

Assoc. Prof. Arzu UÇAR

Personal Information

Office Phone: [+90 442 231 1614](tel:+904422311614)

Fax Phone: [+90 0442 231 1158](tel:+9004422311158)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/arzuucar>

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri, Turkey 2003 - 2010

Postgraduate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri, Turkey 1999 - 2003

Undergraduate, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, Turkey 1995 - 1999

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Doğal (karanfil yağı) ve Sentetik (2-fenoksietanol) Anestezik Maddelerinin Gökkuşacağı Alabalığı ve Kahverengi Alabalığın Kan Biyokimyası ve Hematolojik Parametreleri ile Bazı Enzim Aktiviteleri Üzerine Etkileri , Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri, 2010

Postgraduate, Türkiye'de Gökkuşacağı Alabalığı Konusunda 1998-2002 Döneminde Yapılan Tezlerin Değerlendirilmesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri, 2003

Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood, Aquaculture

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2019 - Continues

Academic and Administrative Experience

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

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2020 - Continues

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2020 - Continues

Deputy Head of Department, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2019 - Continues

Vice Dean, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2017 - 2020

Courses

ALTERNATİF TÜRLERİN YETİŞTİRİCİLİĞİ, Postgraduate, 2020 - 2021
SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNDE ÇEVRE YÖNETİMİ, Doctorate, 2020 - 2021
Balıklarda Stres Fizyolojisi, Postgraduate, 2020 - 2021
Fisheries Economics and Marketing, Undergraduate, 2020 - 2021
Su ürünleri Tesislerinin Projelendirilmesi ve Çed, Undergraduate, 2020 - 2021
Su Ürünleri Mekanizasyonu, Undergraduate, 2020 - 2021
Balıkçı Gemileri ve Donanımı, Undergraduate, 2019 - 2020
Su Kirliliği ve Kontrolü, Undergraduate, 2019 - 2020

Advising Theses

UÇAR A., Zeolitin gökkuşuğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nin fizyolojik ve biyokimyasal parametreleri üzerine etkisinin araştırılması, Postgraduate, A.GÜLER(Student), 2018
UÇAR A., Farklı dozlarda uygulanan bakır sülfat pentahidrat'ın gökkuşuğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nin kritik yüzme hızı ve hematoloji parametreleri üzerine etkilerinin araştırılması, Postgraduate, Y.YEĞİN(Student), 2013

Advising Graduates (Non-Thesis)

Uçar A., ÇEVREYLE DOST SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ, Masters (Non-Thesis), A.Doğan(Student), 2021
Uçar A., AKUATİK CANLILARDA TOKSİKOLOJİ, STRES YANITI VE HORMESİS, Masters (Non-Thesis), F.ÖZTÜRK(Student), 2020
Uçar A., BALIKLARDA DAVRANIŞ DEĞİŞİMLERİ VE YÜZME PERFORMANSI, Masters (Non-Thesis), G.KIZILOĞLU(Student), 2017

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 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)
- III. **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)
- IV. **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)
- V. **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)

- VI. **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)
- VII. **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., ESENBÜĞA N., ALAK G.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.81, no.3, pp.460-469, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Evaluation of brown trout (*Salmo trutta fario*) fillets' shelf life: Fed with a humic supplemented diet**
ATAMANALP M., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ALAK G.
FOOD PACKAGING AND SHELF LIFE, vol.29, 2021 (Journal 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. , 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 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)

- XVIII. **Effects of zeolite on growth and hematology of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) kept at low temperatures**
Güler A., Uçar A.
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, vol.19, no.5, pp.2354-2365, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Toxicity mechanisms of chlorpyrifos on tissues of rainbow trout and brown trout: Evaluation of oxidative stress responses and acetylcholinesterase enzymes activity**
UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., ATAMANALP M., ŞİŞECİOĞLU M.
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, vol.19, no.4, pp.2106-2117, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Quinoa as polymer in edible films with essential oil: Effects on rainbow trout fillets shelf life**
Alak G., Guler K., Uçar A., Parlak V., Kocaman E. M. , Yanık T., Atamanalp M.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, vol.43, no.12, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Borax Alleviates Copper-Induced Renal Injury via Inhibiting the DNA Damage and Apoptosis in Rainbow Trout**
Alak G., Yeltekin A. Ç. , Uçar A., Parlak V., Turkez H., Atamanalp M.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.191, pp.495-501, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **The effect of N-acetylcysteine supplementation on the oxidative stress levels, apoptosis, DNA damage, and hematopoietic effect in pesticide-exposed fish blood**
Uçar A., Özgeriş F. B. , Yeltekin A. Ç. , Parlak V., Alak G., Keleş M. S. , Atamanalp M.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, vol.33, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **Therapeutic effect of N- acetyl cysteine as an antioxidant on rainbow trout's brain in cypermethrin toxicity**
Alak G., Yeltekin A. C. , Özgeriş F. B. , Parlak V., Uçar A., Keleş M. S. , Atamanalp M.
CHEMOSPHERE, vol.221, pp.30-36, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **Toxicity mechanisms of chlorpyrifos on tissues of rainbowtrout and brown trout: Evaluation of oxidative stressresponses and acetylcholinesterase enzymes activity**
Uçar A., Parlak V., Alak G., Atamanalp M., Şişecioğlu M.
Iranian Journal Of Fisheries Sciences, vol.1, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **Neurophysiological responses in the brain tissues of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) treated with bio-pesticide.**
Alak G., Ucar A., Yeltekin Çilingir A., Parlak V., Nardemir G., Kızılkaya M., Taş İ. H. , Yılgin M., Atamanalp M., Topal A., et al.
Drug and chemical toxicology, vol.42, pp.203-209, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XXVI. **The protective effect exerted by dietary borax on toxicity metabolism in rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) tissues**
ALAK G., Parlak V., YELTEKIN A., UCAR A., ÇOMAKLI S., TOPAL A., ATAMANALP M., ÖZKARACA M., TÜRKEZ H.
Comparative Biochemistry and Physiology Part - C: Toxicology and Pharmacology, vol.216, pp.82-92, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XXVII. **Borax Supplementation Alleviates Hematotoxicity and DNA Damage in Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) Exposed to Copper**
Alak G., Parlak V., Arslan M. E. , Uçar A., Atamanalp M., Turkez H.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.187, no.2, pp.536-542, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XXVIII. **Effect of natural preservatives on protein degradation, microbiological and chemical alterations in rainbow trout fillets**
Korkmaz F., Parlak V., Kaynar Ö., Uçar A., Alakl G., Atamanalp M.
Pakistan Journal of Zoology, vol.51, no.2, pp.405-412, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXIX. **Neuroprotective effects of dietary borax in the brain tissue of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) exposed to copper-induced toxicity**

