Prof.Dr. GÜLÜZAR ATLI DEMİRAY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 322 338 6060 Dahili: 2488
Fax Telefonu: +90 322 338 6070
E-posta: gatli@cu.edu.tr
Web: https://avesis.cu.edu.tr//gatli
Posta Adresi: Ç.Ü. F.E.F Biyoloji Bölümü Balcalı-ADANA

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, F.E.F, Biyoloji, Türkiye 2002 - 2009
Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, F.E.F., Biyoloji, Türkiye 1999 - 2002
Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1995 - 1999

Yaptığı Tezler

Doktora, BAKIR, ÇİNKO, KADMİYUM, KROM ve GÜMÜŞÜN Oreochromis niloticus?un SOLUNGAÇ ve BÖBREK DOKUSUNDAKİNa + /K + -ATPaz, Ca +2 -ATPaz ve Mg +2 -ATPaz ile KAS DOKUSUNDAKİCa +2 -ATPaz ENZİM AKTİVİTESİÜZERİNE ETKİLERİ, Çukurova Üniversitesi, F.E.F, Biyoloji, 2009

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Çevre Biyolojisi, Ekotoksikoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, İmamoğlu Myo, Laboratuvar Teknolojisi, 2012 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Hakkari Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Fen Bilgisi Öğretmenliği, 2009 - 2012
Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Fef, Biyoloji, 2000 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Çukurova Üniversitesi, 2014 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Genel Biyoloji, Ön Lisans, 2016 - 2017
Balıklarda Ağır Metal Toksisitesi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Biyokimya, Ön Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

ATLI G., FARKLI Ca+2 DÜZEYLERİNDEKİ SULARDA Cd+2 ETKİSİNDE KALAN TATLISU BALIĞI Oreochromis niloticus?un DOKULARINDA ATPaz TEPKİLERİNİN BELİRLENMESİ (2. Tez danışmanı), Yüksek Lisans, C.özlem(Öğrenci), 2013
ATLI G., Ca+2, Pb+2 ve Ca+2+ Pb+2 ETKİSİNDE KALAN BALIK (Oreochromis niloticus) DOKULARINDA Na+/K+-ATPaz , Ca+2-ATPaz ve Mg+2-ATPaz AKTİVİTELERİNİN BELİRLENMESİ (2. Tez danışmanı), Yüksek Lisans, Z.Doğan(Öğrenci), 2013
ATLI G., TATLI SU BALIĞI Oreochromis niloticus?un ATPaz AKTİVİTELERİNE METAL (Cr, Pb) ve TUZLULUĞUN ETKİLERİ (2. Tez danışmanı), Yüksek Lisans, E.Baysoy(Öğrenci), 2012
ATLI G., Farklı Sertlik Değerlerindeki Sularda Metal (Cd, Cu) Etkisinde Kalan Tatlı Su Balığı Oreochromis niloticus'un Dokularında Na,K-ATPaz Enzim Aktivitesi ve İyon Düzeylerinin Belirlenmesi (2. Tez danışmanı), Yüksek Lisans, D.Sağlam(Öğrenci), 2011

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Sanatta Yeterlik), Doktora Yeterlik, Mersin Üniversitesi, Şubat, 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Sulfoxaflor, Zn2+ and their combinations disrupt the antioxidant and osmoregulatory (Ca2+-ATPase) system in Daphnia magna**
SEVGİLER Y., ATLI DEMİRAY G.
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, cilt.73, 2022 (SCI-Expanded)

II. **Evaluation of Oxidative Stress Biomarkers in Brain Metastatic and Non-Me-tastatic Lung Cancer Patients with Different Cell Types**
Bilgin E., Atli G., Duman B. B., Okten A. I.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.21, sa.15, ss.2032-2040, 2021 (SCI-Expanded)

III. **How metals directly affect the antioxidant status in the liver and kidney of Oreochromis niloticus? An in vitro study**
Atli G.
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, cilt.62, 2020 (SCI-Expanded)

IV. **Antioxidant system status in threatened native fish Barbus meridionalis from the Osor River (Iberian Peninsula): I. Characterization and II. In vitro Zn assays**
Atli G., Guasch H., Rubio-Gracia F., Zamora L., Vila-Gispert A.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.79, 2020 (SCI-Expanded)

