



# ÖZKAN ÖZDEN

## PROF. DR.

E-posta : ozden@istanbul.edu.tr

İş Telefonu : +90 212 455 5700 Dahili: 20127

Adres : İstanbul Üniversitesi Su Bilimleri Fakültesi,  
Kalenderhane Mah. 16 Mart Şehitleri Cad. No. 2 Vezneciler  
Fatih-İstanbul

**Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ScholarID: mZYIwgQAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8780-480X

Publons / Web Of Science ResearcherID: P-9508-2015

ScopusID: 35619760100

Yoksis Araştırmacı ID: 1612



### Öğrenim Bilgisi

Doktora 1996 - 1999	İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi Anabilim Dalı, Türkiye
Yüksek Lisans 1994 - 1995	İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi Anabilim Dalı, Türkiye
Lisans 1989 - 1993	İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Türkiye

### Yabancı Diller

Almanca, B2 Orta Üstü

İngilizce, B1 Orta

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kalite Yönetimi, TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Dökümantasyon Eğitimi, TSE İstanbul Personel ve Sistem Belgelendirme Müdürlüğü, 2010

Kalite Yönetimi, Proseslerin Yönetimi, Etkileşimi ve İyileştirme Teknikleri Eğitimi, TSE İstanbul Personel ve Sistem Belgelendirme Müdürlüğü, 2010

Kalite Yönetimi, TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, TSE İstanbul Personel ve Sistem Belgelendirme Müdürlüğü, 2010

## Yaptığı Tezler

Doktora, Süperkritik Akışkan Ekstraksiyon Yöntemiyle Balıklardan Çoklu Doymamış Yağ Asitleri Ekstraktının Eldesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi Anabilim Dalı, 1999  
Yüksek Lisans, Sardalya Balığının, Sardina pilchardus (Walbaum, 1792) Soğukta Depolanması Sırasında Yağında Oluşan Bozulmaların Belirlenmesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi Anabilim Dalı, 1995

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr. 2017 - Devam Ediyor	İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Ve Su Ürünleri İşleme Teknolojisi Bölümü
Prof. Dr. 2009 - 2017	İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi
Doç. Dr. 2004 - 2009	İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi
Yrd. Doç. Dr. 2001 - 2004	İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknolojisi

## Desteklenen Projeler

- ÖZDEN Ö., MAMMADOVA A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mentha pulegiumdan ZnO Nanopartiküllerin Biyosentezi ve Gıda Güvenliği Bakımından Antibakteriyal Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2023 - Devam Ediyor
- Erkan N., Tunçelli G., Can Tunçelli İ., Dağsuyu E., Doğruyol Bayar H., Ürkü Atanasov Ç., Türkyılmaz İ. B., Memiş D., Yanardağ R., Özden Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Midyelerde mikropplastik ve cıva maruziyetinin katkılı depurasyonla giderimi, 2022 - 2024
- DOĞRUYOL BAYAR H., MOL TOKAY S., ULUSOY Ş., COŞANSU AKDEMİR S., ÖZDEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trabzon hurması ayva yaprağı ve atkuyruğu bitkisinden farklı çözümlerle elde edilen ekstraktların balık etindeki bazı patojen bakterilerin termal ölüm kinetiklerine etkisi, 2021 - 2024
- Özden Ö., Erkan N., Doğruyol Bayar H., Can Tunçelli İ., Ortaboy Sezer S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Denizel Yetiştiricilik Kaynaklı Ürünlerin Gıda Güvenliği Yönünden Değerlendirilmesi, 2020 - 2023
- Erkan N., Mol Tokay S., Özden Ö., Yanardağ R., Üçok Alakavuk D., Tosun Ş. Y., Ulusoy Ş., Doğruyol Bayar H., Can Tunçelli İ., Dağsuyu E., TÜBİTAK Projesi, Marmara Denizi'nden Avlanan Su Ürünlerinde Müsilajın Halk Sağlığı Bakımından Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2021 - 2022
- ÖNCÜL M. O., OKYAR A., SARIDOĞAN E., KARA M., KORUL O., PELDEK M., ÖZDEMİR H., KAYIKCI S., KARA TIKTIKLAR H., KÖSE S., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul Üniversitesi Araştırma Alt Yapısı Geliştirme ve Sürekliliği desteği, 2018 - 2021
- Özden Ö., TÜBİTAK Projesi, Deniz Marulundan (Ulva lactuca Linnaeus, 1753) Elde Edilen Ekstraktların Antimikrobiyal ve Antioksidan Etkilerinin İncelenmesi, 2018 - 2020
- ÖZDEN Ö., ERKAN ÖZDEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yetiştiricilik Yoluyla Elde Edilen Balık Türlerinde Eicosapentaenoic Asid (EPA) ve Docosahexaenoic Acid (DHA) Düzeylerinin Karşılaştırılması, 2016 - 2019
- ERKAN ÖZDEN N., ÖZDEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gıda Takviyesi Balık Yağlarının Omega Üç İçeriğinin İncelenmesi, 2016 - 2019
- ERKAN ÖZDEN N., ÖZDEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aktif paketlemenin işlenmiş balık ürünlerinin kalitesine etkisi, 2017 - 2018

11. ÖZDEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Orkinos Balıklarının Yağ Asitleri Profiline Belirlenmesi, 2016 - 2018
12. ERKAN ÖZDEN N., ÖZDEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ambalaj Geçirgenliğinin İşlenmiş Balık Ürünlerinin Dayanım Ömrüne Etkisi, 2016 - 2018
13. ÖZDEN Ö., 7. Çerçeve Programı Projesi, ENVIGUARD - Development of a biosensor technology for environmental monitoring and disease prevention in aquaculture ensuring food safety, 2013 - 2018
14. ÖZDEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Toxic Metal Risk in Imported Fishes Sold in Istanbul Hypermarkets, 2017 - 2017
15. ÖZDEN Ö., ERKAN ÖZDEN N., KAPLAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pesticides in Aquaculture Fishes from Feed to Meat, 2017 - 2017
16. ÖZDEN Ö., OLLEE B. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İşlenmiş Alabalık Yumurtasının Raf Ömrüne Farklı Katkı Maddelerinin Etkisi, 2016 - 2017
17. ÇAĞILTAY F., ERKAN ÖZDEN N., ÖZDEN Ö., TOSUN D. D., ATANASOFF A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DETERMINATION OF CHEMICAL COMPOSITION AND GROWTH PERFORMANCE OF COMMON FROG *Rana ridibunda* Pallas 1771 FED WITH COMMERCIALY FORMULATED PELLETTED CARP FEEDS, 2016 - 2016
18. ÖZDEN Ö., ERKAN ÖZDEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eicosapentaenoic Acid and Docosahexaenoic Acid Ratio Between Aquaculture and Wild Fishes, 2016 - 2016
19. ULUSOY Ş., PÄPKE O., ÖZDEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Some Pesticides Found in Horse mackerel *Trachurus sp* and Their Potential Health Risk, 2016 - 2016
20. ERKAN ÖZDEN N., ÖZDEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Assessment of health risks associated with trace toxic metals from fish consumption in childbearing age women, 2016 - 2016
21. ÖZDEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yetiştiricilik Yoluyla Elde Edilen Balıkların Yağ Asitleri Profillerinin Belirlenmesi, 2015 - 2016
22. ÖZDEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İthal Edilen Balık Türlerinde Ağır Metal Düzeyinin İncelenmesi, 2012 - 2015
23. ÖZDEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Modelling of 4-Hexylresorcinol residue level in meat of shrimp, 2011 - 2011
24. Erkan N., Metin S., Baygar T., Özden Ö., TÜBİTAK Projesi, Vakum Paketlenmiş Marine Balıkların Kalitesinin Belirlenmesinde Yağ Asitleri ve Aminoasit Bileşimindeki Değişimlerin İncelenmesi, 2000 - 2001

## Ödüller

1. ÖZDEN Ö., Uluslararası Bilime Katkı Ödülü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Koordinasyon Birimi, Mayıs 2014
2. TAHSİN E., ÖZDEN Ö., uluslararası bilime katkı ödülü, istanbul üniversitesi, Aralık 2013
3. ÖZDEN Ö., Uluslararası Bilime Katkı Ödülü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, Nisan 2012
4. ÖZDEN Ö., Uluslararası Bilimsel Yayınlar Teşviği, TÜBİTAK, Kasım 2011
5. ÖZDEN Ö., NASIR S., Uluslararası Bilime Katkı Ödülü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, Nisan 2011
6. ÖZDEN Ö., Uluslararası Bilime Katkı Ödülü, TÜBİTAK, Aralık 2010
7. ÖZDEN Ö., Uluslararası Bilimsel Yayınlar Teşviği, TÜBİTAK, Mayıs 2010
8. ÖZDEN Ö., Uluslararası Bilime Katkı Ödülü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, Nisan 2009
9. ÖZDEN Ö., Uluslararası Bilime Katkı Ödülü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, Nisan 2008

## Burslar

Araştırma Bursu, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2000 - Devam Ediyor  
Araştırma Bursu, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 1998 - Devam Ediyor

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Doktora Hüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Şubat, 2013  
Doçentlik Snavı, Jüri Üyeliği, İstanbul Üniversitesi, Ekim, 2012

