Prof.Dr. Ahmet TOPAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 442 231 1616
E-posta: ahmet.topal@atauni.edu.tr
Web: https://avesis.atauni.edu.tr/ahmet.topal

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: UO_5OrgAAAAJ
ORCID: 0000-0002-7484-2599
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-4130-2021
ScopusID: 56357211300
Yoksis Araştırmacı ID: 160331

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Fizyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2007 - 2011
Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2003 - 2006
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1999 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Veteriner Fizyoloji, Hayvan Fizyolojisi, Fizyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2024 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2016 - 2024
Yrd.Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2011 - 2016

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2017 - 2022
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2017 - 2022
Bölüm Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2016 - 2022
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2019 - 2021
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2012 - 2021
Dekan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Temel Bilimleri, 2017 - 2020

Verdiği Dersler

Balık Biyolojisi, Lisans, 2021 - 2022
Balık Histopatolojisi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Balık Histolojisi ve Embriyolojisi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Kabuklu ve Yumuşakça Yetiştiriciliği, Lisans, 2021 - 2022
Moleküler Biyoloji:Biyoinformatik, Lisans, 2021 - 2022
Mezuniyet Çalışması, Lisans, 2020 - 2021
Biyoloji, Lisans, 2021 - 2022
Genel Biyoloji, Lisans, 2021 - 2022
Balık Fizyolojisi, Doktora, 2021 - 2022

Yönetilen Tezler

Topal A., Okadaik asitin zebra balığı embriyolarında meydana getirdiği immunflorasans değişiklikler, Yüksek Lisans, H.OĞUŞ(Öğrenci), 2023
Topal A., ÇORUH NEHRİ (BAYBURT)'NİN BALIK FAUNASININ ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, Y.Ünsever(Öğrenci), 2019
Topal A., İMİDACLOPRİD PESTİSİTİNİN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI SOLUNGAÇ VE KARACİĞER DOKULARINDAKİ 8-HİDROKSİ-2-DEOKSİGUANOZİN (8-OHdG) VE ANTİOKSİDAN PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, G.Açıl(Öğrenci), 2017
Topal A., LİNURON'un GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (Oncorhynchus mykiss)SOLUNGAÇ ve KARACİĞER DOKULARI ÜZERİNDE HİSTOPATOLOJİK ve BİYOKİMYASAL ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, A.Gergit(Öğrenci), 2016
Topal A., KALKAN BALIĞI (Psetta maxima) KAS DOKUSUNDAN KARBONİK ANHİDRAZ ENZİMİNİN SAFLAŞTIRILMASI, KARAKTERİZASYONU VE KİNETİK ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, T.Kurbanoğlu(Öğrenci), 2015

Tezsiz Lisansüstü Danışmanlıkları

Topal A., SU ÜRÜNLERİNİN TÜRKİYE'DEKİ EKONOMİK DURUMU, Yüksek Lisans-Tezsiz, F.Orhan(Öğrenci), 2022
Topal A., SUCUL CANLILARIN TIPTA ve ECZACILIKTA KULLANIM ALANLARI, Yüksek Lisans-Tezsiz, M.Çobanoğlu(Öğrenci), 2021
Topal A., BALIKLARDA GÖRÜLEN HASTALIKLAR VE TEŞHİS YÖNTEMLERİ, Yüksek Lisans-Tezsiz, M.Keleş(Öğrenci), 2021

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Şubat, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Ağustos, 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Fillet Quality in Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) Raised on Different Dietary Oils Over a Long-Term Feeding Trial**
Jaberi R., Tacer-Tanas S., Akgul I., Korkmaz F., Kaban G., Kaya M., Topal A., Ceyhun S. B., Arslan M.
JOURNAL OF AQUATIC FOOD PRODUCT TECHNOLOGY, cilt.32, sa.10, ss.677-691, 2023 (SCI-Expanded)

II. **The effects of imidacloprid on 8-hydroxy-2-eoxyguanosine (8-OHdG) and antioxidant parameters in gill and liver tissues of trout**
Topal A., Acil G.
CHEMISTRY AND ECOLOGY, cilt.38, sa.4, ss.374-388, 2022 (SCI-Expanded)

