhynchus mykiss*)'ların Sperm Kalite ve Morfolojisinin Saptanması, 2013 - 2016
- Tekelioğlu N., Erçen Z., Kalkınma Ajansı, Yumurtalık İlçesinde S.S. Su Ürünleri Kooperatiflerine Dalyan Balıkçılığı Eğitimi, 2009 - 2010
- Yanar M., Erçen Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fiberglas ve Cam Akvaryumların Sarı Prenses (*Labidochromis caeruleus*) ve Japon Balığı (*Carassius auratus*)'nın Büyüme ve Renk Değişimlerine Etkisinin Karşılaştırılması, 2007 - 2009
- Yanar M., Büyükçapar H. M., Erçen Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tilapia (*Oreochromis niloticus*) Diyetlerinde Culban (*Vicia peregrina*)'ın Alternatif Protein Kaynağı Olarak Kullanılması, 2007 - 2009
- Tekelioğlu N., Erçen Z., Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı - UNDP Destekli Proje, Yelkoma Lagün Gölünden Alınan Su ve Çamur Örneklerinden Bazı Parametrelerin Saptanması ile Modern Bir Kuzuluk Prototipinin Geliştirilmesi, 2007 - 2008
- Tekelioğlu N., Özlüer Hunt A., Erçen Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yemlere Belirli Oranlarda Katılan Asparjinin Tilapia (*Oreochromis niloticus*)'un Büyüme ve Vücut Kompozisyonuna Etkileri, 2006 - 2008
- Tekelioğlu N., Erçen Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Döngülü Açlık Sürelerinin Deniz Levreği (*Dicentrarchus labrax*) Yavrularının Büyüme Performansı ve Yem Tüketimi Üzerine Etkileri, 2006 - 2008
- Yanar M., Erçen Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Su Ürünleri Fakültesi Tatlısu Balıkları Araştırma ve Üretim İstasyonu Altyapı Geliştirme Projesi, 2005 - 2006

Yanar M., Erçen Z., Özlüer Hunt A., Büyükçapar H. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Oranlarda Yonca Unu (*Medicago sativa*) İçeren Karma Yemlerle Beslenen Ot Sazanı (*Ctanopharyngodon idella*)'nın Büyüme ve Gelişme Parametrelerinin Saptanması, 2002 - 2004

Metrikler

Yayın: 27

Atıf (WoS): 99

Atıf (Scopus): 100

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 3