

## Prof. Dr. FERİT KARGIN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Dahili: 2440

Fax Telefonu: [+90 322 338 6070](tel:+903223386070)

E-posta: [fkargin@cu.edu.tr](mailto:fkargin@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//fkargin>

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Balcalı-Adana

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4315-5689

Yoksis Araştırmacı ID: 2811

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens., Biyoloji, Türkiye 1987 - 1990

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens., Biyoloji, Türkiye 1985 - 1987

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat, Biyoloji, Türkiye 1981 - 1985

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Bakırın *Cyprinus carpio* ve *Tilapia nilotica*'da Doku ve Organlardaki Birikimi ile Mortalite Üzerine Etkisi, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Biyoloji, 1990

Yüksek Lisans, Farklı bakır konsantrasyonlarının *Tilapia nilotica* (L.) 1758'de birikimi ve mortalite üzerine etkileri, Çukurova Üniversitesi, Biyoloji, Zooloji, 1987

### Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Çevre Biyolojisi, Çevre Kirliliği, Ekoloji, Ekotoksikoloji, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat, Biyoloji, 2002 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat, Biyoloji, 1996 - 2002

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat, Biyoloji, 1992 - 1996

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat, Biyoloji, 1986 - 1992

### Akademik İdari Deneyim

Çukurova Üniversitesi, 2009 - Devam Ediyor  
Çukurova Üniversitesi, Kozan Myo, 2005 - 2010  
Çukurova Üniversitesi, 2004 - 2010  
Çukurova Üniversitesi, Kozan Myo, 2004 - 2010  
Çukurova Üniversitesi, 2002 - 2005

## Verdiği Dersler

Çevresel Risk Değerlendirilmesinde Biyomarkırlar, Doktora, 2013 - 2014  
Su Kirliliği, Lisans, 2013 - 2014  
Hayvan Ekolojisi, Lisans, 2013 - 2014  
Sucul Ekosistemlerde Ağır Metaller, Yüksek Lisans, 2013 - 2014  
Çevre Kirleticileri, Doktora, 2013 - 2014  
Memeli Anatomisi, Lisans, 2013 - 2014  
Hayvan Morfolojisi, Lisans, 2013 - 2014

## Yönetilen Tezler

KARGIN F., 8. Kurşun ve Kurşun-Çinko Karışımının Farklı Derişimlerinin Etkisine Bırakılan Oreochromis niloticus?da Kurşunun Dokularda Birikimi ve NA+, K+-ATP az Aktivitesine Etkisi, Yüksek Lisans, Y.Kötemen(Öğrenci), 2013  
KARGIN F., Oreochromis niloticus'da Bakır ve Bakır-Kalsiyum, Bakır-EDTA Komplekslerinde Bakırın Farklı Dokularda Birikimi, Enzimatik Olmayan Antioksidantlar ve Detoksifikasyon Enzim Aktivitelerine Etkileri, Doktora, G.Gök(Öğrenci), 2012  
KARGIN F., . Oreochromis niloticus'da Bakır, Kadmiyum ve Bakır-Kadmiyum Etkileşiminde Metallerin Doku ve Organlarda Birikimi, Eliminasyonu ve Antioksidant Enzim Aktivitelerine Etkileri, Doktora, T.Aytekın(Öğrenci), 2011  
KARGIN F., Kurşun ve Kurşun-Selenyum'un Etkisine Bırakılan Oreochromis niloticus (L.)'da Kurşunun Karaciğer, Böbrek, Beyin ve Solungaç Dokularında Birikimi ve AChE Aktivitesine Etkisi, Yüksek Lisans, O.Maruldalı(Öğrenci), 2010  
KARGIN F., 6. Bakır ve Bakır+EDTA Kompleksinin Etkisine Bırakılan Oreochromis niloticus (L.)'da Bakırın Kan Dokusunda Birikimi ve Serum Enzim Aktivitelerine Etkis, Yüksek Lisans, S.Aslyavrusu(Öğrenci), 2010  
KARGIN F., Oreochromis niloticus ve Cyprinus carpio'da Bakır ve Kurşun Birikiminin Solungaç, Kas, Karaciğer, Böbrek ve Kan Dokularındaki İyon Dağılımı Üzerine Etkisi, Doktora, H.Yeter(Öğrenci), 2008  
KARGIN F., 5. Oreochromis niloticus'un Doku ve Organlarında Kadmiyum Birikimi Üzerine Çinko'nun Etkisi, Yüksek Lisans, D.Şah(Öğrenci), 2007  
KARGIN F., Oreochromis niloticus'ta (Zn, Cd) ve Metal Karışımının (Zn+Cd) Kan Dokusunda Fizyolojik ve Biyokimyasal Parametreler Üzerine Etkisi, Doktora, Ö.Fırat(Öğrenci), 2007  
KARGIN F., 4. Oreochromis niloticus'un karaciğer, solungaç ve kas dokularında kadmiyum birikimi üzerine kalsiyumun etkisi, Yüksek Lisans, G.Gök(Öğrenci), 2006  
KARGIN F., 3. Cyprinus carpio?da Bakırın Karaciğer ve Solungaç Dokularında Birikimi ve Metal Bağlayıcı Protein Sentezine Etkisi, Yüksek Lisans, Ö.Fırat(Öğrenci), 2004  
KARGIN F., 2. Kurşun ve Kurşun-EDTA Kompleksinin Etkisine Bırakılan Oreochromis niloticus'un Dokularında Kurşun Birikimi ve Eliminasyonu, Yüksek Lisans, Y.Arpaç(Öğrenci), 2002  
KARGIN F., 1. Oreochromis niloticus?da Dokularda Bakır Birikimi ve Mortalite Üzerine pH'nın Etkileri, Yüksek Lisans, H.Yeter(Öğrenci), 2002

## Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Nisan, 2013  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Ekim, 2011

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma, Fen Bilimleri Entitüsü, Eylül, 2011  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Fen Bilimleri Entitüsü, Eylül, 2011  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Nisan, 2011  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Nisan, 2010  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Nisan, 2009  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Şubat, 2008  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Şubat, 2007  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Fen Bilimleri Entitüsü, Ağustos, 2005  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Mayıs, 2005  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Nisan, 2005  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Fen Bilimleri Entitüsü, Ocak, 2005  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, Eylül, 2004  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma, Fen Bilimleri Entitüsü, Temmuz, 2004  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Fen Bilimleri Entitüsü, Eylül, 2003  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma, Fen Bilimleri Entitüsü, Ekim, 2002  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Fen Bilimleri Entitüsü, Şubat, 2001

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Toxicological Impacts on Antioxidant Responses, Stress Protein, and Genotoxicity Parameters of Aluminum Oxide Nanoparticles in the Liver of Oreochromis niloticus**  
Temiz O., KARGIN F.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.200, sa.3, ss.1339-1346, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **INFLUENCE OF CHLORANTRANILIPROLE TOXICITY ON IONIC REGULATION OF GILL AND MUSCLE ATPASE ACTIVITY OF NILE FISH (OREOCHROMIS NILOTICUS)**  
Temiz O., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.7, ss.5027-5032, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Heavy Metals in the Blue Crab (Callinectes sapidus) in Mersin Bay, Turkey**  
ÇOĞUN H. Y., Firat O., AYTEKİN T., Firidin G., Firat O., Varkal H., Temiz O., KARGIN F.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.98, sa.6, ss.824-829, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **EFFECTS OF METAL MIXTURES (Cd plus Cu plus Cr plus Pb plus Zn) ON ANTIOXIDANT SYSTEMS AND LIPID PEROXIDATION IN TISSUES OF FRESHWATER FISH, Oreochromis niloticus**  
AYTEKİN T., Firat O., ÇOĞUN H. Y., Firat O., KARGIN D., Karadag H., Fridin G., KARGIN F.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.8, ss.4963-4968, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **ACUTE TOXICITY OF NITRITE ON SOME BIOCHEMICAL, HEMATOLOGICAL AND ANTIOXIDANT PARAMETERS IN NILE TILAPIA (Oreochromis niloticus L, 1758)**  
ÇOĞUN H. Y., Firidin G., Aytakin T., Firat O., Firat O., Temiz O., Varkal H. S., KARGIN F.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, ss.1712-1719, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **IMPACT OF COPPER AND ITS Ca MIXTURES ON THE GLUTATHIONE S-TRANSFERASE ACTIVITY, GLUTATHIONE LEVEL AND METAL ACCUMULATION IN TISSUES OF FRESHWATER FISH Oreochromis niloticus**  
Firidin G., KARGIN F.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.24, ss.4149-4156, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **ANTIOXIDANT DEFENCE SYSTEMS, LIPID PEROXIDATION AND ACETYLCHOLINESTERASE ACTIVITY OF OREOCHROMIS NILOTICUS EXPOSED TO MERCURY AND MERCURY plus SELENIUM**  
Firidin G., KARGIN F., Firat O., ÇOĞUN H. Y., Firat O., Firidin B., Yuzereroglu T. A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.24, ss.1958-1965, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **HEMATOLOGICAL PARAMETERS IN NILE TILAPIA (Oreochromis niloticus) EXPOSED TO SUB-LETHAL CONCENTRATIONS OF CADMIUM AND ZINC**