V. **Antioxidant imbalance in the erythrocytes of Myotonic dystrophy Type 1 patients**
Koc F., Atlı G., Menzıletoglu Ş. S., Kose S.
ARCHIVES OF BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS, cilt.680, 2020 (SCI-Expanded)

VI. **Effects of two different lipid emulsions on antioxidant status, lipid peroxidation and parenteral nutrition- related cholestasis in premature babies, a randomized-controlled study**
Yıldızdas H., Poyraz B., Atlı G., Sertdemir Y., Mert K., Ozlu F., Satar M.
PEDIATRICS AND NEONATOLOGY, cilt.60, ss.359-367, 2019 (SCI-Expanded)

VII. **The Effect of Waterborne Mercury and Nickel on the ATPases and AChE Activities in the Brain of Freshwater Fish (Oreochromis niloticus) Depending on the Ca2+ Concentrations**
Atli G.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.19, sa.5, ss.363-371, 2019 (SCI-Expanded)

VIII. **Characterization and response of antioxidant systems in the tissues of the freshwater pond snail (Lymnaea stagnalis) during acute copper exposure**
Atli G., Grosell M.

AQUATIC TOXICOLOGY, cilt.176, ss.38-44, 2016 (SCI-Expanded)

IX. **Response of Antioxidant System of Tilapia (Oreochromis niloticus) Following Exposure to Chromium and Copper in Differing Hardness**
Dogan Z., EROĞLU A., Kanak E. G., Atli G., CANLI M.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.92, sa.6, ss.680-686, 2014 (SCI-Expanded)

X. **Response of the Antioxidant System of Freshwater Fish (Oreochromis niloticus) Exposed to Metals (Cd, Cu) in Differing Hardness**
Saglam D., Atli G., Dogan Z., Baysoy E., Gurler C., EROĞLU A., CANLI M.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.14, sa.1, ss.43-52, 2014 (SCI-Expanded)

XI. **Metals (Ag+, Cd2+, Cr6+) Affect ATPase Activity in the Gill, Kidney, and Muscle of Freshwater Fish Oreochromis niloticus Following Acute and Chronic Exposures**
Atli G., Canli M.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, cilt.28, sa.12, ss.707-717, 2013 (SCI-Expanded)

XII. **Investigations on the osmoregulation of freshwater fish (Oreochromis niloticus) following exposures to metals (Cd, Cu) in differing hardness**
Saglam D., Atli G., CANLI M.
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, cilt.92, ss.79-86, 2013 (SCI-Expanded)

XIII. **Response of ATPases in the osmoregulatory tissues of freshwater fish Oreochromis niloticus exposed to copper in increased salinity**
Kulac B., Atli G., CANLI M.
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.39, sa.2, ss.391-401, 2013 (SCI-Expanded)

XIV. **The Effects of Salinity and Salinity plus Metal (Chromium and Lead) Exposure on ATPase Activity in the Gill and Intestine of Tilapia Oreochromis niloticus**
Baysoy E., Atli G., CANLI M.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.64, sa.2, ss.291-300, 2013 (SCI-Expanded)

XV. **Investigations on the ATPase Activities and Cadmium Uptake in Freshwater Fish Oreochromis niloticus Following Exposures to Cadmium in Increased Salinity**
Kulac B., Atli G., CANLI M.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.12, sa.4, ss.861-869, 2012 (SCI-Expanded)

XVI. **The effects of increased freshwater salinity in the biodisponibility of metals (Cr, Pb) and effects on antioxidant systems of Oreochromis niloticus**
Baysoy E., ATLI G., Gurler C. O., Dogan Z., EROĞLU A., Kocalar K., CANLI M.
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, cilt.84, ss.249-253, 2012 (SCI-Expanded)

XVII. **Essential metal (Cu, Zn) exposures alter the activity of ATPases in gill, kidney and muscle of tilapia Oreochromis niloticus**
Atli G., CANLI M.
ECOTOXICOLOGY, cilt.20, sa.8, ss.1861-1869, 2011 (SCI-Expanded)

XVIII. **Alterations in ion levels of freshwater fish Oreochromis niloticus following acute and chronic exposures to five heavy metals**
Atli G., CANLI M.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.35, sa.5, ss.725-736, 2011 (SCI-Expanded)

