

## **Prof. Ahmet Regaib Oğuz**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 22273

**Email:** ahmetoguz@yyu.edu.tr

**Web:** <https://www.ahmetoguz.net>

**Address:** Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü

### **International Researcher IDs**

ScholarID: 7Eh5Tf

ORCID: 0000-0001-6431-0508

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-6020-2019

ScopusID: 17344352500

Yoksis Researcher ID: 16387

### **Education Information**

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Turkey 2003 - 2008

Postgraduate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Turkey 2000 - 2003

Undergraduate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Edebiyat, Biyoloji, Turkey 1995 - 1999

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

Education Management and Planning, Short Course on Old and New POPs, ICOEST, 2014

Education Management and Planning, Mikro Enjeksiyon ile Gen Transferi, Atatürk Üniversitesi/ Su Ürünleri Fakültesi, 2013

Education Management and Planning, Nöron Kültürü Kursu, Medipol Üniversitesi, 2011

Other, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2008

Education Management and Planning, Hücre füzyonu yöntemi ile monoklonal antikor üretimi uygulamalı eğitim kursu, Gen Mühendisliğine Biyoteknoloji Araştırma Enstitüsü, 2005

### **Dissertations**

Doctorate, İnci Kefali (Chalcalburnus tarichi Pallas, 1811)'nde Bazı Doğal Hormonların ve Östrojen Benzeri Kimyasalların Vitellogenin Sentezine Etkisinin İn Vivo ve İn Vitro Olarak Araştırılması, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2008

Postgraduate, İnci kefali (Chalcalburnus tarichi)'nde Karaciğerin Histolojik Yapısı ve Karaciğerdeki Total Yağ ve Glikojen Miktarının, Bir Yıllık Üreme Siklusuna Bağlı Olarak Değişimi, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2003

### **Research Areas**

Life Sciences, Natural Sciences

## **Academic Titles / Tasks**

Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2021 - Continues  
Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2016 - 2021  
Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2011 - 2016  
Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2008 - 2011  
Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2001 - 2008

## **Academic and Administrative Experience**

Van Yüzüncü Yıl University, 2019 - Continues  
Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2017 - Continues  
Van Yüzüncü Yıl University, Su Ürünleri Fakültesi, Fakülte Kurulu Üyeliği, 2017 - 2019  
Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, 2016 - 2019  
Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2014 - 2017  
Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2013 - 2016

## **Courses**

Immünoloji, Undergraduate, 2021 - 2022  
Hayvan hücre kültürü, Undergraduate, 2021 - 2022  
Balık Histolojisi, Doctorate, 2021 - 2022  
Genel Biyoloji, Undergraduate, 2021 - 2022  
Balık Endokrinolojisi, Doctorate, 2021 - 2022  
Balıklarda Osmoregülasyon, Doctorate, 2021 - 2022  
Sitoloji, Undergraduate, 2016 - 2017  
Hayvan Histolojisi, Undergraduate, 2015 - 2016

## **Advising Theses**

Öğuz A. R., ANATOMICAL, HISTOLOGICAL AND IMMUNOHISTOCHEMICAL INVESTIGATION OF PINEAL GLAND IN VAN FISH (Alburnus tarichi Güldenstädt, 1814), Postgraduate, E.Örge(Student), 2021  
Öğuz A. R., Van Balığında Üreme Göçü Sırasında Osmoregülasyonda Etkili Bazı Hormonların İncelenmesi, Postgraduate, A.Yeşilbaş(Student), 2020  
Öğuz A. R., Van Balığının (Alburnus tarichi) Solungaç Mukus Hücrelerin Üreme Göçü Sırasında İncelenmesi, Postgraduate, Z.Alkan(Student), 2020  
Öğuz A. R., Deltametrinin Van Balığı Primer Hepatosit Kütüründe Sitotoksik, Genotoksik ve Oksidatif Hasarının Belirlenmesi, Postgraduate, A.Nur(Student), 2020  
Öğuz A. R., Sipermetrinin Van Balığı (Alburnus tarichi Güldenstädt, 1814) Primer Karaciğer Hücre Kütürü Üzerine Etkileri, Postgraduate, A.Hemn(Student), 2018  
Öğuz A. R., Van Balığı (Alburnus tarichi Güldenstadt, 1814)'nda Sindirim Kanalının Histolojik Olarak İncelenmesi, Postgraduate, B.Egöz(Student), 2017  
Öğuz A. R., Van Balığı (Alburnus tarichi, Güldenstadt, 1814) Derisinin Üreme Göçü Sırasında İki Farklı Sucul Ortamda Histolojik Olarak İncelenmesi, Postgraduate, F.İribuğday(Student), 2017

## **Jury Memberships**

Doctoral Examination, Doktora Yeterlilik Sınavı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, February, 2020  
Post Graduate, Yüksek Lisans Savunma, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, July, 2019

Post Graduate, Yüksek Lisans Savunma, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, July, 2019

Post Graduate, Yüksek Lisans Savunma, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, July, 2019

Doctoral Examination, Derya Kartalın Doktora Yeterlilik Sınavı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, August, 2018

Post Graduate, Süleyman Barış savunma, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, October, 2017

Post Graduate, Emre Bulum Tez savunma, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, October, 2017

Doctorate, Ataman Altuğ Atıcı'nın Tez Savunması, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, April, 2017