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

- Biomarker responses of Mediterranean mussels (*Mytilus galloprovincialis*, Lamarck 1819) regarding marine mucilage in the Sea of Marmara**  
DAĞSUYU E., Tuncelli I. C., Yanardag R., Erkan N., ÖZDEN Ö., ÜÇOK D., TOSUN Ş. Y., DOĞRUYOL BAYAR H., ULUSOY Ş., Mol S.  
JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY, cilt.576, 2024 (SCI-Expanded)
- Examination of toxic element levels in seafood from aquaculture and associated risks for European consumers**  
Özden Ö., Erkan N., Doğruyol H., Ortaboy S., Can Tunçelli İ.  
AQUACULTURE, cilt.585, 2024 (SCI-Expanded)
- Evaluation of biotoxins and toxic metal risks in mussels from the Sea of Marmara following marine mucilage**  
Doğruyol H., Ulusoy Ş., Erkan N., Mol S., Özden Ö., Can Tunçelli İ., Tosun Ş. Y., Üçok D., Dağsuyu E., Yanardağ R.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.186, 2024 (SCI-Expanded)
- Human exposure to mercury (Hg) via consumption of two gurnard species from the Sea of Marmara**  
Ulusoy Ş., Özden Ö., Erkan N., Karakulak F. S.  
International Journal of Environmental Science and Technology, 2024 (SCI-Expanded)
- Assessment of health risks due to toxic metals in demersal fish captured from Saros and Edremit Bays, Northern Aegean Sea**  
Dogruyol H., Erkan N., Özden Ö., Can Tunçelli İ., Karakulak F. S.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.30, ss.111357-111368, 2023 (SCI-Expanded)
- Evaluation of Rainbow Trout and Meagre Fillets as Novel Ready-To-Eat Products**  
Can Tunçelli İ., Özden Ö.  
JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY, cilt.32, sa.4, ss.373-383, 2023 (SCI-Expanded)
- Content and economic evaluation of omega-3 fatty acid nutritional supplements**  
Erkan Özden N., Can Tunçelli İ., Özden Ö.  
JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION RESEARCH, cilt.62, sa.1, ss.14-25, 2023 (SCI-Expanded)
- Nutritional Composition and heavy Metal Concentrations in *Sardinella maderensis* (Lowe, 1838) obtained from the Mauritanian fisheries**  
Erkan N., CAN TUNÇELİ İ., ÖZDEN Ö., Uren S.  
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.36, sa.6, ss.906-911, 2020 (SCI-Expanded)
- Heavy metal risk assessment of European eels (*Anguilla anguilla*, Linnaeus, 1758) from the Asi (Orontes) River, Turkey**  
Özden Ö., Can Tunçelli İ., Oray I. K., Kaplan M., Parildar S., Erkan N.  
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.36, sa.6, ss.912-917, 2020 (SCI-Expanded)
- Toxic Metals and Omega-3 Fatty Acids of Bluefin Tuna from Aquaculture: Health Risk and Benefits**  
Ozden Ö., Erkan N., Kaplan M., Karakulak F. S.  
EXPOSURE AND HEALTH, cilt.12, ss.9-18, 2020 (SCI-Expanded)
- Comparison of three different fish species from the Marmara Sea to fulfill daily EPA and DHA needs**  
Ozden Ö., Dogruyol H.

- Iranian Journal of Fisheries Sciences, cilt.19, ss.125-135, 2020 (SCI-Expanded)
12. **Toxic metal risk with fish consumption for women of childbearing age**  
Erkan N., Ozden O.  
JOURNAL OF FOOD SAFETY AND FOOD QUALITY-ARCHIV FUR LEBENSMITTELHYGIENE, cilt.68, ss.62-68, 2017 (SCI-Expanded)
  13. **Organochlorine pesticide and polychlorinated biphenyl levels of horse mackerel (*Trachurus* sp.) caught from Marmara Sea coastal sites**  
Ulusoy Ş., Ozden Ö., Paepke O.  
JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM, cilt.97, ss.401-407, 2017 (SCI-Expanded)
  14. **Distribution of OCPs and PCBs in Mussels (*Mytilus galloprovincialis*) from the Marmara Sea Coastal Sites**  
Ulusoy S., Ozden O., PAPKE O.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.97, sa.2, ss.191-197, 2016 (SCI-Expanded)
  15. **Evaluation of Risk Characterization for Mercury, Cadmium, Lead and Arsenic Associated with Seafood Consumption in Turkey**  
Ozden O., Erkan N.  
EXPOSURE AND HEALTH, cilt.8, sa.1, ss.43-52, 2016 (SCI-Expanded)
  16. **Effects of stock density on texture-colour quality and chemical composition of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
Çağiltay F., Erkan N., Ulusoy S., SELCUK A., Ozden Ö.  
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, cilt.14, sa.3, ss.687-698, 2015 (SCI-Expanded)
  17. **Effects of stock density on texture-colour quality and chemical composition of rainbow trout (*Onchorhynchus mykiss*)**  
Çağiltay F., Erkan N., Ulusoy Ş., Özden Ö.  
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, cilt.14, sa.3, ss.687-698, 2015 (SCI-Expanded)
  18. **SURVEY OF INHIBITION OF LISTERIA MONOCYTOGENES IN HOT-SMOKED RAINBOW TROUT FILLETS FOR FOOD SAFETY**  
Tosun S. Y., Ozden O.  
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, cilt.38, sa.1, ss.338-346, 2014 (SCI-Expanded)
  19. **Mathematical modelling of 4-hexylresorcinol residue to ensure consumer safety**  
SELCUK A., Ozden O.  
QUALITY ASSURANCE AND SAFETY OF CROPS & FOODS, cilt.6, sa.4, ss.425-429, 2014 (SCI-Expanded)
  20. **Chemical composition of wild and cultured marsh frog (*Rana ridibunda*)**  
ÇAĞILTAY F., Erkan N., Selcuk A., ÖZDEN Ö., Devrim Tosun D., ULUSOY Ş., Atanasoff A.  
Bulgarian Journal of Agricultural Science, cilt.20, sa.5, ss.1250-1254, 2014 (SCI-Expanded)
  21. **Residue contamination levels and physico chemical properties of cultured sea bass *dicentrarchus labrax* and sea bream *sparus aurata* from Turkey**  
Çağiltay F., Erkan N., Kaplan M., Ulusoy Ş., Tosun D. D., Büke E., Selçuk A., Özden Ö.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.23, sa.6, ss.1366-1374, 2014 (SCI-Expanded)
  22. **RESIDUE CONTAMINATION LEVELS AND PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES OF CULTURED SEA BASS (*DICENTRARCHUS LABRAX*) AND SEA BREAM (*SPARUS AURATA*) FROM TURKEY**  
Cagiltay F., Erkan N., Kaplan M., Ulusoy Ş., Tosun D., Buke E., Selcuk A., Ozden O.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, sa.6, ss.1366-1374, 2014 (SCI-Expanded)
  23. **Monitoring Programme on Toxic Metal in Bluefish (*Pomatomus saltatrix*), Anchovy (*Engraulis encrasicolus*) and Sardine (*Sardina pilchardus*) from Istanbul, Turkey: Levels and Estimated Weekly Intake**  
Ozden O.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.90, sa.5, ss.542-551, 2013 (SCI-Expanded)

24. **The Effects of Gamma Irradiation on the Biogenic Amine Formation in Sea Bream Stored in Ice**  
ÖZOĞUL F., Ozden O.  
FOOD AND BIOPROCESS TECHNOLOGY, cilt.6, sa.5, ss.1343-1349, 2013 (SCI-Expanded)
25. **Levels of Selected Metals in Albacore (Thunnus alalunga, Bonnaterre, 1788) from the Eastern Mediterranean**  
Mol S., Ozden O., Karakulak S.  
JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY, cilt.21, sa.2, ss.111-117, 2012 (SCI-Expanded)
26. **Effect of High Hydrostatic Pressure (HHP) Treatment on Physicochemical Properties of Horse Mackerel (Trachurus trachurus)**  
Erkan N., Uretener G., ALPAS H., Selçuk A., Ozden O., BUZRUL S.  
FOOD AND BIOPROCESS TECHNOLOGY, cilt.4, sa.7, ss.1322-1329, 2011 (SCI-Expanded)
27. **The effect of different high pressure conditions on the quality and shelf life of cold smoked fish**  
Erkan N., Uretener G., ALPAS H., Selçuk A., Ozden O., BUZRUL S.  
INNOVATIVE FOOD SCIENCE & EMERGING TECHNOLOGIES, cilt.12, sa.2, ss.104-110, 2011 (SCI-Expanded)
28. **Seasonal Micro- and Macro-Mineral Profile and Proximate Composition of Oyster (Ostrea edulis) Analyzed by ICP-MS**  
Erkan N., Ozden O., Ulusoy S.  
FOOD ANALYTICAL METHODS, cilt.4, sa.1, ss.35-40, 2011 (SCI-Expanded)
29. **Preservation of Stuffed Mussels at 4 degrees C in Modified Atmosphere Packaging**  
Ulusoy S., Ozden O.  
JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY, cilt.20, sa.3, ss.319-330, 2011 (SCI-Expanded)
30. **A preliminary study of amino acid and mineral profiles of important and estimable 21 seafood species**  
Ozden O., Erkan N.  
BRITISH FOOD JOURNAL, cilt.113, ss.457-469, 2011 (SCI-Expanded)
31. **Effect of Frying, Grilling, and Steaming on Amino Acid Composition of Marine Fishes**  
Erkan N., Ozden O., Selçuk A.  
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.13, sa.6, ss.1524-1531, 2010 (SCI-Expanded)
32. **Nucleotide degradation products of gamma-irradiated sea bream (Sparus aurata) stored in ice**  
ÖZOĞUL F., Ozden O., ÖZOĞUL Y., Erkan N.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.45, sa.11, ss.2290-2296, 2010 (SCI-Expanded)
33. **Determination of mineral composition in three commercial fish species (Solea solea, Mullus surmuletus, and Merlangius merlangus)**  
Ozden O., Erkan N., Ulusoy S.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.170, ss.353-363, 2010 (SCI-Expanded)
34. **The effects of gamma-irradiation on the nucleotide degradation compounds in sea bass (Dicentrarchus labrax) stored in ice**  
ÖZOĞUL F., Ozden O., ÖZOĞUL Y., Erkan N.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.122, sa.3, ss.789-794, 2010 (SCI-Expanded)
35. **Amino Acid and Vitamin Composition of Raw and Cooked Horse Mackerel**  
Erkan N., Selçuk A., Ozden Ö.  
FOOD ANALYTICAL METHODS, cilt.3, sa.3, ss.269-275, 2010 (SCI-Expanded)
36. **Study on the behavior of the trace metal and macro minerals in Mytilus galloprovincialis as a bioindicator species: the case of Marmara Sea, Turkey**  
Özden O., Ulusoy S., Erkan N.  
JOURNAL FÜR VERBRAUCHERSCHUTZ UND LEBENSMITTELSICHERHEIT-JOURNAL OF CONSUMER PROTECTION AND FOOD SAFETY, cilt.5, ss.407-412, 2010 (SCI-Expanded)
37. **Trace Metal Contents in Fish Species from Ataturk Dam Lake (Euphrates, Turkey)**  
Mol S., Ozden O., Oymak S. A.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.10, sa.2, ss.209-213, 2010 (SCI-Expanded)

