

## Arş.Gör. BARIŞ KARSLI ÖZGEÇMİŞ DOSYASI

### KİŞİSEL BİLGİLER

Doğum Yılı : 1986  
Doğum Yeri : Ladik  
Sabit Telefon : T: 46422333851422 46422331591422  
Faks : F: 4642234118  
E-Posta Adresi : baris.karsli@erdogan.edu.tr baris.karsli@hotmail.com  
Web Adresi :  
Posta Adresi : 53100



### EĞİTİM BİLGİLERİ

Doktora, Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College, School of Nutrition and Food Sciences, , A.B.D., 2017-

Doktora, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri, 2014-

Yüksek Lisans, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri, 2009-2013

Lisans, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Su Ürünleri Fakültesi, , 2005-2009

### YAPTIĞI TEZLER

Yüksek Lisans, "Akivades (Ruditapes decussatus, Linnaeus, 1758)'te Farklı İşleme Tekniklerinin Kalite Kriterlerine Etkisinin Araştırılması", RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü Su Ürünleri Aralık, 2013.

### SERTİFİKALAR

Scopus ve Sciencedirect Akademik Veritabanları Eğitimi, Elsevier, 2015

Akademik Düzeyde Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi, TÜBİTAK, 2015

Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Sürekli Eğitim, Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdürlüğü, 2015

"HPLC" Cihazı Kullanıcı Eğitimi, Ant Teknik, 2014

TS EN ISO/IEC 17025:2010 Laboratuvar Akreditasyonu; Laboratuvar İstatistiği Eğitimi , Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2012

TS EN ISO/IEC 17025:2010 Lab. Akr; İstatistiksel Proses Kontrol ve Shewarth Kontrol Diyagramları Eğitimi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2012

TS EN ISO/IEC 17025:2010 Laboratuvar Akreditasyonu; Ölçüm Belirsizliği Eğitimi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2012

TS EN ISO/IEC 17025:2010 Laboratuvar Akreditasyonu; Temel ve Dokümantasyon Eğitimi , Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2012

TS EN ISO/IEC 17025:2010 Laboratuvar Akreditasyonu; Temel ve Dokümantasyon Eğitimi , Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2012

TS EN ISO/IEC 17025:2010 Laboratuvar Akreditasyonu; İç Denetçi Eğitimi , Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2012

Uygulamalı Kromatografik Analiz Çalıştayı, Rize Üniversitesi, 2011

ISO-22000: 2005 Gıda Güvenlik Sistemleri Eğitimi, Ziraat Mühendisleri Odası Rize Şubesi ve Targev, 2008

Gıda İşletmelerinde HACCP Eğitimi, Ziraat Mühendisleri Odası Rize Şubesi ve Targev, 2008

## YABANCI DİLLER

İngilizce, Orta

## AKADEMİK UNVANLAR/GÖREVLER

Arş.Gör., RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, Su Ürünleri Fakültesi, 2010 - Devam Ediyor

## ARAŞTIRMA ALANLARI

Su Ürünleri İşleme Teknolojileri

## SCI,SSCI,AHCI INDEXLERİNE GİREN DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Karsli B. , Çağlak E. , Li D., Rubio N.K., Janes M., Prinyawiwatkul W., "Inhibition of selected pathogens inoculated on the surface of catfish fillets by high molecular weight chitosan coating", INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.54, pp.1-9, 2018

Çağlak E. , Karsli B. , Koral S. , "Effects of Depuration Process on Microbiological Quality and Nutritional Composition of Mediterranean Mussel (*Mytilus galloprovincialis* Lamarck, 1819)", JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY, vol.26, pp.1-12, 2017

Çağlak E. , Karsli B. , "Investigations on mineral content in warty crab *Eriphia verrucosa*(Forsk., 1775) from the Rize Coast of Black Sea, Turkey", INDIAN JOURNAL OF FISHERIES, vol.64, pp.80-86, 2017