FIRAT Ö., KARGIN F.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.24, ss.1985-1989, 2015 (SCI-Expanded)

- IX. **The Effect of Copper and Lead on Oreochromis niloticus and Cyprinus carpi in Blood Ion Level**  
Cogun H. Y., KARGIN F.  
EKOLOJİ, cilt.22, sa.87, ss.51-57, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Protective Effect of Selenium Against Mercury-Induced Toxicity on Hematological and Biochemical Parameters of Oreochromis niloticus**  
Cogun H. Y., Firat O., Firat O., Yuzereroglu T., gök G., KARGIN F., Kötemen Y.  
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.26, sa.3, ss.117-122, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **A comparative study on the effects of a pesticide (cypermethrin) and two metals (copper, lead) to serum biochemistry of Nile tilapia, Oreochromis niloticus**  
Firat O., Cogun H. Y., Yuzereroglu T., gök G., Firat O., KARGIN F., Kötemen Y.  
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.37, sa.3, ss.657-666, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Response of Cyprinus carpio to copper exposure: alterations in reduced glutathione, catalase and proteins electrophoretic patterns**  
Firat O., KARGIN F.  
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.36, sa.4, ss.1021-1028, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Biochemical alterations induced by Zn and Cd individually or in combination in the serum of Oreochromis niloticus**  
Firat O., Kargin F.  
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.36, sa.3, ss.647-653, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Heavy metals in Patella caerulea (Mollusca, Gastropoda) in polluted and non-polluted areas from the Iskenderun Gulf (Mediterranean Turkey)**  
Yuzereroglu T., gök g., ÇOĞUN H. Y., Firat O., Aslanyavrusu S., Maruldah O., KARGIN F.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.167, ss.257-264, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Individual and Combined Effects of Heavy Metals on Serum Biochemistry of Nile Tilapia Oreochromis niloticus**  
Firat O., KARGIN F.  
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.58, sa.1, ss.151-157, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of Zinc and Cadmium on Erythrocyte Antioxidant Systems of a Freshwater Fish Oreochromis niloticus**  
Firat O., KARGIN F.  
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.24, sa.4, ss.223-229, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Protein Intensity Changes in the Hemoglobin and Plasma Electrophoretic Patterns of Oreochromis niloticus in Response to Single and Combined Zn and Cd Exposure**  
Firat O., KARGIN F.  
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.24, sa.6, ss.395-401, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Antioxidant responses and metal accumulation in tissues of Nile tilapia Oreochromis niloticus under Zn, Cd and Zn plus Cd exposures**  
Firat O., ÇOĞUN H. Y., Aslanyavrusu S., KARGIN F.  
JOURNAL OF APPLIED TOXICOLOGY, cilt.29, sa.4, ss.295-301, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Concentrations of Cr, Cd, Cu, Zn and Fe in crab Charybdis longicollis and shrimp Penaeus semisulcatus from the Iskenderun Bay, Turkey**  
firat ö., gök g., ÇOĞUN H. Y., Yuzereroglu T., KARGIN F.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.147, ss.117-123, 2008 (SCI-Expanded)
- XX. **Metal concentrations in fish species from the Northeast Mediterranean Sea**  
Cogun H. Y., Yuzereroglu T., firat ö., gök g., Kargin F.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.121, ss.431-438, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **Seasonal variation and tissue distribution of heavy metals in shrimp and fish species from the Yumurtalik coast of Iskenderun Gulf, Mediterranean**

- Cogun H. Y., yüzereroğlu T., Kargin F., firat ö.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.75, sa.4, ss.707-715, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effects of pH on the mortality and accumulation of copper in tissues of Oreochromis niloticus**  
Cogun H. Y., Kargin F.  
CHEMOSPHERE, cilt.55, sa.2, ss.277-282, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Accumulation of copper and cadmium in small and large Nile tilapia Oreochromis niloticus**  
Cogun H. Y., yüzereroğlu T., Kargin F.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.71, sa.6, ss.1265-1271, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Distribution of heavy metals in different tissues of the shrimp Penaeus semiculatus and Metapenaeus monocerus from the Iskenderun Gulf, Turkey: Seasonal variations**  
Kargin F., dönmez a., Cogun H. Y.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.66, sa.1, ss.102-109, 2001 (SCI-Expanded)
- XXV. **Metal interactions during accumulation and elimination of zinc and cadmium in tissues of the freshwater fish Tilapia nilotica**  
Kargin F., Cogun H. Y.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.63, sa.4, ss.511-519, 1999 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Metal concentrations in tissues of the freshwater fish Capoeta barroisi from the Seyhan River (Turkey)**  
Kargin F.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.60, sa.5, ss.822-828, 1998 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Elimination of cadmium from Cd-contaminated Tilapia zilli in media containing EDTA and freshwater: Changes in protein levels**  
Kargin F.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.57, sa.2, ss.211-216, 1996 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Seasonal changes in levels of heavy metals in tissues of Mullus barbatus and Sparus aurata collected from Iskenderun Gulf (Turkey)**  
Kargin F.  
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.90, ss.557-562, 1996 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Bakırın Tilapia'nın (Oreochromis niloticus Linnaeus, 1758) Kas Dokusunda Birikimi ve İyon Düzeyleri Üzerine Etkiler**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.6, sa.2, ss.174-179, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Klorantraniliprol İndüklü Toksisitenin Oreochromis niloticus Solungaç İyon Taşınım Enzim Aktivitelerine Etkileri**  
Temiz Ö., Aytekin T., Çoğun H. Y., Kargin F.  
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.23-27, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **The Effects of Lead and NTA Mixtures on ALP levels in blood tissue of Oreochromis niloticus**  
AYTEKİN T., TEMİZ Ö., KARĞIN F., ÇOĞUN H. Y.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.9, sa.2, ss.277-280, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effect of Cadmium on SOD Activity in different Tissues of Oreochromis niloticus**

- AYTEKİN T., KARĞIN F.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.5, sa.4, ss.581-584, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Cyprinus carpio'da Bakırın Solungaç Dokusunda Birikimi ve Na/K İyon Düzeylerine Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences (JAES), cilt.5, sa.3, ss.313-317, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Çinko Oksit Nanopartikülleri ve Çinko Sülfatın Oreochromis niloticus'un Kan Dokusunda Bazı Biyokimyasal Parametreler üzerine Etkisi**  
palandökenlier e., KARĞIN F.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.4, sa.3, ss.447-453, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Accumulation and health risk assessment of heavy metals in tissues of the shrimp and fish species from the Yumurtalık coast of Iskenderun Gulf, Turkey**  
Aytekin T., KARĞIN D., ÇOĞUN H. Y., Temiz O., Varkal H. S., KARGIN F.  
HELIYON, cilt.5, sa.8, 2019 (ESCI)
- VIII. **Oreochromis niloticus ?da Bakırın Karaciğer, Solungaç, Böbrek Ve Kas Dokularında G6PD Aktivitesine Etkisi**  
AYTEKİN T., KARGIN F.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.4, sa.12, ss.60-63, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **Oreochromis niloticus da Bakırın Karaciğer, Solungaç, Böbrek ve Kas Dokularında G6PD Aktivitesine Etkisi**  
AYTEKİN T., KARĞIN F.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.4, sa.2, ss.60-63, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Oreochromis niloticus'un Solungaç Dokusu İyon Düzeyleri Üzerine Kurşununun Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.4, sa.1, ss.22-26, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Determination of Toxic Effects of Biopesticide Emamectin Benzoate in the Tissues of Oreochromis niloticus by Acetylcholinesterase Enzyme Activity**  
temiz ö., KARĞIN F.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, cilt.4, sa.1, ss.34-38, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **Dimethoate Toxicity on Ions and Hematological and Enzymatic Parameters of Nile Fish Oreochromis niloticus (L. 1758**  
temiz ö., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARĞIN F.  
EC PHARMACOLOGY AND TOXICOLOGY, cilt.7, sa.11, ss.86-93, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Alüminyum Nanopartiküllerin Oreochromis Niloticus'un KaraciğerlerindeEROD Aktivitesi Üzerine Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., temiz ö., AYTEKİN T., kargin d., FIRAT Ö., FIRAT Ö., KARĞIN F.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Atatürk Baraj Gölü'nün Kirli ve Temiz Bölgelerinden Yakalanan Balıkların (Silurus triostegus Heckel, 1843, Chalcalburnus tarichi Pallas, 1811, Chondrostoma regium Heckel, 1843, Carassius carassius Linnaeus, 1758) Dokularındaki Ağır Metal Düzeylerinin Karşılaştırılması.**  
firat ö., FIRAT Ö., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., FIRIDİN G., temiz ö., SAĞ H., KARGIN F.  
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ EĞİRDİR SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.14, sa.3, ss.173-183, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **Bakı ve Bakır EDTA Karışımının Oreochromis niloticus un Kan Dokusundaki Antioksidant Parametrelere Etkisi**  
FİRİDİN G., KARĞIN F.  
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Cıvanın Etkisine Bırakılan Oreochromis niloticus'un Böbrek, Bağırsak ve Solungaç Dokularında Cıva Birikimi**  
KARGIN F., Sağ Varkal H.  
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.32, sa.8, ss.97-102, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Bakır-Kalsiyum Karışımına Bırakılan Oreochromis niloticus'ta Bakırın Karaciğer, Böbrek, Beyin ,**

## **Solungaç ve Kas Dokularında Birikimi**

KARĞIN F., gök g.

Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.32, sa.7, ss.99-108, 2015 (Hakemli Dergi)

- XVIII. THE RECOVERY EFFECTS of OLIVE LEAF EXTRACTS on MERCURY EXPOSURE in SOME BIOCHEMICAL PARAMETERS of NIL FISH OREOCHROMIS NILOTICUS L 1758**  
ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., Temiz Ö., KARĞIN F.  
The Turkish Journal of Occupational /Environmental Medicine and Safety, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIX. Kurşunun Cyprinus carpio Kas Dokusunda İyon Parametrelerine Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi / The Black Sea Journal of Sciences. FABA 2011 SYMPOSIUM SPECIAL ISSUES, cilt.2, sa.5, ss.1-7, 2012 (Hakemli Dergi)
- XX. Mersin Korfezinde Penaeus semiculatis un Dokularında Ağır Metal Konsantrasyonları**  
ÇOĞUN H. Y., Şahin M., Topalbekiroğlu A., Uras G., FIRAT Ö., GÜNER U., AYTEKİN T., FİRİDİN G., KARĞIN F.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.4, ss.25-33, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXI. Mersin Körfezinde Penaeus semiculatis?un Dokularında Ağır Metal Konsantrasyonları.**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F., şahin m., uras g., yüzereroğlu T. a., firat ö., gök g., güner u., Topalbekiroğlu A.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi / The Black Sea Journal of Sciences., cilt.1, sa.4, ss.24-33, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXII. Bakırın Etkisine Bırakılan Oreochromis niloticus'un Farklı Dokularında Bakır Birikimi ve Eliminasyonu**  
KARĞIN F., AYTEKİN T.  
Çukurova Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2010 (Hakemsiz Dergi)
- XXIII. Oreochromis niloticus?un Solungaç Kas, Karaciğer ve Böbrek Dokularında Bakır ve Kurşun Birikimi**  
ÇOĞUN H. Y., kargın f.  
Ç. Ü. Fen Bilimleri Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.19-29, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXIV. Cyprinus Carpio?da Solungaç, Kas, Karaciğer ve Böbrek Dokularında Kurşun Birikimi.**  
Kargın F., ÇOĞUN H. Y.  
Ç.Ü. Fen Bilimleri Dergisi, cilt.17, sa.2, ss.11-19, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXV. A comparative study on heavy metal Cd Cr Pb and Ni accumulation in the tissue of the carp Cyprinus Carpio and the Nile fish Tilapia Nilotica**  
CANLI M., KARĞIN F.  
Turkish Jounal of Zoology, 1995 (Hakemli Dergi)
- XXVI. A comparative study on the accumulation of copper in liver spleen stomach intestine gill and muscle tissues of Cyprinus carpio and Tilapia nilotica**  
ERDEM C., KARĞIN F.  
Biyokimya Dergisi, 1992 (Hakemli Dergi)
- XXVII. Bakır Çinko Etkileşiminde Tilapia nilotica nın karaciğer kas ve solungaç dokularındaki Metal Birikimi**  
KARĞIN F., ERDEM C.  
Doğa Tr. J. Zool., 1992 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. Accumulation of Copper in Liver,Spleen,Stomach,Intestine,Gill and Muscle Tissues of Cyprius carpio**  
KARĞIN F., ERDEM C.  
Doğa-Tr. J. of Zoology, cilt.15, ss.306-314, 1991 (Hakemli Dergi)
- XXIX. Accumulation of copper in liver spleen stomach intestine gill and muscle of Cyprinus carpio**  
KARĞIN F., ERDEM C.  
Doga Tr J Zool, 1991 (Hakemli Dergi)
- XXX. Accumulation of Copper in Different Tissues and Organs of Tilapia nilotica**  
KARĞIN F., ERDEM C.  
Doğa-Tr. J. Of Zoology, cilt.14, ss.173-178, 1990 (Hakemli Dergi)
- XXXI. Effects of Copper on Tilapia nilotica (L) 1758; Uptake and Mortality**  
KARĞIN F., ERDEM C.  
Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.53-66, 1989 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Oreochromis niloticus solungaç ve kas dokularında kolesterol düzeyine Klorantraniliprol'ün etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
Doğa ve Mühendislik Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 12, Ferit Kargın, Suna Kızılyıldırım, Editör, BİDGE Yayınları, Ankara, ss.20-24, 2023
- II. **Oreochromis niloticus Serum Biyokimyasal Parametreler Üzerine Kadmiyum Oksit ve Kadmiyum-Oksit Çinko Oksit Nanopartikül Karışımlarının Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F., TEMİZ Ö., AYTEKİN T., VARKAL H. S.  
Fen Bilimleri, Matematik, Mühendislik ve Sağlık Bilimleri Alanında Yeni Trendler, Prof. Dr. Qurban Qasimov Doç. Dr. Mirvari Agayeva, Editör, Duvar Yayınevi, Ankara, ss.121-130, 2022
- III. **Oreochromis niloticus Serum Biyokimyasal Parametreler Üzerine Kadmiyum Oksit ve Çinko Oksit Nanopartikül Karışımlarının Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., SAĞ VARKAL H.  
Fen Bilimleri, Matematik, Mühendislik ve Sağlık Bilimleri Alanında Yeni Trendler, Prof. Dr. Qurban QASIMOV Doç. Dr. Mirvari AGAYEVA, Editör, DUVAR, Ankara, ss.121-130, 2022
- IV. **Kadmiyum Oksit ve Kadmiyum Oksit-Çinko Oksit Nanopartikül Karışımlarının Etkisinde Oreochromis niloticus'da Kadmiyum Birikimi ve Kan Dokusu İyon Düzeyleri Üzerine Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
Fen Bilimleri, Matematik, Mühendislik ve Sağlık Bilimleri Alanında Yeni Trendler, Prof. Dr. Qurban Qasimov Doç. Dr. Mirvari Agayeva, Editör, Duvar Yayınevi, Ankara, ss.131-142, 2022
- V. **THE EFFECTS of NITRILOTRIACETIC ACID (NTA) on SOME PLASMA ENZYMES of NILE TILAPIA (Oreochromis niloticus Linnaeus, 1758) in ACUTE LEAD EXPOSURE**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
RECENT ADVANCES IN ENGINEERING, SCIENCE AND CONSTRUCTION, Assist. Prof. Dr. Cüneyt YÜCELBAŞ, Editör, iksad publishing house, ss.91-102, 2021

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effect of copper on antioxidant enzyme activities in tissues of Oreochromis niloticus**  
AYTEKİN T., KARĞIN F.  
7th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2024), 2 - 04 Ekim 2024, ss.280
- II. **Oreochromis niloticus'xun solungaç dokularında bazı oksidatif stres parametreleri (GSH ve TBARS) üzerine Chlorantraniliprolün akut toksisitesi**  
temiz ö., kargın d., ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), June 28-29, 2019 Ankara, Turkey, 28 - 29 Haziran 2019, ss.580-582
- III. **Silikon Nanopartiküllerin Çevre Ve Canlı Üzerine Etkileri**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
EJONS 6 – International Conference on Mathematics – Engineering – Natural Medical Sciences Mart 8-10, 2019, 8 - 10 Mart 2019, ss.92-96
- IV. **Bakırın Oreochromis niloticus solungaç dokusunda iyon dağılımı üzerine etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
EJONS 6 – International Conference on Mathematics – Engineering – Natural Medical Sciences Mart 8-10, 2019, Adana, Türkiye, 8 - 10 Mart 2019, ss.85-914
- V. **Görünür Tehlike: Mikroplastikler**  
aladağ a. t., temiz ö., ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
ZEUGMA II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi 18-20 Ocak 2019, 18 - 20 Ocak 2019, ss.1790-1798
- VI. **Silikon Dioksit Metal Nanopartikülleri (SiO2 NP) Oreochromis niloticus Solungaç Dokusunda Na/K-**



### **Atpase Aktivitesi Üzerine Etkileri**

aladağ a. t., temiz ö., ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.

ZEUGMA II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi 18-20 Ocak 2019, 18 - 20 Ocak 2019, ss.1802-1805

### **VII. Geçmişten Geleceğe Nanopartikül Ve Toksikitesi**

aladağ a. t., temiz ö., ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.