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

- I. Effects of salinity on gill histology in sailfin velifera (<i>Poecilia velifera</i>)Oguz A., Sepil A., Alkan Z., Azizoglu B., Şen F., Oguz E.  
AQUACULTURE INTERNATIONAL, vol.32, no.3, pp.2585-2597, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Investigation of the therapeutic effect of melatonin on deltamethrin applied mouse primary hepatocyte cultureKaval Oğuz E., Oğuz A. R., Özok N., Alkan Z., Ergöz Azizoğlu B., Örgi E., Erdemir A. N., Yeşilbaş A.  
Archives of Physiology and Biochemistry, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Histopathological determination of changes in tissues of Lake Van Fish (*Alburnus tarichi* (Güldenstädt, 1814)) exposed to EsfenvalerateKaval Oğuz E., Alkan Z., Oğuz A. R., Ergöz Azizoğlu B., Örgi E.  
Chemistry and Ecology, vol.40, no.1, pp.22-35, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. Investigation of mucus cell change in gills of van fish (<i>Alburnus tarichi</i>, Guldenstadt, 1814) treated with fluvalinateAlkan Z., Kaval Oğuz E., Regaib Oğuz A. R.  
CHEMISTRY AND ECOLOGY, vol.39, no.8, pp.894-907, 2023 (SCI-Expanded)
- V. The anatomic structure and immunoreaction in cells with anti-hFSH and anti-hLH of the pituitary gland in Lake Van fish (*Alburnus tarichi* Guldenstadt, 1814)Oğuz A. R., ÜNAL G.  
NORTH-WESTERN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.18, no.1, pp.30-34, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. Investigation of some hormones affecting osmoregulation of Lake Van fish (<i>Alburnus tarichi</i>) during reproductive migrationYesilbas A., Oğuz A.  
AQUACULTURE RESEARCH, vol.53, no.3, pp.1011-1018, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. Investigation of gill mucus cells of Lake Van fish (*Alburnus tarichi*) during reproductive migrationAlkan Z., Oğuz A. R.  
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol.47, no.2, pp.409-419, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. Effects of chlorpyrifos on primary gill cell culture of Lake Van fish (*Alburnus tarichi* Güldenstaadt 1814)Oğuz A. R., Kaval Oğuz E., Özok N.  
Toxicology Research, vol.9, no.6, pp.741-745, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. Determination of cytotoxic, genotoxic, and oxidative damage from deltamethrin on primary hepatocyte culture of Lake Van fish, *Alburnus tarichi*Kiraccaklı A. N., Oğuz A. R.  
CHEMISTRY AND ECOLOGY, vol.36, no.7, pp.651-662, 2020 (SCI-Expanded)
- X. HEMATOLOGICAL AND BIOCHEMICAL RESPONSE IN THE BLOOD OF ALBURNUS TARICHI (ACTINOPTERYGII: CYPRINIFORMES: CYPRINIDAE) EXPOSED TO TEBUCONAZOLEÇilingir Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R., Kankaya E., Özok N., Güneş İ.  
ACTA ICHTHYOLOGICA ET PISCATORIA, vol.50, no.4, pp.373-379, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. Histopathology and immunohistochemistry of gills of Van fish (*Alburnus tarichi* Guldenstadt, 1814) infected with myxosporean parasitesOğuz A. R., Kaval Oğuz E.

- JOURNAL OF HISTOTECHNOLOGY, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Development of osmoregulatory tissues in the Lake van fish (*Alburnus tarichi*) during larval development**  
Oguz A. R.  
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol.44, no.1, pp.227-233, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Oxidative and genotoxic effects of bisphenol A on primary gill cell culture of Lake Van Fish (*Alburnus tarichi Guldenstadt, 1814*)**  
Kaval Oğuz E., Arihan O., Oguz A. R.  
CHEMISTRY AND ECOLOGY, vol.34, no.10, pp.914-924, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Hemato-biochemical responses of Van fish (*Alburnus tarichi Guldenstadt, 1814*) during sublethal exposure to cypermethrin**  
Özok N., Oğuz A. R., Kankaya E., Yeltekin A. Ç.  
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, vol.24, no.8, pp.2240-2246, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Antioxidant responses and DNA damage in primary hepatocytes of Van fish (*Alburnus tarichi, Guldenstadt 1814*) exposed to nonylphenol or octylphenol**  
Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.41, no.4, pp.415-423, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Some macro and trace elements in various tissues of Van fish variations according to gender and weight**  
Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R.  
ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINARIA E ZOOTECNIA, vol.70, no.1, pp.231-237, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **THE VARIATIONS IN THE LEVELS OF SOME METALS IN THE DIFFERENT TISSUES OF VAN FISH (*ALBURNUS TARICHI, GULDENSTADT 1814*) ACCORDING TO GENDER AND WEIGHT**  
Yeltekin A. Ç., Oguz A. R.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, pp.864-871, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Determination of plasma vitellogenin levels and localization of vitellogenin in liver in Lake Van pearl mullet (*Chalcalburnus tarichi Pallas, 1811*)**  
Oğuz A. R., Ünal G., Kaptaner B.  
Iranian Journal Of Fisheries Sciences, vol.14, no.3, pp.546-554, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Determination of plasma vitellogenin levels and localization of vitellogenin in liver of Lake Van pearl mullet (*Chalcalburnus tarichi Pallas, 1811*)**  
Oguz A. R., Unal G., Kaptaner B.  
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, vol.14, no.3, pp.546-554, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Vitellogenin in the Male Lake Van Fish (*Chalcalburnus tarichi Pallas, 1811*)**  
Oğuz A. R., Kaptaner B., Unal G.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.94, no.2, pp.188-192, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **In vitro effect of pituitary, interrenal and gonadal hormones on vitellogenin synthesis in primary hepatocyte cultures of *Chalcalburnus tarichi***  
Oguz A. R., Unal G.  
AQUACULTURE RESEARCH, vol.46, no.2, pp.482-491, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **Histological changes in the gill epithelium of endemic Lake Van Fish (*Chalcalburnus tarichi*) during migration from alkaline water to freshwater**  
Oğuz A. R.  
North-Western Journal of Zoology, vol.11, no.1, pp.51-57, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **A histological study of the kidney structure of Van fish (*Alburnus tarichi*) acclimated to highly alkaline water and freshwater**  
Oğuz A. R.  
Marine and Freshwater Behaviour and Physiology, vol.48, no.2, pp.135-144, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Metal Levels in the Liver, Muscle, Gill, Intestine, and Gonad of Lake Van Fish (*Chalcalburnus tarichi*) with Abnormal Gonad**

