

## Asst. Prof. FİKRET ÇAKIR

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 16054

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

**Email:** [fikretcakir@comu.edu.tr](mailto:fikretcakir@comu.edu.tr)

**Web:** <http://akademik.comu.edu.tr/onizle.php?cvno=A-1611>

**Address:** Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi Terzioğlu Kampüsü 17100 ÇANAKKALE

### Education Information

Doctorate, Canakkale Onsekiz Mart University, Mekanik Ve Makine Elemanları, Su Ürünleri, Turkey 2004 - 2010

Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Mekanik Ve Makine Elemanları, Su Ürünleri, Turkey 2001 - 2004

Undergraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri, Turkey 1997 - 2001

### Dissertations

Doctorate, Farklı Doğal Katkı Maddeleri Kullanılarak Hazırlanan Hamsi Marinatlarının Raf Ömrü Sürelerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma., Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri, 2010

Postgraduate, Sarıçay Akarsuyu'nun ve Bazı Balıklarının Mikrobiyal Kalite Değişimleri Üzerine Bir Araştırma, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri, 2004

### Research Areas

Seafood, Seafood Processing Technologies, Marine Sciences and Technology, Food Additives, Food Technology, Aquaculture Products Technology

### Academic and Administrative Experience

Yok, Canakkale Onsekiz Mart University, Deniz Bilimleri Ve Teknolojisi Fakültesi, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi, 2003 - Continues

### Courses

Proje Yazımı ve Akademik Sunum Teknikleri, Doctorate, 2021 - 2022

Su Ürünleri İşleme Endüstrisi, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Su Ürünlerinden Numune Alımı ve Uygulanan Mikrobiyolojik Analiz Yöntemleri, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Ambalajlama Materyalleri, Uygulama Yöntemleri ve Su Ürünlerinde Kullanımı, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Genel Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015

- 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Su Ürünlerinde Uygulanan Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Yöntemleri, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Uluslararası Platformda Su Ürünleri İşleme Teknolojileri, Doctorate, 2021 - 2022

Su Ürünlerinde Fiziksel ve Kimyasal Kalite Parametreleri ve Belirlenmesi, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Su Ürünleri İşleme Teknolojisi, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Su Ürünleri Marinat Teknolojisi, Doctorate, 2020 - 2021, 2019 - 2020

## Advising Theses

Çakır F., Çanakkale balık halinde satışa sunulan bazı ekonomik balık türlerinin av sezonu boyunca mevsimsel besin değeri değişimlerinin belirlenmesi, Postgraduate, R.ESER(Student), 2021

Çakır F., TAZE VE PİŞİRİLMİŞ PAVURYA (*Eriphia verrucosa*) YENGEÇİ'NİN BESİN DEĞERİ VE BAZI KALİTE DEĞİŞİMLERİNİN BELİRLENMESİ, Postgraduate, E.AK(Student), 2019

ÇAKIR F., İSTANBUL BALIK HALİ SU ÜRÜNLERİ PAZARLAMA SEKTÖRÜNDE ÇALIŞANLARIN HİJYEN VE SANİTASYON KONUSUNDA BİLGİ DÜZEYLERİNİN BELİRLENMESİ, Postgraduate, N.ÇOLA(Student), 2019

ÇAKIR F., Konserve teknolojisi işlem basamaklarında skipjack ve yellowfin ton balıklarındaki bazı kalite değişimlerinin belirlenmesi, Postgraduate, O.ZAMAN(Student), 2019

ÇAKIR F., Farklı tuz yoğunluklarının sıcak dumanlanmış somon (*Salmo salar*), alabalık (*Onchorhynchus mykiss*) ve uskumru (*Scomber scombrus*) filetolarının kalitesi üzerine etkisi, Postgraduate, M.Rüçhan(Student), 2016

ÇAKIR F., Marinasyon ve dumanlama işlemi uygulanmış alabalıkların besin değeri, duyuşal, tekstürel ve renk özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, F.BÜYÜKKEZER(Student), 2016

