

Assoc. Prof. Harun ARSLAN

Personal Information

Office Phone: [+90 442 231 6100](tel:+904422316100)

Other Email: harunarslan25@gmail.com

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

Address: Atatürk Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü (Bilimsel Araştırma Projeleri) 25240 ERZURUM

Education Information

Doctorate, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği, Turkey 2009 - 2015

Postgraduate, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, Turkey 2006 - 2009

Undergraduate, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, Turkey 2002 - 2006

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Kamu İhale Mevzuatı Eğitimi, kamu ihale kurumu, 2021

Dissertations

Doctorate, PESTİSİT SİNERJİSİNİN; GÖKKUŞAĞI ALABALIKLARINDA (*Oncorhynchus mykiss*) YÜZME PERFORMANSI, BİYOKİMYASAL HEMATOLOJİK, HİSTOPATOLOJİK ve GENOTOKSİK ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği, 2015

Research Areas

Agricultural Sciences, Seafood

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2019 - Continues

Assistant Professor, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2015 - 2019

Academic and Administrative Experience

BAP Koordinatör Yardımcısı, Ataturk University, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2020 - Continues

Courses

Sportif Avcılık, Undergraduate, 2020 - 2021

Su Ürünleri Mevzuatı, Undergraduate, 2019 - 2020

Ağ Yapım ve Donanım Tekniği, Undergraduate, 2019 - 2020

Deniz Hukuku ve su ürünleri mevzuatı, Undergraduate, 2020 - 2021

SU ÜRÜNLERİNDE MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE BİYOTEKNOLOJİ, Postgraduate, 2019 - 2020

Socio-Economic on Aquaculture, Postgraduate, 2019 - 2020

Advising Theses

ARSLAN H., AKUT SİPERMETRİN TOKSİKASYONUNA MARUZ KALMIŞ SU PİRELERİNDE (*Daphnia magna* Straus 1820) DETOKSİFİKASYON VE REPRODÜKTİF SİSTEMLE İLİŞKİLİ BAZI GENLERİN EKSPRESYON PROFİLLERİNİN BELİRLENMESİ, Postgraduate, Ü.Morkoç(Student), 2019

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **How does elevated water temperature affect fish brain? (A neurophysiological and experimental study: Assessment of brain derived neurotrophic factor, cFOS, apoptotic genes, heat shock genes, ER-stress genes and oxidative stress genes)**
Topal A., Özdemir S., Arslan H., Çomaklı S.
FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY, vol.115, pp.198-204, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Detoxification and reproductive system-related gene expression following exposure to Cu(OH)₂ nanopesticide in water flea (*Daphnia magna* Straus 1820)**
Aksakal F., ARSLAN H.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.27, no.6, pp.6103-6111, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **The effects on brown trout (*Salmo trutta fario*) of different concentrations of deltamethrin**
KARATAŞ T., YILDIRIM S., ARSLAN H., AĞGÜL A. G.
Comparative Biochemistry and Physiology Part - C: Toxicology and Pharmacology, vol.226, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Effects of different concentrations of diazinon on 8-hydroxy-2-deoxyguanosine and histopathology, antioxidant enzyme, acetylcholinesterase activity and plasma metabolites in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Karatas T., YILDIRIM S., ARSLAN H.
International Journal of Agriculture and Biology, vol.21, no.3, pp.583-589, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Effects of 17 alpha-ethinylestradiol-based contraceptives on ovarian tissue using histopathological examination and FSH, LH, CYP1A, and CYP3A expressions using qRT-PCR in the ovaries and brain tissues of common carp (*Cyprinus carpio* L.)**
ARSLAN H.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.52, no.10, pp.1428-1432, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Planktonic-based assessment of the landside-dammed lake (Erzurum-Turkey)**
Fakioğlu Ö., Kokturk M., Uzundumlu A. S. , Arslan H., Atamanalp M.
Iranian Journal of Fisheries Sciences, vol.17, pp.503-515, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Cypermethrin toxication leads to histopathological lesions and induces inflammation and apoptosis in common carp (*Cyprinus carpio* L.)**
Arslan H., Özdemir S., Altun S.
CHEMOSPHERE, vol.180, pp.491-499, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Acute toxication of deltamethrin results in activation of iNOS, 8-OHdG and up-regulation of caspase 3, iNOS gene expression in common carp (*Cyprinus carpio* L.)**
ARSLAN H., ALTUN S., ÖZDEMİR S.
AQUATIC TOXICOLOGY, vol.187, pp.90-99, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Histopathological effects, responses of oxidative stress, inflammation, apoptosis biomarkers and alteration of gene expressions related to apoptosis, oxidative stress, and reproductive system in**

chlorpyrifos-exposed common carp (Cyprinus carpio L.)