III. **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, cilt.115, ss.198-204, 2021 (SCI-Expanded)

IV. **Assessment of oxidative DNA damage, oxidative stress responses and histopathological alterations in gill and liver tissues of Oncorhynchus mykiss treated with linuron**
Topal A., Gergit A., Özkaraca M.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.40, sa.7, ss.1112-1121, 2021 (SCI-Expanded)

V. **Is sodium carboxymethyl cellulose (CMC) really completely innocent? It may be triggering obesity**
Baran A., Sulukan E., Türkoğlu M., Ghosigharehagaji A., Yıldırım S., Kankaynar M., Bolat İ., Kaya M., Topal A., Ceyhun S. B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, ss.2465-2473, 2020 (SCI-Expanded)

VI. **Neurophysiological responses in the brain tissues of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) treated with bio-pesticide.**
Alak G., Ucar A., Yeltekin Çilingir A., Parlak V., Nardemır G., Kızılkaya M., Taş İ. H., Yılgın M., Atamanalp M., Topal A., et al.
Drug and chemical toxicology, cilt.42, ss.203-209, 2019 (SCI-Expanded)

VII. **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, cilt.216, ss.82-92, 2019 (SCI-Expanded)

VIII. **Immunofluorescence/fluorescence assessment of brain-derived neurotrophic factor, c-Fos activation, and apoptosis in the brain of zebrafish (Danio rerio) larvae exposed to glufosinate**
Comaklı S., Kokturk M., Topal A., Ozkaraca M., Ceyhun S. B.
NeuroToxicology, cilt.69, ss.60-67, 2018 (SCI-Expanded)

IX. **Neuroprotective effects of dietary borax in the brain tissue of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) exposed to copper-induced toxicity**
Alak G., Ucar A., Yeltekın A., Çomaklı S., Parlak V., Tas I., Özkaraca M., Topal A., Kırman E., Bolat İ., et al.
Fish Physiology and Biochemistry, cilt.44, sa.5, ss.1409-1420, 2018 (SCI-Expanded)

X. **Immunofluorescence evaluation of 4-hydroxynonenal and 8-hydroxy2-deoxyguanosine activation in zebrafish (Daino rerio) larvae brain exposed (microinjected) to propyl gallate**
Topal A., Çomaklı S., Özkaraca M., Baran A., Kokturk M., Parlak V., Sağlam Y. S., Atamanalp M., Ceyhun S. B.
CHEMOSPHERE, cilt.183, ss.252-256, 2017 (SCI-Expanded)

XI. **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, cilt.65, ss.136-144, 2017 (SCI-Expanded)

XII. **Evaluation of 8-hydroxy-2-deoxyguanosine and NFkB activation, oxidative stress response, acetylcholinesterase activity, and histopathological changes in rainbow trout brain exposed to linuron**
TOPAL A., ALAK G., ALTUN S., Erol H. S., ATAMANALP M.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.49, ss.14-20, 2017 (SCI-Expanded)

XIII. **Physiological and biochemical effects of nickel on rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) tissues: Assessment of nuclear factor kappa B activation; oxidative stress and histopathological changes**
TOPAL A., ATAMANALP M., Oruc E., Erol H. S.
CHEMOSPHERE, cilt.166, ss.445-452, 2017 (SCI-Expanded)

XIV. **Neurotoxic responses in brain tissues of rainbow trout exposed to imidacloprid pesticide: Assessment of 8-hydroxy-2-deoxyguanosine activity, oxidative stress and acetylcholinesterase activity**
Topal A., ALAK G., OZKARACA M., YELTEKIN A., COMAKLı S., ACıL G., KOKTURK M., ATAMANALP M.
Chemosphere, cilt.175, ss.186-191, 2017 (SCI-Expanded)

XV. **The effects of acute boric acid treatment on gill, kidney and muscle tissues in juvenile rainbow trout**
TOPAL A., Oruc E., ALTUN S., CEYHUN S. B., ATAMANALP M.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, cilt.44, sa.1, ss.297-302, 2016 (SCI-Expanded)