- Alak G., Ucar A., Yeltekin A., Çomaklı S., Parlak V., Tas I., Özkaraca M., Topal A., Kirman E., Bolat İ., et al.
Fish Physiology and Biochemistry, vol.44, no.5, pp.1409-1420, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XXX. **Corrigendum to 'Investigation of 8-OHdG, CYP1A, HSP70 and transcriptional analyses of antioxidant defence system in liver tissues of rainbow trout exposed to eprinomectin' [Fish & Shellfish Immunology 65 (2017) 136-144].**
ALAK G., YELTEKIN A., TAS I., UCAR A., Parlak V., TOPAL A., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
Fish & shellfish immunology, vol.76, pp.391-392, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XXXI. **Assessment of 8-hydroxy-2-deoxyguanosine activity, gene expression and antioxidant enzyme activity on rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) tissues exposed to biopesticide**
Alak G., Uçar A., Parlak V., Yeltekin A. Ç. , Tas I. H. , Ölmez D., Kocaman E. M. , Yılgin M., Atamanalp M., Yanık T.
Comparative Biochemistry and Physiology Part - C: Toxicology and Pharmacology, vol.203, pp.51-58, 2017
(Journal Indexed in SCI)
- XXXII. **Investigation of 8-OHdG, CYP1A, HSP70 and transcriptional analyses of antioxidant defence system in liver tissues of rainbow trout exposed to eprinomectin**
ALAK G., Yeltekin A. C. , TAS I. H. , UÇAR A., PARLAK V., TOPAL A., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY, vol.65, pp.136-144, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIII. **Effects of glyphosate on juvenile rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*): transcriptional and enzymatic analyses of antioxidant defence system, histopathological liver damage and swimming performance.**
TOPAL A., ATAMANALP M., UÇAR A., Oruc E., KOCAMAN E. M. , SULUKAN E., AKDEMİR F., Beydemir S., KILINC N., ERDOĞAN O., et al.
Ecotoxicology and environmental safety, vol.111, pp.206-14, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIV. **Effects of Humic Acid on Liver and Kidney Toxicity Induced by Cadmium in Brown Trout (*Salmo trutta fario*, L)**
TOPAL A., ALAK G., ATAMANALP M., Oruç E., CEYHUN S. B. , UÇAR A., ARSLAN H., ÇELEBİ F., SAĞLAM Y. S.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.13, no.4, pp.621-627, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XXXV. **Effects of lambda cyalothrin on the antioxidant enzyme activity in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).**
Alak G., Atamanalp M., Kocaman E. M. , Uçar A., Arslan H., Parlak V.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.22, no.3, pp.461-463, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVI. **The alterations in the hematological parameters of Rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss*, exposed to cobalt chloride.**
Atamanalp M., Aksakal E., Kocaman E. M. , Uçar A., Şişman T., Türkez H.
Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.17, pp.73-76, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVII. **The effects of natural (Clove Oil) and synthetical (2-phenoxyethanol) Anesthesia substances on hematology parameters of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) and brown trout (*Satmo trutta fario*)**
Uçar A., Atamanalp M.
Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.9, pp.1925-1933, 2010 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXXVIII. **The alterations in the hematological parameters of brown trout *Salmo trutta fario*, exposed to cobalt chloride.**
Atamanalp M., Kocaman E. M. , Uçar A., Alak G.
Journal Of Animal And Veterinary Advances, vol.9, no.16, pp.2167-2170, 2010 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

I. Akuatik Toksikolojide Oksidatif Stres

Atamanalp M., Uçar A.