- Oğuz A. R., YELTEKIN A. Ç.  
 BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.159, pp.219-223, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. Determination of Selected Endocrine Disrupting Chemicals in Lake Van, Turkey  
 Oğuz A. R., Kankaya E.  
 BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.91, no.3, pp.283-286, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. Environmental Regulation of Mitochondria-Rich Cells in Chalcalburnus tarichi (Pallas, 1811) During Reproductive Migration  
 Oguz A. R.  
 JOURNAL OF MEMBRANE BIOLOGY, vol.246, no.3, pp.183-188, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. The effects of 17 alpha-ethynylestradiol, 4-nonylphenol and phenol red on vitellogenin synthesis in juvenile Chalcalburnus tarichi primary hepatocyte culture  
 Oğuz A. R., Unal G.  
 TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, vol.27, no.4, pp.379-384, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Determination of hormones inducing oocyte maturation in Chalcalburnus tarichi (Pallas, 1811)  
 ÜNAL G., Erdogan E., Oğuz A. R., Kaptaner B., Kankaya E., ELP M.  
 FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol.34, no.4, pp.447-454, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIX. Gonadal histology and some biochemical characteristics of Chalcalburnus tarichi (Pallas, 1811) having abnormal gonads  
 UNAL G., Turkoglu V., OGUZ A. R., KAPTANER B.  
 FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol.33, no.2, pp.153-165, 2007 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. Histomorphological Study on Digestive Tract of Van Fish (Alburnus tarichi (Güldenstädt, 1814))  
 Ergöz Azizoğlu B., Oğuz A. R.  
 İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.13, no.4, pp.2403-2414, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Histopathology of the gills of Lake Van Fish Alburnus tarichi (Güldenstädt, 1814) infected with Dactylogyrus spp. parasites.  
 Erdemir A. N., Alkan Z., Ergöz Azizoğlu B., Sepil A., Kaval Oğuz E., Oğuz A. R.  
 PALAWAN SCIENTIST, vol.15, no.1, pp.34-40, 2023 (ESCI)
- III. Toxic Effects of Sodium Lauryl Sulfate on Antioxidant Defense System and DNA Damage in Fish Primary Hepatocyte Cultures  
 Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R.  
 Macedonian Veterinary Review, vol.45, no.2, pp.169-175, 2022 (ESCI)
- IV. Levels of Aromatase and Estrogen Receptors mRNA in Early Larvae of Alburnus tarichi (Güldenstädt, 1814) Exposed to Di-(2-ethylhexyl)-phthalate  
 Ünal G., Kankaya E., Kaptaner B., Oğuz A. R., Callard I. P.  
 Journal of Adnan Menderes University Health Sciences Faculty, vol.4, no.2, pp.107-115, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. Di-(2-ethylhexyl)-phthalate\ Maruz Kalan Alburnus tarichi (Güldenstädt, 1814) Erken Larvalarında Östrojen Reseptör ve P450 Aromataz mRNA Seviyeleri  
 ÜNAL G., KANKAYA E., KAPTANER B., OĞUZ A. R., Callard I. P.  
 Adnan Menderes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.4, no.2, pp.107-115, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Van Balığında (Alburnus tarichi Güldenstädt, 1814) Üreme Göçü Sırasında Oksidatif Stresin Araştırılması  
 Oğuz A. R., Özok N., OMAR A. H., ALKAN Z., KIRAÇÇAKALI A. N.  
 BEÜ Fen Bilimleri Dergisi, vol.8, no.1, pp.90-97, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. Van Balığı'nın (Alburnus tarichi, Güldenstädt 1814) Yaşı Değişkenine Bağlı Olarak Farklı

