



Serdar Bektaş

Doç. Dr. · Hastalıklar Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı · Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü Başkanlığı ·
Hastalıklar Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: [04422312178](tel:04422312178) · Faks: [04422315881](tel:04422315881) · Ofis: Atatürk Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi

ORCID: [0000-0002-9620-4969](https://orcid.org/0000-0002-9620-4969) · Scopus Yazar ID: [25627350600](https://scopus.org/authid/25627350600) · Publons / ResearcherID: [AAA-6239-2021](https://publons.com/author/AAA-6239-2021) ·

Google Scholar ID: [XtlnbEwAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=XtlnbEwAAAAJ) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 23874

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/serdar.bektas>

Genel Bakış

Görev yeri: Doç. Dr. · Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı · Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü Başkanlığı · Hastalıklar Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Doç. Dr. · Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı · Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü Başkanlığı

Eğitim ve Yetkinlikler

1. Doktora (2000 – 2003)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü · Su Ürünleri Mühendisliği Ana Bilim Dalı Başkanlığı
Türkiye

2. Yüksek Lisans (1997 – 2000)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü · Su Ürünleri Mühendisliği Ana Bilim Dalı Başkanlığı
Türkiye

3. Lisans (1993 – 1997)

Atatürk Üniversitesi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. Organik Su Ürünleri Yetiştiriciliği (2025)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Lisans

2. Su Ürünlerinde Uzaktan Algılama ve Coğrafik Bilgi Sistemleri (2025)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Lisans

3. İşletmede Mesleki Eğitim (2025)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Lisans

4. **Bakteriyel Balık Hastalıklarının Tedavisinde Farklı Yaklaşımlar** (2024)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

5. **Balık Refahı ve Etik** (2024)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Lisans

6. **Kıyı Kullanımı ve Yönetimi** (2024)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Lisans

7. **Balık Hastalıkları** (2023)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Lisans

8. **Kıyı Kullanımı ve Yönetimi** (2023)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Lisans

9. **Bitirme Projesi** (2023)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Lisans

10. **İstilacı Türler ve Ekosistem Etkileşimi** (2023)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Lisans

11. **Bakteriyel Balık Hastalıklarının Tedavisinde Farklı Yaklaşımlar** (2023)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

12. **Mezuniyet Çalışması** (2020)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Lisans

13. **Organik Su Ürünleri Yetiştiriciliği** (2020)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Lisans

14. **Ağ Yapım ve Donanım Tekniği** (2020)

Serdar Bektaş

Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Doç. Dr.** (2020 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü Başkanlığı

2. **Doç. Dr.** (1999 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü Başkanlığı > Hastalıklar Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. **Doç. Dr.** (2013 – 2020)

Sinop Üniversitesi

4. **Doç. Dr.** (2012 – 2013)
Atatürk Üniversitesi > İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü
5. **Dr. Öğr. Üyesi** (2004 – 2012)
Atatürk Üniversitesi > İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü
6. **Araştırma Görevlisi Dr.** (2004)
Atatürk Üniversitesi > İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü
7. **Araştırma Görevlisi** (2000 – 2004)
Atatürk Üniversitesi > İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü
8. **Araştırma Görevlisi** (1999 – 2000)
Atatürk Üniversitesi > Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü > Su Ürünleri Mühendisliği Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2025 – Devam ediyor)
Serdar Bektaş
Akademik İdari Deneyim · Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
2. **Akademik İdari Deneyim** (2025 – Devam ediyor)
Serdar Bektaş
Akademik İdari Deneyim · Fakülte Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **Akademik İdari Deneyim** (2014 – 2015)
Serdar Bektaş
Akademik İdari Deneyim · Etik Kurul Başkanı · Sinop Üniversitesi · Türkiye
4. **Akademik İdari Deneyim** (2013 – 2015)
Serdar Bektaş
Akademik İdari Deneyim · MYO Müdürü · Sinop Üniversitesi · Türkiye
5. **Akademik İdari Deneyim** (2013 – 2015)
Serdar Bektaş
Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Sinop Üniversitesi · Türkiye
6. **Akademik İdari Deneyim** (2010 – 2013)
Serdar Bektaş
Akademik İdari Deneyim · BAP Bilimsel Komisyon Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **Akademik İdari Deneyim** (2010 – 2013)
Serdar Bektaş
Akademik İdari Deneyim · İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **Akademik İdari Deneyim** (2010 – 2013)
Serdar Bektaş
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **Akademik İdari Deneyim** (2008 – 2013)
Serdar Bektaş
Akademik İdari Deneyim · Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Akademik İdari Deneyim** (2008 – 2010)
Serdar Bektaş
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. Akademik İdari Deneyim (2008 – 2010)