XVI. **The in vitro and in vivo effects of chlorpyrifos on acetylcholinesterase activity of rainbow trout brain**
TOPAL A., Şişecioğlu M., ATAMANALP M., IŞIK A., YILMAZ B.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, cilt.44, sa.1, ss.243-247, 2016 (SCI-Expanded)

XVII. **Neurotoxic effects of nickel chloride in the rainbow trout brain: Assessment of c-Fos activity, antioxidant responses, acetylcholinesterase activity, and histopathological changes**
TOPAL A., ATAMANALP M., Oruc E., HALICI M. B., ŞİŞECİOĞLU M., Erol H. S., GERGIT A., YILMAZ B.
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.41, sa.3, ss.625-634, 2015 (SCI-Expanded)

XVIII. **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., Akdemir F., Beydemir S., Kılınc N., Erdoğan O., et al.
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, ss.206-214, 2015 (SCI-Expanded)

XIX. **Apoptotic effects and glucose-6-phosphate dehydrogenase responses in liver and gill tissues of rainbow trout treated with chlorpyrifos.**
TOPAL A., ATAMANALP M., Oruc E., Kirici M., KOCAMAN E. M.
Tissue & cell, cilt.46, sa.6, ss.490-6, 2014 (SCI-Expanded)

XX. **In vivo changes in carbonic anhydrase activity and histopathology of gill and liver tissues after acute exposure to chlorpyrifos in rainbow trout.**
Topal A., ATAMANALP M., ORUÇ E., DEMIR Y., BEYDEMIR Ş., IŞıK A.
Arhiv za higijenu rada i toksikologiju, cilt.65, ss.377-85, 2014 (SCI-Expanded)

XXI. **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, cilt.13, sa.4, ss.621-627, 2013 (SCI-Expanded)

XXII. **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, cilt.13, sa.2, ss.315-320, 2013 (SCI-Expanded)

XXIII. **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 karşi histopatolojik ve biyokimyasal etkisi**
ALAK G., ATAMANALP M., TOPAL A., ARSLAN H., Oruç E., ALTUN S.
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.13, sa.2, ss.315-320, 2013 (SCI-Expanded)

XXIV. **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, cilt.22, sa.3, ss.734-739, 2013 (SCI-Expanded)

XXV. **Effects of Nigella sativa Aqueous Extracts on Gastric Acid Secretion in Isolated Rat Stomach**
TOPAL A., ÇELEBİ F.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.17, sa.4, ss.531-536, 2011 (SCI-Expanded)

XXVI. **The neuroprotective role of boric acid on aluminum chloride-induced neurotoxicity**
ÇOLAK S., GEYİKOĞLU F., KELEŞ O. N., Türkez H., TOPAL A., Unal B.
Toxicology and Industrial Health, cilt.27, sa.8, ss.700-710, 2011 (SCI-Expanded)

XXVII. **Does haloperidol have side effects on histological and stereological structure of the rat kidneys**
UYANIK A., Unal D., HALICI Z., CETINKAYA R., ALTUNKAYNAK B. Z., KELEŞ O. N., Polat B., TOPAL A., COLAK S., Suleyman H., et al.

Renal Failure, cilt.31, sa.7, ss.573-581, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Purification, characterization and dertermination of kinetic features of carbonic anhydrase from turbot (Psetta Maxima) muscle tissue**
TOPAL A., KURBANOĞLU T.
The Trout Journal of Atatürk University, 2023 (Hakemli Dergi)

II. **Karışım Herbisitlerin (Halauxifen methyl+Pyroxsulam+Cloquintocet asit) In Vivo Toksisitesi: Zebra Balığı Embriyo ve Larva Modeli**
SULUKAN E., KÖKTÜRK M.
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.617-627, 2023 (Hakemli Dergi)

III. **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., Fakıoğlu Ö., Parlak V., Yanık T.
Journal of Applied and Physical Sciences, cilt.5, sa.2, ss.67-72, 2019 (Hakemli Dergi)

IV. **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, cilt.33, sa.3, ss.102-105, 2018 (ESCI)

V. **Carbonic Anhydrase Activity Responses and HistopathologicalChanges in Gill and Liver Tissues after Acute Exposure toChromium in Brown Trout Juveniles**
DEMİR Y., ORUÇ E., TOPAL A.
Hacettepe J. Biol. Chem, cilt.44, ss.515-523, 2016 (Hakemli Dergi)

