

## Doç.Dr. SELÇUK BERBER

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 1531

Fax Telefonu: [+90 286 218 0543](tel:+902862180543)

E-posta: [selcukberber@comu.edu.tr](mailto:selcukberber@comu.edu.tr)

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/selcukberber>

Posta Adresi: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi, Terzioğlu Kampüsü, 17100, ÇANAKKALE

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler Anabilimdalı, Türkiye 2000 - 2006

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler Anabilimdalı, Türkiye 1997 - 1999

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sinop Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri , Türkiye 1992 - 1996

### Yabancı Diller

Almanca, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Manyas, Apolyont, İznik Göllerinde Kerevit (*Astacus leptodactylus* Esch., 1823) Populasyonlarının Biyo-Ekolojik ve Morfometrik Özellikleri ile Hastalık Yönünden Karşılaştırmalı Olarak Araştırılması , Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler Anabilimdalı, 2006

Yüksek Lisans, Tatlısu İstakozu (*Astacus leptodactylus* Nordmann) Yavrularının Gelişimi Üzerine Bir Araştırma , Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler Anabilimdalı, 1999

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler, 2015 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü, 2008 - 2018  
Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü, 2006 - 2008

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü, 2000 - 2006

Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü, 1997

- 1999

## Mesleki Deneyim

MYO Müdürü, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ayvacık Meslek Yüksekokulu, 2011 - 2015

## Verdiği Dersler

Yönlendirilmiş Çalışma 2, Ön Lisans, 2011 - 2012  
Araştırma Yöntem ve Teknikleri 1, Ön Lisans, 2012 - 2013  
Araştırma Yöntem ve Teknikleri 1, Ön Lisans, 2012 - 2013  
Araştırma Yöntem ve Teknikleri 1, Ön Lisans, 2012 - 2013  
Yönlendirilmiş Çalışma 1, Ön Lisans, 2011 - 2012  
Yönlendirilmiş Çalışma 1, Ön Lisans, 2011 - 2012  
Yönlendirilmiş Çalışma 2, Ön Lisans, 2011 - 2012  
Yönlendirilmiş Çalışma 1, Ön Lisans, 2011 - 2012  
Yönlendirilmiş Çalışma 2, Ön Lisans, 2011 - 2012  
Ekoloji, Lisans, 2008 - 2009  
Limnoloji, Lisans, 2008 - 2009

## Yönetilen Tezler

BERBER S., Çeltik-Kerevit Polikültürü Amacıyla, Yetiştiricilik Periyodunda Suyun Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.ÇUKURLU(Öğrenci), 2019  
BERBER S., Kocahıdır Göleti (İpsala-Edirne) Kerevit (Pontastacus leptodactylus (Eschscholtz, 1823)) Popülasyonunun Biyo-Ekolojik ve Morfometrik Özellikleri Yönünden Araştırılması, Yüksek Lisans, F.BOYALIK(Öğrenci), 2019  
BERBER S., Alfa ve Gamma Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Nanopartiküllere Maruz Bırakılan Daphnia magna'da Nanotoksitite ve Oksidatif Stres Etkilerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, B.AYDIN(Öğrenci), 2018  
BERBER S., İnebolu ve Bartın Limanlarındaki Ağır Metal Kirliliği Boyutlarının Belirlenmesi, Doktora, K.GÖKKUŞ(Öğrenci), 2015  
BERBER S., Ermenek Barajı'nın Su Ürünleri Potansiyeli Açısından İncelenmesi, Yüksek Lisans, D.ALİ(Öğrenci), 2014  
BERBER S., Kalsiyum içeren tatlısu ıstakozlarının (Astacus leptodactylus Eschscholtz, 1823) büyüme performansına etkisi, Yüksek Lisans, S.TÜREL(Öğrenci), 2012

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jüri Üyeliği, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2019  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2019  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, Kastamonu Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mart, 2019  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Şubat, 2018

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

- Comparison of Juvenile *Astacus leptodactylus* Growth Raised in Cages in Rice Fields to other Crayfish Juvenile Growth Studies

BERBER S., KALE S.

TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.18, ss.331-341, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Population structure and genetic analysis of narrow-clawed crayfish (*Astacus leptodactylus*) populations in Turkey**

AKHAN S., BEKTAS Y., BERBER S., KALAYCI G.