Serdar Bektaş

Akademik İdari Deneyim · MYO Müdür Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

- Bazı Bitki Uçucu Yağlarının Kimyasal Kompozisyonunun Antioksidan Özelliklerinin ve Balık Patojeni Bazı Mikroorganizmalara Karşı İn vitro Antimikrobiyal ve Antibiofilm Aktivitelerinin Belirlenmesi (2025)**
Serdar Bektaş, İrem ÇELİK, Sümeyra Gürkök, Murat Özdal
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 21 Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu (2021 – 2022)**
Arzu Uçar, Telat Yanık, Esat Mahmut Kocaman, Murat Arslan, Gökhan Arslan, Veysel Parlak, Muhammed Atamanalp, Saltuk Buğrahan Ceyhun, Ahmet Topal, Nejdet Gültepe, Harun Arslan, Abdulkadir Bayır, Pınar Oğuzhan Yıldız, Gonca Alak, Fatih Korkmaz, **Serdar Bektaş**, Özden Fakioğlu
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- ÇORUH NEHRİ (İSPİR/ERZURUM) SU KALİTESİNİN BAZI FİZİKSEL, KİMYASAL VE BİYOLOJİK PARAMETRELER YÖNÜNDEN İNCELENMESİ. (2007 – 2009)**
Serdar Bektaş
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Noktalı İnci Balığı (Alburnoides Bipunctatus)’nın Bazı Hematolojik Parametreleri, G6PDH Enzim Aktivitesi ile Bakteri Florasında Sıcaklığın Etkisiyle Meydana Gelen Değişiklikler (2004 – 2006)**
Serdar Bektaş
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Evsel Atıkların Çoruh nehrinde meydana getirdiği kirliliğin balık faunası üzerine etkisinin incelenmesi, (2002 – 2004)**
Özer Ayık, **Serdar Bektaş**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- . A.salmonicida ile enfekte edilmiş Gökkuşaağı alabalıklarında oluşturulan deneysel enfeksiyon neticesinde NADPH üretim sistemleri üzerine etkili 6 Fosfoglukonat Dehidrogenaz (6 PGDH), Glukoz 6 fosfat dehidrogenaz (G6PDH), Malik enzim (ME), izositrat dehidrogenaz (NADPH-IDH) enzimlerinin aktivitelerinde meydana gelen değişimlerin incelenmesi (2002 – 2004)**
Serdar Bektaş, Özer Ayık
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

- Characterization of the active compounds of Satureja hortensis L. aerial parts essential oil and its antioxidant, antimicrobial, and anti-biofilm properties against fish pathogenic microorganisms (2025)**
Serdar Bektaş, Murat Özdal, Sümeyra Gürkök
Journal of Essential Oil-Bearing Plants, Cilt 28, Sayı 3, ss. 591–603 · DOI: [10.1080/0972060x.2025.2508238](https://doi.org/10.1080/0972060x.2025.2508238)
Tam Makale · Uluslararası