ÇAKIR F., Farklı paketleme materyalleri ile paketlenen sebzeli ve marine ahtapot (*Octopus vulgaris* Cuvier, 1797) salatalarının raf ömürlerinin belirlenmesi, Postgraduate, F.EKER(Student), 2015

ÇAKIR F., Farklı salamura konsantrasyonları ve sürelerinde hazırlanan sıcak dumanlanmış gökkuşacağı alabalıkların besin değeri ve duyuşal özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, N.AKPINAR(Student), 2014

## Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, February, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, June, 2016

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **First record of straight-needle pteropod *Creseis acicula* Rang, 1828 bloom in the Çanakkale Strait (NE Aegean Sea, Turkey)**  
Tunçer S., Öğretmen N., Çakır F., Öztekin A., Oral A., Suner S. C.  
OCEANOLOGICAL AND HYDROBIOLOGICAL STUDIES, vol.50, no.3, pp.310-324, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Mass mortality in endangered fan mussels *Pinna nobilis* (Linnaeus 1758) caused by co-infection of *Haplosporidium pinnae* and multiple *Vibrio* infection in Çanakkale Strait, Turkey**  
Künili İ. E., Ertürk Gürkan S., Aksu A., Turgay E., Çakır F., Gürkan M., Altınağaç U.  
Biomarkers, vol.26, no.4, pp.1-13, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of the Effect of Different Immersion Times of Anchovy Fillets in Liquid Smoke Flavoring on Color by Image Analysis**

Çakır F., Ayvaz Z.

JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY, 2020 (SCI-Expanded)

IV. **Effect of marination and smoking on lipid and fatty acid composition of thornback ray (*Raja clavata*) and spiny dogfish (*Squalis acanthias*)**

Colakoglu F., ORMANCI H. B. , ÇAKIR F.

EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, vol.232, no.6, pp.1069-1075, 2011 (SCI-Expanded)

V. **Seasonal variation of some heavy metal pollution with environmental and microbiological parameters in sub-basin of Kocabas Stream (Biga, Canakkale, Turkey) by ICP-AES**

Yayintas O. T. , Yilmaz S., Turkoglu M., Colakoglu F., Cakir F.

ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.134, pp.321-331, 2007 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **New host findings of two parasitic isopods (Flabellifera: Cymothoidae) found on some fish caught in the Dardanelles Strait (Çanakkale, Turkey)**  
ALDIK R., ÖKTENER A., ÇAKIR F., ŞEN Y., Uğur G. E. , TUNÇER S.  
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.24, no.1, pp.391-407, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Endoparasite investigation in some fish species with high economic value obtained from Çanakkale**  
