



Harun Arslan

Prof. Dr. · Balıkçılık Temel Bilimleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi > Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı > Balıkçılık Temel Bilimleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 04422316100 · Ofis: 17 · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü (Bilimsel Araştırma Projeleri) 25240 ERZURUM

ORCID: 0000-0002-5115-3467 · Scopus Yazar ID: 35117479100 · Publons / ResearcherID: KEI-5459-2024 ·

Google Scholar ID: _cjvDtgAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 20330

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/harunarslan>

Genel Bakış

Görev yeri: Prof. Dr. · Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı > Balıkçılık Temel Bilimleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Prof. Dr. · Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Toxicology

Scopus Konu Alanları (ASJC): Health, Toxicology and Mutagenesis

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (2009 – 2015)
Atatürk Üniversitesi > Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı
Türkiye
- Yüksek Lisans** (2006 – 2009)
Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Türkiye
- Lisans** (2002 – 2006)
Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Türkiye

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- Kamu İhale Mevzuatı Eğitimi** (2021)
Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye

Yaptığı Tezler

- PESTİSİT SİNERJİSİNİN; GÖKKUŞAĞI ALABALIKLARINDA (Oncorhynchus mykiss) YÜZME PERFORMANSI, BİYOKİMYASAL HEMATOLOJİK, HİSTOPATOLOJİK ve GENOTOKSİK ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI** (2015)
Harun Arslan

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Atamanalp M. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- 1. Dalma ve Dalış Teknikleri (2021)**
Harun Arslan
Verdiği Ders · Lisans
- 2. SU ÜRÜNLERİNDE MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE BİYOTEKNOLOJİ (2021)**
Harun Arslan
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- 3. Deniz Hukuku ve su ürünleri mevzuatı (2021)**
Harun Arslan
Verdiği Ders · Lisans
- 4. Sportif Avcılık (2021)**
Harun Arslan
Verdiği Ders · Lisans
- 5. Su Ürünleri Sosyo-Ekonomisi (2021)**
Harun Arslan
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- 6. Su Ürünlerinde Genom Teknolojisi (2021)**
Harun Arslan
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- 7. Fish net making adp applications (2021)**
Harun Arslan
Verdiği Ders · Lisans
- 8. Su Ürünleri Mevzuatı (2021)**
Harun Arslan
Verdiği Ders · Lisans
- 9. Akvaryum Balıkları (2020)**
Harun Arslan
Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

- 1. Prof. Dr. (2025 – Devam ediyor)**
Atatürk Üniversitesi > Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı
- 2. Prof. Dr. (2009 – Devam ediyor)**
Atatürk Üniversitesi > Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı > Balıkçılık Temel Bilimleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı
- 3. Doç. Dr. (2019 – 2025)**
Atatürk Üniversitesi > Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı
- 4. Yrd. Doç. Dr. (2015 – 2019)**
Atatürk Üniversitesi > Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Temel Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Harun Arslan

Akademik İdari Deneyim · Fakülte Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Harun Arslan

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)

Harun Arslan

Akademik İdari Deneyim · Performans Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)

Harun Arslan

Akademik İdari Deneyim · BAP Koordinatör Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik İdari Deneyim** (2018 – Devam ediyor)

Harun Arslan

Akademik İdari Deneyim · Erasmus Programı Kurum Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. **Honorary Associate** (2017)

Harun Arslan

Akademi Dışı Deneyim · Liverpool University

2. **Gönüllü** (2010)

Harun Arslan

Akademi Dışı Deneyim · Poland EVS (Avrupa Gençlik Hareketi)

3. **Erasmus Student** (2009)

Harun Arslan

Akademi Dışı Deneyim · Padova University

Yönetilen Tezler

1. **Balıklarda crabp (Hücresel retinoik asit bağlayıcı protein) geninin moleküler klonlanması ve karakterizasyonu** (2021 – Devam ediyor)

Harun Arslan

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: EMRE SEFA · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **AKUT SİPERMETRİN TOKSİKASYONUNA MARUZ KALMIŞ SU PİRELERİNDE (Daphnia magna Straus 1820) DETOKSİFİKASYON VE REPRODÜKTİF SİSTEMLE İLİŞKİLİ BAZI GENLERİN EKSPRESYON PROFİLLERİNİN BELİRLENMESİ** (2019 – Devam ediyor)

Harun Arslan, Selçuk Özdemir

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Ümit Morkoç · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

- Gökkuşığı Alabalığına Oncorhynchus mykiss CRISPRCas9 Aracılı Kas Hipertrofinin Transkriptomik Profilinin RNASeq Teknolojisi ile Aydınlatılması (2026)**
Abdulkadir Bayır, Mehtap Bayır, Serpil TURHAN, ÖZLEN KONU, Şeyma ARAS, **Harun Arslan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 2nd International Science and Technology Congress ICSAT 2026 (2026)**
Hayrunnisa Nadaroğlu, Ebru Bozkurt, **Harun Arslan**, Özlem Barış, Serkan Yıldırım, Hülya ÖZTÜRK DOĞAN, Mahir Murat Cengiz, Kaan Can, Rabiye Kılıç, AZİZE ALAYLI, Hayrunnisa Mazlumoglu, Çağrı Karaman, Cemil Bayram, Hilal Kübra Sağlam, Emir Çepni, Nurhan Akbulut, Ahmet Tevfik Kıyıcı
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Biyoponik ve Akuaponiği Kullanarak Agroekolojik Gıda Üretimini Ölçeklendirilmesi (2026 – 2029)**
Abdulkadir Bayır, Gökhan Arslan, Mehtap Bayır, **Harun Arslan**, Haluk Çağlar Kaymak
Proje · Uluslararası · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · İspanya
- Balık Beslenme Davranışını Düzenleyen Hedefe Yönelik Besinsel Etken Moleküllerinin Mekanizması ve Akıllı Yemleme Yönetiminde Uygulanması (2026 – 2029)**
Abdulkadir Bayır, **Harun Arslan**, Mehtap Bayır, Bilal Usanmaz, Gökhan Arslan
Proje · Uluslararası · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Çin
- Atatürk Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesine Akıllı ve Hassas Bir Resirküle Yetiştiricilik Sistemi Kurulumu (2025 – 2026)**
Telat Yanık, Abdulkadir Bayır, **Harun Arslan**, Gökhan Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Yeşil Sentezlenmiş Gümüş Nanopartiküllerin Düşük Sıcaklık Stresine Maruz Kalan Adi Sazan Cyprinus carpio CLC Hücre Hattında Bazı Bağışıklık Fonksiyonları foxo1 il10 il1 ve nod1 ve Çevresel Stres Yanıtı mapk3 mapk6 ve mapk4 ile İlgili Gen Ekspresyonu Üzerindeki Etkisi (2025)**
Mehtap Bayır, Gökhan Arslan, Serpil TURHAN, SELMA SAOULA, Burcu Naz UZUN, **Harun Arslan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Gökkuşığı Alabalığı Oncorhynchus mykissnda melanokortin 4 reseptörü (mcr4) Geninin Karakterizasyonu ve CRISPRCas9 Teknolojisi ile Susturulması ile Sürdürülebilir Su Ürünleri Üretimine Katkısı (2025)**
Abdulkadir Bayır, Serpil TURHAN, Burcu Naz UZUN, Mehtap Bayır, **Harun Arslan**, HÜRREM YUMUK ARSLAN, DESHOU WANG
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Tarımsal Gübre Kullanımı Sonucu oluşan Nitrat Kirliliğinin Sazan Common carp balık dokularındaki miRNAlar Üzerine Etkilerinin Araştırılması (2024)**
Harun Arslan, ESRA YAPRAK, EMRE İLHAN, Serdar Altun
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Atatürk Üniversitesi Araştırma Laboratuvarları Makine Techizat Kalibrasyon Bakım ve Onarım (2024)**
Murat Aydın, **Harun Arslan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Proje Danışmanlık Desteği (2024)**
Harun Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Veri Yönetiminin Üniversitelerin Sıralama Sistemlerindeki Konumu Üzerine Etkileri** (2024)
Harun Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ARGE FAALİYETLERİ POTANSİYELİNİN GELİŞTİRİLMESİ-3** (2024)
Harun Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Tarımsal Gübre Kullanımı Sonucu oluşan Nitrat Kirliliğinin Sazan Common carp balıkları Üzerine Etkilerinin Araştırılması** (2023)
Harun Arslan, EMRE İLHAN, Serdar Altun
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **Akıllı Akvaryum Modellemesi** (2023 – 2024)
Harun Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Balık Mukusundan İlaç Üretimi** (2023 – 2024)
Harun Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Akvaryum İçin Akıllı Yemlik** (2023 – 2024)
Harun Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Atatürk Üniversitesi Araştırma Laboratuvarlarının Cihaz Bakım ve Onarımı** (2023 – 2024)
Murat Aydın, Harun Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **Dördüncü Tur Tüm Genom Duplikasyonunu Takiben Pullu Sazanda Yağ Asidi Bağlayıcı Protein Gen Repertuarı ve Linalool Eklenmiş Yüksek Yağlı Diyetlerin Büyüme Yağ Asidi Kompozisyonu ve fabp Gen Ekspresyonlarına Etkileri** (2023 – 2024)
Abdulkadir Bayır, Mehtap Bayır, Harun Arslan, CELAL ERBAŞ, HÜRREM ARSLAN, OĞUZ TAŞBOZAN, Burcu Naz UZUN, Serpil TURHAN, SELMA SAOULA
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **Denetimli Öğrenme Algoritmaları ile Atıkhisar Baraj Gölü Çanakkale Tatlısu Istakozu Pontastacus leptodactylus Popülasyonunun Değerlendirilmesi** (2023 – 2024)
Nejdet Gültepe, Harun Arslan, Yasemin Gültepe
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
20. **Türk Somonu (Oncorhynchus mykiss) filetolarının besin madde içeriğinin belirlenerek renk kalitesinin yapay zeka yöntemleri ile analizi** (2023 – 2026)
Nejdet Gültepe, Fatih Korkmaz, Murat Arslan, Yasemin Gültepe, Şeyda TACER TANAS, Naime Filiz KARADAŞ, Harun Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
21. **Hakem İlan Bedeli Ücretleri Ödemesi II** (2023)
Harun Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ARGE FAALİYETLERİ POTANSİYELİNİN GELİŞTİRİLMESİ 2** (2023 – 2024)
Harun Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