Çağlak E. , Karsli B. , "SEASONAL VARIATION OF FATTY ACID AND AMINO ACID COMPOSITIONS IN THE MUSCLE TISSUE OF ZANDER (*SANDER LUCIOPERCA LINNAEUS*, 1758) AND THE EVALUATION OF IMPORTANT INDEXES RELATED TO HUMAN HEALTH", ITALIAN JOURNAL OF FOOD SCIENCE, vol.29, pp.266-275, 2017

Çağlak E. , Koral S. , Karsli B. , "THE EFFECT OF DEPURATION ON BACTERIAS, MINERAL MATTERS, FATTY ACIDS AND AMINO ACIDS IN CARPET SHELL (*RUDITAPES DECUSSATUS LINNAEUS*, 1758) AND THE EVALUATION OF QUALITY INDEXES IN TERMS OF HUMAN HEALTH", FRESenius ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.25, pp.6172-6183, 2016

Çağlak E. , Karsli B. , "The effect of black seed oil and olive oil on shelf life of dry-salted crucian carp (*Carassius carassius* Linnaeus, 1758)", IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, vol.15, pp.1624-1631, 2016

Çağlak E. , Karsli B. , Koral S. , "Effects of different processing techniques on the carpet shell (*Ruditapes decussatus* Linnaeus, 1758)", ARCHIV FÜR LEBENS MITTELHYGIENE, vol.66, pp.141-148, 2015

Çağlak E., Karsli B., "Investigation of Some Heavy Metals Accumulation in Muscle of Pike Perch (*Stizostedion lucioperca*, Linnaeus 1758) from Lake Beyşehir, Turkey", TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ-JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, vol.20, pp.203-214, 2014

## DİĞER DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Çağlak E. , Karsli B. , Gürdal A.A., Kara B., "Social-Economic Analysis of Employees in Fish Retail Places: A Case Study of Rize Province", Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.3, ss.34-41, 2018

Çağlak E. , Karsli B. , Şişmanlar Altıkaya E., "Farklı Sıcaklık Kombinasyonlarında Sous-Vide Tekniği Uygulanarak +2±1 °C'de Depolanan Sudak Balığı (*Sander lucioperca* Linnaeus, 1758)'nın Kalite Değişimlerinin İncelenmesi", Yunus Araştırma Bülteni, cilt.17, ss.71-81, 2017

Çağlak E. , Karsli B. , Rakici S., "Farklı Pişirme Yöntemleri Uygulanarak Buzdolabı Şartlarında (+4±1°C) Depolanan Hamsi Balığının(*Engraulis encrasicolus*) Bazı Kalite Kriterleri ve Raf Ömrünün Belirlenmesi", Journal of Anatolian Environmental&Animal Sciences, no.1, ss.21-27, 2016

Çağlak E., Karsli B., "Determination of Shelf Life of Marinade and Brine Injected Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum 1792) at Refrigerator Conditions", Journal of Food and Health Science, vol.1, pp.199-210, 2015

Çağlak E., Karsli B., Karsli V., Akarsu H., Turan L., "Seasonal Variation of Nutrient Composition of Chub (*Squalius* sp.) at Ciftekavak Stream in Rize, Turkey", El-Cezerî Journal of Science and Engineering, cilt.1, ss.19-24, 2014

Karsli B., Çağlak E., Karsli V., Turan L., Akarsu H., "Determination of Seasonal Distribution of Biochemical Composition of *Barbus* sp. Species distributed in Ciftekavak Stream, Rize, Turkey", Marine Science and Technology Bulletin, vol.3, pp.11-14, 2014

Çağlak E., Karsli B., "Beyşehir Gölü Sudak (*Sander lucioperca* Linnaeus, 1758) Balıklarının Mevsimsel Et Verimi ve Kimyasal Kompozisyonu", Journal of Eğirdir Fisheries Faculty, cilt.9, ss.1-8, 2013

