

## Res. Asst. PhD İBRAHİM ENDER KÜNİLİ

### Personal Information

Office Phone: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 2094

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

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/739>

### Education Information

Doctorate, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi , Turkey 2010 - 2017

Post Graduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi , Turkey 2007 - 2010

Under Graduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Su Ürünleri Fakültesi, Turkey 2003 - 2007

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Dissertations

Doctorate, Deniz Hıyarının (Holothuria tubulosa) Biyokimyasal, Fonksiyonel ve Biyoaktif Özelliklerinin Belirlenmesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi , 2017

Post Graduate, İşlenmiş Su Ürünlerinde Bazı Patojen Mikroorganizmaların Araştırılması, Canakkale Onsekiz Mart University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri, 2010

### Research Areas

Food Hygiene and Technology, Seafood, Seafood Processing Technologies, Biochemistry, Food Biochemistry, Microbial Genetics, Microbiological Chemistry

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi, 2009 - Continues

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

- **Levels of PAHs, PCBs, and toxic metals in Ruditapes philippinarum and Donax trunculus in Marmara Sea, Turkey.**  
Künili İ. E. , Çolakoğlu S., Çolakoğlu F.  
Journal of the science of food and agriculture, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)

- **Bioaccumulation monitoring of chemical contaminants in mussels *Mytilus galloprovincialis* from the southern coast of the Marmara Sea, Turkey**  
ÇOLAKOĞLU S., KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.44, pp.235-243, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- **Chemical and Nutritional Characteristics of *Holothuria tubulosa* (Gmelin, 1788); A Seasonally Comparative Study**  
KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.  
JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY, vol.28, pp.716-728, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **Depuration Times of *Donax trunculus* and *Tapes decussatus***  
Colakolu F. A. , ÇARDAK M., Colakoglu S., KÜNİLİ İ. E.  
BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol.45, pp.1017-1022, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- **Proximate and Elemental Composition of *Chamelea gallina* from the Southern Coast of the Marmara Sea (Turkey)**  
Colakoglu F., Ormanci H. B. , Berik N., Künili İ. E. , Çolakoğlu S.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.143, pp.983-991, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- **Chemical and Microbiological Quality of the *Chamelea gallina* from the Southern Coast of the Marmara Sea in Turkey**  
Colakoglu F., ORMANCI H. B. , KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU S.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.16, 2010 (Journal Indexed in SCI)

### Articles Published in Other Journals

- **Characterization of Depuration Process of *Mytilus galloprovincialis* in Presence of Chloramine-T and Super-Oxidized Water**  
KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.7, pp.73-76, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **A Survey on Seafood Consumption and Consumer Preference in İzmir Province**  
ÇAYLAK B., ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E. , ORMANCI H. B.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.7, pp.101-106, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Antioxidant and Antimicrobial Activity of Sea Cucumber (*Holothuria tubulosa*, Gmelin 1791) Extracts**  
KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.  
COMU Journal of Marine Science and Fisheries, vol.1, pp.66-71, 2018 (International Refereed University Journal)
- **Alabalık (*Oncorhynchus mykiss*) ve Atıklarından Balık Sosu Üretimi ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**  
ORMANCI H. B. , KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.  
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.6, pp.177-185, 2018 (Other Refereed National Journals)
- **Gelibolu Tuzlu Sardalyasının 4oC de Raf Ömrünün Belirlenmesi**  
ORMANCI H. B. , KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU S., ÇOLAKOĞLU F.  
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.6, pp.187-196, 2018 (Other Refereed National Journals)
- **Alabalık (*Oncorhynchus mykiss*) ve Atıklarından Balık Sosu Üretimi ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**  
ORMANCI H. B. , KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.  
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.6, pp.177-185, 2018 (International Refereed University Journal)
- **Su Ürünleri Atıkları ve Değerlendirme Olanakları**  
ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E.  
Dünya Gıda Dergisi, pp.58-64, 2016 (Other Refereed National Journals)
- **Deniz diplerinin değerli kaynağı: Deniz hıyarı**  
KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.