ALTUN S., ÖZDEMİR S., ARSLAN H.

Environmental Pollution, vol.230, pp.432-443, 2017 (Journal Indexed in SCI)

- X. **The technical and economic efficiency analyses of performance of brown trout (Salmo trutta fario L, 1758) fed by the commercial diets enriched with different levels of linolenic acid (lna; 18:3 n-3)**
Topcu Y., Arslan H.
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, vol.15, pp.913-926, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **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)
- XII. **Effect of sub-lethal lead oxicity on the histopathological and antioxidant enzyme activity of Rainbow trout (Oncorhynchus mykiss).**
Alak G., Atamanalp M., Topal A., Arslan H., Kocaman E. M. , Oruç E.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.22, no.5, pp.734-739, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Histopathological and Biochemical Effects of Humic Acid Against Cadmium Toxicity in Brown Trout Gills and Muscles**
ALAK G., ATAMANALP M., TOPAL A., ARSLAN H., Oruc E., ALTUN S.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.13, no.2, pp.315-320, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Histopathological and biochemical effects of humic acid against cadmium toxicity in brown trout gills and muscles Humik asitin kahverengi alabalik solungaç ve kaslarinda kadmiyum toksisitesine karşı histopatolojik ve biyokimyasal etkisi**
ALAK G., ATAMANALP M., TOPAL A., ARSLAN H., Oruç E., ALTUN S.
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.13, no.2, pp.315-320, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **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)
- XVI. **EFFECT OF SUB-LETHAL LEAD TOXICITY ON THE HISTOPATHOLOGICAL AND ANTIOXIDANT ENZYME ACTIVITY OF RAINBOW TROUT (ONCORHYNCHUS MYKISS)**
ALAK G., ATAMANALP M., TOPAL A., ARSLAN H., KOCAMAN E. M. , Oruc E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.22, no.3, pp.734-739, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **EFFECTS OF LAMBDA-CYHALOTHRIN 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.2, pp.461-463, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **The Influence of Substitution of Dietary Fish Oil with Different Vegetable Oils on Performance and Fatty Acid Composition of Brown Trout, Salmo trutta**
ARSLAN M., SİRKECİOĞLU A. N. , BAYIR A., ARSLAN H., ARAS M.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.12, no.3, pp.575-583, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Effects of Dietary Lipid Source on Growth, Survival, and Fatty Acid Composition of Brown Trout Juveniles, Salmo trutta**
BAYIR A., SİRKECİOĞLU A. N. , BAYIR M., ARSLAN M., GÜNEŞ M., HALİLOĞLU H. İ. , Aras N. M. , ARSLAN H.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.63, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Comparasion of hatchery performances of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss), brown trout (Salmo trutta fario) and brook trout (Salvelinus fontinalis) under the same environmental conditions.**
Kocaman E. M. , Bayır A., Sirkecioğlu N., Bayır M., Arslan H.

Journal Of Animal And Veterinary Advances, vol.8, no.7, pp.1429-1431, 2009 (Journal Indexed in SCI)

XXI. Comparison of Hatchery Performances of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*), Brown Trout (*Salmo trutta fario*) and Brook Trout (*Salvelinus fontinalis*) under the Same Environmental Conditions

KOCAMAN E. M., BAYIR A., Sirkecioglu A. N., BAYIR M., YANIK T., ARSLAN H.

JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.8, no.7, pp.1429-1431, 2009 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Aras Nehri'ndeki Midyelerin (*Unio crassus* Philipsson, 1788) (*Mollusca Bivalvia*) Yağ Asidi Kompozisyonunun Mevsimsel Değişiminin Belirlenmesi**
Arslan H., Fakoğlu Ö., Korkmaz F., Tacer Tanas Ş.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.29, pp.121-126, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Qualitative Investigation of Phytoplankton of Glacial Lakes (Tortum/Erzurum)**
FAKIOĞLU Ö., ARSLAN H., KÖKTÜRK M.
Journal of the Institute of Science and Technology, pp.1704-1709, 2019 (Other Refereed National Journals)
- III. **Gökkuşluğu Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) Kloramin-T Uygulaması Sonucu Solungaçlarda Meydana Gelen Oksidatif Stresin Beyin Dokusundaki c-Fos ve BDNF Gen Ekspresyonu Üzerine Etkisinin Araştırılması**
Arslan H., Özdemir S.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.6, no.1, pp.78-83, 2019 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Expression Profile of Intraovarian Genes in Ovary Tissues at Follicular and Luteal Phases in Holstein Cattle**
Özdemir S., Çomaklı S., Arslan H.
KOCATEPE VETERINARY JOURNAL, vol.11, no.4, pp.1-9, 2018 (National Refereed University Journal)
- V. **Holştayn Sığırlarında Foliküler ve Luteal Fazdaki Ovaryum Dokularında İntraovarian Genlerin Ekspresyon Profili**
ÖZDEMİR S., ÇOMAKLI S., ARSLAN H.
Kocatepe Veterinary Journal, vol.11, pp.453-462, 2018 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Atak-S ve Isa Brown Tavukları Arasındaki Genetik Çeşitliliğin SSR Belirteçleri ile Tahmini**
Özdemir S., Arslan H., Özentürk U., Yıldırım F., Yıldız A.
Kocatepe Veterinary Journal, vol.11, pp.53-62, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Kadmiyum Toksikitesine 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)
- VIII. **Kahverengi Alabalıklarda (*Salmo trutta fario*) Kadmiyum Toksikitesine 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)
- IX. **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)
- X. **Pulur Çayı Erzurum Epilitik ve Epifitik Diyatomeleri**
Fakoğlu Ö., Atamanalp M., Münevver Ş., Şensurat T., Arslan H.
Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.8, pp.1-8, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Karboksin'in gökkuşluğu 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 DERGİSİ, pp.83-85, 2012 (Other Refereed National Journals)

- XII. **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 URUNLERİ DERGİSİ, vol.29, no.4, pp.181-185, 2012 (Other Refereed National Journals)

- XIII. **Karboksinin Gökkuşığı 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)

- XIV. **Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin kahverengi Alabalıklar (*Salmo trutta fario*)'xxın 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)

- XV. **Karboksinin Gökkuşığı Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) 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)

- XVI. **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)

- XVII. **Effects of Carboxin on Superoxide Dismutase Enzyme Activite in Rainbow Trout *Oncorhynchus Mykiss***

Uçar Y., Alhamdani A. H. A. , Alak G., Atamanalp M., Topal A., Arslan H., Parlak V., Fakoğlu Ö.

BIBAD - Research Journal of Biological Sciences, vol.1, no.2, pp.1-8, 2012 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Karasu Nehri (Erzincan) Suyunun Ağır Metal Birikimi ve Fiziko-Kimyasal Parametrelerinin Belirlenmesi.**

FAKIOĞLU Ö., ZENCİR TANIR Ö., ARSLAN H., ÖZDEMİR S.

5.Uluslararası Anadolu Tarım, Gıda, Çevre ve Biyoloji Kongresi, Tokat, Turkey, 01 October 2020

- II. **Use of Agricultural Pesticides and Problems for Aquatic Sector in TURKEY**

ARSLAN H.

MAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURALMEDICAL SCIENCES-V, Erzurum, Turkey, 2 - 05 May 2019, pp.1112-1119

- III. **Gökkuşığı Alabalıklarında (*Oncorhynchus Mykiss*) Kloramin-TUygulaması Sonucu Solungaçlarda Meydana Gelen Oksidatif Stresin BeyinDokusundaki C-Fos ve Bdnf Gen Ekspresyonu Üzerine EtkisininAraştırılması**

ARSLAN H., ÖZDEMİR S.

International Congress on Agriculture and Animal Sciences (ICAGAS)" Alanya / Turkey., 7 - 09 November 2018

- IV. **Gökkuşığı Alabalıklarında (*Oncorhynchus Mykiss*) Kloramin-TUygulaması Sonucu Solungaçlarda Meydana Gelen Oksidatif Stresin BeyinDokusundaki C-Fos ve Bdnf Gen Ekspresyonu Üzerine EtkisininAraştırılması**

ARSLAN H., ÖZDEMİR S.