Çağlak E., Karsli B., Çağlak S., "Su Ürünleri İşleme Tesislerinde Çalışanların Sosyo-Ekonomik Analizi:Balıkesir İli Örneği",

## HAKEMLİ KONGRE/SEMPOZYUM BİLDİRİ KİTAPLARINDA YER ALAN YAYINLAR

- Karsli B. , Çağlak E. , Öğretmen Ö.Y., Kara B., "Antimicrobial Effect of Different Method Extracts of Orange and Pomegranate Shells on Escherichia coli and Staphylococcus aureus", 13 th International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences (FABA), ANKARA, TÜRKİYE, 21-23 Kasım 2018, pp.136-136
- Li D., Karsli B. , Rubio N.K., Janes M., Prinyawiwatkul W., "Antimicrobial effects of High and Middle Molecular Weight Water-Soluble Chitosan Based Coatings against Six Foodborne Pathogens on the Surface of Channel Catfish (Ictalurus punctatus) Fillets", IFT18, Chicago, A.B.D., 15-18 Temmuz 2018, pp.86-86
- Çağlak E. , Karsli B. , Koral S. , Öğretmen Ö.Y., "Influence of Depuration on Fatty Acid Composition of Warty Venus (Venus verrucosa)", 13 th International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences (FABA), ANKARA, TÜRKİYE, 21-23 Kasım 2018, pp.137-137
- Çağlak E. , Karsli B. , Gürdal A.A., Kara B., "Social-Economic Analysis Of Employees in Fish Retail Places: A Case Study Of Rize Province ", International Vocational Science Symposium, ANTALYA, TÜRKİYE, 18-20 Ekim 2017, pp.53-53
- Çağlak E. , Karsli B. , Altun M.A., "The Socio-Economic Examination Of The Working In Seafood Processing Industry In The Black Sea", International Vocational Science Symposium, ANTALYA, TÜRKİYE, 18-20 Ekim 2017, pp.54-54
- Çağlak E. , Karsli B. , Akarsu H., "The Effect of Extracts of Oregano (Origanum onites) in Trout Fillets Quality", 5th International Vocational Schools Symposium, Prizren, KOSOVA, 18-20 Mayıs 2016, vol.2, pp.749-764
- Çağlak E. , Karsli B. , Altun M.A., "THE SOCIO-ECONOMIC EXAMINATION OF THE WOMEN WORKING IN SEAFOOD PROCESSING INDUSTRY IN THE BLACK SEA", 7th International Women and Business Conference, Prizren, KOSOVA, 9-11 Kasım 2016, pp.258-258
- Çağlak E., Karsli B., "Aritım (Depurasyon) İşlemi Uygulanmış Kidonya (Venus verrucosa)'nın İnsan Sağlığı ve Besinsel Açıdan İncelenmesi", Ulusal Su ve Sağlık Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 1-4 Ekim 2015, ss.88-88
- Karsli B., Çağlak E., Koral S., "Kidonya (Venus verrucosa Linnaeus, 1758)'nın Yağ Asidi İçeriğine Depurasyon Süresinin Etkisi", 18. Su Ürünleri Sempozyumu, İZMİR, TÜRKİYE, 1-4 Eylül 2015, ss.144-144
- Karsli B., Çağlak E., Koral S., "The Effect of Depuration on Amino Acid Composition in Carpet Shell (Ruditapes decussatus, Linnaeus, 1758)", International Conference on Marine Science & Aquaculture, Kota Kinabalu, MALEZYA, 17-19 Mart 2015, pp.82-82