38. **Impacts of gamma radiation on nutritional components of minimal processed cultured sea bass (*Dicentrarchus labrax*)**  
Ozden O., Erkan N.  
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, cilt.9, sa.2, ss.265-278, 2010 (SCI-Expanded)
39. **Seasonal differences in the trace metal and macrominerals in shrimp (*Parapenaeus longirostris*) from Marmara Sea**  
Ozden O.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.162, ss.191-199, 2010 (SCI-Expanded)
40. **Micro, macro mineral and proximate composition of Atlantic bonito and horse mackerel: a monthly differentiation**  
Ozden O.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.45, sa.3, ss.578-586, 2010 (SCI-Expanded)
41. **Trace mineral profiles of the bivalve species *Chamelea gallina* and *Donax trunculus***  
Ozden O., Erkan N., DEVAL M. C.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.113, sa.1, ss.222-226, 2009 (SCI-Expanded)
42. **AMINO ACID AND VITAMIN LOSS OF COOKED HORSE MACKEREL**  
Erkan N., Selcuk A., Ozden O.  
ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM, cilt.55, ss.450, 2009 (SCI-Expanded)
43. **LEVELS OF TRACE ELEMENTS IN COMMERCIALY IMPORTANT FISH, CRUSTACEANS AND MOLLUSKS FROM ISTANBUL FISH MARKET**  
Erkan N., Ozden O., Ulusoy S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.18, ss.1307-1311, 2009 (SCI-Expanded)
44. **EFFECT OF PROCESSING ON CHEMICAL COMPOSITION OF SEA SNAIL (*RAPANA VENOSA*, VALENCIENNES, 1846)**  
Ozden O., Arslan G.  
ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM, cilt.55, ss.451, 2009 (SCI-Expanded)
45. **Seasonal variations in the macronutrient mineral and proximate composition of two clams (*Chamelea gallina* and *Donax trunculus*)**  
Ozden O., Erkan N., Ulusoy S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION, cilt.60, sa.5, ss.402-412, 2009 (SCI-Expanded)
46. **Effects of modified atmosphere and vacuum packaging on inhibition of *Listeria monocytogenes* and quality in hot-smoked rainbow trout fillets**  
Erkan N., Tosun S. Y., Özden Ö., Ulusoy S.  
ARCHIV FÜR LEBENSMITTELHYGIENE, cilt.60, sa.1, ss.23-29, 2009 (SCI-Expanded)
47. **Quality assessment of whole and gutted sardines (*Sardina pilchardus*) stored in ice**  
Erkan N., Oezden Ö.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.43, sa.9, ss.1549-1559, 2008 (SCI-Expanded)
48. **STUDY OF SEASONAL HEAVY METAL AND MACRONUTRIENT MINERAL PROFILE OF MUSSELS (*Mytilus galloprovincialis*) USING INDUCTIVELY COUPLED PLASMA MASS SPECTROMETRY METHODS**  
Ozden O.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.17, ss.1300-1306, 2008 (SCI-Expanded)
49. **Comparison of biochemical composition of three aqua cultured fishes (*Dicentrarchus labrax*, *Sparus aurata*, *Dentex dentex*)**  
Ozden O., Erkan N.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION, cilt.59, ss.545-557, 2008 (SCI-Expanded)
50. **The effects of modified atmosphere and vacuum packaging on quality of chub mackerel**  
Erkan N., Ozden O., İNUĞUR M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.42, sa.11, ss.1297-1304, 2007 (SCI-Expanded)
51. **The changes of fatty acid and amino acid compositions in sea bream (*Sparus aurata*) during**

## **irradiation process**

Erkan N., Oezden O.

RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, cilt.76, sa.10, ss.1636-1641, 2007 (SCI-Expanded)

52. **Preservation of iced refrigerated sea bream (*Sparus aurata*) by irradiation: microbiological, chemical and sensory attributes**  
Oezden O., Inugur M., Erkan N.  
EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.225, ss.797-805, 2007 (SCI-Expanded)
53. **Effect of different dose gamma radiation and refrigeration on the chemical and sensory properties and microbiological status of aqua cultured sea bass (*Dicentrarchus labrax*)**  
Ozden O., İNUĞUR M., Erkan N.  
RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, cilt.76, sa.7, ss.1169-1178, 2007 (SCI-Expanded)
54. **Proximate composition and mineral contents in aqua cultured sea bass (*Dicentrarchus labrax*), sea bream (*Sparus aurata*) analyzed by ICP-MS**  
Erkan N., Ozden O.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.102, sa.3, ss.721-725, 2007 (SCI-Expanded)
55. **Determination of organotin contaminations in mussel (*Mytilus galloprovincialis*)**  
Erkan N., KRUSE R., OEZDEN Ö.  
DEUTSCHE LEBENSMITTEL-RUNDSCHAU, cilt.102, sa.8, ss.378-380, 2006 (SCI-Expanded)
56. **Effect of different packing methods on the shelf life of marinated rainbow trout**  
Ozden O., Erkan N.  
ARCHIV FUR LEBENSMITTELHYGIENE, cilt.57, sa.3, ss.69-75, 2006 (SCI-Expanded)
57. **Spoilage and shelf life of sardines (*Sardina pilchardus*) packed in modified atmosphere**  
Erkan N., Özden O., Üçok Alakavuk D., Yıldırım (Tosun) Ş. Y., İnuğur M.  
EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.222, sa.5-6, ss.667-673, 2006 (SCI-Expanded)
58. **Qualität von Seebarschen Effekt des Waschens mit Leitungswasser auf die Qualitätsmerkmale**  
Erkan Özden N., Üçok Alakavuk D., Tosun Ş. Y., Özden Ö.  
Fleischwirtschaft, cilt.86, sa.7, ss.111-116, 2006 (SCI-Expanded)
59. **Wirkung des Ausnehmens auf Qualität und Haltbarkeit von Doraden**  
Erkan N., Üçok Alakavuk D., Tosun Ş. Y., Özden Ö.  
Fleischwirtschaft, cilt.86, sa.6, ss.105-110, 2006 (SCI-Expanded)
60. **Gutted effect on quality and shelf-life of sea bream stored in ice**  
ERKAN N., Alakavuk D., Tosun Y., Ozden O.  
FLEISCHWIRTSCHAFT, cilt.86, sa.6, ss.105-110, 2006 (SCI-Expanded)
61. **Determination of algal toxins in mussels**  
Ozden O., ERKAN N., HELLE N., SCHUTT A.  
ARCHIV FUR LEBENSMITTELHYGIENE, cilt.57, sa.1, ss.17-22, 2006 (SCI-Expanded)
62. **Gutted and un-gutted sea bass (*Dicentrarchus labrax*) stored in ice: Influence on fish quality and shelf-life**  
Erkan N., Ozden O.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.9, sa.2, ss.331-345, 2006 (SCI-Expanded)
63. **Effect of washing with tap water on the quality of sea bass**  
Erkan N., Alakavuk D., Tosun Ş. Y., Ozden O.  
FLEISCHWIRTSCHAFT, cilt.86, sa.7, ss.111-116, 2006 (SCI-Expanded)
64. **Changes in amino acid and fatty acid composition during shelf-life of marinated fish**  
Ozden O.  
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, cilt.85, sa.12, ss.2015-2020, 2005 (SCI-Expanded)
65. **Determination of bisphenol A diglycidyl ether (BADGE) in canned fish in oil from the Turkish market**  
ERKAN N., HELLE N., Ozden O.  
DEUTSCHE LEBENSMITTEL-RUNDSCHAU, cilt.101, sa.7, ss.301-305, 2005 (SCI-Expanded)
66. **Biogenic amines as hygiene and quality criteria in marinated fish products**  
OZDEN Ö., Erkan N.