INTERNATIONAL CONGRESS on AGRICULTURE and ANIMAL SCIENCES (ICAGAS), 7 - 09 November 2018

- V. **Linolenik Asitce (18:3 ω -3) Zenginleştirilen Ticari Yemlerin FarklıFotoperiyot Koşullarında Kahverengi Alabalık (*Salmo trutta fario linneaus,1758*)'ların Yağ Asidi Profiline Etkileri**

- ARSLAN H., ARAS M.
INTERNATIONAL CONGRESS ON AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES (ICAGAS), 7 - 09 November 2018
- VI. **The Effects of Deltamethrin on 8-Hydroxy-2-Deoxyguanosine and the Histopathology of Brown Trout (*Salmo trutta fario*)**
KARATAŞ T., YILDIRIM S., ARSLAN H.
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26 - 29 April 2018
- VII. **Current Histopathological and Immunohistochemical Approaches to Studies in Aquatic Animals**
ALTUN S., ÖZDEMİR S., ARSLAN H.
International congress on engineering and life science, 26 - 29 April 2018
- VIII. **Alterations in the Metabolites Levels and Oxidative Stress Parameters of the Brown Trout (*Salmo Trutta Fario*) Exposed to Deltamethrin**
KARATAŞ T., YILDIRIM S., ARSLAN H.
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018
- IX. **Feed Alternatives for Ornamental Fish**
ARSLAN H.
International congress on engineering and life science (ICELIS), Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018
- X. **Alterations in Metabolic Levels and Oxidative Stress Parameters of the Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) Exposed to Different Concentrations of Diazinon**
KARATAŞ T., YILDIRIM S., ARSLAN H.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018
- XI. **Alterations in the Metabolites Levels and Oxidative Stress Parameters of the Brown Trout (*Salmo Trutta Fario*) Exposed to Deltamethrin**
KARATAŞ T., YILDIRIM S., ARSLAN H.
International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018
- XII. **The Effects of Deltamethrin on 8-Hydroxy-2-Deoxyguanosine and The Histopathology of Brown Trout (*Salmo Trutta Fario*)**
KARATAŞ T., YILDIRIM S., ARSLAN H.
International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018
- XIII. **Alterations in 8-Hydroxy-2-deoxyguanosine and Histopathology in Rainbow trout (*Onchorhynchus mykiss*) Exposed to Different Concentrations of Diazinon**
KARATAŞ T., YILDIRIM S., ARSLAN H.
I. International Agricultural Science Congress, 9 - 12 May 2018
- XIV. **Alterations in Metabolic Levels and Oxidative Stress Parameters of the Rainbow trout (*Onchorhynchus mykiss*) Exposed to Different Concentrations of Diazinon**
KARATAŞ T., YILDIRIM S., ARSLAN H.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.231
- XV. **Current Histopathological and Immunohistochemical Approaches to Studies In Aquatic Animals**
ALTUN S., ÖZDEMİR S., ARSLAN H.
International Congress on Engineering and Life Science, 26 - 29 April 2018
- XVI. **impact of climate change on the fisheries/aquaculture**
KORKMAZ F., ARSLAN H.
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.374
- XVII. **Histopathological effects, responses of oxidative stress, inflammation, apoptosis biomarkers and alteration of gene expressions related to apoptosis, oxidative stress, and reproductive system in chlorpyrifos-exposed common carp (*Cyprinus carpio* L.).**
ALTUN S., ÖZDEMİR S., ARSLAN H.
1st International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Antalya, Turkey, 4 - 06 October 2017
- XVIII. **Cypermethrin toxication leads to histopathological lesions and induces inflammation and apoptosis in common carp (*Cyprinus carpio* L.).**
ARSLAN H., ÖZDEMİR S., ALTUN S.
1st International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Turkey, 4 - 06 October 2017