23. **Üniversite Araştırma Alt Yapısının Desteklenmesi Projesi** (2022 – 2023)
Murat Aydın, **Harun Arslan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
24. **Resirküle Sistemlerde Zebra Balığı Danio rerio ve Gökkuşluğu Alabalığı Oncorhynchus mykiss Yetiştiriciliği-II** (2022)
Telat Yanık, Abdulkadir Bayır, **Harun Arslan**, Gökhan Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
25. **Yeşil Sentez Metoduyla Sentezlenmiş ve Karakterize Edilmiş Bakır Oksit Nanopartiküllerinin RTG 2 Hücre Hattında Sitotoksik ve Genotoksik Etkilerinin Araştırılması** (2022 – 2023)
Harun Arslan, Mustafa BAKİ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
26. **“Pestisit Kaynaklı (Ratlarda) Beyin ve Sinir Sistemi Hasarlarının Alzheimer, Amyotrofik Lateral Skleroz, Demans, Multipl Skleroz (MS), Parkinson Hastalığı gibi Hastalıkların Patogenezine Etkisinin Araştırılması”** (2021 – 2024)
Serdar Altun, İsmail BOLAT, Metin Kiliçlioğlu, **Harun Arslan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **Akut klorpirifos CPF toksikasyonuna maruz kalan Zebrafish Danio rerio beyinlerinde uzun kodlanmayan RNAların lncRNA belirlenmesi ve karakterizasyonu** (2021 – 2022)
Harun Arslan, Selçuk ÖZDEMİR
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
28. **21 Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu** (2021 – 2022)
Arzu Uçar, Telat Yanık, Esat Mahmut Kocaman, Murat Arslan, Gökhan Arslan, Veyssel Parlak, Muhammed Atamanalp, Saltuk Buğrahan Ceyhun, Ahmet Topal, Nejdett Gültepe, **Harun Arslan**, Abdulkadir Bayır, Pınar Oğuzhan Yıldız, Gonca Alak, Fatih Korkmaz, Serdar Bektaş, Özden Fakioğlu
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
29. **Zebrafish Danio rerio balıklarına ait beyin dokularında akut sipermetrin toksikasyonuna bağlı olarak farklı şekilde eksprese olan mikroRNA ve sirkülerRNAların belirlenmesi** (2021 – 2022)
Selçuk ÖZDEMİR, **Harun Arslan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
30. **Su Ürünleri Fakültesi Resirküle Yetiştiricilik Sistemlerinin Modernizasyonu** (2021 – 2022)
Telat Yanık, Abdulkadir Bayır, **Harun Arslan**, Fatih Korkmaz, Nejdett Gültepe, Pınar Oğuzhan Yıldız, Gökhan Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
31. **Resirküle Sistemlerde Zebra Balığı (Danio rerio) ve Gökkuşluğu Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) Yetiştiriciliği** (2021 – 2022)
Telat Yanık, **Harun Arslan**, Gökhan Arslan, Abdulkadir Bayır
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
32. **Hakem-İlan Bedeli Ücretleri Ödemesi** (2021 – 2022)
Harun Arslan, Seda Erden Dertli
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
33. **Peynir Altı Suyu Tozu Kullanılarak Scenedesmus ellipticus ve Haematococcus pluvialisin Biyokütle Biyokimyasal Kompozisyonu ve Antioksidan Kapasitesine Etkisi** (2021 – 2022)
Özden Fakioğlu, Büşra AYDOĞDU, Zeynep Esra NUHOĞLU, **Harun Arslan**, Güzin Kaban
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

34. **ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ARGE FAALİYETLERİ POTANSİYELİNİN GELİŞTİRİLMESİ** (2021)
Harun Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
35. **Su Ürünleri Fakültesi Araştırma Altyapısının Geliştirilmesi** (2019 – 2020)
Murat Arslan, Özden Fakioğlu, Arzu Uçar, **Harun Arslan**, Abdulkadir Bayır, Fatih Korkmaz, Telat Yanık, Muhammed Atamanalp, Saltuk Buğrahan Ceyhun, Gonca Alak, Ahmet Topal, Esat Mahmut Kocaman, Veysel Parlak
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
36. **Su Pirelerinde Daphnia magna Sipermetrin Toksikasyonunun Apoptotik Genler Üzerine Etkisi** (2018 – 2019)
Harun Arslan, Ümit MORKOÇ, Selçuk ÖZDEMİR
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
37. **Siyah Alaca ve Doğu Anadolu Kırmızısı DAK Sığırlarına Ait Kolostrum ve Sütten Köken Alan Mikroveziküllerdeki Bağışıklık ve Süt Verimi ile İlişkili mikroRNA Ekspresyonunun Araştırılması** (2017 – 2019)
Selçuk ÖZDEMİR, **Harun Arslan**, Serdar Altun
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
38. **SAZANLARDA (CYPRINUS CARPIO) ETİNİLESTRADIOL'ÜN FSH VE LH RESEPTÖRÜ GEN EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI** (2016 – 2017)
Harun Arslan, Özden Fakioğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
39. **PULUR ÇAYI'NIN BAZI SU KALİTE PARAMETRELERİNE GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ, BALIK VE DİATOM İNDEKS UYGULAMALARI** (2016 – 2017)
Özden Fakioğlu, **Harun Arslan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
40. **ARAS NEHRİNDEN TOPLANAN MİDYELERİN (UNİO CRASSUS) YAĞ ASİDİ PROFİLİNİN ARAŞTIRILMASI** (2016 – 2017)
Harun Arslan, Özden Fakioğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
41. **"FOLİKÜLER VE LUTEAL AŞAMADAKİ İNEK OVARYUMLARINDA FARKLI ŞEKİLDE EKSPRESE OLAN MİKORNA'LARIN DERİN SEKANSLAMA İLE BELİRLENMESİ"** (2016 – 2017)
Selçuk ÖZDEMİR, Serdar Altun, **Harun Arslan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
42. **KIRMIZI LİSTEDE YER ALAN MİDYELERİN (UNİO CRASSUS) KORUMA ALTINA ALINMASI** (2015)
Harun Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
43. **POLİKÜLTÜR AKVARYUM: EKLEM BACAKLI-YUMUŞAKÇA-BİTKİ VE BALIĞIN BİRLİKTE YAŞADIĞI AKVARYUM MODELİNİN TASARLANMASI** (2015)
Harun Arslan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Makaleler

