

Prof. Dr. Abdulkadir ÇILTAŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 1065](tel:+904422311065)

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

Posta Adresi: Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü, 25240 Erzurum

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: foGr744AAAAJ

ORCID: 0000-0002-8225-4754

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-9045-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 183162

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, Türkiye 1994 - 2000

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, Türkiye 1991 - 1994

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri, Türkiye 1986 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, *Stenotrophomonas maltophilia*, *Brevibacillus agri*, *Micrococcus lylae* SUŞLARININ PATOJENİTESİ İLE GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (*Oncorhynchus mykiss*) ÜZERİNDE OLUŞTURULAN ENFEKSİYONLARIN LABORATUVAR VE KLİNİK YÖNÜNDEN ARAŞTIRILMASI, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, 2000

Yüksek Lisans, SU PİRESİ (*Daphnia magna*)NİN FARKLI KÜLTÜR ORTAMLARINDA YETİŞTİRİLME İMKANLARI ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, 1994

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2010 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, 2005 - 2010

Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, 2001 - 2005

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, 1993 - 2001

Akademik İdari Deneyim

Elektronik Cihaz Onarım Koordinatörlüğü Yönetim Kurulu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Rektörlük, 2023 - Devam Ediyor
Doktora Sonrası Araştırmacı İzleme Komisyonu, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2023 - Devam Ediyor
Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2022 - Devam Ediyor
BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Rektörlük, 2020 - Devam Ediyor
BAP Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2020 - Devam Ediyor
Koordinatör Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Rektörlük, 2018 - 2020
Rektör Danışmanı, Atatürk Üniversitesi, Rektörlük, 2018 - 2020
Fakülte Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, 2018 - 2020
Atatürk Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, 2016 - 2017
Üniversite Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, 2013 - 2016
Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2011 - 2016
Atatürk Üniversitesi, Sürekli Eğitim Merkezi, 2011 - 2014
Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Atatürk Üniversitesi, 2010 - 2014
Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri, 2008 - 2011

Verdiği Dersler

BİLGİSAYAR DESTEKLİ GÖRÜNTÜ İŞLEME, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015
İleri Düzey Word ve Excel Kullanımı, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Tarımsal Biyoteknoloji, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Hayvan Islahında Biyoteknolojisi, Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022
Hayvan Fizyolojisi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Malzeme Bilgisi, Lisans, 2022 - 2023
Hayvan Beslemede Biyoteknoloji , Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Biyoteknolojide Görüntüleme Teknikleri, Lisans, 2022 - 2023
Kromatografik Teknikleri , Lisans, 2022 - 2023, 2019 - 2020
Vektörel Grafik Teknikleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Moleküler Hayvan Fizyolojisi ve Metabolizması, Lisans, 2020 - 2021
Kromatografik Teknikler, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Biyoteknolojiye Giriş, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
İmmünojenetik ve Aşı Geliştirme , Lisans, 2020 - 2021
İmmünojenetik, Lisans, 2020 - 2021
HAYVANSAL BİYOTEKNOLOJİDE BESLEME VE İMMUN SİSTEM ETKİLEŞİMİ, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
MOLEKÜLER HAYVAN FİZYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Mikrobiyal Tanı Yöntemleri , Lisans, 2016 - 2017
Vektörel Grafik Teknikleri, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Hücre Biyolojisi, Lisans, 2014 - 2015
Moleküler Genetik , Lisans, 2014 - 2015
Eğitimde Grafik ve Canlandırma, Lisans, 2013 - 2014
Temel Bilgisayar Becerileri, Lisans, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

Çiltaş A., Yeşil sentez metodu ile karabaş otundan (Lavandula stoechas L.) sentezlenmiş ve karakterize edilmiş bakır nano partiküllerin RTG2 hücre hattında sitotoksik ve genotoksik etkileri, Yüksek Lisans, M.BAKİ(Öğrenci), 2023
Çiltaş A., Yeşil sentez metoduyla karabaş otundan (Lavandula stoechas L.) bakır nanopartikül sentezi, karakterizasyonu ve antimikrobiyal aktivitesinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, E.YAPRAK(Öğrenci), 2019

