

## 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

### 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, D1-Alanin, D1-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. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- II. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- III. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- V. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **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 İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Lepistes ve Japon Balığı Larvalarının Beslenmesinde *Artemia* sp.'ye Alternatif Olarak Mikro kapsül Yemin Kullanılması**  
YANAR M., Çalın A. Ç., EVLİYAOĞLU E., ERÇEN Z.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.7, sa.10, ss.1575, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- IV. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **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. **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
- V. **DETERMINATION OF SPERM QUALITY AND MORPHOLOGY OF RAINBOW TROUTS Oncorhynchus myiiss 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
- VI. **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., ERÇEN Z., Tabakoğlu Ş. S., Erbaş C.  
World Aquaculture 2015 JEJU, JEJU, Güney Kore, 26 - 30 Mayıs 2015
- VII. **Effect of Different Diets on the Growth of Blackmoli (Poecillia 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
- ERÇEN Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Feke İlçesinde Bulunan Alabalık İşletmelerinin Su Özellikleri

Açısından Organik Su Ürünleri Yetiştiriciliğine Elverişlilik Öngörüsünün Değerlendirilmesi, 2012 - 2014  
ERÇEN Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Balık Ununa Soya İkameli Yemlere Glutamik Asit İlavesinin Tilapia (Oreochromis Niloticus)'nın Büyüme Performansı ve Et Kalitesi Üzerine Etkisi, 2012 - 2014

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):61

h-indeksi (WOS):4