Toksikoloji Bülteni, vol.3, no.52, pp.4-5, 2021 (Other Refereed National Journals)

- II. **Effects of dietary bentonite on improvements in hematology and enzyme in copper exposed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Uçar A., Atamanalp M., Kocaman E. M. , Alak G., Topal A., Fakoğlu Ö., Parlak V., Yanık T.
Journal of Applied and Physical Sciences, vol.5, no.2, pp.67-72, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Responses of Antioxidant in Rainbow Trout Exposed to Temephos**
PARLAK V., UÇAR A., ALAK G., ATAMANALP M.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.9, no.2, pp.1156-1163, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **The Effects of Biopesticide on the Antioxidant Enzyme Activities of Lemna minor**
Atamanalp M., Alak G., Fakoğlu Ö., Uçar A., Parlak V.
Oceanography Fisheries Open Access Journal (OFOAJ), vol.9, pp.1, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Environmental Concerns in Trout Breeding**
Atamanalp M., Alak G., Uçar A., Parlak V., Kırıcı M.
Oceanography Fisheries Open access Journal, vol.9, pp.1-6, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **The Effects of Packaging Techniques on the Trout Fillet's Fatty Acid Profiles**
Parlak V., Alak G., Uçar A., Atamanalp M.
Asian Journal of Research and Review in Agriculture, vol.1, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Effects of Anionic Surfactant Ingredients on Hematological Index of the Brown Trout (*Salmo trutta fario*)**
ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., ATAMANALP M., TOPAL A., KOCAMAN E. M. , YANIK T., CEYHUN S. B.
AQUATIC SCIENCES AND ENGINEERING, vol.33, no.3, pp.102-105, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- VIII. **The Effects of Different Doses of Copper Sulphate Pentahydrate ($CuSO_4 \cdot 5H_2O$) on Critical Swimming Speed and Haematology Parameters of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Yeğın Y., Uçar A.
Yunus Araştırma Bülteni, vol.17, pp.245-257, 2017 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Evaluation of addition of white worm (*Enchytraeus albidus*) 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.
Current Trends and Nature Science, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Effects of Iron Chloride/Zeolite on GST of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)'s Kidney Tissue**
UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., ATAMANALP M.
European Journal of Sustainable Development Research, vol.2, no.1, pp.66-69, 2017 (National Refereed University Journal)
- XI. **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)
- XII. **Evaluation effects of addition of white worm (*Enchytraeus albidus* Henle, 1837) to diets on growth of brown trout fry (*Salmo trutta fario* L.).**
Yanık T., Kocaman E. M. , Pırol A., Mammadov J., Uçar A., Parlak V., Alak G., Atamanalp M.
Current Trends in Natural Sciences, vol.6, no.12, pp.272-276, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **Is zeolite a detoxificant: modelling of ferrous chloride/zeolite application of aquatic organisms on rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) to determine its effects on oxidative stress.**
Uçar A., Alak G., Atamanalp M., Kocaman E. M.
Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research, vol.2, no.2, pp.77-81, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Balıkların Bağışıklık Sistemi Üzerine Çevresel Toksikantların Etkileri**
Atamanalp M., Uçar A., Alak G.
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, vol.6, pp.124-127, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XV. **Karboksinin gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) gulutatyon redüktaz enzim aktivitesi üzerine etkisi.**
ALAK G., ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , UÇAR A.

Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.17, no.1, pp.71-74, 2013 (Other Refereed National Journals)

- XVI. Effect of Sage Supplementation Feeds on Some Growth Parameters of Brown Trout**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., YANIK T.
Journal of International Scientific Publications, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVII. Effects of Anesthetic Substances on Some Antioxidan Enzyme Activities of Trouts**
Uçar A., Atamanalp M., Çankaya M., Özdemir H.
Journal of FisheriesSciences.com, vol.7, no.2, pp.152-160, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVIII. Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin Kahverengi Alabalıklar (Salmo trutta fario)'ın Elektrolitlerinde Araştırılması**
Uçar A., Alak G., Topal A., Arslan H., Parlak V., Şensurat Genç T., Atamanalp M.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.5, no.2, pp.139-143, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XIX. 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)
- XX. Küresel Isınmanın Balıkçılığa Etkisi**
Uçar A., Atamanalp M.
Hasad Hayvancılık, vol.28, pp.1-7, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XXI. Investigation of preservative effect of humic acid versus cadmium toxicity on electrolyte of brown trout (Salmo trutta fario).**
UÇAR A., ALAK G., TOPAL A., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T., ATAMANALP M.
TABAD, Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.5, pp.139-143, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XXII. Karboksın'ın gökkuşağı alabalıkları (Oncorhynchus mykiss)'nda süperoksitdismutaz enzim aktivitesi üzerine etkisi**
UÇAR A., HUSSAIN ALI 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)
- XXIII. Kahverengi Alabalıklarda (Salmo trutta fario) kadmiyum toksitesine 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)
- XXIV. Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin kahverengi Alabalıklar (Salmo trutta fario)'nın Elektrolitlerinde Araştırılması**
UÇAR A., ALAK G., TOPAL A., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T., ATAMANALP M.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.5, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XXV. Karboksinin Gökkuşağı Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine etkisi**
UÇAR A., AlHamdani A. H. , ALAK G., ATAMANALP M., TOPAL A., ARSLAN H., PARLAK V., FAKIOĞLU Ö., ŞENSURAT GENÇ T.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XXVI. 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)
- XXVII. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Alternatif Protein Kaynağı Olarak Bakterilerin Kullanımı**
Alak G., Uçar A., Atamanalp M.
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, vol.5, pp.1-7, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XXVIII. Erzurum ilinde su ürünleri üretim durumu, sorunlar ve çözüm önerileri.**
ATAMANALP M., UÇAR A., KOCAMAN E. M.
Ziraat Mühendisleri Odası Erzurum Şubesi Erzurum Tarım Raporu, pp.113-120, 2012 (Other Refereed National

Journals)