- Dokularındaki Bazı Metal Düzeylerinin İncelenmesi(Alburnus tarichi, Güldenstädt 1814)**  
Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R., İRİBUĞDAY F., ERGÖZ B.  
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ EĞİRDİR SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.14, no.2, pp.89-101, 2018  
(Peer-Reviewed Journal)
- VIII. Investigation of Some Metal Levels in Different Tissue Dependent on the Age Variation of Van Fish (Alburnus tarichi, Güldenstädt 1814)**  
Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R., İRİBUĞDAY F., ERGÖZ B.  
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ EĞİRDİR SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.14, no.2, pp.89-101, 2018  
(Peer-Reviewed Journal)
- IX. Oxidative Damage in Some Tissues of Van Fish (Alburnus tarichi Güldenstädt, 1814) Having Abnormal Ovary**  
Özok N., Oğuz A. R., Doğan A., Doğan A., Ergöz B.  
YYÜ TAR BİL DERG (YYU J AGR SCI), vol.3, no.27, pp.447-452, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Van Balığı (Alburnus tarichi) Solungaç Dokusunda Akuaporin 1 Proteinin Anadrom Göçü Esnasındaki Değişimini incelenmesi**  
Alkan Z., Oğuz A. R.  
Vizyon Van 2024 Kongresi, Van, Turkey, 8 - 09 February 2024, pp.288
- II. Blood Serum Osmolarity in Bony Fish**  
SEPIŁ A., ŞEN F., OĞUZ A. R.  
4TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Comrat, Moldova, 17 - 19 November 2023, pp.158-162
- III. Fluvalinatin Van Balığı Böbreği Üzerine Histopatolojik Etkileri**  
Kıracıçaklı A. N., Ergöz B., Kaval Oğuz E., Oğuz A. R.  
2nd International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Turkey, 11 - 13 March 2022, pp.364
- IV. Gills Histopathology of Van Fish (Alburnus tarichi) Infected with Dactylogyrus Sp. Parasites**  
Alkan Z., Kıracıçaklı A. N., Oğuz A. R.  
2nd International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Turkey, 10 - 13 March 2022, pp.321
- V. RESEARCHING OF (Alburnus tarichi) GILL MUCUS CELLS IN DIFFERENT AQUATIC ENVIRONMENT**  
Oğuz A. R., Alkan Z.  
ISPEC 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL HUSBANDRY AND RURAL DEVELOPMENT, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.107-108
- VI. CHANGE OF LIVER 8-OHdG LEVEL EXPOSED TO SODIUM DODECYL SULPHATE**  
Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R.  
5 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.234-235
- VII. DETERMINATION OF THE EFFECTS OF DELTAMETRINE ON ASPARTATE TRANSAMINASE AND ALANINE TRANSAMINASE ENZYMES IN VAN FISH HEPATOCYTES**  
Kıracıçaklı A. N., Oğuz A. R.  
5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.213-214
- VIII. DETERMINATION OF HEAT SHOCK PROTEINS (Alburnus tarichi) IN GILL CELL DURING FRESHWATER ADAPTATION**  
Oğuz A. R., Kıracıçaklı A. N., Kaval Oğuz E., Alkan Z.  
5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.211-212

- IX. **DETERMINATION OF (*Alburnus tarichi*) GILL CELL PROLIFERATION IN FRESHWATER ADAPTATION**  
Öğuz A. R., Alkan Z., Kaval Oğuz E., Kıracıçakalı A.  
ISPEC 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL HUSBANDRY AND RURAL DEVELOPMENT,  
Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.105-106
- X. **Development of an ELISA Method for Analysis of Vitellogenin of Lake Van fish**  
Oğuz A. R., Kaval Oğuz E., Ünal G., Özdemir K.  
ICOEST, Sarajevo (Saraybosna), Bosnia And Herzegovina, 9 - 13 October 2019, pp.7
- XI. **Acute toxicity of fluvalinate and esfenvalerate to mature of tarek**  
Kankaya E., Özok N., Oğuz A. R.  
4th international conference on the advances in natural and applied sciences, Ağrı, Turkey, 19 - 22 June 2019,  
pp.230
- XII. **Acute Toxicity of Fluvalinate and Esfenvalerate to Mature of *Alburnus tarichi* (Güldenstädt, 1814).**  
Kankaya E., Özok N., Oğuz A. R.  
ICANAS 2019 4th International Conference on Advances in Natural & Applied Sciences, Ağrı, Turkey, 19 - 22 June  
2019, pp.230
- XIII. **Van Balığı (*Alburnus tarichi*, Güldenstadt 1814) Derisinin Histoloji Olarak İncelenmesi**  
İRİBUĞDAY F., Oğuz A. R.  
Ahtamara Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.1214-1217
- XIV. **Van Balığı(*Alburnus tarichi* Güldenstadt, 1814) Derisindeki Mukus Hücrelerindeki Değişimin Üreme  
Göçü Sırasında İncelenmesi**  
İRİBUĞDAY F., Oğuz A. R.  
Ahtamara Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.310
- XV. **SODYUM LAURİL SÜLFATIN, BALIK PRIMER HEPATOSIT HÜCRE KÜLTÜRÜNDE ANTİOKSİDAN  
SAVUNMA SİSTEMİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**  
Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R.  
II. International Scientific and Vocational Studies Congress, Nevşehir, Turkey, 5 - 08 July 2018, pp.91
- XVI. **Effects of 4-Chlorophenoxy Acetic Acid on Oxidative Stress and Antioxidant Enzymes of Primer  
Hepatocyte Culture in Van Fish (*Alburnus tarichi* Gu"ldenstadt 1814)**  
Özok N., Oğuz A. R.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.243
- XVII. **Effects of Octylphenol on Antioxidant and DNA Damage in Van Fish Primary Hepatocyte Culture**  
Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R.  
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.217
- XVIII. **Effects of Bisphenol A on Primary Gill Cell Culture of Van Fish**  
Oğuz A. R., Arihan O., Kaval Oğuz E.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.229
- XIX. **Comparison of the Histological Changes in the Digestive Tract of Lake Van Fish (*Alburnus tarichi*  
Gu"ldenstadt, 1814) During Reproductive Migration**  
Ergöz B., Oğuz A. R.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.240
- XX. **OXIDATIVE STRESS OF VAN FISH (ALBURNUS TARICI GÜLDENSTÄDT, 1814) IN DURING  
REPRODUCTIVE MIGRATION**  
Özok N., Oğuz A. R., Omar A. H., Kıracıçakalı A. N., Alkan Z.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON STEM AND EDUCATIONAL SCIENCES, Muş, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.392
- XXI. **EFFECT OF INTERMITTENT FASTING ON SOME SELECTED HEMATOLOGICAL AND LIVER-KIDNEY  
HISTOLOGICAL PARAMETERS DURING ACRYLAMIDE EXPOSURE**  
Oğuz A. R., Arihan O.  
1st International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology, Nevşehir, Turkey, 3 - 05  
May 2018, pp.610-612
- XXII. **Immunohistochemical localization of vitellogenin in Lake Van fish Liver**  
Oğuz A. R., Kaval Oğuz E., Özdemir K., Ünal G.