- XIX. **Acute toxication of deltamethrin results in activation of iNOS, 8-OHdG and up-regulation of caspase 3, iNOS gene expression in common carp (Cyprinus carpio L.).**
ARSLAN H., ALTUN S., ÖZDEMİR S.
1st International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, 4 - 06 October 2017
- XX. **A PHYTOPLANKTON COMMUNITY IN A GLACIAL LAKE ERZURUM**
ARSLAN H., FAKIOĞLU Ö., KOKTURK M., ATAMANALP M.
FABA2016, 3 - 05 November 2016
- XXI. **A PHYTOPLANKTON COMMUNITY IN AN ICE COVERED LAKE ERZURUM**
Arslan H., Fakoğlu Ö., Köktürk M., Atamanalp M.
International Sempodium on Fisheries and Aqatic Science (FABA 2016), Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016
- XXII. **a pyhtoplancton community in a glacial lake, Erzurum**
ARSLAN H., FAKIOĞLU Ö., KÖKTÜRK M., ATAMANALP M.
faba 2016 fisheries and aquatic scineces, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016
- XXIII. **pestisit sinerjisi uygulanan gökkuşağı alabalıklarının karaciğer, solungaç ve kas dokularında süperoksit dismutaz ve glutatyon peroksidaz enzim aktiviteleri üzerine etkilerinin araştırılması**
KIRICI M., ARSLAN H., KIRICI M.
ulusal su ve sağlık kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 October 2015
- XXIV. **pestisit sinerjisinin gökkuşağı alabalıklarında karaciğer ve solungaç dokularında bazı antioksidan enzim aktiviteleri üzerine etkilerinin araştırılması**
ARSLAN H., KIRICI M.
18. ulusal su ürünleri sempozyumu, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 2015
- XXV. **Protection of Unio crassus in the Red List located Aras River Erzurum**
Arslan H., Mine K., Fakoğlu Ö., Atamanalp M.
2. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Turkey, 20 - 22 May 2015
- XXVI. **INVESTIGATION OF THE SYNERGETIC EFFECTS OF PESTICIDES ON SWIMMING PERFORMANCE OF RAINBOW TROUT *Oncorhynchus mykiss***
ARSLAN H., ATAMANALP M.
Firsth international conference on engineering and natural science, 15 - 19 May 2015
- XXVII. **The synergetic effects of pesticides on swimming performance of rainbow trout *Oncorhynchus mykiss***
ATAMANALP M., ARSLAN H.
1. International Conferecence on Engineering and Natural Science, 15 - 19 May 2015
- XXVIII. **pestisitlerin (glifosat-asetoklor) gökkuşağı alabalıklarının kan biyokimyası ve histopatolojisi üzerine etkileri**
ARSLAN H., ATAMANALP M.
ekoloji 2015 sempozyumu, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015
- XXIX. **ARAS NEHRİ ERZURUM NDE KIRMIZI LİSTEDE YER ALAN UNİO CRASSUS UN KORUMA ALTINA ALINMASI**
ARSLAN H., MİNE K., FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M.
ii. BALIKLANDIRMA VE REZERVUAR YÖNETİMİ SEMPOZYUMU, Turkey, 20 - 22 May 2015
- XXX. **effects of sodium bicarbonate on critical swimming speed of rainbow trout**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., UÇAR A., ARSLAN H.
hydromedit 2014, Volos, Greece, 13 - 15 November 2014
- XXXI. **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
- XXXII. **Effects of Sodium Bicarbonate on Hematological Parameters of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , ALAK G., UÇAR A., ARSLAN H.
FABA2014, 25 - 27 September 2014
- XXXIII. **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

XXXIV. **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

XXXV. **Gökkuşığı Alabalığı (Oncorhynchus mykiss)'xxnda 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, 1 - 04 May 2014

XXXVI. **gökkuşığı alabalığında 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

XXXVII. **Gökkuşığı alabalığı (Oncorhynchus mykiss)'nda 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.15

XXXVIII. **Gökkuşığı 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

XXXIX. **Gökkuşığı 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

XL. **zebra balığı embriyolarında acetochlor toksisitesine karşı humic asitin koruyucu etkisinin araştırılması**

ATAMANALP M., KOCAMAN E. M. , CEYHUN S. B. , UÇAR A., ARSLAN H.

1. ulusal su ürünleri yetiştiriciliğinde gamet biyolojisi çalıştay, sakarya/sapanca, Turkey, 3 - 05 April 2014

XLI. **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 Çalıştay, Turkey, 3 - 05 April 2014

XLII. **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 Çalıştay, Sabanca - Sakarya, Turkey, 3 - 05 April 2014, pp.17

XLIII. **ÜLKEMİZDE AKUATİK TOKSİKOLOJİ ÇALIŞMALARI**

Atamanalp M., Parlak V., Arslan H.

