



Asst. Prof. Muammer ORAL

Personal Information

Office Phone: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Extension: 16454

Fax Phone: [+90 212 514 0379](tel:+902125140379)

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/oral/>

Address: oral@istanbul.edu.tr

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8658-2651

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-2090-2015

ScopusID: 27467693500

Yoksis Researcher ID: 200917

Education Information

1992 - 1996	Doctorate, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Su Ürünleri Bölümü, Turkey
1989 - 1991	Postgraduate, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Su Ürünleri Bölümü, Turkey
1984 - 1988	Undergraduate, Istanbul University, Su Ürünleri Yüksek Okulu, Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü, Turkey

Foreign Languages

German, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

2022	İş Sağlığı ve Güvenliği, Occupational Health and Safety, İstanbul Üniversitesi
2022	Kamu Etiği, Quality Management, İstanbul Üniversitesi
2021	Eğitiminin eğitimi kapsamında 'Eğitimde Ölçme-Değerlendirme İlkelerine Uygun Sınav Hazırlama Yöntemleri', Measurement and Evaluation, İstanbul Üniversitesi
2021	EMPATİ BECERİSİ VE EMPATİK İLETİŞİM, Vocational Training, İstanbul Üniversitesi
2021	İş Sağlığı ve Güvenliği, Occupational Health and Safety, İstanbul Üniversitesi
2020	Clarivate , IT, Clarivate web of science
2020	İstanbul Üniversitesi Springer Nature online Çalıştayı, IT, İstanbul Üniversitesi-Springer Nature
2019	İstanbul Üniversitesi Sürekli Eğitim ve Araştırma Merkezi Eğitiminin Eğitimi, Education Management and Planning, İstanbul Üniversitesi
2018	İş sağlığı ve güvenliği, Occupational Health and Safety, İstanbul Üniversitesi
2016	Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Other, İstanbul Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu
2015	Sınav Görevlileri Eğitimi, Vocational Training, İstanbul Üniversitesi Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi

Dissertations

- 1996 Marmara Denizi'ndeki Dil Balığı (*Solea vulgaris*, Quensel, 1806)'nın Biyolojisi Üzerine Bir Araştırma, İstanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Su Ürünleri Temel Bilimler Anabilim Dalı / Deniz Biyolojisi Programı, Doctorate
- 1992 Marmara Denizi'ndeki Dil Balıkları (*Soleidae*)'nin Türlerinin Tespiti ve Dağılımı Üzerine Bir Araştırma, İstanbul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Temel Bilimler Anabilim Dalı / Deniz Biyolojisi Programı, Postgraduate

Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Fisheries, Hydrobiology, Marine Biology, Life Sciences, Environmental Biology, Ecology, Animal Diversity, Fresh-Water Biology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

- 2018 - Continues Assistant Professor, İstanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Marine and Freshwater Resources Management
- 1996 - Continues Research Assistant PhD, İstanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Marine and Freshwater Resources Management
- 1988 - Continues Research Assistant, İstanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Marine and Freshwater Resources Management
- 1996 - 2018 Assistant Professor, İstanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Marine and Freshwater Resources Management

Academic and Administrative Experience

- 2020 - 2020 Mal alım muayene komisyon yedek üyesi, İstanbul University, Faculty Of Aquatic Sciences, Department of Marine and Freshwater Resources Management
- 2015 - 2015 Board Member, İstanbul Üniversitesi, Institute of Graduate Studies In Sciences

Courses

- 2020 - 2021 SEMİNER, Postgraduate
- 2020 - 2021 Balık Anatomisi ve Fizyolojisi, Undergraduate
- 2019 - 2020 Balıkçılık Biyolojisi ve Populasyon Dinamiği, Undergraduate
- 2020 - 2021 Çevresel Etki Değerlendirmesi, Undergraduate
- Denizel Biyoinvasion, Postgraduate
- Ekonomik Balıkların Biyolojisi, Postgraduate
- İç Su Balıkları Sistematiği, Undergraduate
- 2013 - 2014 Çevresel Etki Değerlendirme, Undergraduate
- 2012 - 2013, 2001 - 2002, 2000 - 2001, 1998 - 1999, 1997 - 1998, 1996 - 1997 Balık Anatomisi ve Fizyolojisi, Undergraduate
- Biyostatistik, Undergraduate
- 2010 - 2011 Balık Biyolojisi, Undergraduate
- Yassı Kemikli Balıkların Biyo-Ekolojileri, Postgraduate

2009 - 2010, 2004 - 2005	Türkiye Ekonomik Balıkları, Associate Degree
2004 - 2005	Balık Anatomisi ve Fizyolojisi, Undergraduate
1999 - 2000, 1998 - 1999	Deniz Balıkçılık Kaynakları ve Yönetimi, Undergraduate

Advising Theses

2012	ORAL M., Postgraduate, E.Karakaş(Student), KUZEYDOĞU AKDENİZ'DEKİ BASKIN KÜÇÜK PELAJİK BALIKLARIN ÜREME STRATEJİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI
2006	ORAL M., Postgraduate, O.GÖNÜLAL(Student), Marmara Denizindeki ekonomik bazı kemikli balık (Teleostei) türlerinin mide içeriklerinin araştırılması.