- Çiltaş A., Kloramin-T'nin gökkuşuğu alabalığında (*Oncorhynchus mykiss*) bazı antioksidan enzimlerin gen ekspresyonuna etkisi, Yüksek Lisans, E.YILDIRIM(Öğrenci), 2019
- Çiltaş A., Yemleme sıklığının gökkuşuğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) yavrularında GH-I, IGF-I, ve IGF-II genlerinin mRNA ekspresyon seviyeleri üzerine etkisi, Yüksek Lisans, E.BALKİS(Öğrenci), 2019
- ÇİLTAŞ A., E VİTAMİNİN ZEBRA BALIĞI (*Danio rerio*) DİYETLERİNDE ALFA TOKOFEROL (?-TTP) TRANSFER PROTEİNİ GEN EKSPRESYONLARI ÜZERİNE OLAN ETKİSİ, Yüksek Lisans, E.BASTEM(Öğrenci), 2018
- ÇİLTAŞ A., BAZI NANOMATERYALLERİN ZEBRA BALIĞI (*Danio rerio*) ÜZERİNE TOKSİK ETKİLERİNİN MORFOLOJİK, BİYOKİMYASAL VE MOLEKÜLER YÖNTEMLER KULLANILARAK BELİRLENMESİ, Doktora, F.İÇÖĞLU(Öğrenci), 2018
- Çiltaş A., E vitaminin zebra balığı (*Danio rerio*) diyetlerinde alfatokoferol (α -ttp) transfer proteini gen ekspresyonları üzerine olan etkisi, Yüksek Lisans, E.BASTEM(Öğrenci), 2018
- ÇİLTAŞ A., OKSİTETRASİKLIN ANTİBİYOTİĞİNİN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (*Oncorhynchus Mykiss* Walbaum, 1792) GLUTATYON S-TRANSFERAZ ENZİMİ AKTİVİTESİ VE GEN EKSPRESYON SEVİYELERİ ÜZERİNE ETKİSİ, Yüksek Lisans, Y.ZEKERİYA(Öğrenci), 2016
- Çiltaş A., Ofloksasin antibiyotiğinin gökkuşuğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) karaciğerinde glikoz 6-fosfat dehidrogenaz enzimi aktivitesi ve gen ekspresyon seviyeleri üzerine etkisi, Yüksek Lisans, M.SELÇUK(Öğrenci), 2016
- Çiltaş A., Oksitetrasiklin antibiyotiğinin gökkuşuğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) karaciğerinde glutatyon s-transferaz enzimi aktivitesi ve gen ekspresyon seviyeleri üzerine etkisi, Yüksek Lisans, Y.ZEKERİYA(Öğrenci), 2016
- ÇİLTAŞ A., OFLOKSASİN ANTİBİYOTİĞİNİN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞINDA (*Oncorhynchus mykiss*) GLİKOZ 6-FOSFAT DEHİDROGENAZ ENZİMİ AKTİVİTESİ VE GEN EKSPRESYON SEVİYELERİ ÜZERİNE ETKİLERİ, Yüksek Lisans, M.Selçuk(Öğrenci), 2016
- ÇİLTAŞ A., KALOR??K SINIRLAMANIN TATLI SU ROT??FER?? (*Brachionus calyciflorus*)'NDE ISI STRES GEN (HSP70) EKSPRESYONU ve POPÜLASYON YO??UNLU??U ÜZER??NE ETKİ?????, Doktora, N.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2009
- Çiltaş A., Kalorik sınırlamanın tatlı su rotiferi (*Brachionus calyciflorus*)'nde ısı stres gen (HSP70) ekspresyonu ve popülasyon yoğunluğu üzerine etkisi, Doktora, N.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2009
- ÇİLTAŞ A., YERLİ ALABALIKLAR (*Salmo trutta* sp. L.) ARASINDAKİ GENETİKSEL VARYASYONUN MİKROSATELİT MARKIRLAR KULLANILARAK BELİRLENMESİ, Doktora, S.Bugrahan(Öğrenci), 2007
- ÇİLTAŞ A., FARKLI YAŞLARDAKİ GÖKKUŞAĞI ALABALIKLARINDA HSP70 GENİNİN KANTİTATİF ANALİZİ, Yüksek Lisans, G.ALAK(Öğrenci), 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Genome-wide analysis of miR172-mediated response to heavy metal stress in chickpea (*Cicer arietinum* L.): physiological, biochemical, and molecular insights**
Ucar S., Yaprak E., YİÇİDER E., Kasapoğlu A. G., Oner B. M., İlhan E., ÇİLTAŞ A., YILDIRIM E., AYDIN M.
BMC plant biology, cilt.24, sa.1, ss.1063, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Characterization of Two-Component System gene (TCS) in melatonin-treated common bean under salt and drought stress**
Kasapoğlu A. G., İlhan E., AYDIN M., YİÇİDER E., Inal B., BÜYÜK İ., TAŞPINAR M. S., ÇİLTAŞ A., AĞAR G.
Physiology and Molecular Biology of Plants, cilt.29, sa.11, ss.1733-1754, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Expression analysis and characterization of the CPP gene family of Melatonin-treated common bean cultivars under different abiotic stresses**
Rakhimzhanova A., Kasapoğlu A. G., Sapakova A., İlhan E., Zharmukhametova R., Turan M., Zekenova L., Muslu S., Kazhygeldiyeva L., AYDIN M., et al.
South African Journal of Botany, cilt.160, ss.282-294, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Impact of copper oxide nanoparticles (CuO NPs) exposure on embryo development and expression of genes related to the innate immune system of zebrafish (*Danio rerio*)**
İÇÖĞLU AKSAKAL F., ÇİLTAŞ A.
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY, cilt.223, ss.78-87, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **A holistic study on potential toxic effects of carboxylated multi-walled carbon nanotubes (MWCNTs-**