- IMESET 17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.354
- XXIII. **Immunohistochemical localization of vitellogenin in Lake Van Fish (*Alburnus tarichi*) Liver**  
Oğuz A. R., Kaval Oğuz E., Özdemir K., Ünal G.  
International Conference on Multidisciplinary, Engineering, Science, Education and Technology, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.354
- XXIV. **Investigation of the Effects of Cypermethrin on Some Biochemical Parameters of Van Fish (*Alburnus tarichi* Gu'denstadt, 1814)**  
Özok N., Oğuz A. R., Kankaya E., Yeltekin A. Ç.  
International Conference on Multidisciplinary, Science, Engineering and Technology, Bitlis, Turkey, 27 October - 29 November 2017, pp.263
- XXV. **Investigation of The Effects of Cypermethrin Van Fish (*Alburnus tarichi* Güldenstadt, 1814) on Some Hematological Profiles.**  
Özok N., Oğuz A. R., Kankaya E., Yeltekin A. Ç.  
The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Bişkek, Kyrgyzstan, 20 - 23 September 2017, pp.84
- XXVI. **Levels of Trace Elements and Heavy Metal in Some Tissues Investigation at Different Age Groups of Van Fishes**  
Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi - 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017, vol.42, no.1, pp.42
- XXVII. **The effects of brain-derived neurotrophic factor (BDNF) on neuronal survival of axotomized dorsal-root ganglion (DRG) neurons**  
Şeker A., Kaval Oğuz E., Üstün R., Oğuz A. R.  
3rd INTERNATIONAL CONGRESS on APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, Afyon, Turkey, 9 - 12 July 2017, pp.20
- XXVIII. **Effects of Nonylphenol on Oxidative Stress in Primary Hepatocyte Culture in Lake Van Fish**  
Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES, Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2017, pp.348
- XXIX. **One Step Membrane Chromatographic Method for Purification Van Fish Vitellogenin**  
Kaval Oğuz E., Özdemir K., Ünal G., Oğuz A. R.  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2017, pp.321
- XXX. **The Effect of Different Doses of Nerve Growth Factor (NGF) on Survival of DRG Neurons After Axotomy**  
Kaval Oğuz E., Üstün R., Oğuz A. R., Şeker A.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES, Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2017, pp.322
- XXXI. **The Variance of Some Metals' Levels in the Different Tissues of Van Fish (*Alburnus Tarichi*, Güldenstädt 1814) According to Gender and Weight**  
Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R.  
2nd International Congress of Forensic Toxicology, Ankara, Turkey, 26 - 30 May 2016
- XXXII. **Localization of Chloride cell during larval stage of Van Fish (*Alburnus tarichi*).**  
Oğuz A. R.  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, ICANAS, Antalya, Turkey, 21 - 23 April 2016, pp.1
- XXXIII. **Anormal Ovarylu Van Balığı (*Alburnus tarichi* Güldenstädt, 1814)'nın bazı dokularında Oksidatif Stresin Araştırılması**  
OĞUZ A. R., ÖZOK N., DOĞAN A., BURCU E., FADİME İ., BİLGİLİ F.  
Ulusal Zooloji Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 31 August 2015, pp.37
- XXXIV. **Metal Levels in tissues of Lake fish (*Chalcalburnus tarichi*) with Anbormal Gonad.**  
Oğuz A. R., Yeltekin A. Ç.  
The international Environmental Science Symposium of Van (IESSV)-2014., Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.1
- XXXV. **Abnormalities of gill tissues in Lake Van fish (*Chalcalburnus tarichi*, Pallas 1811).**