Fisheries and Aquatic Sciences, Balıkçılık ve Akuatik Bilimler sempozyumu, Erzurum, Turkey, 31 May - 01 June 2013

XLIV. **KADMIYUM VE HUMİK ASİTİN GÖKKUŞAĞI 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

XLV. **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

XLVI. **Kadmium ve Humik Asitin Gökkuşığı 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

- XLVII. **linolenik asitin farklı iki seviyesi ile zenginleştirilmiş ticari yemlerle beslenen kırmızı benekli alabalıkların performansının teknik ve ekonomik etkinlik analizleri**
Arslan H., Topcu Y., Atamanalp M.
Faba 2013 fisheries and aquatic science, Erzurum, Turkey, 30 May - 01 June 2013
- XLVIII. **Glyfosfatın yavru gökkuşağı alabalığı (Oncorhynchus mykiss) büyüme hormonu mRNA ekspresyonu üzerine etkileri.**
TOPAL A., KOCAMAN E. M. , ÇEÇEN A., PARLAK V., ARSLAN H., SULUKAN E., CEYHUN S. B.
FABA 2013 Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 30 May - 01 June 2013, pp.521
- XLIX. **Aquatic toxicology studies in Turkey**
ATAMANALP M., PARLAK V., ARSLAN H.
Faba 2013 fisheries and aquatic science, Erzurum, Turkey, 30 May - 01 June 2013
- L. **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
- LI. **Kurşun Toksisitesine Maruz Kalan Gökkuşağı Alabalıklarında Oncorhynchus Mykiss Walbaum 1792 Beyin Dokularının Histopatolojik İncelenmesi**
TOPAL A., ATAMANALP M., ALAK G., ORUÇ E., ARSLAN H., ALTUN S.
FABA 2013, Turkey, 30 May - 01 June 2013
- LII. **kadmiyum ve humik asitin gökkuşağı alabalıklarında kritik yüzde 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
- LIII. **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
- LIV. **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 (Kkct), 24 - 27 March 2013, pp.108
- LV. **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
- LVI. **the effect of imidaclopridon 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 (Kkct), 24 - 27 March 2013
- LVII. **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 Synposium In Northern Cyprus, Girne, Cyprus (Kkct), 24 - 27 March 2013, pp.108
- LVIII. **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 Synposium In Northern Cyprus, Girne, Cyprus (Kkct), 24 - 27 March 2013, pp.108
- LIX. **Kurşunun Gökkuşağı Alabalıklarında Kan Metabolit ve Enzimleri Uzerine Etkilerinin Araştırılması**
ATAMANALP M., UÇAR A., ARSLAN H., ALAK G., PARLAK V.
International Symposiumon Fisheries and Aquatic Sciences, 21 - 24 November 2012
- LX. **gökkuşağı alabalığında metalotionin mrna transkripsiyonu bakır ve gümüş toksikasyonu ile artmaktadır**

CEYHUN S. B. , ARSLAN H.

faba 2012 fisheries and aquatic sciences, Eskişehir, Turkey, 21 - 24 November 2012

- LXI. **Kurşun Toksikitesinin Gökkuşluğu Alabalığı Solungaç Dokularında Meydana Getirdiği Histopatolojik Değişiklikler**
TOPAL A., ATAMANALP M., ALTUN S., ALAK G., UÇAR A., ARSLAN H., ORUÇ E.
FABA 2012, Turkey, 21 - 24 November 2012
- LXII. **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
- LXIII. **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
- LXIV. **Kurşunun Gökkuşluğu Alabalığında Kan Elektrolitleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
ARSLAN H., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
FABA2012, 21 - 24 November 2012
- LXV. **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
- LXVI. **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
- LXVII. **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
- LXVIII. **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
- LXIX. **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
- LXX. **PSST 41: Kurşunun gökkuşluğu alabalığında kan elektrolitleri üzerine etkilerinin araştırılması.**
ARSLAN H., ALAK G., UÇAR A., KOCAMAN E. M. , ATAMANALP M.
FABA 2012 Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 21 - 24 October 2012, pp.45
- LXXI. **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
- LXXII. **Lambda Cyhalothrin'in 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.
First International Biology Congress in Kirgizistan, 24 - 29 September 2012
- LXXIII. **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
- LXXIV. **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