- ARCHIV FUR LEBENSMITTELHYGIENE, cilt.56, sa.2, ss.41-44, 2005 (SCI-Expanded)
67. **Assessment of freshness and spoilage indices of shrimps und mussels**  
ERKAN N., Ozden O.  
FLEISCHWIRTSCHAFT, cilt.85, sa.4, ss.125-128, 2005 (SCI-Expanded)
68. **The human effect on hygiene of Turkey's biggest fish market**  
Ozden O., ERKAN N., OZEL S., AYVAZ O.  
FLEISCHWIRTSCHAFT, cilt.85, sa.1, ss.85-87, 2005 (SCI-Expanded)
69. **Dondurma ve Çözündürme İşleminin Balık Kalitesi Üzerine Etkisi**  
BAYGAR T., ÖZDEN Ö., ÜÇÖK ALAKAVUK D.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, cilt.28, sa.1, ss.173-178, 2004 (SCI-Expanded)
70. **Heavy metal hazard in mussels**  
Ozden O.  
ARCHIV FUR LEBENSMITTELHYGIENE, cilt.55, sa.3, ss.66-69, 2004 (SCI-Expanded)
71. **A survey on the contamination of canned fish products with organotin compounds**  
ERKAN N., KRUSE R., Ozden O.  
ARCHIV FUR LEBENSMITTELHYGIENE, cilt.55, sa.2, ss.32-34, 2004 (SCI-Expanded)
72. **The effect of the freezing-thawing process on fish quality**  
BAYGAR T., Ozden O., UCOK D.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.28, sa.1, ss.173-178, 2004 (SCI-Expanded)
73. **Determination of the quality parameters of imported mackerel under different thawing conditions**  
Mol S., Ozden O., Erkan N., BAYGAR T.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.28, sa.6, ss.1071-1077, 2004 (SCI-Expanded)
74. **Isolation of unsaturated fatty acids from fish using supercritical fluid extraction (SFE)**  
Ozden O.  
DEUTSCHE LEBENSMITTEL-RUNDSCHAU, cilt.99, sa.11, ss.448-452, 2003 (SCI-Expanded)
75. **Changes of the amino acid and fatty acid composition of the fish during the marination process**  
Ozden O.  
FLEISCHWIRTSCHAFT, cilt.83, sa.3, ss.163-166, 2003 (SCI-Expanded)
76. **The effect of different packaging methods on some quality criteria of marinated fish**  
Ozden O., BAYGAR T.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.27, sa.4, ss.899-906, 2003 (SCI-Expanded)
77. **Fatty Acid Compositions of Flathead Grey Mullet (*Mugil cephalus*, L. 1758) Fillet, Raw and Beeswaxed Caviar Oils**  
Şengör G. F., Özden Ö., Erkan N., Tüter M., Aksoy H. A.  
Turkish Journal Of Fisheries And Aquatic Sciences, cilt.3, ss.93-96, 2003 (SCI-Expanded)
78. **Einfluss einer modifizierten Atmosphäre auf die Haltbarkeit gesalzener Forellen**  
Erkan N., Mol Tokay S., Varlık C., Özden Ö., Baygar T.  
Fleischwirtschaft, sa.82, ss.89-92, 2002 (SCI-Expanded)
79. **A survey on organochlorine pesticides and chlorobiphenyls in mussel**  
Ozden O., KRUSE R., ERKAN N.  
DEUTSCHE LEBENSMITTEL-RUNDSCHAU, cilt.98, sa.6, ss.215-220, 2002 (SCI-Expanded)
80. **Effect of potassium lactate on the quality and shelf life of chub mackerel *Scomber japonicus***  
METIN S., ERKAN N., VARLIK C., Ozden O.  
FISHERIES SCIENCE, cilt.68, sa.1, ss.210-214, 2002 (SCI-Expanded)
81. **Modified atmosphere packaging of fish salad**  
METIN S., ERKAN N., BAYGAR T., Ozden O.  
FISHERIES SCIENCE, cilt.68, sa.1, ss.204-209, 2002 (SCI-Expanded)
82. **The effect of the modified atmosphere packaging on the shelf-life of the salted trout**  
ERKAN N., MOL S., VARLIK C., Ozden O., BAYGAR T.  
FLEISCHWIRTSCHAFT, cilt.82, sa.12, ss.89-92, 2002 (SCI-Expanded)
83. **Caviar production from flathead grey mullet (*Mugil cephalus*, Lin. 1758) and the determination of its**

**chemical composition and roe yield**

Sengor G. F., Cihaner A., Erkan N., Ozden O., Varlik C.

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.26, sa.1, ss.183-187, 2002 (SCI-Expanded)

84. **Determination of the shelf-life of stuffed Rainbow trout during cold storage**

BAYGAR T., Erkan N., Metin S., Ozden O., VARLIK C.

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.26, sa.3, ss.577-580, 2002 (SCI-Expanded)

85. **Der einfluss von Kaliumsorbat auf die Qualität von Mittelmeermakrelen-Filets**

Erkan N., Metin S., Varlik C., ÖZDEN Ö.

Deutsche Lebensmittel-Rundschau, cilt.97, sa.11, ss.427-431, 2001 (SCI-Expanded)

86. **Effect of potassium sorbate on the quality of chub mackerel fillets**

ERKAN N., METIN S., VARLIK C., Ozden O.

DEUTSCHE LEBENSMITTEL-RUNDSCHAU, cilt.97, sa.11, ss.427-431, 2001 (SCI-Expanded)

87. **Determination of biogenic amines in canned fish of the Turkish market**

ERKAN N., HELLE N., Ozden O.

BERLINER UND MUNCHENER TIERARZTLICHE WOCHENSCHRIFT, cilt.114, ss.241-245, 2001 (SCI-Expanded)

88. **A survey on residues of organochlorine pesticides, nitromusks and chlorobiphenyls in Turkish canned fish products.**

Ozden O., KRUSE R., ERKAN N.

DEUTSCHE TIERARZTLICHE WOCHENSCHRIFT, cilt.108, sa.4, ss.159-163, 2001 (SCI-Expanded)

89. **The effect of frozen storage on the proximate composition and quality of mussels (*mytilus galloprovincialis*)**

Gökoglu N., Erkan N., ÖZDEN Ö.

Journal of Aquatic Food Product Technology, cilt.9, sa.2, ss.83-88, 2000 (SCI-Expanded)

90. **The effect of modified atmosphere packaging (MAP) on the shelf-life of marinated and breaded rainbow trout**

Erkan N., Metin S., VARLIK C., BAYGAR T., Ozden O., GUN H., KALAFATOGLU H.

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.24, sa.6, ss.585-591, 2000 (SCI-Expanded)

91. **Effect of frozen storage (-30 degrees C) an fatty acid composition of sardines (*Sardina pilchardus* W-1792)**

Ozden O., KAPLAN M., VARLIK C., KARAALI A.

ARCHIV FUR LEBENSMITTELHYGIENE, cilt.51, sa.1, ss.21-24, 2000 (SCI-Expanded)

92. **Determination of the shelf-life of marinated fish balls**

VARLIK C., Erkan N., Metin S., BAYGAR T., Ozden O.

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.24, sa.6, ss.593-597, 2000 (SCI-Expanded)

93. **Sensory evaluation and determination of some physical and chemical characteristics of shrimp during gold storage**

VARLIK C., BAYGAR T., Ozden O., Erkan N., Metin S.

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.24, sa.3, ss.181-185, 2000 (SCI-Expanded)

94. **Seasonal variation in fat content of anchovy (*Engraulis encrasicolus*)**

GOKOGLU N., Ozden O., Erkan N., BAYGAR T., Metin S.

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.34, sa.4, ss.401-402, 1999 (SCI-Expanded)

95. **Determination of the quality changes of squid (*Loligo vulgaris*, Lamarck) stored at the different temperatures**

GOKOGLU N., Metin S., BAYGAR T., Ozden O., Erkan N.

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.23, sa.6, ss.511-514, 1999 (SCI-Expanded)

96. **Physical, chemical and sensory analyses of freshly harvested sardines (*sardina pilchardus*) stored at 4°C**

Gökodlu N., ÖZDEN Ö., Erkan N.

Journal of Aquatic Food Product Technology, cilt.7, sa.2, ss.5-15, 1998 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Seasonal Differences in Lipid and Fatty Acid Composition of European Eels (*Anguilla anguilla*, Linnaeus 1758) from Orontes River, Türkiye**  
Can Tunçelli İ., Özden Ö., Erkan N.  
Aquatic Sciences and Engineering, cilt.37, sa.3, ss.169-174, 2022 (Scopus)
2. **İşlenmiş alabalık yumurtalarının raf ömrüne katkı maddelerinin etkisi**  
Ollee B. A., Özden Ö.  
Aquatic Research, cilt.4, sa.4, ss.331-342, 2021 (Hakemli Dergi)
3. **Effects of Salt/Sugar Brine Storage Solutions on Shelf Life of the Salted Atlantic Bonito**  
Erkan N., Tuncelli I. C., Ozden O.  
AQUATIC SCIENCES AND ENGINEERING, cilt.35, sa.4, ss.119-126, 2020 (ESCI)
4. **Determination of Trace/Toxic Mineral Risk Levels for Different Aged Consumers of Three Fish Species Caught in the Marmara Sea**  
Erkan N., Kaplan M., Ozden O.  
AQUATIC SCIENCES AND ENGINEERING, cilt.35, ss.6-12, 2020 (ESCI)
5. **Trace toxic mineral levels of sea lettuce (*Ulva spp.*) from coast of Istanbul**  
Özden Ö., Orhan Y., Kaplan M., Parıldar S., Erkan N.  
Aquatic Research, cilt.3, sa.2, ss.154-160, 2019 (Hakemli Dergi)
6. **A SURVEY ON MONITORING SYSTEM REQUIREMENTS OF TURKISH AND GREEK MARICULTURE INDUSTRY WITH ASSESSMENT OF PRODUCTION COMPLICATIONS**  
TOSUN D. D., ÖZDEN Ö., ÇAĞILTAY F., Bardocz T., Mantas G., Hunter S.  
Aquatic Research, cilt.1, sa.4, ss.162-170, 2018 (Hakemli Dergi)
7. **The effect of washing and cooking on residue levels of shrimp treated with 4-hexylresorcinol**  
Selçuk A., Özden Ö.  
Journal of Food and Health Science, cilt.3, sa.2, ss.42-48, 2017 (Hakemli Dergi)
8. **Lezzeti ve Sağlığa Olan Etkileri Doğanın Diyet Gıda Ürünleri "Su Ürünleri"**  
ÖZDEN Ö.  
Gıda Gündemi, sa.5, ss.48-51, 2015 (Hakemsiz Dergi)
9. **Pesticide risks of seafood in Turkey**  
ULUSOY Ş., ÖZDEN Ö.  
JOURNAL OF FOOD AND HEALTH SCIENCE, cilt.1, sa.1, ss.19-32, 2015 (Hakemli Dergi)
10. **Chemical composition of wild and cultured marsh frog (*Rana ridibunda*)**  
Çağiltay F., Erkan N., Selçuk A., Özden Ö., Tosun D. D., Ulusoy Ş., Atanasoff A.  
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, cilt.20, ss.1255-1259, 2014 (Scopus)
11. **Su ürünlerinde gıda güvenliği açısından karşılaşılan riskler**  
ÖZDEN Ö., DOĞRUYOL H.  
Gıda Güvenliği Dergisi, cilt.2, sa.27, ss.58-60, 2014 (Hakemli Dergi)
12. **A Rapid HPLC Method For Determination of 4-hexylresorcinol Residues in Shrimp**  
Selçuk A., ÖZDEN Ö.  
Journal of Fisheries Sciences.com, cilt.8, sa.2, ss.131-138, 2014 (Hakemli Dergi)
13. **The Effects of Dietary Rosemary on the Chemical Composition of Rainbow Trout**  
Çağiltay F., Erkan Özden N., Selçuk A., Özden Ö.  
World AQUACULTURE, cilt.44, sa.1, ss.64-65, 2013 (Hakemli Dergi)
14. **Türkiye' nin Geleneksel Su Ürünleri 'Kaybolan Değerler**  
ULUSOY Ş., ÖZDEN Ö.  
Gıda Teknolojisi, cilt.15, sa.3, ss.75-80, 2011 (Hakemli Dergi)
15. **Türkiye'nin Geleneksel İşlenmiş Su Ürünleri**  
ULUSOY Ş., ÖZDEN Ö.  
Gıda Teknolojisi, sa.3, ss.75-80, 2011 (Hakemli Dergi)
16. **Determination of the Shelf-Life of Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Raw Meatball That Packed under**