Aldık R., Çakır F., Yayintaş Ö., Altınağaç U.  
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, vol.6, no.3, pp.202-210, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **THE LIVER LIPID FATTY ACID COMPOSITION OF TWO CARTILAGINOUS FISH, THE THORNBAC RAY (*Raja clavata*) AND THE COMMON SMOOTH-HOUND (*Mustelus mustelus*)**  
YIĞIN C. Ç. , ÇAKIR F., cabbar k., KIZILKAYA B., ORMANCI H. B. , ÖZTEKİN A., ÖZÜDOĞRU Y.  
aquatic research, vol.2, no.3, pp.143-153, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Farklı Yoğunluktaki Ses Dalgalarının Vakum Ambalajlanmış Hamsi (*Engraulis encrasicolus*) Marinatının Rengine ve Raf Ömrüne Etkisinin Belirlenmesi**  
AYVAZ Z., ÇAKIR F., GÜNDÜZ H., Erdağ M.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.7, no.3, pp.405, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Determination of the effect of different frequency ultrasound waves on the color and shelf life of vacuum packaged marinated anchovy (*Engraulis encrasicolus*)**  
AYVAZ Z., ÇAKIR F., Gündüz H., Erdağ M.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.7, no.3, pp.405-416, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The Use of Computer-Based Image Analysis on Colour Determination of Liquid Smoked Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Treated with Different Dry Salt-Sugar Mixtures**  
AYVAZ Z., ÇAKIR F., Gündüz H., ERDAĞ M.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.5, no.12, pp.1528-1535, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **A PRELIMINARY INVESTIGATION ON THE LIPID CONTENT AND FATTY ACID COMPOSITION OF *Gammarus komareki* (SCHAFERNA 1922), (CRUSTACEA: AMPHIPODA)**  
ODABAŞI S., ODABAŞI D. A. , ÇAKIR F., BAL D.  
Turkish Journal of Aquatic Sciences, vol.31, no.2, pp.59-67, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **In vitro antimicrobial and antifungal activities of aqueous skin mucus from rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) on human pathogens.**  
HİSAR O., ARAS HİSAR Ş., UYANIK M. H. , ŞAHİN T., ÇAKIR F., YILMAZ S.  
MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN, no.3, pp.19-22, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Kekik, biberiye ve dereotu yağ ekstraktlarının hamsi marinatlarının kalitesi ve raf ömrüne etkisi.**  
Çakır F., ÇOLAKOĞLU F.  
Hasad Gıda Dergisi, vol.27, pp.20-25, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Tuzlanmış Sardalya (*Sardina pilchardus*) Balığından Ezme Üretimi Üzerine Bir Araştırma.**

- ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B. , ÇAKIR F., KÜNİLİ İ. E.  
Dünya Gıda Dergisi, no.10, pp.46-51, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Tuzlanmış sardalya (*Sardina pilchardus*) balığından ezme üretimi üzerine bir araştırma. , 10, 46-51, 2010.**  
ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B. , ÇAKIR F., KÜNİLİ İ. E.  
Gıda Dergisi, no.10, pp.46-51, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Su ürünleri İşleme Sektörünün Durumu.**  
Çakır F., ÇOLAKOĞLU F., Ormanci H. B.  
Hasad Hayvancılık, vol.24, pp.46-51, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Su Ürünleri İşleyen ve Satan Yerlerde Çalışanların Sanitasyon Konusunda Bilgi Düzeyleri**  
ÇAKIR F., ÇOLAKOĞLU F., BERİK N.  
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.9, pp.377-381, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Çanakkale İlindeki Su Ürünleri Tüketim Davranışlarının Değerlendirilmesi**  
ÇOLAKOĞLU F., İŞMEN A., ÇAKIR F., ÖZEN Ö., YIĞIN C. Ç. , ORMANCI H. B.  
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.9, pp.387-392, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Kuzey Ege Denizi Kıyıları İçin Yeni Bir Balık Türü; *Aulopus filamentosus* (Bloch, 1792).**  
İŞMEN A., YIĞIN C. Ç. , ÇAKIR F.  
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.9, pp.95-97, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Determination of seafood consumption behavior in Çanakkale province**  
ÇOLAKOĞLU F., İŞMEN A., ÖZEN Ö., ÇAKIR F., YIĞIN C. Ç. , ORMANCI H. B.  
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.23, pp.387-392, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Microbiological Quality of Seafood in the Dardenelles, Turkey**  
ÇOLAKOĞLU F., ÇAKIR F.  
Pakistan Journal of Biological Sciences, vol.9, no.3, 2006 (Scopus)
- XVIII. **Dardanos Plaj Suyunun Bazı İndikatör Mikroorganizmalar Açısından Aylık Değişiminin İncelenmesi.**  
ÇOLAKOĞLU F., Köseoğlu B., ÇAKIR F.  
Türk Sucul Yaşam Dergisi, vol.2, no.3, pp.328-334, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Sarıçay Akarsuyunun Mikrobiyolojik Kalitesi**  
ÇOLAKOĞLU F., ÇAKIR F.  
Türk Sucul Yaşam Dergisi, vol.2, no.3, pp.320-327, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Sarıçay akarsuyunun mikrobiyolojik kalitesi.**  
Çakır F., ÇOLAKOĞLU F.  
Türk Sucul Yaşam Dergisi, vol.3, pp.320-327, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Dardanos plaj suyunun bazı indikatör mikroorganizmalar açısından aylık değişiminin incelenmesi.**  
ÇOLAKOĞLU F., Köseoğlu B., Çakır F.  
Türk Sucul Yaşam Dergisi, vol.3, pp.328-334, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Arık Çolakoğlu, F., Çardak, M., Çakır, F.,Çanakkale İlinde Satışı Yapılan Midye Dolmaların Mikrobiyolojik Kaliteleri Üzerine Bir Araştırma.**  
ÇAKIR F., ÇOLAKOĞLU F., ÇARDAK M.  
Gıda Dergisi, no.9, pp.86-89, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **THE EFFECT OF MUCILAGE ON THE BIODIVERSITY OF FISH EGGS AND LARVAE DISTRIBUTED IN THE SEA OF MARMARA, TURKEY**  
DABAN İ. B. , YÜKSEK A., AYAZ A., ŞEN Y., ÖZTEKİN A., ALTINAĞAÇ U., İŞMEN A., ÖZEKİNCİ U., ÇAKIR F., UĞUR G. E. , et al.
- II. INTERNATIONAL GLOBAL CLIMATE CHANGE CONGRESS, Plovdiv, Bulgaria, 14 September 2022
- II. **Microbiological Quality of the Striped Venus (*Chamelea gallina*) and Wedge Clam (*Donax trunculus*) Harvested in Marmara Sea, Turkey.**