XIX. **Discharge and the response of biofilms to metal exposure in Mediterranean rivers**
Guasch H., Atli G., Bonet B., Corcoll N., Leira M., Serra A.
HYDROBIOLOGIA, cilt.657, sa.1, ss.143-157, 2010 (SCI-Expanded)

XX. **Response of antioxidant system of freshwater fish Oreochromis niloticus to acute and chronic metal (Cd, Cu, Cr, Zn, Fe) exposures**
Atli G., CANLI M.
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, cilt.73, sa.8, ss.1884-1889, 2010 (SCI-Expanded)

XXI. **Effects of Metal (Ag, Cd, Cr, Cu, Zn) Exposures on Some Enzymatic and Non-Enzymatic Indicators in**

the Liver of Oreochromis niloticus
Oner M., Atli G., CANLI M.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.82, sa.3, ss.317-321, 2009 (SCI-Expanded)

XXII. **Changes in serum biochemical parameters of freshwater fish Oreochromis niloticus following prolonged metal (Ag, Cd, Cr, Cu, Zn) exposures**
Oener M., Atli G., CANLI M.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.27, sa.2, ss.360-366, 2008 (SCI-Expanded)

XXIII. **Responses of metallothionein and reduced glutathione in a freshwater fish Oreochromis niloticus following metal exposures**
Atli G., CANLI M.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.25, sa.1, ss.33-38, 2008 (SCI-Expanded)

XXIV. **Characterization of branchial Na,K-ATPase from three freshwater fish species (Oreochromis niloticus, Cyprinus carpio, and Oncorhynchus mykiss)**
Atli G., CANLI M.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.32, sa.3, ss.299-304, 2008 (SCI-Expanded)

XXV. **Natural occurrence of metallothioneinlike proteins in liver tissues of four fish species from the northeast Mediterranean sea**
Atli G., Canli M.
WATER ENVIRONMENT RESEARCH, cilt.79, sa.9, ss.958-963, 2007 (SCI-Expanded)

XXVI. **Enzymatic responses to metal exposures in a freshwater fish Oreochromis niloticus**
Atli G., Canli M.
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY, cilt.145, sa.2, ss.282-287, 2007 (SCI-Expanded)

XXVII. **The effects of temperature and metal exposures on the profiles of metallothionein-like proteins in Oreochromis niloticus**
Baykan U., Atli G., Canli M.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.23, sa.1, ss.33-38, 2007 (SCI-Expanded)

XXVIII. **Response of catalase activity to Ag+, Cd2+, Cr6+, Cu2+ and Zn2+ in five tissues of freshwater fish Oreochromis niloticus**
Atli G., Alptekin O., Tukel S., Canli M.
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY, cilt.143, sa.2, ss.218-224, 2006 (SCI-Expanded)

XXIX. **Effects of metal (Cd, Cu, Zn) interactions on the profiles of metallothionein-like proteins in the nile fish Oreochromis niloticus**
Eroglu K., Atli G., Canli M.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.75, sa.2, ss.390-399, 2005 (SCI-Expanded)

XXX. **Natural occurrence of metallothionein-like proteins in the liver of fish Oreochromis niloticus and effects of cadmium, lead, copper, zinc, and iron exposures on their profiles**
Atli G., Canli M.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.70, sa.3, ss.619-627, 2003 (SCI-Expanded)