- 1. CRISPR/Cas9-mediated mstnb1 disruption enhances growth in rainbow trout** (2026)
Abdulkadir Bayır, Mehtap Bayır, Wj Tao, Cf Wang, S Turhan, Bn Uzun, **Harun Arslan**, Ds Wang
Journal of World Aquaculture Society, Cilt 57, Sayı 4, ss. 1–13, Makale no. 70139 · DOI: [10.1111/jwas.70139](https://doi.org/10.1111/jwas.70139)
Tam Makale · Uluslararası
- 2. Beyond Nitrogen Cycling: The ‘Omic’ Orchestration of the Meta-Holobiont for Sustainable Food Sovereignty and Resource Circularity** (2026)
Abdulkadir Bayır, Mehtap Bayır, Gökhan Arslan, **Harun Arslan**, Abdel Razzaq Al-Tawaha
NITROGEN, Cilt 7, Sayı 2, ss. 53–60 · DOI: [10.3390/nitrogen7020053](https://doi.org/10.3390/nitrogen7020053)
Tam Makale · Uluslararası
- 3. Genomic insights for disease resistance improvement in aquaculture species** (2026)
Abdulkadir Bayır, Mehtap Bayır, Selma Saoula, Chunfang Wang, **Harun Arslan**, Serpil Turhan, Burcu Naz Uzun
Open Agriculture, Cilt 11, Sayı 1 · DOI: [10.1515/opag-2025-0510](https://doi.org/10.1515/opag-2025-0510)
Derleme · Uluslararası
- 4. Effect of whey powder on the biomass, biochemical, and pigment composition of Haematococcus pluvialis and Scenedesmus sp.** (2026)
Özden Fakioğlu, Güzin Kaban, B. Aydogdu, Z. E. Nuhoglu, **Harun Arslan**
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, Cilt 25, Sayı 2, ss. 349–366 · DOI: [10.22092/ijfs.2026.135189](https://doi.org/10.22092/ijfs.2026.135189)
Tam Makale · Uluslararası
- 5. Functional divergence of fabp genes in common carp and the effects of high-fat diets supplemented with linalool on growth, fatty acid composition and fabp gene expressions** (2025)
CELAL ERBAŞ, Selma Saoula, Mehtap Bayır, Burcu Naz Uzun, Serpil Turhan, OĞUZ TAŞBOZAN, **Harun Arslan**, Abdulkadir Bayır
Journal of Fish Biology, Cilt 107, Sayı 6, ss. 1948–1968 · DOI: [10.1111/jfb.70177](https://doi.org/10.1111/jfb.70177)
Tam Makale · Uluslararası
- 6. Impact of long-term deltamethrin exposure on Alzheimer's-related neurodegeneration in rats** (2025)
Serdar Altun, Selçuk ÖZDEMİR, **Harun Arslan**, Metin Kiliçlioğlu, Esra Yaprak, İsmail BOLAT, Şeyma Aydın
EXPERIMENTAL NEUROLOGY, Cilt 388 · DOI: [10.1016/j.expneurol.2025.115223](https://doi.org/10.1016/j.expneurol.2025.115223)
Tam Makale · Uluslararası
- 7. CRISPR-Based Genetic Improvement of Aquaculture Species** (2025)
Abdulkadir Bayır, Selma Saoula, Ammar Almansour, Deshou Wang, Mehtap Bayır, Burcu Naz Uzun, Serpil Turhan, **Harun Arslan**, Gökhan Arslan
FISHES, Cilt 10, Sayı 2 · DOI: [10.3390/fishes10020084](https://doi.org/10.3390/fishes10020084)
Derleme · Uluslararası
- 8. A Comprehensive Review of Aquaponics Systems Supported by Biotechnology to Increase Productivity** (2025)
Abdulkadir BAYIR, Esraa Sayed Al Soughaier, Mehtap BAYIR, **Harun Arslan**
Aquaculture Studies, Cilt 25, Sayı 5 · DOI: [10.4194/aquast2361](https://doi.org/10.4194/aquast2361)
Tam Makale · Uluslararası

9. **Identification and characterization of long non-coding RNA (lncRNA) in cypermethrin and chlorpyrifos exposed zebrafish (*Danio rerio*) brain** (2023)
Selçuk ÖZDEMİR, Şeyma Aydın, Burak Batuhan Laçın, **Harun Arslan**
CHEMOSPHERE, Cilt 344 · DOI: [10.1016/j.chemosphere.2023.140324](https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2023.140324)
Tam Makale · Uluslararası
10. **How does elevated water temperature affect fish brain? (A neurophysiological and experimental study: Assessment of brain derived neurotrophic factor, cFOS, apoptotic genes, heat shock genes, ER-stress genes and oxidative stress genes)** (2021)
Ahmet Topal, Selçuk Özdemir, **Harun Arslan**, Selim Çomaklı
FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY, Cilt 115, ss. 198–204 · DOI: [10.1016/j.fsi.2021.05.002](https://doi.org/10.1016/j.fsi.2021.05.002)
Tam Makale · Uluslararası
11. **Detoxification and reproductive system-related gene expression following exposure to Cu(OH)(2) nanopesticide in water flea (*Daphnia magna* Straus 1820)** (2020)
Feyza İçoğlu Aksakal, **Harun Arslan**
Environmental Science and Pollution Research, Cilt 27, Sayı 6, ss. 6103–6111 · DOI: [10.1007/s11356-019-07414-x](https://doi.org/10.1007/s11356-019-07414-x)
Tam Makale · Uluslararası
12. **The effects on brown trout (*Salmo trutta fario*) of different concentrations of deltamethrin** (2019)
Serkan Yıldırım, Serkan YILDIRIM, **Harun Arslan**, AHMET GÖKHAN AĞGÜL
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY, Cilt 226 · DOI: [10.1016/j.cbpc.2019.108606](https://doi.org/10.1016/j.cbpc.2019.108606)
Tam Makale · Uluslararası
13. **Aras Nehri’ndeki Midyelerin (*Unio crassus* Philipsson, 1788) (*Mollusca Bivalvia*) Yağ Asidi Kompozisyonunun Mevsimsel Değişiminin Belirlenmesi** (2019)
Harun Arslan, Özden Fakioğlu, Fatih Korkmaz, Şeyda Tacer Tanas
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, Cilt 29, ss. 121–126 · DOI: [10.29133/yyutbd.495474](https://doi.org/10.29133/yyutbd.495474)
Tam Makale · Uluslararası
14. **Qualitative Investigation of Phytoplankton of Glacial Lakes (Tortum/Erzurum)** (2019)
Özden Fakioğlu, **Harun Arslan**, MİNE KÖKTÜRK
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, ss. 1704–1709, Makale no. 9 · DOI: [10.21597/jist.461249](https://doi.org/10.21597/jist.461249)
Tam Makale · Ulusal
15. **Gökkuşuğu Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) Kloramin-T Uygulaması Sonucu Solungaçlarda Meydana Gelen Oksidatif Stresin Beyin Dokusundaki c-Fos ve BDNF Gen Ekspresyonu Üzerine Etkisinin Araştırılması** (2019)
Harun Arslan, Selçuk Özdemir
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, Cilt 6, Sayı 1, ss. 78–83 · DOI: [10.30910/turkjans.515353](https://doi.org/10.30910/turkjans.515353)
Tam Makale · Ulusal
16. **Effects of different concentrations of diazinon on 8-hydroxy-2-deoxyguanosine and histopathology, antioxidant enzyme, acetylcholinesterase activity and plasma metabolites in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)** (2019)
Serkan Yıldırım, Serkan YILDIRIM, **Harun Arslan**
International Journal of Agriculture and Biology, Cilt 21, Sayı 3, ss. 583–589 · DOI: [10.17957/ijab/15.0932](https://doi.org/10.17957/ijab/15.0932)
Tam Makale · Uluslararası