- Çağlak E., Koral S., Karsli B., "The Effect of Depuration on Heavy Metals in Carpet Shell (Ruditapes decussatus, Linnaeus, 1758)", International Conference on Marine Science & Aquaculture, Kota Kinabalu, MALEZYA, 17-19 Mart 2015, pp.81-81
- Çağlak E., Karsli B., Süleyman B., Dişbudak G. , "Seasonal Mineral Content Variation in terms of human consumption limit values in Warty Crab (Eriphia verrucosa, Forsskal 1775) samples from the Black Sea Rize Coast", International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Üsküp, MAKEDONYA, 1-5 Eylül 2015, pp.758-760
- Çağlak E., Karsli B., Şişmanlar Altıkaya E., "Farklı Sıcaklıklarda (60, 70, 80 °C) Sous-Vide İşlemi Uygulanmış Sudak (Sander lucioperca, Linnaeus, 1758) Balığının Kalite Değişimleri ve Raf Ömrünün Tespiti", 18. Su Ürünleri Sempozyumu, İZMİR, TÜRKİYE, 1-4 Eylül 2015, ss.119-119
- Çağlak E., Karsli B., "Sudak Balığı (Stizostedion lucioperca Linnaeus, 1758)' nın Kas Dokularındaki Yağ Asidi ve Aminoasit Miktarlarının Mevsimsel Değişimi", Doğu Karadeniz II. Organik Tarım Kongresi, RİZE, TÜRKİYE, 6-9 Ekim 2015, ss.75-75
- Koral S., Karsli B., Çağlak E., "The Effect of Depuration on Fatty Acids Composition in Carpet Shell (Ruditapes decussatus, Linnaeus, 1758)", International Conference on Marine Science & Aquaculture, Kota Kinabalu, MALEZYA, 17-19 Mart 2015, pp.80-80
- Çağlak E., Karsli B., Akarsu H., Turan L., Bilginoğlu İ., Çetin C., "Farklı Yöntemler ile Elde Edilen Dereotu Ekstraktlarının Buz Dolabı Şartlarında (+2±1 °C) Muhafaza Edilen Alabalık (Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1792) Krokotlerinin Raf Ömrü Üzerine Etkisi", Doğu Anadolu Bölgesi 5. Su Ürünleri Sempozyumu, ELAZIĞ, TÜRKİYE, 31 Mayıs - 2 Haziran 2014, ss.256-257
- Karsli B., Çağlak E., Karsli V., Turan L., Akarsu H., "Determination of Seasonal Distribution of Biochemical Composition of Barbus sp. Species distributed in Çiftkavak Stream, Rize, Turkey", 1 st International Symposium on Aquatic Sciences and Technology, Girne, KUZEY KIBRIS TÜRK CUM., 15-17 Mayıs 2014, pp.72-72
- Çağlak E., Karsli B., Karsli V., Akarsu H., Turan L., "Seasonal Variation of Nutrient Composition of Chub (Squalius sp.) at Ciftkavak Stream in Rize, Turkey", 1 st International Symposium on Aquatic Sciences and Technology, Girne, KUZEY KIBRIS TÜRK CUM., 15-17 Mayıs 2014, pp.71-71
- Karsli B., Çağlak E., "Marinasyon İşlemi Uygulanmış Akivades (Ruditapes decussatus, Linnaeus, 1758)'in Kalite Değişimlerinin Tespiti", 17. Su Ürünleri Sempozyumu, İSTANBUL, TÜRKİYE, 3-6 Eylül 2013, ss.186-187