2. **DENİZ SALYANGOZU KABUKLARININ YENİDEN DEĞERLENDİRİLMESİ VE ENDÜSTRİYEL UYGULAMALAR İÇİN YENİLİKÇİ BİR YOL HARİTASI** (2024)
Barış Bayraklı, Harun Yıldız, **Serdar Bektaş**, Bayram Kızılkaya
MARINE REPORTS, Cilt 3, Sayı 1, ss. 21–31 · DOI: [10.5281/zenodo.12354616](https://doi.org/10.5281/zenodo.12354616)
Tam Makale · Uluslararası
3. **Antibiofilm activities and in vitro susceptibility testing of eucalyptus (*Eucalyptus camaldulensis*) essential oil (EO) against fish pathogen *Pseudomonas* species** (2023)
Serdar Bektaş, Murat Özdal, Sümeyra Gürkök
The Trout Journal of Atatürk University, Cilt 1, Sayı 1, ss. 8–14
Tam Makale · Ulusal
4. **Determination of Antibacterial and Antibiofilm Activities for Laurel (*Laurus nobilis* L.) Essential Oil Against the Fish Pathogen *Pseudomonas* Species** (2023)
Serdar Bektaş, Murat Özdal, Sümeyra Gürkök
Kastamonu University, Cilt 9, Sayı 1, ss. 25–33 · DOI: [10.58626/menba.1289033](https://doi.org/10.58626/menba.1289033)
Tam Makale · Ulusal
5. **Antimicrobial Activity of *Eucalyptus* (*Eucalyptus camaldulensis*) Essential Oil Against Fish Pathogen Bacterium, *Aeromonas caviae*** (2022)
Serdar Bektaş, Murat Özdal
MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN, Cilt 11, Sayı 4, ss. 467–474 · DOI: [10.33714/masteb.1184165](https://doi.org/10.33714/masteb.1184165)
Tam Makale · Uluslararası
6. **Alterations in Some Selected Hematological Parameters and Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase (G6PD) Activity of Rainbow Trout (*Onchorhynchus mykiss*), Experimentally Infected with *Aeromonas salmonicida*** (2022)
Serdar Bektaş, Ozer Ayık
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, Cilt 54, Sayı 5, ss. 2119–2125 · DOI: [10.17582/journal.pjz/20210916140912](https://doi.org/10.17582/journal.pjz/20210916140912)
Tam Makale · Uluslararası
7. **Antibiotic Resistance of *Aeromonas hydrophila* Strains Isolated from Karasu Stream (Sinop/Turkey)** (2016)
Serdar Bektaş, Sefa İşçimen
International Journal of advances in agricultural and environmental engineering, Cilt 3, Sayı 2, ss. 269–270 · DOI: [10.15242/ijaaee.er0516026](https://doi.org/10.15242/ijaaee.er0516026)
Tam Makale · Uluslararası
8. **Some biological characteristics of the marbled crab, *Pachygrapsus marmoratus* in the southern Black Sea (Sinop, Turkey)** (2016)
Çetin SÜMER, HAKAN AKSU, Sefer ÇELİK, **Serdar Bektaş**
International Journal of advances in agricultural and environmental engineering, Cilt 3, Sayı 2, ss. 263–265 · DOI: [10.15242/ijaaee.er0516020](https://doi.org/10.15242/ijaaee.er0516020)
Tam Makale · Uluslararası
9. **Karadeniz’de hamsi (*Engraulis encrasicolus*) popülasyon dinamiği üzerine yapılmış çalışmaların (1985–2015) balıkçılık yönetimi açısından değerlendirilmesi** (2016)
SABRİ BİLGİN, Çetin SÜMER, **Serdar Bektaş**, Hasan Hüseyin SATILMIŞ, RECEP BİRCAN
Su Ürünleri Dergisi, Cilt 33, Sayı 2, ss. 169–182 · DOI: [10.12714/egejfas.2016.33.2.12](https://doi.org/10.12714/egejfas.2016.33.2.12)
Tam Makale · Uluslararası