17. **Expression Profile of Intraovarian Genes in Ovary Tissues at Follicular and Luteal Phases in Holstein Cattle** (2018)
Selçuk Özdemir, Selim Çomaklı, **Harun Arslan**
Kocatepe Veterinary Journal, Cilt 11, Sayı 4, ss. 1-9
Tam Makale · Ulusal
18. **Holştayn Sığırlarında Foliküler ve Luteal Fazdaki Ovaryum Dokularında İntraovarian Genlerin Ekspresyon Profili** (2018)
Selçuk ÖZDEMİR, Selim ÇOMAKLI, **Harun Arslan**
Kocatepe Veterinary Journal, Cilt 11, ss. 453-462 · DOI: [10.30607/kvj.430566](https://doi.org/10.30607/kvj.430566)
Tam Makale · Ulusal
19. **Effects of 17 alpha-ethinylestradiol-based contraceptives on ovarian tissue using histopathological examination and FSH, LH, CYP1A, and CYP3A expressions using qRT-PCR in the ovaries and brain tissues of common carp (Cyprinus carpio L.)** (2018)
Harun Arslan
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, Cilt 52, Sayı 10, ss. 1428-1432 · DOI: [10.18805/ijar.b-959](https://doi.org/10.18805/ijar.b-959)
Tam Makale · Uluslararası
20. **Cypermethrin, chlorpyrifos, deltamethrin, and imidacloprid exposure up-regulates the mRNA and protein levels of bdnf and c-fos in the brain of adult zebrafish (Danio rerio)** (2018)
Selçuk Özdemir, Serdar Altun, Mustafa ÖZKARACA, A GHOSI, Emine Toraman, **Harun Arslan**
CHEMOSPHERE, Cilt 203, ss. 318-326 · DOI: [10.1016/j.chemosphere.2018.03.190](https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2018.03.190)
Tam Makale · Uluslararası
21. **Atak-S ve Isa Brown Tavukları Arasındaki Genetik Çeşitliliğin SSR Belirteçleri ile Tahmini** (2018)
Selçuk Özdemir, **Harun Arslan**, Uğur Özentürk, Fatih Yıldırım, Ahmet Yıldız
Kocatepe Veterinary Journal, Cilt 11, ss. 53-62 · DOI: [10.5578/kvj.66311](https://doi.org/10.5578/kvj.66311)
Tam Makale · Uluslararası
22. **Imidacloprid exposure cause the histopathological changes, activation of TNF-alpha, iNOS, 8-OHdG biomarkers, and alteration of caspase 3, iNOS, CYP1A, MT1 gene expression levels in common carp (Cyprinus carpio L.)** (2018)
Selçuk Özdemir, Serdar Altun, **Harun Arslan**
Toxicology Reports, Cilt 5, ss. 125-133 · DOI: [10.1016/j.toxrep.2017.12.019](https://doi.org/10.1016/j.toxrep.2017.12.019)
Tam Makale · Uluslararası
23. **Planktonic-based assessment of the landside-dammed lake (Erzurum-Turkey)** (2018)
Özden Fakioğlu, M. Kokturk, Ahmet Semih Uzundumlu, **Harun Arslan**, Muhammed Atamanalp
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, Cilt 17, ss. 503-515 · DOI: [10.22092/ijfs.2018.115504](https://doi.org/10.22092/ijfs.2018.115504)
Tam Makale · Uluslararası
24. **Cypermethrin toxication leads to histopathological lesions and induces inflammation and apoptosis in common carp (Cyprinus carpio L.)** (2017)
Harun Arslan, Selçuk Özdemir, Serdar Altun
CHEMOSPHERE, Cilt 180, ss. 491-499 · DOI: [10.1016/j.chemosphere.2017.04.057](https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2017.04.057)
Tam Makale · Uluslararası
25. **Acute toxication of deltamethrin results in activation of iNOS, 8-OHdG and up-regulation of caspase 3, iNOS gene expression in common carp (Cyprinus carpio L.)** (2017)
Harun Arslan, Serdar Altun, Selçuk Özdemir
AQUATIC TOXICOLOGY, Cilt 187, ss. 90-99 · DOI: [10.1016/j.aquatox.2017.03.014](https://doi.org/10.1016/j.aquatox.2017.03.014)
Tam Makale · Uluslararası

26. **Histopathological effects, responses of oxidative stress, inflammation, apoptosis biomarkers and alteration of gene expressions related to apoptosis, oxidative stress, and reproductive system in chlorpyrifos-exposed common carp (*Cyprinus carpio* L.)** (2017)
Serdar Altun, Selçuk Özdemir, **Harun Arslan**
ENVIRONMENTAL POLLUTION, Cilt 230, ss. 432-443 · DOI: [10.1016/j.envpol.2017.06.085](https://doi.org/10.1016/j.envpol.2017.06.085)
Tam Makale · Uluslararası
27. **The technical and economic efficiency analyses of performance of brown trout (*Salmo trutta fario* L., 1758) fed by the commercial diets enriched with different levels of linolenic acid (lna; 18:3 n-3)** (2016)
Yavuz Topcu, **Harun Arslan**
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, Cilt 15, ss. 913-926
Tam Makale · Uluslararası
28. **Effects of Humic Acid on Liver and Kidney Toxicity Induced by Cadmium in Brown Trout (*Salmo trutta fario*, L)** (2013)
Ahmet Topal, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Ertan Oruç, Saltuk Buğrahan Ceyhun, Arzu Uçar, **Harun Arslan**, Fikret Çelebi, Yavuz Selim Sağlam
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, Cilt 13, Sayı 4, ss. 621-627 · DOI: [10.4194/1303-2712-v13_4_07](https://doi.org/10.4194/1303-2712-v13_4_07)
Tam Makale · Uluslararası
29. **Effect of sub-lethal lead oxicity on the histopathological and antioxidant enzyme activity of Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).** (2013)
Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Ahmet Topal, **Harun Arslan**, Esat Mahmut Kocaman, Ertan Oruç
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, Cilt 22, Sayı 5, ss. 734-739
Tam Makale · Uluslararası
30. **Histopathological and Biochemical Effects of Humic Acid Against Cadmium Toxicity in Brown Trout Gills and Muscles** (2013)
Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Ahmet Topal, **Harun Arslan**, Ertan Oruc, Serdar Altun
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, Cilt 13, Sayı 2, ss. 315-320 · DOI: [10.4194/1303-2712-v13_2_13](https://doi.org/10.4194/1303-2712-v13_2_13)
Tam Makale · Uluslararası
31. **Effects of lambda cyalothrin on the antioxidant enzyme activity in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).** (2013)
Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut Kocaman, Arzu Uçar, **Harun Arslan**, Veysel Parlak
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, Cilt 22, Sayı 3, ss. 461-463
Tam Makale · Uluslararası
32. **EFFECTS OF LAMBDA-CYHALOTHRIN ON THE ANTIOXIDANT ENZYME ACTIVITY IN RAINBOW TROUT (*ONCORHYNCHUS MYKISS*)** (2013)
Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut KOCAMAN, Arzu UÇAR, **Harun Arslan**, Veysel Parlak
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, Cilt 22, Sayı 2, ss. 461-463
Tam Makale · Uluslararası
33. **EFFECT OF SUB-LETHAL LEAD TOXICITY ON THE HISTOPATHOLOGICAL AND ANTIOXIDANT ENZYME ACTIVITY OF RAINBOW TROUT (*ONCORHYNCHUS MYKISS*)** (2013)
Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Ahmet Topal, **Harun Arslan**, Esat Mahmut KOCAMAN, Ertan Oruc
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, Cilt 22, Sayı 3, ss. 734-739
Tam Makale · Uluslararası

34. **Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin Kahverengi Alabalıklar (*Salmo trutta fario*)’ın Elektrolitlerinde Araştırılması** (2012)
Arzu Uçar, Gonca Alak, Ahmet Topal, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, Tuğçe Şensurat Genç, Muhammed Atamanalp
TABAD, Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, Cilt 5, Sayı 2, ss. 139-143
Tam Makale · Ulusal
35. **Kahverengi Alabalıklarda (*Salmo trutta fario*) Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asit Etkisinin Hematolojik Parametrelerle Araştırılması** (2012)
Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Arzu Uçar, **Harun Arslan**, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ, Veysel Parlak, Esat Mahmut KOCAMAN
Su Ürünleri Dergisi · DOI: [10.12714/egejfas.2013.29.4.06](https://doi.org/10.12714/egejfas.2013.29.4.06)
Tam Makale · Ulusal
36. **The Influence of Substitution of Dietary Fish Oil with Different Vegetable Oils on Performance and Fatty Acid Composition of Brown Trout, *Salmo trutta*** (2012)
Murat Arslan, Ahmet Necdet SİRKECİOĞLU, Abdulkadir Bayır, **Harun Arslan**, Mevlüt ARAS
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, Cilt 12, Sayı 3, ss. 575-583 · DOI: [10.4194/1303-2712-v12_3_04](https://doi.org/10.4194/1303-2712-v12_3_04)
Tam Makale · Uluslararası
37. **Pulur Çayı Erzurum Epilitik ve Epifitik Diyatomeleleri** (2012)
Özden Fakioğlu, Muhammed Atamanalp, Şenel Münevver, Tuğçe Şensurat, **Harun Arslan**
Süleyman Demirel Üniversitesi Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, Cilt 8, ss. 1-8
Tam Makale · Ulusal
38. **Investigation of preservative effect of humic acid versus cadmium toxicity on electrolyte of brown trout (*Salmo trutta fario*).** (2012)
Arzu Uçar, Gonca Alak, Ahmet Topal, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ, Muhammed Atamanalp
TABAD, Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, Cilt 5, ss. 139-143
Tam Makale · Ulusal
39. **Karboksin’in gökkuşağı alabalıkları (*Oncorhynchus mykiss*)’nda süperoksitdismutaz enzim aktivitesi üzerine etkisi** (2012)
Arzu Uçar, Alaa HUSSAİN ALİ ALHAMDANİ, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Ahmet TOPAL, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, Özden Fakioğlu, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ
Research Journal of Biology Sciences, ss. 83-85
Tam Makale · Ulusal
40. **Kahverengi Alabalıklarda (*Salmo trutta fario*) kadmiyum toksisitesine karşı humik asit etkisinin hematolojik parametrelerle araştırılması** (2012)
Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Arzu Uçar, **Harun Arslan**, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ, Veysel Parlak, Esat Mahmut Kocaman
Su Ürünleri Dergisi, Cilt 29, Sayı 4, ss. 181-185
Tam Makale · Ulusal
41. **Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin kahverengi Alabalıklar (*Salmo trutta fario*)’nın Elektrolitlerinde Araştırılması** (2012)
Arzu Uçar, Gonca Alak, Ahmet TOPAL, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ, Muhammed Atamanalp
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, Cilt 5
Tam Makale · Ulusal

