

Assoc. Prof. Veysel PARLAK

Personal Information

Office Phone: [+90 442 231 5943](tel:+904422315943)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/veysel,parlak>

Education Information

Undergraduate, Ataturk University, Edebiyat Fakültesi, Turkey 2015 - 2019

Doctorate, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği, Turkey 2010 - 2016

Postgraduate, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği, Turkey 2008 - 2010

Dissertations

Doctorate, Gökkuşluğu alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) akut ve kronik alfa sipermetrin uygulamalarının hematotoksik, hepatotoksik ve nefrotoksik etkilerinin araştırılması, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği, 2016

Research Areas

Life Sciences, Biochemistry, Biomolecules, Proteomics, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2011 - Continues

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2022 - Continues

Farabi Program Institutional Coordinator, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2021 - Continues

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2021 - Continues

Internship Committee Member, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2021 - Continues

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2021 - Continues

Head of Department, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2020 - Continues

Mevlana Exchange Program Institutional Coordinator, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2020 - Continues

Courses

Popülasyon Dinamiği, Undergraduate, 2022 - 2023

BALIK AVCILIĞI, STOK YÖNETİMİ VE POPULASYON DİNAMİĞİ, Postgraduate, 2022 - 2023

Su Ürünlerinde Döküman Hazırlama, Undergraduate, 2022 - 2023
Balık İmmünolojisi, Postgraduate, 2022 - 2023
İstilacı türler ve Ekosistem Etkileşimleri, Undergraduate, 2022 - 2023
Akutik Ekoloji, Undergraduate, 2022 - 2023
Yetiştiricilik ve Çevre, Undergraduate, 2021 - 2022
Deniz Memelileri, Undergraduate, 2021 - 2022
Ekotoksikoloji, Undergraduate, 2021 - 2022
Ekoloji ve Doğal Yaşam, Undergraduate, 2021 - 2022
Temel Bilgi Teknolojileri, Undergraduate, 2020 - 2021
Sürdürülebilir Gıda Üretimi ve Toplum, Undergraduate, 2019 - 2020
Biyokimya, Undergraduate, 2019 - 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Pre-probiotic effects of different bacterial species in aquaculture: behavioral, hematological and oxidative stress responses**
ALAK G., KOTAN R., UÇAR A., PARLAK V., ATAMANALP M.
OCEANOLOGICAL AND HYDROBIOLOGICAL STUDIES, vol.51, no.2, pp.133-142, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Borax relieved the acrylamide-induced hematotoxic, hepatotoxic, immunotoxic and genotoxic damages in rainbow trout by regulating apoptosis and Nrf2 signaling pathway**
Atamanalp M., Türkez H., Yeltekin A. Ç. , Özgeriş F. B. , Uçar A., Çağlar Ö., Parlak V., Öner S., Alak G.
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, PART C, vol.1, no.109396, pp.1-9, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Borax exerts protective effect against ferrocene-induced neurotoxicity in *Oncorhynchus mykiss***
Yeltekin A. Ç. , Uçar A., Parlak V., Özgeriş F. B. , Türkez H., Esenbuğa N., Atamanalp M., Alak G.
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, vol.72, pp.1-7, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Magnetic nanoparticles-induced neurotoxicity and oxidative stress in brain of rainbow trout: Mitigation by ulexite through modulation of antioxidant, anti-inflammatory, and antiapoptotic activities**
Uçar A., Parlak V., Özgeriş F. B. , Yeltekin A. Ç. , Arslan M. E. , Alak G., Türkez H., Kocaman E. M. , Atamanalp M.
THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, vol.838, pp.1-12, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Hematotoxic, oxidative and genotoxic damage in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) after exposure to 3-benzoylpyridine**
Parlak V., Özgeriş B., Uçar A., Yeltekin A. Ç. , Özgeriş F. B. , Çağlar Ö., Alak G., Türkez H., Atamanalp M.
Toxicology Mechanisms And Methods, vol.1, no.1, pp.1-6, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **A new record for the presence of microplastics in dominant fish species of the Karasu River Erzurum, Turkey**
ATAMANALP M., Kokturk M., PARLAK V., UÇAR A., ARSLAN G., ALAK G.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.29, no.5, pp.7866-7876, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Effects of a Novel Benzenesulfonamide 4-(3-(4-Bromophenyl)-5-(2,4-dimethoxyphenyl)-4,5-dihydro-1H-pyrazol-1-yl) on Antioxidant Enzymes and Hematological Parameters of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Ozgun D. O. , ALAK G., UÇAR A., Bilginer S., GÜL H. İ. , Kocaman M., Yamali C., PARLAK V., ATAMANALP M., Maslat A., et al.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.53, no.6, pp.2083-2089, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Microplastics in Tissues (Brain, Gill, Muscle and Gastrointestinal) of *Mullus barbatus* and *Alosa immaculata***
ATAMANALP M., Kokturk M., UÇAR A., Duyar H. A. , Ozdemir S., PARLAK V., ESENBUĞA N., ALAK G.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.81, no.3, pp.460-469, 2021 (Journal Indexed in SCI)