## **Modified Atmosphere**

Baygar T., Erkan N., Mol Tokay S., Özden Ö., Üçok Alakavuk D., Yıldırım (Tosun) Ş. Y.  
PAKISTAN JOURNAL OF NUTRITION, cilt.7, sa.3, ss.412-417, 2008 (Hakemli Dergi)

17. **İstanbul'da satılan karideslerin sodyum metabisülfid düzeyinin tespiti**  
Erkan N., Özden Ö., Üçok Alakavuk D., Tosun Ş. Y., Varlık C., Baygar T.  
Journal of FisheriesSciences.com, cilt.1, sa.1, ss.26-33, 2007 (Hakemli Dergi)
18. **İstanbul' da Satılan Karideslerin Sodyum Metabisülfid Düzeyinin Tespiti**  
ERKAN N., ÖZDEN Ö., ÜÇOK ALAKAVUK D., TOSUN Ş. Y., VARLIK C., BAYGAR T.  
Journal of FisheriesSciences.com, cilt.1, sa.1, ss.26-33, 2007 (Hakemli Dergi)
19. **Su Ürünlerinde Kalite ve Kalite Kaybı**  
ERKAN N., ÖZDEN Ö.  
Aqua Life of Turkey "Suda Yaşam Dergisi, cilt.1, sa.6, ss.48-52, 2006 (Hakemsiz Dergi)
20. **Su Ürünlerinde Buz Kullanımı**  
Tosun Ş. Y., Özden Ö.  
Aqua Life of Turkey, cilt.7, ss.56-65, 2006 (Hakemsiz Dergi)
21. **Avrupa Topluluğuna Uyum Çerçevesinde Su Ürünleri Satış Koşullarının İyileştirilmesi**  
Özden Ö., Tosun Ş. Y.  
ABMYO Dergisi, cilt.1, ss.13-23, 2006 (Hakemli Dergi)
22. **Chemische Gefahren in Fisch- und anderen Meeresproducten**  
ÖZDEN Ö., ERKAN N.  
Rundschau für Fleischhygiene und Lebensmittelüberwachung, cilt.57, sa.2, ss.33-39, 2005 (Hakemli Dergi)
23. **Influence of modified atmosphere packaging on shelf life of fish-salami**  
Metin S., Erkan N., Varlık C., Özden Ö., Baygar T., Kalafatoğlu H., Gün H.  
Fleischwirtschaft International, sa.4, ss.49-51, 2001 (Scopus)
24. **Bestimmung der Herstellungszeit und Haltbarkeit bei vakuumverpackten luftgetrockneten Mittelmeermakrelen**  
Özden Ö., Metin S., Erkan N.  
Rundschau für Fleischhygiene und Lebensmittelüberwachung, ss.111-113, 2001 (Hakemli Dergi)
25. **Einfluss von Größe und Fangzeit auf das Fettsäuremuster von Sardellen**  
ÖZDEN Ö., ERKAN ÖZDEN N., MOL TOKAY S., BAYGAR T.  
Informationen für die Fischwirtschaft aus der Fischereiforschung, sa.47, ss.150-154, 2000 (Hakemli Dergi)
26. **Su Ürünlerinin Vitamin İçeriği ve İşleme Teknolojilerinin Vitamin Kaybına Etkisi**  
ÖZDEN Ö.  
Dünya Gıda Dergisi, cilt.6, sa.5, ss.69-73, 2000 (Hakemli Dergi)
27. **Marine Gökkuşuğu Alabalığının Modifiye Atmosferle Paketlenerek Depolanması Sırasında Bazı Kriterlerde Meydana Gelen Değişimler.**  
METİN S., ERKAN N., VARLIK C., ÖZDEN Ö., BAYGAR T., KALAFATOĞLU H., GÜN H.  
Gıda Bilimi ve Teknolojisi, cilt.5, sa.2, ss.56-64, 2000 (Hakemli Dergi)
28. **Einfluss von Grösse und Fangzeit auf das Fettsäuremuster von Sardellen**  
ÖZDEN Ö., ERKAN N., METİN S., Baygar T.  
Information für die Fischwirtschaft aus der Fischereiforschung, cilt.47, sa.3, ss.150-154, 2000 (Hakemli Dergi)
29. **Marine Gökkuşuğu Alabalığının Modifiye Atmosferle Paketlenerek Depolanması Sırasında Bazı Kriterlerde Meydana Gelen Değişimler**  
MOL TOKAY S., ERKAN ÖZDEN N., VARLIK C., ÖZDEN Ö., BAYGAR T., KALAFATOĞLU H., GÜN H.  
Gıda Bilimi ve Teknolojisi Dergisi, sa.5, ss.56-64, 2000 (Hakemli Dergi)
30. **Avlama Mevsiminin Hamsi (Engraulis encrasicolus, Lin. 1758) Balığında Bazı Kalite Değerlerine ve Dayanma Süresine Etkisi**  
TÜRKER S., GÖKOĞLU N., ÖZDEN Ö., ERKAN ÖZDEN N., MOL TOKAY S., BAYGAR T.  
Biyoteknoloji ( KÜKEM ) Dergisi, sa.22, ss.41-48, 2000 (Hakemli Dergi)
31. **Su Ürünleri İşletmelerinde Hijyen**  
MOL TOKAY S., ÖZDEN Ö.

- Dünya Gıda Dergisi, sa.5, ss.43-44, 1999 (Hakemli Dergi)
32. **Avlama Mevsiminin Hamsi (*Engraulis engrasicolus*, Lin. 1758) Balığında Bazı Kalite Değerlerine ve Dayanma Süresine Etkisi.**  
TÜRKER S., GÖKOĞLU N., ÖZDEN Ö., ERKAN N., METİN S., BAYGAR T.  
Biyoteknoloji (KÜKEM) Dergisi,, cilt.22, sa.2, ss.41-48, 1999 (Hakemli Dergi)
33. **Avlama Mevsiminin Hamsi (*Engraulis engrasicolus*, Lin. 1758) Balığında Bazı Kalite Değerlerine ve Dayanma Süresine Etkisi**  
TÜRKER S., GÖKOĞLU N., ÖZDEN Ö., ERKAN N., METİN S., Baygar T.  
Biyoteknoloji (KÜKEM) Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.41-48, 1999 (Hakemli Dergi)
34. **Physical, Chemical and Sensory Analyses of Freshly Harvested Sardines (*Sardina pilchardus*) Stored at 4°C**  
Gökoğlu N., ÖZDEN Ö., ERKAN N.  
JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY, cilt.7, sa.2, ss.5-15, 1998 (Scopus)
35. **Sardalya Balığının [*Sardina pilchardus* (Wal. 1792)] Soğukta Depolanması Sırasında Yağında Oluşan Değişimlerin İncelenmesi**  
ÖZDEN Ö., Gökoğlu N.  
Gıda, cilt.22, sa.4, ss.309-313, 1997 (Hakemli Dergi)
36. **Gıdaların Omega-3 Yağ Asitleri ile Zenginleştirilmesi**  
GÜN H., Gökoğlu N., Varlık C., ÖZDEN Ö.  
Gıda Teknolojisi, cilt.1, sa.10, ss.45-49, 1996 (Hakemli Dergi)
37. **Soğukta Saklanan Sardalya Balığının *Sardina pilchardus* (W. 1792) Raf Ömrünün Belirlenmesi**  
ÖZDEN Ö., Gökoğlu N.  
Gıda Teknolojisi, cilt.1, sa.6, ss.42-45, 1996 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Su Ürünlerinde Gıda Güvenliği ve Kalite Kontrol**  
Özden Ö.  
Istanbul University, İstanbul, 2023
2. **AQUATIC TOXICOLOGY Practice Book**  
Mitev J. E., Bnev R. G., Penev T. G., Atanasov A. P., Özden Ö., Erkan Özden N., Çağıltay F.  
Contrast Ltd., Co., Bogomilovo, Stara Zagora, 2014
3. **Kurutma Teknolojisi**  
ÖZDEN Ö.  
Su Ürünleri İşleme Teknolojisi, Varlık C., Editör, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, ss.147-192, 2011
4. **Marinat Teknolojisi**  
ÖZDEN Ö., Varlık C.  
Su Ürünleri İşleme Teknolojisi, Varlık C., Editör, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, ss.219-246, 2011
5. **Su Ürünlerinde Işınlama Teknolojisi**  
ÖZDEN Ö.  
Su Ürünleri İşleme Teknolojisi, Varlık C., Editör, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, ss.371-383, 2011
6. **Su Ürünlerinde Temel Kalite Kontrol**  
Varlık C., Özden Ö., Erkan Özden N., Üçok Alakavuk D.  
İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007
7. **Tuzlama**  
MOL TOKAY S., ÖZDEN Ö.  
Su ürünleri İşleme Teknolojisi, Varlık C., Editör, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, ss.181-202, 2004