ZEUGMA II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi 18-20 Ocak 2019, 18 - 20 Ocak 2019, ss.1799-1801

### **VIII. Geleceğin Tehlikesi: Talyum**

ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARGIN F.

ZEUGMA I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2018, ss.1393-1395

### **IX. Geleceğin Tehlikesi: Talyum**

ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARGIN F.

ZEUGMA I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2018, ss.1393-1395

### **X. Propiconazole Toksikitesinin Oreochromis niloticus Karaciğer Dokusunda Bazı Antioksidan Enzim Parametreleri Üzerine Etkileri.**

TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.

ZEUGMA I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2018, ss.1388-1392

### **XI. Geleceğin Tehlikesi: Talyum**

ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARGIN F.

ZEUGMA I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2018, ss.1393-1395

### **XII. The effect of aluminum nanoparticles on EROD activity in liver of Oreochromis niloticus**

Çoğun H. Y., Temiz Ö., Aytekin T., Kargin D., Fırat Ö., Fırat Ö., Kargin F.

International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Rome, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.43-47

### **XIII. Influence of aluminum nanoparticles (Al-NPs) on Na<sup>+</sup> and K<sup>+</sup> ion levels in gill tissue of Nile fish (Oreochromis niloticus)**

AYTEKİN T., TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., KARGIN D., FIRAT Ö., Fırat Ö., KARGIN F.

International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.74-78

### **XIV. Effect of Dietborne Sage extract on serum enzymes (ALT and AST) and biochemical parameters (glucose and total protein) of Nile Fish Oreochromis niloticus**

Aytekin T., Çoğun H. Y., Temiz Ö., Kargin D., Varkal H. S., Kargin F.

International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Rome, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.63-67

### **XV. The effect of aluminum nanoparticles on EROD activity in liver of Oreochromis niloticus**

ÇOĞUN H. Y., Temiz Ö., AYTEKİN T., KARGIN D., fırat ö., Fırat Ö., KARGIN F.

International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.54-58

### **XVI. Influence of aluminum nanoparticles (Al-NPs) on Na<sup>+</sup> and K<sup>+</sup> ion levels in gill tissue of Nile fish (Oreochromis niloticus)**

Kargin F., Temiz Ö., Aytekin T., Kargin D., Fırat Ö., Fırat Ö., Çoğun H. Y.

International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Rome, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.68-72

### **XVII. Oreochromis niloticus'ta serum iyonu düzeylerinde (Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup> ve Ca<sup>2+</sup>) adaçayı ekstresinin oluşturduğu değişiklikler**

Kargin F., Aytekin T., Temiz Ö., Kargin D., Fırat Ö., Fırat Ö., Varkal H. S., Çoğun H. Y.

International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Rome, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.53-57

### **XVIII. Oreochromis niloticus'xxta serum iyonu düzeylerinde (Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup> ve Ca<sup>2+</sup>) adaçayı ekstresinin oluşturduğu değişiklikler**

KARĞIN F., AYTEKİN T., temiz ö., kargin d., FIRAT Ö., FIRAT Ö., varkal h. s., ÇOĞUN H. Y.

International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), 4 - 06 Eylül 2018,

ss.64-68

- XIX. **Oreochromis niloticus'un Solungaç Na+ /K+ ATPaz Aktivitesi Üzerine Pestisit Chlorantraniliprole'nin Etkileri**  
KARGIN F., TEMİZ Ö., AYTEKİN T., KARGIN D., FIRAT Ö., Fırat Ö., ÇOĞUN H. Y.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.69-73
- XX. **Oreochromis niloticus'un solungaç Na+ /K+ ATPaz aktivitesi üzerine pestisit Chlorantraniliprole'nin etkileri**  
Karğın F., Temiz Ö., Aytakin T., Kargin D., Fırat Ö., Fırat Ö., Çoğun H. Y.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Rome, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.58-62
- XXI. **Oreochromis niloticus'un Solungaç Na+ /K+ ATPaz Aktivitesi Üzerine Pestisit Chlorantraniliprole'nin Etkileri**  
KARGIN F., TEMİZ Ö., AYTEKİN T., KARGIN D., FIRAT Ö., Fırat Ö., ÇOĞUN H. Y.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.69-73
- XXII. **Effects of Sage (Salvia officinalis) extract on hematological parameters of Nile Fish (Oreochromis niloticus).**  
Çoğun H. Y., Aytakin T., Kargin D., Fırat Ö., Temiz Ö., Kargin F.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Rome, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.48-52
- XXIII. **Effects of Sage (Salvia officinalis) extract on hematological parameters of Nile Fish (Oreochromis niloticus).**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARGIN D., FIRAT Ö., TEMİZ Ö., KARGIN F.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.59-63
- XXIV. **Adaçayı (Salvia officinalis) ekstresinin Nil Balığının (Oreochromis niloticus) hematolojik parametreleri üzerine etkileri**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARGIN D., TEMİZ Ö., SAĞ VARKAL H., KARĞIN F.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.48-52
- XXV. **Nanotechnology and Its Impact on the Environment**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., temiz ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.596
- XXVI. **Mercury toxicity in aquatic ecosystems**  
varkal h. s., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.  
2nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.674
- XXVII. **Mercury toxicity in aquatic ecosystems**  
varkal h. s., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.  
2nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.674
- XXVIII. **Mercury toxicity in aquatic ecosystems**  
Varkal H. S., Aytakin T., Temiz Ö., Çoğun H. Y., Kargin F.  
2nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1470
- XXIX. **Effects of Thymol and Carvacrol, Constituents of Thyme (Thymus Vulgaris L.) on Serum Iron In Oreochromis niloticus**  
AYTEKİN T., ÇOĞUN H. Y., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2017, ss.183

- XXX. **Effects of Thymol and Carvacrol, Constituents of Thyme (Thymus Vulgaris L.) on Serum Iron In Oreochromis niloticus**  
AYTEKİN T., ÇOĞUN H. Y., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2017, ss.183
- XXXI. **Effects of Thymol and Carvacrol, Constituents of Thyme (Thymus Vulgaris L.) on Serum Iron In Oreochromis niloticus**  
AYTEKİN T., ÇOĞUN H. Y., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2017, ss.183
- XXXII. **The effect of fluoride toxicity on plasma enzymes of Oreochromis niloticus**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., Temiz O., varkal H. S., Firidin G. G., Firat O., Firat O., KARGIN F.  
53rd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakya, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.280
- XXXIII. **The effect of copper on superoxide dismutase (SOD) activity in tissues of Nile fish (Oreochromis niloticus)**  
AYTEKİN T., KARGIN F., ÇOĞUN H. Y.  
53rd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakya, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.280
- XXXIV. **Acute toxicity of emamectin benzoate on the brain acetylcholinesterase enzyme (AChE) activity of Oreochromis niloticus**  
KARGIN F., Temiz O., AYTEKİN T., varkal H. S., Firidin G. G., Firat O., Firat O., ÇOĞUN H. Y.  
53rd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakya, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.280
- XXXV. **The effect of fluoride toxicity on plasma enzymes of Oreochromis niloticus.**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., FIRIDIN G., firat ö., Firat Ö., KARGIN F.  
53rd Congress of the European Societies of Toxicology, Bratislava, Slovakya, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.280, sa.1, ss.315
- XXXVI. **Acute toxicity of emamectin benzoate on the brain acetylcholinesterase enzyme (AChE) activity of Oreochromis niloticus**  
KARGIN F., Temiz Ö., AYTEKİN T., VARKAL H. S., FIRIDIN G. G., FIRAT Ö., FIRAT Ö., ÇOĞUN H. Y.  
53rd Congress of the European Societies of Toxicology, Bratislava, Slovakya, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.280, sa.1, ss.205
- XXXVII. **Effect of thyme extract on serum electrolytes (Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup> and Ca<sup>+</sup>) in Nile fish**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.314
- XXXVIII. **Diet-Borne Garlic extract on Transferase parameters (ALT and AST) of Nile Fish Oreochromis niloticus**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., Temiz Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.316
- XXXIX. **Effect of thyme extract on serum electrolytes (Na, K and Ca) in Nile fish**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., temiz ö., varkal h. s., KARĞIN F.  
IV. International Multidisciplinary Congress of Eurasia (IMCOFE 2017), Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.244
- XL. **Effect of thyme extract on serum electrolytes (Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup> and Ca<sup>+</sup>) in Nile fish**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.314
- XLI. **Diet-Borne Garlic extract on Transferase parameters (ALT and AST) of Nile Fish Oreochromis niloticus**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., Temiz Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.316
- XLII. **Effect of Diet-Borne Garlic extract on Transferase parameters (ALT and AST) of Nile Fish Oreochromis niloticu**  
Çoğun H. Y., Aytakin T., Temiz Ö., Varkal H. S., Karğın F.

- IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Rome, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.246
- XLIII. **Diet-Borne Garlic extract on Transferase parameters (ALT and AST) of Nile Fish *Oreochromis niloticus***  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., Temiz Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.316
- XLIV. **The Effect of pesticides on the way of EROD and GST biotransformation activity in fish**  
TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., VARKAL H. S., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.843
- XLV. **The ability to reduce toxicity; zeolite**  
Varkal H. S., Çoğun H. Y., Aytekin T., Temiz Ö., Kargin F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.252
- XLVI. **The ability to reduce toxicity; zeolite**  
VARKAL H. S., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., temiz ö., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.252
- XLVII. **The Effects of Cadmium and Copper Toxicity on kidney Tissue of *Oreochromis niloticus***  
Varkal H. S., Çoğun H. Y., Aytekin T., Temiz Ö., Kargin F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.304
- XLVIII. **Effects of thyme (*Thymus vulgaris* L.) extract on selected hematological parameters of Nile Fish (*Oreochromis niloticus*).**  
Çoğun H. Y., Aytekin T., Temiz Ö., Varkal H. S., Palandökenlier E., Kargin F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.175
- XLIX. **The Effect of pesticides on the way of EROD and GST biotransformation activity in fish**  
Temiz Ö., Çoğun H. Y., Aytekin T., Varkal H. S., Kargin F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.843
- L. **The Effect of pesticides on the way of EROD and GST biotransformation activity in fish**  
TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., VARKAL H. S., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.843
- LI. **Protective Role of Selenium in Fish**  
Çoğun H. Y., Aytekin T., Temiz Ö., Varkal H. S., Palandökenlier E., Gök Firidin G., Fırat Ö., Fırat Ö., Kargin F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.1132
- LII. **Effects of thyme (*Thymus vulgaris* L.) extract on selected hematological parameters of Nile Fish (*Oreochromis niloticus*).**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., palandökenlier e., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.175
- LIII. **Effects of thyme (*Thymus vulgaris* L.) extract on selected hematological parameters of Nile Fish (*Oreochromis niloticus*).**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., palandökenlier e., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.175
- LIV. **Protective Role of Selenium in Fish**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., palandökenlier e., GÖK FİRİDİN G., firat ö., FIRAT Ö., KARGIN F.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.1132

- LIV. **The Effects of Cadmium and Copper Toxicity on kidney Tissue of Oreochromis niloticus**  
VARKAL H. S., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.304
- LVI. **The Effects of Cadmium and Copper Toxicity on kidney Tissue of Oreochromis niloticus**  
VARKAL H. S., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.304
- LVII. **Protective Role of Selenium in Fish**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., palandökenlier e., GÖK FİRİDİN G., firat ö., FIRAT Ö., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.1132
- LVIII. **The ability to reduce toxicity; zeolite**  
VARKAL H. S., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., temiz ö., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.252
- LIX. **The effects of nitrite on hematological parameters of nil tilapia Oreochromis niloticus Linnaeus 1758**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
2nd International Conference on Environmental Science and Technology, 28 Eylül - 02 Ekim 2016
- LX. **Fluoride toxicity on hematological parameters in nil fish Oreochromis niloticus**  
Aladağ A. T., Çoğun H. Y., Temiz Ö., Aytekin T., Karğın F.  
2nd International Conference on Environmental Science and Technology, Belgrade, Sırbistan, 28 Eylül - 02 Ekim 2016, ss.73
- LXI. **The effects of water-borne aluminum on plasma glucose and cortisol in Oreochromis niloticus**  
Çoğun H. Y., Aytekin T., Firat O., Firat O., Firidin G. G., Aladag A. T., Temiz O., Varkal H. S., Kargin F.  
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, İspanya, 4 - 07 Eylül 2016, cilt.258
- LXII. **The effects of acute-chronic lead and lead plus selenium mixtures exposure on biochemical parameters in Nil fish (Oreochromis niloticus Linnaeus, 1758)**  
Kargin F., Firidin G., Çoğun H. Y., Firat O., Firat O., Aytekin T., Temiz Ö., Varkal H. S.  
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, İspanya, 4 - 07 Eylül 2016, cilt.258
- LXIII. **The Effects of Acute Chronic Lead and Lead Selenium Mixtures Exposure on Biochemical Parameters in Nil fish Oreochromis niloticus Linnaeus 1758**  
KARĞIN F., FİRİDİN G., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., Temiz Ö., Sağ Varkal H.  
52nd Congress of the European Societies of Toxicology, 4 - 07 Eylül 2016
- LXIV. **Toxic Nanoparticules and toxicity**  
Çoğun H. Y., Aladağ A. T., Aytekin T., Firat Ö., Firidin G., Karğın F.  
2nd International Congress of Forensic Toxicology, Ankara, Türkiye, 26 - 30 Mayıs 2016, ss.113
- LXV. **Toxic nanoparticles and Toxicity**  
ÇOĞUN H. Y., Aladağ A. T., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., FIRAT Ö., FİRİDİN G., KARĞIN F.  
2nd International Congress of Forensic Toxicology, 26 - 30 Mayıs 2016
- LXVI. **The Effects of Water Hardness on Lead Pb Uptake in Fish Oreochromis niloticus gill Tissues**  
aladağ a. t., ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
Second Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), 23 - 27 Mayıs 2016
- LXVII. **THE effects of nitrilotriacetic acid NTA on plasma enzymes ALT and AST of Oreochromis niloticus in acute lead exposure**  
ÇOĞUN H. Y., Aladağ A. T., Temiz Ö., KARĞIN F.  
Second Symposium on EuroAsian Biodiversity, 23 - 27 Mayıs 2016
- LXVIII. **The effects of water hardness on lead Pb uptake in fish Oreochromis niloticus gill tissues**

Aladağ A. T., ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.

Second Symposium on Euro Asian Biodiversity, 23 - 27 Mayıs 2016

- LXIX. **Healty Effects of Titanium Dioxide TiO<sub>2</sub> Nanoparticules**  
ÇOĞUN H. Y., haligür m., aladağ a. t., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., temiz ö., KARĞIN F.  
ICNASE2016, 19 - 20 Mart 2016
- LXX. **Healthy effects of titanium dipxide TiO<sub>2</sub> nanoparticles**  
Çoğun H. Y., Haligür M., Turan Aladağ A., Fırat Ö., Fırat Ö., Firidin G., Aytekin Yüzereroğlu T., Temiz Ö., Karğın F.  
International Conference on Natural Science and Engineering, Kilis, Türkiye, 19 - 20 Mart 2016
- LXXI. **Healty effects of Titanium Dioxide TiO<sub>2</sub> nanoparticles**  
ÇOĞUN H. Y., haligür m., aladağ a. t., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., temiz ö., KARĞIN F.  
International Conference on Natural Science and Engineering (ICNASE'16), 19 - 20 Mart 2016
- LXXII. **Ecotoxicity and biochemical effects of Plant Extract on Acute Lead Exposure in Nil Tilapia (Oreochromis niloticus L, 1758).**  
ALADAĞ A. T., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK FİRİDİN G., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., SAĞ H., TEMİZ Ö., KARGIN F.  
Turkheltox Toxicology Congress, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015, ss.45
- LXXIII. **Ecotoxicity and biochemical effects of plant extract on acute lead exposure in Nil Tilapia Oreochromis niloticus**  
Ahmet Turan A., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., özge t., Hazal S., KARĞIN F.  
Turkheltox Toxicology Congress, 21 - 24 Ekim 2015
- LXXIV. **The Effects of Nitrilotriacetic acid (NTA) on Zinc Toxicity in Nil Fish Oreochromis niloticus.**  
ÇOĞUN H. Y., Aladağ A. T., fırat ö., Fırat Ö., gök g., yüzereroğlu T. a., Temiz Ö., Sağ H., KARGIN F.  
9th Congress of the Turkish Society of Toxicology, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015, ss.46
- LXXV. **The Effects of Nitrilotriacetic acid (NTA) on Zinc Toxicity in Nil Fish Oreochromis niloticus.**  
ÇOĞUN H. Y., ALADAĞ A. T., GÖK FİRİDİN G., FIRAT Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., SAĞ H., KARGIN F.  
Turkheltox Toxicology Congress, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015, ss.46
- LXXVI. **Ecotoxicity and biochemical effects of Plant Extract on Acute Lead Exposure in Nil Tilapia (Oreochromis niloticus L, 1758).**  
ALADAĞ A. T., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK FİRİDİN G., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., SAĞ H., TEMİZ Ö., KARGIN F.  
Turkheltox Toxicology Congress, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015, ss.45
- LXXVII. **Ecotoxicity and biochemical effects of Plant Extract on Acute Lead Exposure in Nil Tilapia (Oreochromis niloticus L, 1758).**  
Aladağ A. T., ÇOĞUN H. Y., fırat ö., Fırat Ö., gök g., yüzereroğlu T. a., Temiz Ö., Sağ H., KARGIN F.  
9th Congress of the Turkish Society of Toxicology, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015, ss.45
- LXXVIII. **The Effects of Nitrilotriacetic acid (NTA) on Zinc Toxicity in Nil Fish Oreochromis niloticus.**  
ÇOĞUN H. Y., ALADAĞ A. T., GÖK FİRİDİN G., FIRAT Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., SAĞ H., KARGIN F.  
Turkheltox Toxicology Congress, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015, ss.46
- LXXIX. **Farklı Sıcaklıkların Kadmiyum Etkisinde Oreochromis niloticus Kan Dokusunda İyon Düzeyleri Üzerine Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., ALADAĞ A. T., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., SAĞ H., GÖK FİRİDİN G., FIRAT D. Ö., FIRAT Ö., KARGIN F.  
", XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2015, ss.150
- LXXX. **Nitritin Balık Kan Parametreleri Üzerine Etkisi: Derleme.**  
ÇOĞUN H. Y., ALADAĞ A. T., TEMİZ Ö., SAĞ H., GÖK FİRİDİN G., FIRAT D. Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., KARGIN F.  
", XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2015, ss.227
- LXXXI. **Farklı Sıcaklıkların Kadmiyum Etkisinde Oreochromis niloticus Kan Dokusunda İyon Düzeyleri**