ÇOLAKOĞLU F., ÇAKIR F., ORMANCI H. B. , YIĞIN C. Ç.

Rapp. Comm. Int. Mer Médit., Italy, vol.39, pp.347

- III. **SAROS KÖRFEZİ (KUZEY EGE DENİZİ) DEMERSALBALIKLARININ BİYO-EKOLOJİSİ VE POPULASYONDİNAMİĞİNİN BELİRLENMESİ**  
İŞMEN A., YIĞIN C. Ç. , ÖZEKİNCİ U., AYAZ A., ALTINAĞAÇ U., ARSLAN İHSANOĞLU M., ORMANCI H. B. , ÇAKIR F., ÖZ M. İ. , CENGİZ Ö.  
II. Ulusal Denizlerde İzleme ve Değerlendirme Sempozyumu, Turkey, 11 - 13 December 2019
- IV. **Çanakkale Boğazı'ndan avlanan bazı ekonomik balık türlerinin besin değerlerinin belirlenmesi**  
ESER R., ÇAKIR F.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019, pp.797
- V. **İstanbul Balık Hali su ürünleri pazarlama sektöründe çalışanların hijyen ve sanitasyon konusundaki bilgi düzeylerinin belirlenmesi**  
ÇOLA N., ÇAKIR F.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019, pp.798
- VI. **Monitoring Of Color Changes In Different Processes Of Anchovy And Sardine Fillets Dipped In Orange Oil, Lemon Oil And Liquid Smoke**  
ÇAKIR F., AYVAZ Z.  
2. International Conference on "Agriculture, Forestry & Life Sciences", Prag, Czech Republic, 18 - 20 April 2019, pp.58
- VII. **THE EFFECTS OF DIFFERENT IMMERSION TIME WITH WATER-BASED LIQUID SMOKE APPLICATIONS ON THE COLOR OF ANCHOVY FILLETS**  
ÇAKIR F., AYVAZ Z.  
2. International Conference on "Agriculture, Forestry & Life Sciences", Prag, Czech Republic, 18 - 20 April 2019, pp.54
- VIII. **Monitoring of the Effect of Different Acetic Acid Ratios on the Color of Marinated Anchovy Fillets and Skin during 24 Hours**  
ÇAKIR F., AYVAZ Z.  
2. International Conference on "Agriculture, Forestry & Life Sciences", Prag, Czech Republic, 18 - 20 April 2019, pp.55
- IX. **Investigation of Color Changes of Anchovy and Sardine Fillets Treated with Different Oils and Liquid by Computer-Based Image Analysis Technology**  
ÇAKIR F., AYVAZ Z.  
2. International Conference on "Agriculture, Forestry & Life Sciences", Prag, Czech Republic, 18 - 20 April 2019, pp.59
- X. **Effect of Dry Salting on the Color of Sardine**  
ÇAKIR F., AYVAZ Z.  
2. International Conference on "Agriculture, Forestry & Life Sciences", Prag, Czech Republic, 18 - 20 April 2019, pp.57
- XI. **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
- XII. **Lipid and Fatty Acid Composition in The Liver Oil of Smooth-Hound Shark, *Mustelus mustelus* (Linnaeus, 1758) and Thornback Ray, *Raja clavata* (Linnaeus, 1758)**  
YIĞIN C. Ç. , ÇAKIR F., CABBAR K., KIZILKAYA B., ORMANCI H. B. , ÖZÜDOĞRU Y.  
ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Turkey, 4 - 10 October 2017, pp.278
- XIII. **First Findings for Aquatic Ecosystem of Güvercinkaya Cave (Kazdağı: Çanakkale).**  
ODABAŞI D. A. , ODABAŞI S., DENİZ O., ÇAKIR F., ÖZBEK O., ARSLAN N., ÖZALP H. B. , Kediuglu Ç., TURUNEN H. M.