42. **Effects of Carboxin on Superoxide Dismutase Enzyme Activite in Rainbow Trout Oncorhynus Mykiss** (2012)
Yılmaz Uçar, Alaa Hussain Ali Alhamdani, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Ahmet Topal, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, Özden Fakioğlu
BIBAD - Research Journal of Biological Sciences, Cilt 1, Sayı 2, ss. 1-8, Makale no. 3
Tam Makale · Ulusal
43. **Karboksinin Gökkuşığı Alabalıklarında (Oncorhynus mykiss) Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine etkisi** (2012)
Arzu Uçar, Alla Hussain AlHamdani, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Ahmet Topal, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, Özden Fakioğlu, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi
Tam Makale · Ulusal
44. **Karboksinin Gökkuşığı Alabalıkları (Oncorhynchus mykiss)'nda Süperoksitdismütaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi** (2012)
Arzu Uçar, ALAA HUSSAİN ALİ ALHAMDANI, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Ahmet Topal, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, Özden Fakioğlu, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ
Research Journal of Biology Sciences
Tam Makale · Ulusal
45. **Effects of Dietary Lipid Source on Growth, Survival, and Fatty Acid Composition of Brown Trout Juveniles, Salmo trutta** (2011)
Abdulkadir Bayır, Ahmet Necdet SİRKECİOĞLU, Mehtap Bayır, Murat Arslan, MUHARREM GÜNEŞ, Halil İbrahim HALİLOĞLU, N. Mevlut Aras, **Harun Arslan**
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, Cilt 63
Tam Makale · Uluslararası
46. **Comparison of Hatchery Performances of Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss), Brown Trout (Salmo trutta fario) and Brook Trout (Salvelinus fontinalis) under the Same Environmental Conditions** (2009)
Esat Mahmut KOCAMAN, Abdulkadir Bayır, Ahmet Necdet Sirkecioglu, Mehtap Bayır, Telat Yanık, **Harun Arslan**
Journal Of Animal And Veterinary Advances, Cilt 8, Sayı 7, ss. 1429-1431
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **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** (2023)
MUSTAFA BAKİ, Abdulkadir Çiltaş, **Harun Arslan**
International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences, Antalya, 23.11.2023 – 26.11.2023, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
2. **Expression Profiles of Some Genes Related to the Detoxification and Reproductive System in Water Fleas (Daphnia magna) Exposed to Pesticide** (2022)
Harun Arslan, SELÇUK ÖZDEMİR, ümit morkoç
5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES, 19.05.2022, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

3. **Karasu Nehri (Erzincan) Balık ve Fitoplankton Kompozisyonunun Belirlenmesi** (2021)
ÖZGE ZENCİR TANIR, Özden Fakioğlu, **Harun Arslan**, SELÇUK ÖZDEMİR
Limnoloji Sempozyumu, Burdur, 04.08.2021 – 06.08.2021, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
4. **Karasu Nehri (Erzincan) Suyunun Ağır Metal Birikimi ve Fiziko-Kimyasal Parametrelerinin Belirlenmesi.** (2020)
Özden Fakioğlu, ÖZGE ZENCİR TANIR, **Harun Arslan**, SELÇUK ÖZDEMİR
5.Uluslararası Anadolu Tarım, Gıda, Çevre ve Biyoloji Kongresi, Tokat, 01.10.2020, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
5. **ERZURUM İLİ SU KAYNAKLARININ BALIK YETİŞTİRİCİLİĞİ POTANSİYELİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ** (2019)
Özden Fakioğlu, **Harun Arslan**, Özge Zencir Tanır
20.Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, 24.09.2019 – 26.09.2019, s. 81, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
6. **Use of Agricultural Pesticides and Problems for Aquatic Sector in TURKEY** (2019)
Harun Arslan
MAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURALMEDICAL SCIENCES-V, Erzurum, 02.05.2019 – 05.05.2019, ss. 1112–1119, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
7. **Linolenik Asitce (18:3 ω -3) Zenginleştirilen Ticari Yemlerin FarklıFotoperiyot Koşullarında Kahverengi Alabalık (*Salmo trutta fario linnaeus,1758*)’ların Yağ Asidi Profiline Etkileri** (2018)
Harun Arslan, Mevlüt ARAS
INTERNATIONAL CONGRESS on AGRICULTURE and ANIMAL SCIENCES (ICAGAS), 07.11.2018 – 09.11.2018, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
8. **Gökkuşakı Alabalıklarında (*Oncorhynchus Mykiss*) Kloramin-TUygulaması Sonucu Solungaçlarda Meydana Gelen Oksidatif Stresin BeyinDokusundaki C-Fos ve Bdnf Gen Ekspresyonu Üzerine EtkisininAraştırılması** (2018)
Harun Arslan, Selçuk ÖZDEMİR
INTERNATIONAL CONGRESS on AGRICULTURE and ANIMAL SCIENCES (ICAGAS), 07.11.2018 – 09.11.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
9. **Alterations in 8-Hydroxy-2-deoxyguanosine and Histopathology in Rainbow trout (*Onchorhynchus mykiss*) Exposed to DifferentConcentrations of Diazinon** (2018)
TAYFUN KARATAŞ, Serkan Yıldırım, **Harun Arslan**
I. International Agricultural Science Congress, 09.05.2018 – 12.05.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
10. **Alterations in Metabolic Levels and Oxidative Stress Parameters of the Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) Exposed to Different Concentrations of Diazinon** (2018)
TAYFUN KARATAŞ, Serkan Yıldırım, **Harun Arslan**
International Agricultural Science Congress, Van, 09.05.2018 – 12.05.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

11. **Alterations in Metabolic Levels and Oxidative Stress Parameters of the Rainbow trout (Onchorhynchus mykiss) Exposed to Different Concentrations of Diazinon (2018)**
TAYFUN KARATAŞ, Serkan Yıldırım, **Harun Arslan**
I. International Agricultural Science Congress, Van, 09.05.2018 – 12.05.2018, s. 231, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
12. **Alterations in the Metabolites Levels and Oxidative Stress Parameters of the Brown Trout (Salmo Trutta Fario) Exposed to Deltamethrin (2018)**
TAYFUN KARATAŞ, Serkan Yıldırım, **Harun Arslan**
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Kastamonu, 26.04.2018 – 29.04.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
13. **Current Histopathological and Immunohistochemical Approaches to Studies in Aquatic Animals (2018)**
Serdar Altun, Selçuk ÖZDEMİR, **Harun Arslan**
International congress on engineering and life science, 26.04.2018 – 29.04.2018, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
14. **Alterations in the Metabolites Levels and Oxidative Stress Parameters of the Brown Trout (Salmo Trutta Fario) Exposed to Deltamethrin (2018)**
TAYFUN KARATAŞ, Serkan Yıldırım, **Harun Arslan**
International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, 26.04.2018 – 29.04.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
15. **The Effects of Deltamethrin on 8-Hydroxy-2-Deoxyguanosine and The Histopathology of Brown Trout (Salmo Trutta Fario) (2018)**
TAYFUN KARATAŞ, Serkan Yıldırım, **Harun Arslan**
International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, 26.04.2018 – 29.04.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
16. **Feed Alternatives for Ornamental Fish (2018)**
Harun Arslan
International congress on engineering and life science (ICELIS), Kastamonu, 26.04.2018 – 29.04.2018, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
17. **Current Histopathological and Immunohistochemical Approaches to Studies in Aquatic Animals (2018)**
Serdar Altun, Selçuk ÖZDEMİR, **Harun Arslan**
International Congress on Engineering and Life Science, 26.04.2018 – 29.04.2018, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
18. **Impact of climate change on the fisheries/aquaculture (2017)**
Fatih Korkmaz, **Harun Arslan**
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, 23.10.2017 – 25.10.2017, s. 374, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
19. **Histopathological effects, responses of oxidative stress, inflammation, apoptosis biomarkers and alteration of gene expressions related to apoptosis, oxidative stress, and reproductive system in chlorpyrifos-exposed common carp (Cyprinus carpio L.). (2017)**
Serdar Altun, SELÇUK ÖZDEMİR, **Harun Arslan**
1st International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Antalya, 04.10.2017 – 06.10.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