VI. **Effect of humic acid on the brain tissue of brown trout treated with cadmium**
TOPAL A., ATAMANALP M., ALAK G., ORUÇ E., KOCAMAN E. M., SAĞLAM Y. S.
International Journal of Fisheries and Aquatic Studies, cilt.1, sa.5, ss.18-21, 2014 (Hakemli Dergi)

VII. **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, cilt.5, sa.2, ss.139-143, 2012 (Hakemli Dergi)

VIII. **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, cilt.5, ss.139-143, 2012 (Hakemli Dergi)

IX. **Ülkemizde yaygın yetiştiriciliği yapılan balık türlerinin biyolojisi**
Topal A., Atamanalp M., Fakıoğlu Ö.
Hasad Hayvancılık Dergisi, cilt.27, ss.60-63, 2012 (Hakemli Dergi)

X. **Karboksinin Gökkuşağı Alabalıkları (Oncorhynchus mykiss)'nda Süperoksitdismüğtaz 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 (Hakemli Dergi)

XI. **Karboksin in Gökkuşağı Alabalıklarında Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**
Topal A., Atamanalp M., Alak G., Kocaman E. M.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.83-85, 2012 (Hakemli Dergi)

XII. **Karboksinin Gökkuşağı Alabalıklarında (Oncorhynus 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 (Hakemli Dergi)

XIII. **Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin Kahverengi Alabalıklar ın Elektrolitlerinde Araştırılması**
Topal A., Atamanalp M., Alak G., Kocaman E. M.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.5, ss.139-143, 2012 (Hakemli Dergi)

XIV. **Effects of Carboxin on Superoxide Dismutase Enzyme Activite in Rainbow Trout Oncorhynus Mykiss**
Uçar Y., Alhamdani A. H. A., Alak G., Atamanalp M., Topal A., Arslan H., Parlak V., Fakıoğlu Ö.
BIBAD - Research Journal of Biological Sciences, cilt.1, sa.2, ss.1-8, 2012 (Hakemli Dergi)

XV. **Hiperisin in İzole Edilmiş Sıçan Midesinde Mide Asit Sekresyonu Üzerine Etkisi**
Topal A., Çelebi F.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.201-208, 2011 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **ALZHEİMER HASTALIĞI ARAŞTIRMALARINDA MODEL ORGANİZMA OLARAK ZEBRA BALIĞI**
Topal A.
SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA ULUSLARARASI AKADEMİK ÇALIŞMALAR VE TEORİK BİLGİLER-II, H.Turan AKKOYUN,Mahire BAYRAMOĞLU AKKOYUN,Fatma KARAGÖZOĞLU, Editör, İksad Yayınevi, Siirt, ss.3-10, 2023

II. **Kanser Çalışmalarında Model Organizma Olarak Zebra Balığı**
Topal A.
SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA ULUSLARARASI AKADEMİK ÇALIŞMALAR VE TEORİK BİLGİLER-I, Hurrem Turan Akkoyun,Mahire Bayramoğlu Akkoyun,Şule Melek, Editör, İksad yayınevi, Siirt, ss.3-14, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **The Effects of Bentonite and Copper Application on Water Quality Criteria of RainbowTrout (Oncorhynchus mykiss)**
UÇAR A., FAKIOĞLU Ö., ALAK G., PARLAK V., TOPAL A., KOCAMAN E. M., ATAMANALP M.
International Congress on Engineering and Life Science, 26 - 29 Nisan 2018

II. **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 Mayıs 2018

III. **Kahverengi Alabalığın Yüzme Performansı Üzerine SDS'xxnin 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 Sempozyumı, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2017

IV. **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, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2017

V. **Kahverengi Alabalık Hematoloji Parametreleri üzerine anyonik yüzey aktif maddelerinin Etkileri**
ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., ATAMANALP M., TOPAL A., YANIK T., CEYHUN S. B.
19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017

VI. **Su Ürünleri hematolojisinde Otomasyon**
ATAMANALP M., TOPAL A., ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., KIRICI M.
19. Ulusal Su ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017

