

## **Prof. Ömer ALTUN**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Extension: 15145

**Fax Phone:** [+90 212 528 0527](tel:+902125280527)

**Email:** altuno@istanbul.edu.tr

**Web:** <http://aves.istanbul.edu.tr/altuno/cv>

**Address:** İstanbul Üniversitesi Biyoloji Bölümü 34134 Vezneciler/İSTANBUL

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0001-9509-5476

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-4686-2020

Yoksis Researcher ID: 3645

### **Education Information**

Doctorate, İstanbul University, Faculty Of Science, Biyoloji, Turkey 1979 - 1986

Undergraduate, İstanbul University, Faculty Of Science, Zooloji-Kimya, Turkey 1973 - 1977

### **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

### **Dissertations**

Doctorate, Küçükçekmece Gölü'nde Yaşayan Gümüşbalığı (Atherina (Hepsetia) boyeri Risso, 1810)nın Biyolojisi ve Ontogenetik Gelişmesi, İstanbul University, Faculty of Science, Biyoloji, 1986

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, İstanbul University, Faculty of Science, Depertment of Biology, 2008 - Continues

Associate Professor, İstanbul University, Faculty of Science, Depertment of Biology, 2000 - 2008

Assistant Professor, İstanbul University, Biyoloji, Biyoloji, 1989 - 2001

Research Assistant, İstanbul University, Faculty of Science, Depertment of Biology, 1986 - 1989

Research Assistant, İstanbul University, Faculty of Science, Depertment of Biology, 1978 - 1986

### **Academic and Administrative Experience**

İstanbul Üniversitesi, Faculty of Science, Biyoloji, 2008 - 2011

### **Courses**

Deniz Memelileri, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Seminer, Doctorate, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
Seminer, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
Biyoistatistik, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
İhtiyoplankton, Postgraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2007 - 2008, 2004 - 2005, 2001 - 2002, 1997 - 1998  
Biyoistatistik Analiz, Doctorate, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
İhtiyoloji, Undergraduate, 2013 - 2014  
Biyoistatistik, Undergraduate, 2013 - 2014  
Biyoistatistik Analiz, Doctorate, 2011 - 2012, 2008 - 2009, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2001 - 2002, 1999 - 2000, 1996 - 1997, 1995 - 1996, 1991 - 1992  
Biyoistatistik, Undergraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007  
Deniz Memelileri, Undergraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001, 1999 - 2000, 1998 - 1999, 1997 - 1998, 1996 - 1997, 1995 - 1996  
Seminer, Postgraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
İhtiyoloji, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001, 1999 - 2000, 1998 - 1999, 1997 - 1998, 1996 - 1997, 1995 - 1996, 1994 - 1995, 1993 - 1994, 1992 - 1993, 1991 - 1992, 1990 - 1991, 1989 - 1990  
Seminer, Doctorate, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
Seminer, Postgraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007  
Seminer, Doctorate, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007  
İhtiyoplankton, Postgraduate, 2010 - 2011  
Deniz Memelileri, Postgraduate, 1994 - 1995

## Jury Memberships

Associate Professor Exam, Doçentlik sınav jürisi, Üniversitelerarası Kurul, March, 2017  
Associate Professor Exam, Doçentlik sınav jürisi, Üniversitelerarası Kurul, March, 2016  
Associate Professor Exam, Doçentlik sınav jürisi, Üniversitelerarası Kurul, October, 2015  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, İstanbul Üniversitesi, June, 2014  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, İstanbul Üniversitesi, June, 2014  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, June, 2014  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, March, 2014  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, September, 2013  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, June, 2013  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, May, 2013  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, February, 2013  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük Kadrosuna Atama Jürisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, February, 2013  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, November, 2012  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, November, 2012  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, November, 2012  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, April, 2012  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, April, 2012  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, April, 2012  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, October, 2011  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, İstanbul Üniversitesi, August, 2011  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, March, 2011  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, January, 2011  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, January, 2011

Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, January, 2011  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, June, 2010  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, June, 2010  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, April, 2010  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, April, 2010  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, April, 2010  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük Kadrosuna Atama Jürisi, İstanbul Üniversitesi, April, 2010  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, February, 2009  
Academic Staff Examination, Araştırma Görevlisi Sınavı, İstanbul Üniversitesi, January, 2009  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük Kadrosuna Atama Jürisi, Giresun Üniversitesi, December, 2008  
Academic Staff Examination, Araştırma Görevlisi Sınavı, İstanbul Üniversitesi, December, 2008  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Doçentlik Kadrosuna Atama Jürisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, November, 2008  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Doçentlik Kadrosuna Atama Jürisi, İstanbul Üniversitesi, October, 2008  
Academic Staff Examination, Araştırma Görevlisi Sınavı, İstanbul Üniversitesi, December, 2007  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınav Jürisi, İstanbul Üniversitesi, January, 2007  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, November, 2006  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınav Jürisi, İstanbul Üniversitesi, November, 2006  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, July, 2006  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, İstanbul Üniversitesi, January, 2006  
Academic Staff Examination, Araştırma Görevlisi Sınavı, İstanbul Üniversitesi, December, 2005  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, İstanbul Üniversitesi, September, 2005  
Academic Staff Examination, Araştırma Görevlisi Sınavı, İstanbul Üniversitesi, October, 2002  
Academic Staff Examination, Araştırma Görevlisi Sınavı, İstanbul Üniversitesi, November, 1998  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, December, 1997  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, December, 1997  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, İstanbul Üniversitesi, June, 1996  
Academic Staff Examination, Araştırma Görevlisi Sınavı, İstanbul Üniversitesi, January, 1995  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Sınav Jürisi, İstanbul Üniversitesi, April, 1994  
Academic Staff Examination, Araştırma Görevlisi Sınavı, İstanbul Üniversitesi, November, 1992

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

- I. **Determination of Multiple Antibiotic and Heavy Metal Resistance of the Bacteria Isolated from the Kucukcekmece Lagoon, Turkey**  
Kimiran-Erdem A., Arslan-Aydogdu E. Ö., Gurun S., Altun O.  
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, vol.24, no.3, pp.1077-1084, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **HEAVY METAL LEVELS OF FIVE FISH SPECIES INHABITING BRACKISH WATER, THE KUCUKCEKMECE LAGOON, ISTANBUL (TURKEY)**  
Sacan M. T., Altun O.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.20, pp.511-520, 2011 (SCI-Expanded)
- III. **Water quality and heavy metal monitoring in water and sediment samples of the KuAA1/4k double dagger ekmece Lagoon, Turkey (2002-2003)**  
Altun O., Sacan M. T., Erdem A.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.151, pp.345-362, 2009 (SCI-Expanded)
- IV. **On the fish fauna of Lake İznik (Turkey)**  
ÖZLUUĞ M., ALTUN Ö., Meriç N.

- Turkish Journal of Zoology, vol.29, no.4, pp.371-375, 2005 (SCI-Expanded)
- V. **The garfish, Belone svetovidovi Collette and Parin, 1970, new to the Aegean Sea**  
Meric N., Altun O.  
ISRAEL JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.45, no.3, pp.423-426, 1999 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **On the Fish Fauna of Lake İznik (Turkey).** Turkish Journal of Zoology  
Özluğ M., ALTUN Ö., Meriç N.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.29, pp.371-375, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Some biological aspects of the sand smelt (*Atherina hepsetus* Linnaeus, 1758) from Eceabat in the Dardanelles**  
ALTUN Ö.  
İstanbul Üniversitesi Biyoloji Dergisi, vol.63, pp.69-77, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Gümüşbalığı (*Atherina boyeri* Risso, 1810) populasyonlarında gözlemlenen morfolojik varyasyonlar**  
ALTUN Ö.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.23, no.3, pp.911-918, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Helicolenus dactylopterus (Delaroche, 1809)'un Marmara Denizi'nden ele geçirilen prelarvaları ve erken postlarvaları hakkında**  
ALTUN Ö.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.21, pp.21-27, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Küçükçekmece Gölü'nde yaşayan gümüşbalığı (*Atherina boyeri* Risso, 1810)'nın morfolojisi**  
ALTUN Ö.  
Doğa - Tr. J. of Zoology, vol.15, pp.64-75, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Ontogenetic development of Boyer's sand smelt (*Atherina (Hepsetia) boyeri* Risso, 1810) in Lake Küçükçekmece**  
ALTUN Ö.  
İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Dergisi, vol.53, pp.65-50, 1988 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **BIOSTATISTICS**  
Altun Ö.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ YAYINEVİ, İstanbul, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Küçükçekmece Gölü'nden İzole Edilen Bakterilerin Ağır Metal ve Antibiyotik Dirençlerinin İncelenmesi**  
KİMİRAN ERDEM A., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., Gürün S., ALTUN Ö.  
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, vol.1, no.1
- II. **Küçükçekmece Gölü'ndeki ağır metal kirliliğinin balıklarla izlenmesi**  
ALTUN Ö., Türker Saçan M., Kimiran Erdem A., Özkösemen G.  
İstanbul Üniversitesi Bilim Günleri, İstanbul, Turkey, 13 April 2006 - 14 April 0206, pp.1
- III. **Current level of heavy metals in water, sediment and fish species from Lake Küçükçekmece, Turkey**  
Türker Saçan M., ALTUN Ö., Özkösemen G.  
IWA 4th World Water Congress, Marrakech, Morocco, 19 - 24 September 2004, pp.1
- IV. **Gümüş balığı (*Atherina boyeri* Risso, 1810) ve çamuka balığı (*Atherina hepsetus* Linnaeus,**