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Kültür karaca mersin balığı (*Acipenser gueldenstaedtii*) yumurtasının ve etinin değerlendirilmesi**  
Erkan N., Doğruyol Bayar H., Can Tunçelli İ., Özden Ö., Tunçelli G., Memiş D.  
1. Mersin Balığı Çalıştayı, Sinop, Türkiye, 25 - 26 Nisan 2024, ss.1
2. **Effect of horsetail, persimmon and quince leaf extracts on foodborne pathogenic bacteria in fish**  
Dogruyol H., Ulusoy Ş., Mol S., Cosansu S., Özden Ö.  
3rd Food Chemistry Conference, Dresden, Almanya, 10 - 12 Ekim 2023, ss.147
3. **EVALUATION OF MERCURY RISKS IN FARMED SEA BREEM, SEA BASS, AND MUSSEL SEASONALLY**  
Özden Ö., Erkan N., Doğruyol H., Ortaboy Sezer S., Can Tunçelli İ.  
World Aquaculture Singapore 2022, Singapore, Singapur, 29 Kasım - 02 Aralık 2022, ss.533
4. **Evaluation of the Effects of Mucilage on Public Health in Seafood from the Marmara Sea**  
Erkan N., Özden Ö., Mol Tokay S., Üçok Alakavuk D., Tosun Ş. Y., Ulusoy Ş., Doğruyol H., Can Tunçelli İ., Yanardağ R., Dağsuyu E.  
7. Uluslararası Gıda Güvenliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Kasım 2022, ss.55-56
5. **Biosafety in Aquaculture Using Biotechnology**  
Tosun D. D., Özden Ö., Çağıltay F.  
2nd International Aquatic Biotechnology Symposium, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2021, ss.30
6. **Gıda Takviyesi Olarak Omega-3 Preparatlarının İçerik Değerlendirilmesi**  
Özden Ö., Erkan N., Can İ.  
3. Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2019, ss.819-820
7. **FARKLI ALBALIK TÜRLERİNİN KAS DOKULARINDAKİ YAĞ DAĞILIMLARININ MEVSİMSEL DEĞERLENDİRİLMESİ**  
ÖZDEN Ö., CAN İ., ORMAN N., ŞENTÜRK B.  
20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2019, ss.147
8. **COMBINED PROCESSING METHODS FOR DELICATE PRODUCTS FROM MEAGRE (*Argyrosomus regius*)**  
CAN İ., ÖZDEN Ö.  
HydroMediT 2018, Volos, Yunanistan, 8 - 11 Kasım 2018, ss.41
9. **Toxic Metal Risk Assessment of European Eels (*Anguilla anguilla*) in Asi River, Turkey**  
Özden Ö., Can İ., Oray I. K., Kaplan M., Parıldar S., Erkan N.  
2nd International Fisheries Symposium, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 08 Kasım 2018, ss.40
10. **Examination of EPA and DHA Content of Fish Oils As Food Additive**  
Erkan N., Özden Ö.  
65th Anniversary Scientific Conference with International Participation, Plovdiv, Bulgaristan, 11 - 13 Ekim 2018, ss.2
11. **Examination of EPA and DHA levels in sea bass and sea bream in terms of food consumption**  
Özden Ö., Erkan N., Can İ.  
65th Anniversary Scientific Conference with International Participation "Food Science, Engineering and Technology - 2018", Plovdiv, Bulgaristan, 11 - 13 Ekim 2018, cilt.1, ss.20
12. **DELICATE PRODUCTS BY COMBINED PROCESSING METHODS FROM RAINBOW TROUT**  
CAN İ., ÖZDEN Ö.  
1 st International Symposium on Graduate Research in Science Focus on Entrepreneurship and Innovation (ISGRS 2018), İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.48
13. **Mercury risk levels for consumer in gurnard fish species from Marmara sea**  
Erkan N., Ulusoy Ş., Can İ., Karakulak F. S., Özden Ö.  
Nutricon Food Quality & Safety, Health & Nutrition, Ohrid, Makedonya, 13 - 15 Haziran 2018, ss.96
14. **TAZE VE İŞLENMİŞ SU ÜRÜNLERİNDE TÜKETİCİ GÜVENLİĞİ VE AMBALAJ**  
Özden Ö., Can İ., Varlık C., Erkan N.  
Tüm Ürün, Kap ve Ambalaj Standartları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Aralık 2017, ss.93-98
15. **KURUTULMUŞ VE TUZLANMIŞ SU ÜRÜNLERİNİN DÜNYA VE TÜRKİYE PAZARLARINDAKİ YERİ VE TÜKETİCİ TERCİHLERİ**

Özden Ö., Can İ., Varlık C., Erkan N.

Tüm Ürün, Kap ve Ambalaj Standartları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Aralık 2017, ss.51-58

16. **Pesticides in Aquaculture Fishes from Feed to Meat**

Özden Ö., Erkan N., Kaplan M.

46. Deutsche Lebensmittelchemikertag, Würzburg, Almanya, 25 - 27 Eylül 2017, ss.131

17. **Toxic Metal Risk in Imported Fishes Sold in Istanbul Hypermarkets**

Özden Ö., Erkan N.

46. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Würzburg, Almanya, 25 - 27 Eylül 2017, ss.130

18. **Farklı Depolama Solüsyonlarının Palamut Lakerdasının Kalitesi Üzerine Etkileri**

Özden Ö., Erkan N., Can İ.

19. ULUSAL SU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Sinop, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.7

19. **Jelatinin Kaynağı ve İdentifikasyonunun Önemi**

ÖZDEN Ö., CAN İ.

Türkiye 12. Gıda Kongresi, Edirne, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, ss.524

20. **Some pesticides found in Horse Mackerel (Trachurus sp.) and their potential health risk**

ULUSOY Ş., ÖZDEN Ö., Papke O.

17th International Congress of Dietetics, Granada, İspanya, 7 - 10 Eylül 2016, ss.479-480

21. **Determination of chemical composition and growth performance of common frog (Rana ridibunda Pallas, 1771) fed with commercially formulated pelleted carp feeds**

Çağiltay F., Erkan N., Tosun D. D., Özden Ö., Atanasoff A.

11th Asian Fisheries and Aquaculture Forum (AFAF), Krung-Thep, Tayland, 3 - 07 Ağustos 2016, ss.286-287

22. **Enviguard: Development of a biosensor technology for environmental monitoring and disease prevention in aquaculture ensuring food safety**

Tosun D. D., Özden Ö., Çağiltay F.

Middle East and Central Asia Aquaculture 20016, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016, ss.38-39

23. **Eicosapentaenoic Acid and Docosahexaenoic Acid Ratio Between Aquaculture and Wild Fishes**

Özden Ö., Erkan N.

The 7th World Fisheries Congress, Busan, Güney Kore, 23 - 27 Mayıs 2016, ss.1

24. **Karadeniz Bölgesine Has Geleneksel Hamsi Yemeklerinin Tüketime Hazır Ürün Olarak Değerlendirilmesi**

Doğruyol H., Özden Ö.

18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015, ss.291

25. **The effect of active vacuum packaging on quality Retention of hot- smoked rainbow trout**

ERKAN N., ÖZDEN Ö.

3rd International Meeting oh -Material/Bioprodut Interaction, MATBIM2015, Zaragoza, İspanya, 17 Haziran 2015

- 19 Haziran 2019

26. **Meat Quality Comparison of Pangasius (Pangasius hypophthalmus Sauvage,1878) Cultured Intensively and Semi-Intensively**

Tosun D. D., Çağiltay F., Tosun Ş. Y., Özden Ö., Selçuk A.

European Aquaculture Society, Aquaculture Europe 2014, Bilbao, İspanya, 14 - 17 Ekim 2014, ss.1342

27. **Pesticides in Seafood of Marmara Sea**

ULUSOY Ş., ÖZDEN Ö.

Aquaculture Europe, San Sebastian, İspanya, 14 - 17 Ekim 2014, ss.1361

28. **Effectiveness of different concentration and time application of 4-hexylresorcinol in inhibiting melanosis in raw and cooked shrimp**

Selçuk A., ÖZDEN Ö.

• 8th International CIGR International Technical Symposium on "Advanced Food Processing and Quality Management", Çin, 1 - 04 Kasım 2013, ss.261

29. **Health risks of toxic metals in the commercial fishes from Turkey**

ÖZDEN Ö.