Ecology Symposium 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.166

- XIV. **DETERMINATION OF THE QUALITY CHANGES OF THE WARTY CRAB (ERIPHIA VERRUCOSA, FORSKÅL, 1775) WITH DIFFERENT COOKING METHODS**  
AK E., ÇAKIR F.  
5th INTERNATIONAL CONFERENCE SUSTAINABLE POSTHARVEST AND FOOD TECHNOLOGIES -INOPTTEP 2017 AND 29 th NATIONAL CONFERENCE PROCESSING AND ENERGY IN AGRICULTURE -PTEP 2017, Montenegro, 23 - 28 April 2017, pp.1
- XV. **A COMPARISON OF CHEMICAL PROPERTIES OF AXILLARY SEABREAM (PAGELLUS ACARNE R., 1827) LIVING IN NATURAL ENVIRONMENT AND REARED IN CAGES**  
ÖZTEKİN A., DABAN İ. B. , ÇAKIR F.  
PETA MEDUNARODNA KONFERENCIJA ODRZIVE POSLEUBIRAJUCE I PREHRAMBENE TEHNOLOGIJE INOPTTEP2017 23-28. APRIL 2017, hotel "Srbija", Vršac, Vrsac, Serbia, 23 - 28 April 2017, pp.254
- XVI. **EFFECT OF DIFFERENT SALT CONCENTRATIONS AND HOT SMOKING ON FILLET QUALITY OF SALMON (*Salmo salar*), RAINBOW TROUT (*Onchorhynchus mykiss*) AND MACKEREL (*Scomber scombrus*)**  
PEKCAN M. R. , ÇAKIR F., BİLEN S.  
FABA 2016: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.487-488
- XVII. **DETERMINATION OF NUTRITIONAL VALUE, SENSORY, TEXTURAL AND COLOR CHARACTERISTICS OF MARINATED AND SMOKED RAINBOW TROUT**  
BÜYÜKKEZER F., ÇAKIR F.  
FABA 2016: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.491-492
- XVIII. **DETERMINATION OF SHELF LIFE OF MARINATED AND VEGETABLE OCTOPUS (*Octopus vulgaris* Cuvier, 1797) SALADS PACKAGED WITH DIFFERENT PACKAGING MATERIALS**  
EKER F., ÇAKIR F.  
FABA 2016: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.489-490
- XIX. **Microbiological Quality of the Striped Venus (*Chamelea gallina*) and Wedge Clam (*Donax trunculus*) Harvested in Marmara Sea, Turkey.**  
ÇOLAKOĞLU F., ÇAKIR F., ORMANCI H. B. , YİĞİN C. Ç.  
Rapp. Comm. Int. Mer Médit., Vene, Italy, 11 - 12 November 2015, vol.39, pp.347
- XX. **TUBİFEX TUBİFEX İN KÜLTÜR ŞARTLARININ BELİRLENMESİ**  
ÇELİK P., ÇELİK İ., ÇAKIR F., ÖZER A. Ç.  
18. ULUSAL SU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Turkey, 1 - 04 September 2015
- XXI. **ÖSYM Verileriyle Su Ürünleri Mühendisliği Öğrenci Tercihindeki Değişimlerin İrdelenmesi.**  
ÇELİK E. Ş. , ERGÜN S., ÖZEKİNCİ U., ÇELİK İ., ÇAKIR F.  
18. Su Ürünleri Sempozyumu 2015 (SUSEMP2015), İzmir, Turkey, 1 - 04 September 2015
- XXII. **Determination Of Qualities Of Nutritional Value And Sensory Rainbow Trout (*Oncorhynchus Mykiss*) Fillets Prepared By Using Different Coat Material**  
ÇAKIR F., Büyükkezer F., Eker F., ÖZER A. Ç.  
International Food Congress, NAFİ, Aydın, Turkey, 26 May 2015 - 29 May 2014, pp.256
- XXIII. **Determination of Nutritional Value, Sensory Quality and Colour Change With Computer-Based Image Analysis Technology of Anchovy (*Engraulis Engrasicholus*) Marinades Prepared With Different Cooking Techniques.**  
ÇAKIR F., AK E., VURAL H. C. , ÖZER A. Ç. , ALÇİÇEK Z.  
International Food Congress, NAFİ 2014, Aydın, Turkey, 26 - 29 May 2014, pp.260
- XXIV. **Determination of sensory quality and nutritional value fish balls prepared from comber (*Serranus cabrilla*), thomback ray (*Raja clavata*) and piked dogfish (*Squalus acanthias*).**  
ÇAKIR F., AYKURT L., ÖZER A. Ç. , EKER F.  
International Food Congress, NAFİ 2014, Aydın, Turkey, 26 - 29 May 2014, pp.255