- XXIX. **Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin Kahverengi Alabalıklarda (*Salmo trutta fario*) Araştırılması**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , UÇAR A., ALAK G.
Sakarya Üniversitesi Fen Edebiyat Dergisi, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XXX. **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.
Ege Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, vol.29, no.4, pp.181-185, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XXXI. **Su ürünleri ve Sağlık Etkileşimi**
Uçar A., Atamanalp M., Alak G.
Hasad Hayvancılık, vol.27, pp.1-7, 2011 (Other Refereed National Journals)
- XXXII. **Balık Eti Tüketimi ve İnsan Sağlığı Açısından Önemi**
Uçar A., Atamanalp M.
Hasad Hayvancılık, no.280, pp.1-5, 2008 (Other Refereed National Journals)
- XXXIII. **Balıklarda Toksikopatolojik Lezyonlar II**
Uçar A., Atamanalp M.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.40, pp.255-261, 2008 (Other Refereed National Journals)
- XXXIV. **Balıklarda Toksikopatolojik Lezyonlar I.**
Atamanalp M., Uçar A.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.39, no.2, pp.255-261, 2008 (National Refreed University Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **EFFECT OF BIOFILM COATINGS ON SHELF LIFE OF FISHERY PRODUCTS**
Derici K., Alak G., Uçar A., Atamanalp M.
AGRO INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, Ganca, Azerbaijan, 4 - 06 June 2022, pp.1-8
- II. **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
- III. **ERZURUM İLİ KÖPRÜKÖY VE PASINLER İLÇESİNDE EĞİTİM SEKTÖRÜNDE ÇALIŞAN PERSONELLERİN SU ÜRÜNLERİ TÜKETİM ALIŞKANLIKLARININ BELİRLENMESİ**
Seyhan C., Atamanalp M., Uçar A., Alak G.
Multidisipliner Bilimsel çalışmalar ve Küresel Uygulamaları" Uluslararası Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 6 - 08 March 2022, pp.1-6
- IV. **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 (Kkct), 6 - 08 March 2022, pp.1-6
- V. **Akuatik Toksikolojide Adaptif Yanıt: Hormesis**
Öztürk F., Uçar A., Atamanalp M.
ORTA DOĞU 7. ULUSLARARASI MODERN BİLİMSEL ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Bayrut, Lebanon, 3 - 04 March 2022, pp.1-2
- VI. **Hematological Index of the Alburnus alburnus Population in Karasu (Erzurum)**
PARLAK V., ATAMANALP M., UÇAR A., ALAK G.
ICOFAAS 2021, Turkey, 13 October 2021
- VII. **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
- VIII. **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

- IX. **Karasu (Erzurum) Alburnus alburnus Popülasyonu Hematolojik İndeksleri**
Parlak V., Atamanalp M., Uçar A.
İcofas 2021, Erzurum, Turkey, 15 - 16 October 2021, pp.1-4
- X. **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
- XI. **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
- XII. **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
- XIII. **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
- XIV. **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
- XV. **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
- XVI. **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
- XVII. **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
- XVIII. **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
- XIX. **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
- XX. **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, Girne, Cyprus (Kkct), 4 - 08 November 2018, pp.32-33
- XXI. **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

- XXII. **The Effects on Critical Swimming Speed (Ucrit) in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) of Bentonite Application Against Copper Toxicity**
UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
International Agriculture Science Congress, 9 - 12 May 2018
- XXIII. **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, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.474-477
- XXIV. **Kahverengi Alabalığın (*Salmo trutta fario*) Yüzme Performansı Üzerine SDS (Sodium Dodecyl Sulphate) 'nin Etkileri.**
UÇAR A., ALAK G., PARLAK V., TOPAL A., ATAMANALP M., YANIK T., KOCAMAN E. M. , CEYHUN S. B.
Ulusal Çevre, Deniz ve Kıyı Kirliliği Sempozyumu, Turkey, 10 - 12 October 2017
- XXV. **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
- XXVI. **Kahverengi Alabalık Hematoloji Parametreleri Üzerine Anyonik Yüzey Aktif Maddelerin Etkileri**
ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., ATAMANALP M., TOPAL A., KOCAMAN E. M. , YANIK T., CEYHUN S. B.
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 12 - 15 September 2017
- XXVII. **Effects of Deltamethrin on Enzyme Activities of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)'s Gill Tissues**
ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., TOPAL A., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M., YANIK T.
Ecology 2017, 11 - 13 May 2017
- XXVIII. **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
- XXIX. **Effect of Deltamethrin Exposure Behavioral Responses in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
UÇAR A., ALAK G., PARLAK V., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
Uluslararası Ekoloji Sempozyumu, 11 - 13 May 2017
- XXX. **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
- XXXI. **Evaluation effects of addition of white worm (*Enchytraeus albidus* Henle, 1837) to diets on growth of brown trout fry (*Salmo trutta fario* L.).**
YANIK T., KOCAMAN E. M. , PİROL A., MAMMADOV J., UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., ATAMANALP M.
Current trends in natural sciences, Pitesti, Romania, 20 - 21 April 2017, pp.48
- XXXII. **HPTLC usage in sea food quality control**
PARLAK V., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M., YANIK T.
CURRENT TRENDS IN NATUREL SCİENCE, 20 - 21 April 2017
- XXXIII. **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
- XXXIV. **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
- XXXV. **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
- XXXVI. **Evaluation of addition of white worm (*Enchytraeus albidus* Henle, 1837) to diets on quality of**

brown trout (*Salmo trutta fario*).