10. **About the record of the black-bellied angler, *Lophius budegassa* Spinola, 1807, from Sinop coast in the Black Sea, Turkey** (2016)
Cetin Sumer, Sabri Bilgin, **Serdar Bektaş**, Hasan Huseyin Satilmis
CAHIERS DE BIOLOGIE MARINE, Cilt 57, Sayı 2, ss. 167-170 · DOI: [10.21411/cbm.a.afdd5978](https://doi.org/10.21411/cbm.a.afdd5978)
Tam Makale · Uluslararası
11. **Antimicrobial susceptibility of *Pseudomonas putida* isolated from Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss*** (2011)
Serdar Bektaş, Özer Ayık
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, Cilt 4, Sayı 1, ss. 67-70
Tam Makale · Ulusal
12. **The diet of the brown trout (*Salmo trutta* L.) in different streams of River Coruh in Turkey** (2011)
Arzu Z. Becer Ozvarol, YAŞAR ÖZVAROL, Melike N. Gozacan, **Serdar Bektaş**, Ayhan YILDIRIM
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, Cilt 9, Sayı 1, ss. 451-456
Tam Makale · Uluslararası
13. **Çoruh Havzası Farklı Alabalık Derelerinin Bazı Su Kalite Parametreleri Yönünden Karşılaştırılması** (2011)
Serdar Bektaş, Ayhan Yıldırım, 1. Z.A.B Özvarol
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, Cilt 4, Sayı 1, ss. 61-66
Tam Makale · Ulusal
14. **Intrabasin Variation in Growth and Condition of Brown Trout (*Salmo trutta*) Inhabited Coruh Basin, Turkey** (2010)
Zehra Arzu Becer Ozvarol, Ayhan Yıldırım, **Serdar Bektaş**, Yaşar Özvarol, Serpil Yılmaz
Journal Of Animal And Veterinary Advances, Cilt 9, Sayı 19, ss. 2445-2454 · DOI: [10.3923/javaa.2010.2445.2454](https://doi.org/10.3923/javaa.2010.2445.2454)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Alterations in Erythrocyte Osmotic Fragility and Erythrocyte Membrane Fatty Acid Profile of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Experimentally Infected with *Aeromonas salmonicida*** (2010)
Serdar Bektaş, Ozer Ayık
Journal Of Animal And Veterinary Advances, Cilt 9, Sayı 19, ss. 2472-2476 · DOI: [10.3923/javaa.2010.2472.2476](https://doi.org/10.3923/javaa.2010.2472.2476)
Tam Makale · Uluslararası
16. **Hematological parameters and erythrocyte osmotic fragility in rainbow trout, *oncorhynchus mykiss*, experimentally infected with *Pseudomonas putida*** (2009)
Serdar Bektaş, O. Ayık
Journal of Fisheries and Aquatic Science, Cilt 4, Sayı 5, ss. 246-253 · DOI: [10.3923/jfas.2009.246.253](https://doi.org/10.3923/jfas.2009.246.253)
Tam Makale · Uluslararası
17. **Seasonal and spatial variability of condition and length-weight relationship of european chub (*Leuciscus cephalus*) inhabited in Upper Çoruh River (Turkey)** (2009)
Serdar Bektaş, Ayhan Yıldırım, Murat Arslan
Cybium, Cilt 33, Sayı 1, ss. 3-10
Tam Makale · Uluslararası
18. **Length-weight relationship and seasonal condition in *Capoeta sieboldii* in the upper Coruh River, Turkey** (2008)
Ahmet Safa YILDIRIM, Murat Arslan, **Serdar Bektaş**
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, Cilt 24, Sayı 6, ss. 711-712 · DOI: [10.1111/j.1439-0426.2008.01162.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2008.01162.x)
Tam Makale · Uluslararası

19. **Spatial and temporal changes in length-weight relationships of *Barbus escherichii* (Steindachner, 1897) from the upper Çoruh River Basin, Turkey** (2008)
Serdar Bektaş, Murat Arslan, Ayhan Yıldırım
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, Cilt 24, Sayı 6, ss. 713-714 · DOI: [10.1111/j.1439-0426.2008.01115.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2008.01115.x)
Tam Makale · Uluslararası
20. **Inhibition effect of cadmium on carbonic anhydrase in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)** (2008)
Serdar Bektaş, OLCAY HİSAR, Suekriye Aras Hisar, Telat Yanık
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, Cilt 17, ss. 793-796
Tam Makale · Uluslararası
21. **Fatty acid profile and antimicrobial susceptibility of *Aeromonas salmonicida* isolated from rainbow trout** (2007)
Serdar Bektaş, Özer Ayık, Telat Yanık
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Cilt 3, ss. 191-194 · DOI: [10.3923/ijp.2007.191.194](https://doi.org/10.3923/ijp.2007.191.194)
Tam Makale · Uluslararası
22. **Growth and mortality of the brown trout *Salmo trutta* L population from upper Aksu Stream Northeastern Anatolia Turkey** (2007)
Murat Arslan, Ayhan YILDIRIM, **Serdar Bektaş**, Ali Atasever
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, Cilt 31, ss. 337-346
Tam Makale · Ulusal
23. **Alabalık yetiştiriciliğinde ikame yem olarak kullanılabilir ev sineği (*Musca domestica*) larvalarının tavuk gübrelerinden üretimi üzerine bir araştırma** (2006)
Adem Yavuz Sönmez, Gökhan Arslan, Sıtkı Aras, **Serdar Bektaş**
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Cilt 37, Sayı 2, ss. 187-195
Tam Makale · Uluslararası
24. **Effect of photoperiod on plasma thyroxine hormone level of mirror carp (*Cyprinus carpio*) raised at a low water temperature in a controlled environment** (2005)
Şükriye Aras Hisar, Birsen Kirim, **Serdar Bektaş**, Konca Altinkaynak, Olcay Hisar, Telat Yanık
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, Cilt 57, Sayı 1, ss. 19-24
Tam Makale · Uluslararası
25. **Length-weight relationship of brown trout, (*Salmo trutta*), inhabiting Kan Stream, Çoruh Basin, North-Eastern Turkey** (2004)
Murat Arslan, Ayhan Yıldırım, **Serdar Bektaş**
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, Cilt 4, ss. 45-48
Kısa Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **Antimicrobial Activity of Laurel (*Laurus Nobilis* L.) Essential Oil Against the Fish Pathogen *Aeromonas veronii*** (2025)
Serdar Bektaş, Murat Özdal, İrem Çelik
5th International Thales Congress on Life, Engineering, Architecture and Mathematics, Al-Kharijah, 16.10.2025 – 18.10.2025, ss. 447-450, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Mısır

