

Doç. Dr. TÜZÜN AYTEKİN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 891 2520](tel:+903228912520) Dahili: 122

Fax Telefonu: [+90 322 891 2521](tel:+903228912521)

E-posta: tuzunay@cu.edu.tr

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

Posta Adresi: 01700

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2666-0798

Yoksis Araştırmacı ID: 129894

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 2002 - 2011

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 1999 - 2002

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1994 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Kursu, Ç.Ü. Tıp Fakültesi Deneysel Tıp Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, Oreochromis niloticus?da bakır, kadmiyum ve bakır-kadmiyum etkileşiminde metallerin doku ve organlarda birikimi, eliminasyonu ve antioksidant enzim aktivitelerine etkileri., Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Biyoloji, 2011
Yüksek Lisans, Esfenvaleratenin Oreochromis niloticus?da karaciğerde GPT, AChE, ATPaz, antioksidant enzim aktiviteleri ve lipid peroksidasyonuna etkileri., Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Biyoloji, 2002

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Biyokimya, Çevre Biyolojisi, Ekotoksikoloji, Hayvan Biyolojisi, Hayvan Fizyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, İmamoğlu Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2011 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 1999 - 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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)
- II. **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., KARĞIN D., Karadag H., Fridin G., KARGIN F.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.8, ss.4963-4968, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **ACUTE TOXICITY OF NITRITE ON SOME BIOCHEMICAL, HEMATOLOGICAL AND ANTIOXIDANT PARAMETERS IN NILE TILAPIA (*Oreochromis niloticus* L, 1758)**
ÇOĞUN H. Y., Firidin G., Aytekin T., Firat O., Firat O., Temiz O., Varkal H. S., KARGIN F.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, ss.1712-1719, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. ***Oreochromis niloticus*'un Kas ve Karaciğer Dokularında Kurşun Toksisitesi Üzerine Nitritotriasetik Asitin Etkisi.**
AYTEKİN T.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.7, sa.1, ss.33-38, 2022 (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. ***Oreochromis niloticus* da Bakirin Karaciger, Solungac, Bobrek 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)
- VI. ***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)
- VII. **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)
- VIII. **Neonikotinoid insektisit thiamethoxamın *Oreochromis niloticus*'ta oksidatif stres parametreleri üzerine etkisi**
FIRAT Ö., AYTEKİN T.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.224-234, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Alüminyum Nanopartiküllerin *Oreochromis Niloticus*'un Karaciğerlerinde EROD 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)

- X. **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., KARGİN F.
The Turkish Journal of Occupational /Environmental Medicine and Safety, 2015 (Hakemli Dergi)
- XI. **Bakırın Etkisine Bırakılan Oreochromis niloticus'un Farklı Dokularında Bakır Birikimi ve Eliminasyonu**
KARGİN F., AYTEKİN T.
Çukurova Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2010 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Oreochromis niloticus Serum Biyokimyasal Parametreler Üzerine Kadmiyum Oksit ve Kadmiyum-Oksit Çinko Oksit Nanopartikül Karışımlarının Etkisi**
ÇOĞUN H. Y., KARGİN F., temiz 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

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Geleceğin Tehlikesi: Talyum**
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARGİN F.
ZEUGMA I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2018, ss.1393-1395
- II. **Geleceğin Tehlikesi: Talyum**
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARGİN F.
ZEUGMA I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2018, ss.1393-1395
- III. **Geleceğin Tehlikesi: Talyum**
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARGİN F.
ZEUGMA I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2018, ss.1393-1395
- IV. **Oreochromis niloticus'xxun Solungaç Na /K ATPaz Aktivitesi Üzerine Pestisit Chlorantraniliprole'nin Etkileri.**
KARGİN F., temiz ö., AYTEKİN T., kargin d., FIRAT Ö., FIRAT Ö., ÇOĞUN H. Y.
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), 4 - 06 Eylül 2018, ss.69-73
- V. **Effect of Dietborne Sage extract on serum enzymes (ALT and AST) and biochemical parameters (glucose and total protein) of Nile Fish Oreochromis niloticus**
AYTEKİN T., ÇOĞUN H. Y., KARGİN D., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., KARGİN F.
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.74-78
- VI. **Influence of aluminum nanoparticles (Al-NPs) on Na⁺ and K⁺ ion levels in gill tissue of Nile fish (Oreochromis niloticus)**
AYTEKİN T., TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., KARGİN D., FIRAT Ö., Firat Ö., KARGİN F.
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.74-78
- VII. **Influence of aluminum nanoparticles (Al-NPs) on Na⁺ and K⁺ ion levels in gill tissue of Nile fish (Oreochromis niloticus)**
AYTEKİN T., TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., KARGİN D., FIRAT Ö., Firat Ö., KARGİN F.
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.74-78