- Dünya Gıda Dergisi, vol.45, pp.45-49, 2015 (Other Refereed National Journals)  
**Balık Sosu**  
ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E. , ORMANCI H. B.
- Dünya Gıda Dergisi, pp.83-87, 2012 (Other Refereed National Journals)  
**Türkiye Marmara Bölgesinde Tüketime Sunulan İşlenmiş Su Ürünlerinin Mikrobiyolojik Kaliteleri.**  
Künili İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.
- Hasad Gıda Dergisi, vol.27, pp.22-25, 2011 (Other Refereed National Journals)  
**Tuzlanmış Sardalya (*Sardina pilchardus*) Balığından Ezme Üretimi Üzerine Bir Araştırma.**  
ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B. , ÇAKIR F., KÜNİLİ İ. E.
- Dünya Gıda Dergisi, pp.46-51, 2010 (Other Refereed National Journals)  
**İç Sularımızda Önemli Artış Gösteren Gümüş Balığı (*Atherina boyeri*) Üretimini Türkiye Ekonomisi Açısından Değerlendirilmesi**  
ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E.
- Tarım Türk Dergisi, pp.110-113, 2009 (Other Refereed National Journals)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Situation Analysis of the Fisheries Sector of Turkey**  
KÜNİLİ İ. E. , AK İ., TÜRKER G., ÇOLAKOĞLU F.  
International scientific and practical conference, Bulgaria of regions 2019“on the topic „Fiscal policy, globalization and economic growth:sustainable development challenges and perspectives, 22 - 23 November 2019
- **Fish Processing Wastes: Potential Source of Byproducts**  
ORMANCI H. B. , KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.  
Bulgaria of regions 2019, Plovdiv, Bulgaria, 22 - 23 November 2019, pp.349-354
- **CONTRIBUTION OF MUSSEL FARMS TO EMPLOYMENT IN THE ISLANDS REGION FOUND AT THE SOUTHERN MARMARA SEA (TURKEY)**  
ÇOLAKOĞLU S., YILDIRIM P., KÜNİLİ İ. E.  
Bulgaria of Regions, Plovdiv, Bulgaria, 22 November 2019, pp.22
- **Fisheries Food Industry of Çanakkale**  
ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E. , ORMANCI H. B.  
Bulgaria of regions 2019, Plovdiv, Bulgaria, 22 - 23 November 2019, pp.707-710
- **CONTRIBUTION OF MUSSEL FARMS TO EMPLOYMENT IN THE ISLANDS REGION FOUND AT THE SOUTHERN MARMARA SEA (TURKEY)**  
ÇOLAKOĞLU S., YILDIRIM P., KÜNİLİ İ. E.  
Bulgaria of Regions, Plovdiv, Bulgaria, 22 November 2019, pp.569-573
- **Characterization of Depuration Process of *Mytilus galloprovincialis* in Presence of Chloramine-T and Super-Oxidized Water**  
KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.  
4th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress-2019, Afyonkarahisar, Turkey, 20 - 22 April 2019, pp.1052-1058
- **A Survey on Seafood Consumption and Consumer Preference in Izmir Province**  
ÇAYLAK B., ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E. , ORMANCI H. B.  
4th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress-2019, Afyonkarahisar, Turkey, 20 - 22 April 2019, pp.1051
- **Long Term Monitoring of E. coli level in Economic Bivalve Species**  
ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU S.  
4th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, Afyonkarahisar, Turkey, 20 - 22 April 2019, pp.567-571
- **The Effect of Sodium Salts and Acetic Acid on Sensory Quality of Frozen Mussel (*Mytilus galloprovincialis*) Meat**

KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.

4th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress-2019, Afyonkarahisar, Turkey, 20 - 22 April 2019, pp.1060-1061

● **Long Term Bioaccumulation Monitoring of Chemical Contaminants in *Mytilus galloprovincialis***

ÇOLAKOĞLU S., KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.

International Conference on Science and Technology (ICONST 2018), Prizren, Kosovo, 5 - 09 September 2018, pp.120-121

● **Antioxidant and Antimicrobial Activity of Sea Cucumber (*Holothuria tubulosa*) Extracts**

Künili İ. E. , Çolakoğlu F.

International Conference on Science and Technology (ICONST 2018), Prizren, Kosovo, 5 September - 09 December 2018, pp.120-121

● **Alabalık (*Oncorhynchus mykiss*) ve Atıklarından Balık Sosu Üretimi ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**

ORMANCI H. B. , KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.

II. Çanakkale Tarım Sempozyumu, Turkey, 14 - 15 December 2017

● **Çanakkale Boğazi'ndan Avlanan Bazı Ekonomik Balık Türlerinde Bulunan Parazitlerin Belirlenmesi**

Özdemir G., KÜNİLİ İ. E. , ORMANCI H. B. , ÇOLAKOĞLU F.

II. Çanakkale Tarım Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 14 - 15 December 2017, pp.169

● **Gelibolu Tuzlu Sardalyasının +4°C de Raf Ömrünün Belirlenmesi**

ORMANCI H. B. , KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU S., ÇOLAKOĞLU F.

