

## **Assoc. Prof. Hafize Sibel ÖZESEN ÇOLAK**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Extension: 16451

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

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

**Web:** <http://suurunleri.istanbul.edu.tr/?p=8917>

**Address:** Ordu Cad. No. 200 Laleli 34470 Fatih, İstanbul

### **International Researcher IDs**

ScholarID: kolyeoYAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0763-2118

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-8975-2020

Yoksis Researcher ID: 117296

### **Education Information**

Doctorate, İstanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü / Su Ürünleri Yetiştiriciliği Anabilim Dalı, Turkey 1995 - 1999

Postgraduate, İstanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü / Hastalıklar Bilim Dalı, Turkey 1989 - 1994

Undergraduate, İstanbul University, Su Ürünleri Yüksekokulu, Turkey 1984 - 1988

### **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

### **Certificates, Courses and Trainings**

Other, İleri SAR, GEA, 2020

Education Management and Planning, Eğiticinin Eğitimi, Sakarya Üniversitesi SAUSEM, 2019

Other, İleri SAR, GEA, 2019

Other, Yangın Güvenlik Eğitimi, İBB İtfaiye Eğitim Merkezi, 2018

Other, Sertifikali İlkyardım Eğitimi, Sağlık Bakanlığı, 2018

Other, İleri SAR, GEA, 2018

Other, İleri SAR, GEA, 2017

Other, Arama Kurtarma Eğitimi, GEA, 2017

Other, İleri SAR, GEA, 2016

Other, Arama Kurtarma Eğitimi, GEA, 2016

Occupational Health and Safety, Tehlike Belirleme ve Risk Analizi, İYEM, 2013

Other, Uygulamalı Girişimcilik, KOSGEB, 2012

Occupational Health and Safety, Yangın Güvenliği, İYEM, 2012

Other, Kurumsal Bağlılık ve İletişim, İYEM, 2012

Health&Medicine, Systemic Pathology of Fish, European College of Veterinary Pathologists and ONIRIS, 2012

Other, CMAS Dalış Eğitmenliği, Türkiye Sualtı Sporları Federasyonu, 2006

Quality Management, BRC (British Retail Consortium Standard) Eğitimi, İstanbul, Okyanus Danışmanlık, 2005  
Other, International Course on Intensive Aquaculture, MASHAV, 2004  
Education Management and Planning, Akademik Personelle Yönelik Pedagojik Formasyon Sertifika Programı, İstanbul Üniversitesi, Hasan Ali Yücel Eğitim Fakültesi, 2002  
Other, Fish Health and Stress in Aquaculture Training Course, Wageningen Institute of Animal Sciences, 1997  
Other, Fish Vaccination Training Course, Wageningen Institute of Animal Sciences, 1988

## Dissertations

Doctorate, Deniz Levreklerinde (*Dicentrarchus labrax* L.) Deneysel Olarak Oluşturulan Pasteurellosis Hastalığının Patogenezisi ve Kemoterapikalere Olan Duyarlılığı, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü / Yetiştiricilik Anabilim Dalı, 1999  
Postgraduate, İznik Gölünde Kerevit Vebasının Son Durumu, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü / Yetiştiricilik Anabilim Dalı, 1994

## Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Aquaculture

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases, 2014 - Continues  
Assistant Professor, Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases, 2010 - 2014  
Research Assistant PhD, Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases, 1999 - 2010  
Research Assistant, Istanbul University, Faculty of Aquatic Sciences, Department of Aquaculture and Fish Diseases, 1989 - 1999