GENETICA, cilt.142, ss.381-395, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Acute toxicity of Lambda-Cyhalothrin (Synthetic Pyrethroid) to the Juvenile and adult crayfish (*Astacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823)**

BERBER S., Turel S., Kaya H.

Journal of Animal and Veterinary Advances, cilt.12, ss.1372-1375, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

● **Relationships of benthic amphipod communities with environmental variables in the shallow waters of the Dardanelles**

ATEŞ A. S., Sezgin M., Katagan T., ÖZDİLEK H. G., BERBER S., KOLSAL S., BIRCAN C.

OCEANOLOGICAL AND HYDROBIOLOGICAL STUDIES, cilt.41, ss.36-46, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Freshwater fish fauna and restock fish activities of reservoir in the dardanelles (canakkale-turkey)**

Sasi H., BERBER S.

Journal of Central European Agriculture, cilt.13, ss.368-379, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

● **Age, Growth and Some Biological Characteristics of White Bream (*Blicca bjoerkna* L., 1758) in Uluabat Lake, in Northwestern of Anatolia**

Sasi H., BERBER S.

● ASIAN JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.7, ss.262-267, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Seasonal variation in the condition index, meat yield and biochemical composition of the flat oyster *Ostrea edulis* (Linnaeus, 1758) from the Dardanelles, Turkey**

Yildiz H., BERBER S., ACARLI S., VURAL P.

● ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.10, ss.22-26, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Temporary Timing of Reproductive Traits with Respect to Environmental Variables in Turkish Crayfish in Yenice Reservoir**

BERBER S., Yildiz H., Ozen O., MENDEŞ M., Palaz M.

● KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.17, ss.477-486, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Some Biological Characteristics of Monkey Goby in Anatolia**

Sasi H., BERBER S.

● ASIAN JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.5, ss.229-233, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Depth and Seasonal Effects on the Settlement Density of *Mytilus galloprovincialis* L. 1819 in the Dardanelles**

Yildiz H., BERBER S.

● JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.9, ss.756-759, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **A Study on the Relationships between Some Morphological and Reproductive Traits of the Turkish Crayfish, *Astacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823 (Crustacea: Decapoda)**

BERBER S., Yildiz H., ATEŞ A. S., BULUT M., MENDEŞ M.

● REVIEWS IN FISHERIES SCIENCE, cilt.18, ss.131-137, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **REPRODUCTIVE EFFICIENCY OF THE NARROW-CLAWED CRAYFISH, *ASTACUS LEPTODACTYLUS*, IN SEVERAL POPULATIONS IN TURKEY**

BERBER S., Mazlum Y.

● CRUSTACEANA, cilt.82, ss.531-542, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **The bivalve species of the Dardanelles**

Palaz M., Berber S.

JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM, cilt.85, ss.357-358, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **The brachyuras of the Dardanelles**

Palaz M., Celik E. Ş., Berber S.

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **A Study on Determining the Ideal Stock Density of Freshwater Crayfish (*Pontastacus leptodactylus*) in Polyculture with Rice (*Oryza sativa* L.)**  
BERBER S., KALE S., BULUT M., İZCİ B.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.22, ss.953-964, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **First observation of the zebra mussel (*Dreissena polymorpha* (Pallas, 1771)) on the narrow-clawed crayfish inhabiting in some water sources of Turkey**  
BERBER S., ATEŞ A. S., ACAR S.  
SU URUNLERİ DERGİSİ, cilt.35, ss.55-61, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The indigenous and invasive fishes in two main reservoirs in the southwestern Anatolia Aydın Vol 5 1 Junio 97 101**  
ŞAŞI H., BERBER S.  
Cuadernos de Investigación UNED, cilt.5, ss.97-101, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Ulubat Gölü ndeki tahta balığı *Blicca björkna* L 1758 et verimliliği özellikleri**  
ŞAŞI H., BERBER S.  
SÜMDER, cilt.43, ss.32-36, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Structure growth mortality and size at sexual maturity of various populations *Astacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 Crustacea Decapoda in Turkey**  
BERBER S., MAZLUM Y., DEMİRCİ A., TÜREL S.  
Marine Science and Technology Bulletin, cilt.1, ss.21-27, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **The length weight relationships and meat yield of crayfish *Astacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 population in Apolyont Lake Bursa Turkey**  
BERBER S., BALIK S.  
Journal of Fisheries Sciences.com, cilt.3, ss.86-99, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Manyas Gölü Balıkesir tatlısu istakozunun *Astacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 bazı büyüme ve morfometrik özelliklerinin belirlenmesi**  
BERBER S., BALIK S.  
SU URUNLERİ DERGİSİ, cilt.23, ss.83-91, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Demirköprü Baraj Gölü nde Manisa Yaşayan Tatlısu İstakozunun *Astacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 Bazı Üreme Özellikleri**  
BALIK S., USTAOĞLU M. R., SARI H. M., BERBER S.  
E.Ü.Su Ürünleri Dergisi, cilt.23, ss.245-249, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Demirköprü Baraj Gölü Manisa Tatlısu İstakozu *Astacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 nun Bazı Büyüme ve Morfometrik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
BALIK S., USTAOĞLU M. R., SARI H. M., BERBER S.  
E.Ü.Su Ürünleri Dergisi, cilt.22, ss.83-89, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Determination of Ideal Stock Rate for Rice-Crayfish Cultivation in Controlled Environment**  
BERBER S., KALE S., BULUT M., İZCİ B.  
International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.327
- **Molecular identification of crayfish plague (*Aphanomyces astaci*) fungus in Turkish crayfish (*Astacus leptodactylus*) population by PCR and its current status**