Indexed in SCI)

- IX. **Treatment of oxidative stress, apoptosis, and DNA injury with N-acetylcysteine at simulative pesticide toxicity in fish**
ATAMANALP M., PARLAK V., ÖZGERİŞ F. B. , Yeltekin A. Ç. , UÇAR A., Keles M. S. , ALAK G.
TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS, vol.31, no.3, pp.224-234, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Antioxidant Potential of Ulexite in Zebrafish Brain: Assessment of Oxidative DNA Damage, Apoptosis, and Response of Antioxidant Defense System**
ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., Yeltekin A. Ç. , ÖZGERİŞ F. B. , ATAMANALP M., Türkez H.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.199, no.3, pp.1092-1099, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Neurotoxic responses of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) exposed to fipronil: multi-biomarker approach to illuminate the mechanism in brain**
UÇAR A., ÖZGERİŞ F. B. , PARLAK V., Yeltekin A. Ç. , KOCAMAN E. M. , ALAK G., ATAMANALP M.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Effects of a Novel Benzenesulfonamide 4-(3-(4-Bromophenyl)-5-(2,4-dimethoxyphenyl)-4,5-dihydro-1H-pyrazol-1-yl) on Antioxidant Enzymes and Hematological Parameters of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Özmen Özgün D., Alak G., Uçar A., Bilginer S., Gül H. İ. , Kocaman E. M. , Yamalı C., Parlak V., Atamanalp M., Maslat A., et al.
Pakistan Journal Of Zoology, vol.53, no.6, pp.2083-2089, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XIII. **Assesment of hematotoxic, oxidative and genotoxic damage potentials of fipronil in rainbow trout *Oncorhynchus mykiss*, Walbaum**
Uçar A., Parlak V., Cilingir Yeltekin A., Özgeriş F. B. , Çağlar Ö., Türkez H., Alak G., Atamanalp M.
TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS, vol.31, no.1, pp.73-80, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Biological activities of a newly synthesized pyrazoline derivative 4-(3-(4-bromophenyl)-5-(2,4-dimethoxyphenyl)-4,5-dihydro-1H-pyrazol-1-yl) benzenesulfonamide (B4) compound on rainbow trout alevins, *Oncorhynchus mykiss***
Uçar A., Ozgun D. O. , Alak G., Gül H. İ. , Kocaman E. M. , PARLAK V., ATAMANALP M., Maslat A., Almuhur R., Yamali C., et al.
IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY-ANIMAL, vol.57, no.1, pp.17-20, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Hematological and Hepatic Effects of Ulexite in Zebrafish**
ALAK G., ÖZGERİŞ F. B. , Yeltekin A. Ç. , PARLAK V., UÇAR A., Çağlar O., TÜRKEZ H., ATAMANALP M.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.80, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Oxidative and DNA Damage Potential of Colemanite on Zebrafish: Brain, Liver and Blood**
Alak G., Parlak V., Uçar A., Yeltekin A. Ç. , Özgeriş F. B. , Çağlar Ö., Atamanalp M., Türkez H.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.20, pp.593-602, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Determination of Fipronil toxicity by different biomarkers in gill and liver tissue of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
UÇAR A., PARLAK V., ÖZGERİŞ F. B. , Yeltekin A. Ç. , ALAK G., ATAMANALP M.
IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY-ANIMAL, vol.56, no.7, pp.543-549, 2020 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Aras Nehri'nden (Erzurum) Örneklenen Tatlı Su Midyesinde (*Unio crassus*) Deneysel Ortamda Kurşun II Asetat Birikim Düzeylerinin Araştırılması**
Kobaza K., Parlak V., Atamanalp M.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.52, no.3, pp.344-350, 2021 (National Refreed University Journal)
- II. **2,4-D DİKLOROFENOKSİ ASETİK ASİT MARUZİYETİ SONRASINDA GÖKKUŞAĞI ALABALIKLARINDA (*Oncorhynchus mykiss*) BAZI HEMATOLOJİK VE BİYOKİMYASAL DEĞİŞİMLERİN BELİRLENMESİ**
Karadaş N. F. , Parlak V., Atamanalp M.