## Academic and Administrative Experience

## Courses

NON-GOVERNMENTAL ORGANIZATIONS IN DISASTERS, Undergraduate, 2020 - 2021  
Balık Hematolojisi, Postgraduate, 2018 - 2019  
Disaster Culture, Undergraduate, 2019 - 2020  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2018 - 2019  
Balık Anatomisi ve Fizyolojisi, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2018 - 2019  
Bakteriyel Balık Hastalıkları, Postgraduate, 2018 - 2019  
Risk ve Kriz Yönetimi, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Histoloji ve Embriyoloji, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
GENEL MİKOLOJİ VE SU ÜRÜNLERİNDEN MİKOTİK ENFEKSİYONLAR, Postgraduate, 2018 - 2019, 2015 - 2016  
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2017 - 2018  
Balık Hastalıkları, Undergraduate, 2018 - 2019  
Afetlerde Sivil Toplum Kuruluşları, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Afet Kültürü, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Yetiştiricilikte Biyogüvenlik Sistemleri ve Balık Sağlığı, Undergraduate, 2016 - 2017  
Genel Mikoloji ve Su Ürünlerinde Mikotik Enfeksiyonlar, Postgraduate, 2017 - 2018  
Bakteriyel Balık Hastalıkları, Postgraduate, 2016 - 2017  
Balık Hematolojisi, Postgraduate, 2016 - 2017  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2015 - 2016  
Genel Mikoloji ve Su Ürünlerinde Mikotik Enfeksiyonlar, Postgraduate, 2016 - 2017  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Afet Kültürü, Associate Degree, 2016 - 2017  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2016 - 2017  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2015 - 2016  
Risk ve Kriz Yönetimi, Undergraduate, 2015 - 2016  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2015 - 2016, 2013 - 2014  
Afetlerde Sivil Toplum Kuruluşları, Undergraduate, 2016 - 2017  
Havacılıkta Risk ve Kriz Yönetimi, Associate Degree, 2016 - 2017  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2015 - 2016  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2015 - 2016  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2013 - 2014  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2013 - 2014  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2013 - 2014  
Histoloji ve Embriyoloji, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2013 - 2014  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2013 - 2014  
Balık Anatomisi ve Fizyolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2014 - 2015  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2013 - 2014  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2014 - 2015  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2013 - 2014  
Afet Kültürü, Undergraduate, 2013 - 2014  
Balık ve Kabuklu Su Ürünlerinde Mantar Enfeksiyonlarının Teşhis Yöntemleri, Postgraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
Balık Hematolojisi, Postgraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011  
Akvaryum Balıkları Hastalıkları, Undergraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011

## Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Üniversitesi, July, 2023  
Post Graduate, Post Graduate, Gebze Teknik Üniversitesi, July, 2023  
Doctorate, Doctorate, Marmara Üniversitesi, July, 2023  
Doctorate, Doctorate, Sakarya Üniversitesi, February, 2023  
Doctorate, Doctorate, Marmara Üniversitesi, March, 2022  
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Marmara Üniversitesi, January, 2020  
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, November, 2019  
Post Graduate, Post Graduate, Sakarya Üniversitesi, September, 2019  
Post Graduate, Post Graduate, Sakarya Üniversitesi, September, 2019  
Post Graduate, Post Graduate, Sakarya Üniversitesi, September, 2019  
Doctorate, Doktora Tez Savunma , İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Fulya Kircalar), April, 2018  
Doctorate, Doctorate, Sakarya Üniversitesi, January, 2018  
Doctorate, Doctorate, Sakarya Üniversitesi, June, 2017  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Ayçanaz Altan), June,

2017

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Zeynep Sena Göken), September, 2016

Post Graduate, Post Graduate, Sakarya Üniversitesi, June, 2016

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Deniz Avcı), May, 2016

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Emel Kılıç), May, 2016

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Ssvunma Jürisi, Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Cüneyt Fethi Kökçek), May, 2016

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçentlik kadrosuna atama, İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, March, 2016

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, July, 2015

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Özcan Şimşek), December, 2013

Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Jüri Üyeliği, Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Cansu Akbulut), October, 2013

Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Jüri, Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Güllü Kaymak), October, 2013

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Ebru Yazıcı), June, 2013

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Fulya Kircalar), June, 2013

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Umut Şafak Kuş), November, 2012

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Özgür Çanak), July, 2012

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Sevkan Özütok), December, 2010