- VIII. **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
- IX. **Oreochromis niloticus'ta serum iyonu düzeylerinde (Na⁺, K⁺ ve Ca²⁺) adaçayı ekstresinin oluşturduğu değişiklikler**
KARGIN F., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., KARGIN D., FIRAT Ö., Fırat Ö., VARKAL H. S., ÇOĞUN H. Y.
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.64-68
- X. **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
- XI. **Effect of Dietborne Sage extract on serum enzymes (ALT and AST) and biochemical parameters (glucose and total protein) of Nile Fish Oreochromis niloticus**
AYTEKİN T., ÇOĞUN H. Y., KARGIN D., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.74-78
- XII. **Oreochromis niloticus'ta serum iyonu düzeylerinde (Na⁺, K⁺ ve Ca²⁺) adaçayı ekstresinin oluşturduğu değişiklikler**
KARGIN F., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., KARGIN D., FIRAT Ö., Fırat Ö., VARKAL H. S., ÇOĞUN H. Y.
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, İtalya, 4 - 06 Eylül 2018, ss.64-68
- XIII. **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
- XIV. **Oreochromis niloticus'xxta serum iyonu düzeylerinde (Na⁺, K⁺ ve Ca²⁺) 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
- XV. **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
- XVI. **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
- XVII. **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
- XVIII. **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

- XIX. **Dimethoate Pollution and Its Effects on Fish**
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., temiz ö., Sağ H., FİRİDİN G., Kargin F.
EurasianBioChem, 26 - 27 Nisan 2018
- XX. **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
- XXI. **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
- XXII. **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
- XXIII. **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
- XXIV. **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
- XXV. **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
- XXVI. **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
- XXVII. **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
- XXVIII. **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 O., Firat O., ÇOĞUN H. Y.
53rd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakya, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.280
- XXIX. **Acute toxicity of emamectin benzoate on the brain acetylcholinesterase enzyme (AChE) activity of Oreochromis niloticus**
KARGIN F., Temiz Ö., AYTEKİN T., VARKAL H. S., FIRIDİN 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
- XXX. **The effect of fluoride toxicity on plasma enzymes of Oreochromis niloticus.**
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., FIRIDİN 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

- XXXI. **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, Bratislava, Slovakia, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.280, sa.1, ss.315
- XXXII. **Effect of Diet-Borne Garlic extract on Transferase parameters (ALT and AST) of Nile Fish *Oreochromis niloticus***
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., temiz ö., varkal h. s., KARGİN F.
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.316
- XXXIII. **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
- XXXIV. **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
- XXXV. **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
- XXXVI. **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
- XXXVII. **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
- XXXVIII. **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
- XXXIX. **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
- XL. **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
- XLI. **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
- XLII. **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

XLIII. 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

XLIV. 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

XLV. 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

XLVI. 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

XLVII. 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

XLVIII. Effects of thyme (Thymus vulgaris L.) on cholesterol parameters of Oreochromis niloticus

AYTEKİN T.

ICAFOF 2017, 15 - 17 Mayıs 2017

XLIX. 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

L. 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

LI. 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

LII. Fluoride toxicity on hematological parameters in nil fish Oreochromis niloticus

Aladağ A. T., ÇOĞUN H. Y., Temiz Ö., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., KARĞIN F.

2nd International Conference on Environmental Science and Technology, 28 Eylül - 02 Ekim 2016

LIII. The effects of water-borne aluminum on plasma glucose and cortisol in Oreochromis niloticus

ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., Firat O., Firat O., Firidin G. G., ALADAG A. T., TEMİZ O., VARKAL H. S., KARGIN F.

52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, İspanya, 4 - 07 Eylül 2016, cilt.258

LIV. 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., AYTEKİN T., Temiz Ö., Varkal H. S.

52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, İspanya, 4 - 07 Eylül 2016, cilt.258

LV. 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

- LVI. **Toxic Nanoparticules 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
- LVII. **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
- LVIII. **Healthy effects of titanium dipxide TiO₂ nanoparticles**
ÇOĞUN H. Y., Turan Aladağ A., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., Temiz Ö., KARĞIN F.
International Conference on Natural Science and Engineering, 19 - 20 Mart 2016
- LIX. **Healty effects of Titanium Dioxide TiO₂ 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
- LX. **Healty Effects of Titanium Dioxide TiO₂ 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
- LXI. **The Effects of Nitritotriacetic 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
- LXII. **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
- LXIII. **The Effects of Nitritotriacetic 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
- LXIV. **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
- LXV. **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
- LXVI. **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
- LXVII. **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
- LXVIII. **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

LXIX. **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

LXX. **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

Desteklenen Projeler

AYTEKİN T., FIRAT Ö., TEMİZ Ö., FİRİDİN G. G., KARGIN F., FIRAT Ö., varkal h. s., ÇOĞUN H. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Oreochromis niloticusta Kurşunun Biyokimyasal Toksisitesi Üzerine Şelatlayıcı Ajan Olarak Nitrilotriasetik Asit Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2020

AYTEKİN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The effect of copper on superoxide dismutase SOD activity in tissues of Nile fish Oreochromis niloticus, 2017 - 2019

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

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

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

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Toksikoloji Derneği, Üye, 1999 - Devam Ediyor

Biyologlar Derneği, Üye, 1999 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 87

Atıf (WoS): 34

Atıf (Scopus): 27

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 1