KOCAMAN E. M. , YANIK T., PİROL A., MAMMADOV J., UÇAR A., PARLAK V., ALAK G., ATAMANALP M.
Current Trends in Natural Sciences, Pitesti, Romania, 20 - 21 April 2017, pp.63

- XXXVII. **Determination of oil profile of rainbow trout fillets with different storage conditions.**
PARLAK V., UÇAR A., ALAK G., ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , KAYNAR Ö., YANIK T.
ICANAS 2nd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2017, pp.233
- XXXVIII. **Toxic effects of temephos on rainbow trout.**
ALAK G., ATAMANALP M., UÇAR A., PARLAK V., KOCAMAN E. M.
Hydromedit 2016, 10 - 12 November 2016
- XXXIX. **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 (ICBS), 21 - 23 October 2016
- XL. **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
- XLI. **The Effects of Different Doses of Copper Sulphate Pentahydrate on Hematology Parameters of Rainbow Trout**
Yeğın Y., Uçar A.
FABA2016, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016
- XLII. **The Effects of Different Doses of Copper Sulphate pentahydrate on Critical Swimming Speed of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Yeğın Y., Uçar A.
International Conference on Biological Sciences (ICBS), Konya, Turkey, 21 - 23 October 2016
- XLIII. **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 Science (ICBS), 21 - 23 October 2016
- XLIV. **Effects of Iron Chloride/Zeolite on GST of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)'s Kidney Tissue**
ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., ATAMANALP M.
ICSD2016, 19 - 23 October 2016
- XLV. **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
- XLVI. **Effects of chlorpyrifos toxicity in rainbow trout *Oncorhynchus mykiss* blood International**
PARLAK V., ALAK G., ATAMANALP M., UÇAR A., KOCAMAN E. M.
International Conference on Biological Sciences (ICBS), 21 - 23 October 2016
- XLVII. **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
- XLVIII. **Gökkuşığı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)' nda Demir Klorür Toksisitesine Karşı Zeolitin Etkilerinin Araştırılması**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., UÇAR A., GÜLTEKİN V.
5. Doğu Anadolu Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 31 May - 01 June 2014
- XLIX. **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, 21 - 23 April 2016
- L. **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, 21 - 23 April 2016

- LI. **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
- LII. **Effects of Iron Chloride on Enzyme Activities of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)'s Liver and Kidney Tissues**
ATAMANALP M., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M.
Middle East and Central Asia Aquaculture 2015, 14 - 16 December 2015
- LIII. **Effects of iron chloride on enzyme activities of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)'s liver and kidney tissues.**
ATAMANALP M., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M.
Middle East and Central Asia Aquaculture, Tehran, Iran, 14 - 16 December 2015, pp.56
- LIV. **EFFECTS of IRON CHLORIDE on ENZYME ACTIVITIES of RAINBOW TROUT *Oncorhynchus mykiss* s LIVER and KIDNEY TISSUES**
ATAMANALP M., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M.
WAS, 13 - 16 November 2015
- LV. **Effects of Sodium Bicarbonate on Critical Swimming Speed of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., UÇAR A., ARSLAN H.
Hydromedit 2014, 13 - 15 November 2014
- LVI. **effects of sodium bicarbonate on hematological parameters of rainbow trout**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., UÇAR A., ARSLAN H.
faba 2014 international symposium on fisheries and aquatic science, Trabzon, Turkey, 25 - 27 September 2014
- LVII. **Effects of sodium bicarbonate on hematological parameters of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., UÇAR A., ARSLAN H.
FABA 2014 International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Trabzon, Turkey, 25 - 27 September 2014, pp.270
- LVIII. **Gökkuşluğu Alabalığı'nda *Oncorhynchus mykiss* Demir Klorür Ve Zeolit'in Yüzme Performansı Üzerine etkilerinin Araştırılması**
Uçar A., Arslan H., Alak G., Güler A., Kobaza K., Kocaman E. M. , Atamanalp M.
Ekoloji - 2014 Sempozyumu, Gazimagusa, Cyprus (Kkct), 1 - 04 May 2014, pp.83
- LIX. **Zebra Balığı (*Danio rerio*) Embriyolarında Acetochlor Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin Araştırılması**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , CEYHUN S. B. , UÇAR A., ARSLAN H.
1. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Gamet Biyolojisi Çalıştayı, Turkey, 3 - 05 April 2014
- LX. **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
- LXI. **Balıklarda Yüzme Performansı ve Etki Eden Faktörler**
UÇAR A., YEĞİN Y., GÜLER A., KILINBOZ Z. A. , ATAMANALP M.
FABA2013, 31 May - 01 June 2013
- LXII. **Kadmiyum ve Humik Asitin Gökkuşluğu Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) Kritik Yüzme Performansına Etkileri**
ALAK G., UÇAR A., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T., ATAMANALP M., ARSLAN G.
FABA2013, 31 May - 01 June 2013
- LXIII. **HES Barajının Su Kalitesine Etkileri (Yusufeli/Artvin)**
AŞIK E., KÖKTÜRK M., ŞENEL M., UÇAR A., FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M.
FABA2013, 31 May - 01 June 2013
- LXIV. **Kadmiyum ve Humik Asit Uygulamasının Kahverengi Alabalıkların (*Salmo trutta fario*) Kritik Yüzme Performansına Etkileri**

UÇAR A., ALAK G., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M., ESENBÜĞA N.