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

- I. **Distribution of deformities among cultured *Sparus aurata* marketed in Istanbul, Turkey**  
Ozesen Colak S., ÇANAK Ö.  
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, vol.36, no.6, pp.947-951, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Occurrence of Cystacanths of *Pomphorhynchus laevis* (Zoega in Muller, 1776) (Acanthocephala) in its Intermediate Host *Gammarus obnixus* Karaman & Pinkster, 1977 (Am phipoda): A Comparative Study**  
Soylu E., Soylu M. P., UZMANOĞLU M. S., MORKOYUNLU YÜCE A., Colak S. O.  
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, vol.72, no.2, pp.303-309, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Community Structure of the Parasites of the Endemic Chocolate Chub *Squalius carinus* Ozulg & Freyhof, 2011 (Cyprinidae) from Isikli Lake, Civril, Turkey**  
Soylu E., UZMANOĞLU M. S., Colak S. O., Soylul M. P.  
ACTA ZOOLOGICA BULGARICA, vol.69, no.3, pp.405-409, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Determination of Some Hematological and Non-Specific Immune Defences, Oxidative Stress and Histopathological Status in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Fed Rosehip (*Rosa canina*) to *Yersinia ruckeri***  
ŞAHAN A., DUMAN S., Colak S. O., ÇINAR E., BİLGİN R.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.17, no.1, pp.91-100, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **TRACE METAL LEVELS IN ABDOMINAL MUSCLE TISSUE OF FRESHWATER CRAYFISH (*Astacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823) FROM IZNIK LAKE, BURSA, TURKEY**  
KAYHAN F. E., Colak S., Yon N. D., Kaymak G., Akbulut C.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.24, no.2, pp.505-509, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **The helminth community of the sand smelt (*Atherina boyeri* Risso, 1810) from Lake Iznik, Turkey**

- Colak S. O.  
JOURNAL OF HELMINTHOLOGY, vol.87, no.2, pp.129-134, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Metazoan parasites of fish species from Lake Sigirci (Edirne, Turkey)**  
Colak H. S.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.37, no.2, pp.200-205, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Metazoan parasites of European eel (*Anguilla anguilla*) from the Koycegiz-Dalyan estuarine channel system, Turkey**  
Colak S. O., Soylu E., Erdogan F., Erdogan M.  
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, vol.32, no.5, pp.159-163, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Determination of Biochemical Composition and Mineral Contents of Deep Sea Pink Shrimp (*Parapenaeus longirostris* Lucas, 1846) Caught from the Gulf of Izmit, Turkey**  
KAYHAN F. E., Koc N. D., Muslu M. N., Colak S.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.16, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Lead (Pb) Levels in Liver and Muscle Tissues of Atlantic Bluefin Tuna (*Thunnus thynnus Linnaeus, 1758*)**  
KAYHAN F. E., Muslu M. N., Colak S., Koc N. D., Colak A.  
EKOLOJI, vol.19, no.76, pp.65-70, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **ULTRASTRUCTURAL ASPECTS OF PREVITELLOGENIC OOCYTE GROWTH IN HERMAPHRODITE SHARPSNOUT SEABREAM, *DIPLODUS PUNTAZZO* (TELEOSTEI, SPARIDAE)**  
Guelsoy N., Colak S.  
ACTA BIOLOGICA HUNGARICA, vol.60, no.2, pp.159-166, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **HISTOPATHOLOGICAL CHANGES IN OVARIES OF ZEBRAFISH (*Danio rerio*) FOLLOWING ADMINISTRATION OF DELTAMETHRIN**  
Koc N. D., Muslu M. N., KAYHAN F. E., Colak S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.18, no.10, pp.1872-1878, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. **ORGANOCHLORINE COMPOUND RESIDUES IN MUSCLE AND LIVER TISSUES OF ATLANTIC BLUEFIN TUNA (*Thunnus thynnus L., 1758*)**  
KAYHAN F. E., Colak S. O., Koc N. D., Çolak A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.17, pp.1367-1369, 2008 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The effect of black cumin seeds (*Nigella sativa*) on the immune response of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
Dörücü M., ÖZESEN ÇOLAK H. S., İspir Ü., Altinterim B., Celayir Y.  
Mediterranean Aquaculture Journal, vol.2, no.1, pp.27-33, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Pathogenesis of Photobacteriosis Experimentally Induced in Sea Bass**  
ÖZESEN ÇOLAK H. S., Timur G.  
. J. Aquat. Biol. & Fish., vol.11, no.3, pp.1115-0, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Türkiye'de Kalkan Balığı Avcılığının Durumu ve Sorunları.**  
Samsun N., Yiğit M., ÖZESEN ÇOLAK H. S.  
Su Ürünleri Mühendisleri Derneği Dergisi, no.31, pp.17-20, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **İznik Gölü'nde Kerevitlerin (*Astacus leptodactylus* ESCHOLTZ 1823) Üreme Döneminin Tespiti.**  
GÜVEN E., ÇOLAK H. S., Savaş E.  
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, vol.16, no.13, pp.461-467, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Risk ve Kriz Yönetimi**  
ÖZESEN ÇOLAK H. S.  
İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2018
- II. **Afetlerde Sivil Toplum Kuruluşları**  
ÖZESEN ÇOLAK H. S.  
İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2016
- III. **Cumhuriyet Dönemi Su Ürünleri Bibliyografisi**  
Timur M., Çolak H. S., Doğan K.  
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Yayınları, İstanbul, 2003
- IV. **Yılanbalığı ve Yetiştiriciliği**  
GÜVEN E., Çolak S., Çolak A., ÇOLAK H. S.  
Final Ofset Matbaacılık, İzmir, 2001