- türk tarım ve doğa bilimleri dergisi, vol.2, no.3, pp.1-8, 2021 (National Refreed University Journal)
- III. **Effects of Iron Chloride/Zeolite on GSI of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)' s kidney tissue**
Uçar A., Parlak V., Alak G., Atamanalp M.
European Journal of Sustainable Development Research, vol.1, no.1, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Kahverengi Alabalıklarda (*Salmo trutta fario*) Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asit Etkisinin Hematolojik Parametrelerle Araştırılması**
ALAK G., ATAMANALP M., UÇAR A., ARSLAN H., ŞENSURAT GENÇ T., PARLAK V., KOCAMAN E. M.
SU URUNLERI DERGISI, 2012 (Other Refereed National Journals)
- V. **Karboksin'in gökkuşağı alabalıkları (*Oncorhynchus mykiss*)'nda süperoksitdismutaz enzim aktivitesi üzerine etkisi**
UÇAR A., HUSSAİN ALİ ALHAMDANI A., ALAK G., ATAMANALP M., TOPAL A., ARSLAN H., PARLAK V., FAKIOĞLU Ö., ŞENSURAT GENÇ T.
BIYOLOJİ BİLİMLERİ ARAŞTIRMA DERGISI, pp.83-85, 2012 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Kahverengi Alabalıklarda (*Salmo trutta fario*) kadmium toksisitesine karşı humik asit etkisinin hematolojik parametrelerle araştırılması**
ALAK G., ATAMANALP M., UÇAR A., ARSLAN H., ŞENSURAT GENÇ T., PARLAK V., KOCAMAN E. M.
SU URUNLERI DERGISI, vol.29, no.4, pp.181-185, 2012 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Karboksinin Gökkuşağı Alabalıkları (*Oncorhynchus mykiss*)'nda Süperoksitdismütaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**
UÇAR A., ALHAMDANI A. H. A. , ALAK G., ATAMANALP M., TOPAL A., ARSLAN H., PARLAK V., FAKIOĞLU Ö., ŞENSURAT GENÇ T.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, 2012 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **HEMATOLOGICAL INDEX OF CYPRINUS CARPIO POPULATION IN KARASU (ERZURUM)**
Uçar A., Alak G., Atamanalp M., Parlak V.
AGRO INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, Ganca, Azerbaijan, 6 - 08 June 2022, pp.1-8
- II. **ERZURUM KÖPRÜKÖY İLÇESİ 15-19 YAŞ ARALIĞI SU ÜRÜNLERİ TÜKETİMİ TERCİHLERİ**
Adıgüzel M., Alak G., Uçar A., Parlak V., Atamanalp M.
Multidisipliner Bilimsel çalışmalar ve Küresel Uygulamaları" Uluslararası Kongresi, Girne, Cyprus (Kkctc), 6 - 08 March 2022, pp.1-6
- III. **Hematological Index of the *Alburnus alburnus* Population in Karasu (Erzurum)**
PARLAK V., ATAMANALP M., UÇAR A., ALAK G.
ICOFAAS 2021, Turkey, 13 October 2021
- IV. **Researches on the microplastic presence in fish tissues in Turkey**
Atamanalp M., Köktürk M., Alak G., Uçar A., Duyar H. A. , Özdemir S., Parlak V.
International scientific and technical conference, Baku, Azerbaijan, 25 - 26 November 2021, pp.1-2
- V. **Su kaynaklarında yorgunluk**
Atamanalp M., Parlak V., Uçar A., Alak G.
V. Bilimler Işığında Yaratılış Kongresi, Kütahya, Turkey, 22 - 24 October 2021, pp.1-5
- VI. **Karasu (Erzurum) *Alburnus alburnus* Popülasyonu Hematolojik İndeksleri**
Parlak V., Atamanalp M., Uçar A.
İcofas 2021, Erzurum, Turkey, 15 - 16 October 2021, pp.1-4
- VII. **Evaluation of growth parameters of rainbow trout (*O. mykiss*) fed with boron additive feed.**
Atamanalp M., Kocaman E. M. , Uçar A., Alak G., Parlak V.
2. International Conference on Food Agriculture and Animal Sciences-ICOFAAS 2019, Antalya, Turkey, 8 - 11 November 2019, pp.1-2
- VIII. **Evaluation of growth parameters of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fed with boron additive feed.**

UÇAR A., PARLAK V., KOCAMAN E. M. , ALAK G., ATAMANALP M.