II. Çanakkale Tarım Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 14 December 2017 - 15 December 2018, pp.48

● **Comparison of Physico-chemical parameters and composition of wild and suspended cultured Mediterranean mussels (*Mytilus galloprovincialis*) from Sea of Marmara**

ORMANCI H. B. , ÇOLAKOĞLU F., ÇOLAKOĞLU S., KÜNİLİ İ. E.

Jubilee International Scientific Conference Bulgaria of Regions 2017 Sustainable Regional Development Perspectives, Plovdiv, Bulgaria, 25 - 28 November 2017, pp.120-121

● **Heavy Metal Concentration in Some Bivalve Species From The Southern Coast of Marmara Sea (TURKEY)**

ÇOLAKOĞLU S., KÜNİLİ İ. E.

Jubilee International Scientific Conference Bulgaria of Regions 2017 Sustainable Regional Development Perspectives, Plovdiv, Bulgaria, 25 - 28 November 2017, pp.113-114

● **Quality Characteristics of Fish Sauce Produced from Anchovy (*Engraulis engrasicolus*)**

KÜNİLİ İ. E. , ORMANCI H. B. , ÇOLAKOĞLU F.

Jubilee International Scientific Conference Bulgaria of Regions 2017 Sustainable Regional Development Perspectives, Plovdiv, Bulgaria, 25 - 28 November 2017, pp.111-112

● **Determination of Shelf-Life of Lakerda (Salted Atlantic Bonito) Stored at 4°C**

ORMANCI H. B. , KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.

Jubilee International Scientific Conference Bulgaria of Regions 2017 Sustainable Regional Development Perspectives, Plovdiv, Bulgaria, 25 - 28 November 2017, pp.116-117

● **The Effect of Aquaculture Facility on the Bacterial Levels of Seawater of Sigacik Bay, Izmir, TURKEY**

ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E. , ORMANCI H. B. , ÇAKIR F., İŞMEN A.

Jubilee International Scientific Conference Bulgaria of Regions 2017 Sustainable Regional Development Perspectives, Plovdiv, Bulgaria, 25 - 28 November 2017, pp.114-115

● **Quality Characteristics of Fish Sauce Produced from Anchovy (*Engraulis engrasicolus*)**

KÜNİLİ İ. E. , ORMANCI H. B. , ÇOLAKOĞLU F.

Jubilee International Scientific Conference Bulgaria of Regions- Sustainable Regional Development Perspectives, Plovdiv-Felibe, Bulgaria, 25 - 28 October 2017, pp.220-230

● **The effects of garlic extract on the product quality of lakerda**

ORMANCI H. B. , ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E.

SCIENTIFIC CONFERENCE WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION "FOOD SCIENCE, ENGINEERING AND TECHNOLOGY" 2016, Plovdiv, Bulgaria, 20 - 21 October 2016, pp.7

- **Nutritional Changes of Minimally Processed Wedge Clam (*Donax turunculus*)**  
KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B.  
SCIENTIFIC CONFERENCE WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION "FOOD SCIENCE, ENGINEERING AND TECHNOLOGY' 2016", Plovdiv, Bulgaria, 20 - 21 October 2016, pp.23
- **Nutritional Properties of *Holothuria tubulosa* from Çanakkale (Turkey)**  
KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.  
SCIENTIFIC CONFERENCE WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION "FOOD SCIENCE, ENGINEERING AND TECHNOLOGY' 2016", Plovdiv, Bulgaria, 20 - 21 October 2016, pp.24
- **Elemental Composition of Body Parts of Sea Cucumber**  
Künili İ. E. , Çolakoğlu F., Ormanci H. B.  
41st CIESM Congress, Kiel, Germany, 12-16 September 2016, Kiel, Germany, 12 - 16 September 2016, pp.65
- **Mineral Composition of *Engraulis encrasicolus***  
KOÇ S., ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E.  
41st CIESM Congress, Kiel, Germany, 12-16 September 2016, Kiel, Germany, 12 - 16 September 2016, pp.73
- **"Tuzlanmış sardalya balığından üretilen ezme ürünün besin kalitesi"**  
Gencer C., KÜNİLİ İ. E. , ORMANCI H. B. , ÇOLAKOĞLU F.  
18.Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 2015, pp.463
- **Effect Of Depuration On Manila Clam *Ruditapes philippinarum* Contaminated With *Escherichia coli* *Salmonella typhimurium* and *Vibrio parahaemolyticus***  
ÇARDAK M., ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU S.  
40th International CIESM (Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Mediterranee) Congress,, Marsielle, France, 28 October - 01 November 2013, pp.473-474
- **Akivades (*Tapes decussatus*) ve Kidonya (*Venus verrucosa*) Çift Kabuklu Yumuşakça Türlerinin Depurasyon Sürelerinin Belirlenmesi**  
KÜNİLİ İ. E. , ORMANCI H. B. , ÇOLAKOĞLU F.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 3 - 06 September 2013, pp.196
- **Sarımsak Ekstraktının Biyojen Amin Oluşturan Bakteriler Üzerine Antimiktobiyal Etkisinin Belirlenmesi**  
KÜNİLİ İ. E. , ORMANCI H. B. , Çüryan N., Gönüleri D., ÇOLAKOĞLU F.  
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 3 - 06 September 2013, pp.196-197
- **Perspective of Salted Seafoods.**  
ORMANCI H. B. , ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E.  
Turkey-Japan Marine Forum. Harmonization of Biodiversity and Marine Industries, Turkey, 1 - 04 November 2012, pp.111
- **Prevalence and Antibiotic Susceptibility of *Listeria* spp. isolated from processed seafood.**  
KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.  
Turkey-Japan Marine Forum. Harmonization of Biodiversity and Marine Industries, Turkey, 1 - 04 November 2012, pp.112
- **Kekik Ekstraktının Taze Levrek Balığının Raf Ömrü Üzerine Etkilerinin Araştırılması.**  
ÇARDAK M., KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B.  
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011, pp.128
- **Tüketime Sunulan Dondurulmuş Su Ürünlerinin Mikrobiyolojik Kaliteleri.**  
KÜNİLİ İ. E. , ÇOLAKOĞLU F.  
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 October 2011, pp.113
- **Çanakkale'de Taze Olarak Tüketime Sunulan Bazı Balıkların Mikrobiyolojik Kalitelerinin İncelenmesi.**  
KÜNİLİ İ. E. , ÇAKIR F., ORMANCI H. B. , ÇOLAKOĞLU F.  
14. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 4 - 07 September 2007, pp.187

## Supported Projects

ÇOLAKOĞLU S., ORMANCI H. B. , ÇARDAK M., ARSLAN İHSANOĞLU M., YILDIRIM P., KÜNİLİ İ. E. , Project Supported by Higher Education Institutions, Güney Marmara Denizi Denizkent Bölgesinde Kum Midyesi Chamelea gallina ve Kum Şırlanının Donax trunculus Populasyonunun Yapısı ve Dinamiği, 2017 - 2019

ORMANCI H. B. , ÇOLAKOĞLU F., KIZILKAYA B., ALTIN A., ÇARDAK M., KÜNİLİ İ. E. , Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı tatlı su balıklarının İskandinav usulü balık tuzlama tekniği (Gravad) ile değerlendirilmesi ve kalite özelliklerinin araştırılması, 2015 - 2019

ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E. , Project Supported by Higher Education Institutions, Deniz hıyarının (Holothuria tubulosa) biyokimyasal, fonksiyonel ve biyoaktif özelliklerinin belirlenmesi, 2014 - 2017

ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B. , KÜNİLİ İ. E. , Project Supported by Higher Education Institutions, Balık Atıklarından Balık Sosu Eldesi ve Karakteristik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2014 - 2016

ÖZEKİNCİ U., ÇOLAKOĞLU F., BERİK N., AYAZ A., ÖZTEKİN A., ÇAKIR F., ORMANCI H. B. , KÜNİLİ İ. E. , ÖZEN Ö., ALTINAĞAÇ U., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Deniz Bilimleri Avcılığı ve İşlemciliği Alt Yapısının Geliştirilmesi ve Güçlendirilmesi, 2014 - 2015

ÇARDAK M., KÜNİLİ İ. E. , Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale Boğazı'ndan İzole Edilen Enterobacteriaceae Üyelerinin Ağır Metal ve Antibiyotik Dirençliği Etkilerinin Araştırılması, 2011 - 2013

ÇOLAKOĞLU F., KÜNİLİ İ. E. , Project Supported by Higher Education Institutions, İşlenmiş Su Ürünlerinde Bazı Patojen Mikroorganizmaların Araştırılması, 2009 - 2010

## Scientific Refereeing

Food Control, SCI Journal, August 2017  
Food Chemistry, SCI Journal, August 2017

## Citations

Total Citations (WOS):24  
h-index (WOS):3