20. **Cypermethrin toxication leads to histopathological lesions and induces inflammation and apoptosis in common carp (Cyprinus carpio L.). (2017)**
Harun Arslan, SELÇUK ÖZDEMİR, Serdar Altun
1st International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, 04.10.2017 – 06.10.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
21. **Acute toxication of deltamethrin results in activation of iNOS, 8-OHdG and up-regulation of caspase 3, iNOS gene expression in common carp (Cyprinus carpio L.). (2017)**
Harun Arslan, Serdar Altun, SELÇUK ÖZDEMİR
1st International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, 04.10.2017 – 06.10.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
22. **A PHYTOPLANKTON COMMUNITY IN A GLACIAL LAKE ERZURUM (2016)**
Harun Arslan, Özden Fakioğlu, MİNE KOKTURK, Muhammed Atamanalp
FABA2016, 03.11.2016 – 05.11.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
23. **a pyhtoplancton community in a glacial lake, Erzurum (2016)**
Harun Arslan, Özden Fakioğlu, MİNE KÖKTÜRK, Muhammed Atamanalp
faba 2016 fisheries and aquatic sciences, Antalya, 03.11.2016 – 05.11.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
24. **A PHYTOPLANKTON COMMUNITY IN AN ICE COVERED LAKE ERZURUM (2016)**
Harun Arslan, Özden Fakioğlu, Mine Köktürk, Muhammed Atamanalp
International Sempoium on Fisheries and Aqatic Science (FABA 2016), Antalya, 03.11.2016 – 05.11.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
25. **pestisit sinerjisi uygulanan gökkuşağı alabalıklarının karaciğer, solungaç ve kas dokularında süperoksit dismutaz ve glutatyon peroksidaz enzim aktiviteleri üzerine etkilerinin araştırılması (2015)**
MUAMMER KIRICI, Harun Arslan, MAHİNUR KIRICI
ulusal su ve sağlık kongresi, Antalya, 26.10.2015 – 30.10.2015, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
26. **pestisit sinerjisinin gökkuşağı alabalıklarında karaciğer ve solungaç dokularında bazı antioksidan enzim aktiviteleri üzerine etkilerinin araştırılması (2015)**
Harun Arslan, MUAMMER KIRICI
18. ulusal su ürünleri sempozyumu, İzmir, 01.09.2015 – 04.09.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
27. **Protection of Unio crassus in the Red List located Aras River Erzurum (2015)**
Harun Arslan, Köktürk Mine, Özden Fakioğlu, Muhammed Atamanalp
2. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, 20.05.2015 – 22.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
28. **ARAS NEHRİ ERZURUM NDE KIRMIZI LİSTEDE YER ALAN UNIO CRASSUS UN KORUMA ALTINA ALINMASI (2015)**
Harun Arslan, KÖKTÜRK MİNE, Özden Fakioğlu, Muhammed Atamanalp
II. BALIKLANDIRMA VE REZERVUAR YÖNETİMİ SEMPOZYUMU, 20.05.2015 – 22.05.2015, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye

29. **INVESTIGATION OF THE SYNERGETIC EFFECTS OF PESTICIDES ON SWIMMING PERFORMANCE OF RAINBOW TROUT *Oncorhynchus mykiss*** (2015)
Harun Arslan, Muhammed Atamanalp
First international conference on engineering and natural science, 15.05.2015 – 19.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
30. **The synergetic effects of pesticides on swimming performance of rainbow trout *Oncorhynchus mykiss*** (2015)
Muhammed Atamanalp, **Harun Arslan**
1. International Conference on Engineering and Natural Science, 15.05.2015 – 19.05.2015, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
31. **pestisitlerin (glifosat-asetoklor) gökkuşağı alabalıklarının kan biyokimyası ve histopatolojisi üzerine etkileri** (2015)
Harun Arslan, Muhammed Atamanalp
ekoloji 2015 sempozyumu, Sinop, 06.05.2015 – 09.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
32. **Effects of Sodium Bicarbonate on Critical Swimming Speed of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)** (2014)
Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut KOCAMAN, Gonca Alak, Arzu Uçar, **Harun Arslan**
Hydromedit 2014, 13.11.2014 – 15.11.2014, Tam metin bildiri
Poster · Uluslararası
33. **effects of sodium bicarbonate on critical swimming speed of rainbow trout** (2014)
Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut KOCAMAN, Gonca Alak, Arzu UÇAR, **Harun Arslan**
hydromedit 2014, Volos, 13.11.2014 – 15.11.2014, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Yunanistan
34. **effects of sodium bicarbonate on hematological parameters of rainbow trout** (2014)
MUHAMMED ATAMANALP, ESAT MAHMUT KOCAMAN, Gonca Alak, Arzu Uçar, **Harun Arslan**
faba 2014 international symposium on fisheries and aquatic science, Trabzon, 25.09.2014 – 27.09.2014, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
35. **Effects of sodium bicarbonate on hematological parameters of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**. (2014)
Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut Kocaman, Gonca Alak, Arzu Uçar, **Harun Arslan**
FABA 2014 International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Trabzon, 25.09.2014 – 27.09.2014, s. 270, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
36. **Effects of Sodium Bicarbonate on Hematological Parameters of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)** (2014)
Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut KOCAMAN, Gonca Alak, Arzu UÇAR, **Harun Arslan**
FABA2014, 25.09.2014 – 27.09.2014, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
37. **Gökkuşağı alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)’nda demir klorür ve zeolit’in yüzme performansı üzerine etkilerinin araştırılması.** (2014)
ARZU UÇAR, **Harun Arslan**, Gonca Alak, AYKUT GÜLER, KÜBRA KOBAZA, Esat Mahmut Kocaman, Muhammed Atamanalp
Ekoloji-2014 Sempozyumu, Gazimagusa, 01.05.2014 – 04.05.2014, s. 15, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal

38. **Gökkuşığı Alabalığı'nda Oncorhynchus mykiss Demir Klorür Ve Zeolit'in Yüzme Performansı Üzerine etkilerinin Araştırılması** (2014)
Arzu Uçar, **Harun Arslan**, Gonca Alak, Aykut Güler, Kübra Kobaza, Esat Mahmut Kocaman, Muhammed Atamanalp
Ekoloji - 2014 Sempozyumu, Gazimagusa, 01.05.2014 – 04.05.2014, s. 83, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
39. **Gökkuşığı Alabalığı (Oncorhynchus mykiss)'xxnda Demir Klorür ve Zeolitin Yüzme Performansı Üzerine Etkilerinin Araştırılması** (2014)
Arzu UÇAR, **Harun Arslan**, Gonca Alak, AYKUT GÜLER, KÜBRA KOBABA, Esat Mahmut KOCAMAN, Muhammed Atamanalp
Ekoloji 2014 Sempozyumu, 01.05.2014 – 04.05.2014, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
40. **gökkuşığı alabalığında demir klorür ve zeolitin yüzme performansı üzerine etkilerinin araştırılması** (2014)
Arzu UÇAR, **Harun Arslan**, Gonca Alak, aykut Güler, kübra Kobaza, Esat Mahmut KOCAMAN, Muhammed Atamanalp
ekoloji 2014 sempozyumu, Gazimagusa, 01.05.2014 – 04.05.2014, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal
41. **zebra balığı embriyolarında acetochlor toksisitesine karşı humic asitin koruyucu etkisinin araştırılması** (2014)
Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut KOCAMAN, Saltuk Buğrahan CEYHUN, Arzu UÇAR, **Harun Arslan**
1. ulusal su ürünleri yetiştiriciliğinde gamet biyolojisi çalıştay, sakarya/sapanca, 03.04.2014 – 05.04.2014, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
42. **Zebra Balığı (Danio rerio) Embriyolarında Acetochlor Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin Araştırılması** (2014)
Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut KOCAMAN, Saltuk Buğrahan Ceyhun, Arzu Uçar, **Harun Arslan**
1. Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Gamet Biyolojisi Çalıştay, 03.04.2014 – 05.04.2014, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
43. **KADMIYUM VE HUMİK ASİTİN GOKKUŞAGI ALABALIKLARINDA(Oncorhynchus mykiss) KRİTİK YUZME PERFORMANSINA ETKİLERİ** (2013)
Gonca Alak, Arzu UÇAR, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ, Muhammed Atamanalp, Gökhan Arslan
International Symposiumon Fisheries and Aquatic Sciences, 31.05.2013 – 01.06.2013, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası
44. **ÜLKEMİZDE AKUATİK TOKSİKOLOJİ ÇALIŞMALARI** (2013)
Muhammed Atamanalp, Veysel Parlak, **Harun Arslan**
Fisheries and Aquatic Sciences, Balıkçılık ve Akuatik Bilimler sempozyumu, Erzurum, 31.05.2013 – 01.06.2013, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
45. **effect of glyphosphate on gh mrna expression of juvenile rainbow trout** (2013)
Ahmet TOPAL, Esat Mahmut KOCAMAN, ayşegül Çeçen, Veysel Parlak, **Harun Arslan**, Ekrem Sulukan, Saltuk Buğrahan CEYHUN
Faba 2013 fisheries and aquatic science, Erzurum, 30.05.2013 – 01.06.2013, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