2. International Conference on Food Agriculture and Animal Sciences-ICOFAAS 2019, Antalya, Turkey, 8 - 11 November 2019

- IX. **The effects of copper sulphate pentahydrate on the enzyme activities of rainbow trout gills**
Atamanalp M., Alak G., Parlak V., Uçar A.
ICOFAAS 2019, Antalya, Turkey, 8 - 11 November 2019, pp.1-2
- X. **The effects of copper sulphate pentahydrate on the enzyme activities of rainbow trout liver's**
Uçar A., Alak G., Parlak V., Atamanalp M.
2nd International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Elazığ, Turkey, 3 - 05 September 2019, pp.1-5
- XI. **Alfa Sipermetrinin Gökkuşluğu Alabalığı Karaciğer Dokusunda Antioksidan Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**
Atamanalp M., Alak G., Uçar A., Parlak V.
International Congress on Agriculture and Forestry Research (AGRIFOR) , Muğla, Turkey, 8 - 10 April 2019, pp.1-2
- XII. **DEFENSE SYSTEMS OF FISH**
Atamanalp M., Uçar A., Parlak V.
II. International Creation Congress on the Ligth of Sciences, Erzurum, Turkey, 8 - 09 November 2018, pp.100-15
- XIII. **Effect of dietary bentonite on rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) histopathology**
UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M., YANIK T.
II. International Fisheries Symposium - IFSC 2018, 4 - 08 November 2018
- XIV. **Alfa Sipermetrinin Gökkuşluğu Alabalığı Solungaç Dokusunda Antioksidan Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**
Parlak V., Atamanalp M., Uçar A., Alak G.
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Turkey, 30 November - 02 December 2018
- XV. **The Effects of Bentonite and Copper Application on Water Quality Criteria of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
UÇAR A., FAKIOĞLU Ö., ALAK G., PARLAK V., TOPAL A., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26 - 29 April 2018
- XVI. **The effect of pesticides on embryonic development of zebrafish larvae**
Atamanalp M., Parlak V., Uçar A., Alak G.
3rd NATIONAL / 1st INTERNATIONAL WORKSHOPON GAMETE BIOLOGY IN AQUACULTURE, Hatay, Turkey, 19 September 2018 - 21 September 2019
- XVII. **The Effects of Bentonite and Copper Application on Water Quality Criteria of RainbowTrout (*Oncorhynchus mykiss*)**
UÇAR A., FAKIOĞLU Ö., ALAK G., PARLAK V., TOPAL A., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
International Congress on Engineering and Life Science, 26 - 29 April 2018
- XVIII. **The Effects on Critical Swimming Speed (Ucrit) in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) of BentoniteApplication Against Copper Toxicity**
UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
I. International Agricultural Science Congress, 9 - 12 May 2018
- XIX. **The Investigation on the Critical Swimming Speed and Hematology Parameters of the Different Doses of Dibrom on Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
UÇAR A., ALAK G., PARLAK V., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
I. International Agricultural Science Congress, 2 - 05 April 2018
- XX. **Su Ürünleri Hematolojisinde Otomasyon**
ATAMANALP M., TOPAL A., ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., KIRICI M.
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 12 - 15 September 2017
- XXI. **Effects of deltamethrine on enzyme activities of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)'s gills tissues**
ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., TOPAL A., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M., YANIK T.

ECOLOGY 2017, 13 - 14 May 2017

- XXII. **Effect of Deltamethrin Exposure in Rainbow Trout Blood**
Parlak V., Alak G., Uçar A., Yanık T., Atamanalp M.
Uluslararası Ekoloji Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.1-2
- XXIII. **Effects of Deltamethrine Exposure in rainbow trout blood**
PARLAK V., ALAK G., UÇAR A., YANIK T., ATAMANALP M.
uluslararası ekoloji sempozyumu, 11 - 13 May 2017
- XXIV. **Effect of Deltamethrin Exposure Behavioral Responses in Rainbow Trout**
UÇAR A., ALAK G., PARLAK V., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
ECOLOGY 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.540
- XXV. **Evaluation of addition of white worm (*Enchytraeus albidus* Henle, 1837) to diets on meat quality of brown trout (*Salmo trutta fario*)**
KOCAMAN E. M. , YANIK T., PİROL A., UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., ATAMANALP M., Javanshir M.
CURRENT TRENDS IN NATURAL SCIENCES, 20 - 21 April 2017
- XXVI. **Evaluation effects of addition of white worm (*Enchytraeus albidus* Henle, 1837) to diets on growth of brown trout (*Salmo trutta fario*)**
YANIK T., KOCAMAN E. M. , PİROL A., UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., ATAMANALP M., Javanshir M.
CURRENT TRENDS IN NATURAL SCIENCES, 20 - 21 April 2017
- XXVII. **Evaluation effects of addition of white worm (*Enchytraeus albidus* Henle, 1837) to diets on growth of Brown trout fry (*Salmo trutta fario*)**
YANIK T., KOCAMAN E. M. , PİROL A., MAMMADOV J., UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., ATAMANALP M.
Scientific Symposium Current Trends in Naturel Sciences, Pitesti, Romania, 20 - 21 April 2017
- XXVIII. **HPTLC usage in sea food quality control**
PARLAK V., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M., YANIK T.
CURRENT TRENDS IN NATUREL SCIENCE, 20 - 21 April 2017
- XXIX. **Investigation of Effects of Alfa-Cypermethrin on Haemotoxic Parameters in the Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Parlak V., Atamanalp M.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOLOGICAL SCIENCES (ICBS), Konya, Turkey, 21 - 23 October 2016
- XXX. **Investigation of feeding with different vegetable oils on growth parameters of brown trout.**
ATAMANALP M., ALAK G., KOCAMAN E. M. , UÇAR A., PARLAK V.
FABA 2016 International symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.70
- XXXI. **Effects of chlorpyrifos toxicity in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) blood.**
PARLAK V., ALAK G., ATAMANALP M., UÇAR A., KOCAMAN E. M.
International Conference on Biological Sciences, Konya, Turkey, 21 - 23 October 2016, pp.10
- XXXII. **Toxic effects of temephos on rainbow trout.**
ALAK G., ATAMANALP M., UÇAR A., PARLAK V., KOCAMAN E. M.
Hydromedit 2016 Proceedings of the 2nd International Congress on Applied Ichthyology Aquatic Environment, Messolonghi, Greece, 10 - 12 October 2016, pp.44-47
- XXXIII. **Effects of iron chloride/zeolite on G6PD of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)'s liver tissue.**
ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
at the International Conference on Advances in Naturel and Applied Sciences held in Antalya, Antalya, Turkey, 21 - 23 April 2016, pp.200231-2000234
- XXXIV. **Effects of Iron Chloride/Zeolite on G6PD of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)'s Liver Tissue**
Alak G., Uçar A., Parlak V., Kocaman E. M. , Atamanalp M.
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Turkey, 21 - 23 April 2016, vol.1726
- XXXV. **KADMIYUM VE HUMİK ASİTİN GOKKUŞAĞI ALABALIKLARINDA (*Oncorhynchus mykiss*) KRİTİK YUZME PERFORMANSINA ETKİLERİ**
ALAK G., UÇAR A., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T., ATAMANALP M., ARSLAN G.