Jury Memberships

November 2014	Post Graduate, Samet Kalkan'ın Yüksek Lisans Tezi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü
August 2014	Doctoral Examination, Lisans Üstü Öğrenci Mülakatı, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü
May 2014	Post Graduate, Hakkı Bayar Yüksek Lisans Tez Savunma, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü
August 2012	Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü
July 2009	Post Graduate, Kenan Fuat Türetken Yüksek Lisans Tez Savunma Asil Jüri Üyesi, Fen Bilimleri Enstitüsü
December 2006	Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Deniz Biyolojisi Anabilim Dalı Araştırma Görevlisi Bilim Sınavı Jüri Üyesi, Su Ürünleri Fakültesi
February 2005	Doctoral Examination, Yüksek Lisans Öğrenci Mülakatı Jüri Yedek Üyesi, Fen Bilimleri Enstitüsü
January 2005	Doctoral Examination, Yüksek Lisans Doktora Öğrencileri Mülakatı Jürisi Yedek Üyesi, Fen Bilimleri Enstitüsü
September 2004	Doctoral Examination, Yüksek Lisans Doktora Öğrencilerinin Mülakatı Jürisi Yedek Üyesi, Fen Bilimleri Enstitüsü
September 2003	Doctoral Examination, Yüksek Lisans Doktora Öğrenci Mülakatı Jürisi Yedek Üyeliği, Fen Bilimleri Enstitüsü
October 2001	Post Graduate, Çiğdem Gürsoy Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği, Fen Bilimleri Enstitüsü
September 2001	Doctoral Examination, Yüksek Lisans Doktora Öğrencilerin Mülakatı Jüri Yedek Üyesi, Fen Bilimleri Enstitüsü
February 2001	Doctoral Examination, Doktora Öğrencilerinin Mülakatı Yedek Jüri Üyesi, Fen Bilimleri Enstitüsü
September 2000	Doctoral Examination, Yüksek Lisans Doktora Öğrencileri mülakatı yedek Jüri üyesi, Fen Bilimleri Enstitüsü
September 1999	Doctoral Examination, Yüksek Lisans Doktora öğrencileri mülakat sınavı jüri üyesi, Fen Bilimleri Enstitüsü
May 1999	Academic Staff Examination, İç Sular Biyolojisi Araştırma Görevlisi Sınavı, İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
March 1999	Doctoral Examination, Doktora öğrencileri giriş sınavı Jüri Üyesi, Fen Bilimleri Enstitüsü
September 1997	Post Graduate, Erhan Çiloğlu Yüksek Lisans Tez Savunma Yedek Jüri Üyesi, Fen Bilimleri Enstitüsü