- LXXV. **lambda cyhalotrrin 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
- LXXVI. **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
- LXXVII. **Pulur Çayı (Erzurum) Epilitik ve Epifitik Diatomeleri**
FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M., Şenel M., ŞENSURAT GENÇ T., ARSLAN H.
V. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Turkey, 27 - 29 August 2012
- LXXVIII. **Pulur çayı (Erzurum) epilitik ve epifilik diyatomeleleri**
FAKIOĞLU Ö., ATAMANALP M., ŞENEL M., ŞENSURAT GENÇ T., ARSLAN H.
5. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2012
- LXXIX. **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
- LXXX. **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
- LXXXI. **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
- LXXXII. **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
- LXXXIII. **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
- LXXXIV. **effects of cadmium sub-lethal toxicity in brown trout**
ALAA HUSSAİN ALİ a. h. , ATAMANALP M., ARSLAN H., KOCAMAN E. M.
10. ulusal ekoloji ve çevre kongresi, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2011
- LXXXV. **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
- LXXXVI. **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
- LXXXVII. **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
- LXXXVIII. **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
- LXXXIX. **lambda cyhalothrin in gökkuşığı 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

- XC. **Lambda cyhalothrin'in gökkuşacağı 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

- XCI. **küresel ısınmanın sucul ekosisteme etkileri**

ARSLAN H., ALTUN e., DURASI n.

üniversite öğrencileri 5. çevre sorunları kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 21 May 2010

- XCII. **glifosat temelli bir herbisitinin kahverengi alabalıklarda antioksidan savunma sistemine etkileri**

GÜNGÖR s., BAYIR M., ARSLAN H., ALTUN e.

üniversite öğrencileri 4. çevre sorunları kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 22 May 2009

Supported Projects

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

ARSLAN H., MORKOÇ Ü., ÖZDEMİR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Su Pirelerinde Daphnia magna Sipermetrin Toksikasyonunun Apoptotik Genler Üzerine Etkisi, 2018 - 2019

ÖZDEMİR S., ARSLAN H., ALTUN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Siyah Alaca ve Doğu Anadolu Kırmızısı DAK Sığırlarına Ait Kolostrum ve Sütten Köken Alan Mikroveziküllerdeki Bağışıklık ve Süt Verimi ile İlişkili mikroRNA Ekspresyonunun Araştırılması, 2017 - 2019

ARSLAN H., FAKIOĞLU Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, ARAS NEHRİNDEN TOPLANAN MİDYELERİN (UNIO CRASSUS) YAĞ ASİDİ PROFİLİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2017

ÖZDEMİR S., ALTUN S., ARSLAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, "FOLİKÜLER VE LUTEAL AŞAMADAKİ İNEK OVARYUMLARINDA FARKLI ŞEKİLDE EKSPRESE OLAN MİKRORNA'LARIN DERİN SEKANS LAMA İLE BELİRLENMESİ", 2016 - 2017

ARSLAN H., FAKIOĞLU Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, SAZANLARDA (CYPRINUS CARPIO) ETİNİLESTRADİOL'ÜN FSH VE LH RESEPTÖRÜ GEN EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2017

FAKIOĞLU Ö., ARSLAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, PULUR ÇAYI'NIN BAZI SU KALİTE PARAMETRELERİNE GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ, BALIK VE DİATOM İNDEKS UYGULAMALARI, 2016 - 2017

ARSLAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, POLİKÜLTÜR AKVARYUM: EKLEM BACAĞI-YUMUŞAKÇA-BİTKİ VE BALIĞIN BİRLİKTE YAŞADIĞI AKVARYUM MODELİNİN TASARLANMASI, 2015 - 2015

ARSLAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, KIRMIZI LİSTEDE YER ALAN MİDYELERİN (UNIO CRASSUS) KORUMA ALTINA ALINMASI, 2015 - 2015

Activities in Scientific Journals

THE TROUT JOURNAL OF ATATÜRK UNIVERSITY (Atatürk Üniversitesi Alabalık Dergisi), Committee Member, 2020 - Continues

Scientific Refereeing

Aquatic Toxicology, SCI Journal, December 2017

Chemosphere, SCI Journal, August 2017

Edit Congress and Symposium Activities

faba, Attendee, Antalya, Turkey, 2016

Citations

Total Citations (WOS):170

h-index (WOS):7