- XXV. **Determination of Seafood Consumption Pattern in Canakkale.**  
ÇAKIR F., ÖZER A. Ç., BÜYÜKYURTSEVER V., KONUK U.  
1 st International Symposium on Aquatic Sciences and Technology (AQUA CYPRUS 2014 ), Girne, Cyprus (Kktc), 15 - 17 May 2014, pp.82
- XXVI. **Farklı Paketleme Materyallerinin Hamsi Marinatlarının Raf Ömrüne Etkisi.**  
ÇAKIR F., ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B.  
16. Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011, pp.332
- XXVII. **Kekik, Biberiye ve Dereotu Yağ Ekstraktlarının Hamsi Marinatlarının Kalitesine Etkisi**  
ÇAKIR F., ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B.  
16. Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011, pp.131
- XXVIII. **Saroz Körfezi'nde (Kuzey Ege Denizi) Barbun'un (Mullus barbatus L., 1758) Bazı Biyolojik Özellikleri. FABA 2011 Sempozyumu ,**  
ARSLAN M., İŞMEN A., YIĞIN C. Ç. , ÇAKIR F.  
FABA 2011 Sempozyumu, Samsun, Turkey, 7 - 09 September 2011, pp.45
- XXIX. **Microbiological Quality of the Striped Venus (Chamelea gallina) and Wedge Clam (Donax trunculus) Harvested in Marmara Sea, Turkey.**  
ÇAKIR F., ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B. , YIĞIN C. Ç.  
9th CIESM Congress, Venice, Italy, 10 - 14 May 2010, pp.347
- XXX. **Shelf Life of Anchovy Marinades Prepared with Natural Additive**  
ÇOLAKOĞLU F., ÇAKIR F., BERİK N., ORMANCI H. B.  
1st International Congress of Seafood Technology, İzmir, Turkey, 18 - 21 May 2008, pp.266
- XXXI. **Bazı Bitki Ekstraktlarının Deniz Levreğinin Dicentrarchus Labrax Et Kalitesi Üzerine Etkisi**  
ÇOLAKOĞLU F., ULUKÖY G., ORMANCI H. B. , ÇAKIR F.  
14. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 4 - 07 September 2007
- XXXII. **Farklı Sıcaklıklarda Depolanan Midye Dolmaların Raf Ömürlerinin Tespiti Üzerine Bir Araştırma**  
ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B. , ÇAKIR F., Çaylak B.  
14. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 4 - 07 September 2007
- XXXIII. **Dondurulmuş Karidesin (Penaeus Longistoris) İşlem Basamaklarındaki Mikrobiyal Kalite Değişimleri.**  
ÇOLAKOĞLU F., ÇAKIR F., ORMANCI H. B. , ÖZEVİN Ö.  
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 4 - 07 September 2007
- XXXIV. **Çanakkale'de Taze Olarak Tüketime Sunulan Bazı Balıkların Mikrobiyolojik Kalitelerinin İncelenmesi.**  
KÜNLİ İ. E. , ÇAKIR F., ORMANCI H. B. , ÇOLAKOĞLU F.  
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 4 - 07 September 2007
- XXXV. **Dondurulmuş Karidesin (Penaeus Longistoris) İşlem Basamaklarındaki Mikrobiyal Kalite Değişimleri**  
ÇOLAKOĞLU F., ÇAKIR F., ORMANCI H. B. , Özevin Ö.  
14. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 4 - 07 September 2007, pp.455
- XXXVI. **Su Ürünleri İşleyen Ve Satan Yerlerde Çalışanların Sanitasyon Konusunda Bilgi Düzeyleri ss 0 0**  
ÇAKIR F., ÇOLAKOĞLU F., BERİK N.  
XIII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 1 - 04 September 2005
- XXXVII. **Bacteriological Status Of Seafoods Marketed In Çanakkale Turkey**  
ÇOLAKOĞLU F., ÇAKIR F., Köseoğlu B.  
Marine Bacteriology, 25 - 27 November 2004, vol.93
- XXXVIII. **Chemisch physikalische und mikrobiologische Qualitaet des Manyasseewassers**  
KARAFİSTAN A., ÇOLAKOĞLU F., ODABAŞI S., ÇAKIR F.  
International Syöposium of Fisheries and Zoology, İstanbul, Turkey, 23 - 26 October 2003