**Üzerine Etkisi.**

ÇOĞUN H. Y., Aladağ A. T., Temiz Ö., Sağ H., gök g., firat ö., Fırat Ö., yüzereroğlu T. a., KARGIN F.  
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2015, ss.176

- LXXXII. **Yüksek Sıcaklığın Oreochromis niloticus Balık Böbrek Dokusunda Antioksidan (GSH) Düzeyi Üzerine Etkisi.**  
Aladağ A. T., ÇOĞUN H. Y., Temiz Ö., Sağ H., gök g., firat ö., Fırat Ö., yüzereroğlu T. a., KARGIN F.  
Ulusal Zooloji Kongresi, Afyon, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2015, ss.66
- LXXXIII. **Yüksek Sıcaklığın Oreochromis niloticus Balık Böbrek Dokusunda Antioksidan (GSH) Düzeyi Üzerine Etkisi.**  
ALADAĞ A. T., ÇOĞUN H. Y., TEMİZ Ö., SAĞ H., GÖK FİRİDİN G., FIRAT D. Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., KARGIN F.  
Ulusal Zooloji Kongresi, Afyon, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2015, ss.66
- LXXXIV. **Zeolit Etkisinde Oreochromis niloticus'un Solungaç Dokusundaki Çinko Birikiminin Belirlenmesi**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., GÖK FİRİDİN G., FIRAT D. Ö., FIRAT Ö., TEMİZ Ö., SAĞ H., KARGIN F.  
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.21
- LXXXV. **Propanil'in Oreochromis niloticus kan dokusunda bazı biyokimyasal parametrelere etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., Fırat Ö., firat ö., yüzereroğlu T. a.  
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.77
- LXXXVI. **Zeolit Etkisinde Oreochromis niloticus'un Solungaç Dokusundaki Çinko Birikiminin Belirlenmesi**  
ÇOĞUN H. Y., yüzereroğlu T. a., gök g., firat ö., Temiz Ö., Fırat Ö., Sağ H., KARGIN F.  
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.212
- LXXXVII. **Propanil'in Oreochromis niloticus kan dokusunda bazı biyokimyasal parametrelere etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., TEMİZ Ö., FİRİDİN G., FIRAT Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., SAĞ H., KARGIN F.  
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.77
- LXXXVIII. **The Recovery Effects of Olive Leaf Extracts on Mercury Exposure in Some Biochemical Parameters Of Nil Fish (Oreochromis niloticus L. 1758).**  
ÇOĞUN H. Y., firat ö., Fırat Ö., gök g., yüzereroğlu T. a., Temiz Ö., KARGIN F.  
1st INTERNATIONAL CONGRESS & WORKSHOP of FORENSIC TOXICOLOGY, Ankara, Türkiye, 29 - 30 Kasım 2014, ss.81
- LXXXIX. **The Recovery Effects of Olive Leaf Extracts on Mercury Exposure in Some Biochemical Parameters of Nil Fish (Oreochromis niloticus L. 1758).**  
ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., KARGIN F.  
International Congress & Workshop Of Forensic Toxicology (FORETOX 2014), Ankara, Türkiye, 29 - 30 Kasım 2014, ss.81
- XC. **Oreochromis niloticus'da Abamectin pestisidinin dokulardaki kolesterol düzeyine etkisi.**  
SARIÇİÇEK E., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., AYTEKİN T., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.725
- XCI. **Abamectin insektisidinin Oreochromis niloticus balık karaciğerinde total protein düzeylerine etkisi.**  
Çöçelli G., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., firat ö., Fırat Ö., yüzereroğlu T. a., gök g.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.1079
- XCII. **Oreochromis niloticus'da Abamectin pestisidinin dokulardaki kolesterol düzeyine etkisi**  
Sarıçicek E., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., firat ö., Fırat Ö., yüzereroğlu T. a., gök g.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.725
- XCIII. **Oreochromis niloticus'da Abamectin pestisidinin dokulardaki kolesterol düzeyine etkisi**  
Sarıçicek E., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., firat ö., Fırat Ö., yüzereroğlu T. a., gök g.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.725
- XCIV. **Abamectin insektisidinin Oreochromis niloticus balık karaciğerinde total protein düzeylerine etkisi.**  
ÇÖÇELLİ G., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., AYTEKİN T., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.1081
- XCV. **Abamectin insektisidinin Oreochromis niloticus balık karaciğerinde total protein düzeylerine etkisi.**  
Çöçelli G., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., firat ö., Fırat Ö., yüzereroğlu T. a., gök g.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.1079

- XCVI. **Farklı Sıcaklıkların *Oreochromis niloticus* (L. 1758)'da Kadmiyum Birikimi Üzerine Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., ER C. B., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN T., KARĞIN F.  
Doğu Anadolu Bölgesi 5. Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014, ss.106
- XCVII. **Farklı Sıcaklıkların *Oreochromis niloticus* (L. 1758)'da Kadmiyum Birikimi Üzerine Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., ER C. B., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK G., YÜZEREROĞLU T. A., KARGIN F.  
Doğu Anadolu Bölgesi 5. Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014, ss.106
- XCVIII. **The Effects of Aluminum on Hematological Parameters in *Oreochromis niloticus*.**  
ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK G., YÜZEREROĞLU T. A., KARGIN F.  
ICOEST 2014 ? SIDE, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014, ss.385
- XCIX. **The Effects of Aluminum on Hematological Parameters in *Oreochromis niloticus*.**  
ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK G., YÜZEREROĞLU T. A., KARGIN F.  
ICOEST 2014 ? SIDE, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014, ss.385
- C. **The Effects of Aluminum on Hematological Parameters in *Oreochromis niloticus*.**  
ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN T., FİRİDİN G., KARĞIN F.  
2nd International Conference On Environmental Science and Technology (ICOEST 2014), Antalya, Türkiye, 14 Mayıs 2014, ss.385
- CI. **Kilis'de toplanan *Formica cunicularia* karınca türünde ağır metal düzeyleri**  
Demir G., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK G., KARGIN F.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Magosa, Kıbrıs (Kktc), 1 - 03 Mayıs 2014, ss.200
- CII. **Kilis'de toplanan *Formica cunicularia* karınca türünde ağır metal düzeyleri**  
Demir G., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK G., KARGIN F.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Magosa, Kıbrıs (Kktc), 1 - 03 Mayıs 2014, ss.200
- CIII. **Kilis'te toplanan *Formica cunicularia* Karınca Türünde Ağır Metal Düzeyleri,**  
DEMİR G., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN T., KARĞIN F.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Kıbrıs (Kktc), 1 - 04 Mayıs 2014, ss.200
- CIV. ***Oreochromis niloticus* Kan ve Karaciğer Dokularında Total Proteine Dimethoat'ın Etkisi.**  
SARIÇİÇEK E., YİĞİTBİLEK E., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN T., KARĞIN F.  
Ekoloji 2013 Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013, ss.42
- CV. ***Oreochromis niloticus* Kan ve Karaciğer Dokularında Total Proteine Dimethoat'ın Etkisi.**  
SARIÇİÇEK E., YİĞİTBİLEK E., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK G., YÜZEREROĞLU T. A., KARGIN F.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Nisan 2013, ss.42
- CVI. **Besin Yoluyla Zeytin Yaprağı Özütünün (oleuropein) *Oreochromis niloticus* Kanındaki Bazı Biyokimyasal Parametrelere Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN T., KARĞIN F.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.895
- CVII. **Besin Yoluyla Zeytin Yaprağı Özütünün (oleuropein) *Oreochromis niloticus* Kanındaki Bazı Biyokimyasal Parametrelere Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK G., YÜZEREROĞLU T. A., KARGIN F.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.895
- CVIII. **Besin Yoluyla Zeytin Yaprağı Özütünün (oleuropein) *Oreochromis niloticus* Kanındaki Bazı Biyokimyasal Parametrelere Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK G., YÜZEREROĞLU T. A., KARGIN F.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.895
- CIX. **Oleuropein'in *Oreochromis niloticus* Kan Dokusunda İyon Düzeylerine Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK G., KARGIN F.  
5. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2012, ss.107
- CX. **Oleuropein'in *Oreochromis niloticus* Kan Dokusunda İyon Düzeylerine Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK G., KARGIN F.  
5. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2012, ss.107
- CXI. **Kurşunun *Oreochromis niloticus*'un Solungaç Dokusunda Total Glutatyon Ve Lipid Peroksidasyon**



**Düzeyi Üzerine Etkisi.**

FİRİDİN G., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., AYTEKİN T., FIRAT Ö., TEMİZ Ö., KARĞIN F.

Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012

- CXII. **Kurşunun Oreochromis niloticus'un Solungaç Dokusunda Total Glutasyon Ve Lipid Peroksidasyon Düzeyi Üzerine Etkisi.**  
gök g., ÇOĞUN H. Y., firat ö., yüzereroğlu T. a., Fırat Ö., Temiz Ö., KARGIN F.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012, ss.277
- CXIII. **Gaziantep ilinde temiz ve kirli bölgelerinden toplanan kurbağa türünde (Rana ridibunda) ağır metal düzeyleri.**  
ÇOĞUN H. Y., Topalbekiroğlu A., Şahin M., firat ö., yüzereroğlu T. a., gök g., KARGIN F.  
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2011, ss.149
- CXIV. **Gaziantep ilinde temiz ve kirli bölgelerinden toplanan kurbağa türünde (Rana ridibunda) ağır metal düzeyleri.**  
ÇOĞUN H. Y., Topalbekiroğlu A., Şahin M., firat ö., yüzereroğlu T. a., gök g., KARGIN F.  
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2011, ss.149
- CXV. **Gaziantep ilinde temiz ve kirli bölgelerinden toplanan kurbağa türünde (Rana ridibunda) ağır metal düzeyleri.**  
ÇOĞUN H. Y., TOPALBEKİROĞLU A., ŞAHİN M., FIRAT Ö., AYTEKİN T., FİRİDİN G., KARĞIN F.  
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2011, ss.149
- CXVI. **Kurşunun Etkisinde Cyprinus carpio'nun Kas Dokusundaki Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**  
ÇOĞUN H. Y., Topalbekiroğlu A., firat ö., KARGIN F., gök g., yüzereroğlu T. a.  
FABA 2011 (Fisheries and Aquatic Sciences-Balıkçılık ve Akuatik Bilimler) Uluslararası katılımlı, Samsun, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2011, ss.72
- CXVII. **Kurşunun Etkisinde Cyprinus carpio'nun Kas Dokusundaki Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**  
ÇOĞUN H. Y., Topalbekiroğlu A., firat ö., KARGIN F., gök g., yüzereroğlu T. a.  
FABA 2011 (Fisheries and Aquatic Sciences-Balıkçılık ve Akuatik Bilimler) Uluslararası katılımlı, Samsun, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2011, ss.72
- CXVIII. **Kurşunun Etkisinde Cyprinus carpio'nun Kas Dokusundaki Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi.**  
ÇOĞUN H. Y., TOPALBEKİROĞLU A., FIRAT Ö., KARĞIN F., FİRİDİN G., AYTEKİN T.  
Uluslararası katılımlı FABA 2011 (Fisheries and Aquatic Sciences-Balıkçılık ve Akuatik Bilimler), Samsun, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2011, ss.72
- CXIX. **Anne Sütünde Tehlikeli Kurşun Düzeyleri.**  
ÇOĞUN H. Y., Taşyürek K., Tanrıver B., Çaktüğ K., KARGIN F., gök g., firat ö., yüzereroğlu T. a.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Düzce, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2011, ss.38
- CXX. **Gaziantep İlinin Temiz ve Kirli Bölgelerinde Kurbağa Türünde (Rana ridibunda) Hematolojik Parametreleri**  
ÇOĞUN H. Y., Topalbekiroğlu A., KARGIN F., Uras G., Çaktüğ K., Şahin M., çağlar r., özdemir s., Çoğun M.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Düzce, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2011, ss.207
- CXXI. **Gaziantep İlinin Temiz ve Kirli Bölgelerinde Kurbağa Türünde (Rana ridibunda) Hematolojik Parametreleri**  
ÇOĞUN H. Y., Topalbekiroğlu A., KARGIN F., Uras G., Çaktüğ K., Şahin M., çağlar r., özdemir s., Çoğun M.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Düzce, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2011, ss.207
- CXXII. **Anne Sütünde Tehlikeli Kurşun Düzeyleri.**  
ÇOĞUN H. Y., TAŞYÜREK K., TANRIVER B., ÇAKTÜ K., FIRAT Ö., AYTEKİN T., FİRİDİN G., KARĞIN F.  
Ekoloji 2011 Sempozyumu, Düzce, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2011, ss.38
- CXXIII. **Karataş ve İskenderun Körfezinden Avlanan Yengeç (Charybdis longicollis) Dokularında Mevsimsel Ağır Metal Düzeyleri.**  
ÇOĞUN H. Y., firat ö., KARGIN F., gök g., Fırat Ö., Alıcı M., Şahin M.

20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.592

**CXXXIV. Atatürk Baraj Gölü'ndeki Chondrostoma Regium'un Dokularındaki Metal Düzeyleri.**

FIRAT Ö., FIRAT Ö., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARĞIN F., ALICI M. F., ŞAHİN M.

1. Ulusal Palandöken Toksikoloji Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2010, ss.75

**CXXXV. Atatürk Baraj Gölü'ndeki Chondrostoma Regium'un Dokularındaki Metal Düzeyleri.**

firat ö., Fırat Ö., ÇOĞUN H. Y., yüzereroğlu T. a., KARGIN F., Alıcı M., şahin m.

1. Ulusal Palandöken Toksikoloji Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2010, ss.75

**CXXXVI. Atatürk Baraj Gölü'ndeki Chondrostoma Regium'un Dokularındaki Metal Düzeyleri.**

firat ö., Fırat Ö., ÇOĞUN H. Y., yüzereroğlu T. a., KARGIN F., Alıcı M., şahin m.

1. Ulusal Palandöken Toksikoloji Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2010, ss.75

**CXXXVII. Bakır ve Kurşunun Etkisinde Oreochromis niloticus'un Kas dokusundaki Metal Düzeylerinin ve Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**

ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., firat ö., yüzereroğlu T. a.

Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Aksaray, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2010, ss.52

**CXXXVIII. Bakır ve Kurşunun Etkisinde Oreochromis niloticus'un Kas dokusundaki Metal Düzeylerinin ve Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**

ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN T.

Ulusal Ekoloji Sempozyumu 2010, Aksaray, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2010, ss.52

**CXXXIX. Bakır ve Kurşunun Etkisinde Oreochromis niloticus'un Kas dokusundaki Metal Düzeylerinin ve Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**

ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., firat ö., yüzereroğlu T. a.

Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Aksaray, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2010, ss.52

**CXXX. Tatlı su balığı Oreochromis niloticus dokularında bakır ve kadmiyum birikimi**

AYTEKİN T., FİRİDİN G., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., ASLANYAVRUSU S., MARULDALI O., KARĞIN F.

7. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2009, ss.118

**CXXXI. Tatlı su balığı Oreochromis niloticus dokularında bakır ve kadmiyum birikimi**

yüzereroğlu T. a., gök g., ÇOĞUN H. Y., firat ö., Aslanyavrusu S., Maruldağ O., KARGIN F.

7. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2009, ss.118

**CXXXII. Tatlı su balığı Oreochromis niloticus dokularında bakır ve kadmiyum birikimi**

yüzereroğlu T. a., gök g., ÇOĞUN H. Y., firat ö., Aslanyavrusu S., Maruldağ O., KARGIN F.

7. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2009, ss.118

**CXXXIII. Zn, Cd ve Zn+Cd Etkisinde Oreochromis niloticus'un Kan Dokusundaki Metal Düzeylerinin ve Bazı Biyokimyasal Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**

ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., firat ö., Aslanyavrusu S.

XIX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.177

**CXXXIV. Oreochromis niloticus' un Farklı Dokularında Bakır ve Kurşun Birikimi Üzerine EDTA' nın etkisi.**

FİRİDİN G., AYTEKİN T., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., ASLANYAVRUSU S., KARĞIN F.

XIX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.622

**CXXXV. Zn, Cd ve Zn+Cd Etkisinde Oreochromis niloticus'un Kan Dokusundaki Metal Düzeylerinin ve Bazı Biyokimyasal Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**

ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., firat ö., Aslanyavrusu S.

XIX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.177

**CXXXVI. Oreochromis niloticus'un Farklı Dokularında Bakır ve Kurşun Birikimi Üzerine EDTA'nın Etkisi**

gök g., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., firat ö., Aslanyavrusu S.