International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, 31 May - 01 June 2013

- XXXVI. **EFFECTS OF CADMIUM AND HUMIC ACID APPLICATION ON RAINBOW TROUT (*Oncorhynchus mykiss*) CRITICAL SWIMMING PERFORMANCE**
ALAK G., UÇAR A., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T., ATAMANALP M., ARSLAN G.
FABA 2010, Erzurum, Turkey, 30 May - 01 June 2013, pp.48-51
- XXXVII. **effect of glyphosphate on gh mrna expression of juvenile rainbow trout**
TOPAL A., KOCAMAN E. M. , Çeçen a., PARLAK V., ARSLAN H., SULUKAN e., CEYHUN S. B.
Faba 2013 fisheries and aquatic science, Erzurum, Turkey, 30 May - 01 June 2013
- XXXVIII. **Aquatic toxicology studies in Turkey**
ATAMANALP M., PARLAK V., ARSLAN H.
Faba 2013 fisheries and aquatic science, Erzurum, Turkey, 30 May - 01 June 2013
- XXXIX. **kadmiyum ve humik asitin gökkuşağı alabalıklarında kritik yüzme performansına etkileri**
ALAK G., UÇAR A., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T., ATAMANALP M., ARSLAN G.
Faba 2013 fisheries and aquatic science, Erzurum, Turkey, 30 May - 01 June 2013
- XL. **The effect of imidacloprid on the blood protein biochemistry of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).**
ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ARSLAN H., PARLAK V., ATAMANALP M.
The First International Fisheries Symposium in Northern Cyprus, Cyprus (Kktc), 24 - 27 March 2013, pp.108
- XLI. **Kurşunun Gökkuşağı Alabalığında Kan Protein Biyokimyası Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
ALAK G., KOCAMAN E. M. , UÇAR A., PARLAK V., ATAMANALP M.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, 21 - 24 November 2012
- XLII. **Kurşunun Gökkuşağı Alabalıklarında Kan Metabolit ve Enzimleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
ATAMANALP M., UÇAR A., ARSLAN H., ALAK G., PARLAK V.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, 21 - 24 November 2012
- XLIII. **kurşunun gökkuşağı alabalığında kan metabolit ve enzimleri üzerine etkilerinin araştırılması**
ATAMANALP M., UÇAR A., ARSLAN H., ALAK G., PARLAK V.
faba 2012 fisheries and aquatic sciences, Eskişehir, Turkey, 21 - 24 November 2012
- XLIV. **The Effect of Imidacloprid on Blood Electrolytes of Rainbow Trout**
ATAMANALP M., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ARSLAN H., PARLAK V.
8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, 15 - 18 November 2012
- XLV. **the effect of imidacloprid on blood electrolytes of rainbow trout**
ATAMANALP M., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ARSLAN H., PARLAK V.
8. uluslararası katılımlı türk toksikoloji derneği kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2012
- XLVI. **The Effect Of Imidacloprid On Blood Electrolytes Of Rainbow trout *Oncorhynchus mykiss***
ATAMANALP M., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ARSLAN H., PARLAK V.
The Effect Of Imidacloprid On Blood Electrolytes Of Rainbow trout *Oncorhynchus mykiss*, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2012, pp.56
- XLVII. **The Effect Of Imidacloprid On Blood Electrolytes Of Rainbow trout *Oncorhynchus mykiss***
ATAMANALP M., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ARSLAN H., PARLAK V.
The Effect Of Imidacloprid On Blood Electrolytes Of Rainbow trout *Oncorhynchus mykiss*, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2012, pp.56
- XLVIII. **PSST 36: Kurşunun gökkuşağı alabalığında kan protein biyokimyası üzerine etkilerinin araştırılması.**
ALAK G., KOCAMAN E. M. , UÇAR A., PARLAK V., ATAMANALP M.
FABA 2012 Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 21 - 24 October 2012, pp.40
- XLIX. **The effect of imidacloprid on blood electrolytes of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).**
ATAMANALP M., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ARSLAN H., PARLAK V.
8th Turkish Society of Toxicology Congress With International Participation, Antalya, Turkey, 15 - 18 October 2012, pp.56
- L. **Lambda Cyhalothrin'in Farklı Dozlarının Dere Alabalığı (*Salmo trutta fario*)'nın Hematolojik parametreleri Üzerine Etkisi**