COON) on zebrafish (Danio rerio) embryos/larvae

İÇOĞLU AKSAKAL F., ÇİLTAŞ A., ŞİMŞEK ÖZEK N.

CHEMOSPHERE, cilt.225, ss.820-828, 2019 (SCI-Expanded)

- VI. **Developmental toxicity of penconazole in Zebrfish (Danio rerio) embryos**
İÇOĞLU AKSAKAL F., ÇİLTAŞ A.
Chemosphere, cilt.200, ss.8-15, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **The impact of ultraviolet B (UV-B) radiation in combination with different temperatures in the early life stage of zebrafish (: Danio rerio)**
İÇOĞLU AKSAKAL F., ÇİLTAŞ A.
Photochemical and Photobiological Sciences, cilt.17, sa.1, ss.35-41, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of Genetic Variations of Five Different Indigenous Trout Species in Turkey (Salmo trutta sp L.) by Microsatellite Markers**
CEYHUN S. B., ÇİLTAŞ A.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.13, ss.785-793, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Deltamethrin attenuates antioxidant defense system and induces the expression of heat shock protein 70 in rainbow trout**
CEYHUN S. B., SENTURK M., EKINCI D., ERDOĞAN O., ÇİLTAŞ A., KOCAMAN E. M.
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY, cilt.152, sa.2, ss.215-223, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Hsp-70 gene expression analyses in the different ages of rainbow trout Farklı yaşlardaki gökkuşağı alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) Hsp-70 geninin ekspresyon analizi**
Alak G., Çiltaş A., Erdoğan O.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.16, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **The effect of caloric restriction on the population density of freshwater rotifers (Brachionus calyciflorus)**
OZDEMİR N., ÇİLTAŞ A.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.34, sa.3, ss.377-383, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Sublethal ammonia and urea concentrations inhibit rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) erythrocyte glucose-6-phosphate dehydrogenase**
Erdogan O., HISAR O., KORUGLU G., Ciltas A.
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY, cilt.141, sa.2, ss.145-150, 2005 (SCI-Expanded)
- XIII. **Alterations in Cholestero Glucose and Triglyceride Levels in Reproduction of Rainbow Trout Oncorhynchus mykiss**
Kocaman E. M., Yanık T., Erdoğan O., Çiltaş A.
Journal Of Animal And Veterinary Advances, cilt.4, ss.801-804, 2005 (SCI-Expanded)
- XIV. **Leiomyoma localized on the head of a goldfish (Carassius auratus)**
Ciltas A., HISAR O.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.29, sa.4, ss.1077-1079, 2005 (SCI-Expanded)
- XV. **Gökkuşağı alabalığı (Oncorhynchus mykiss Walbaum) işletmesinde Pseudomonas sp. enfeksiyonu**
Aydın S., Gültepe N., ÇİLTAŞ A.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.1, sa.36, ss.39-43, 2005 (SCI-Expanded)
- XVI. **Clinical, Pathological and Haematological Effects of Micrococcus luteus Infections in Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss Walbaum)**
AYDIN S., ÇİLTAŞ A., YETİM H., AKYURT İ.
Journal of Animal and Veterinary Advances, cilt.2, sa.4, ss.167-174, 2005 (SCI-Expanded)
- XVII. **Inhibition effect of some chemical anesthetics and hypothermia on the activity of glucose 6-phosphate dehydrogenase from rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) erythrocytes in vivo**
Ciltas A., Erdogan O., HISAR O., Kocaman E. M.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.28, sa.5, ss.813-817, 2004 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Inhibition effects of some antibiotics on the activity of glucose 6-phosphate dehydrogenase enzyme**

from rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) erythrocytes

Erdogan O., Ciftci M., Ciltas A., Hlsar O.

Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.28, ss.675-681, 2004 (SCI-Expanded)

- XIX. **Systemic Infections of *Aeromonas hydrophila* in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum): Gross Pathology, Bacteriology, Clinical Pathology, Histopathology and Chemotherapy**
AYDIN S., ÇİLTAŞ A.
Journal Of Animal And Veterinary Advances, cilt.3, sa.1, ss.810-819, 2004 (SCI-Expanded)
- XX. **Purification and characterization of glucose 6-phosphate dehydrogenase from rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) erythrocytes**
Ciftci M., Ciltas A., Erdogan O.
Veterinarni Medicina, cilt.49, ss.327-333, 2004 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of chloramine-T and CuSo(4) on enzyme activity of glucose 6-phosphate dehydrogenase from rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) erythrocytes in vitro and in vivo**
Ciltas A., Erdogan O., HISAR O., CIFTCI M.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.55, sa.3, ss.187-196, 2003 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effects of chloramine-t and CuSO4 on enzyme activity of glucose 6-phosphate dehydrogenase from rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) erythrocytes in vitro and in vivo**
Çiltaş A., Erdoğan O., Hisar O., Çiftçi M.
Israeli Journal of Aquaculture - Bamidgeh, cilt.55, ss.187-196, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Annual cycle of serum gonadal steroids and serum lipids in *Capoeta capoeta umbla*, *Güldenstaedt, 1772* (Pisces: Cyprinidae)**
Erdogan O., Haliloglu H. İ., Ciltas A.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.26, ss.1093-1096, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Mikrosatelit Markırların Seleksiyon Amaçlı Kullanımı**
Aksakal E., Ceyhun S. B., Erdoğan O., Çiltaş A.
Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, cilt.4, ss.102-110, 2008 (Hakemli Dergi)
- II. **Rotifer kültüründe biyoteknolojik çalışmalar**
Özdemir N., Alak G., Çiltaş A.
Turkish Journal of Aquatic Life, cilt.3, sa.5, ss.799-806, 2007 (Hakemli Dergi)
- III. **Alterations in cholesterol, glucose and triglyceride levels in reproduction of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).**
Kocaman E. M., Yanık T., Erdoğan O., Çiltaş A.
Journal Of Animal And Veterinary Advances, cilt.4, sa.9, ss.801-804, 2005 (Hakemli Dergi)
- IV. **Çanakkale ilindeki bir gökkuşağı alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Walbaum işletmesinde *Pseudomonas sp* Enfeksiyonu**
AYDIN S., GÜLTEPE N., ÇİLTAŞ A.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.36, sa.1, ss.39-43, 2005 (Hakemli Dergi)
- V. **Çanakkale İlindeki Bir Gökkuşağı Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Walbaum İşletmesinde *Pseudomonas sp* Enfeksiyonu**
AYDIN S., GÜLTEPE N., ÇİLTAŞ A.
Atatürk Üniv. Ziraat Fak. Derg, cilt.1, sa.36, ss.39-43, 2005 (Hakemli Dergi)
- VI. **Clinical and pathological effects of *Serratia Liquefaciens* infection in Rainbow trout *Oncorhynchus mykiss* walbaum**
AYDIN S., ÇİLTAŞ A., BİLGİN Ö. C.
Third International Symposium on Aquatic Animal Healty, cilt.3, ss.405, 2004 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Ünite 6 Filtreler

ÇİLTAŞ A.