- Oğuz A. R., Ergöz b.  
The international Conference on Environmental Science and Technology–2014 (ICOEST'2014),, Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.1
- XXXVI. Determination of Endocrine Disrupting Chemicals in Surface Water of Lake Van, Turkey.**  
Oğuz A. R., Kankaya E.  
The international Conference on Environmental Science and Technology–2013 (ICOEST'2013),, Nevşehir, Turkey, 18 - 21 May 2013, pp.1
- XXXVII. Investigation of the Causes of Gonadal Abnormalities in the Chalcalburnus tarichi (Pallas, 1811)**  
Ünal G., Marquez E., feld M., Oğuz A. R., Kaptaner B., Callard P.  
2009 Annual Meeting of the NIEHS Superfund Research Program, New York, United States Of America, 2 - 05 November 2009, pp.1
- XXXVIII. Investigation of the Causes of Gonadal Abnormalities in the Chalcalburnus tarichi**  
Ünal G., Marquez E., Feld M., Oğuz A. R., Kaptaner B., Callard I. P.  
30th Anniversary Celebration of First Estrogens in the Environment Meeting (E. Hormone 2009), New Orleans La, United States Of America, 20 - 24 October 2009, pp.32
- XXXIX. İnci Kefali (Chalcalburnus tarichi, Pallas 1811)'nde Vitellogeninin İmmunohistokimyasal Lokalizasyonu ve Vitellogenin Seviyesinin Belirlenmesi**  
Oğuz A. R., Kaptaner B., Ünal G.  
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.181
- XL. İnci Kefali (Chalcalburnus tarichi Pallas, 1811)'nde Oosit Olgunlaşmasını Uyarın Hormonların Belirlenmesi.**  
Ünal G., Erdoğan E., Oğuz A. R., Kaptaner B., Kankaya E., Elp M.  
XIV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 4 - 07 September 2007, pp.4
- XLI. İnci kefali (Chalcalburnus tarichi Pallas,1811) Karaciğerinin Histolojik Yapısı ve Karaciğerdeki Total Lipit ve Glikojen Seviyelerinin Üreme Siklusuna Bağlı Olarak Değişimi**  
Oğuz A. R., Ünal G.  
XII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 2 - 05 September 2003

## Supported Projects

- Oğuz A. R., Kaval Oğuz E., Şen F., Öztürk D., Sepil A., TUBITAK Project, Van Gölünden Alınan Su, Sediment ve Balık Örneklerinde Önemli Mikrokirleticilerin Tespiti ve Van Balığı Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2024 - 2026  
Kaval Oğuz E., ÖRĞİ E., ERGÖZ B., ALKAN Z., Oğuz A. R., Özok N., KIRAÇAKALI A. N., YEŞİLBAŞ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Melatoninin Deltametrin Uygulanan Fare Primer Hepatosit Kültürü Üzerine İyileştirici Etkisinin Araştırılması, 2022 - 2024
- Oğuz A. R., YEŞİLBAŞ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Balığı (Alburnus tarichi, Güldenstadt 1814) Hematolojisindeki Değişimlerin Üreme Göçü Sırasında İncelenmesi, 2022 - 2024  
Şen F., Sepil A., Oğuz A. R., Project Supported by Higher Education Institutions, Siyah Moli Poecilia sphenops ve Velifera Poecilia velifera Türlerinin Tuzluluk Toleranslarının Belirlenmesi, 2021 - 2024
- Oğuz A. R., Kaval Oğuz E., ÖRĞİ E., ERGÖZ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Üreme Göçü Sırasında Van Balığı (Alburnus tarichi Guldenstadt 1814)'nın Sindirim Kanalının Bazı Histolojik Parametrelerinin İncelenmesi, 2022 - 2023
- Oğuz A. R., KIRAÇAKALI A. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Balığı (Alburnus tarichi, Güldenstdat, 1814) Böbreğindeki Değişimlerin Üreme Göçü Sırasında Histolojik Olarak İncelenmesi, 2021 - 2023  
Oğuz A. R., ALKAN Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Üreme Göçü Esnasında Van Balığının (Alburnus tarichi, Güldenstadt, 1814) Farklı Dokularında Akuaporin Proteinlerin Değişiminin İncelenmesi, 2021 - 2023  
Oğuz A. R., ERGÖZ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Balığı (Alburnus tarichi Güldenstdt 1814)'nın Sindirim Kanalında Bazı Endokrin Hücrelerin İmmünohistokimyasal Olarak Belirlenmesi, 2020 - 2022  
Oğuz A. R., ÖRĞİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Balığında (Alburnus tarichi Güldenstadt 1814) Pineal Bezin Anatomik, Histolojik ve İmmünohistokimyasal Olarak Araştırılması, 2020 - 2021

Oğuz A. R., Kaval Oğuz E., Özok N., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Balığı Primer Solungaç Hücre Kültüründe Bazı Pestisitlerin Etkilerinin Belirlenmesi, 2019 - 2020

Özdek U., Kömüroğlu A. U., Oğuz A. R., Değer Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Flor zehirlenmesi oluşturulmuş ratların karaciğer dokusundaki oksidatif hasara karşı kitosan ve kitosan oligosakkaritin koruyucu etkileri, 2018 - 2020

Oğuz A. R., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Gölü Balığı Vitellogeninin Belirlenmesi İçin Bir ELISA Metodunun Geliştirilmesi, 2019 - 2019

Oğuz A. R., ALKAN Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Balığının (Alburnus tarichi) Solungaç Mukus Hücrelerin Üreme Göcü Sırasında İncelenmesi, 2019 - 2019

Oğuz A. R., YEŞİLBAŞ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Balığında Üreme Göcü Sırasında Osmoregülasyonda Etkili Bazı Hormonların İncelenmesi, 2019 - 2019