- 1758)'ında eşey oranları**  
ALTUN Ö.  
I. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Ankara, Turkey, 30 May - 02 June 2000, pp.101
- V. Marmara Denizi, Ege Denizi ve Akdeniz'den ele geçirilen bazı balıklar**  
Meriç N., Soyal Eryılmaz L., ALTUN Ö., ERYILMAZ L.  
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 17 - 20 September 1996, vol.5, pp.128-137
- VI. Marmara Denizi'nde yaşayan *Helicolenus dactylopterus* (Delaroche, 1809) (Teleostei: Scorpaenidae)'un prelarval, erken postlarval gelişmesi ve dağılımı**  
ALTUN Ö.  
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Edirne, Turkey, 6 - 08 July 1994, vol.4, pp.1-11

## Other Publications

- I. Balina ve yunuslar neden intihar eder?**  
ALTUN Ö.  
Other, pp.83, 2000

## Supported Projects

ALTUN Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Küçükçekmece Lagünü (İstanbul/Türkiye)'nde Yaşayan Beş Balık Türündeki Ağır Metal Seviyeleri, 2009 - 2011

## Activities in Scientific Journals

IUFS Journal of Biology, Advisory Committee Member, 2008 - Continues

## Scientific Refereeing

Journal of FisheriesSciences.com, National Scientific Refreed Journal, June 2014  
IUFS Journal of Biology, National Scientific Refreed Journal, March 2012  
Project Supported by Higher Education Institutions, October 2011  
IUFS Journal of Biology, National Scientific Refreed Journal, May 2010  
IUFS Journal of Biology, National Scientific Refreed Journal, March 2010  
IUFS Journal of Biology, National Scientific Refreed Journal, May 2009  
Project Supported by Higher Education Institutions, January 2009  
Journal of FisheriesSciences.com, National Scientific Refreed Journal, March 2008  
Project Supported by Higher Education Institutions, January 2008  
Project Supported by Higher Education Institutions, July 2007  
Ekoloji, National Scientific Refreed Journal, January 2007  
Project Supported by Higher Education Institutions, November 2006  
Project Supported by Higher Education Institutions, June 2006  
Project Supported by Higher Education Institutions, October 2005

## Scientific Consultations

Doğan Egmont Yayıncılık, Other, İstanbul University, Faculty Of Science, Depertment of Biology, Turkey, 2011 - 2013

## **Metrics**

Publication: 19

Citation (WoS): 39

Citation (Scopus): 60

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 4

## **Congress and Symposium Activities**

İyon Kanalları ve kanser Sempozyumu, Attendee, İSTANBUL, Turkey, 2014

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü /İZMİR, Turkey, 2012

23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Attendee, Adana, Turkey, 2011

İstanbul Üniversitesi Bilim Günleri, Attendee, İSTANBUL, Turkey, 2006

IWA 4th World Water Congress, Attendee, Marrakech, Morocco, 2004

XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, Adana, Turkey, 2004

I. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Attendee, Ankara, Turkey, 2000

XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 1996

The First International Sympoosium on the Marine Mammals of the Black Sea, Attendee, İstanbul, Turkey, 1996

XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, Edirne, Turkey, 1994

I. Ulusal Deniz ve Tatlusu Araştırmaları Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 1981

## **Awards**

ALTUN Ö., İ. Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri Başarılı Araştırıcı Ödülü, İ. Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, April 2010

ALTUN Ö., Bilimsel Yayınları Teşvik, TÜBİTAK, August 2009

ALTUN Ö., Bilimsel Yayınları Teşvik, TÜBİTAK, December 1999

ALTUN Ö., İ. Ü. Başarılı Araştırıcı Ödülü, İ. Ü. Araştırma Fonu, December 1999

## **Non Academic Experience**

State Agency, The Natural History Museum