46. **linolenik asitin farklı iki seviyesi ile zenginleştirilmiş ticari yemlerle beslenen kırmızı benekli alabalıkların performansının teknik ve ekonomik etkinlik analizleri (2013)**
Harun Arslan, Yavuz Topcu, Muhammed Atamanalp
Faba 2013 fisheries and aquatic science, Erzurum, 30.05.2013 – 01.06.2013, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
47. **Glyfosfatın yavru gökkuşağı alabalığı (Oncorhynchus mykiss) büyüme hormonu mRNA ekspresyonu üzerine etkileri. (2013)**
AHMET TOPAL, Esat Mahmut Kocaman, AYŞEGÜL ÇEÇEN, Veysel Parlak, **Harun Arslan**, Ekrem Sulukan, Saltuk Buğrahan Ceyhun
FABA 2013 Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, 30.05.2013 – 01.06.2013, s. 521, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
48. **EFFECTS OF CADMIUM AND HUMIC ACID APPLICATION ON RAINBOW TROUT (oncorhynchus mykiss) CRITICAL SWIMMING PERFORMANCE (2013)**
Gonca Alak, Arzu Uçar, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ, Muhammed ATAMANALP, Gökhan Arslan
FABA 2010, Erzurum, 30.05.2013 – 01.06.2013, ss. 48-51, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
49. **kadmiyum ve humik asitin gökkuşağı alabalıklarında kritik yüzme performansına etkileri (2013)**
Gonca Alak, Arzu UÇAR, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ, Muhammed Atamanalp, Gökhan Arslan
Faba 2013 fisheries and aquatic science, Erzurum, 30.05.2013 – 01.06.2013, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
50. **Aquatic toxicology studies in Turkey (2013)**
Muhammed Atamanalp, Veysel Parlak, **Harun Arslan**
Faba 2013 fisheries and aquatic science, Erzurum, 30.05.2013 – 01.06.2013, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
51. **Kurşun Toksisitesine Maruz Kalan Gökkuşağı Alabalıklarında Oncorhynchus Mykiss Walbaum 1792 Beyin Dokularının Histopatolojik İncelenmesi (2013)**
Ahmet Topal, Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, Ertan ORUÇ, **Harun Arslan**, Serdar Altun
FABA 2013, 30.05.2013 – 01.06.2013, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
52. **the effect of imidaclopridon the blood protein biochemistry of rainbow trout (2013)**
Gonca Alak, Arzu Uçar, ESAT MAHMUT KOCAMAN, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, MUHAMMED ATAMANALP
The first international fisheries symposium in northern cyprus, 24.03.2013 – 27.03.2013, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
53. **The Effect of Imidacloprid on Blood Protein Biochemistry of Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) (2013)**
Gonca Alak, Arzu Uçar, ESAT MAHMUT KOCAMAN, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, MUHAMMED ATAMANALP
The First International Fisheries Symposium in Northern Cyprus, 24.03.2013 – 27.03.2013, Özet bildiri
Poster · Uluslararası

54. **The Effect Of Imidacloprid On The Blood Protein Biochemistry Of Rainbow trout *Oncorhynchus mykiss*** (2013)
Gonca Alak, Arzu UÇAR, Esat Mahmut KOCAMAN, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, Muhammed Atamanalp
The First International Fisheries Symposium In Northern Cyprus, Girne, 24.03.2013 – 27.03.2013, s. 108, Tam metin bildirir
Poster · Uluslararası
55. **The Effect of Imidacloprid on the blood biochemistry of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)** (2013)
Gonca Alak, Arzu Uçar, Esat Mahmut KOCAMAN, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, Muhammed Atamanalp
The First International Fisheries Symposium in Northern Cyprus, 24.03.2013 – 27.03.2013, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
56. **gökkuşığı alabalığında metalotionin mrna transkripsiyonu bakır ve gümüş toksikasyonu ile artmaktadır** (2012)
Saltuk Buğrahan Ceyhan, **Harun Arslan**
faba 2012 fisheries and aquatic sciences, Eskişehir, 21.11.2012 – 24.11.2012, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
57. **Kurşunun Gökkuşığı Alabalıklarında Kan Metabolit ve Enzimleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması** (2012)
Muhammed Atamanalp, Arzu Uçar, **Harun Arslan**, Gonca Alak, Veysel Parlak
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, 21.11.2012 – 24.11.2012, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
58. **Kurşun Toksisitesinin Gökkuşığı Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) Solungaç Dokularında Meydana Getirdiği Histopatolojik Değişiklikler** (2012)
Ahmet TOPAL, Muhammed Atamanalp, Serdar Altun, Gonca Alak, Arzu Uçar, **Harun Arslan**, ERTAN ORUÇ
FABA2012, 21.11.2012 – 24.11.2012, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası
59. **kurşunun gökkuşığı alabalığında kan metabolit ve enzimleri üzerine etkilerinin araştırılması** (2012)
Muhammed Atamanalp, Arzu Uçar, **Harun Arslan**, Gonca Alak, Veysel Parlak
faba 2012 fisheries and aquatic sciences, Eskişehir, 21.11.2012 – 24.11.2012, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
60. **Kurşunun Gökkuşığı Alabalığında Kan Elektrolitleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması** (2012)
Harun Arslan, Gonca Alak, Arzu Uçar, Esat Mahmut KOCAMAN, Muhammed Atamanalp
FABA2012, 21.11.2012 – 24.11.2012, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası
61. **kurşunun gökkuşığı alabalıklarında kan elektrolitleri üzerine etkilerinin araştırılması** (2012)
Harun Arslan, Gonca Alak, Arzu Uçar, ESAT MAHMUT KOCAMAN, Muhammed Atamanalp
faba 2012 fisheries and aquatic sciences, Eskişehir, 21.11.2012 – 24.11.2012, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
62. **Kurşun Toksisitesinin Gökkuşığı Alabalığı Solungaç Dokularında Meydana Getirdiği Histopatolojik Değişiklikler** (2012)
Ahmet Topal, Muhammed Atamanalp, Serdar Altun, Gonca Alak, Arzu UÇAR, **Harun Arslan**, Ertan ORUÇ
FABA 2012, 21.11.2012 – 24.11.2012, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

63. **the effect of imidacloprid on blood electrolytes of rainbow trout (2012)**
Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, Arzu Uçar, ESAT MAHMUT KOCAMAN, **Harun Arslan**, Veysel Parlak
8. uluslararası katılımlı Türk toksikoloji derneği kongresi, Antalya, 15.11.2012 – 18.11.2012, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
64. **The Effect Of Imidacloprid On Blood Electrolytes Of Rainbow trout Oncorhynchus mykiss (2012)**
Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, Arzu UÇAR, Esat Mahmut KOCAMAN, **Harun Arslan**, Veysel Parlak
The Effect Of Imidacloprid On Blood Electrolytes Of Rainbow trout Oncorhynchus mykiss, Antalya, 15.11.2012 – 18.11.2012, s. 56, Tam metin bildirir
Poster · Uluslararası · Türkiye
65. **The Effect of Imidacloprid on Blood Electrolyts of Rainbow Trout (2012)**
Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, Arzu UÇAR, Esat Mahmut KOCAMAN, **Harun Arslan**, Veysel Parlak
8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, 15.11.2012 – 18.11.2012, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
66. **PSST 41: Kurşunun gökkuşağı alabalığında kan elektrolitleri üzerine etkilerinin araştırılması. (2012)**
Harun Arslan, Gonca Alak, ARZU UÇAR, Esat Mahmut Kocaman, Muhammed Atamanalp
FABA 2012 Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Eskişehir, 21.10.2012 – 24.10.2012, s. 45, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
67. **The effect of imidacloprid on blood electrolytes of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss). (2012)**
Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, Arzu Uçar, Esat Mahmut Kocaman, **Harun Arslan**, Veysel Parlak
8. Turkish Society of Toxicology Congress With International Participation, Antalya, 15.10.2012 – 18.10.2012, s. 56, Özet bildirir
Poster · Uluslararası · Türkiye
68. **Lambda Cyhalothrinin Farklı Dozlarının Dere Alabalığı (Salmo trutta fario)’nın Hematolojik Parametreleri Üzerine Etkisi (2012)**
Muhammed Atamanalp, kübra haşıloğlu, ESAT MAHMUT KOCAMAN, Arzu Uçar, Gonca Alak, Telat Yanık, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, HİJRAN YAVUZCAN
Birinci Uluslararası Biyoloji Kongresi, 24.09.2012 – 27.09.2012, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası
69. **Lambda-Cyhalothrinin farklı dozlarının dere alabalığı (Salmo trutta fario)’nın hematolojik parametreleri üzerine etkisi. (2012)**
Muhammed Atamanalp, KÜBRA HAŞILOĞLU, Esat Mahmut Kocaman, Arzu Uçar, Gonca Alak, Telat Yanık, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, HİCRAN YAVUZCAN
Kırgızistan Birinci Uluslararası Biyoloji Kongresi, Bishkek, 24.09.2012 – 27.09.2012, s. 199, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Kırgızistan
70. **Lambda Cyhalothrin’in Farklı Dozlarının Dere Alabalığı (Salmo trutta fario)’nın Hematolojik parametreleri Üzerine Etkisi (2012)**
Muhammed Atamanalp, KÜBRA Haşıloğlu, Esat Mahmut KOCAMAN, Arzu UÇAR, Gonca Alak, Telat Yanık, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, HİCRAN YAVUZCAN
First International Biology Congress in Kırgızistan, 24.09.2012 – 29.09.2012, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası
71. **Pulur çayı (Erzurum) epileptik ve epifilik diyatomeleleri (2012)**
Özden Fakioğlu, Muhammed Atamanalp, Münevver ŞENEL, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ, **Harun Arslan**
5. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Isparta, 27.08.2012 – 29.08.2012, Özet bildirir
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