VII. **Kahverengi alabalık hematoloji parametreleri üzerine anyonik yüzey aktif maddelerim etkileri.**
ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., ATAMANALP M., TOPAL A., KOCAMAN E. M., YANIK T., CEYHUN S. B.
Sinop Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi 19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017,

ss.121

VIII. **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.
Uluslararası Ekoloji Sempozyumu, 11 - 13 Mayıs 2017

IX. **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 Mayıs 2017

X. **The Effects of Acute and Chronic Glyphosate Treatment on Gill Tissue in Juvenil Rainbow Trout**
TOPAL A., ALTUN S., ORUÇ E.
2nd International Conference on Advances in Natural and Applied Scineces, 18 - 21 Nisan 2017, ss.406-518

XI. **The Effects of Acute and Chronic Glyphosate Treatment On Gill Tissue In Juvenile Rainbow Trout**
TOPAL A., ALTUN S., ORUÇ E.
2nd Internatİonal Conference On Advances In Natural And Applİed Scİences, 18 Nisan - 21 Mayıs 2017

XII. **Effects of deltamethrine on enzyme activities of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss)'xxs gills tissues**
ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., TOPAL A., KOCAMAN E. M., ATAMANALP M., YANIK T.
ECOLOGY 2017, 13 - 14 Mayıs 2017

XIII. **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 Symposium 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.539

XIV. **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.
Uluslararası Ekoloji Sempozyumu, 11 - 13 Mayıs 2017

XV. **Effects of deltamethrine on enzyme activities of rainbow trout**
ALAK G., UÇAR A., PARLAK V., TOPAL A., KOCAMAN E. M., ATAMANALP M., YANIK T.
Uluslararası Ekoloji sempozyumu, 11 - 13 Mayıs 2017

XVI. **IMIDACLOPRID CAUSES ACETYLCHOLINESTERASE INHIBITION IN RAINBOW TROUT BRAIN**
Topal A., Alak G., Açıl G., Köktürk M., Atamanalp M.
FABA 2016: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016

XVII. **Imıdacloprid causes acetylcholinesterase inhibition in rainbow trout brain**
TOPAL A., ALAK G., GÜRDAL A., KÖKTÜRK M., ATAMANALP M.
FABA2016, 3 - 05 Kasım 2016

XVIII. **Imıdacloprid causes acetylcholinesterase inhibition in rainbow trout**
TOPAL A., ALAK G., AÇİL G., KÖKTÜRK M., ATAMANALP M.
FABA, 2016, 3 - 05 Kasım 2016

XIX. **Oxidative Stress Parameters in Rainbow Trout Muscles and Spleen Tissues After Exposed to Nikel**
Topal A., Atamanalp M., Erol H. S., Alak G.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOLOGICAL SCIENCES (ICBS), Konya, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2016

XX. **Akut Borik Asit Uygulamasının Gökkuşağı Alabalığı Karaciğer Dokusunda Meydana Getirdiği Histopatolojik Değişiklikler**
TOPAL A., ATAMANALP M., ORUÇ E., CEYHUN S. B., ALTUN S.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014

XXI. **Demir II klorür ve Zeolit in gökkuşağı alabalığı karaciğer karbonik anhidraz enzim aktivitesi üzerine in vivo etkilerinin incelenmesi**
ALPARSLAN I., TOPAL A., ATAMANALP M., KOCAMAN E. M.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014

XXII. **Demir II klorür ile Oluşturulmuş Toksisiteye Karşı Zeolit in Gökkuşağı Alabalığı Böbrek ve Solungaç Karbonik Anhidraz Enzim Aktivitesinde Meydana Getirdiği Biyokimyasal Değişiklikler**
TOPAL A., ATAMANALP M., KOCAMAN E. M., DEMİR Y., ALPARSLAN I.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014

XXIII. **Kadmiyum uygulanmış kahverengi alabalıkların beyin dokularında histopatolojik değişikliklerin**

incelenmesi
TOPAL A., ATAMANALP M., ALAK G., ORUÇ E., KOCAMAN E. M.
5. Doğu Anadolu Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014