AKHAN S., ÇAĞATAY İ. T., BERBER S., ARLI B., ÇATLI T., TAŞTAN Y.

7th International Conference on Aquaculture and Fisheries, 19 - 21 Ekim 2017

● **Genotyping crayfish plaque fungus *Aphanomyces astaci* by RAPD from Turkey**

ÇAĞATAY İ. T., AKHAN S., BERBER S., ARLI B., TAŞTAN Y., ÇATLI T.

7th International Conference on Aquaculture and Fisheries, 19 - 21 Ekim 2017

● **Detection of crayfish plague (*Aphanomyces astaci*) diseases in major Turkish crayfish (*Astacus leptodactylus*) population by PCR method and distribution of crayfish plague in Turkey**

AKHAN S., ÇAĞATAY İ. T., BERBER S., ARLI B., TAŞTAN Y., ÇATLI T.

International Symposium on Animal Science (ISAS) 2017, 5 - 10 Haziran 2017

● **Effects of different types of pesticides used in the cultivation of rice on crayfish *Astacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 in the paddy field and laboratory conditions**

BERBER S., TÜREL S., KAYA H., YILMAZ S.

5th International Symposium on Sustainable Development, International Burch University, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 15 - 18 Mayıs 2014

● **The Status and Harvest of Freshwater Crayfish *Astacus leptodactylus* Eschscholtz 1823 in Turkey**

TÜREL S., BERBER S., KALE S.

5th International Symposium on Sustainable Development, International Burch University, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, Bosna-Hersek, 15 - 18 Mayıs 2014

● **The First Findings Regarding Epibiosis of Zebra Mussel *Dreissena polymorpha* on the Several Populations of Freshwater Crayfish *Astacus leptodactylus* in Turkey**

BERBER S., ATEŞ A. S.

BALWOIS 2012, International Conference on Water, Climate and Environment, Makedonya, 28 Mayıs - 02 Haziran 2012

● **The indigenous and invasion fishes in two reservoirs in the Southern Anatolia**

ŞAŞI H., BERBER S.

COMBAFF - 1st Conference on Conservation & Management of Balkan Freshwater Fishes, Makedonya, 20 - 24 Mayıs 2009, cilt.16

## Desteklenen Projeler

BERBER S., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'deki Başlıca Tatlısu Istakozu (*Astacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823)

Populasyonlarında Kerevit Vebasının (*Aphanomyces astaci*) PZR Yöntemiyle Teşhisi ve Yayılımının Belirlenmesi, 2014 - Devam Ediyor

YILDIZ H., YİĞİT M., ACARLI S., ACARLI D., BERBER S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Boğazı'ndaki Midyelerin (*Mytilus galloprovincialis* Lamarck, 1819 ) Balık Yetiştirme Alanlarında Kültürü, 2011 - 2014

TEMELOĞLU E., ÖZKAN Ç., BERBER S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, NUSRATLI KÖYÜ TURİZM KALKINMA PROJESİ, 2011 - 2011

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):56

h-indeksi (WOS):5