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Skeletal deformities of cultured gilthead sea bream (*Sparus aurata*) sold in İstanbul wholesale fish market**  
Özesen Çolak H. S., Çanak Ö.  
II. INTERNATIONAL FISHERIES SYMPOSIUM IFSC2018, Girne, Cyprus (Kktc), 4 November - 08 December 2018, pp.88-89
- II. **Evaluation of the Quality Management Systems Used in Trout Culture in Turkey in Terms of Fish Health**  
ÖZESEN ÇOLAK H. S., Can Oma İ. E.  
2. International Congress on Fisheries and Aquatic Research, Nevşehir, Turkey, 12 - 15 July 2018, pp.107
- III. **Staphylococcus aureus infection in yellowfin hind (*Cephalopholis hemistiktos*) kept in aquarium**  
Özesen Çolak H. S., Çanak Ö.  
Aquaculture Europe 2017, Dubrovnik, Croatia, 17 - 20 October 2017, pp.860-861
- IV. **Analysis of sea urchin (*Paracentrotus lividus*) structure by using magnetic resonance imaging**  
Özesen Çolak H. S., Balta G., Çanak Ö., Erdoğan Ekti N., Gençtürk M., Demir C.  
FABA 2016 International Symposium on fisheries and Aquatic Science, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.360
- V. **Sea urchin (*Paracentrotus lividus*) gonadal histology**  
Özesen Çolak S., Çanak Ö., Balta G.  
FABA 2016 International Symposium on fisheries and Aquatic Science, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.284
- VI. **The Parasite Community of Endemic Chondrostoma meandrense (Pisces: Cyprinidae) from Lake Işıklı, Çivril-Denizli, Turkey**  
ÖZESEN ÇOLAK H. S., Soylu E., Soylu M. P., Uzmanoğlu M. S.  
17th International Conference on Diseases of Fish and Shellfish, Kanarya Adaları, Spain, 7 - 11 September 2015, pp.410
- VII. **Metazoan Parasite Communities of European Eel *Anguilla anguilla* L. from Köyceğiz-Dalyan Estuarine System, Turkey.**  
ÖZESEN ÇOLAK H. S., Soylu E., Erdoğan F., Erdoğan M.  
15. EAFF Congress, Split, Croatia, 12 - 16 September 2011, pp.169
- VIII. **Profile of the marine aquarium fish trade in Turkey**  
Hekimoğlu M., ÖZESEN ÇOLAK S.  
3rd Global Fisheries and Aquaculture Research Conference, Kahire, Egypt, 29 November - 01 December 2010, pp.329-335
- IX. **SOYLU, E.; OZESEN COLAK, S.; AYAZ, H. (2010) Metazoan Parasites of Perch, *Perca fluviatilis* L. from Yeni Karpuzlu Reservoir, Edirne, Turkey.**

- Soylu E., ÖZESEN ÇOLAK H. S., Ayaz H.  
Aquaculture Europe, Porto, Portugal, 5 - 08 October 2010, pp.1259-1260
- X. Heavy metal levels in liver and muscle tissues of bluefin tuna (*thunnus thynnus*) caught in north mediterranean and then fattened in the farm of Antalya Bay.  
BİLAL T., ERÇAĞ E., ÖZESEN ÇOLAK H. S.  
15th International Scientific Congres, Havana, Cuba, 28 June - 01 July 2010, vol.1, no.1, pp.1
- XI. The effect of black cumin seeds (*Nigella sativa*) on the immune response of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)  
Dörücü M., ÖZESEN ÇOLAK S., İspir Ü., Altinterim B., Celayir Y.  
Animal Wealth Research Conference, Kahire, Egypt, 16 October 2008 - 18 October 2014, pp.27-33

## Supported Projects

ÖZESEN ÇOLAK H. S., TUBITAK Project, Gökkuşağı alabalıklarında (*Onchorhyncus mykiss*) önemli kayıplara neden olan Lactococcus garviae ve *Yersinia ruckeri* infeksiyonlarına karşı bivalent aşısı hazırlanması, 2007 - 2010

## Activities in Scientific Journals

Turkish Journal of Veterinary & Animal Scineces, Assistant Editor/Section Editor, 2011 - 2011

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

World Aquaculture Society (WAS), Member, 2007 - Continues  
European Aquaculture Society (EAS), Member, 2007 - Continues  
European Association of Fish Pathologists, Member, 2007 - Continues  
Su Ürünleri Mühendisleri Derneği, Member, 2007 - Continues  
International Federation of Societies for Electron Microscopies (IFSEM), Member, 2000 - Continues  
Türk Elektron Mikroskopi Derneği, Member, 1994 - Continues

## Scientific Refereeing

Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, Journal Indexed in ESCI, October 2023  
Project Supported by Higher Education Institutions, May 2016  
Pakistan Journal of Zoology, SCI Journal, April 2016  
Pakistan Journal of Zoology, SCI Journal, April 2016  
International Journal of Pure and Applied Sciences, Other Indexed Journal, December 2015  
TUBITAK Project, October 2015  
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2015  
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2015  
TUBITAK Project, December 2014  
TUBITAK Project, November 2014  
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2014  
TUBITAK Project, October 2014  
TUBITAK Project, October 2014  
TUBITAK Project, September 2014  
Turkish Journal of Zoology, SCI Journal, August 2014  
Turkish Journal of Zoology, SCI Journal, February 2014  
TUBITAK Project, June 2013

TUBITAK Project, May 2013

TUBITAK Project, November 2011

TUBITAK Project, June 2011

TUBITAK Project, May 2011

İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2011

TUBITAK Project, February 2010

TUBITAK Project, December 2009

## Metrics

Publication: 32

Citation (WoS): 61

Citation (Scopus): 58

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

## Congress and Symposium Activities

Türkiye'de Süs Balıkçılığına Yeni Bir Bakış, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018

2. International Congress on Fisheries and Aquatic Research, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2018

Su Bilimlerinde Biyoteknoloji Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018

5. Su Ürünleri Yetiştiriciliği Çalıştayı, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

Balık Sağlığı Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016

18. Sualtı Bilim ve Teknoloji Toplantısı, Attendee, İzmir, Turkey, 2015

Teknoloji Transfer Uygulama ve Araştırma Merkezi Eğitim ve Bilgilendirme Toplantısı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

Histopathology Workshop, Attendee, Gran Canaria, Spain, 2015

18. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2015

17th EAfp International Conference on Diseases of Fish and Shellfish, Attendee, Gran Canaria, Spain, 2015

Best Aquaculture Practices, 19-20 Mayıs 2014, Attendee, Bodrum, Muğla, Turkey, 2014

Seafood Expo Fuarı, 6-8 Mayıs 2014, Attendee, Brüksel, Belçika, Turkey, 2014

1. Ulusal Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Gamet Biyolojisi Çalıştayı, 3-5 Nisan 2014, Attendee, İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Sapanca İcsu Ürünleri Üretimi Araştırma ve Uygulama Birimi, Sakarya, Turkey, 2014

17. Su Ürünleri Sempozyumu, 3-6 Eylül 2013, Attendee, İstanbul Üniversitesi Kongre Kültür Merkezi, İstanbul, Turkey, 2013

Türkiye İstilacı Tatlısu Türleri Çalıştayı, 12-14 Haziran 2013, Attendee, İstanbul Üniversitesi Kongre ve Kültür Merkezi, İstanbul, Turkey, 2013

Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Sağlık Yönetimi Çalıştayı, 02 Nisan 2013, Attendee, Elazığ Su Ürünleri Araştırma İstasyonu Müdürlüğü, Elazığ, Turkey, 2013

FAO Regional Introductory Training Workshop on Aquatic Animal Health Management, 03-07 December, 2012, Attendee, Antalya, Turkey, 2012

Sualtı Bilim ve Teknoloji Toplantısı, SBT 2012, Attendee, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Oditoryumu, İstanbul, Turkey, 2012

2. Su Ürünleri Yetiştiriciliği Çalıştayı, 09-11 Şubat 2012, Attendee, Kundu, Antalya, Turkey, 2012

15. EAfp International Conference on Diseases of Fish and Shellfish, Attendee, Split, Croatia, 2011

3rd Global Fisheries and Aquaculture Research Conference, Attendee, Kahire, Egypt, 2010