Oğuz A. R., KIRAÇÇAKALI A. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Deltametrinin Van Balığı Primer Hepatosit Kültüründe Sitotoksik, Genotoksik ve Oksidatif Hasarının Belirlenmesi, 2018 - 2019

Oğuz A. R., Project Supported by Higher Education Institutions, Histolojik Çalışmalarda Laboratuvar Altyapısının Geliştirilmesi, 2018 - 2019

Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R., Project Supported by Higher Education Institutions, Sodyum lauril sülfatın balık primer hepatosit hücre kültüründe antioksidan savunma sistemine ve DNA hasarı üzerine etkilerinin incelenmesi, 2018 - 2019

Yeltekin A. Ç., Oğuz A. R., Project Supported by Higher Education Institutions, Sodyum lauril sülfatın balık primer hepatosit hücre kültüründe antioksidan savunma sistemine ve DNA hasarı üzerine etkilerinin incelenmesi, 2018 - 2019

Arihan O., Oğuz A. R., Project Supported by Higher Education Institutions, Sığışlarda aralıklı ağırlamit uygulamasında eritrosit frajilitesi oksidatif stres parametreleri ve doku histolojisine etkileri, 2016 - 2018

Özok N., Oğuz A. R., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Balığı (Alburnus tarichi, Güldenstadt 1814) Primer Hepatosit Kültüründe 4-Klorofenoksi Asetik asitin Oksidatif Stres ve Antioksidan Enzimleri Üzerine Etkileri, 2016 - 2018

Oğuz A. R., Arihan O., Kaval Oğuz E., Project Supported by Higher Education Institutions, Bisfenol Ann Van Balığı Alburnus tarichi primer Solungaç Hücre Kültürü Üzerine Etkileri, 2016 - 2018

Kaval Oğuz E., Oğuz A. R., Üstün R., Şeker A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Nörotrofik Faktörlerin Aksotomi Hasarı Sonrası Sinir Rejenerasyonuna Etkilerinin Araştırılması, 2016 - 2018

Oğuz A. R., ERGÖZ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Balığında (Alburnus tarichi Güldenstädt, 1814) Sindirim Kanalının Histolojik olarak incelenmesi, 2015 - 2017

Oğuz A. R., Özdemir K., TUBITAK Project, Van Gölünde östrojen ve östrojen benzeri kırleticilerin belirlenmesinde bir ELISA metodunun geliştirimesi, 2015 - 2017

Oğuz A. R., Project Supported by Higher Education Institutions, Van balığında osmoregülasyonda rol oynayan doku ve organların embriyonik gelişiminin incelenmesi, 2013 - 2015

Oğuz A. R., Kankaya E., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Gölünde Endokrin Sistemi Bozucu Kimyasalların Belirlenmesi, 2011 - 2013

Kaptaner B., Kankaya E., Oğuz A. R., Project Supported by Higher Education Institutions, Erkek İnci Kefalinde (Chalcalburnus tarichi Pallas, 1811) Üreme Siklusunun Farklı Dönemlerinde, Testis Aktivitesindeki Hücresel Değişimlerin ve Bazı Androjen Seviyelerinin Araştırılması, 2010 - 2013

Ünal G., Kaptaner B., Oğuz A. R., Project Supported by Higher Education Institutions, 17-Etinilestradiol ve Nonilfenole Kronik Olarak Maruz Bırakılan İnci Kefali (Chalcalburnus tarichi, Palas 1811)nde Toksideye Bağlı Bazı Değişmelerin Aaştırılması, 2007 - 2009

Ünal G., Oğuz A. R., Kaptaner B., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğal ve Çevresel Östrojenlere Maruz Bırakılan İnci Kefali (Chalcalburnus tarichi) Hepatosit Kültüründe Viellogenin Sen Belirt, 2006 - 2009

Oğuz A. R., TUBITAK Project, İnci Kefali (Chalcalburnus tarichi, Pallas 1811)'nde Vitellogeninin İmmunohistokimyasal Lokalizasyonu ve Vitellogenin Seviyesinin Belirlenmesi, 2006 - 2008

Ünal G., Kankaya E., Kaptaner B., Oğuz A. R., ELP M., ERDOĞAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, İnci Kefalinde (Clalcalburnus tarichi.Pallas.1811)oosit olgunlaşmasını uyaran hormonlar, 2003 - 2004

Ünal G., Oğuz A. R., Project Supported by Higher Education Institutions, İNCİ KEFALİ KARACİĞERİNİN HİSTOLOJİK YAPISI VE KARACİĞERDEKİ TOTAL YAĞ, GLİKOJEN VE PROTEİN MİKT. ÜREME PERİYODUNA BAĞLI OLARAK DEĞ., 2001 - 2003

## **Activities in Scientific Journals**

Marine and Environment , Committee Member, 2018 - Continues  
Research and Review Archives, Committee Member, 2017 - Continues

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

Fisheries Society of the British Isles, Member, 2024 - Continues, England  
Hücre Ölümü Araştırma Derneği, Member, 2016 - Continues  
Türk Toksikoloji Derneği, Member, 2013 - Continues