29th International Conference on environmental Geochemistry and Health, Fransa, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.66

30. **Effect of Stock Density on Protein Quality of Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss***  
Özden Ö., Çağiltay F., Erkan N., Selçuk A.  
AQUA 2012 Global Aquaculture Securing Our Future, Praha, Çek Cumhuriyeti, 1 - 04 Eylül 2012, ss.119
31. **The Effects Of Rosemary On The Chemical Composition Of Rainbow Trouts**  
ÇAĞILTAY F., ERKAN ÖZDEN N., SELÇUK A., ÖZDEN Ö.  
AQUA2012 "Global Aquaculture-SecuringOur Future", Praq, Çek Cumhuriyeti, 1 - 04 Eylül 2012, ss.185
32. **Heavy Metal Levels in Fish Species from the Golden Horn, Turkey**  
Özden Ö., Kaygusuz A., Tosun Ş. Y., Yüceokur A.  
7.International Conference of Agricultural Engineering CIGR-AgEng2012 , Valencia, İspanya, 8 - 12 Temmuz 2012
33. **Situation of Pesticides in Seafood of Turkey**  
ULUSOY Ş., ÖZDEN Ö.  
International Conference of Agricultural Engineering CIGR-AgEng, Valencia, İspanya, 8 - 12 Temmuz 2012, ss.1689
34. **Heavy metal levels in fish species from the golden horn,Turkey**  
Özden Ö., Kaygusuz A., Tosun Ş. Y., Yüceokur A. A.  
7. International Conference of Agricultural Engineering CIGR-AgEng2012, Valencia, İspanya, 8 - 12 Temmuz 2012, ss.39
35. **Determination of Growth Performance and Chemical Compisitiion of Common Frog (*Rana ridibunda*) Fed With Common Bottle Fly Maggots (*Lucilia sericata*)**  
ÇAĞILTAY F., ÖZDEN Ö., ERKAN N., TOSUN D. D.  
Interbational Scientific Conference Stara Zagora, Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2012, ss.12
36. **Sinek Larvalarıyla Beslenen Su Kurbağasının (*Rana ridibunda*) Büyüme Performansı ve Besin Kompozisyonun Belirlenmesi**  
ÇAĞILTAY F., ÖZDEN Ö.  
22st International Scientific Conference, Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2012, ss.3
37. **Determination of Amino Acid Composition in Commercially Important Freshwater Fish Species from Atatürk Dam Lake, Turkey**  
MOL S., ÖZDEN Ö., OYMAK A. S.  
6th Central European Congress of Food, Sırbistan Ve Karadağ, 1 - 04 Mayıs 2012, ss.213
38. **Effects of Different Dosse Gamma Radiation on the Extension of the Shelf Life of Sea Bass (*Dicentrarchus labrax*) in Cold Storage**  
ÖZDEN Ö., İNUĞUR M.  
International Congree Advenced Nonthermal Processing in food Technology: Effects on Quality of Food and Beverages (ANPFT 2012), Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, ss.247
39. **Toxic Elements Profiles of the Anchovy and Sardine(*Engraulis encrasicolus* and *Sardina pilchardus*)**  
ÖZDEN Ö.  
40. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Almanya, 1 - 04 Eylül 2011, ss.62
40. **Effects of Sodium Lactate, Modified Atmosphere and Vacuum Packing on Inhibition of *Listeria monocytogenes* Growth in Hot-Smoked Rainbow Trout Fillets.**  
Tosun Ş. Y., Özden Ö.  
The 9th Asian Fisheries and Aquaculture Forum. , Shanghai, Çin, 21 - 25 Nisan 2011
41. **Effects of sodium lactate, modified atmosphere and vacuum packing on inhibition of *Listeria monocytogenes* growth in hot-smoked rainbow trout fillets**  
Tosun Ş. Y., Özden Ö.  
Asian Fisheries Society, Shanghai, Çin, 1 - 04 Nisan 2011, ss.356
42. **Dumanlanmış Balıklara İnokule Edilmiş *Listeria monocytogenes*'in Farklı Uygulamalarla İnhibisyonunun İncelenmesi**  
Tosun Ş. Y., Özden Ö.  
2. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Karaman, Türkiye, 6 - 08 Temmuz 2010
43. **Dumanlanmış balıklara İnokule Edilmiş *Listeria monocytogenes*'in Farklı Uygulamalarla İnhibisyonunun İncelenmesi**  
Tosun Ş. Y., Özden Ö.



2. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Karaman, Türkiye, 6 - 08 Temmuz 2010, ss.17
44. **Amino Acid and Vitamin Loss of Cooked Horse Mackerel**  
ERKAN N., SELÇUK A., ÖZDEN Ö.  
19. International Congress of Nutrition, Bangkok, Tayland, 4 - 09 Ekim 2009, ss.122
45. **Risk associated to molluscs consumption in Turkey and in the world?**  
Tosun Ş. Y., Özden Ö.  
7 th International Conference on Molluscan Shellfish Safety, Nantes, Fransa, 14 - 19 Haziran 2009, ss.212
46. **Study on the behavior of the trace metals in *Mytilus galloprovincialis* as a bioindicator species: the case of Bosporus Marmara Sea, Turkey**  
Özden Ö., Ulusoy Ş., Erkan N.  
7 th International Conference on Molluscan Shellfish Safety, Nantes, Fransa, 14 - 19 Haziran 2009, ss.180
47. **Seasonal Variations in trace metal composition of oyster**  
Erkan N., Özden Ö., Ulusoy Ş.  
7 th International Conference on Molluscan Shellfish Safety, Nantes, Fransa, 14 - 19 Haziran 2009, ss.133
48. **Modified atmosphere packaging (MAP) of stuffed mussel**  
ULUSOY Ş., ÖZDEN Ö.  
7 th International Conference on Molluscan Shellfish Safety, Nantes, Fransa, 14 - 19 Haziran 2009, ss.217
49. **Effects of modified atmosphere and vacuum packaged on inhibition of *Listeria monocytogenes* and quality in hot smoked**  
ERKAN ÖZDEN N., TOSUN Ş. Y., ÖZDEN Ö., ULUSOY Ş.  
I. International Congress of Seafood Technology, İzmir, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2008
50. **Levels of Toxic Metals in 12 Species of Commercially Important Crustaceans and Mollusks from the Aegean, Marmara and Black Sea.**  
ÖZDEN Ö., ERKAN N., ULUSOY Ş.  
AQUACULTURE EUROPE 2008 - "Resource Management" Organized by the European Aquaculture Society and hosted by the Polish Fisheries Association., Krakow, Polonya, 15 - 18 Eylül 2008, ss.494
51. **Trace Metals of Eight Fish Species From Turkey**  
Erkan Özden N., Özden Ö., Ulusoy Ş.  
Aquaculture Europe 2008 - "Resource Management" Organized by the European Aquaculture Society and hosted by the Polish Fisheries Association, Krakow, Polonya, 15 - 18 Eylül 2008, ss.208
52. **Effects of Modified Atmosphere and Vacuum Packaged on Inhibition of *Listeria Monocytogenes* and Quality in Hot Smoked Rainbow Trout Fillets**  
Erkan N., Tosun Ş. Y., Özden Ö., Ulusoy Ş.  
I. International Congress of Seafood Technology, İzmir, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2008, ss.288-289
53. **Effects of modified atmosphere and vacuum packaged on inhibition of *Listeria monocytogenes* and quality in hot smoked rainbow trout fillets**  
Erkan N., Tosun Ş. Y., Özden Ö., Ulusoy Ş.  
I. International Congress of Seafood Technology, İzmir, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2008, ss.288-289
54. **Seasonal Comporation of Heavy Metal Bioaccumulation in Two Bivalve Species (*Chamelea gallina* and *Donax trunculus*) in the Sea of Marmara, Turkey**  
ÖZDEN Ö., ERKAN N., Deval C.  
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft e.V. Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene, 48. Arbeitstagung des Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene,, Garmisch-Partenkirchen, Almanya, 25 - 28 Eylül 2007, ss.105
55. **Entwicklung sensorischer Qualitätskriterien für Doraden (*Sparus aurata*)**  
ÖZDEN Ö., ERKAN N.  
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft e.V. Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene, 45. Arbeitstagung des Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene, Garmisch-Partenkirchen, Almanya, 27 - 30 Eylül 2004, ss.25
56. **Hygienekriterien bei Fischmarinaedn vor und nach der Lagerung mit Chemischen Analysen**  
ÖZDEN Ö., ERKAN N.  
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft e.V. Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene, 44. Arbeitstagung des Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene,, Garmisch-Partenkirchen, Almanya, 29 Eylül - 02 Ekim 2003, ss.15

57. **Menschlicher Agens für die Hygiene an der Grössten Fischhalle des Türkischen Fischmarkts**  
ÖZDEN Ö., ERKAN N., OZEL S., AYVAZ Ö.  
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft e.V. Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene, 43. Arbeitstagung des Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene, Garmisch-Partenkirchen, Almanya, 24 - 27 Eylül 2002, ss.9
58. **Qualitäts-Bestimmung an Fischmarinaden mit Veränderungen des Aminosäuren und Fettsäuren-Musters**  
ÖZDEN Ö., ERKAN ÖZDEN N., BAYGAR T., MOL TOKAY S.  
31. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Almanya, 1 - 04 Eylül 2002, ss.92
59. **Fatty Acid Compositions of Flathead Grey Mullet (Mugil cephalus, L. 1758) Fillet, Raw and Beeswaxed Caviar Oils**  
ŞENGÖR G. F., ERKAN ÖZDEN N., ÖZDEN Ö., Aksoy H. A., Tüter M.  
World Conference and Exhibition on Oilseed and Edible, Industrial, and Specialty Oils: Sources, Processing, By-Products, Utilization and Feed Formulations, Applications and Functionality, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 2002, ss.26
60. **Seasonal Changes in The Fatty Acid Composition of Engraulis encrasicolus**  
MOL TOKAY S., BAYGAR T., ÖZDEN Ö., ERKAN ÖZDEN N., VARLIK C., KARAALİ A., KAPLAN M.  
DFG-52nd International Congress and Expo, Almanya, 1 - 04 Eylül 1998, ss.391

## Diğer Yayınlar

- Türkiye'nin Geleneksel İşlenmiş Su Ürünleri 'Kaybolan Değerler'**  
Ulusoy Ş., Özden Ö.  
Diğer, ss.75-80, 2011
- Su Ürünleri ve Beslenme**  
Özden Ö., Mol S., Erkan N.  
Diğer, ss.1-153, 2008
- Balık ve Çocuk**  
Erkan N., Mol S., Özden Ö.  
Diğer, ss.1-17, 2007

## Bilirkişi Raporları

- TC İSTANBUL ANADOLU 4. ASLİYE TİCARET MAHKEMESİ SAYIN BAŞKANLIĞI'NA,**  
KARAKULAK F. S., ÖZDEN Ö., Doğan Y.  
İSTANBUL ANADOLU 4. ASLİYE TİCARET MAHKEMESİ, ss.9, İstanbul, 2015