Aquaculture Europe 2010, Attendee, Porto, Turkey, 2010

2. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Attendee, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi, Karaman, Turkey, 2010

Akuakültürde Su Kalitesi ve Balık Sağlığı Çalıştayı, Attendee, Süleyman Demirel Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, Eğirdir, Isparta, Turkey, 2010

- Doğal Alabalık Çalıştayı: Sürdürülebilir Yetiştiricilik Stratejisi, Koruma ve Balıklandırma, Attendee, Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Su Ürünleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Trabzon, Turkey, 2009
14. EAFF International Conference Diseases of Fish and Shellfish, Attendee, Prag, Turkey, 2009
- Aquaculture Europe 2009, Attendee, Trondheim, Norway, 2009
- Animal Wealth Research Conference, Attendee, Cairo International Convention Center, Kahire, Egypt, 2008
- Aquaculture Europe 2008, Attendee, Krakow, Polonya, Turkey, 2008
- Su Ürünlerinde Uygulamalı Moleküler Biyoloji Teknikleri Lisansüstü Yaz Okulu, Attendee, Atatürk Üniversitesi, Erzurum, Turkey, 2008
- Dünya Mersin Balıklarını Koruma Örgütü Mersin Balığı Korunması ve Üretimi Çalıştayı, Attendee, İstanbul Üniversitesi Baltalimanı Sosyal Tesisleri, İstanbul, Turkey, 2008
- Türkiye Sualtı Sporları Federasyonu Aday Hakem Kursu, Attendee, Bursa, Turkey, 2008
11. Sualtı Bilim ve Teknoloji Toplantısı, SBT 2007, Attendee, Koç Üniversitesi, Sarıyer, İstanbul, Turkey, 2007
- Aquaculture Europe 2007, Attendee, Yeşilköy, İstanbul, Turkey, 2007
14. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Muğla Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, Muğla, Turkey, 2007
- Egyfish 2007, Attendee, Cairo International Convention Center, Kahire, Egypt, 2007
- Türkiye'de Balık Yemi Üretimi Ar-Ge Proje Ar-Ge Proje Pazarı Platformu, Attendee, İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Sapanca İçsu Ürünleri Üretimi Araştırma ve Uygulama Merkezi, Sapanca, Sakarya, Turkey, 2007
38. CIESM Congress, Attendee, Lütfi Kırdar Uluslararası Kongre ve Sergi Sarayı, İstanbul, Turkey, 2007
1. Türkiye Su Ürünleri ve Kültür Balıkçılığı Seminerleri, Aqualife of Turkey Dergisi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2006
- Enotek Ürn Tanıtım Seminer, Attendee, Ankara, Turkey, 2006
- Transmisyon Elektron Mikroskopu Kursu, Attendee, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Turkey, 2006
- Uygulamalı Deney Hayvanları Kursu, Attendee, İstanbul Üniversitesi Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, İstanbul, Turkey, 2006
- BRC (British Retail Consortium Standard) Eğitimi, Okyanus Danışmanlık, Attendee, İstanbul, Turkey, 2005
- Deniz Bakteriyolojisi, Attendee, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, Turkey, 2004
- Protein Teknikleri ve Proteomik Kursu, Attendee, Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Biyomühendislik Bölümü, EBİLGEM, İzmir, Turkey, 2004
1. Ulusal Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Gamet Biyolojisi Çalıştayı, Attendee, İstanbul Üniversitesi Sapanca İçsu Ürünleri Üretimi Araştırma ve Uygulama Birimi, Sakarya, Turkey, 2004
1. Türk Denizcilik Gücü Sempozyumu, Attendee, Deniz Harp Okulu, Tuzla, Turkey, 2004
- Intensive Aquaculture: Production, Management and Food Safety. MASHAV-CINADCO International Course, Attendee, Shefayim, Israel, 2004
2. Türkiye Araştırma Görevlileri Platformu, Attendee, Osmangazi Üniversitesi, Eskişehir, Turkey, 2004
- Karadeniz'e Bakış, Workshop, Attendee, Karadeniz Vakfı, Sarıyer, İstanbul, Turkey, 2003
- Uluslararası Balıkçılık ve Zooloji Sempozyumu, Attendee, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, Turkey, 2003
- Türkiye Araştırma Görevlileri Platformu Ön Toplantısı, Attendee, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, Turkey, 2003
- IFAF 2003. Uluslararası Su Ürünleri Balıkçılık, Akuakültür, İşleme ve Teknolojileri Fuarı, Attendee, İzmir, Turkey, 2003
- The Use of Veterinary Drugs and Vaccines in Mediterrenean Aquaculture. Advanced Seminar, CIHEAM, Attendee, İzmir, Turkey, 2003
6. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Turkey, 2002
- Genetik Mühendisliğinde Kullanılan Yöntemler, Attendee, İstanbul Üniversitesi Biyoteknoloji Araştırma ve Uygulama Merkezi, İstanbul, Turkey, 2002
- Ulusal Ege Adaları Toplantısı, Attendee, İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Gökçeada Deniz Ürünleri Üretimi Araştırma ve Uygulama Birimi, Çanakkale, Turkey, 2001
3. Stereolojik Metodlar ve Uygulamaları Kursu, Attendee, Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi, Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalı, Gaziantep, Turkey, 2001
- Konfokal Mikroskopi Kursu, Attendee, Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalı, Gaziantep, Turkey, 2001
- Karadeniz Çevre Programı (BSEP) Türkiye Karadeniz STK Forumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2000
- Flow Cytometry Uygulamalı Eğitimi, Attendee, İstanbul Üniversitesi Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, İmmünoloji

Anabilim Dalı, İstanbul, Turkey, 2000  
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi 1. Ulusal Öğrenci Sempozyumu, Attendee, Sapanca, Sakarya, Turkey, 2000  
Balık Hastalıkları Eğitim Semineri, Attendee, Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Bodrum Su Ürünleri Araştırma Enstitüsü, Bodrum, Muğla, Turkey, 1998  
Fish Vaccination Training Course, Attendee, Wageningen Institute of Animal Sciences, Netherlands, 1998  
1. Stereolojik Metotlar ve Uygulamaları Kursu, Attendee, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalı, Samsun, Turkey, 1997  
9. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Attendee, Süleyman Demirel Üniversitesi Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi, Eğirdir, Isparta, Turkey, 1997  
Balık Yetiştiricilerine Yönelik Balık Hastalıkları Teşhis ve Tedavi Yöntemleri Semineri, Attendee, İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Sapanca İçsu Ürünleri Araştırma ve Uygulama Birimi, Kurtköy, Sapanca, Sakarya, Turkey, 1997  
Workshop 97 İstanbul Üniversitesi Avlama ve İşleme Teknolojisi Bölümü, Attendee, İstanbul Ticaret Odası, Eminönü, İstanbul, Turkey, 1997  
Fish Health and Stress in Aquaculture Training Course, Attendee, Wageningen Institute of Animal Sciences, Netherlands, 1997  
Radyoizotopların Biyosferle Etkileşimleri Yaz Okulu, Attendee, Kaş, Antalya, Turkey, 1996  
2. International Symposium on Aquatic Products, Attendee, Atatürk Kültür Merkezi, Taksim, İstanbul, Turkey, 1996  
9. Kürek Kongresi, Attendee, Pamukkale Üniversitesi, Denizli, Turkey, 1995  
12. Ulusal Elektron Mikroskopı Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 1995  
Karadeniz Çevre Sorunları Sempozyumu, Attendee, Altunizade Kültür Merkezi, Kadıköy, İstanbul, Turkey, 1994  
Hizmet İçi Eğitim Semineri, Attendee, Tarım Orman ve Köyişleri Bakanlığı Bodrum Su Ürünleri Araştırma Enstitüsü, Bodrum, Muğla, Turkey, 1988  
Su Ürünleri Semineri, Attendee, İstanbul Ticaret Odası, Eminönü, İstanbul, Turkey, 1988  
1. International Symposium on Aquatic Products, Attendee, Atatürk Kültür Merkezi, Taksim, İstanbul, Turkey, 1987

## Scholarships

International Course on Intensive Aquaculture, Official Institutions of Foreign Countries, 2004 - Continues

## Awards

ÖZESEN ÇOLAK H. S., TÜBİTAK Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı Uluslararası Yayınları Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, September 2013  
ÖZESEN ÇOLAK H. S., Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, September 2009  
ÖZESEN ÇOLAK H. S., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı Uluslararası Yayınları Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, February 2009

## Non Academic Experience

Business Establishment Private, Kerevitaş Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş,  
Kerevitaş A.Ş.