XXXI. **The relationships between heavy metal (Cd, Cr, Cu, Fe, Pb, Zn) levels and the size of six Mediterranean fish species**
Canli M., Atli G.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, cilt.121, sa.1, ss.129-136, 2003 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **The effect of obesity on oxidative stress parameters in pregnant women**
Kocamaz D., Atlı Demiray G., Menziletoğlu Yıldız Ş. S., Arlıer S., Güvenç B.
Interdisciplinary Medical Journal, cilt.14, sa.48, ss.164-168, 2023 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Oxidative effects of imidacloprid, cadmium and their combination on Daphnia magna**
ATLI G., SEVGİLER Y.
4th International Mediterranean Science and Engineering Congress, 25 - 27 Nisan 2019
II. **In vitro Metal Effects on the Gill Antioxidant System of Nile Tilapia**
ATLI G.
4th International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, 25 - 27 Nisan 2019
III. **Amiyotrofik Lateral skleroz tanısı konmuş hastalarda süperoksid dismutaz 1 gen polimorfizimin incelenmesi**
SÖNMEZ e., Kocamaz d., Atlı G., NYARHARİMANA F., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., KOÇ A. F.
Zeugma I. Uluslarası multidisipline rçalışmalar kongresi, 13 - 16 Eylül 2018
IV. **How Mediterranean barbel (Barbus meridionalis) antioxidant system responds to in vitro Zn exposure?**
ATLI G., Guasch H., Francesc R., Lluis Z.
International Mediterranean Science and Engineering Congress, 25 - 27 Ekim 2017
V. **Effects of titanium nanoparticles on some blood parameters in female Wistar rat**
CANLI M., ATLI G., CANLI E. G.
7th Euro-Global Summit on Toxicology and Applied Pharmacology, Roma, İtalya, 24 - 26 Ekim 2016, ss.1
VI. **Cd, Zn and their combination altered the GST and GSH levels in the liver of freshwater fish Oreochromis niloticus**
Atli G., Canli E. G., Canli M.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.390
VII. **Gene expression of MICA and MICB in sepsis patient**
YILDIZ S. M., ATLI G., GULEC E., GUVENC B., Ozcengiz D.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.79-80
VIII. **Effects of aluminium copper and titanium nanoparticles on antioxidant system parameters of the erythrocyte in female Wistar rats**
ATLI G., CANLI E. G., CANLI M.
17th International Conference on ISANH Antioxidants, Paris, Fransa, 13 - 15 Haziran 2016
IX. **Farklı Ca 2 Düzeylerinde Bakır Etkisindeki Nile Çuprasının Oreochromis niloticus Kan Antioksidan Enzim SOD CAT GPX Cevabı**
CANLI M., ATLI G., Canlı E. G.
Ulusal ZoolojiKongresi, Afyon (Türkiye), Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2015
X. **Changes in the endocrine system and some blood parameters in freshwater fish Oreochromis niloticus exposed to Cd and Pb**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., ATLI G., Gürler C. Ö., Doğan Z., Kanak E. G., EROĞLU A., CANLI M.
International Conference on Environmental Science and Tecnology, 18 - 21 Haziran 2013, cilt.40
XI. **Response of the endocrine system and the other blood parameters in the nile tilapia exposed to cadmium and lead**
Gürler C. Ö., Doğan Z., EROĞLU A., Kocalar K., Baysoy E., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., ATLI G., CANLI M.
8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, 15 - 18 Kasım 2012, cilt.40
XII. **Response of red blood cell ATPase activity in freshwater fish Oreochromis niloticus exposed to copper in differingCa2 levels**

ATLI G., KANAK E. G., CANLI M.
The 2nd Seoul International Conference on Biological Engineering & Natural Science, 27 - 29 Haziran 2015