GRAFİK TASARIM, Abdulkadir Çiltaş, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, ss.2-26, 2016

II. Rekombinat DNA Teknolojisi İle Protein Üretimi

ERDOĞAN O., BEYDEMİR Ş., ÖZDEMİR H., WATABE S., ÇİLTAŞ A., EKİNCİ D., ŞENTÜRK M., YERLİKAYA E., DEMİRDAĞ R.

Uygulamalı Moleküler Biyoloji Teknikleri Lisansüstü Yaz Okulu, Ö.İrfan KÜFREYOĞLU, Shugo WATABE, Abdulkadir ÇİLTAŞ, Orhan ERDOĞAN, Editör, Aktif Yayınevi, Ankara Caddesi Nakipoğlu İş Hanı Kat:1 No:60/15, Sirkeci/İSTANBUL, Erzurum, ss.83-89, 2011

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Cytotoxic and Genotoxic Effects of Copper Nanoparticles Synthesis and Characterized from Black Grass (*Lavandula stoechas* L.) by Green Synthesis Method on Rtg-2 Cell Line

BAKİ M., ÇİLTAŞ A., ARSLAN H.

International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Kasım 2023

II. Effects of Fish Oil Replacement By Vegetable Oils on Growth Performance and Expression of Growth Hormone I in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)

İÇOĞLU AKSAKAL F., ÇİLTAŞ A.

ECOLOGY 2017, 11 - 13 Mayıs 2017

III. Effects of Oxytetracycline Antibiotic on GST Enzyme Activity and Gene Expression Levels in Rainbow Trout

ÇİLTAŞ A., BALIK Y. Z.

International Conference On Advances in Applied Science and Environmental Technology, BANGKOK, Tayland, 24 - 25 Eylül 2016, ss.8-11

IV. Inhibitory effects of some metals on carbonic anhydrase purified from bonito *Sarda sarda* brain

GÜLLER U., ŞENGÜL B., ÖNALAN Ş., BEYDEMİR Ş., ÇİLTAŞ A., KÜFREYOĞLU Ö. İ.

The 9th International Conference on the Carbonic Anhydrase (CA), Antalya, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2012

V. Mankozebin Gökkuşacağı alabalığı Hsp-70 ve CYP 1A genlerinin mRNA ekspresyonlarında artışa neden olur

CEYHUN S. B., AKSAKAL E., EKİNCİ D., ŞENTÜRK M., ÇİLTAŞ A., KÜFREYOĞLU Ö. İ.

I. Ulusal Moleküler Biyoloji Ve Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2010, ss.98

VI. Sürdürülebilir Bir Ekosistem Akuaponik 15 Ulusal Su Ürünleri Sempozyum Programı

ÖZDEMİR N., KOCAMAN E. M., ÇİLTAŞ A., YANIK T.

15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyum, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009

VII. Sürdürülebilir bir ekosistem: Akuaponik.

Özdemir N., KOCAMAN E. M., ÇİLTAŞ A., YANIK T.

XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.201

VIII. Stok yoğunluğunun gökkuşacağı alabalığında (*Oncorhynchus mykiss*) HSP-70 gen ekspresyonu üzerine olan etkisi.

ERDOĞAN O., AKSAKAL E., ÖZDEMİR N., ALAK G., KOCAMAN E. M., ÇİLTAŞ A.

XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.274

IX. Su Ürünlerinde Gıda Orijin Tespitinde Yaygın Kullanılan Moleküler Teknikler

AKSAKAL E., ÖZDEMİR N., ERDOĞAN O., ÇİLTAŞ A.

Türkiye 10. Gıda Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2008

X. Su Ürünleri Yetiştiriciliği nde Genetik Modifikasyon ve İnsan Sağlığı Açısından Önemi

ÖZDEMİR N., AKSAKAL E., ERDOĞAN O., ÇİLTAŞ A.

Türkiye 10. Gıda Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2008

- XI. **Sitokrom P450 CYP450 Enziminin Aquatik Toksikoloji deki Önemi ve CYP450 Çalışmalarında Son Gelişmeler**
ÇİLTAŞ A., ERDOĞAN O., HİSAR O.
XI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyum., Hatay, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2001, ss.716-724
- XII. **Glucose 6 fosfat Dehidrogenaz Enzimi ve Balık Metabolizmasındaki Önemi**
ERDOĞAN O., ÇİLTAŞ A., HİSAR O., ÖZER A.
XI Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu., Hatay, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2001, ss.849-861
- XIII. **Prokaryotik canlıların yağ asidi profili ve identifikasyonunda kullanımı**
ÇİLTAŞ A., HİSAR O., BEKTAŞ S.
VI. Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Hatay, Türkiye, 04 Eylül 2001, cilt.2, ss.862-870
- XIV. **Gökkuşluğu alabalığı Oncorhynchus mykiss Walbaum işletmesinde bakteriyel inceleme**
AYDIN S., GÜLTEPE N., ÇİLTAŞ A.
Su Ürünleri Sempozyumu Sinop 2000, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2000
- XV. **Lepistes balıklarında (Poecilla reticulata) görülen Piscicola punctata enfeksiyonunun histopatolojik etkileri**
ÇİLTAŞ A., BEKTAŞ S., HİSAR O., AYIK Ö.
IV. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 28 Haziran 2000, ss.707-714
- XVI. **Kültür balıkçılığı mekanizasyon sistemlerinde son gelişmeler**
Yanık T., Atamanalp M., Çiltaş A.
Tarımsal Mekanizasyon 19. Ulusal Kongresi, Samsun, Türkiye, 1 - 02 Haziran 2000
- XVII. **Karasu Irmağı nda Yaşayan Tatlı Su Kefali Leuciscus cephalus orientalis Nordmann 1840 nin Kan Glikoz Düzeyi Üzerine Üreme ve Su Sıcaklığının Etkisi**
ERDOĞAN O., ÇİLTAŞ A., TÜRKMEN M.
Doğu Anadolu Bölgesi IV. Su Ürünleri Sempozyumu., Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2000
- XVIII. **Clinical and Pathological Effects of Serratia liquefaciens Infection in Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss Walbaum)**
Aydın S., Çiltaş A., Bilgin Ö. C.
Third International Symposium on Aquatic Animal Health - Building Partnerships for the 21st Century, Maryland, Amerika Birleşik Devletleri, 30 Ağustos - 03 Eylül 1998, ss.41

Desteklenen Projeler

ÇİLTAŞ A., YILDIRIM E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Chloramine_T'nin Gökkuşluğu Alabalığında (Oncorhynchus Mykiss) Bazı Antioksidan Enzimlerin Gen Ekspresyonu Üzerine Etkisi, 2019 - 2020

ÇİLTAŞ A., YAPRAK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeşil Sentez Metoduyla Karabaş Otundan Lavandula stoechas Bakır Nanopartikül Sentezi Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Aktivitesinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2020

ÇİLTAŞ A., TAŞPINAR M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ AR-GE FAALİYETLERİ POTANSİYELİNİN GELİŞTİRİLMESİ, 2017 - 2020

ÇİLTAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OFLOKSASİN ANTİBİYOTİĞİNİN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞINDA (ONCORHYNCHUS MYKISS WALBAUM,1792) GLİKOZ 6-FOSFAT DEHİDROGENAZ ENZİMİ AKTİVİTESİ VE GEN EKSPRESYON SEVİYELERİ ÜZERİNE ETKİLERİ, 2015 - 2016

ÇİLTAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OKSİTETRASİKLİN ANTİBİYOTİĞİNİN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (ONCORHYNCHUS MYKISS WALBAUM, 1792) 6-FOSFOGLUKONAT DEHİDROGENAZ ENZİMİ AKTİVİTESİ VE GEN EKSPRESYON SEVİYELERİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2015 - 2016

ÇİLTAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BALIKLARDA YAĞ ASİDİ SENTEZİNDE GÖREV ALAN ENZİMLERE AİT GENLERİN MRNA SEVİYELERİNİN BELİRLENMESİ VE ZİRAAT FAKÜLTESİ TARIMSAL BİYOTEKNOLOJİ BÖLÜMÜ LABORATUVARIN KURULMASI VE GELİŞTİRİLMESİ, 2012 - 2013

ÇİLTAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI AĞIR METAL KONSANTRASYONLARINA MARUZ KALAN GÖKKUŞAĞI ALABALIKLARINDA CAT, SOD VE GSH-PX ENZİM AKTİVİTELERİ VE MRNA EKSPRESYONLARI, 2010 - 2011

Metrikler

Yayın: 52

Atıf (WoS): 308

Atıf (Scopus): 342

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 9

Akademi Dışı Deneyim

Putra Malaysia University