72. **Pulur Çayı (Erzurum) Epilitik ve Epifitik Diatomeleri** (2012)
Özden Fakioğlu, MUHAMMED ATAMANALP, Münevver Şenel, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ, **Harun Arslan**
V. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, 27.08.2012 – 29.08.2012, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
73. **Lambda Cyhalothrin'in Salmo trutta fario' nun Bazı Biyokimyasal Kan Parametreleri Üzerine Etkisi.**
(2012)
Arzu Uçar, Gonca Alak, **Harun Arslan**, Muhammed Atamanalp
5. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, 27.08.2012 – 29.08.2012, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
74. **lambda cyhalotrrin in salmo trutta fario nun bazı biyokimyasal kan parametreleri üzerine etkisi** (2012)
Arzu Uçar, Gonca Alak, **Harun Arslan**, MUHAMMED ATAMANALP
5. ulusal limnoloji sempozyumu, Isparta, 27.08.2012 – 29.08.2012, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
75. **Karbox'in Gökkuşığı Alabalıklarında Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi.** (2012)
Arzu Uçar, Alaa HUSSAİN ALİ ALHAMDANİ, Muhammed Atamanalp, Ahmet TOPAL, Özden Fakioğlu, **Harun Arslan**,
Veysel Parlak, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ
Ekoloji Sempozyumu 2012, 03.05.2012 – 05.05.2012, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
76. **Carboxnin Gökkuşığı Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi** (2012)
Arzu UÇAR, Alla Hussain ALHAMDANİ, Muhammed Atamanalp, Ahmet TOPAL, Özden Fakioğlu, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ
Ekoloji Sempozyumu, 03.05.2012 – 05.05.2012, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
77. **Karboksin in Gökkuşığı Alabalıklarında Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi** (2012)
ARZU UÇAR, Muhammed Atamanalp, Ahmet Topal, Özden Fakioğlu, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, TUĞÇE ŞENSURAT
Ekoloji, 03.05.2012 – 05.05.2012, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
78. **Carbox'in Gökkuşığı Alabalıklarında Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi** (2012)
Arzu Uçar, ALAA HUSSAİN ALHAMDANİ, Muhammed Atamanalp, Ahmet Topal, Özden Fakioğlu, **Harun Arslan**,
Veysel Parlak, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ
Ekoloji 2012 Sempozyumu, 03.05.2012 – 05.05.2012, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
79. **Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin Kahverengi Alabalıkların Elektrolitleri Üzerine Etkisi** (2012)
Arzu Uçar, Gonca Alak, Ahmet TOPAL, **Harun Arslan**, Veysel Parlak, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ, Muhammed Atamanalp
Tarım Sempozyumu, 20.04.2012 – 23.04.2012, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
80. **effects of cadmium sub-lethal toxicity in brown trout** (2011)
al hamdani ALAA HUSSAİN ALİ, Muhammed Atamanalp, **Harun Arslan**, Esat Mahmut KOCAMAN
10. ulusal ekoloji ve çevre kongresi, Çanakkale, 04.10.2011 – 07.10.2011, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

81. **lambda cyalothrin in gökkuşığı alabalıklarında süperoksitdismutaz enzim aktivitesi üzerine etkisi** (2011)
Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut KOCAMAN, Gonca Alak, **Harun Arslan**, Veysel Parlak
Ekoloji 2011 sempozyumu, Düzce, 05.05.2011 – 07.05.2011, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
82. **Lambda cyalothrinin gökkuşığı alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) süperoksitdismutaz enzim aktivitesi üzerine etkisi** (2011)
Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut KOCAMAN, Gonca Alak, **Harun Arslan**, Veysel Parlak
Ekoloji sempozyumu, 05.05.2011 – 07.05.2011, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
83. **Lambda cyalothrin'in gökkuşığı alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) süperoksitdismutaz enzim aktivitesi üzerine etkisi.** (2011)
Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut Kocaman, Gonca Alak, **Harun Arslan**, Veysel Parlak
Ekoloji 2011, Düzce, 05.05.2011 – 07.05.2011, s. 239, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
84. **Lambda cyhalothrinin gökkuşığı alabalıklarında (O. mykiss) katalaz enzim aktivitesi üzerine etkisi** (2010)
Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut KOCAMAN, Gonca Alak, **Harun Arslan**, Veysel Parlak
Çevre ve Toksikoloji Sempozyumu, 22.10.2010 – 23.10.2010, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
85. **Lambda cyhalothrin'in gökkuşığı alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) katalaz enzim aktivitesi üzerine etkisi.** (2010)
Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut Kocaman, Gonca Alak, **Harun Arslan**, Veysel Parlak
Çevre Ve Toksikoloji Sempozyumu, Mersin, 22.10.2010, s. 15, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
86. **lambda cyhalothrin in gökkuşığı alabalıklarında katalaz enzim aktivitesi üzerine etkisi** (2010)
Muhammed Atamanalp, Esat Mahmut KOCAMAN, Gonca Alak, **Harun Arslan**, Veysel Parlak
çevre ve toksikoloji sempozyumu, Mersin, 22.10.2010, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
87. **küresel ısınmanın sucul ekosisteme etkileri** (2010)
Harun Arslan, erkan ALTUN, nurdan DURASI
üniversite öğrencileri 5. çevre sorunları kongresi, İstanbul, 20.05.2010 – 21.05.2010, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
88. **glifosat temelli bir herbisitinin kahverengi alabalıklarda antioksidan savunma sistemine etkileri** (2009)
sena GÜNGÖR, Mehtap Bayır, **Harun Arslan**, erkan ALTUN
üniversite öğrencileri 4. çevre sorunları kongresi, İstanbul, 21.05.2009 – 22.05.2009, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

Kıtapta Bölümler

1. PESTİSİTLERİN DOĞRU VE GÜVENLİ KULLANIMI (2024)

Serdar Altun, **Harun Arslan**

SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA ULUSLARARASI AKADEMİK ÇALIŞMALAR VE TEORİK BİLGİLER-II, Editör: H.Turan AKKOYUN, Mahire BAYRAMOĞLU AKKOYUN, Fatma KARAGÖZOĞLU, İKSAD Publishing House, ss. 11-20

Kıtapta Bölüm · Ulusal

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

- Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2022 – Devam ediyor)
Harun Arslan
Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · Natural Products and Biotechnology
- Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2020 – Devam ediyor)
Harun Arslan
Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · Alabalık Dergisi

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2017)
Harun Arslan
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · AQUATIC TOXICOLOGY · Aquatic Toxicology
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2017)
Harun Arslan
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CHEMOSPHERE · Chemosphere

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

- International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences** (2023)
Harun Arslan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Üyesi · Sivas · Türkiye

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

- Akademik Dolaşım** (2024)
Harun Arslan
Erasmus Programı · Tiflis Ivane Cavahisvilli Devlet Üniversitesi · Gürcistan
- Akademik Dolaşım** (2023)
Harun Arslan
Erasmus Programı · Dubrovnik Üniversitesi · Hırvatistan
- Akademik Dolaşım** (2020)
Harun Arslan
Yetkinlik ve Niteliklerin Artırılması · Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi · Türkiye

Başarılar & Tanınırlık

- 21 Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu** (2021)
Harun Arslan
Kongre · Ulusal · Çalışma Grubu · Erzurum · Türkiye
- faba** (2016)
Harun Arslan
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye
- Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2016)
Harun Arslan
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Antalya · Türkiye