XXIV. **Kadmiyum Uygulanmış Kahverengi Alabalıkların Beyin Dokularında Histopatolojik Değişikliklerin İncelenmesiExamination Of Histopathological Changes In Brain Tissues Of Brown Trout Treated With Cadmium**
TOPAL A., ATAMANALP M., ALAK G., ORUÇ E., KOCAMAN E. M.
5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014, ss.122-123

XXV. **Kadmiyum Uygulanmış Kahverengi Alabalıkların Beyin Dokularında Histopatolojik Değişikliklerin İncelenmesiExamination Of Histopathological Changes In Brain Tissues Of Brown Trout Treated With Cadmium**
TOPAL A., ATAMANALP M., ALAK G., ORUÇ E., KOCAMAN E. M.
5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014, ss.122-123

XXVI. **Glyfosfatın Yavru Gökkuşağı Alabalığı Oncorhynchus mykiss Büyüme Hormonu mRNA Ekspresyonu Üzerine Etkileri**
TOPAL A., ATAMANALP M., ALAK G., ORUÇ E., KOCAMAN E. M.
FABA 2013, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013

XXVII. **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, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013

XXVIII. **Gökkuşağı Alabalıklarında Metabolik Enzimler Üzerıne Pestisitlerin Etkileri**
TUĞRUL K., TOPAL A., CEYHUN S. B., ŞENTÜRK M., EKİNCİ D.
FABA 2013, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013

XXIX. **Kurşun Toksisitesinin Gökkuşağı Alabalığı Solungaç Dokularında Meydana Getirdiği Histopatolojik Değişiklikler**
TOPAL A., ATAMANALP M., ALTUN S., ALAK G., UÇAR A., ARSLAN H., ORUÇ E.
FABA 2012, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012

XXX. **Carbox'in Gökkuşağı 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, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012

XXXI. **Karboksin in Gökkuşağı Alabalıklarında Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**
UÇAR A., ATAMANALP M., TOPAL A., FAKIOĞLU Ö., ARSLAN H., PARLAK V., ŞENSURAT T.
Ekoloji, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012

XXXII. **Geleceğin Besin Kaynağı Fitoplanktonlar**
FAKIOĞLU Ö., TOPAL A., PARLAK V., ŞENSURAT GENÇ T.
Uluslararsı Tarım Gıda ve Gastronomi Kongresi, 15 - 19 Şubat 2012

XXXIII. **Haloperidolun böbrekte nefron sayısı üzerine etkisi**
ÇETİNKAYA R., KELEŞ O. N., HALICI Z., TOPAL A., SÜLEYMAN H., ÜNAL B.
IX. Ulusal Histoloji ve Emriyoloji Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2008

XXXIV. **2 Dekatta MR Görüntüleri Üzerinde Stereoloji Kullanarak Beyin ve Beyincik Hacminin Hesaplanması**
KELEŞ O. N., MALKOÇ İ., TOPAL A., ALPER F., ÜNAL B.
11. Ulusal Anatomi Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2007

XXXV. **2 Dekatta MR Görüntüleri Üzerinde Beyin ve Lateral Ventrikül Hacminin Hesaplanması**
MALKOÇ İ., KELEŞ O. N., TOPAL A., ALPER F., ÜNAL B.
11. Ulusal Anatomi Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2007

XXXVI. **Antihepatotoxic effect of butylated hydroxytoluene against histopathological changes induced by aflatoxin B1 in hepatic tissue of mice**
Şişman T., Topal A., Geyikoğlu F.
International IUPAC Symposium on Mycotoxins and Phytoxins, İstanbul, Türkiye, 21 - 25 Mayıs 2007

XXXVII. **Sıçan Pankreas Dokusu Üzerine Borik Asit Uygulamasının Biyokimyasal Etkileri**

TOPAL A., TÜRKEZ H., GEYİKOĞLU F.
Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2006

XXXVIII. **Sıçan Pankreas Dokusu Üzerine Borik Asit Uygulamasının Histolojik Etkileri**
TOPAL A., TÜRKEZ H., GEYİKOĞLU F.
Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2006

XXXIX. **Volume estimation of brain and pons using MRI and stereology Calculating of liver volume during pregnancy A morphometrical study**
TOPAL A., ALTUNKAYNAK B. Z., DİYARBAKIR S., ALPER F.
Neuroanatomy, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2006

XL. **Effects of Copper Acetoarsenite on Antioxidant Enzymes and Level of Glutathione in Human Erythrocytes**
TÜRKEZ H., GEYİKOĞLU F., TOPAL A.
Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2006

XLI. **Acute Toxicity of Boric Acid on The Breast Muscle in Broiler Chickens**
GEYİKOĞLU F., TÜRKEZ H., TOPAL A.
Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2006

XLII. **Volume estimation of brain and medulla oblongata using MRI and stereology**
TOPAL A., ALTUNKAYNAK B. Z., ÜNAL D., DİYARBAKIR S.
Neuroanatomy, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2006

XLIII. **The Protective Roles of Vitamins A and D Against Excess Intake of Boric Acid in vivo**
GEYİKOĞLU F., TÜRKEZ H., TOPAL A.
Uluslar arası Bor Sempozyumu, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2006

Bilirkişi Raporları

I. **Fenthion induced toxicity and histopathological changes in gill tissue of freshwater African catfish Clarias gariepinus Burchell 1822**
TOPAL A.
2015

Desteklenen Projeler

Arslan M., Türkay F. Ş. H., Turan M., Gültepe N., Ceyhun S. B., Topal A., Yıldırım E., Atasever A., Eroldoğan O. T., Oğuzhan Yıldız P., et al., TÜBİTAK Projesi, Tr.Aqua: Gıda Arzı Güvenliği Çerçevesinde Su Ürünlerinde Yenilikçi Ve Sürdürülebilir Uygulamalar, 2023 - 2027

UÇAR A., YANIK T., KOCAMAN E. M., ARSLAN M., ARSLAN G., PARLAK V., ATAMANALP M., CEYHUN S. B., TOPAL A., GÜLTEPE N., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 21 Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, 2021 - 2022

Ceyhun S. B., Kaya M., Topal A., Baran A., TÜBİTAK Projesi, Gıda Katkı Maddesi Olarak Kullanılan Sodyum Karboksimetil Selüloz (E 466) ve Pektinin (E440i, E440ii) Zebra Balığı Embriyoları Üzerine Gelişim Toksisitesinin İncelenmesi, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Su Ürünleri Fakültesi Araştırma Altyapısının Geliştirilmesi, 2019 - 2020

Uçar A., Fakıoğlu Ö., Kocaman E. M., Atamanalp M., Alak G., Topal A., TÜBİTAK Projesi, Bakır Toksisitesine Karşı Bentonit Uygulamasının Gökkuşağı Alabalığı (Oncorhynchus mykiss)' nın Yüzme Performansı, Büyüme Parametreleri, Su Kalite Kriterleri, Hematoloji İndeksleri, Histopatoloji ve Antioksidan Savunma Sistemine Etkilerinin Araştırılması, 2016 - 2017

TOPAL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI DOKULARI ÜZERİNE IMİDACLOPRİD PESTİSİTİNİN TOKSİKOLOJİK ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2017

Kaya M., Arslan M., Topal A., Kaban G., TÜBİTAK Projesi, Farklı Yağ Kaynakları ile Beslenen Gökkuşağı Alabalığında Kırmızı ve Beyaz Kastaki Yağ Asidi Kompozisyonu ve Yağ Asidi Dönüşüm Mekanizmaları ile Et Kalitesindeki Değişimlerin

Araştırılması, 2014 - 2017
TOPAL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI KARACİĞER VE SOLUNGAÇ DOKULARI ÜZERİNE CARBOFURAN PESTİSİTİNİN BİYOKİMYASAL VE HİSTOPATOLOJİK ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2016
Korkmaz F., Topal A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nikelin Gökkuşağı Alabalığı Dokularında Meydana Getirdiği Toksikolojik Değişikliklere Karşı Selenyumun Etkileri, 2014 - 2015
TOPAL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NİKEL'İN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI DOKULARINDA MEYDANA GETİRDİĞİ TOKSİKOLOJİK DEĞİŞİKLİKLERE KARŞI SELENYUM'UN ETKİLERİ, 2014 - 2015
TOPAL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CHLORPYRİFOS PESTİSİTİNİN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI KARACİĞERİNDEN SAFLAŞTIRILAN GLUTATYON REDÜKTAZ ENZİM AKTİVİTESİ ÜZERİNE IN VİTRO ETKİLERİ, 2013 - 2014
TOPAL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KROMUN KAHVERENGİ ALABALIK (SALMO TRUTTO FARİO, L)' LARDA KARACİĞER KARBONİK ANHİDRAZ ENZİM AKTİVİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2013 - 2014
TOPAL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BORİK ASİTİN (BA) GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI DOKULARI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2013
TOPAL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GÖK KUŞAĞI ALABALLIKLARI (ONCORHYNCHUS MKİSS)' NDA İN VİVO ŞARTLARDA UYGULANAN KURŞUNUN BİYOKİMYASAL VE HİSTOPATOLOJİK ETKİLERİ, 2012 - 2013
TOPAL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KADMİUN İLE İNDÜKLENMİŞ TOKSİSİTEYE KARŞI KAHVERENGİ ALABALIKLARDA HUMİK ASİTİN BİOKİMYASAL,HEMATOLOJİK VE HİSTOPATOLOJİK ETKİLERİ, 2011 - 2012

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

THE TROUT JOURNAL OF ATATÜRK UNIVERSITY, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, Üye, 2011 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
CHEMOSPHERE CHEMISTRY, BIOLOGY AND TOXICOLOGY AS RELATED TO ENVIRONMENTAL PROBLEMS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
BMC VETERINARY RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
NEOTROPICAL ICHTHYOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
ANNALS OF MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024
Van Veterinary Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2024
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024
ENTOMOLOGICAL RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024
THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL DEVOTED TO PROGRESS IN THE USE OF MONITORING DATA IN ASSESSING ENVIRONMENTAL RISKS TO MAN AND THE ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
ENVIRONMENTAL PROCESSES, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
NEW ZEALAND JOURNAL OF MARINE AND FRESHWATER RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
MARINE ENVIRONMENTAL RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
TOXIN REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, PART C, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
AQUATIC TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
Laboratuvar Hayvanları Bilimi ve Uygulamaları Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2023
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023
CHEMOSPHERE CHEMISTRY, BIOLOGY AND TOXICOLOGY AS RELATED TO ENVIRONMENTAL PROBLEMS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022
BRAIN RESEARCH INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY JOURNAL DEVOTED TO FUNDAMENTAL RESEARCH IN THE BRAIN SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022
THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022
CHEMOSPHERE CHEMISTRY, BIOLOGY AND TOXICOLOGY AS RELATED TO ENVIRONMENTAL PROBLEMS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
AGRICULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022
METABOLITES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022
BRAIN RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022
TOXICOLOGY RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Doktora, Gaziantep Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2022
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2022
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
BMC BIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
CHEMOSPHERE, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Siirt Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2021
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Siirt Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2021
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021

SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
TÜRK DOĞA VE FEN DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2020
ACTA AQUATICA TURCICA, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2020
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
CHEMOSPHERE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Journal of Environmental Science and Health, Part B, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
Ecotoxicology and Environmental Safety, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Koçyiğit R., ŞENOCAK S., TOPAL A., 9. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK VE TEKNOLOJİ YÖNETİMİ KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Nisan 2023
Topal A., OĞUZHAN YILDIZ P., 4th International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Sivas, Türkiye, Nisan 2023
Koçyiğit R., TOPAL A., ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Mart 2023
Topal A., INSAC International Researches Congress on Health and Life Sciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Mart 2023
Topal A., INSAC International Researches Congress on Natural and Engineering Sciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Mart 2023
Topal A., 3. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar ve Yenilikçi Çalışmalar Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Balıkesir, Türkiye, Mart 2023
Topal A., Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2021
Uçar A., Arslan M., TOPAL A., V. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Eylül 2018

Metrikler

Yayın: 88
Atıf (WoS): 682
Atıf (Scopus): 731
H-İndeks (WoS): 16
H-İndeks (Scopus): 17

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

II. International Fisheries Symposium, „ Katılımcı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2018