FABA2013, 31 May - 01 June 2013

- LXV. **HES (Hidroelektrik Santrali) Barajının Su Kalitesine Etkileri**
Aşık E., Köktürk M., Şenel M., UÇAR A., FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M.
Fisheries and Aquatic Sciences (FABA 2013), Turkey, 30 May - 01 June 2013
- LXVI. **The Effect of Imidacloprid on 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, 24 - 27 March 2013
- LXVII. **the effect of imidacloprid on the blood protein biochemistry of rainbow trout**
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
- LXVIII. **The Effect of Imidacloprid on the blood 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, 24 - 27 March 2013
- LXIX. **Kurşunun Gökkuşluğu 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
- LXX. **Kurşunun Gökkuşluğu 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
- LXXI. **kurşunun gökkuşluğu 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
- LXXII. **Kurşun Toksikitesinin Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Solungaç Dokularında Meydana Getirdiği Histopatolojik Değişiklikler**
TOPAL A., ATAMANALP M., ALTUN S., ALAK G., UÇAR A., ARSLAN H., ORUÇ E.
FABA2012, 21 - 24 November 2012
- LXXIII. **Kurşunun Gökkuşluğu Alabalığında Kan Elektrolitleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
ARSLAN H., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
FABA2012, 21 - 24 November 2012
- LXXIV. **kurşunun gökkuşluğu alabalıklarında kan elektrolitleri üzerine etkilerinin araştırılması**
ARSLAN H., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
faba 2012 fisheries and aquatic sciences, Eskişehir, Turkey, 21 - 24 November 2012
- LXXV. **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
- LXXVI. **Akuakültürde Zeolit Kullanımı**
UÇAR A., ATAMANALP M., ALAK G.
Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları IX. Ulusal Kongresi, Turkey, 14 - 17 November 2012
- LXXVII. **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
- LXXVIII. **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., PARLAK V.
Kırgızistan Birinci Uluslararası Biyoloji Kongresi, 24 - 27 September 2012
- LXXIX. **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 H.
Birinci Uluslararası Biyoloji Kongresi, 24 - 27 September 2012

- LXXX. **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.
Kırgızistan Birinci Uluslararası Biyoloji Kongresi, Bishkek, Kırgızistan, 24 - 27 September 2012, pp.199
- LXXXI. **Effects of carboxin on glutathione peroxidase enzyme activite in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).**
ALAK G., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M., UÇAR A.
AQUA 2012 Global Aquaculture Securing our Future, Prag, Czech Republic, 1 - 05 September 2012, pp.77
- LXXXII. **Lambda Cyhalothrin'in *Salmo trutta fario*' nun Bazı Biyokimyasal Kan Parametreleri Üzerine Etkisi.**
UÇAR A., ALAK G., ARSLAN H., ATAMANALP M.
5. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Turkey, 27 - 29 August 2012
- LXXXIII. **lambda cyhlotrrin in salmo trutta fario nun bazı biyokimyasal kan parametreleri üzerine etkisi**
UÇAR A., ALAK G., ARSLAN H., ATAMANALP M.
5. ulusal limnoloji sempozyumu, Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2012
- LXXXIV. **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
- LXXXV. **Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin Kahverengi Alabalıklarda (*Salmo trutta fario*) Araştırılması**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , UÇAR A., ALAK G.
I. Ulusal Humik Madde Kongresi, Turkey, 6 - 09 June 2012
- LXXXVI. **Karbox'in Gökkuşuğu 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
- LXXXVII. **Dere alabalığının (*Salmo trutta forma fario*) sistematikteki yeri ve bazı özellikleri.**
ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Ankara, Turkey, 22 - 23 May 2012, pp.109
- LXXXVIII. **Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin Kahverengi Alabalıklarda (*Salmo trutta fario*) Kan Protein Biyokimyası Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
UÇAR A., ATAMANALP M., ALAK G., CEYHUN S. B. , KOCAMAN E. M.
1. Ulusal Disiplinlerarası Çevre Kongresi, Turkey, 14 - 16 May 2012
- LXXXIX. **Karboksinin gökkuşuğu alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) glutatyon redüktaz enzim aktivitesi üzerine etkisi.**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., UÇAR A.
1. Ulusal Disiplinlerarası Çevre Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Sakarya, Turkey, 14 - 16 May 2012, pp.14
- XC. **Ağır Metallerin Sucul Organizmalarda Antioksidan Enzim Aktiviteleri Üzerine Etkileri**
TACER Ş., ÇAĞLAYAN A., ALAK G., UÇAR A.
Üniversite Öğrencileri VII. Çevre Sorunları Kongresi, Turkey, 7 - 08 May 2012
- XCI. **Tarımsal Kirliliğin Sucul Organizmalar Üzerine Etkileri**
GERGİT A., TUNA M., ALAK G., UÇAR A.
Üniversite Öğrencileri VII. Çevre Sorunları Kongresi, Turkey, 7 - 08 May 2012
- XCII. **Balıkların Bağışıklık Sistemi Üzerine Çevresel Toksikantların Etkileri**
ATAMANALP M., UÇAR A., ALAK G.
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Turkey, 3 - 05 May 2012
- XCIII. **Carbox'in Gökkuşuğu 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
- XCIV. **Akuatik Toksikoloji Çalışmalarında Araştırmacı ve Çevre Sağlığı**

Uçar A., Atamanalp M., Alak G.

1. Tarım Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Şanlıurfa, Turkey, 6 - 07 April 2012

XCV. Su Ürünleri Kaynaklı Zehirlenmeler ve Semptomları

Alak G., Uçar A., Atamanalp M.

Uluslararası Gıda Tarım ve Gastronomi Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 February 2012

XCVI. Doğal ve Sentetik Anesteziklerin Gökkuşluğu (Oncorhynchus mykiss) ve Dere Alabalığı (Salmo trutta fario) Elektrolitleri Üzerine Etkisi

Uçar A., Atamanalp M.