Desteklenen Projeler

ATLI DEMİRAY G., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, In vitro metal etkilerinin tatlı su balığı Oreochromis niloticus'da özgün antioksidan biyobelirteçler kullanılarak incelenmesi, 2018 - 2021
KOÇ A. F., ATLI G., KOCAMAZ D., GÜVENÇ B., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tip 1 Myotonik Distrofi Hastalarının Periferik Kandaki Antioksidan Dengesizliği, 2018 - 2019
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., ATLI G., GÜVENÇ B., KOÇ A. F., SÖNMEZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amyotrophik Lateral Sclerosis Hastalarında Süperoksit Dismutaz Enziminin Moleküler Düzeyde İncelenmesi, 2016 - 2019
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., NYIRAHABIMANA F., ATLI G., GÜVENÇ B., GÜLDEREN ÖZLÜ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gestasyon Haftasına Göre Doğum Ağırlıklı Düşük SGA olan Bebeklerde Paraoksanaz1 Geninin Moleküler Yöntemlerle İncelenmesi, 2016 - 2018
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., ATLI G., GÜVENÇ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gene Expression of Mica and MicB in Sepsis Patients, 2016 - 2017
ÇABUK S., ATLI G., KAYDAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çukurova Üniversitesi İmamoğlu Meslek Yüksekokulu Kimya ve Kimya İşleme Teknolojileri Bölümü Laboratuvar Teknolojisi Programı Alt Yapı Geliştirme Projesi, 2016 - 2017
YAPICIOĞLU YILDIZDAŞ H., ATLI G., POYRAZ B., MERT M. K., CANLI M., AKÇALI M., SATAR M., NARLI N., GÜLDEREN ÖZLÜ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İKİ FARKLI LİPİD PREPARATININ PREMATÜRE BEBEKLERİN ANTİOKSİDAN ENZİMLERİ VE LİPİD PEROKSİDASYONU ve MORBİDİTE ÜZERİNE ETKİLERİ, 2015 - 2017
ATLI DEMİRAY G., GROSELL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ACUTE COPPER EFFECT ON ANTIOXIDANT SYSTEM RESPONSE OF THE FRESHWATER POND SNAIL LYMNAEA STAGNALIS TISSUES, 2016 - 2016
CANLI M., ATLI G., CANLI E. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Effects of titanium nanoparticles on some blood parameters in female Wistar rats, 2016 - 2016
CANLI M., ATLI G., CANLI E. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Effects of aluminium copper and titanium nanoparticles on antioxidant system parameters of the erythrocyte in female Wistar rats, 2016 - 2016
CANLI M., ATLI G., Canlı E. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı kalsiyum düzeyine sahip sularda balık (Oreochromis niloticus) ATPaz ve asetilkolin esteraz aktiviteleri üzerine ağır metallerin etkisi, 2014 - 2016
ATLI DEMİRAY G., CANLI M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Metals (Ag+, Cd2+, Cr6+) Affect ATPase Activity in the Gill, Kidney, and Muscle of Freshwater Fish Oreochromis niloticus Following Acute and Chronic Exposures, 2014 - 2016
ATLI DEMİRAY G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RESPONSE OF RED BLOOD CELL ATPase ACTIVITY IN FRESHWATER FISH Oreochromis niloticus EXPOSED TO COPPER IN DIFFERING Ca2 LEVELS, 2015 - 2015
ATLI DEMİRAY G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Tatlı Su Balıklarının (Oreochromis niloticus, Onchorhynchus mykiss ve Clarias Gariepinus) Karaciğerinde Antioksidan Sistem Karakterizasyonu, 2013 - 2015
ATLI DEMİRAY G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Characterization of Antioxidant Enzymes (SOD, CAT and GPX) in the Hepatopancreas of Freshwater Snail Lymnaea stagnalis, 2014 - 2014
CANLI M., Canlı E. G., Dogan Z., Eroglu A., ATLI G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Balık (Oreochromis niloticus)Antioksidan Sisteminin Bakır ve Krom Etkisine Verdiği Tepkilerde Balık Büyüklüğünün Önemi, 2014 - 2014
ATLI G., Diğer Uluslararası Fon Programları, Research on the freshwater snail Lynmaea stagnalis to assess oxidative stress during expo, 2012 - 2012
ATLI G., Diğer Uluslararası Fon Programları, Use of periphyton as a tool to evaluate the effects of pollution on the structure and function of the fluvial ecosystem: Fluvialphytomarc, 2006 - 2008

Metrikler

Yayın: 56
Atıf (WoS): 2065
Atıf (Scopus): 2314
H-İndeks (WoS): 21
H-İndeks (Scopus): 21

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

XIV International Congress of Toxicology, Katılımcı, Mérida, Meksika, 2016
The 2nd Seoul International Conference on Biological Engineering & Natural Science, Katılımcı, Seoul, Güney Kore, 2015
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2014
The Fourth International Conference on Cofactors (ICC-04), Katılımcı, Parma, İtalya, 2014
The International Conference on Water, Energy and Environment (ICWEE), Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2013
49th Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Katılımcı, Interlaken, İsviçre, 2013
International Conference on Environmental Science and Technology ICOEST?2013, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2013
8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012
Ekoloji Sempozyumu, Katılımcı, Kilis, Türkiye, 2012
23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2011
10. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2011
20. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2010
7. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009
Environmental Stewardship: Integrating Science and Management, SETAC North America 29th Annual Meeting, Katılımcı, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2008
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, 23-27 Haziran 2008, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2008
Second Annual YOK-SUNY Collabration Symposium, Scientific Collaboration for Sustainable Development, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2007
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2006
X. European Ecological Congress, Katılımcı, Kuşadası, Türkiye, 2005
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2004

Akademi Dışı Deneyim

Çukurova Üniversitesi İmamoğlu MYO
Girona Üniversitesi
Miami Üniversitesi
Hakkari Üniversitesi Eğitim Fakültesi Fen Bilgisi Öğretmenliği
Çukurova Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü
Girona Üniversitesi