## Supported Projects

Daban İ. B. , Yüksek A., İşmen A., Ayaz A., Özekinci U., Altınağaç U., Öztekin A., Çakır F., Şen Y., TUBITAK Project, Marmara



Denizi'Nde Müsilajın Pelajik Ve Bentik Balıkların Erken Yaşam Evreleri Üzerine Etkisi, 2021 - 2022  
ÖZTEKİN A., ORAL A., ÇAKIR F., SUNER S. C. , TUNÇER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale Boğazı Mikroplastik Kirliliğinin Kalitatif ve Kantitatif Yönden Araştırılması, 2019 - 2022  
ALDIK R., ALTINAĞAÇ U., YAYINTAŞ Ö., ÇAKIR F., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇANAKKALE BALIK HALİNDEN ALINAN EKONOMİK DEĞERİ YÜKSEK BAZI BALIK TÜRLERİNDE ENDOPARAZİT İNCELEMESİ, 2019 - 2021  
Sağır Odabaşı S., Odabaşı D. A. , Çakir F., Industrial Organizations of Other Countries Supported Project, The Biodiversity and Rehabilitation of Bozalan Clay Quarry Wetland Area, 2018 - 2018  
Çakır F., Odabaşı D. A. , Sağır Odabaşı S., TUBITAK Project, Güvercinkaya Mağarası (Kazdağı: Çanakkale)'nın Sucul Ekosisteminin Araştırılması, 2015 - 2017  
AYVAZ Z., ÇAKIR F., TUBITAK Project, Farklı Yoğunluktaki Ses Dalgalarının Vakum Ambalajlanmış Hamsi (*Engraulis encrasicolus*) Marinatının Rengine ve Raf Ömrüne Etkisinin Belirlenmesi, 2015 - 2016  
ÇAKIR F., BÜYÜKKEZER F., Project Supported by Higher Education Institutions, Marinasyon ve Dumanlama İşlemi Uygulanmış Alabalıkların Besin Değeri, Duyusal, Tekstürel ve Renk Özelliklerinin Belirlenmesi, 2015 - 2016  
ÇELİK P., ÇAKIR F., TUBITAK Project, Balık Beslemede Kullanılan Tubifex tubifex'in Yoğun Kültür Protokolünün Oluşturulması., 2014 - 2016  
AYVAZ Z., ARAS HİSAR Ş., IŞIK H., ÇAKIR F., ÖZER A. Ç. , Erdağ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı karışımlarla tuzlanarak sıvı tütsülenmiş ve vakum ambalajlanmış alabalık (*Oncorhynchus mykiss*) filetolarında oluşan değişimlerin raf ömrü süresince incelenmesi, 2014 - 2015  
ÇAKIR F., EKER F., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI PAKETLEME MATERYALLERİ İLE PAKETLENEN SEBZELİ VE MARİNE AHTAPOT (*Octopus vulgaris* Curvier 1797) SALATALARININ RAF ÖMÜRLERİNİN BELİRLENMESİ, 2014 - 2015  
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  
ORMANCI H. B. , AYAZ A., AYYILDIZ H., ARSLAN İHSANOĞLU M., ÇAKIR F., İŞMEN A., ÖZEKİNCİ U., TUBITAK Project, Saroz Körfezi (Kuzey Ege Denizi) Demersal Balıklarının Biyo-ekolojisi ve Populasyon Dinamiğinin Belirlenmesi., 2006 - 2010  
İŞMEN A., ALTINAĞAÇ U., ÖZEKİNCİ U., BERİK N., ÖZEN Ö., AYAZ A., YIĞIN C. Ç. , ÇAKIR F., CENGİZ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Saroz Körfezi Demersal Balıklarının Bolluk ve Dağılımları, 2005 - 2009  
ÖZEN Ö., İŞMEN A., ÖZEKİNCİ U., ALTINAĞAÇ U., AYAZ A., ÇAKIR F., CENGİZ Ö., YIĞIN C. Ç. , AYYILDIZ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuzey Ege Denizi Gırgır Balıkçılığı Av Kompozisyonu ve Av Veriminin Araştırılması, 2005 - 2007  
ÇOLAKOĞLU F., İŞMEN A., ÖZEN Ö., BERİK N., ORMANCI H. B. , ÇAKIR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı İşleme Teknikleri Uygulanmış Balıklarda Lipid Değişimi Üzerine Bir Araştırma, 2005 - 2006  
İŞMEN A., ÇAKIR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Karides avcılığında kullanılan algarnaların av kompozisyonu ve hedeflenmeyen av a ait bir çalışma, 2003 - 2006  
ÇOLAKOĞLU F., ÇAKIR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Sarıçay akarsuyunun ve bazı balıklarının mikrobiyal kalite değişimleri üzerine bir araştırma, 2002 - 2006  
ÇOLAKOĞLU F., ORMANCI H. B. , İŞMEN A., ÖZEN Ö., ERDEMİR Ç., ÇAKIR F., YAZICI F., GÜRSOY, Ç., ALTIN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale ilindeki su ürünleri tüketim davranışlarının değerlendirilmesi, 2004 - 2005

## Metrics

Publication: 129

Citation (WoS): 27

Citation (Scopus): 34

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3