X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2011

XCVII. Doğal ve Sentetik Anestezik Maddelerin Gökkuşluğu (Oncorhynchus mykiss) Alabalığı ve Dere (Salmo trutta fario) Alabalığının Metabolit ve Enzimleri Üzerine Etkisi

Atamanalp M., Uçar A.

16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011

XCVIII. Lambda Cyaloyhrin'xxin Gökkuşluğu Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) Glutasyon S-Transferaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi

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

16. Su ürünleri Sempozyumu, Turkey, 25 - 27 October 2011

XCIX. Lambda Cyalothrinin gökkuşluğu Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) Glukoz 6 fosfat Dehidrogenaz (G6PD) Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi

ATAMANALP M., UÇAR A., ALAK G., KOCAMAN E. M. , YÜKSEL A. Y.

X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Turkey, 4 - 07 October 2011

C. Su Ürünleri Yetiştiriciliği ve Jeotermal Enerji

Uçar A., Atamanalp M.

FABA 2011 Sempozyumu, Samsun, Turkey, 7 - 09 September 2011

CI. Rize Hidroelektrik Santralleri (HES) ve su kaynaklarına etkileri

Uçar A., Atamanalp M.

Sulak Alanlar Kongresi, Kırşehir, Turkey, 9 - 11 June 2011

CII. Çevresel Kirleticilerin Balık Davranışları Üzerine Etkisi

ATAMANALP M., UÇAR A.

Ekoloji 2011, Turkey, 5 - 07 May 2011

CIII. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Atık Yönetimi

ATAMANALP M., UÇAR A.

1. Uluslararası Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, 27 - 29 April 2011

CIV. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Kullanılan Anestezik Ajanların Toksisitesi ve Güvenlik Sınırları

ATAMANALP M., UÇAR A.

Çevre ve Toksikoloji Sempozyumu, Turkey, 22 - 23 October 2010

CV. Gökkuşluğu Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) Anestezisi Uygulamasının ve 2 Farklı Kuluçka Sisteminin Karşılaştırılması

ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , UÇAR A.

20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 June 2010

CVI. Doğal ve Sentetik Anestezik Maddelerin Balıklar Üzerindeki Etkileri

Uçar A., Atamanalp M., Alak G.

1.Ulusal Palandöken Toksikoloji Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 28 - 30 May 2010

CVII. Ağır metallerin balıkların antioksidan enzimleri üzerine etkileri

Alak G., Uçar A., Atamanalp M.

1. Ulusal Palandöken Toksikoloji Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 28 - 30 May 2010

CVIII. Kahverengi Alabalığın Hematolojik Parametreleri Üzerine Kobalt Kloritin Etkileri

ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , UÇAR A.

Ekoloji 2010, Turkey, 5 - 07 May 2010

CIX. Kıyasal kirlenmenin balıklar üzerine etkileri

Uçar A., Atamanalp M.

Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları VIII. Ulusal Kongresi, Trabzon, Turkey, 27 April - 01 May 2010

- CX. **Kobalt Kloritin *Salmo trutta fario*' Kan Biyokimyası Üzerine Etkileri**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , UÇAR A.
IX. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Turkey, 7 - 10 October 2009
- CXI. **Küresel Isınmanın Kültür Balıkçılığına Etkisi**
Uçar A., Atamanalp M.
IX. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Nevşehir, Turkey, 7 - 10 October 2009
- CXII. **Kobalt Klorit'e Maruz Kalan *Salmo trutta fario*' larda Kan Biyokimyasındaki Değişimlerin Belirlenmesi**
ATAMANALP M., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , KELEŞ M. S. , ŞİŞMAN T., TÜRKEZ H.
Ulusal Su Günleri Sempozyumu, Turkey, 29 September - 01 October 2009
- CXIII. **Su Kirliliğinin balıkların üreme biyolojisi üzerine etkileri**
Atamanalp M., Uçar A.
Ulusal Su Günleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 29 September - 01 October 2009
- CXIV. **Kobalt Klorit e maruz kalan Gökkuşluğu Alabalıklarının *Oncorhynchus mykiss* biyokimyasal parametrelerindeki değişimin belirlenmesi**
Atamanalp M., Kocaman E. M. , Aksakal E., Uçar A., Şişman T., Türkez H., Oğuzhan P., Simay A.
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 1 - 04 July 2009
- CXV. **Kobalt Klorit'e Maruz Kalan Gökkuşluğu Alabalıklarının (*O. mykiss* W.) Biyokimyasal Parametrelerindeki Değişimin Belirlenmesi**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , AKSAKAL E., UÇAR A., ŞİŞMAN T., TÜRKEZ H., ANGIŞ S.
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 1 - 04 July 2009
- CXVI. **Kobalt klorit'in gökkuşluğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1972) kan biyokimyası üzerine etkileri.**
ATAMANALP M., AKSAKAL E., KOCAMAN E. M. , UÇAR A., ŞİŞMAN T., TÜRKEZ H.
6. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Erzurum, Turkey, 24 - 26 June 2009, pp.122-126
- CXVII. **Deterjan kirliliğinin gökkuşluğu alabalığı üzerine etkileri**
Uçar A., Atamanalp M.
6. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Erzurum, Turkey, 24 - 26 June 2009

Other Publications

- I. **Farklı seviyelerdeki humik asitin kahverengi alabalıklarda bağırsak florası, balık filetolarının bazı kimyasal ve mikrobiyolojik özellikleri üzerine etkileri**
Atamanalp M., Kocaman E. M. , Alak G., Uçar A.
Other, pp.1-49, 2014