ATAMANALP M., Haşıloğlu K., KOCAMAN E. M. , UÇAR A., ALAK G., YANIK T., ARSLAN H., PARLAK V., YAVUZCAN H.
First International Biology Congress in Kirgızistan, 24 - 29 September 2012

- LI. **Lambda Cyhalothrinin Farklı Dozlarının Dere Alabalığı (Salmo trutta fario)'xxnın Hematolojik Parametreleri Üzerine Etkisi**
ATAMANALP M., haşıloğlu k., KOCAMAN E. M. , UÇAR A., ALAK G., YANIK T., ARSLAN H., PARLAK V., YAVUZCAN H.
Birinci Uluslararası Biyoloji Kongresi, 24 - 27 September 2012
- LII. **Lambda-Cyhalothrinin Farklı Dozlarının Dere Alabalığı (Salmo trutta fario)'xxnın Hematolojik Parametreleri Üzerine Etkisi**
ATAMANALP M., HAŞILOĞLU K., KOCAMAN E. M. , UÇAR A., ALAK G., YANIK T., PARLAK V.
Kirgızistan Birinci Uluslararası Biyoloji Kongresi, 24 - 27 September 2012
- LIII. **Lambda-Cyhalothrinin farklı dozlarının dere alabalığı (Salmo trutta fario)'nın hematolojik parametreleri üzerine etkisi.**
ATAMANALP M., HAŞILOĞLU K., KOCAMAN E. M. , UÇAR A., ALAK G., YANIK T., ARSLAN H., PARLAK V., YAVUZCAN K.
Kirgızistan Birinci Uluslararası Biyoloji Kongresi, Bishkek, Kyrgyzstan, 24 - 27 September 2012, pp.199
- LIV. **Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin Kahverengi Alabalıkların Elektrolitleri Üzerine Etkisi**
UÇAR A., ALAK G., TOPAL A., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T., ATAMANALP M.
Tarım Sempozyumu, Turkey, 20 - 23 April 2012
- LIV. **Karbox'in Gökkuşığı Alabalıklarında Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi.**
UÇAR A., HUSSAİN ALİ ALHAMDANİ A., ATAMANALP M., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T.
Ekoloji Sempozyumu 2012, Turkey, 3 - 05 May 2012
- LVI. **Karboksin in Gökkuşığı Alabalıklarında Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**
UÇAR A., ATAMANALP M., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT T.
Ekoloji, Turkey, 3 - 05 May 2012
- LVII. **Carboxnin Gökkuşığı Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**
UÇAR A., ALHAMDANİ A. H. , ATAMANALP M., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T.
Ekoloji Sempozyumu, Turkey, 3 - 05 May 2012
- LVIII. **Carbox'in Gökkuşığı Alabalıklarında Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**
UÇAR A., ALHAMDANİ A. H. , ATAMANALP M., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T.
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Turkey, 3 - 05 May 2012
- LIX. **Geleceğin Besin Kaynağı Fitoplanktonlar**
FAKIOĞLU Ö., TOPAL A., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T.
Uluslararası Tarım Gıda ve Gastronomi Kongresi, 15 - 19 February 2012
- LX. **Lambda cyalothrinin gökkuşığı alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) süperoksitdismutaz enzim aktivitesi üzerine etkisi**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., ARSLAN H., PARLAK V.
Ekoloji sempozyumu, Turkey, 5 - 07 May 2011
- LXI. **lambda cyalothrin in gökkuşığı alabalıklarında süperoksitdismutaz enzim aktivitesi üzerine etkisi**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., ARSLAN H., PARLAK V.
ekoloji 2011 sempozyumu, Düzce, Turkey, 5 - 07 May 2011
- LXII. **Lambda cyalothrin'in gökkuşığı alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) süperoksitdismutaz enzim aktivitesi üzerine etkisi.**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., ARSLAN H., PARLAK V.
Ekoloji 2011, Düzce, Turkey, 5 - 07 May 2011, pp.239
- LXIII. **Lambda cyhalothrinin gökkuşığı alabalıklarında (O. mykiss) katalaz enzim aktivitesi üzerine etkisi**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., ARSLAN H., PARLAK V.
Çevre ve Toksikoloji Sempozyumu, Turkey, 22 - 23 October 2010
- LXIV. **Kurşun ve Gümüşün Gökkuşığı Alabalıklarında Oncorhynchus mykiss Matalotioninlerin mRNA**

Ekspresyonları Üzerine Kronik Etkileri

CEYHUN S. B. , AKSAKAL E., ERDOĞAN O., KÜBRA A., PARLAK V.

I.Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 28 October 2010

LXV. lambda cyhalothrin in gökkuşağı alabalıklarında katalaz enzim aktivitesi üzerine etkisi

ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., ARSLAN H., PARLAK V.

çevre ve toksikoloji sempozyumu, Mersin, Turkey, 22 October 2010

LXVI. Lambda cyhalothrin'in gökkuşağı alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) katalaz enzim aktivitesi üzerine etkisi.

ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., ARSLAN H., PARLAK V.

Çevre Ve Toksikoloji Sempozyumu, Mersin, Turkey, 22 October 2010, pp.15

LXVII. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Markıra Dayalı Seleksiyon MAS Uygulamaları

AKSAKAL E., ERDOĞAN O., PARLAK V., KÜBRA A.

XV. Su Ürünleri Sempozyumu., Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009

Supported Projects

ATAMANALP M., PARLAK V., KOCAMAN E. M. , MUTLU Ş., UÇAR A., ALAK G., Project Supported by Higher Education Institutions, SUYU TANI(MI)YORUZ, 2020 - 2020

KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M., ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., ERTAŞ A., Project Supported by Higher Education Institutions, YUMURTADAN SOFRAYA ALABALIĞIN ÖYKÜSÜ, 2020 - 2020

UÇAR A., ATAMANALP M., ALAK G., PARLAK V., AKYÜZ Z., Project Supported by Higher Education Institutions, GİZEMLİ SU CANLILARI, 2019 - 2020

ARSLAN M., FAKIOĞLU Ö., UÇAR A., ARSLAN H., BAYIR A., KORKMAZ F., YANIK T., ATAMANALP M., CEYHUN S. B. , ALAK G., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Su Ürünleri Fakültesi Araştırma Altyapısının Geliştirilmesi, 2019 - 2020

ATAMANALP M., PARLAK V., UÇAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, BOR KATKISI İLE HAZIRLAN FARKLI RASYON İÇERİKLİ YEMLER VE TİCARİ YEMLERLE BESLENEN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞIN (O. MYKISS)'DA BÜYÜME FAKTÖRLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2016 - 2017

ATAMANALP M., ALAK G., FAKIOĞLU Ö., UÇAR A., PARLAK V., Project Supported by Higher Education Institutions, LEMNA MİNOR ANTIOKSİDAN ENZİM AKTİVİTELERİ ÜZERİNE BİYOPESTİSİTLERİN ETKİSİ, 2016 - 2017

UÇAR A., ALAK G., KOCAMAN E. M. , PARLAK V., Project Supported by Higher Education Institutions, DİBROM PESTİSİTİNİN FARKLI DOZLARININ GÖKKUŞAĞI ALABALIKLARININ (ONCORHYNCHUS MYKISS) KRİTİK YÜZME HIZI VE HEMATOLOJİ PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2017

KOCAMAN E. M. , PARLAK V., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI SÜRE VE SAKLAMA KOŞULLARINA GÖRE GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (ONCORHYNCHUS MYKISS) FİLETOSUNDA OLUŞAN YAĞ OKSİDASYONUNUN BELİRLENMESİ, 2016 - 2016

ATAMANALP M., PARLAK V., Project Supported by Higher Education Institutions, PESTİSİTLERİN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (ONCORHYNCHUS MYKISS) ÜZERİNDEKİ OLUŞTURDUĞU OKSİDATİF STRESİN BELİRLENMESİ, 2015 - 2015

ATAMANALP M., PARLAK V., Project Supported by Higher Education Institutions, TEMEPHOS İNSEKTİSİTİNİN FARKLI DOZLARININ GÖKKUŞAĞI ALABALIKLARININ (ONCORHYNCHUS MYKISS) KRİTİK YÜZME HIZI VE HEMATOLOJİ PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2015