## Akademik İdari Deneyim

2014 - Devam Ediyor	<b>Anabilim/Bilim Dalı Başkanı</b>	İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık ve Su Ürünleri İşleme Teknolojisi Bölümü
2020 - 2023	<b>Dekan Yardımcısı</b>	İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık ve Su Ürünleri İşleme Teknolojisi Bölümü
2011 - 2014	<b>Bölüm Başkanı</b>	İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Avlama Ve İşleme Teknolojisi Bölümü
2011 - 2014	<b>Anabilim/Bilim Dalı Başkanı</b>	İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Avlama Ve İşleme Teknolojisi Bölümü
2011 - 2013	<b>Yönetim Kurulu Üyesi</b>	İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi

2009 - 2012	<b>Dekan Yardımcısı</b>	İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi
2005 - 2008	<b>Anabilim/Bilim Dalı Başkanı</b>	İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Avlama Ve İşleme Teknoloji

## Verdiği Dersler

Su Ürünlerinde Gıda Güvenlik Sistemleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2011 - 2012  
Su Ürünlerinde Gıda Güvenliği ve Kalite Kontrol, Lisans, 2019 - 2020  
Avrupa Birliği İlişkileri ve Su Ürünlerinin Gıda Mevzuatındaki Yeri, Doktora, 2020 - 2021, 2012 - 2013  
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
Seminer, Doktora, 2012 - 2013  
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
Su Ürünlerinde Kalite Kontrol, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
Su Ürünlerinde Organik ve İnorganik Kontaminantların Önemi, Yüksek Lisans, 2011 - 2012  
Su Ürünlerinde Modern Analiz Teknikleri, Yüksek Lisans, 2012 - 2013

## Yönetilen Tezler

Özden Ö., Su ürünleri gıda güvenliği konusunda profesyonel mutfaklarda çalışan personel bilgi düzeylerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, G.TAŞPINAR(Öğrenci), 2019  
Özden Ö., Deniz marulundan (*Ulva lactuca* Linnaeus, 1753) elde edilen ekstraktların antimikrobiyal ve antioksidan etkilerinin incelenmesi Investigation of antimicrobial and antioxidant effects of extracts obtained from sea lettuce (*Ulva lactuca* Linnaeus, 1753), Doktora, Y.Orhan(Öğrenci), 2019  
Özden Ö., Kültür balıklarına farklı işleme tekniklerinin uygulanması ve kalitelerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, İ.CAN(Öğrenci), 2018  
Özden Ö., İşlenmiş alabalık yumurtalarının raf ömrüne farklı katkı maddelerinin etkisi, Yüksek Lisans, B.Aaishah(Öğrenci), 2017  
Özden Ö., Kültürü Yapılan Balık Atıklarından Jelatin Üretimi ve Kalitesinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, Y.ORHAN(Öğrenci), 2014  
Özden Ö., İstavrit ve Midyelerde Gıda Güvenliği Açısından Bazı Pestisitlerin Belirlenmesi ve Değerlendirilmesi, Doktora, Ş.ULUSOY(Öğrenci), 2014  
Özden Ö., Dumanlanmış Balıklara İnokule Edilmiş *Listeria monocytogenes*' in Farklı Uygulamalarla İnhibasyonunun İncelenmesi, Doktora, Ş.Yasemin(Öğrenci), 2010  
Özden Ö., Karideslerdeki Enzimatik Kararmayı Önlemede 4-Hexylresorcinol Uygulamasının İncelenmesi, Yüksek Lisans, A.Selçuk(Öğrenci), 2010  
Özden Ö., Farklı işleme tekniklerinin deniz salyangozunun (*Rapana venosa*, Valenciennes, 1846) besin bileşimi üzerine etkisi, Yüksek Lisans, G.ARSLAN(Öğrenci), 2009  
Özden Ö., Midye dolmalarının modifiye atmosferle paketlenmesi, Yüksek Lisans, Ş.ULUSOY(Öğrenci), 2008  
Özden Ö., İyonize radyasyon uygulamasının taze balıkların kalitesi ve dayanım süresi üzerine etkisi, Yüksek Lisans, M.İNUĞUR(Öğrenci), 2006

## Patent

Özden Ö., Tosun D. D., Orhan Y., Sucul ortam başlangıç yemi ve üretim teknolojisi, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Tescil No: TR 2014 12182 B , Standart Tescil, 2017

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Gıda, Editör, 2018 - Devam Ediyor  
Aquatic Research, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2018 - Devam Ediyor  
Aquatic Sciences and Engineering, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2018 - Devam Ediyor  
Food and Health, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2018 - Devam Ediyor  
Turkish Journal of Aquatic Sciences, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2016 - 2017  
Journal of Food and Health Science, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2014 - 2017  
Journal of Aquaculture Engineering and Fisheries Research, Editör, 2014 - 2017  
e-Journal of FisheriesSciences.com (elektronik), Editör, 2007 - 2016

## Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haziran 2016  
Crustaceana, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016  
Food Control , SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015  
International Journal of Food Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ocak 2015  
TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2014  
Journal of Food Safety, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013  
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2013  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eylül 2013  
Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013  
Iranian Journal of Fisheries Sciences , SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012  
TÜBİTAK Projesi, Şubat 2010  
International Journal of Food Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2008  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2008  
International Journal of Food Sciences and Nutrition Project, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008  
African Journal of Food Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2007  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nisan 2005  
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2002  
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2002

## Metrikler

Yayın: 204  
Atıf (WoS): 1393  
Atıf (Scopus): 1636  
H-İndeks (WoS): 21  
H-İndeks (Scopus): 23

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

The 7th World Fisheries Congress, Busan, Katılımcı, Pusan, Güney Kore, 2016  
XVII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015  
15th EuChemMS International Conference on Chemistry and the Environment, Katılımcı, Leipzig, Almanya, 2015  
3rd International Symposium International Meeting on Packaging Material / Bioproduct Interactions (MATBIM 2015),  
Katılımcı, Zaragoza, İspanya, 2015  
8th International CIGR International Technical Symposium on "Advanced Food Processing and Quality Management",  
Katılımcı, Guangzhou, Çin, 2013

- TÜBİTAK Gıda Enstitüsü Çalıştayı, Katılımcı, Gebze/Kocaeli, Türkiye, 2013
- 29th International Conference on environmental Geochemistry and Health, Katılımcı, Toulouse, Fransa, 2013
- Sinop İli Değerleri, Katılımcı, Sinop, Türkiye, 2013
- AQUA 2012, EAS and World Aquaculture Society, Katılımcı, Prag, Çek Cumhuriyeti, 2012
  - International Conference of Agricultural Engineering, CICR-Ageng 2012, Katılımcı, Valencia, İspanya, 2012
  - International Scientific Conference, 2012, Katılımcı, Stara Zagora, Bulgaristan, 2012
  - 6th Central European Congress on Food, Katılımcı, Novi Sad, Sırbistan Ve Karadağ, 2012
- ANPFT 2012, Advanced Non-thermal Processing in Food Technology: Effects on Quality and Shelf Life of Food and Beverages, Katılımcı, İzmir, Kuşadası, Türkiye, 2012
- XVI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011
40. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Katılımcı, Halle, Almanya, 2011
- 57 th International Congress of Meat Science and Technology, Katılımcı, Ghent, Belçika, 2011
- 9 th Asian Fisheries and Aquaculture Forum, Katılımcı, Şahghai, Çin, 2011
  - 3rd European Public Health Conference, Katılımcı, Amsterdam, Hollanda, 2010
  - Ulusal Akademik Yayıncılık 2010, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2010
51. Arbeitstagung des Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene, Katılımcı, Garmisch-Partenkirchen, Almanya, 2010
- 2. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Katılımcı, Karaman Ermenek, Türkiye, 2010
  - 5 th Central European Congress on Food, Katılımcı, Bratislava, Slovakya, 2010
  - Elektronik Yayıncılık ve Dergi İzleme Sistemleri Çalıştayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009
  - International Congress of Nutrition, Katılımcı, Bangkok, Tayland, 2009
  - XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Rize, Türkiye, 2009
  - 7 th International Conference on Molluscan Shellfish Safety, Katılımcı, Nantes, Fransa, 2009
  - Middle East and North Africa Animal Wealth Research Conference under the theme of Future of Animal Wealth, Katılımcı, Kahire, Mısır, 2008
  - Aquaculture Europe 08, Katılımcı, Krakow, Polonya, 2008
  - 1st International Congress of Seafood Technology, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2008
48. Arbeitstagung des Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene, Katılımcı, Garmisch-Partenkirchen, Almanya, 2007
47. Arbeitstagung des Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene, Katılımcı, Garmisch-Partenkirchen, Almanya, 2006
- 1. Türkiye Su Ürünleri ve Kültür Balıkçılığı seminerleri, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2006
  - Euro Food Chem XIII, Katılımcı, Hamburg, Almanya, 2005
  - 35. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Katılımcı, Hamburg, Almanya, 2005
45. Arbeitstagung des Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene, Katılımcı, Garmisch-Partenkirchen, Almanya, 2004
44. Arbeitstagung des Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene, Katılımcı, Garmisch-Partenkirchen, Almanya, 2003
43. Arbeitstagung des Arbeitsgebiet Lebensmittelhygiene, Katılımcı, Garmisch-Partenkirchen, Almanya, 2002
- 31. Deutscher Lebensmittelchemikertag, Katılımcı, Frankfurt, Almanya, 2002
  - DGF 53rd International Congress and Expo, Katılımcı, Würzburg, Almanya, 2000
  - DGF 52nd International Congress and Expo, Katılımcı, Megdeburg, Almanya, 1998
  - IX. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Isparta Eğirdir, Türkiye, 1997

## Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri İşleme Teknolojileri, Gıda Mühendisliği, Gıda Bilimleri, Gıda Kimyası, Gıda Mevzuatı ve Kalite Kontrolü , Gıda Hijyeni ve Sanitasyonu , Gıda Teknolojisi, Su Ürünleri Teknolojisi, Gıda İşleme (Pastörizasyon, Sterilizasyon, Soğutma, Kurutma), Gıda Ambalajlama, Kimya, Analitik Kimya, Kromatografi, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji