



Esat Mahmut Kocaman

Dr. Öğr. Üyesi · Yetiştiricilik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

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

İş telefonu: 04422312356 · Faks: 04422315881 · Ofis: Atatürk Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi ERZURUM

ORCID: 0000-0002-6426-7260 · Scopus Yazar ID: 6507303195 · Publons / ResearcherID: OY-3842-2025 · Google Scholar ID:

YOR1II4AAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 35571

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

Genel Bakış

Görev yeri: Dr. Öğr. Üyesi · Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü Başkanlığı > Yetiştiricilik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Dr. Öğr. Üyesi · Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Fisheries

Scopus Konu Alanları (ASJC): Small Animals

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (1992 – 1994)
Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Türkiye
- Yüksek Lisans** (1990 – 1992)
Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Türkiye
- Lisans** (1985 – 1990)
Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce**
A1 — Başlangıç · Belge Yok

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- Günlük Hayatta Su Verimliliği** (2024)
Mesleki Kurs · Türkiye
- Devlet malını koruma ve tasarruf tedbirleri** (2024)
Mesleki Kurs · Türkiye
- Günlük Hayatta ve Kamu Binalarında Enerji Verimliliği** (2024)
Mesleki Kurs · Türkiye

4. Çevre ve Sıfır Atık (2024)

Mesleki Kurs · Türkiye

Yaptığı Tezler

- Soya Fasülyesi Küspesi İlave Edilmiş Sığır Dalağı Ve Akciğerinin Sofralık Gökkuşığı Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) Büyüme Hızı Yem Değerlendirme Ve Yaşama Gücüne Etkileri Üzerine Araştırma** (1994)

Esat Mahmut Kocaman

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

- Aynı yaştaki dişi gökkuşığı alabalıkları (Salmo gairdnerii R.) ile farklı yaşlardaki erkek balıklar arasında yapılan çiftleştirilmenin bazı üreme özelliklerine ve yavruların büyümeleri üzerine etkileri** (1992)

Esat Mahmut Kocaman

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Akyurt İ. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- Su Ürünleri Kültüründe İleri Metotlar** (2025)

Esat Mahmut Kocaman

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

- İşletmede Mesleki Eğitim** (2022)

Esat Mahmut Kocaman

Verdiği Ders · Lisans

- Bitirme Projesi** (2021)

Esat Mahmut Kocaman

Verdiği Ders · Lisans

- Damızlık ve Kuluçka Yönetimi** (2021)

Esat Mahmut Kocaman

Verdiği Ders · Lisans

- Danışmanlık** (2021)

Esat Mahmut Kocaman

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

- Balık Yetiştiricilik Sistemleri** (2020)

Esat Mahmut Kocaman

Verdiği Ders · Lisans

- Kafes Balıkçılığı** (2018)

Esat Mahmut Kocaman

Verdiği Ders · Lisans

- SU ÜRÜNLERİ KÜLTÜRÜNDE İLERİ METOTLARI** (2018)

Esat Mahmut Kocaman

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

- Canlı Yem Üretim Teknikleri** (2017)

Esat Mahmut Kocaman

Verdiği Ders · Lisans

10. **Kafes Balıkçılığının Temel Prensipleri** (2016)
Esat Mahmut Kocaman
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
11. **Balıkçılık Yönetim** (2014)
Esat Mahmut Kocaman
Verdiği Ders · Lisans
12. **Su Ürünleri Mühendisliğine Giriş** (2013)
Esat Mahmut Kocaman
Verdiği Ders · Lisans
13. **Su Kaynaklarının Planlanması** (2013)
Esat Mahmut Kocaman
Verdiği Ders · Lisans
14. **Genel Su Ürünleri** (2010)
Esat Mahmut Kocaman
Verdiği Ders · Lisans
15. **Balık Üretim Tesislerinin Planlanması ve Projelendirilmesi** (2010)
Esat Mahmut Kocaman
Verdiği Ders · Lisans
16. **İşletme Yönetimi ve Üretim Planı** (2010)
Esat Mahmut Kocaman
Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Dr. Öğr. Üyesi** (2018 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü Başkanlığı
2. **Dr. Öğr. Üyesi** (1991 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü Başkanlığı > Yetiştiricilik Ana Bilim Dalı Başkanlığı
3. **Yrd. Doç. Dr.** (1995 – 2018)
Atatürk Üniversitesi > Su Ürünleri Fakültesi Dekanlığı > Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü Başkanlığı
4. **Araştırma Görevlisi** (1991 – 1995)
Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
2. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Akademik İdari Deneyim · Farabi Programı Kurum Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Akademik İdari Deneyim · Mevlana Değişim Programı Kurum Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

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

Esat Mahmut Kocaman

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

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

Esat Mahmut Kocaman

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

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

Esat Mahmut Kocaman

Akademik İdari Deneyim · Birim Stratejik Plan Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

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

Esat Mahmut Kocaman

Akademik İdari Deneyim · Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

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

Esat Mahmut Kocaman

Akademik İdari Deneyim · Dekan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Akademik İdari Deneyim** (2011 – Devam ediyor)

Esat Mahmut Kocaman

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

10. **Akademik İdari Deneyim** (2011 – 2016)

Esat Mahmut Kocaman

Akademik İdari Deneyim · Dekan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Akademik İdari Deneyim** (2011 – Devam ediyor)

Esat Mahmut Kocaman

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

Yönetilen Tezler

1. **Erzurum İli Atıksu Arıtma Tesisleri'nin Karasu Nehri Su Kalitesine Etkilerinin Araştırılması** (2024 – Devam ediyor)

Esat Mahmut Kocaman

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: Şenol Nuroğlu · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Gökkuşluğu alabalığı (Oncorhynchus mykiss)'nin üreme özellikleri ve iki farklı ticari yemin yavruların büyümeleri üzerine etkileri** (2017 – Devam ediyor)

Esat Mahmut Kocaman

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

3. **Kaynak alabalığı (Salvelinus fontinalis)'nin üreme özellikleri ve iki farklı ticari yemin yavruların büyümeleri üzerine etkileri** (2017 – Devam ediyor)

Esat Mahmut Kocaman

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ALPARSLAN IŞIK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Yenilebilir biyofilm olarak kinoa (Chenopodium quinoa)'nın gökkuşluğu alabalığı (Oncorhynchus mykiss) filetolarının raf ömrü üzerine etkisinin araştırılması** (2016 – Devam ediyor)

Esat Mahmut Kocaman

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

5. **Farklı sıcaklıklarda şok uygulamalarının Gökkuşuğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*, W. 1792) yumurtalarının yaşama, büyüme, triploidlik, biyokimyasal parametreler ve enzim aktivitesi üzerine etkisi** (2012 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: TAYFUN KARATAŞ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **Doğu Karadeniz'de istavrit (*Trachurus mediterraneus* Steindachner, 1868) balığında kemiksi yapılardan yaş tayini ve bazı populasyon parametrelerinin tespiti** (2012 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman, Vedat Dağdemir
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: ELVAN ATILGAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **Kazandere (Tortum-Erzurum) suyunun bazı fiziksel ve kimyasal parametreleri ile dağ alabalıkları (*Salmo trutta labrax*, Pallas 1811)'nın popülasyon yapıları ve büyüme özellikleri üzerine bir araştırma** (2011 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: DOĞANAY TEZEL · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **Farklı sıcaklıklarda şok uygulamalarının Gökkuşuğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*, W. 1792) yumurtaları üzerine etkileri** (2009 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: TAYFUN KARATAŞ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **Gökkuşuğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'na uygulanan formaldehit banyosunun bazı hematolojik kan parametreleri üzerine etkisi** (2008 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: HAKAN BAYRAM · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Gökkuşuğu alabalık (*Oncorhynchus mykiss*) filetosunda *Listeria monocytogenes*'in gelişimi üzerine vakum ve modifiye atmosferde ambalajlamanın etkisi** (2004 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: MEHTAP YILMAZ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Farklı yaşlardaki gökkuşuğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) dişilerinden alınan yumurtaların ve bu yumurtalardan çıkan yavruların mukayeseleri üzerine bir araştırma** (2003 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: ELVAN ATILGAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Erzurum ili sınırları içerisinde projelendirilmiş olarak faaliyet gösteren alabalık işletmelerinin (21 adet) yapısal ve ekonomik analizi** (2000 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: AHMET AYDIN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Günün belli zamanlarında yükseltile su sıcaklığının ve büyüme ajanının alabalık (*Oncorhynchus mykiss*) yavrularının büyüme ve et özelliklerine etkileri** (2000 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: HURİYE ARIMAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. **Farklı C vitamini seviyelerinin Gökkuşuğu Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) yavru yemlerinde etkileri** (1998 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: NURAN ALTAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Farklı yaşlardaki dişi damızlık gökkuşuğu alabalık (Oncorhynchus mykiss)'larından elde edilen yavruların canlı ağırlık artışları-yemdeğerlendirme ve yaşama oranları bakımından karşılaştırılmaları** (1998 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: EMİNE ŞENTÜRK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Tekederesi (Erzurum-Türkiye) suyunun bazı fiziko kimyasal parametreleri ve bu suda yaşayan dağ alabalıkları (Salmo trutta macrostigma, dumeril 1858)'nin bazı özellikleri üzerine bir araştırma** (1997 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: ARSLAN YUSUF YÜKSEL · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **23 temmuz (Atatürk) gölet suyunun fiziksel ve kimyasal özelliklerinin tesbiti** (1996 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: MİNE ÖNALAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **Tuzla çayında yaşayan Capoeta capoeta umbla (Hecker, 1843)'nın bazı biyoekolojik özelliklerinin araştırılması** (1996 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: MUHARREM GÜNEŞ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **Farklı yaşlardaki gökkuşuğu alabalığı dişilerinin yumurta verimi ve aynı yaştaki erkek balık sperması ile döllemesinin bazı üreme özellikleri üzerine etkilerinin araştırılması** (1996 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: MUHAMMED ATAMANALP · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Tezsiz Lisansüstü Danışmanlıkları

1. **Türkiye'de Balıkçılık Sektörü ve Yapısı** (2024)
Esat Mahmut Kocaman
Tezsiz Lisansüstü Danışmanlığı · Rol: Danışman · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
2. **Akuaponik Yetiştiricilik** (2022)
Esat Mahmut Kocaman
Tezsiz Lisansüstü Danışmanlığı · Rol: Danışman · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **LEPİSTES YETİŞTİRİCİLİĞİ** (2021)
Esat Mahmut Kocaman
Tezsiz Lisansüstü Danışmanlığı · Rol: Danışman · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

- Balık Yetiştiriciliğinde Yem ve Yemlemenin Önemi (2025)**
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Balık Eti (2025)**
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Resirküle Akuatik Sistemler (2024)**
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Akvaristlik (2024)**
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Su Ürünleri Fakülte Binasında Yer Alan Laboratuvar Sistemlerinin Araştırılması (2024)**
Esat Mahmut Kocaman, Arzu Uçar, Veysel Parlak, Telat Yanık, Muhammed Atamanalp, Fatih Korkmaz
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · İptal Edildi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Su Kirliliği ve Su Tasarrufu (2023)**
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Sağlıklı Gıda; Balık (2023)**
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Sürdürülebilir Su Ürünleri Yetiştiriciliği (2023)**
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Yılan Balığı ((*Anguilla anguilla* L.)’nın Tatlı Sudan Deniz’e - Deniz’den Tatlı Suya Göçü (2023)**
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Deniz Alası (*Salmo trutta labrax* Pallas, 1811)’nın Yumurtlama Göçü (2023)**
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Alabalıkların Beslenme Döngüsü (2023)**
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Alabalık Sağım Aparatı (2023 – 2024)**
Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, **Esat Mahmut Kocaman**, Arzu Uçar, Veysel Parlak
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Diyetle Isırgan Otu (*Urtica Dioica*) Ekstresi İlavesinin Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus Mykiss*)’Nda Cinsiyet Değişimi, Büyüme Performansı Ve Bağışıklık Sistemi Üzerine Etkisi (2023 – 2024)**
Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, Arzu Uçar, Veysel Parlak, **Esat Mahmut Kocaman**, Serkan Yıldırım
Proje · Uluslararası · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Isfahan University · İran

14. **Balıklarda Sağım Uygulaması (2022 – 2023)**
Esat Mahmut Kocaman, Koray Koşar, Rozerin Ay
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Kafes Balıkçılığı (2022 – 2023)**
Esat Mahmut Kocaman, Muhammed Taha Çağıl
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Karnivor balık yetiştiriciliğinde canlı yem olarak kullanılan beyaz kurt - 2 (2022 – 2024)**
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Telat Yanık, Arzu Uçar, Gonca Alak
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Su Ürünleri Fakültesi Su Ürünleri Deneysel Araştırma Birimi ve İç Su Balıkları Araştırma Merkezi Altyapısının Güçlendirilmesi (2022 – 2023)**
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **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
19. **SUYU TANI(MI)YORUZ (2020)**
Muhammed Atamanalp, Veysel Parlak, **Esat Mahmut Kocaman**, ŞEYDANUR MUTLU, Arzu Uçar, Gonca Alak
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
20. **YUMURTADAN SOFRAYA ALABALIĞIN ÖYKÜSÜ (2020)**
Esat Mahmut Kocaman, Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, Arzu Uçar, Veysel Parlak, AHMET ERTAŞ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
21. **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
22. **Bitkisel Yağlarla Zenginleştirilmiş Kinoa Biofilmlerinin Gökkuşağı Alabalığı Onchorynchus mykiss Filetolarının Raf Ömrü Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi (2018)**
Telat Yanık, Gonca Alak, Kübra GÜLER, Arzu Uçar, Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **Karnivor balık yetiştiriciliğinde canlı yem olarak kullanılan beyaz kurt (2018 – 2021)**
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Telat Yanık, Gonca Alak, Arzu Uçar, JAVANSHİR MAMMADOV
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
24. **Bakır Toksisitesine Karşı Bentonit Uygulamasının Gökkuşağı Alabalığı (Oncorhynchus mykiss)' nın Yüzme Performansı, Büyüme Parametreleri, Su Kalite Kriterleri, Hematoloji İndeksleri, Histopatoloji ve Antioksidan Savunma Sistemine Etkilerinin Araştırılması (2016 – 2017)**
Arzu Uçar, Özden Fakioğlu, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, Ahmet Topal
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye

25. **FARKLI SÜRE VE SAKLAMA KOŞULLARINA GÖRE GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (ONCORHYNCHUS MYKISS) FİLETOSUNDA OLUŞAN YAĞ OKSİDASYONUNUN BELİRLENMESİ** (2016)
Esat Mahmut Kocaman, Veysel Parlak
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
26. **DİBROM PESTİSİTİNİN FARKLI DOZLARININ GÖKKUŞAĞI ALABALIKLARININ (ONCORHYNCHUS MYKISS) KRİTİK YÜZME HIZI VE HEMATOLOJİ PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI** (2016 – 2017)
Arzu Uçar, Gonca Alak, **Esat Mahmut Kocaman**, Veysel Parlak
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **BEYAZ KURT (ENCHYTRAUS ALBİDUS) İLE BESLEMENİN DERE ALABALIĞI (SALMO TRUTTA FARİO) YAVRULARINDA BÜYÜME PERFORMANSI VE YAŞAMA ORANLARI ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI** (2015 – 2016)
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
28. **GÖKKUŞAĞI ALABALIĞINDA (ONCORHYNCHUS MYKISS) KULUÇKA RANDIMANI VE YAVRULARIN BÜYÜME ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ** (2015 – 2016)
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
29. **KİNOA (CHENOPODIUM QUİNOA) BİTKİSİNDEN ELDE EDİLEN YENİLEBİLİR BİYOFİLMLE GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (ONCHORYNCHUS MYKISS) FİLETOLARININ KAPLANARAK (SARILARAK) +4 OC' DE DEPOLANMASI VE RAF ÖMRÜNÜN BELİRLENMESİ** (2015 – 2016)
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
30. **KAYNAK ALABALIĞI (SALVELİNUS FONTİNALİS)'NDAN ELDE EDİLEN YUMURTALARIN KULUÇKA RANDIMANI VE YAVRULARIN BÜYÜME ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ** (2014 – 2015)
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
31. **ALABALIK TESİSLERİNDE ÇIKIŞ SULARININ MEKANİK FİLTRASYON (TAMBUR FİLTRE) TEKİNİNİN SU KALİTESİ VE BALIK YETİŞTİRİCİLİĞİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI"** (2014 – 2015)
Esat Mahmut Kocaman, Özden Fakioğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
32. **İŞLEME ÜNİTESİ KURULARAK, MARİNE EDİLEN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI FİLETOLARININ AŞ OTU SALAMURASI İÇERİSİNDE +4OC' DE DEPOLANMASI SONUCU RAF ÖMRÜNÜN ARAŞTIRILMASI** (2013 – 2014)
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
33. **DOĞAL VE TİCARİ YEMLERLE BESLENEN SALVELİNUS FONTİNALİS'İN BAZI ANTİOKSİDAN ENZİMLERİNDEKİ DEĞİŞMELERİN** (2013 – 2014)
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
34. **4 ADET ALABALIK EKSRUDERDOĞAL VE TİCARİ YEMLE BESLENEN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞININ (O. MYKISS) BAZI ANTİOKSİDAN ENZİMLERİNİN İNCELENMESİ** (2013 – 2014)
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

35. **-*0987T6İDS- +0DOĞAL VE TİCARİ YEMLERLE BESLENEN DERE ALABALIKLARININ (SALMO TRUTTA FARİO) BAZI ANTİOKSİDAN ENZİMLERİNDEKİ DEĞİŞİMLERİNİN İNCELENMESİ** (2012 – 2013)
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
36. **Diyetsel Diludine Maddesinin Gökkuşığı Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) Üremeye Etkisi** (2012 – 2015)
Murat Arslan, **Esat Mahmut Kocaman**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
37. **ORGANİK KLORLU PESTİSİTLERİN GÖKKUŞAĞI, DERE VE KAYNAK ALABALIKLARI ÜZERİNDE ETKİLERİ: BİRİKİM MİKTARLARI VE HEMATOLOJİK DEĞİŞİMLER** (2012 – 2013)
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
38. **Farklı Seviyelerdeki Humik Asitin Kahverengi Alabalıklarda (Salmo trutta fario Linneaus 1792) Bağırsak Bakteri Florası ve Balık Filetolarının Bazı Kimyasal ve Mikrobiyolojik Özellikleri Üzerine Etkileri** (2012 – 2014)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Gonca Alak, Arzu Uçar
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
39. **FARKLI SICAKLIKLARDA ŞOK UYGULAMALARININ GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI (ONCORHYNCHUS MYKISS W.1792) YUMURTALARININ YAŞAMA, BÜYÜME, TRİPLOİDLİK, BİYOKİMYASAL PARAMETRELER, ENZİM AKTİVİTELERİ VE DOKUDAKİ MİNERAL VE AĞIR METALLER ÜZERİNE ETKİSİ** (2011 – 2012)
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
40. **DENİZ VE TATLI SU BALIKLARININ DOKULARINDA BESİNSEL ELEMENTLERİN BİRİKİM DURUMU** (2011)
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
41. **FARKLI DÜZEYLERDEKİ RADYASYONUN GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI YUMURTALARININ DİŞİLEŞTİRİLMESİ VE LARVALARDA BAZI ANTİOKSİDAN ENZİM AKTİVİTELERİ ÜZERİNE ETKİSİ.** (2010 – 2011)
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
42. **Teknoloji Kullanarak Düşük Sıcaklıkta Kültürü Yapılan Gökkuşığı Alabalıklarının oncorhynchus mykiss Diludin İlavesiyle Verimliliklerinin Arttırılması** (2010 – 2012)
Esat Mahmut Kocaman
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye

Fikri Mülkiyet

1. **Alabalık Sağım Aparatı** (2023)
Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Arzu Uçar, Veysel Parlak, **Esat Mahmut Kocaman**
Faydalı Model
2. **Karnivor Balıkların Yetiştiriciliğinde Kullanılan Canlı Yemin Hasat Makinesi** (2018)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Telat Yanık, Gonca Alak, Arzu Uçar
Patent

Makaleler

- 1. Haematological and histopathological monitoring of monosodium glutamate-supplemented feeding in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*): A possible modelling for a single health approach** (2026)
Gonca Alak, Furkan Bedir, Aslı Çilingir Yeltekin, Serkan Yıldırım, Eylül Ecrin Ekiz, Nisa Gül Yiğit, **Esat Mahmut Kocaman**, Metin Kiliçlioğlu, Tuba Akbey, Elif Zeynep Özçelik, Koray Koşar, Muhammet Alaeddin Ekiz, Arzu Uçar, Ahmet Atmaca, Melihat Pilgi, Veysel Parlak, Muhammed Atamanalp
Journal of Fish Biology, Cilt 1, ss. 1-10 · DOI: [10.1111/jfb.70460](https://doi.org/10.1111/jfb.70460)
Tam Makale · Uluslararası
- 2. The comparative effect of hesperidin and date palm pollen added to rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) sperm diluent on sperm membrane integrity and fertilization** (2025)
Gamze Uçak, Ali Doğan Ömür, Serkan Ali Akarsu, **Esat Mahmut Kocaman**, AHMET KARAHANLI, Ahmet Yörü, BELKIS KAMER
MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN, Cilt 14, Sayı 3, ss. 149-154 · DOI: [10.33714/masteb.1736442](https://doi.org/10.33714/masteb.1736442)
Tam Makale · Uluslararası
- 3. Investigation of the Effects of Erzurum Province Wastewater Treatment Plant on the Karasu River Water Quality** (2024)
Şenol NUROĞLU, **Esat Mahmut Kocaman**
Journal of agricultural production (Online), Cilt 5, Sayı 3, ss. 185-191 · DOI: [10.56430/japro.1536617](https://doi.org/10.56430/japro.1536617)
Tam Makale · Ulusal
- 4. Analyzing the impact of synthetic and natural steroids: a study of cytochrome P450 metabolism, morphological alterations through metabolomics, and histopathological Examination** (2024)
Esat Mahmut Kocaman, Onur Şenol, Serkan Yıldırım, Muhammed Atamanalp, Sinan Özcan, İsmail Bolat, Arzu Uçar, Metin Kiliçlioğlu, Veysel Parlak, Mehmet Takkaç, Gonca Alak
TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS, Cilt 34, Sayı 6, ss. 628-638 · DOI: [10.1080/15376516.2024.2322006](https://doi.org/10.1080/15376516.2024.2322006)
Tam Makale · Uluslararası
- 5. A solution for fillet quality: Slaughter age's effect on protein mechanism and oxidation** (2024)
Ayşe Kara, Ahmet Akköse, Sevdâ Urçar Gelen, Arzu Uçar, Veysel Parlak, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp, Nicoleta Anca Şuţan, Ghadeer M. Albadrani, Muath Q. Al-Ghadi, Mohamed M. Abdel-Daim, Gonca Alak
Heliyon, Cilt 10, Sayı 10 · DOI: [10.1016/j.heliyon.2024.e31146](https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e31146)
Tam Makale · Uluslararası
- 6. Toxicological Effects of Synthesized Pyrazoline Derivative 4-(3-(4-Bromophenyl))5-(3,4-dimethoxyphenyl)-4,5-dihydro-1 H-pyrazol-1-yl) Benzenesulfonamide, Compound B8 on Antioxidant Enzymes and Hematological Parameters of Rainbow Trout Alevins (*Oncorhynchus mykiss*)** (2024)
Dilan O. Ozgun, Ahmed O. Maslat, Khalid M. Abu Khadra, Telat Yanık, Gonca Alak, Arzu Uçar, Halise İnci Gül, **Esat Mahmut Kocaman**, Veysel Parlak, Rana Almuher, Muhammed Atamanalp
JOURNAL OF THE BRAZILIAN CHEMICAL SOCIETY, Cilt 35, Sayı 5 · DOI: [10.21577/0103-5053.20230161](https://doi.org/10.21577/0103-5053.20230161)
Tam Makale · Uluslararası
- 7. Effect of climate change on hematotoxicity/ hepatotoxicity oxidative stress, *Oncorhynchus mykiss*, under controlled conditions** (2023)
Gonca Alak, Fatma Betül ÖZGERİŞ, Arzu Uçar, Veysel Parlak, **Esat Mahmut Kocaman**, Sinan Özcan, Muhammed Atamanalp
PLOS ONE, Cilt 18, Sayı 11 November · DOI: [10.1371/journal.pone.0294656](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0294656)
Tam Makale · Uluslararası

8. **Self-healing demonstration in imidacloprid toxicity with multibiomarkers and biologic pathways** (2023)
Gonca Alak, Serkan Yıldırım, Aslı Çilingir Yeltekin, Arzu Uçar, İsmail Bolat, Metin Kiliçioğlu, Veysel Parlak, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, Cilt 178, ss. 121-134 · DOI: [10.1016/j.psep.2023.08.014](https://doi.org/10.1016/j.psep.2023.08.014)
Tam Makale · Uluslararası
9. **Microplastic Abundance in Rainbow Trout Life Cycle: Step by Step** (2023)
Gonca Alak, Mine Köktürk, Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Arzu Uçar, Nurinisa Esenbuğa, Sinan Özcan, Veysel Parlak
SUSTAINABILITY, Cilt 15, Sayı 19, ss. 1-12 · DOI: [10.3390/su151914255](https://doi.org/10.3390/su151914255)
Tam Makale · Uluslararası
10. **Does hydrogen-rich water mitigate MP toxicity in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)? Monitoring with hematology, DNA damage, and apoptosis via ROS/GSH/MDA pathway** (2023)
Muhammed Atamanalp, Muammer Kırıl, Mine Köktürk, Mahinur Kırıl, Duried Alwazeer, **Esat Mahmut Kocaman**, Arzu Uçar, Veysel Parlak, Sinan Özcan, Gonca Alak
OCEANOLOGICAL AND HYDROBIOLOGICAL STUDIES, Cilt 52, Sayı 2, ss. 206-220 · DOI: [10.26881/oahs-2023.2.05](https://doi.org/10.26881/oahs-2023.2.05)
Tam Makale · Uluslararası
11. **Polyethylene exposure in rainbow trout; suppresses growth and may act as a promoting agent in tissue-based oxidative response, DNA damage and apoptosis** (2023)
Muhammed Atamanalp, Muammer Kirici, Mine Kokturk, Mahinur Kirici, **Esat Mahmut Kocaman**, Arzu Uçar, Veysel Parlak, Sinan Özcan, Telat Yanık, Gonca Alak
PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, Cilt 174, ss. 960-970 · DOI: [10.1016/j.psep.2023.05.005](https://doi.org/10.1016/j.psep.2023.05.005)
Tam Makale · Uluslararası
12. **Effect of coating with chitosan enriched with different borates on the shelf life of fish fillet** (2023)
Gonca ALAK, Arzu Uçar, Veysel Parlak, Hasan Türkez, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp, Abdelaty Mostafa Abdelaty Hassibelnaby
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, Cilt 103, ss. 4340-4350 · DOI: [10.1002/jsfa.12497](https://doi.org/10.1002/jsfa.12497)
Tam Makale · Uluslararası
13. **Magnetic nanoparticles-induced neurotoxicity and oxidative stress in brain of rainbow trout: Mitigation by ulexite through modulation of antioxidant, anti-inflammatory, and antiapoptotic activities** (2022)
Arzu Uçar, Veysel Parlak, Fatma Betül Özgeriş, Aslı Çilingir Yeltekin, Mehmet Enes Arslan, Gonca Alak, Hasan Türkez, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, Cilt 838 · DOI: [10.1016/j.scitotenv.2022.155718](https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.155718)
Tam Makale · Uluslararası
14. **Neurotoxic responses of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) exposed to fipronil: multi-biomarker approach to illuminate the mechanism in brain** (2022)
Arzu UÇAR, Fatma Betül Özgeriş, Veysel Parlak, Aslı Çilingir Yeltekin, **Esat Mahmut Kocaman**, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp
Drug and chemical toxicology, Cilt 45, Sayı 5, ss. 2140-2145, Makale no. 1 · DOI: [10.1080/01480545.2021.1908751](https://doi.org/10.1080/01480545.2021.1908751)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Evaluation of brown trout (*Salmo trutta fario*) fillets' shelf life: Fed with a humic supplemented diet** (2021)
Muhammed Atamanalp, Arzu Uçar, **Esat Mahmut Kocaman**, Gonca Alak
FOOD PACKAGING AND SHELF LIFE, Cilt 29, Makale no. 100675 · DOI: [10.1016/j.fpsl.2021.100675](https://doi.org/10.1016/j.fpsl.2021.100675)
Tam Makale · Uluslararası

16. **Effect of pharmaceuticals on neurological disorders of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*): Acetylcholinesterase activity and critical swimming speed** (2021)
Veysel Parlak, Arzu Uçar, Ahmet Aydin, **Esat Mahmut Kocaman**, Gökhan Arslan, Telat Yanık, Muhammed Atamanalp
Polish Polar Research, Cilt 42, Sayı 6, ss. 122-138, Makale no. 1380338
Tam Makale · Uluslararası
17. **Long-term dietary diludine (diethyl 1,4-dihydro-2,6-dimethyl-3,5-pyridine-2-carboxylate) intake and gamete storage affect alpha-tocopherol status and reproductive performance in female rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss*** (2021)
Murat Arslan, Sinem Gulen, Seyda Tacer-Tanas, Telat Yanık, Aytac Gurdal, **Esat Mahmut Kocaman**, Ali Atasever, Alexandr Slukvin, Rose Goncharova
AQUACULTURE, Cilt 533 · DOI: [10.1016/j.aquaculture.2020.736172](https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2020.736172)
Tam Makale · Uluslararası
18. **Biological activities of a newly synthesized pyrazoline derivative 4-(3-(4-bromophenyl)-5-(2,4-dimethoxyphenyl)-4,5-dihydro-1H-pyrazol-1-yl) benzenesulfonamide (B4) compound on rainbow trout alevins, *Oncorhynchus mykiss*** (2021)
Arzu Uçar, Dilan Ozmen Ozgun, Gonca Alak, Halise İnci Gül, **Esat Mahmut Kocaman**, Veysel Parlak, Muhammed Atamanalp, Ahmed Maslat, Rana Almuher, Cem Yamali, Telat Yanık
IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY-ANIMAL, Cilt 57, Sayı 1, ss. 17-20 · DOI: [10.1007/s11626-020-00541-7](https://doi.org/10.1007/s11626-020-00541-7)
Tam Makale · Uluslararası
19. **The Effects of Different Stunning Techniques on Blood Biochemistry of Brown Trout (*Salmo trutta fario*)** (2020)
Muhammed Atamanalp, Murat Genç, Gonca Alak, Nilüfer Sabuncuoğlu Çoban, **Esat Mahmut Kocaman**, Ömer Çoban, ASUMAN ÖZKAN, ZİYA GÖKALP CEYLAN
Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research, Cilt 6, Sayı 1, ss. 25-29 · DOI: [10.17216/limnofish.522776](https://doi.org/10.17216/limnofish.522776)
Tam Makale · Uluslararası
20. **Quinoa as polymer in edible films with essential oil: Effects on rainbow trout fillets shelf life** (2019)
Gonca Alak, Kubra Guler, Arzu Uçar, Veysel Parlak, **Esat Mahmut Kocaman**, Telat Yanık, Muhammed Atamanalp
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, Cilt 43, Sayı 12 · DOI: [10.1111/jfpp.14268](https://doi.org/10.1111/jfpp.14268)
Tam Makale · Uluslararası
21. **Effects of dietary bentonite on improvements in hematology and enzyme in copper exposed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)** (2019)
Arzu Uçar, Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Gonca Alak, Ahmet Topal, Özden Fakioğlu, Veysel Parlak, Telat Yanık
Journal of Applied and Physical Sciences, Cilt 5, Sayı 2, ss. 67-72 · DOI: [10.20474/japs-5.2.4](https://doi.org/10.20474/japs-5.2.4)
Tam Makale · Uluslararası
22. **Using of Quinoa Based Film to Extend the Shelf Life of Rainbow Trout Fillets under Cold Storage (4±1°C) Condition** (2019)
Fatih Korkmaz, **Esat Mahmut Kocaman**, Gonca Alak
MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN, Cilt 8, Sayı 2, ss. 76-84 · DOI: [10.33714/masteb.651262](https://doi.org/10.33714/masteb.651262)
Tam Makale · Ulusal

23. **The Effects of Different Stunning Techniques on Meat Quality of Brown Trout (Salmo Trutta Fario)** (2019)
Murat Genç, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Nilüfer Sabuncuoğlu Çoban, **Esat Mahmut Kocaman**, Ziya Gökalp Ceylan, Ömer Çoban
Fisheries and Aquaculture Journal, Cilt 10, Sayı 1 · DOI: [10.4172/2150-3508.1000264](https://doi.org/10.4172/2150-3508.1000264)
Tam Makale · Uluslararası
24. **Neurophysiological responses in the brain tissues of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) treated with bio-pesticide.** (2019)
Gonca Alak, Arzu Uçar, Aslı Yeltekin Çilingir, Veysel Parlak, Gizem Nardemir, Merve Kızılkaya, İsmail Hakkı Taş, Mustafa Yılgin, Muhammed Atamanalp, Ahmet Topal, **Esat Mahmut Kocaman**, Telat Yanık
Drug and chemical toxicology, Cilt 42, ss. 203-209 · DOI: [10.1080/01480545.2018.1526180](https://doi.org/10.1080/01480545.2018.1526180)
Tam Makale · Uluslararası
25. **Effects of Anionic Surfactant Ingredients on Hematological Index of the Brown Trout (Salmo trutta fario)** (2018)
Gonca Alak, Arzu Uçar, Veysel Parlak, Muhammed Atamanalp, Ahmet Topal, **Esat Mahmut Kocaman**, Telat Yanık, Saltuk Buğrahan Ceyhan
AQUATIC SCIENCES AND ENGINEERING, Cilt 33, Sayı 3, ss. 102-105 · DOI: [10.26650/ase201815](https://doi.org/10.26650/ase201815)
Tam Makale · Uluslararası
26. **Assessment of 8-hydroxy-2-deoxyguanosine activity, gene expression and antioxidant enzyme activity on rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) tissues exposed to biopesticide** (2017)
Gonca Alak, Arzu Uçar, Veysel Parlak, Aslı Çilingir Yeltekin, İsmail Hakkı Tas, Doğukan Ölmez, **Esat Mahmut Kocaman**, Mustafa Yılgin, Muhammed Atamanalp, Telat Yanık
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY, Cilt 203, ss. 51-58 · DOI: [10.1016/j.cbpc.2017.10.007](https://doi.org/10.1016/j.cbpc.2017.10.007)
Tam Makale · Uluslararası
27. **Investigation of 8-OHdG, CYP1A, HSP70 and transcriptional analyses of antioxidant defence system in liver tissues of rainbow trout exposed to eprinomectin** (2017)
Gonca Alak, Ash Cilingir Yeltekin, İsmail Hakkı TAS, Arzu Uçar, Veysel Parlak, Ahmet Topal, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
FISH & SHELLFISH IMMUNOLOGY, Cilt 65, ss. 136-144 · DOI: [10.1016/j.fsi.2017.04.004](https://doi.org/10.1016/j.fsi.2017.04.004)
Tam Makale · Uluslararası
28. **Gökkuşığı alabalığı (Oncorhynchus mykiss)'na uygulanan formaldehit banyosunun bazı hematolojik kan parametreleri üzerine etkisi.** (2017)
Hakan Bayram, **Esat Mahmut Kocaman**
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, Cilt 32, Sayı 1, ss. 47-53 · DOI: [10.28955/alinterizbd.300793](https://doi.org/10.28955/alinterizbd.300793)
Tam Makale · Ulusal
29. **Evaluation effects of addition of white worm (Enchytraeus albidus Henle, 1837) to diets on growth of brown trout fry (Salmo trutta fario L.).** (2017)
Telat Yanık, **Esat Mahmut Kocaman**, Adem Pırol, Javanshir Mammadov, Arzu Uçar, Veysel Parlak, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp
Current Trends in Natural Sciences, Cilt 6, Sayı 12, ss. 272-276
Tam Makale · Uluslararası

30. **Evaluation of addition of white worm (*Enchytraeus albidus* Henle, 1837) to diets on quality of brown trout (*Salmo trutta fario*).** (2017)
Esat Mahmut Kocaman, Telat Yanık, Adem Pırol, Javanshir Mammadov, Arzu Uçar, Veysel Parlak, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp
Current Trends in Natural Sciences, Cilt 6, Sayı 12, ss. 287-290
Tam Makale · Uluslararası
31. **Is zeolite a detoxificant: modelling of ferrous chloride/zeolite application of aquatic organisms on rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) to determine its effects on oxidative stress.** (2016)
Arzu Uçar, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**
Journal of Limnology and Freshwatwr Fisheries Research, Cilt 2, Sayı 2, ss. 77-81 · DOI: [10.17216/limnofish-5000181736](https://doi.org/10.17216/limnofish-5000181736)
Tam Makale · Uluslararası
32. **Effects of glyphosate on juvenile rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*): Transcriptional and enzymatic analyses of antioxidant defence system, histopathological liver damage and swimming performance** (2015)
Ahmet Topal, Muhammed Atamanalp, Arzu Uçar, Ertan Oruc, **Esat Mahmut Kocaman**, Ekrem Sulukan, Fatih Akdemir, Sukru Beydemir, Namik Kılinc, Orhan Erdoğan, Saltuk Buğrahan Ceyhun
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, ss. 206-214 · DOI: [10.1016/j.ecoenv.2014.09.027](https://doi.org/10.1016/j.ecoenv.2014.09.027)
Tam Makale · Uluslararası
33. **Apoptotic effects and glucose-6-phosphate dehydrogenase responses in liver and gill tissues of rainbow trout treated with chlorpyrifos.** (2014)
Ahmet Topal, Muhammed Atamanalp, Ertan Oruc, Muammer Kirici, **Esat Mahmut Kocaman**
Tissue & cell, Cilt 46, Sayı 6, s. 490 · DOI: [10.1016/j.tice.2014.09.001](https://doi.org/10.1016/j.tice.2014.09.001)
Tam Makale · Uluslararası
34. **Growth and feed conversion ratios of albino and normal pigmented Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)** (2014)
Tayfun Karataş, **Esat Mahmut Kocaman**
International Journal of Fisheries and Aquatic Studies, Cilt 2, Sayı 2, ss. 64-66
Tam Makale · Uluslararası
35. **Effect of humic acid on the brain tissue of brown trout treated with cadmium** (2014)
Ahmet Topal, Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, ERTAN ORUÇ, **Esat Mahmut Kocaman**, Yavuz Selim Sağlam
International Journal of Fisheries and Aquatic Studies, Cilt 1, Sayı 5, ss. 18-21
Tam Makale · Uluslararası
36. **Comparative structural and economic analysis of trout farms in Antalya province, Turkey.** (2014)
AHMET AYDIN, **Esat Mahmut Kocaman**, Vedat DAĞDEMİR
Journal of Academic Documents For Fisheries and Aquaculture, Cilt 1, Sayı 2, ss. 41-47
Tam Makale · Ulusal
37. **The comparasion of total cholesterol and cholesterol types of cultured rainbow (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum, 1972) and brook trouts (*Salvelinus fontinalis*, Mitchill, 1815) cultivated under the same water conditions.** (2014)
TAYFUN KARATAŞ, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
International Journal of Fisheries and Aquaculture, Cilt 16, Sayı 2, ss. 16-19
Tam Makale · Uluslararası

38. **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
39. **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
40. **Antalya ve Isparta illerindeki alabalık işletmelerinin yapısal analizi.** (2013)
AHMET AYDIN, Vedat Dağdemir, **Esat Mahmut Kocaman**
Menba Kastamonu Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, Cilt 2, Sayı 2, ss. 15-20
Tam Makale · Ulusal
41. **Karboksinin gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) gulutasyon redüktaz enzim aktivitesi üzerine etkisi.** (2013)
Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Arzu Uçar
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Cilt 17, Sayı 1, ss. 71-74
Tam Makale · Ulusal
42. **Comparison of paraoxonase activity, malondialdehyde and high-density lipoprotein levels in cultivated normal and albino rainbow trout reared in the same conditions** (2012)
Tayfun KARATAŞ, **Esat Mahmut Kocaman**
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, Cilt 18, Sayı 1, ss. 87-90
Tam Makale · Ulusal
43. **Effects of diludine supplementation on growth performance, liver antioxidant enzyme activities and muscular trace elements of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) juveniles at a low water temperature** (2012)
Olca Hırsar, Telat Yanık, **Esat Mahmut Kocaman**, Murat Arslan, A. Slukvin, Rose Goncharova
AQUACULTURE NUTRITION, Cilt 18, Sayı 2, ss. 211-219 · DOI: [10.1111/j.1365-2095.2011.00890.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2095.2011.00890.x)
Tam Makale · Uluslararası
44. **Kahverengi Alabalıklarda (*Salmo trutta fario*) kadmium 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
45. **Erzurum ilinde su ürünleri üretim durumu, sorunlar ve çözüm önerileri.** (2012)
Muhammed Atamanalp, Arzu Uçar, **Esat Mahmut Kocaman**
Ziraat Mühendisleri Odası Erzurum Şubesi Erzurum Tarım Raporu, ss. 113-120
Derleme · Ulusal
46. **Kadmiyum toksisitesine karşı humik asitin koruyucu etkisinin kahverengi alabalıklarda (*Salmo trutta fario*) araştırılması.** (2012)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, ARZU UÇAR, Gonca Alak
Sakarya Üniversitesi Fen Edebiyat Dergisi, Cilt 14, Sayı 1, ss. 405-415
Tam Makale · Ulusal

47. **Effects of Carboxin on Glutathione-S-Transferase Enzyme Activite in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)** (2012)
AHMET AYDIN, Gonca Alak, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
Journal Of Animal And Veterinary Advances, Cilt 11, Sayı 15, ss. 2716-2720 · DOI: [10.3923/javaa.2012.2716.2720](https://doi.org/10.3923/javaa.2012.2716.2720)
Tam Makale · Uluslararası
48. **Karboksin in Gökkuşığı Alabalıklarında Süperoksitdismutaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi** (2012)
Ahmet Topal, Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, **Esat Mahmut Kocaman**
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, Cilt 5, Sayı 2, ss. 83-85
Tam Makale · Ulusal
49. **Metabolic responses to prolonged starvation, food restriction, and refeeding in the brown trout, *Salmo trutta*: Oxidative stress and antioxidant defenses** (2011)
Abdulkadir Bayır, A. Necdet SIRKECIOGLU, Mehtap Bayır, H. Ibrahim HALILOGLU, **Esat Mahmut Kocaman**, N. Mevlut ARAS
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY B-BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY, Cilt 159, Sayı 4, ss. 191-196 · DOI: [10.1016/j.cbpb.2011.04.008](https://doi.org/10.1016/j.cbpb.2011.04.008)
Tam Makale · Uluslararası
50. **Karadeniz'den Yakalanan mezzit (*Merlangius merlangus*) ve istavrit (*Trachurus mediterraneus*) balıklarının mineral madde içeriklerinin karşılaştırılması.** (2011)
TAYFUN KARATAŞ, **Esat Mahmut Kocaman**
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, Cilt 21, Sayı 2, ss. 49-52
Tam Makale · Ulusal
51. **Deltamethrin attenuates antioxidant defense system and induces the expression of heat shock protein 70 in rainbow trout** (2010)
Saltuk Buğrahan Ceyhun, Murat SENTURK, Deniz EKINCI, Orhan Erdoğan, Abdulkadir Çiltas, **Esat Mahmut Kocaman**
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY, Cilt 152, Sayı 2, ss. 215-223 · DOI: [10.1016/j.cbpc.2010.04.008](https://doi.org/10.1016/j.cbpc.2010.04.008)
Tam Makale · Uluslararası
52. **THE EFFECT OF VACUUM AND MODIFIED ATMOSPHERE PACKAGING ON GROWTH OF LISTERIA IN RAINBOW TROUT (*ONCORHYNCHUS MYKISS*) FILLETS** (2009)
Mehtap YILMAZ, Ziya Gökcalp CEYLAN, **Esat Mahmut Kocaman**, Mükerrrem KAYA, Hatice YILMAZ
JOURNAL OF MUSCLE FOODS, Cilt 20, Sayı 4, ss. 465-477 · DOI: [10.1111/j.1745-4573.2009.00161.x](https://doi.org/10.1111/j.1745-4573.2009.00161.x)
Tam Makale · Uluslararası
53. **Comparasion 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, Necdet Sirkecioğlu, Mehtap Bayır, Harun Arslan
Journal Of Animal And Veterinary Advances, Cilt 8, Sayı 7, ss. 1429-1431
Tam Makale · Uluslararası
54. **Farklı Tip Havuzların Yavru Alabalık Yetiştiriciliğinde Kârlılık Üzerine Etkisinin Ekonomik Analizi** (2007)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Vedat Dağdemir
OMU Ziraat Fakültesi Dergisi (Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), Cilt 22, ss. 1-4
Tam Makale · Ulusal

55. **Growth of trout juveniles (*Oncorhynchus mykiss*, *Salvelinus fontinalis* and *Salmo trutta fario*) under uniform cultural conditions** (2006)
Esat Mahmut Kocaman, Abdulkadir Bayır, A. N. Sirkecioglu, M. Cengiz Bayır, Telat Yanık
Journal of Applied Animal Research, Cilt 30, ss. 73-75 · DOI: [10.1080/09712119.2006.9706828](https://doi.org/10.1080/09712119.2006.9706828)
Tam Makale · Uluslararası
56. **Farklı yaşlardaki gökkuşağı alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) dişilerinin yumurta verim özelliklerinin belirlenmesi.** (2006)
ELVAN ATILGAN, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
Aylık Tarım Dergisi Hasad Hayvancılık, Cilt 21, Sayı 249, ss. 48-51
Tam Makale · Ulusal
57. **Alterations in cholesterol, glucose and triglyceride levels in reproduction of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).** (2005)
Esat Mahmut Kocaman, Telat Yanık, Orhan Erdoğan, Abdulkadir Çiltaş
Journal Of Animal And Veterinary Advances, Cilt 4, Sayı 9, ss. 801-804
Tam Makale · Uluslararası
58. **Tekederesi (Erzurum) Dağ Alabalıkları *Salmo trutta macrostigma* (Dumeril, 1858)' nın bazı büyüme özellikleri** (2004)
Esat Mahmut Kocaman, Muhammed Atamanalp, Aslan Yusuf YÜKSEL
Turkish Journal Of Veterinary Sciences, Cilt 28, Sayı 6, ss. 981-989
Tam Makale · Ulusal
59. **Inhibition effect of some chemical anesthetics and hypothermia on the activity of glucose 6-phosphate dehydrogenase from rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) erythrocytes in vivo** (2004)
Abdulkadir ÇİLTAS, Orhan Erdoğan, Olcay HİSAR, **Esat Mahmut Kocaman**
Turkish Journal Of Veterinary Sciences, Cilt 28, Sayı 5, ss. 813-817
Tam Makale · Ulusal
60. **Su ürünlerinde *Listeria monocytogenes*.** (2004)
MEHTAP YILMAZ, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
Ondokuzmayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Cilt 19, Sayı 3, ss. 78-83
Derleme · Ulusal
61. **Investigation of changes in fatty acid composition at early development stages of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).** (2003)
Halil İbrahim Haliloğlu, Mevlüt Aras, Telat Yanık, Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**
Turkish Journal Of Veterinary Sciences, Cilt 27, Sayı 5, ss. 1105-1109
Tam Makale · Uluslararası
62. **Damızlık gökkuşağı alabalıklarının (*Oncorhynchus mykiss*) yumurta ve spermlerinin yağ asidi kompozisyonunun karşılaştırılması.** (2003)
Mevlüt Aras, Halil İbrahim Haliloğlu, Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**
Turkish Journal Of Veterinary Sciences, Cilt 27, Sayı 4, ss. 833-837
Tam Makale · Uluslararası
63. **Kapalı yetiştirilmiş Erzurum ve Silifke gökkuşağı alabalığının (*Oncorhynchus mykiss*)** (2003)
Namık Mevlüt ARAS, Özer AYIK, **Esat Mahmut Kocaman**, Telat Yanık
Turkish Journal Of Veterinary Sciences, Cilt 27, Sayı 1, ss. 51-55
Tam Makale · Ulusal

64. **Aras, yukarı Fırat ve Çoruh havzaları'nda yaşayan alabalık (*Salmo trutta* L.)'ların özellikleri.** (2003)
HURİYE ARIMAN KARABULUT, **Esat Mahmut Kocaman**
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Cilt 34, Sayı 2, ss. 193-197
Derleme · Ulusal
65. **Evaluation of transparency, temperature, dissolved oxygen content and ph level of Erzurum Porsuk puddle water in terms of fish culture.** (2003)
Telat Yanık, **Esat Mahmut Kocaman**, ÖZER AYIK, Muhammed Atamanalp
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Cilt 34, Sayı 2, ss. 151-155
Tam Makale · Ulusal
66. **Kentsel atıkların (*Capoeta capoeta capoeta* Guldenstadt, 1773)'nın hematokrit ve sediment seviyeleri üzerine etkileri.** (2002)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Mehmet Ali Canyurt
Su Ürünleri Dergisi, Cilt 19, Sayı 34, ss. 439-445
Tam Makale · Ulusal
67. **Erzurum'da faaliyet gösteren alabalık işletmelerinin yapısal ve ekonomik analizi** (2002)
Esat Mahmut Kocaman, Ahmet AYDIN, Özer AYIK
Su Ürünleri Dergisi, Cilt 19, Sayı 3-4, ss. 319-327
Tam Makale · Ulusal
68. **Albino ve normal pigmentli gökkuşağı alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*)'nın yem değerlendirme, büyüme ve et kaliteleri bakımından karşılaştırılması.** (2002)
ÖNDER YILDIRIM, ALİ DEĞİRMENCİ, **Esat Mahmut Kocaman**
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Cilt 33, Sayı 3, ss. 301-307
Tam Makale · Ulusal
69. **Farklı tip havuzların sofralık alabalık yetiştiriciliğinde kârlılık üzerine etkisinin ekonomik analizi.** (2002)
Özer Ayık, **Esat Mahmut Kocaman**, Vedat Dağdemir
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, Cilt 33, Sayı 1, ss. 65-68
Tam Makale · Ulusal
70. **Kuzeydoğu Anadolu bölgesi kapsamında su ürünleri sektörünün ulaşabileceği potansiyel büyüklüğünün mali projeksiyonu.** (2002)
MEVLÜT ARAS, Telat Yanık, **Esat Mahmut Kocaman**, HALİL İBRAHİM HALİLOĞLU
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Cilt 33, Sayı 4, ss. 447-449
Derleme · Ulusal
71. **Some population parameters of (*Capoeta capoeta umbla* Heckel, 1843) living in tuzla stream of Karasu river.** (2002)
Esat Mahmut Kocaman, Telat Yanık, MUHARREM GÜNEŞ
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Cilt 33, Sayı 3, ss. 309-312
Tam Makale · Ulusal
72. **Some population parameters of (*Capoeta capoeta capoeta* Guldenstadt, 1773) living in Aras river.** (2002)
Telat Yanık, **Esat Mahmut Kocaman**, MEVLÜT ARAS
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Cilt 33, Sayı 2, ss. 217-220
Tam Makale · Ulusal

73. **A research on the determination of physical and chemical properties of Tuzla stream and its evaluation for fish culture.** (2002)
Telat Yanık, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp, MUHARREM GÜNEŞ
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Cilt 17, Sayı 2, ss. 39-44
Tam Makale · Ulusal
74. **Kuzeydoğu Anadolu bölgesi su ve su ürünleri potansiyeli'nin değerlendirilmesi.** (2000)
MEVLÜT ARAS, Telat Yanık, **Esat Mahmut Kocaman**, M SITKI ARAS
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Cilt 31, ss. 125-130
Derleme · Ulusal
75. **Havuzları farklı malzemelerle kaplamanın yavru gökkuşağı alabalıklarının (Oncorhynchus mykiss) canlı ağırlık artışı, yem değerlendirme ve yaşama oranına etkileri.** (1999)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, ÖZER AYIK, M SITKI ARAS
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Su Ürünleri Dergisi, ss. 437-447
Tam Makale · Ulusal
76. **Farklı çeşit ve düzeydeki yemlemenin sofralık alabalık yetiştiriciliğinde karlılık üzerine etkisinin ekonomik analizi.** (1996)
Esat Mahmut Kocaman, Orhan Yavuz, Özer Ayık
Su Ürünleri Dergisi, Cilt 13, Sayı 12, ss. 9-20
Tam Makale · Ulusal
77. **Erzurum'da alabalık yetiştiriciliği yapan işletmelerin yapısal ve ekonomik analizi.** (1995)
ORHAN YAVUZ, **Esat Mahmut Kocaman**, ÖZER AYIK
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Cilt 26, Sayı 1, ss. 64-75
Tam Makale · Ulusal
78. **Aynı yaştaki dişi gökkuşağı alabalıkları (Salmo gairdnerii R.) ile farklı yaşlardaki erkek balıklar arasında yapılan çiftleştirilmenin bazı üreme özelliklerine ve büyümeleri üzerine etkileri.** (1993)
Esat Mahmut Kocaman, İHSAN AKYURT
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Cilt 24, Sayı 1, ss. 142-157
Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **The comparative effects of hesperidin and date palm pollen added to rainbow trout semen diluent on fertility.** (2025)
Gamze Uçak, Ali Doğan Ömür, Serkan Ali Akarsu, **Esat Mahmut Kocaman**, Sinan Özcan, Ahmet Karahanlı, Ahmet Yörü, Belkıs Kamer
2nd Turkish & Italian Joint International Congress of Animal Reproduction, Florence, 10.06.2025, ss. 284-287, Özet bildiri · DOI: [10.3389/978-2-8325-6555-1](https://doi.org/10.3389/978-2-8325-6555-1)
Özet Bildiri · Uluslararası · İtalya
2. **Reproductive Characteristics of Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) and the Effects of Two Different Commercial Feeds on the Growth of Their Fry** (2024)
İsmail Karadağ, **Esat Mahmut Kocaman**, Fatih Korkmaz
6th International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences 2024, Erzurum, 19.12.2024 – 22.12.2024, ss. 588-597, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

3. **Reproduction Traits of Brook Trout (*Salvelinus fontinalis*) and Effects of Two Different Commercial Feeds on the Growth of Fry** (2024)

Alparslan Işık, **Esat Mahmut Kocaman**, Fatih Korkmaz
ICELIS 2024, Pitesti, 10.09.2024, ss. 250–257, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Romanya

4. **GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI SPERMASININ KRİYOPRESERVASYONU VE EMBRİYO ORANINA ETKİSİ; CRYOPRESERVATION OF RAINBOW TROUT SPERM AND ITS EFFECT ON EMBRYO RATE** (2023)

Serkan Ali Akarsu, **Esat Mahmut Kocaman**, Ali Doğan Ömür, Sinan Özcan, Belkız Kamer
5 th INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, 21.07.2023 – 23.07.2023, ss. 126–127, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

5. **GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI SPERMASININ KRİYOPRESERVASYONU VE EMBRİYO ORANINA ETKİSİ** (2023)

Serkan Ali Akarsu, **Esat Mahmut Kocaman**, Ali Doğan Ömür, SİNAN ÖZCAN, Belkıs Kamer
5 th INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, 21.06.2023, ss. 126–127, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

6. **Triploidization in fish** (2022)

Esat Mahmut Kocaman, SİNAN ÖZCAN, Furkan Aslan
INTERNATIONAL CONFERENCE ON GLOBAL PRACTICE OF MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC STUDIES, Girne, 06.03.2022 – 08.03.2022, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

7. **Evaluation of growth parameters of rainbow trout (*O. mykiss*) fed with boron additive feed.** (2019)

Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Arzu Uçar, Gonca Alak, Veysel Parlak
2. International Conference on Food Agriculture and Animal Sciences-ICOFAAS 2019, Antalya, 08.11.2019 – 11.11.2019, ss. 1–2, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

8. **The effects of normal feed and green tea extract (*Camellia sinensis*) on the growth performance and feed utilization of rainbow trout after the prolonged fasting period** (2019)

TAYFUN KARATAŞ, ARZU KARATAŞ, Fatih Korkmaz, **Esat Mahmut Kocaman**
2nd International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, 03.09.2019 – 05.09.2019, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

9. **The effects of bentonite and copper application on water quality criteria of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).** (2018)

Arzu Uçar, Özden Fakioğlu, Gonca Alak, Veysel Parlak, AHMET TOPAL, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, 26.04.2018 – 29.04.2018, ss. 474–477, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

10. **The investigation on the critical swimming speed and hematology parameters of the different doses of dibrom on *Oncorhynchus mykiss*.** (2018)

ARZU UÇAR, Gonca Alak, Veysel Parlak, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, 02.04.2018 – 05.04.2018, s. 526, Özet bildirir
Poster · Uluslararası · Türkiye

11. **Comparison of PON, MDA and HDL levels of young and mature rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*, W.1792) obtained with different heat shocks applications. (2017)**
TAYFUN KARATAŞ, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
1. International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Eğirdir-Isparta, 04.11.2017 – 06.11.2017, s. 73,
Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
12. **Farklı sıcaklıklarda şok uygulamaları ile elde edilen gökkuşağı alabalıklarının kas dokusundaki ağır metal seviyelerinin karşılaştırılması. (2017)**
TAYFUN KARATAŞ, **Esat Mahmut Kocaman**
Sinop Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi 19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, 12.09.2017 – 15.09.2017, s. 224,
Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
13. **Kahverengi alabalık hematoloji parametreleri üzerine anyonik yüzey aktif maddelerin etkileri. (2017)**
Gonca Alak, ARZU UÇAR, Veysel Parlak, Muhammed Atamanalp, Ahmet Topal, **Esat Mahmut Kocaman**, Telat Yanık, Saltuk Buğrahan Ceyhan
Sinop Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi 19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, 12.09.2017 – 15.09.2017, s. 121,
Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
14. **Effects different thermal shocks applications on survival and growth of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*, W.1792) eggs. (2017)**
TAYFUN KARATAŞ, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
2nd International Science Symposium "Science Festival", Tiflis, 05.09.2017 – 08.09.2017, s. 169, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Gürcistan
15. **Effect of deltamethrin exposure behavioral responses in rainbow trout. (2017)**
ARZU UÇAR, Gonca Alak, Veysel Parlak, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
Ecology Symposium 2017, Kayseri, 11.05.2017 – 13.05.2017, s. 532, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
16. **Effects of deltamethrin on enzyme activities of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)'s gill tissues. (2017)**
Gonca Alak, ARZU UÇAR, Veysel Parlak, Ahmet Topal, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp, Telat Yanık
Ecology Symposium 2017, Kayseri, 11.05.2017 – 13.05.2017, s. 539, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
17. **Evaluation of addition of white worm (*Enchytraeus albidus* Henle, 1837) to diets on quality of brown trout (*Salmo trutta fario*). (2017)**
Esat Mahmut Kocaman, Telat Yanık, ADEM PİROL, JAVANSHIR MAMMADOV, Arzu Uçar, Veysel Parlak, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp
Current Trends in Natural Sciences, Pitesti, 20.04.2017 – 21.04.2017, s. 63, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Romanya
18. **Evaluation effects of addition of white worm (*Enchytraeus albidus* Henle, 1837) to diets on growth of brown trout fry (*Salmo trutta fario* L.). (2017)**
Telat Yanık, **Esat Mahmut Kocaman**, ADEM PİROL, JAVANSHIR MAMMADOV, Arzu Uçar, Veysel Parlak, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp
Current trends in natural sciences, Pitesti, 20.04.2017 – 21.04.2017, s. 48, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Romanya

19. **Determination of oil profile of rainbow trout fillets with different storage conditions.** (2017)
Veysel Parlak, Arzu Uçar, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, ÖZGÜR KAYNAR, Telat Yanık
ICANAS 2nd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, 18.04.2017 – 21.04.2017, s. 233, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
20. **Investigation of feeding with different vegetable oils on growth parameters of brown trout.** (2016)
Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, **Esat Mahmut Kocaman**, Arzu Uçar, Veysel Parlak
FABA 2016 International symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Antalya, 03.11.2016 – 05.11.2016, s. 70, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
21. **Effects of chlorpyrifos toxicity in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) blood.** (2016)
Veysel Parlak, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Arzu Uçar, **Esat Mahmut Kocaman**
International Conference on Biological Sciences, Konya, 21.10.2016 – 23.10.2016, s. 10, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
22. **Sensory and chemical changes in carp (*Cyprinus carpio*) fillets marinated with sunflower oil, sunflower oil plus pomegranate sauce and sunflower oil plus plum sauce during storage at 40 °C for 1 month.** (2016)
FATİH KORKMAZ, ALİ ARSLAN, FATİH ÖZOĞUL, YEŞİM ÖZOĞUL, Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Gonca Alak, MUSTAFA DURMUŞ, YILMAZ UÇAR
46th WEFTA Conference “From Local Fish to Global Dish”, Split, 12.10.2016 – 14.10.2016, s. 87, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Hırvatistan
23. **SENSORY AND CHEMICAL CHANGES IN CARP FILLETS MARINATED WITH SUNFLOWER OIL PLUS PLUM SAUCE DURING STORAGE AT 4 C FOR 1 MOUTH** (2016)
Fatih Korkmaz, ALİ ARSLAN, FATİH ÖZOĞUL, YEŞİM ÖZOĞUL, Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Gonca Alak, MUSTAFA DURMUŞ, YILMAZ UÇAR
46. WEFTA CONFERENCE, 12.10.2016 – 14.10.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
24. **Toxic effects of temephos on rainbow trout.** (2016)
Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Arzu Uçar, Veysel Parlak, **Esat Mahmut Kocaman**
Hydromedit 2016 Proceedings of the 2nd International Congress on Applied Ichthyology Aquatic Environment, Messolonghi, 10.10.2016 – 12.10.2016, ss. 44-47, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Yunanistan
25. **Effects of iron chloride/zeolite on G6PD of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)’s liver tissue.** (2016)
Gonca Alak, ARZU UÇAR, Veysel Parlak, **Esat Mahmut Kocaman**, MUHAMMED ATAMANALP
at the International Conference on Advances in Naturel and Applied Sciences held in Antalya, Antalya, 21.04.2016 – 23.04.2016, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
26. **Effects of iron chloride on enzyme activities of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)’s liver and kidney tissues.** (2015)
Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, Arzu Uçar, **Esat Mahmut Kocaman**
Middle East and Central Asia Aquaculture, Tehran, 14.12.2015 – 16.12.2015, s. 56, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · İran

27. **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
28. **Demir II klorür ile oluşturulmuş toksisiteye karşı zeolit'in gökkuşağı alabalığı böbrek ve solungaç karbonik anhidraz enzim aktivitesinde meydana getirdiği biyokimyasal değişiklikler.** (2014)
AHMET TOPAL, Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, YELİZ DEMİR
22. *Ulusal Biyoloji Kongresi*, Eskişehir, 23.06.2014 – 27.06.2014, s. 697, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
29. **Demir II klorür ve zeolit'in gökkuşağı alabalığı karaciğer karbonik anhidraz enzim aktivitesi üzerine in vivo etkilerinin incelenmesi.** (2014)
ALPARSLAN IŞIK, AHMET TOPAL, Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**
22. *Ulusal Biyoloji Kongresi*, Eskişehir, 23.06.2014 – 27.06.2014, s. 670, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
30. **Kadmiyum uygulanmış kahverengi alabalıkların beyin dokularında histopatolojik değişikliklerin incelenmesi.** (2014)
AHMET TOPAL, Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, ERTAN ORUÇ, **Esat Mahmut Kocaman**
5. *Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu*, Elazığ, 31.05.2014 – 02.06.2014, ss. 122-123, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
31. **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 KOBABA, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
Ekoloji-2014 Sempozyumu, Gazimagusa, 01.05.2014 – 04.05.2014, s. 15, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal
32. **Doğu Karadeniz'de istavrit (*Trachurus mediterraneus* Steindachner, 1868) balığının yaş, otolit morfolojisi ve bazı halka özellikleri.** (2013)
ELVAN ATILGAN, **Esat Mahmut Kocaman**
FABA 2013 Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, 30.05.2013 – 01.06.2013, s. 74, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
33. **Erzurum ilinde alabalık işletmelerinin karşılaştırmalı yapısal ve ekonomik analizi.** (2013)
Ahmet Aydın, Vedat Dağdemir, **Esat Mahmut Kocaman**
FABA 2013 Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, 30.05.2013 – 01.06.2013, s. 376, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
34. **Gökkuşağı alabalığında yumurtaların döllenme öncesinde bekletilmesi ve üreme başarısı-diyetsel diludine maddesinin muhtemel koruyucu etkisi.** (2013)
MURAT ARSLAN, Telat Yanık, **Esat Mahmut Kocaman**, SİNEM GÜLEN, SELMA KAÇAR, A AYTAÇ GÜRDAL, TUĞÇE ŞENSURAT GENÇ, ALEXANDR SLUKVİN, ROSE GONCHAROVA, Ali Atasever, OLCAY HİSAR
FABA 2013 Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, 30.05.2013 – 01.06.2013, s. 502, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

35. **Kahverengi alabalıklarda kadmiyumun subletal dozlarının (*Salmo trutta fario* Linnaeus, 1792) bazı enzim aktiviteleri üzerine etkileri.** (2013)
Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, ALAA HUSSAİN ALİ AL HAMDANI, **Esat Mahmut Kocaman**
FABA 2013 Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Erzurum, 30.05.2013 - 01.06.2013, s. 10, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
36. **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
37. **PSST 10: Doğal ve kültür gökkuşağı alabalıklarının (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1972) malondialdehit, paraoksonaz enzim aktivitesi ve yüksek yoğunluklu lipoprotein seviyelerinin karşılaştırılması.** (2012)
TAYFUN KARATAŞ, **Esat Mahmut Kocaman**, NİLGÜN ÖZDEMİR
FABA 2012 Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Eskişehir, 21.10.2012 - 24.10.2012, s. 14, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
38. **PSST 78: Aynı koşullar altında yetiştirilen kaynak alabalığı (*Salvelinus fontinalis*) ve dere alabalıkları (*Salmo trutta fario*)'nın bazı biyokimyasal kan parametrelerinin karşılaştırılması.** (2012)
TAYFUN KARATAŞ, NİLGÜN ÖZDEMİR, **Esat Mahmut Kocaman**
FABA 2012 Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Eskişehir, 21.10.2012 - 24.10.2012, s. 82, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
39. **PSST 36: Kurşunun gökkuşağı alabalığında kan protein biyokimyası üzerine etkilerinin araştırılması.** (2012)
Gonca Alak, **Esat Mahmut Kocaman**, ARZU UÇAR, Veysel Parlak, Muhammed Atamanalp
FABA 2012 Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu, Eskişehir, 21.10.2012 - 24.10.2012, s. 40, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
40. **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 bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
41. **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
8th th *Turkish Society of Toxicology Congress With International Participation*, Antalya, 15.10.2012 - 18.10.2012, s. 56, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye

42. **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, KHİCRAN YAVUZCAN
Kırgızistan Birinci Uluslararası Biyoloji Kongresi, Bishkek, 24.09.2012 – 27.09.2012, s. 199, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Kırgızistan
43. **Growth and antioxidant enzymes in juveniles of rainbow trout fed diets with varying levels of humate.** (2012)
Telat Yanık, MURAT ARSLAN, **Esat Mahmut Kocaman**, Gonca Alak
AQUA 2012 Global Aquaculture Securing our Future, Prag, 01.09.2012 – 05.09.2012, s. 1183, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
44. **Effects of carboxin on glutathione peroxidase enzyme activite in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).** (2012)
Gonca Alak, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp, Arzu Uçar
AQUA 2012 Global Aquaculture Securing our Future, Prag, 01.09.2012 – 05.09.2012, s. 77, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
45. **Kadmiyum Toksisitesine Karşı Humik Asitin Koruyucu Etkisinin Kahverengi Alabalıklarda (*Salmo trutta fario*) Araştırılması** (2012)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Arzu Uçar, Gonca Alak
1. Ulusal Humik Madde Kongresi, 06.06.2012 – 09.06.2012, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
46. **Karboksinin gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) glutatyon redüktaz enzim aktivitesi üzerine etkisi.** (2012)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Gonca Alak, Arzu Uçar
1. Ulusal Disiplinlerarası Çevre Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Sakarya, 14.05.2012 – 16.05.2012, s. 14, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
47. **Kadmiyum toksisitesine karşı humik asitin koruyucu etkisinin kahverengi alabalıklarda (*Salmo trutta fario*) kan protein biyokimyası üzerine etkilerinin araştırılması.** (2012)
ARZU UÇAR, Muhammed Atamanalp, Gonca Alak, Saltuk Buğrahan Ceyhun, **Esat Mahmut Kocaman**
1. Ulusal Disiplinlerarası Çevre Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Sakarya, 14.05.2012 – 16.05.2012, s. 48, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
48. **Doğal ve ticari yemlerle beslenen kaynak alabalıkları (*Salvelinus fontinalis*, Mitchell, 1815)’nın kan biyokimyalarının karşılaştırılması.** (2011)
TAYFUN KARATAŞ, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp, Gonca Alak
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, 25.10.2011 – 27.10.2011, s. 254, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
49. **Lambda cyalothrin’in gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) glutatyon s-transferaz enzim aktivitesi üzerine etkisi.** (2011)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Gonca Alak, ARZU UÇAR
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, 25.10.2011 – 27.10.2011, s. 78, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

50. **Doğal ve ticari yemlerle beslenen gökkuşuğu alabalıkları (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum, 1792)'nın kan biyokimyalarının karşılaştırılması.** (2011)
TAYFUN KARATAŞ, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp, Gonca Alak
16. *Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu*, Antalya, 25.10.2011 – 27.10.2011, s. 254, Özet bildirisi
Poster · Ulusal · Türkiye
51. **Effects of carboxin on katalaz enzyme activite in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).** (2011)
Gonca Alak, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
VI. *International Symposium on Ecology and Environmental Problems*, Antalya, 17.10.2011 – 20.10.2011, s. 187, Özet bildirisi
Poster · Uluslararası · Türkiye
52. **Lambda cyalothrin'in gökkuşuğu alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) glukoz 6-fosfat dehidrogenaz (g6pd) enzim aktivitesi üzerine etkisi.** (2011)
Muhammed Atamanalp, ARZU UÇAR, Gonca Alak, **Esat Mahmut Kocaman**, ARSLAN YUSUF YÜKSEL
X. *Ulusal Ekoloji Ve Çevre Kongresi*, Çanakkale, 04.10.2011 – 07.10.2011, s. 142, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
53. **Lambda cyalothrin'in gökkuşuğu 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 bildirisi
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
54. **Bazı Ağır Metallerin Gökkuşuğu Alabalığında *Oncorhynchus mykiss* Metalotionin A ve B Gen Ekspresyonları Üzerine Olan Etkisi** (2010)
Saltuk Buğrahan Ceyhun, ERCÜMENT AKSAKAL, Orhan Erdoğan, **Esat Mahmut Kocaman**, BİRSEN KIRIM
I. *Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi.*, Antalya, 26.10.2010 – 29.10.2010, Özet bildirisi
Bildiri · Ulusal · Türkiye
55. **Lambda cyhalothrin'in gökkuşuğu 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 bildirisi
Poster · Ulusal · Türkiye
56. **Gökkuşuğu alabalıklarında anestezi uygulaması ve 2 farklı kuluçka sisteminin karşılaştırılması.** (2010)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Arzu UÇAR
20. *Ulusal Biyoloji Kongresi*, Denizli, 21.06.2010 – 25.06.2010, s. 853, Özet bildirisi
Poster · Ulusal · Türkiye
57. **Pestisitlerin balıklar üzerine olan genotoksik etkileri.** (2010)
Gonca Alak, **Esat Mahmut Kocaman**, Muhammed Atamanalp
1. *Ulusal Palandöken Toksikoloji Sempozyumu*, Erzurum, 28.05.2010 – 30.05.2010, s. 96, Özet bildirisi
Poster · Ulusal · Türkiye
58. **Kahverengi alabalık (*Salmo trutta fario*)'ın hematolojik parametreleri üzerine kobalt klorit'in etkileri.** (2010)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Arzu UÇAR
Ekoloji 2010 Sempozyumu, Aksaray, 05.05.2010 – 07.05.2010, s. 92, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

59. **Kobalt klorit'in Salmo trutta fario kan biyokimyası üzerine etkileri.** (2009)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, ARZU UÇAR
IX. Ulusal Ekoloji Ve Çevre Kongresi, Nevşehir, 07.10.2009 – 10.10.2009, s. 271, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
60. **Kobalt klorit'e maruz kalan Salmo trutta fario'larda kan biyokimyasındaki değişimlerin belirlenmesi.** (2009)
Muhammed Atamanalp, ARZU UÇAR, **Esat Mahmut Kocaman**, MEVLÜT SAİT KELEŞ, TURGAY ŞİŞMAN, HASAN TÜRKEZ
Ulusal Su Günleri Sempozyumu, Elazığ, 29.09.2009 – 01.10.2009, s. 37, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
61. **Sürdürülebilir bir ekosistem: Akuaponik.** (2009)
NİLGÜN Özdemir, **Esat Mahmut Kocaman**, Abdulkadir Çiltaş, Telat Yanık
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, 01.07.2009 – 04.07.2009, s. 201, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
62. **Kobalt klorit'e maruz kalan gökkuşağı alabalıklarının (Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1972) biyokimyasal parametrelerindeki değişimlerin belirlenmesi.** (2009)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, ERCÜMENT AKSAKAL, ARZU UÇAR, TURGAY ŞİŞMAN, HASAN TÜRKEZ, PINAR OĞUZHAN YILDIZ, SİMAY ANGIŞ
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, 01.07.2009 – 04.07.2009, s. 198, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
63. **Stok yoğunluğunun gökkuşağı alabalığında (Oncorhynchus mykiss) HSP-70 gen ekspresyonu üzerine olan etkisi.** (2009)
Orhan Erdoğan, ERCÜMENT AKSAKAL, NİLGÜN ÖZDEMİR, Gonca Alak, **Esat Mahmut Kocaman**, Abdulkadir Çiltaş
XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, 01.07.2009 – 04.07.2009, s. 274, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
64. **Kobalt klorit'in gökkuşağı alabalığı (Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1972) kan biyokimyası üzerine etkileri.** (2009)
Muhammed Atamanalp, Ercüment AKSAKAL, **Esat Mahmut Kocaman**, Arzu Uçar, Turgay Şişman, HASAN TÜRKEZ
6. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Erzurum, 24.06.2009 – 26.06.2009, ss. 122-126, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
65. **Sağlıklı beslenmede su ürünlerinin yeri.** (2008)
Gonca Alak, **Esat Mahmut Kocaman**
Türkiye 10. Gıda Kongresi, Erzurum, 21.05.2008 – 23.05.2008, ss. 595-598, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
66. **Sapaca deresi (Erzurum, Uzundere) üzerinde kurulan alabalık üretim çiftliklerinin dere suyu ve çevreye etkileri üzerine bir araştırma.** (2006)
ÖZER AYIK, Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Bahar Kocaman
1. Ulusal Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Antalya, 07.02.2006 – 09.02.2006, ss. 501-507, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

67. **Comparing sensory characteristics of three trout species (Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1792, Salmo trutta fario L., 1758, Salvelinus fontinalis Mitchill, 1814).** (2005)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Abdulkadir Bayır, ÖZER AYIK, Nurinisa Esenbuğa
XL Croation Symposium on Agriculture with International Participation, Zagreb, 15.02.2005 – 18.02.2005, ss. 517-518, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Hırvatistan
68. **Comparing serum cholesterol types and levels of three trout species (Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1792, Salmo trutta fario Linnaeus, 1758, Salvelinus fontinalis, Mitchill, 1814).** (2004)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, MEHTAP CENGİZ
XXXIX. Croation Symposium on Agriculture with International Participation, 623-625, February 17-20, Zagreb-HRVATSKA, 2004., Zagreb, 17.02.2004 – 20.02.2004, ss. 623-625, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Hırvatistan
69. **Erzurum ili alabalık üretim tesislerinin teknik özellikleri üzerine bir araştırma.** (2000)
Ş ÖMÜR UYGUR, MEHMET ALİ CANYURT, **Esat Mahmut Kocaman**
Doğu Anadolu Bölgesi IV. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, 28.06.2000 – 30.06.2000, ss. 593-604, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
70. **Determination of some bio-ecological properties of Capoeta capoeta umbla (Heckel, 1843) living in Tuzla stream.** (1998)
Esat Mahmut Kocaman, Telat Yanık, MUHARREM GÜNEŞ
First International Symposium on Fisheries Ecology Proceedings September 2-4, Trabzon-Türkiye, 1998., Trabzon, 02.07.1998 – 04.07.1998, ss. 449-453, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
71. **Determination of some population parameters of Capoeta capoeta capoeta (Guldenstadt, 1773) living in Aras river.** (1998)
Telat Yanık, MEVLÜT ARAS, **Esat Mahmut Kocaman**
First International Symposium on Fisheries Ecology Proceedings September, 454-459, 2-4, Trabzon-Türkiye, 1998., Trabzon, 02.07.1998 – 04.07.1998, ss. 454-459, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
72. **Investigation of Atatürk Reservoir'xxs water in terms of fish culture** (1998)
Telat Yanık, **Esat Mahmut Kocaman**, MİNE KOBAZA
First International Symposium on Fisheries Ecology Proceedings September 2-4, Trabzon-Türkiye, 1998., Trabzon, 02.07.1998 – 04.07.1998, ss. 479-486, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
73. **Determination of physical properties of Tuzla stream and its evaluation for the fish culture.** (1998)
Telat Yanık, **Esat Mahmut Kocaman**, MUHARREM Güneş
First International Symposium on Fisheries Ecology Proceedings, 501-506, September 2-4, Trabzon-Türkiye, 1998., Trabzon, 02.07.1998 – 04.07.1998, ss. 501-506, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
74. **Oltu yöresinin su ve su ürünleri potansiyeli.** (1998)
Esat Mahmut Kocaman, M SITKI ARAS
Geçmişten Geleceğe Oltu ve Çevresi Sempozyumu, Oltu-Erzurum, 01.07.1998 – 03.07.1998, ss. 315-322, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

75. **Farklı besin maddeleri ve karışımlarıyla beslenen yavru gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) yaşama gücü, büyüme ve renk oluşumları üzerine bir araştırma.** (1997)
Esat Mahmut Kocaman, Muhammed Atamanalp, HALİL İBRAHİM HALİLOĞLU
Akdeniz Balıkçılık Kongresi, İzmir, 09.04.1997 – 11.04.1997, ss. 253-259, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
76. **Farklı yaşlardaki gökkuşağı alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) dişilerinin yumurta verimleri ve aynı yaştaki erkek balık sperması ile döllenmesinin bazı üreme özellikleri üzerine etkilerinin araştırılması.** (1996)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, M SITKI ARAS
IV. Ulusal Nükleer Tarım ve Hayvancılık Kongresi, Bursa, 25.09.1996 – 27.09.1996, ss. 132-141, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
77. **Havuzları farklı malzemelerle kaplamanın gökkuşağı alabalığı yavrularının (*Oncorhynchus mykiss*) canlı ağırlık artışı, yem değerlendirme ve yaşama oranına etkisi.** (1996)
Muhammed Atamanalp, ÖZER AYIK, M SITKI ARAS, **Esat Mahmut Kocaman**
II. International Symposium On Aquatic Products, September 21-23, İstanbul – Türkiye, 1996., İstanbul, 21.09.1996 – 23.09.1996, s. 57, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
78. **Karasu ırmağı'nın memba kısmını oluşturan derelerde yaşayan (*Capoeta capoeta umbra* Heckel, 1843)'nın bio-ekolojisi üzerine araştırma.** (1996)
M SITKI ARAS, Mete Yanar, **Esat Mahmut Kocaman**
Hayvancılık'96 Ulusal Kongresi, İzmir, 18.09.1996 – 20.09.1996, ss. 598-606, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
79. **Aras nehri, Karasu ırmağı ve Tortum gölünün günlük, aylık ve mevsimsel sıcaklık değişimleri üzerine araştırmalar.** (1993)
Esat Mahmut Kocaman, M SITKI ARAS, Mevlüt ARAS
Biyologlar Derneği I. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, İzmir, 05.10.1993 – 07.10.1993, s. 10, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
80. **Kuzeydoğu Anadolu bölgesinin önemli su kaynakları ve önemli balık türleri.** (1993)
Esat Mahmut Kocaman, Mevlüt ARAS, M SITKI ARAS
Mezuniyetinin İlk Yılında Doğu Anadolu Bölgesi I. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, 23.06.1993 – 25.06.1993, ss. 128-134, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
81. **Havuzlardaki su tahliye sistemlerinin gökkuşağı alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*) fingerlinglerinin bazı verim özelliklerine ve yaşama güçlerine etkilerinin araştırılması.** (1993)
Mevlüt ARAS, **Esat Mahmut Kocaman**
Mezuniyetinin İlk Yılında Doğu Anadolu Bölgesi I. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, 23.06.1993 – 25.06.1993, s. 161, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
82. **Doğu Anadolu bölgesi su ürünlerinin bugünkü durumu, potansiyeli, problemleri ve yapılabilecek işlemler.** (1992)
Esat Mahmut Kocaman, M SITKI ARAS
Akdeniz Üniversitesi Isparta Mühendislik Fakültesi 7. Mühendislik Haftası, Eğirdir/Isparta, 25.05.1992 – 29.05.1992, s. 1, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

Kitaplar

1. **Genel Su Ürünleri ve Kültür Balıkçılığının Temel Esasları** (2000)
Aras N. Mevlüt, **Esat Mahmut Kocaman**, M. Sıtkı Aras
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ofset Tesisi, Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ofset Tesisi, Erzurum, 295 sayfa
Ders Kitabı · Ulusal
2. **Kültür Balıkçılığının Temel Esasları** (1996)
M. Sıtkı Aras, Recep Bircan, **Esat Mahmut Kocaman**, N. Mevlüt Aras
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ofset Tesisi, Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ofset Tesisi, Erzurum, 163 sayfa
Ders Kitabı · Ulusal

Diğer Yayınlar

1. **Farklı seviyelerdeki humik asitin kahverengi alabalıklarda bağırsak florası, balık filetolarının bazı kimyasal ve mikrobiyolojik özellikleri üzerine etkileri** (2014)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Gonca Alak, Arzu Uçar
Diğer · Ulusal · Türkiye
2. **TRA1 Düzey 2 Bölge planı su ürünleri sektör raporu** (2013)
Muhammed Atamanalp, **Esat Mahmut Kocaman**, Gonca Alak
Teknik Rapor · Ulusal · Türkiye

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

1. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2020 – Devam ediyor)
Esat Mahmut Kocaman
Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · The Trout Journal of Atatürk University · The Trout Journal of Atatürk University

Bilimsel Danışmanlıklar

1. **Antalya Akseki Belediyesi Proje Danışmanlığı** (2024)
Esat Mahmut Kocaman
Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · Antalya / Akseki Belediyesi · Türkiye
2. **Ejder 3200 A.Ş. Küresel Sürdürülebilir Turizm Konseyi Sertifikasyon Programı** (2024)
Esat Mahmut Kocaman
Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · Erzurum Büyükşehir Belediyesi Ejder 3200 A.Ş. · Türkiye
3. **Alabalık Üretim Tesisi** (2024)
Esat Mahmut Kocaman
Diğer · Niyazi Aybil (Üretici Şahıs) · Türkiye
4. **Alabalık Üretim Tesisi** (2024)
Esat Mahmut Kocaman
Diğer · Seyfettin Küçükler (Üretici Şahıs) · Türkiye

Başarılar & Tanınırlık

1. **Reproductive Characteristics of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) and the Effects of Two Different Commercial Feeds on the Growth of Their Fry** (2024)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Erzurum · Türkiye
2. **Reproduction Traits of Brook Trout (*Salvelinus fontinalis*) and Effects of Two Different Commercial Feeds on the Growth of Fry** (2024)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Pitesti · Romanya
3. **16-17 Aralık 2023** (2023)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Çalışma Grubu · Ankara · Türkiye
4. **(ICOFAAS 2023) 23-26 Kasım 2023** (2023)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Çalışma Grubu · Antalya · Türkiye
5. **GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI SPERMASININ KRİYOPRESERVASYONU VE EMBRİYO ORANINA ETKİSİ; CRYOPRESERVATION OF RAINBOW TROUT SPERM AND ITS EFFECT ON EMBRYO RATE** (2023)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Adana · Türkiye
6. **Triploidization in fish** (2022)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Girne
7. **ICAFOF 2018** (2018)
Esat Mahmut Kocaman
Sempozyum · Uluslararası · Çalışma Grubu · İzmir · Türkiye
8. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2018)
Esat Mahmut Kocaman
Sempozyum · Uluslararası · İzmir · Türkiye
9. **LIMNOFISH-2017** (2017)
Esat Mahmut Kocaman
Sempozyum · Uluslararası · Çalışma Grubu · Isparta · Türkiye
10. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2017)
Esat Mahmut Kocaman
Sempozyum · Uluslararası · Isparta · Türkiye
11. **ISS2017** (2017)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Tbilisi · Gürcistan
12. **19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu** (2017)
Esat Mahmut Kocaman
Sempozyum · Ulusal · Çalışma Grubu · Sinop · Türkiye
13. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2017)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Tbilisi · Gürcistan

14. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2017)
Esat Mahmut Kocaman
Sempozyum · Ulusal · Sinop · Türkiye
15. **ECOLOGY SYMPOSIUM 2017** (2017)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Kayseri · Türkiye
16. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2017)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Kayseri · Türkiye
17. **ICANAS 2017** (2017)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye
18. **Current Trends in Natural Sciences** (2017)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Pitesti · Romanya
19. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2017)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Antalya · Türkiye
20. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2017)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Pitesti · Romanya
21. **HydroMedit 2016** (2016)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Mesolongion · Yunanistan
22. **FABA 2016** (2016)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye
23. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2016)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Mesolongion · Yunanistan
24. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2016)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Antalya · Türkiye
25. **International Conference on Biological Sciences** (2016)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Konya · Türkiye
26. **46 ? ? WEFTA CONFERENCE** (2016)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Split · Hırvatistan
27. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2016)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Split · Hırvatistan

28. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2016)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Konya · Türkiye
29. **ICANAS 2016** (2016)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye
30. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2016)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Antalya · Türkiye
31. **Middle East and Central Asia Aquaculture 2015** (2015)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Tehran · İran
32. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2015)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Tehran · İran
33. **Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu** (2015)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Şanlıurfa · Türkiye
34. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2015)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Şanlıurfa · Türkiye
35. **FABA 2014** (2014)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Trabzon · Türkiye
36. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2014)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Trabzon · Türkiye
37. **22. Ulusal Biyoloji Kongresi** (2014)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Eskişehir · Türkiye
38. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2014)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Eskişehir · Türkiye
39. **Ekoloji 2014 Sempozyumu** (2014)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Gazimagusa
40. **5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu** (2014)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Elazığ · Türkiye
41. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2014)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Gazimagusa

42. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2014)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Elazığ · Türkiye
43. **Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde 1. Gamet Biyoloji Çalıştayı** (2014)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · İstanbul · Türkiye
44. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2014)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · İstanbul · Türkiye
45. **FABA 2013** (2013)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Erzurum · Türkiye
46. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2013)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Erzurum · Türkiye
47. **The First International Fisheries Symposium in Northern Cyprus** (2013)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · San Diago
48. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2013)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · San Diago
49. **8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi** (2012)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye
50. **FABA 2012** (2012)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Eskişehir · Türkiye
51. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2012)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Antalya · Türkiye
52. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2012)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Eskişehir · Türkiye
53. **Kırgızistan Birinci Uluslararası Biyoloji Kongresi** (2012)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Balykchy · Kırgızistan
54. **AQUA 2012** (2012)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Praha
55. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2012)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Praha

56. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2012)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Balykchy · Kırgızistan
57. **1. Ulusal Disiplinlerarası Çevre Kongresi** (2012)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Sakarya · Türkiye
58. **Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu** (2012)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Ankara · Türkiye
59. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2012)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Sakarya · Türkiye
60. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2012)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Ankara · Türkiye
61. **ISEEP 2011** (2011)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye
62. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2011)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Antalya · Türkiye
63. **16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu** (2011)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Antalya · Türkiye
64. **X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi** (2011)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Çanakkale · Türkiye
65. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2011)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Antalya · Türkiye
66. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2011)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Çanakkale · Türkiye
67. **FABA 2011** (2011)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Samsun · Türkiye
68. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2011)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Samsun · Türkiye
69. **Ekoloji 2011 Sempozyumu** (2011)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Düzce · Türkiye

70. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2011)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Düzce · Türkiye
71. **Çevre ve Toksikoloji Sempozyumu** (2010)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Mersin · Türkiye
72. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2010)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Mersin · Türkiye
73. **20. Ulusal Biyoloji Kongresi** (2010)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Denizli · Türkiye
74. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2010)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Denizli · Türkiye
75. **1. Ulusal Palandöken Toksikoloji Sempozyumu** (2010)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Erzurum · Türkiye
76. **Ekoloji 2010 Sempozyumu** (2010)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Aksaray · Türkiye
77. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2010)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Erzurum · Türkiye
78. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2010)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Aksaray · Türkiye
79. **Ulusal Su Günleri Sempozyumu** (2009)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Elazığ · Türkiye
80. **IX. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi** (2009)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Nevşehir · Türkiye
81. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2009)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Elazığ · Türkiye
82. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2009)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Nevşehir · Türkiye
83. **XV. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu** (2009)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Rize · Türkiye

84. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2009)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Rize · Türkiye
85. **6. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi** (2009)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Erzurum · Türkiye
86. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2009)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Erzurum · Türkiye
87. **Türkiye 10. Gıda Kongresi** (2008)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Erzurum · Türkiye
88. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2008)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Erzurum · Türkiye
89. **1. Ulusal Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu** (2006)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Antalya · Türkiye
90. **1. Ulusal Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu** (2006)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Antalya · Türkiye
91. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2006)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Antalya · Türkiye
92. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2006)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Antalya · Türkiye
93. **XL. CROATION SYMPOSIUM ON AGRICULTURE** (2005)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · San Diago · Hırvatistan
94. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2005)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · San Diago · Hırvatistan
95. **XXXIX. CROATION SYMPOSIUM ON AGRICULTURE** (2004)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · San Diago · Hırvatistan
96. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2004)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · San Diago · Hırvatistan
97. **Doğu Anadolu Bölgesi IV. Su Ürünleri Sempozyumu** (2000)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Erzurum · Türkiye

98. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2000)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Erzurum · Türkiye
99. **First International Symposium on Fisheries Ecology Proceedings** (1998)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Trabzon · Türkiye
100. **Hayvancılık'96 Ulusal Kongresi** (1998)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · İzmir · Türkiye
101. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (1998)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Trabzon · Türkiye
102. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (1998)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · İzmir · Türkiye
103. **Geçmişten Geleceğe Oltu ve Çevresi Sempozyumu** (1998)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Erzurum · Türkiye
104. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (1998)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Erzurum · Türkiye
105. **Akdeniz Balıkçılık Kongresi** (1997)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · İzmir · Türkiye
106. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (1997)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · İzmir · Türkiye
107. **IV. Ulusal Nükleer Tarım ve Hayvancılık Kongresi** (1996)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Bursa · Türkiye
108. **II. International Symposium On Aquatic Products, September 21-23, İstanbul - Türkiye, 1996.** (1996)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · İstanbul · Türkiye
109. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (1996)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Bursa · Türkiye
110. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (1996)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · İstanbul · Türkiye
111. **Doğu Anadolu Bölgesi II. Su Ürünleri Sempozyumu** (1995)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · San Diago · Türkiye

112. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (1995)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · San Diago · Türkiye
113. **1. Ulusal Ekoloji vr Çevre Kongresi** (1993)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · İzmir · Türkiye
114. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (1993)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · İzmir · Türkiye
115. **Doğu Anadolu Bölgesi I. Su Ürünleri Sempozyumu** (1993)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Erzurum · Türkiye
116. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (1993)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Erzurum · Türkiye
117. **Akdeniz Üniversitesi Isparta Mühendislik Fakültesi 7. Mühendislik Haftası** (1992)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Isparta · Türkiye
118. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (1992)
Esat Mahmut Kocaman
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Isparta · Türkiye