UÇAR A., PARLAK V., Project Supported by Higher Education Institutions, AZADİRACHTİN BİYOPESTİSİTİNİN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (ONCORHYNCHUS MYKISS)' NİN MİKRONUKLEUS FREKANSI (MN) ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2015

ATAMANALP M., PARLAK V., Project Supported by Higher Education Institutions, SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ İÇ SU BALIKLARI ÜRETİM VE ARAŞTIRMA MERKEZİNİN MODERNİZASYONU VE FARKLI TİCARİ YEMLE BESLENEN ALBİNO BALIKLARIN BÜYÜME PERFORMANSININ BELİRLENMESİ, 2014 - 2015

YANIK T., PARLAK V., Project Supported by Higher Education Institutions, İKİ FARKLI TİCARİ YEMLE BESLENEN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞIN (O. MYKISS)'DA, BÜYÜME FAKTÖRLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2014 - 2015

ATAMANALP M., PARLAK V., Project Supported by Higher Education Institutions, LAMBDA-CYHALOTHRİNİN FARKLI

DOZLARININ GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (ONCORHYNCHUS MYKISS)' NİN KRİTİK YÜZME HIZI VE HEMATOLOJİK PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2014 - 2015

ATAMANALP M., PARLAK V., Project Supported by Higher Education Institutions, PESİTİSİTLER'İN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (ONCORHYNCHUS MYKISS) VE KAHVERENGİ ALABALIK (SALMO TRUTTO FARİO, L.) ÜZERİNE GENOTOKSİK ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2013

FAKIOĞLU Ö., PARLAK V., Project Supported by Higher Education Institutions, TORTUM ÇAYI 'NDA (ERZURUM) TOPLAM FOSFOR, AZOT FRAKSİYONLARI, SİLİKAT VE TOPLAM DEMİR KONSANTRASYONLARININ MEVSİMSSEL VE YERSEL DEĞİŞİMİ, 2012 - 2013

ATAMANALP M., PARLAK V., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI BİTKİ YAĞLARI İLE BESLEMENİN KAHVERENGİ ALABALIKLARDA (SALMO TRUTTA FARİO LİNNEAUS, 1792) BÜYÜME PARAMETRELERİ, ANTİOKSİDAN ENZİM AKTİVİTELERİ İLE BALIK FİLETOLARININ BAZI KİMYASAL VE MİKROBİYOLOJİK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2012 - 2013

ATAMANALP M., PARLAK V., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI DÜZEYLERDEKİ KADMİYUM UYGULAMASININ ADI SAZAN FİNGERLİNKLERİNDE BAZI ANTİOKSİDAN ENZİMLERİN BEYİN KARACİĞER SOLUNGAÇ VE BÖBREK DOKULARINDAKİ BİRİKİM VE PATALOJİK DEĞİŞİMLERİN İNCELENMESİ, 2011 - 2011

Activities in Scientific Journals

Alabalık Dergisi, Committee Member, 2020 - Continues

Scientific Refereeing

IUBMB LIFE, SCI Journal, March 2022

CHEMOSPHERE, SCI Journal, March 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Bingol University, Turkey, December 2021

DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Journal, October 2021

CHEMOSPHERE, SCI Journal, October 2021

DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Journal, October 2021

DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Journal, October 2021

CHEMOSPHERE, SCI Journal, June 2021

CHEMOSPHERE, SCI Journal, May 2021

DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Journal, April 2021

Drug And Chemical Toxicology, SCI Journal, April 2021

DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Journal, January 2021

DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Journal, November 2020

ENVIRONMENTAL POLLUTION, SCI Journal, July 2020

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Journal, August 2019

Chemosphere, SCI Journal, March 2019

Türk doğa ve tarım , National Scientific Refreed Journal, July 2018

Türk doğa ve tarım , National Scientific Refreed Journal, June 2018

Chemosphere, SCI Journal, April 2018

Comparative and biochemistry and physiology party c, SCI Journal, November 2017

CHEMOSPHERE, SCI Journal, January 2017

Tasks In Event Organizations

Yanık T., Kaya A., Uçar A., BEKTAŞ S., PARLAK V., ÖZCAN S., ÖMEROĞLU G., 21. ULUSAL SU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Kasım 2021

Tozlu E., Çoruh İ., Çoruh S., Karadayı G., Bulak Korkmaz Y., Tozlu G., PARLAK V., 3rd International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences , Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Ekim 2021

Parlak V., Uçar A., Atamanalp M., International webinar on microplastics in aquatic ecosystems - Uluslararası mikroplastik çalıştayı, Workshop Organization, Turkey, Nisan 2021

Edit Congress and Symposium Activities

ICOFAAS 2021- 3 RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES, Attendee, Erzurum, Turkey, 2021

Citations

Total Citations (WOS):308

h-index (WOS):10