

## Lect. PhD ZEYNEP ERÇEN

### Personal Information

**Email:** zercen@cu.edu.tr

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

**Address:** Ç.Ü. Su Ürünleri Fakültesi Sarıçam - Adana

### Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bil. Ens. Su Ürünleri Fak., Yetiştiricilik Anabilimdalı, Turkey 2004 - 2012

Post Graduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Ens. Su Ürünleri Fak., Yetiştiricilik Anabilimdalı, Turkey 2000 - 2004

Under Graduate, Cukurova University, Su Ürünleri Fakültesi, Turkey 1996 - 2000

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

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

Post Graduate, D1-Alanin, D1-Metiyonin ve .Bunların Kombine Kullanılmasının Sazan (*Cyprinus carpio*, L. 1758) Fingerliklerinin Büyümesi Üzerine Etkileri, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Fakültesi Yetiştiricilik Anabilimdalı, 2004

### Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Aquaculture

### Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Cukurova University, Adana Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2019 - Continues

Lecturer PhD, Cukurova University, Feke Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri Programı, 2012 - Continues

Research Assistant, Cukurova University, Su Ürünleri Fakültesi, Yetiştiricilik Bölümü, 2002 - 2012

### Professional Experience

Head of Department, Cukurova University, Feke Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri Programı, 2012 - 2019

Assistant Director of Vocational School, Cukurova University, Feke Meslek Yüksekokulu, 2012 - 2019

### Courses

Meslek Etiği, Associate Degree, 2013 - 2014

İç Su Balıkları Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2013 - 2014

Akvaryum Balıkları ve Üretimi, Associate Degree, 2013 - 2014

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Compensatory growth response of European sea bass (*Dicentrarchus labrax* L.) under cycled starvation and restricted feeding rate**  
TÜRKMEN S., ERODOĞAN O. T., YILMAZ H. A., ÖLÇÜLÜ A., Inan G. A. K., ERÇEN Z., Tekelioglu N.  
AQUACULTURE RESEARCH, vol.43, pp.1643-1650, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- 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, vol.63, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- 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, vol.63, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- 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, vol.9, pp.2508-2512, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- 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, vol.9, pp.1088-1093, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- 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, vol.284, pp.196-200, 2008 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **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, vol.1, pp.130-142, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **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, Turkey, 24 - 26 October 2018, pp.451
- II. **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, Turkey, 24 - 26 October 2018, pp.450

III. **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, Serbia And Montenegro, 14 - 17 September 2008, pp.445-448

## Supported Projects

TABAKOĞLU Ş. S. , TAŞBOZAN O., ERÇEN Z., GÖKÇE M. A. , ERBAŞ C., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Kafeslerde Farklı Yağ Oranları ile Beslenmiş Alabalık (*Oncorhynchus mykiss* )'ların Sperm Kalite ve Morfolojisinin Saptanması, 2013 - 2016

ERÇEN Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Feke İlçesinde Bulunan Alabalık İşletmelerinin Su Özellikleri Açısından Organik Su Ürünleri Yetiştiriciliğine Elverişlilik Öngörüsünün Değerlendirilmesi, 2012 - 2014

ERÇEN Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Balık Ununa Soya İkamelı Yemlere Glutamik Asit İlavesinin *Tilapia* (*Oreochromis Niloticus*)nın Büyüme Performansı ve Et Kalitesi Üzerine Etkisi, 2012 - 2014

## Citations

Total Citations (WOS):60

h-index (WOS):4