Supported Projects

ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , YANIK T., ALAK G., UÇAR A., MAMMADOV J., Project Supported by Higher Education Institutions, Karnivor balık yetiştiriciliğinde canlı yem olarak kullanılan beyaz kurt, 2018 - 2021

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

PARLAK V., ATAMANALP M., ALAK G., UÇAR A., YAŞAR O., Project Supported by Higher Education Institutions, Su dan Vazgeçme, 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

YANIK T., ALAK G., GÜLER K., UÇAR A., ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , Project Supported by Higher Education Institutions, Bitkisel Yağlarla Zenginleştirilmiş Kinoa Biofilmlerinin Gökkuşuğu Alabalığı *Onchorhynchus mykiss* Filetolarının Raf Ömrü Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2018 - 2018

Uçar A., Fakioğlu Ö., Kocaman E. M. , Atamanalp M., Alak G., Topal A., TUBITAK Project, Bakır Toksisitesine Karşı Bentonit Uygulamasının Gökkuşuğu Alabalığı (*Onchorhynchus mykiss*)' nın Yüzme Performansı, Büyüme Parametreleri, Su Kalite Kriterleri, Hematoloji İndeksleri, Histopatoloji ve Antioksidan Savunma Sistemine Etkilerinin Araştırılması, 2016 - 2017

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

UÇAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI ANESTEZİK MADDE UYGULAMALARININ KAYNAK ALABALIĞI (*SALVELINUS FONTINALIS*)' NIN HEMATOLOJİ İNDEKSLERİ VE KRİTİK YÜZME HIZI ÜZERİNE ETKİSİ, 2015 - 2016

UÇAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, PESTİSİT SİNERJİSİNE MARUZ KALMIŞ GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI DOKULARINDA BAZI ANTIOKSİDAN ENZİM AKTİVİTELERİNİN DEĞİŞİMİNİN İNCELENMESİ, 2014 - 2015

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

UÇAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ AKVARYUM BALIKLARI UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ' NİN MODERNİZASYONU VE PESTİSİT SİNERJİSİNE MARUZ BIRAKILMIŞ GÖKKUŞAĞI ALABALIKLARI (*ONCORHYNCHUS MYKISS*)'NIN KAN ELEKTROLİTLERİNDEKİ DEĞİŞİMİNİN ARAŞTIRILMASI, 2013 - 2014

UÇAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, ZEOLİTİN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (*ONCORHYNCHUS MYKISS*)'NIN HEMATOLOJİ VE YÜZME PERFORMANSI ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2013 - 2014

UÇAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, Ğ TRABZON ÇARŞIBAŞI'NDA KIYISAL BÖLGENİN BALIK FAUNASININ GÖRSEL SAYIM METODU İLE BELİRLENMESİ, 2012 - 2014

Atamanalp M., Kocaman E. M. , Alak G., Uçar A., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Farklı Seviyelerdeki Humik Asitin Kahverengi Alabalıklarda (*Salmo trutta fario* Linneaus 1792) Bağırsak Bakteri Florası ve Balık Filetolarının Bazı Kimyasal ve Mikrobiyolojik Özellikleri Üzerine Etkileri, 2012 - 2014

UÇAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, DETERJANLARIN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (*ONCORHYNCHUS MYKISS*) VE KAYNAK ALABALIĞI (*SALVELINUS FONTINALIS*)' NIN HEMATOLOJİ, BİYOKİMYA VE YÜZME PERFORMANSI ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2012

UÇAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, A.Ü. SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ AKVARYUM BALIKLARI UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİNİN MODERNİZE EDİLMESİ VE AĞIR METALLERİN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞININ (*ONCORHYNCHUS MYKISS*) YÜZME PERFORMANSI ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2011 - 2012

Patent

Atamanalp M., Kocaman E. M. , Yanik T., Alak G., Uçar A., Karnivor Balıkların Yetiştiriciliğinde Kullanılan Canlı Yemin Hasat Makinesi, Utility patents, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: TR 2018 09888 Y , Standard Registration, 2021

Activities in Scientific Journals

Sustainability, Special Issue Editor, 2022 - Continues

Alabalık Dergisi, Committee Member, 2020 - Continues

Scientific Refereeing

CHEMOSPHERE, SCI Journal, May 2022

DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Journal, March 2022

CHEMOSPHERE, SCI Journal, January 2022

DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Journal, October 2021

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Journal, May 2021

DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Journal, April 2021

SCIENTIFIC REPORTS, SCI Journal, January 2021

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

Uçar A., International Webinar on Microplastics in Aquatic Ecosystems, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Nisan 2021

Uçar A., Arslan M., V. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Eylül 2018

Atamanalp M., Uçar A., Alak G., Balık Ekmek Şenliği, Social Activities, Erzurum, Turkey, Nisan 2016

Atamanalp M., Uçar A., FABA 2013, Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Haziran 2013

Atamanalp M., Uçar A., Alak G., Balık Ekmek Şenliği, Social Activities, Erzurum, Turkey, Nisan 2013

Edit Congress and Symposium Activities

II. INTERNATIONAL FISHERIES SYMPOSIUM IFSC 2018, Attendee, Cyprus (Kktc), 2018

ISAS 2018, Attendee, Samsun, Turkey, 2018

International Scientific Symposium, Attendee, Romania, 2018

ICELİS, Attendee, Kastamonu, Turkey, 2018

Citations

Total Citations (WOS):286

h-index (WOS):10

Non Academic Experience

Ministry, T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI, Proje istatistik şube müdürlüğü