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Marine fishes in the Black Sea: recent conservation status**
Yankova M., Pavlov D., Ivanova P., Karpova E., Boltachev A., Öztürk B., Bat L., Oral M., Mgeladze M.
MEDITERRANEAN MARINE SCIENCE, vol.15, no.2, pp.366-379, 2014 (SCI-Expanded)
- II. **The Age and Growth Features of Tench (*Tinca tinca* L., 1758) in Kapulukaya Dam Lake, Central Anatolia, Turkey**
Okgerman H., Atasagun S. Y., Oral M.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.9, no.13, pp.1833-1838, 2010 (SCI-Expanded)
- III. **Biological Aspects of *Rutilus rutilus* (Roach) in Sapanca Lake (Turkey)**
Okgerman H., Oral M., Yigit S.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.8, no.3, pp.441-446, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Biodiversity and structure of macrofauna in the Karaburun-Ildır Bay Special Environmental Protected Area and adjacent waters (Central Aegean Sea-Türkiye)**
Keskin A. Ç., Gönülal O., Oral M., Topaloğlu B., Dalyan C.
J. Black Sea/Mediterranean Environment, vol.29, no.1, pp.87-120, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Annotated check list of the non?native fish species (Pisces) of the Black Sea**
Yankova M., Pavlov D., Ivanova P., Karpova E., Boltachev A., Bat L., Oral M., Mgeladze M.
Journal of the Black Sea/Mediterranean Environment, vol.19, no.2, pp.247-255, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Biodiversity of the northern Aegean Sea and southern part of the Sea of Marmara, Turkey**
Altuğ G., Aktan Y., ORAL M., Topaloğlu B., DEDE A., KESKİN Ç., İŞİNİBİLİR M., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S.
Marine Biodiversity Records, vol.4, 2011 (Scopus)
- IV. **Biodiversity of the northern Aegean Sea and southern part of the Sea of Marmara, Turkey.**
ALTUĞ G., AKTAN TURAN Y., ORAL M., TOPALOĞLU B., DEDE A., KESKİN Ç., İŞİNİBİLİR OKYAR M., ÇARDAK M., ÇİFTÇİ P. S.
Marine Biodiversity Records, vol.4, pp.1-17, 2011 (Scopus)
- V. **Alien fish species in the Mediterranean – Black Sea Basin**
ORAL M.
JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, vol.16, no.1, pp.87-132, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Güney Marmara Kıyı İhtiyofaunası**
ORAL M.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SU ÜRÜNLERİ DERGİSİ, no.19, pp.1-16, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Marmara Denizi'nde bulunan Bothidae (Dil Balıkları) familyası türlerinin sistematigi ve dağılımları üzerine bir araştırma. İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi**
ÜNSAL N., ORAL M.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SU ÜRÜNLERİ DERGİSİ, vol.1, no.2, pp.65-76, 1993 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **RED DATA BOOK BLACK SEA TURKEY**
Oral M., Topaloğlu B., Bat L., Okudan E. Ş., Özgür Özbek E., Sezgin M., Tonay M. A., Amaha (Öztürk) A., İsfendiyaroğlu S., Uysal İ., et al.
TUDAV, İstanbul, 2013
- II. **PART VI. FISH**
ÖZTÜRK B., ORAL M., TOPALOĞLU B., AMAHA ÖZTÜRK A., Özgür Özbek E., Uysal İ., Bat L., TONAY M. A., Okudan Arslan E. Ş., Sezgin M., et al.
in: RED DATA BOOK BLACK SEA, TURKEY, Öztürk B., Oral M., Editor, Turkish Marine Research Foundation, İstanbul,

pp.118, 2013

III. **Black Sea non- native fish list**

Yankova M., Ivanova P., Boltachev A., ÖZTÜRK B., Bat L., ORAL M., Sezgin M., Mgeladze M.
Blacksea.Commission.Org, İstanbul, 2011

IV. **Black Sea Fishes List IUCN Status**

Oral M.

Blacksea.commission.org, İstanbul, 2011

V. **Black Sea Fish Check-List**

ORAL M.

Black Sea Commision Org, İstanbul, 2010

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **A study on seasonal distribution of Blenniidae and Gobiidae fish species for gillnet fisheries in the western Black Sea**
GÖKTÜRK D., DENİZ T., ORAL M.
Aquatic Biodiversity and Ecosystems Conference, Liverpool, United Kingdom, 30 August - 04 September 2015, pp.279
- II. **HAS SUSTAINABILITY PELAGIC FISHERIES IN THE BLACK SEA TURKISH COAST EVER BEEN ACHIEVED?**
GÖKTÜRK D., DENİZ T., ORAL M.
27 TH INTERNATIONAL CONGRESS FOR CONSERVATION BIOLOGY4TH EUROPEAN CONGRESS FOR CONSERVATION BIOLOGY, Montpellier, France, 2 - 06 August 2015, pp.256
- III. **Juvenile fish assemblages around Gökçeada Island (North Aegean Sea, Eastern Mediterranean): Posidonia oceanica (L.) Delile meadows, rocky and bare sand areas**
KESKİN Ç., ORAL M., İnanmaz Ö. E.
FIRST NATIONAL WORKSHOP ON Posidonia oceanica (L.) Delile ON THE COASTS OF TURKEY, Çanakkale, Turkey, 19 - 20 September 2013, pp.144-152
- IV. **Distribution of anchovy and sardine eggs and larvae in the northern Aegean Sea**
Göktürk D., YILDIZ T., ORAL M., KARAKULAK F. S.
39th CIESM Congress, Italy, 1 - 04 December 2010, vol.39, pp.532
- V. **Marmara Denizi'nden Örneklenen Büyük Lekeli Kedi Köpekbalığı Galeus melastomus Rafinesque, 1810'un Beslenmesi Üzerine Bir Ön Çalışma**
ORAL M.
Marmara Denizi 2010 Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 25 - 26 September 2010, pp.312-316
- VI. **Distribution of anchovy and sardine eggs and larvae in the eastern Mediterranean Sea**
GÖKTÜRK D., YILDIZ T., ORAL M., KARAKULAK F. S.
39th CIESM Congress, Italy, pp.532
- VII. **WATER TEMPERATUR AND FISH MIGRATION RELATION IN THE ISTANBUL STRAIT (BOSPHORUS)**
ORAL M., DEDE A., TOPALOĞLU B.
2nd Biannual and Black Sea Scene EC Project Joint Conference, Sofya, Bulgaria, 6 - 09 October 2008, pp.50

Expert Reports

- I. **İSTANBUL 52. ASLİYE TİCARET MAHKEMESİ BAŞKANLIĞINA**
KARAKULAK F. S., ORAL M.
İSTANBUL 52. ASLİYE TİCARET MAHKEMESİ, pp.4, İstanbul, 2014

Supported Projects

2019 - 2020	illuminating Hidden Harvests: Case study on small-scale fisheries in Turkey (FAO destekli proje)), United Nations Development Program - UNDP Supported Project
2015 - 2018	Farklı Ortamlarda ve Biyota' da Mikroplastik Düzeylerinin İncelenmesi ve Mikroplastiklere Farmasötik/Pestisit Adsorpsiyonunun Araştırılması, TUBITAK Project
2006 - 2009	Kuzey Ege Denizi' nde Bulunan Egzotik Türler Üzerine Araştırmalar ve Bilgi Bankası Oluşturulması, TUBITAK Project

Activities in Scientific Journals

1995 - 1999	İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, Publication Committee Member
-------------	---

Scientific Refereeing

May 2019	Project Supported by Other Official Institutions, Ege University, Turkey
May 2019	Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Istanbul University, Turkey
February 2015	Journal of Black Sea / Mediterranean Environment, National Scientific Refreed Journal
December 2014	Journal of Black Sea / Mediterranean Environment, National Scientific Refreed Journal
August 2014	Journal of Black Sea / Mediterranean Environment, National Scientific Refreed Journal
January 2014	İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Su Ürünleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal
December 2013	Marine Biodiversity Records, SCI Journal
December 2013	JMBA, SCI Journal
January 2013	Journal of Black Sea / Mediterranean Environment, National Scientific Refreed Journal
January 2013	Journal of Black Sea / Mediterranean Environment, National Scientific Refreed Journal
June 2009	NEWWSA, National Scientific Refreed Journal
November 2007	Journal of Fisheries Science, Kalkan Balığı'nın kemik ve kırıldak boyama,, National Scientific Refreed Journal
October 2007	Journal of Fisheries Science, Gambusia affinis, National Scientific Refreed Journal
October 2007	Journal of Fisheries Science, Lepidorhombus boscii'nin otolit yapısı, National Scientific Refreed Journal
May 2007	Journal of Fisheries Science, Sprattus sprattus kemiksi yapıları,, National Scientific Refreed Journal
April 2007	Parlar Scientific Publications Fresenius Environmental Bulletin, SCI Journal

Metrics

Publication: 23
Citation (WoS): 25
Citation (Scopus): 51
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 3

Congress and Symposium Activities

2013	Juvenile Fish Assemblages Around Gökçeada Island (North Aegean Sea, Eastern Mediterranean): Posiconia oceanica (L.) Delile meadows, Rocky and Bare Sand Areas. First National Workshop on Posidonia Ocanica (L.) Delile on the Coast of Turkey, Attendee, Çanakkale, Turkey
------	---

2012	Mersin Körfezi'nde <i>Trachurus mediterraneus</i> Steindachner, 1868 ve <i>Trachurus trachurus</i> (Linnaeus, 1758) Türlerinin Biyo-Ekojik Özellikleri FABA 2012, Attendee, Eskişehir, Turkey
2011	Gökçeada (Kuzey Ege Denizi) Çevresi Yakınlığı Jüvenil Balık Topluluklarının Belirlenmesi FABA 2011, Attendee, Samsun, Turkey
2010	Marmara Denizi'nden Örneklenen Büyük Lekeli Kedi Köpekbalığı <i>Galeus melastomus</i> Rafinesque, 1810'nın Beslenmesi Üzerine Bir Ön Çalışma., Attendee, İstanbul, Turkey
2008	General Fisheries Commission for the Mediterranean Sub-Committee on Marine Environment and Ecosystems (SCMEE) Report of the Ninth Meeting of the SCSA/working group on Demersal Species, Attendee, İzmir, Turkey
2008	TAIEX Avrupa Balıkçılık Fonu, Attendee, Ankara, Turkey
2004	Deniz Bakteriyolojisi 2004 toplantısı, Attendee, İstanbul, Turkey

Non Academic Experience

2000 - 2000	İstanbul Üniversitesi Su ürünleri Fakültesi
1999 - 1999	İstanbul Üniversitesi Su ürünleri Fakültesi
1999 - 1999	İstanbul Üniversitesi Su ürünleri Fakültesi
1998 - 1999	İstanbul Üniversitesi Su ürünleri Fakültesi
1998 - 1999	İstanbul Üniversitesi Su ürünleri Fakültesi