XIX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, ss.622-623

**CXXXVII. Yumurtalık ve İskenderun körfezinden avlanan Penaeus semiculatis'un dokularında ağır metal konsantrasyonları**

yüzereroğlu T. a., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., firat ö.

XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006, ss.150

**CXXXVIII. Yumurtalık ve İskenderun körfezinden avlanan Penaeus semiculatis'un dokularında ağır metal konsantrasyonları**

yüzereroğlu T. a., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., firat ö.

XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006, ss.150

**CXXXIX. Yumurtalık ve İskenderun körfezinden avlanan *Penaeus semiculatis*'un dokularında ağır metal konsantrasyonları**

AYTEKİN T., ÇOĞUN H. Y., FİRİDİN G., FIRAT Ö., KARĞIN F.

XVIII. Uluslararası Katılımlı Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006, ss.150

**CXL. Metal Concentrations in Fish Species (*Mugil cephalus* and *Mullus barbatus*) from the Northeast Mediterranean Sea.**

ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARĞIN F., FIRAT Ö., FİRİDİN G.

The 7th International Conference Aquatic Ecosystems, Organisms, Innovations, Moskva, Rusya, 15 - 16 Ekim 2005, ss.12

**CXLI. Kuzey Akdenizin Karataş bölgesinde toplanan *Mugil cephalus* ve *Mullus barbatus*'un dokularında ağır metal düzeylerinde mevsimsel değişimler**

ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARĞIN F., FIRAT Ö., FİRİDİN G.

XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004, ss.49

**CXLII. Akdenizin Karataş bölgesinde toplanan *Mugil cephalus* ve *Mullus barbatus*'un dokularında ağır metal düzeylerinde mevsimsel değişimler**

ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., firat ö., yüzereroğlu T. a.

XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004, ss.49

**CXLIII. Akdenizin Karataş bölgesinde toplanan *Mugil cephalus* ve *Mullus barbatus*'un dokularında ağır metal düzeylerinde mevsimsel değişimler**

ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., firat ö., yüzereroğlu T. a.

XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004, ss.49

## Desteklenen Projeler

KARGIN F., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., temiz ö., ÇOĞUN H. Y., varkal h. s., KARĞIN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akdenizin Yumurtalık kıyılarında Karides *Penaeus semiculatus* ve balık türlerinin *Solea solea* ve *Sparus aurata* dokularında ağır metallerin mevsimsel düzeyleri, 2017 - 2019

ÇOĞUN H. Y., temiz ö., varkal h., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., KARGIN F., FİRİDİN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dimethoate toksisitesinde *Oreochromis niloticus* kan dokusu hematolojik, biyokimyasal, antioksidan ve iyon parametreleri üzerine etkisi, 2017 - 2018

KARGIN F., TEMİZ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Emamectin Benzoate Thiamethoxam ve Nanopartikül Titanyumun Tek ve karışımlarının *Oreochromis niloticus*da Beyin Karaciğer ve Böbrek dokusunda Antioksidant Enzim düzeylerine ve Oksidatif strese etkileri, 2015 - 2018

KARGIN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Acute toxicity of emamectin benzoate on the brain acetylcholinesterase enzyme AChE activity of *Oreochromis niloticus*, 2017 - 2017

AYTEKİN T., KARGIN F., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., Sağ varkal h., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Metal Karışımlarının Tatlı Su Balığı *Oreochromis Niloticus* Dokularında Antioksidan Sistem ve Lipid Peroksidasyonuna Etkileri, 2014 - 2017

KARGIN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The Effects of AcuteChronic Lead and LeadSelenium Mixtures Exposure on Biochemical Parameters in Nil fish *Oreochromis niloticus* Linnaeus 1758, 2016 - 2016

KARGIN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, IMPACT OF COPPER AND ITS Ca MIXTURES ON THE GLUTATHIONE STRANSFERASE ACTIVITY GLUTATHIONE LEVEL AND METAL ACCUMULATION IN TISSUES OF FRESHWATER FISH *Oreochromis niloticus*, 2016 - 2016

KARGIN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilimsel yayın teşvik desteği, 2015 - 2016

ÇOĞUN H. Y., TEMİZ Ö., SAĞ H., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., KARGIN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nitritin *Oreochromis niloticus* kan dokusunda hematolojik ve bazı biyokimyasal parametrelere etkisi, 2014 - 2016

KARGIN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Civa, Civa-Selenyum ve Civa Zeolit Karışımlarına Bırakılan *Oreochromis niloticus*'ta Civanın Dokularda Birikimi ve GSH ile İlişkili Enzim Aktivitelerine Etkisi, 2014 - 2016

KARGIN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Civa ve Civa -Selenyumun Etkisine Bırakılan Oreochromis niloticus'da Civanın Böbrek,Barsak ve Kas Dokularında Birikimi ve Na , K -ATP az Aktivitesine Etkisi, 2013 - 2016  
Aytekin T., Kargin F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doktora tezi, 2002 - 2011  
Aytekin T., Çoğun H. Y., Kargin F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akdenizin Yumurtaılık Kıyısında Avlanan Sparus aurata Solea solea ve Penaeus semiculatus Türlerinin Farklı Dokularında Ağır Metal Düzeyleri ve Mevsimsel Değişmeler, 2002 - 2004

## Patent

Çoğun H. Y., Kargin F., Sulanç M., Kızılyıldırım S., Tetik Parmak Hastalığında Kullanılmak Üzere Bitki Özütü İçerikli Jel, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2023/018439 , Standart Tescil, 2023

## Bilimsel Hakemlikler

Bulltin of Environmental Contamination and Toxicolgy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017  
Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology, SSCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017  
Ekoloji, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2010  
Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2009  
Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2007  
Turkish Journal of Zoology, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2004  
Acta Ichthyologica Et Piscatoria, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2004  
T.C. Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2002

## Metrikler

Yayın: 216  
Atıf (WoS): 848  
Atıf (Scopus): 904  
H-İndeks (WoS): 15  
H-İndeks (Scopus): 16

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Abamectin İnsektisidinin Oreochromis Niloticus Balık Karaciğerinde Total Protein Düzeylerine Etkisi., Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2014  
Oreochromis Niloticus'da Abamectin Pestisidinin Dokulardaki Kolesterol Düzeyine Etkisi", Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2014  
The Effects of Aluminum On Hematological Parameters In Oreochromis Niloticus, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014  
Farklı Sıcaklıkların Oreochromis Niloticus (L. 1758)?Da Kadmiyum Birikimi Üzerine Etkisi., Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2014  
Oreochromis Niloticus Kan Ve Karaciğer Dokularında Total Proteine Dimethoat'ın Etkisi, Katılımcı, Tekirdağ, Türkiye, 2013  
Besin Yoluyla Zeytin Yaprağı Özütünün (Oleuropein) Oreochromis Niloticus Kanındaki Bazı Biyokimyasal Parametrelere Etkisi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012  
Oleuropein'in Oreochromis Niloticus Kan Dokusunda İyon Düzeylerine Etkisi, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2012  
Kurşunun Oreochromis Niloticus'un Solungaç Dokusunda Total Glutatyon Ve Lipid Peroksidasyon Düzeyi Üzerine Etkisi, Katılımcı, Kilis, Türkiye, 2012  
aziantep İlinde Temiz Ve Kirli Bölgelerinden Toplanan Kurbağa Türünde (Rana Ridibunda) Ağır Metal Düzeyleri, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2011

Kurşunun Etkisinde Cyprinus Carpio'nun Kas Dokusundaki Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2011

Karataş Ve İskenderun Körfezinden Avlanan Yengeç (Charybdis Longicollis) Dokularında Mevsimsel Ağır Metal Düzeyleri, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2010

Atatürk Baraj Gölü'ndeki Chondrostoma Regium'un Dokularındaki Metal Düzeyleri, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2010

Bakır Ve Kurşunun Etkisinde Oreochromis Niloticus'un Kas Dokusundaki Metal Düzeylerinin Ve Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi, Katılımcı, Aksaray, Türkiye, 2010

Tatlı Su Balığı Oreochromis Niloticus Dokularında Bakır Ve Kadmiyum Birikimi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009

Oreochromis Niloticus'un Farklı Dokularında Bakır Ve Kurşun Birikimi Üzerine Edta'nın Etkisi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2008

Zn, Cd Ve Zn+Cd Etkisinde Oreochromis Niloticus'un Kan Dokusundaki Metal Düzeylerinin Ve Bazı Biyokimyasal Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2008

Yumurtalık Ve İskenderun Körfezinden Avlanan Penaeus Semiculatis'un Dokularında Ağır Metal Konsantrasyonları, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2006

Metal Concentrations In Fish Species From The Northeast Mediterranean Sea., Katılımcı, Rusya, Türkiye, 2005

Akdenizin Karataşbölgesinde Toplanan Mugil Cephalus Ve Mullus Barbatulus'un Dokularında Ağır Metal Düzeylerinde Mevsimsel Değişimler, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2004

## **Akademi Dışı Deneyim**

Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi