

Doç.Dr. Didem AYDIN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 33075

E-posta: daydin@erciyes.edu.tr

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/daydin/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü 38039 Kayseri

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 1999 - 2005

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Türkiye 1994 - 1997

Lisans, Gazi Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Biyoloji Öğretmenliği, Türkiye 1990 - 1994

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Sarımsaklı Baraj Gölü (Kayseri) Zooplankton Faunasının Mevsimsel Değişimi ve Bazı Ekolojik Özellikleri, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2005

Yüksek Lisans, Kızılırmak (Kayseri)'ta Yaşayan *Carassius auratus* (L., 1758) ve *Silurus glanis* L., 1758' in Karyotip Analizi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 1997

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Hidrobiyoloji, Limnoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji , 2017 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji , 2006 - 2017

Araştırma Görevlisi Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji , 2005 - 2006

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 1999 - 2005

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji , 1995 - 1999

Akademik İdari Deneyim

Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji , 2010 - 2011

Verdiği Dersler

Hidrobiyoloji, Lisans, 2013 - 2014

Planktonoloji, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Limnoloji, Lisans, 2013 - 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of some blood parameters of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) living in running and still water**
AYDIN D., Kaya Ö. F., DUMAN F.
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, cilt.15, sa.1, ss.497-507, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Trace Metals In Tissues Of The Six Most Common Fish Species In The Black Sea**
AYDIN D., TOKALIOĞLU Ş.
"FOOD ADDITIVES & CONTAMINANTS PART B-SURVEILLANCE, cilt.8, ss.25-31, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Trace metals in tissues of the six most common fish species in the Black Sea, Turkey**
Aydın D., Tokaloğlu Ş.
Food Additives & Contaminants Part B-Surveillance, cilt.8, ss.25-31, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **COMPARISON OF EDTA-ENHANCED PHYTOEXTRACTION STRATEGIES WITH NASTURTIUM OFFICINALE (WATERCRESS) ON AN ARTIFICIALLY ARSENIC CONTAMINATED WATER**
AYDIN D., Coşkun O. F.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.45, sa.4, ss.1423-1429, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Effects of EDTA on Cr+3 Uptake, Accumulation, and Biomass in Nasturtium officinale (Watercress)**
AYDIN D., Coşkun O. F.
EKOLOJİ, cilt.22, sa.87, ss.16-23, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **The accumulation of heavy metals (Cd, Pb, Hg, Cr) and their state in phytoplanktonic algae and zooplanktonic organisms in Beysehir Lake and Mogan Lake, Turkey**
Atici T., Obali O., Altındag A., Ahiska S., AYDIN D.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.9, sa.4, ss.475-487, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Determination of trophic situation of Sarımsaklı Dam Lake (Kayseri-Turkey)**
AYDIN D., Ahiska S.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.8, sa.22, ss.6295-6300, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Determination of lead and cadmium in food samples by the coprecipitation method**
Oymak T., TOKALIOĞLU Ş., YILMAZ V., KARTAL Ş., AYDIN D.
FOOD CHEMISTRY, cilt.113, sa.4, ss.1314-1317, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Ecological effects of some heavy metals (Cd, Pb, Hg, Cr) pollution of phytoplanktonic algae and zooplanktonic organisms in Sarıyar Dam Reservoir in Turkey**
Atici T., Ahiska S., Altındag A., AYDIN D.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.7, sa.12, ss.1972-1977, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Erzurum ili gustaviooid akarları (Acari, Oribatida, Gustavioidea)**
AKMAN N., AYDIN D., AYYILDIZ N.
Bitki Koruma Bülteni, cilt.58, sa.2, ss.55-62, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Türkiye’de Yayılış Gösteren Sumerçimeğil Üyelerinin Belirlenmesi**
COŞKUN Ö. F., AYDIN D., AKISKA S., ÖZEL H. B., VAROL T.
Journal of Bartın Faculty of Forestry, cilt.20, sa.1, ss.145-151, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Sarımsaklı Baraj Gölü’nün (Kayseri- Türkiye) Zooplankton Faunası ve Mevsimsel Değişimi**

- AYDIN D., DUMAN F., Altındağ A.
Sakarya Üniversitesi Fen Edebiyat Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.9-21, 2006 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Abant Gölü Sedimentinde Bazı Ağır Metallerin Mevsimsel Konsantrasyon Değişiminin İncelenmesi**
DUMAN F., AYDIN D., Obalı O.
Sakarya Üniversitesi Fen Edebiyat Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.53-62, 2006 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **Kızılırmak (Kayseri)'ta yaşayan Silurus glanis L., 1758' in Karyotip Analizi**
AYDIN D.
Turkish Journal of Aquatic Life, sa.4, ss.585-588, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Sarımsaklı Baraj Gölü'nün (Kayseri- Türkiye) Rotifera Faunası Üzerine Taksonomik Bir Çalışma**
AYDIN D., Altındağ A.
Turkish Journal of Aquatic Life, sa.3, ss.27-34, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Karyotype of the Carassius auratus (L., 1758) Live in Kızılırmak (Kayseri- Turkey)**
AYDIN D., Kuru M.
GAZİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.21, sa.3, ss.33-37, 2003 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EFFECTS OF PROBIOTICS TO SOME BIOLOGICAL PROPERTIES OF TRIBOLIUM CONFUSUM J. DU. VAL. (COLEOPTERAN: TENEBRIONIDAE)**
TUNÇBİLEK A. Ş., AYDIN D., Karşoğlu T.
IX. International scientific agriculture symposium "AgroSym 2018", Bosna, Bosna-Hersek, 4 - 07 Ekim 2018, cilt.1, sa.1, ss.54
- II. **Effects of probiotics to some biological properties of Tribolium confusum J. du. Val. (Coleopteran: Tenebrionidae)**
TUNÇBİLEK A. Ş., AYDIN D., KARSLIOĞLU T.
9th International Agriculture Symposium "AGROSYM 2018", 4 - 07 Ekim 2018, ss.54
- III. **Distribution of the duckweed species in Turkey**
Coşkun Ö. F., AYDIN D., PINAR H.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, cilt.1, sa.1, ss.144
- IV. **Comparison of DNA isolation efficiency in different duckweed species**
Coşkun Ö. F., AYDIN D., PINAR H.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, cilt.1, sa.1, ss.146
- V. **Molecular marker analysis in Lemna minör**
Coşkun Ö. F., AYDIN D., GÜLŞEN O., PINAR H.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, cilt.1, sa.1, ss.166
- VI. **Erzurum İli Gustavioide Akar Türleri (Acari, Oribatida, Gustavioidea) Üzerine Taksonomik Araştırmalar**
AKMAN N., AYDIN D., AYYILDIZ N.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, ss.459
- VII. **Comparison of Some Physicochemical Water Quality Parameters at Running and Still Water**
Coşkun Ö. F., AYDIN D.
International Environmental Sciences Symposium of Van, Van, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2014, cilt.1, sa.1, ss.11111
- VIII. **Concentrations of Some Heavy Metals in Water, Sediment and Some Living Organisms from the Zamanti River in Turkey**
AYDIN D., Coşkun Ö. F.
International Conference on Environmental Science and Technology, Antalya, Türkiye, 14 Mayıs - 17 Nisan 2014, cilt.11, sa.11, ss.11

- IX. **Physico-chemical Water Quality Assessment for Reservoir of Bahcecik Dam Lake (Kayseri, Turkey)**
AYDIN D., Atasoy H., Coşkun Ö. F.
International Conference on Environmental Science and Technology, Antalya, Türkiye, 14 Mayıs - 17 Nisan 2014, cilt.111, sa.111, ss.144
- X. **Examination of Some Blood Parameters of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) From the Bahçelik Dam Lake (Kayseri, Turkey) and the Zamantı River**
AYDIN D., Coşkun Ö. F., DUMAN F.
Fisheries and Aquatik Science, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.3
- XI. **Investigation of Acute and Chronic toxicity of Arcenite (AS+3) of *Daphnia magna* (Straus , 1820)**
AYDIN D., Ergül M.
Joint Meeting of Society of Wetland Scientists, Wetpol and Wetland Biogeochemistry, Prague, Çek Cumhuriyeti, 3 - 08 Haziran 2011, ss.468
- XII. **Determination of Heavy Metals in Some Fish Species from the Black Sea in Turkey by ICP-MS,Lesvos-Greece**
AYDIN D., TOKALIOĞLU Ş.
7th Aegean Analytical Chemistry Days AACD 2010, Yunanistan, 1 - 04 Ocak 2010, ss.1-46
- XIII. **Determination of Trophic Situation of Sarımsaklı Dam Lake**
AYDIN D., Ahıska S.
EIFAC, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mayıs 2008, ss.3
- XIV. **Türkiye'den Kaydedilen Bazı Rotifer Türleri**
Altındağ A., Kaya M., AYDIN D., Sezen G., DUMAN F.
Ulusal Su Günleri 2007 Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2007, ss.3
- XV. **Determination of Lead and Cadmium in Various Food Samples by Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometry After Separation By Using The Coprecipitation Method Crete Greece**
OYMAK T., TOKALIOĞLU Ş., YILMAZ V., KARTAL Ş., AYDIN D.
Trace Elements in Diet, Nutrition, Health: Essentiality and Toxicity, Yunanistan, 1 - 04 Ocak 2007
- XVI. **Kızılırmak (Kayseri)!ta yaşayan *Silurus glanis* L., 1758'in karyolojik Özellikleri**
AYDIN D.
I. Ulusal Limnoloji Çalıştayı, Sakarya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2004, ss.49

Desteklenen Projeler

AYDIN D., COŞKUN Ö. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYEDE YAYILIŞ GÖSTEREN LEMNOİDEAE SUMERCİMEĞİGİLLER ÜYELERİNİN GENETİK ÇEŞİTLİLİK VE FİLOGENETİK ANALİZİ, 2016 - 2019

AYDIN D., TUNÇBİLEK A. Ş. , KARSLIOĞLU T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TRIBOLIUM CONFUSUM J DU VAL (KIRMA BİTİ) UN BAZI BİYOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN ÜZERİNE PROBİYOTİKLERİN ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2018

AYDIN D., SEZEN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YAMULA BARAJ GÖLÜ FİTOPLANKTON, ZOOPLANKTON VE SU KALİTESİ ÜZERİNE ARAŞTIRMA, 2006 - 2017

DUMAN F., ÇOLAK H., AYDIN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KIRLETİLMİŞ SULARIN CANSIZ BİTKİLERLE BİYOARITIMININ İNCELENMESİ, 2007 - 2009

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):193

h-indeksi (WOS):4