## **Scientific Refereeing**

ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY, Journal Indexed in SCI-E, December 2024  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL DEVOTED TO PROGRESS IN THE USE OF MONITORING DATA IN ASSESSING ENVIRONMENTAL RISKS TO MAN AND THE ENVIRONMENT, Journal Indexed in SCI-E, December 2024  
SCIENTIFIC REPORTS, Journal Indexed in SCI-E, December 2024  
ECOTOXICOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, December 2024  
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, Journal Indexed in SCI-E, December 2024  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, August 2024  
ANATOMICAL RECORD, Journal Indexed in SCI-E, May 2024  
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, Journal Indexed in SCI-E, April 2024  
JOURNAL OF LIMNOLOGY AND FRESHWATER FISHERIES RESEARCH, National Scientific Refreed Journal, April 2024  
Menba Su Ürünleri Fakültesi dergisi (Online), National Scientific Refreed Journal, April 2024  
LIFE, Journal Indexed in SCI-E, February 2024  
Frontiers in Environmental Science, Journal Indexed in SCI-E, February 2024  
APPLIED SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, November 2023  
FISHES, Journal Indexed in SCI-E, October 2023  
ANIMALS, Journal Indexed in SCI-E, October 2023  
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, Journal Indexed in SCI-E, October 2023  
AQUACULTURE REPORTS, Journal Indexed in SCI-E, September 2023  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, September 2023  
JOURNAL OF OCEANOLOGY AND LIMNOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, July 2023  
CELLS, Journal Indexed in SCI-E, July 2023  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, June 2023  
ANIMALS, Journal Indexed in SCI-E, June 2023  
FISHES, Journal Indexed in SCI-E, February 2023  
SU URUNLERİ DERGİSİ, Journal Indexed in ESCI, February 2023  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, February 2023  
INTERNATIONAL AQUATIC RESEARCH, Journal Indexed in ESCI, November 2022  
FRONTIERS IN ENVIRONMENTAL SCIENCE, Journal Indexed in SCI-E, November 2022  
Chemosphere, Journal Indexed in SCI-E, September 2022  
ANNALS OF ANATOMY-ANATOMISCHER ANZEIGER, SCI Journal, July 2022  
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY, SCI Journal, June 2022  
FRONTIERS IN ENVIRONMENTAL SCIENCE, Journal Indexed in SCI-E, May 2022  
AQUACULTURE RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, December 2021  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, November 2021  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, SCI Journal, October 2021

ENVIRONMENTAL POLLUTANTS AND BIOAVAILABILITY, SCI Journal, October 2021  
CHEMICAL SPECIATION AND BIOAVAILABILITY, Journal Indexed in SCI-E, October 2021  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, SCI Journal, August 2021  
CELL BIOLOGY INTERNATIONAL, SCI Journal, August 2021  
Biodiversitas Journal of Biological Diversity, Other Indexed Journal, July 2021  
TOXICOLOGICAL SCIENCES, SCI Journal, July 2021  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, SCI Journal, July 2021  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Journal, January 2021  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Journal, January 2021  
THALASSAS, SCI Journal, December 2020  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, SCI Journal, December 2020  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Journal, December 2020  
TÜRK TARIM - GIDA BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, May 2020  
Frontiers in Marine Science, SCI Journal, February 2020  
Molecular Biology Reports, SCI Journal, January 2020  
Molecular Biology Reports, SCI Journal, October 2019  
Aquatic Toxicology, SCI Journal, August 2019  
Tu<sup>r</sup>k Tarım Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2019  
Turkish journal of Fisheries Science, SCI Journal, July 2018  
Anatomia, Histologia, Embryologia, SCI Journal, May 2018  
Turkish journal of Fisheries Science, SCI Journal, April 2018  
Frontiers in Physiology, SCI Journal, March 2018  
Turkish journal of Fisheries Science, SCI Journal, November 2017  
Toxicological & Environmental Chemistry, SCI Journal, October 2017  
Biological Trace Element Research, SCI Journal, July 2017  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2017  
International Aquatic Research, Other Indexed Journal, June 2017  
Biological Trace Element Research, SCI Journal, June 2017  
International conference on Water Resource and Environment, Other Journals, April 2017  
Turkish journal of Zoology, SCI Journal, April 2016  
The 5th International Conference on Biomedical Engineering and Biotechnology, Other journals, January 2016  
2015 International Conference on Water Resource and Environment, Other journals, May 2015  
2015 International Conference on Water Resource and Environment, Other journals, April 2015  
International Journal of Environmental Research, SCI Journal, April 2015  
Tissue & Cell, SCI Journal, April 2015  
International Journal of Environmental Research, SCI Journal, December 2014  
Journal of Fisheries Sciences, SCI Journal, August 2014  
International Journal of Environmental Research, SCI Journal, July 2014  
North-western Journal of Zoology, SCI Journal, May 2014  
Animal Biology, SCI Journal, May 2012  
Animal Biology, SCI Journal, March 2012  
Journal of Experimental Zoology Part A: Ecological Genetics and Physiology, SCI Journal, May 2011

## Metrics

Publication: 85  
Citation (WoS): 141  
Citation (Scopus): 205  
H-Index (WoS): 8  
H-Index (Scopus): 9

## **Congress and Symposium Activities**

I. International Agricultural Science Congress, Session Moderator, Van, Turkey, 2018

I. International Agricultural Science Congress, Attendee, Van, Turkey, 2018

International Conference on Multidisciplinary, Science, Engineering and Technology,, Attendee, Bitlis, Turkey, 2017

INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES, Attendee, Antalya, Turkey, 2017