Çağlak E., Karsli B., Yağiz S. , "Farklı İşlem Uygulanmış Alabalık (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum 1792)'in Buzdolabı Koşullarında Kalite Kriterlerinin Belirlenmesi", 3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, KASTAMONU, TÜRKİYE, 24-26 Mayıs 2013, ss.47-47

Çağlak E., Karsli B., Koral S., Müezzinoğlu N., "Effects of Depuration Periods on the Mineral Substances in Black Mussels (*Mytilus galloprovincialis* Lamarck, 1819)", The First International Biology Congress in Kyrgyzstan, Bishkek, KIRGIZISTAN, 24-26 Eylül 2012, pp.75-75

Çağlak E., Karsli B., Şişmanlar Altıkaya E., Koral S., Çağlak S., "Zeytinyağı ve Çörek Otu Yağı İle Tuzlanmış Havuz Balığının (*Carasius carasius*) Kalite Değişimleri Üzerine Bir Araştırma", 16. Su Ürünleri Sempozyumu, ANTALYA, TÜRKİYE, 25-27 Ekim 2011, ss.122-122

Çağlak E., Şişmanlar Altıkaya E., Karsli B., Koral S., Çağlak S., "Dumanlanmış Vatoz Balığının Kalite Değişimleri Üzerine Bir Araştırma", 16. Su Ürünleri Sempozyumu, ANTALYA, TÜRKİYE, 25-27 Ekim 2011, ss.121-121

## DESTEKLENEN PROJELER

"Doğu Karadeniz Bölgesi'ndeki Kara Midye (*Mytilus galloprovincialis* Lamarck 1819) ve Deniz Salyangozunun (*Rapana venosa*) Mevsimsel Olarak Biyokimyasal Kompozisyonu ve Et Kalitesinin Belirlenmesi", BAP Araştırma Projesi, 2014.103.03.01, Araştırmacı, 2016

"Ülkemizde Ekonomik Değeri Olan Çift Kabuklu Yumuşakçalardan Akivades (*Tapes decussatus*) ve Kidonya (*Venus verrucosa*) Türlerinin Mikrobiyolojik ve Kimyasal İçeriğine Arıtım Süresinin Etkisi", BAP Araştırma Projesi, 2011.103.03.2, Araştırmacı, 2013

"Akivades (*Ruditapes Decussatus*, Linnaeus, 1758)'te Farklı İşleme Tekniklerinin Kalite Kriterlerine Etkisinin Araştırılması", BAP Y.Lisans, 2012.103.03.1, Araştırmacı, 2014

"Doğu Karadeniz Bölgesi'ndeki İzmarit Balığının (*Spicara smaris* Linnaeus, 1758) Mevsimsel Olarak Biyokimyasal Kompozisyonu ve Et Kalitesinin Belirlenmesi", BAP Araştırma Projesi, 2015.53007.103.03.05, Araştırmacı, 2017

"Arkadaşım Balık", TÜBİTAK Projesi, 118B488, Araştırmacı, Devam Ediyor

"Rize Bitlis Bilim Köprüsü", TÜBİTAK Projesi, 118B498, Uzman, Devam Ediyor

"Alabalık Fileto Atıkları Vatoz ve İskorpit Balığından Sucuk Üretimi", BAP Diğer, FHD-2018-935, Araştırmacı, Devam Ediyor

"Yöresel Ürünlerin Portakal Mandalina ve Çay Tohumu Antimikrobiyal ve Antioksidan Yönünden İncelenmesi", BAP Araştırma Projesi, FBA-2018-782, Araştırmacı, Devam Ediyor

"Denizde Bilim Karadeniz'ide Bilin", TÜBİTAK Projesi, 118B586, Araştırmacı, Devam Ediyor

## KATILDIĞI BİLİMSEL KONGRE/SEMPOZYUM VE BİLİMSEL TOPLANTILAR

IFT17 Annual Meeting and Food Expo (Institute of Food Technologists) , Nevada, Haziran 2017

18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Eylül 2015

International Conference on Marine Science & Aquaculture, Kota Kinabalu, Mart 2015

1 st International Symposium on Aquatic Sciences and Technology, Girne, Mayıs 2014

17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Eylül 2013

16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Ekim 2011

## BİLİMSEL HAKEMLİKLER

Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, Dergide Hakemlik, Eylül 2016

Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, Dergide Hakemlik, Ağustos 2017

Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, Dergide Hakemlik, Kasım 2017

Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, Dergide Hakemlik, Aralık 2017

## ATIFLAR

2015, ISI Web Of Science: 0, Uluslararası Diğer: 1, Ulusal Diğer: 0

## ÖDÜLLER VE BURSLAR

Karsli B,Çağlak E., "En İyi 15 Sözlü Bildiri, Ulusal Su ve Sağlık Kongresi, Ekim 2015