2. **Synergistic Effect of *Laurus nobilis* L. Essential Oil Combined With Antibiotics Against *Pseudomonas aeruginosa* (2025)**
Serdar Bektaş, Murat Özdal, Sümeyra Gürkök
5th International Thales Congress on Life, Engineering, Architecture and Mathematics, Al-Kharjah, 16.10.2025 – 18.10.2025, ss. 451-454, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Mısır
3. **In vitro Antimicrobial Susceptibility Testing of *Satureja hortensis* L. Essential Oil, Against *Streptococcus mutans* Bacterium (2025)**
Serdar Bektaş, Murat Özdal, Sümeyra Gürkök
6TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Girne, 02.10.2025 – 04.11.2025, ss. 227-232, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
4. **Synergistic Potential of Laurel (*Laurus nobilis* L.) Essential Oil with Antibiotics to Combat Fish Pathogen *Aeromonas veronii* (2025)**
Serdar Bektaş, İrem Çelik, Murat Özdal
6TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Girne, 02.10.2025 – 04.10.2025, ss. 427-431, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
5. **Evaluation Of Pine Oil As A Natural Antimicrobial Agent Targeting *Aeromonas Caviae* (2025)**
Serdar Bektaş, Murat Özdal, Sümeyra Gürkök
22th International Istanbul Congress On Life, Engineering, Architecture, And Mathematical Sciences, İstanbul, 20.08.2025 – 22.08.2025, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
6. **ANTIBIOTIC RESISTANCE PROFILES OF LAUREL (*LAURUS NOBILIS* L.) ESSENTIAL OIL AGAINST FISH PATHOGEN *AEROMONAS CAVIAE* (2023)**
Serdar Bektaş, Murat Özdal
9th International Baskent Congress on Life, Engineering, and Applied Sciences, Ankara, 20.05.2023 – 23.05.2023, ss. 160-165, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
7. **Changes in lipids and fatty acids in European chub *Leiciscus cephalus* living in different environmental conditions (2015)**
Ali Atasever, Murat Arslan, **Serdar Bektaş**
Lacqua2015, Fortaleza, 16.11.2015, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Brezilya
8. **Sinop Bölgesindeki *Pachygrapsus marmoratus* (Fabricius, 1787) Türünün Bazı Biyolojik Parametreleri (2015)**
Çetin SÜMER, HAKAN AKSU, Sefer ÇELİK, **Serdar Bektaş**
VI. Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Sinop, 06.05.2015, s. 464, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
9. **Çoruh Nehri Üzerine Kurulu Bir Hidroelektrik Santralinin Bazı Su Kalitesi Parametrelerinde Meydana Getirdiği Değişiklikler (2015)**
Serdar Bektaş, Çetin SÜMER, SABRİ BİLGİN, HAKAN AKSU
VI. Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Sinop, 06.05.2015, s. 502, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye

10. **Variability of Some Water Quality Parameters During Differing Sampling Hours of the Day** (2015)
Serdar Bektaş
International Conference on Chemical, Food and Environment Engineering (ICCFEE'15), Dubai, 11.01.2015, ss. 32-33, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Birleşik Arap Emirlikleri
11. **Antimicrobial susceptibility of fish pathogen bacteria; Pseudomonas fluorescens isolated from Çoruh river (İspir/Erzurum/Turkey)** (2013)
Serdar Bektaş, Ayhan YILDIRIM
2nd International Conference on Advances in Biological and Pharmaceutical Sciences (ICABPS'2013), 17.09.2013, ss. 12-13, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Hong Kong
12. **Pseudomonas putida ile Deneysel Olarak İnfekte Edilen Gökkuşluğu Alabalığı (Oncorhynchus mykiss)'nin Eritrosit Membranı Yağ Asitleri Profillerinde Meydana Gelen Değişiklikler** (2013)
Serdar Bektaş, Özer AYIK
Balıkçılık ve Akvatik Bilimler (FABA), Erzurum, 30.05.2013, ss. 341-342, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
13. **Growth Properties of Brown Trout (Salmo trutta L.) living in Different streams, upper Çoruh River** (2012)
Ayhan YILDIRIM, Murat Arslan, **Serdar Bektaş**, Edward J. Peters
International Conference on Agricultural, Environment and Biological Sciences (ICAEBS 2012), Phuket, 26.05.2012, ss. 48-51, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Tayland
14. **Growth Properties of Brown trout (Salmo trutta L.) Living in Different Streams , Upper Coruh River (Turkey)** (2012)
Ayhan YILDIRIM, Murat Arslan, **Serdar Bektaş**
International Conference on Arts, Applied Sciences, Medical & Environment Sciences, Phuket, 26.05.2012 – 27.05.2012, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Tayland
15. **Çoruh Nehri Su Kalitesinin Bazı Parametreler Yönünden İncelenmesi** (2011)
Serdar Bektaş, Ayhan YILDIRIM, Murat Arslan
16. Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, 25.10.2011, s. 299, Özet bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
16. **Can Salmo trutta be alternative for rural development? An example of ispir, Erzurum, TURKEY** (2009)
Z.A.B Özvarol, Ayhan YILDIRIM, **Serdar Bektaş**, Serpil YILMAZ, Yaşar ÖZVAROL
International Rural Development Symposium, Erzurum, 25.09.2009, ss. 167-170, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
17. **İspir ve Pazaryolu İçin Alternatif Bir Gelir Kaynağı; Su ürünleri** (2008)
Ayhan YILDIRIM, **Serdar Bektaş**, Murat Arslan
İspir-Pazaryolu Tarih, Kültür ve Ekonomi Sempozyumu, Erzurum, 26.06.2008, ss. 399-402, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

18. **Eysel atıkların Çoruh nehrinde meydana getirdiği kirliliğin bazı parametreler yönünden incelenmesi** (2008)
Serdar Bektaş, ALPER KÜRŞAT DEMİRKAYA, Ayhan YILDIRIM, Murat Arslan
İspir-Pazaryolu Tarih, Kültür ve Ekonomi Sempozyumu, Erzurum, 26.06.2008, ss. 557-562, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
19. **Şehir Deresinde (İspir Erzurum Türkiye) Eysel Atıkların Sebep Olduğu Kirliliğin Bazı Parametreler Yönünden İncelenmesi** (2006)
Serdar Bektaş, Ayhan YILDIRIM, Murat Arslan
VI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Diyarbakır, 18.09.2006, ss. 249-255, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
20. **Prokaryotik canlıların yağ asidi profili ve identifikasyonunda kullanımı** (2001)
Abdulkadir Çiltaş, OLCAY HİSAR, **Serdar Bektaş**
VI. Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Hatay, 04.09.2001, ss. 862-870, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
21. **Farklı habitatlarda yaşayan Alabalıkların (Salmo trutta labrax, Pallas, 1811) boy kompozisyonlarının karşılaştırılması** (2001)
Murat Arslan, Ayhan YILDIRIM, **Serdar Bektaş**, Ali Atasever
XI. Su Ürünleri Sempozyumu, Hatay, 04.09.2001, ss. 443-448, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
22. **Lepistes balıklarında (Poecilla reticulata) görülen Piscicola punctata enfeksiyonunun histopatolojik etkileri** (2000)
Abdulkadir Çiltaş, **Serdar Bektaş**, OLCAY HİSAR, Özer AYIK
IV. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, 28.06.2000, ss. 707-714, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
23. **Aglütinasyon Metotları ve Balık Hastalıklarında Kullanımı** (2000)
Serdar Bektaş, Telat Yanık
IV. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, 28.06.2000, ss. 721-739, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
24. **Çoruh Havzası su potansiyeli, balık faunası ve değerlendirilebilme imkanları** (2000)
Ayhan YILDIRIM, **Serdar Bektaş**, Murat Arslan, Ali Atasever
IV. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, 28.06.2000, ss. 21-30, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

1. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2020 – Devam ediyor)

Serdar Bektaş

Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · Alabalık Dergisi

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)

Serdar Bektaş

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · AQUACULTURE INTERNATIONAL

2. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2024)

Serdar Bektaş

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler/Görevler

1. The Société Française d'Ichtyologie (French Ichthyological Society - SFI) (2021 – 2022)

Serdar Bektaş

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Uluslararası · Üye · Fransa

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. 21. ULUSAL SU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU (2021)

Serdar Bektaş

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye