

Doç.Dr. HAMDİ AYDIN



Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 532 315 3903](tel:+905323153903)

İş Telefonu: [+90 262 303 2168](tel:+902623032168) Dahili: 2168

Fax Telefonu: [+90 262 303 2003](tel:+902623032003)

E-posta: aydin@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/aydin>

Posta Adresi: Kocaeli Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü Umuttepe
Yerleşkesi 41380 İzmit/KOCAELİ



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3854-6047

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAR-2584-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 8937

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Bölümü, Türkiye 1992
- 1995

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Bölümü, Türkiye
1989 - 1992

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Ve
Hastalıkları Bölümü, Türkiye 1984 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Sapanca Araştırma Birimi Şartlarında, Salmo salar L.1758 Yavrularının Gelişmesinde Stok Yoğunluğunun Etkisi,
İstanbul Üniversitesi, Devletler Umumi Hukuku, Su Ürünleri Bölümü, 1995

Yüksek Lisans, Farklı Yemlerle Beslenen Kerevit (Astacus leptodactylus Esch.1823) Yavrularının Büyüme Oranlarının
karşılaştırılması, İstanbul Üniversitesi, Devletler Umumi Hukuku, Su Ürünleri Bölümü, 1992

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Su Hayvanları Hastalıkları

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2022 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, 2020 - 2022
Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Gazanfer Bilge Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2012 - 2020
Yrd.Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Gazanfer Bilge Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2001 - 2012
Yrd.Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri, 1996 - 2001

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, 2020 - 2021
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Bölümü, 2015 - 2017
Rektörlüğe Bağlı Koordinatör, Kocaeli Üniversitesi, Gazanfer Bilge Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2015 - 2017
Senato Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Gazanfer Bilge Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2014 - 2017
MYO Müdürü, Kocaeli Üniversitesi, Gazanfer Bilge Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2014 - 2017
MYO Müdür Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, Gazanfer Bilge Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2005 - 2013
Bölüm Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Gazanfer Bilge Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2010 - 2012
Dekan Yardımcısı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Bölümü, 1996 - 2000
Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Ve Hastalıkları Bölümü, 1992 - 1994

Verdiği Dersler

Balık Üretim Tesislerinin Projelendirilmesi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Hayvan Coğrafyası, Lisans, 2022 - 2023
Hayvan Anatomisi Lab., Lisans, 2022 - 2023
Sportif Balıkçılık, Ön Lisans, 2023 - 2024
Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Lisans, 2023 - 2024
Amatör Balıkçılık, Lisans, 2023 - 2024
Midye ve İstiridye Yetiştiriciliği, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Hayvan Anatomisi, Lisans, 2022 - 2023
Salmonid Balıklar Yetiştiriciliği, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Su Ürünleri Araştırmalarında İstatistiksel Yöntemler, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
Omurgasız Hayvanlar Sistematiği, Lisans, 2023 - 2024
Yüksek Lisans Tez, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
Bakteriyel Balık Hastalıkları, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
Balık Biyolojisi, Lisans, 2023 - 2024
Plankton ve Canlı Yem Üretimi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
Sportif Balıkçılık, Ön Lisans, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2019 - 2020
Omurgasız Hayvanlar Sistematiği, Lisans, 2022 - 2023
Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Lisans, 2022 - 2023
Salmonid Balıklar Yetiştiriciliği, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Plankton ve Canlı Yem Üretimi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Bakteriyel Balık Hastalıkları, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Sportif Balıkçılık, Ön Lisans, 2021 - 2022
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Yüksek Lisans Tez, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Midye ve İstiridye Yetiştiriciliği, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Plankton ve Canlı Yem Üretimi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Kariyer Planlama, Ön Lisans, 2021 - 2022

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Salmonid Balıklar Yetiştiriciliği, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Yüksek Lisans Tez, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Yüksek Lisans Seminer, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Salmonid Balıklar Yetiştiriciliği, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Balık Üretim Tesislerinin Projelendirilmesi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Balık Besleme ve Rasyon Hazırlama, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Bakteriyel Balık Hastalıkları, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Aydın H., İznik Gölü Balıkçılarının Sosyo-Ekonomik Yapısının İncelenmesi, Yüksek Lisans, İ.TUNG(Öğrenci), 2023
Aydın H., Bolu İlindeki Alabalık Üretim Tesislerinde Kullanılan İlaç ve Kimyasalların Araştırılması, Yüksek Lisans, N.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2022
Aydın H., Bolu İli Alabalık Çiftliklerinin Verimliliğini Arttırmaya Yönelik Proje Revizyonlarının Belirlenmesi, Yüksek Lisans, S.KÜÇÜKBAŞ(Öğrenci), 2022
Aydın H., Yavru Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*, L.) Yemlerine Farklı Oranlarda İlave Edilen Kuşburnu (*Rosa canina* L.) Yağının Büyüme Performansı ve Yemden Yararlanma Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, O.Abdalla(Öğrenci), 2021

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Observations of crayfish plague infections in commercially important narrow-clawed crayfish populations in Turkey**
Kokko H., Harlıoğlu M. M., Aydın H., Makkonen J., Gökmen G., Aksu Ö., Jussila J.
KNOWLEDGE AND MANAGEMENT OF AQUATIC ECOSYSTEMS, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Stocking of Common Carp (*Cyprinus carpio*) into Some Newly-Established Reservoirs of North-West Anatolia May Enhance the Spread of Non-Native Fish**
Gaygusuz Ö., Tarkan A. S., Aydın H., Dorak Z., Top N., Karakuş U., Vilizzi L.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.15, ss.833-840, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **An investigation on the population parameters of freshwater crayfish (*Astacus leptodactylus* Esch., 1823) in Lake Iznik (Bursa)**
Aydın H., Harlıoğlu M. M., Deniz T.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.39, ss.660-668, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **The signal crayfish is vulnerable to both the As and the Psl-isolates of the crayfish plague**
Aydın H., Kokko H., Makkonen J., Kortet R., Kukkonen H., Jussila J.
KNOWLEDGE AND MANAGEMENT OF AQUATIC ECOSYSTEMS, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Development of empirical standard weight equation for Pursak chub *Squalius pursakensis*, an endemic cyprinid species of Northwest Anatolia**
Sülün Ş., Başkurt S., Emiroğlu Ö., Giannetto D., Tarkan A. S., Ağdamar S., Gaygusuz Ö., Dorak Z., Aydın H., Çiçek A.
Turkish Journal of Zoology, cilt.38, ss.582-589, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Length-weight relationships of freshwater fishes from the western part of Anatolia, Turkey**
Gaygusuz Ö., Aydın H., Emiroğlu Ö., Top N., Dorak Z., Gaygusuz C. G., Baskurt S., Tarkan A. S.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.29, ss.285-287, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Assessing the potential impact of nonnative fish on native fish by relative condition**

- Gaygusuz O., Emiroglu O., Tarkan A. S., Aydın H., Top N., Dorak Z., Karakus U., Baskurt S.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.37, ss.84-91, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Diurnal vertical distribution of zooplankton in a newly formed reservoir (Tahtali Reservoir, Kocaeli): the role of abiotic factors and chlorophyll a**
Dorak Z., Gaygusuz Ö., Tarkan A. S., Aydın H.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.37, ss.218-227, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Harvest export and economic status of freshwater crayfish *Astacus leptodactylus* Esch 1823 in Turkey**
Aydın H., Harlioğlu M. M., Deniz T.
African Journal Of Agricultural Research, cilt.7, ss.2463-2468, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Recovering Turkish narrow clawed crayfish (*Astacus leptodactylus*) populations carry *Aphanomyces astaci***
Kokko H., Koistinen L., Harlioglu M. M., Makkonen J., Aydın H., Jussila J.
KNOWLEDGE AND MANAGEMENT OF AQUATIC ECOSYSTEMS, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Trends in Fish and Fishery Products Consumption in Turkey**
Aydın H., Dilek M. K., Aydın K.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.11, ss.499-506, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Red Meat, White Meat and Seafood Consumption Patterns in Turkey**
Dilek M. K., Aydın H., Aydın K.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.10, ss.858-864, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Invasion of freshwater bodies in the Marmara region (northwestern Turkey) by nonnative gibel carp, *Carassius gibelio* (Bloch, 1782)**
Aydın H., Gaygusuz O., Tarkan A. S., Top N., Emiroglu O., Gaygusuz C. G.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.35, ss.829-836, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **The Growth of the Freshwater Crayfish (*Astacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823) Juveniles Until the First Sexual Maturity Age in Concrete Fish Ponds**
Aydın H.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.9, ss.1720-1723, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Türkiye'de "Su Ürünleri" Alanında Hazırlanmış Doktora Tezlerinin Bibliyometrik Analizi (1979-2022)**
Aydın H.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.8, sa.3, ss.255-264, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Morphometric Characteristics of Freshwater Crayfish (*Pontastacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823) Caught in Sapanca Lake, Türkiye**
Muhammed Ali B., Aydın H., Seyhun N., Deniz T.
JOURNAL OF LIMNOLOGY AND FRESHWATER FISHERIES RESEARCH, cilt.9, sa.2, ss.11-23, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Bibliometric Analysis of Post-graduate Dissertations in Aquatic Products Area of Turkish Universities (1979-2020)**
AYDIN H.
Menba Journal of Fisheries Faculty, cilt.7, sa.1, ss.6-15, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **The Effect of Different Proportions of Rosehip (*Rosa canina*, L.) Oil Added to Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*, L.) Feed on Growth Growth Performance**
ALNAIEM O., AYDIN H.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.-6, sa.-2, ss.217-223, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Bayburt İli Su Kaynaklarının Mevcut Durumu ve Su Ürünleri Üretimine Geleceği**
Aydın H.
Bayburt Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.1, ss.67-71, 2018 (Hakemli Dergi)

- VI. **Crayfish in Turkey Harvest, Export and Marketing**
Yavuzylmaz O., Aydın H.
the Journal of Academic Social Sciences, cilt.84, ss.527-536, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Türkiye'de Kültür Balıkçılığı Potansiyeli ve Akuakültür Sektörünün Ekonomiye Katkısı**
Aydın H.
Balkan Journal of Social Sciences, cilt.6, ss.62-67, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Türkiye'de Alabalık Üretimine Yaygınlaşmasında İstanbul Üniversitesi Sapanca İçsu Ürünleri Üretimi Araştırma ve Uygulama Birimi'nin Yeri**
Aydın H., Baltacı M. A.
Turkish Journal of Aquatic Sciences, cilt.32, ss.129-134, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Su Ürünleri Yetiştiriciliği Yapan İşletmelerde Çevresel Maliyetlerin Muhasebeleştirilmesi**
Güney C., Aydın H.
Uluslararası Sosyal Araştırmalar Dergisi, cilt.9, ss.1095-1105, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **Sakarya Bölgesi Su Kaynakları ve Alabalık Yetiştiriciliği Yapan İşletmelerin Mevcut Durumu**
Baltacı M. A., Aydın H.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.9, ss.26-28, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **Gümüşhane İli Su Kaynakları ve Su Ürünleri Sektörünün Mevcut Durumu**
Aydın H.
GÜMÜŞHANE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.4, ss.176-182, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. **Effects of physicochemical factors and Chlorophyll a on diel changes in vertical distribution of zooplankton in a eutrophic reservoir Tahtalı Reservoir NW Turkey**
Dorak Z., Gaygusuz Ö., Köker L., Tarkan A. S., Aydın H.
Ege J Fish Aqua Sci, cilt.31, ss.167-179, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIII. **A study on some morphological characteristics of Astacus leptodactylus Eschscholtz 1823 in seven different inland waters in Turkey**
Deniz T., Aydın H., Ateş C.
J. Black Sea/Mediterranean Environment, cilt.19, ss.190-205, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Gümüşhane ve Erzincan İllerinde Su Kaynakları ve Su Ürünleri Üretimi**
Aydın H.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.4, ss.23-30, 2011 (Hakemli Dergi)
- XV. **Gümüşhane İlinde Kültür Balıkçılığı Potansiyeli ve Değerlendirilmesi**
Aydın H.
Journal of Fisheries Sciences.com, cilt.4, ss.123-128, 2010 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Effects of different water temperatures on the hatching time and survival rates of the freshwater crayfish Astacus leptodactylus (Esch. 1823) eggs**
Aydın H.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.4, ss.75-79, 2004 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Karadeniz Alası Salmo trutta labrax Pallas 1811 nın Doğu Karadeniz Bölgesinde Yumurtlama Alanlarının Durumu**
Aydın H., Yandı İ.
EGE ÜNİVERSİTESİ SU URUNLERI DERGISI, cilt.19, ss.501-506, 2002 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Tıbbi Sülük Sektörünün Tarihçesi ve Bugünkü Durumu**
Çelik Z., Aydın H.
International Marmara Sciences Congress (Imascon Spring 2023), Kocaeli, Türkiye, 9 - 10 Haziran 2023, cilt.1, sa.1, ss.195-199
- II. **Bölgesel Kalkınmada Su Ürünlerinin Önemi: Elazığ İli Örneği**
Aydın H., Yılmaz C.

6th International Symposium on Human, Social and Sustainable Development Research, Al-Mahdiyah, Tunus, 02 Mayıs 2023, cilt.8, ss.1899-1905

- III. **İzmit Gölü (Bursa)'nın Dünü, Bugünü ve Geleceği İle İlgili Bazı Öngörüler**
Tung İ., Aydın H.
International Marmara Sciences Congress (Spring 2021), Kocaeli, Türkiye, 21 - 22 Mayıs 2021, cilt.1, sa.1, ss.386-393
- IV. **Bolu İlinde Alabalık Üretimi, Tesislerin Problemleri ve Daha Fazla Üretim Yapılabilmesi İçin Çözüm Önerileri**
Küçükbaş S., Aydın H.
International Marmara Sciences Congress IMASCON 2020 - Autumn, 4 - 05 Aralık 2020, cilt.1, ss.219-225
- V. **Common diseases in trout farms in Bolu province and medicines used against these diseases.**
ÖZTÜRK N., AYDIN H.
5th International Marmara Sciences Congress. IMASCON 2020 Autumn., Kocaeli, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2020, cilt.1, ss.234-239
- VI. **Trout production in Bolu province, problems of facilities and solution recommendations for more productions.**
Küçükbaş S., AYDIN H.
5th International Marmara Sciences Congress. IMASCON 2020 Autumn., Kocaeli, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2020
- VII. **Bolu İlinde Alabalık Üretim Tesislerinde Yaygın Olarak Görülen Hastalıklar ve Bu Hastalıklara Karşı Kullanılan İlaçlar**
Öztürk N., Aydın H.
International Marmara Sciences Congress IMASCON 2020 - Autumn, Kocaeli, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2020, cilt.1, ss.234-239
- VIII. **An overview of the current status of fisheries in Sudan**
Alnaiem O., AYDIN H.
International Marmara Sciences Congress (Spring), Kocaeli, Türkiye, 19 - 20 Haziran 2020, ss.157-164
- IX. **Current Status Problems and Solution Proposalsof Aquaculture Education at the Level of Vocational School in Turkey**
Aydın H.
VI. International Vocational Schools Symposium, Sarajevo, Bosna-Hersek, 19 - 22 Mayıs 2017, cilt.4, ss.257-263
- X. **Türkiye de Alabalık Üretiminin Yaygınlaşmasında Sapanca İçsu Ürünleri Üretimi Araştırma ve Uygulama Birimi nin Yeri**
AYDIN H., BALTACI M. A.
4. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Afyon, Türkiye, 27 Ekim - 30 Kasım 2016
- XI. **Türkiye'de Kültür Balıkçılığı Potansiyeli ve Akuakültür Sektörünün Ekonomiye Katkısı**
Aydın H.
International Congress of Management Economy and Policy, İstanbul, Türkiye, 26 - 27 Kasım 2016, sa.1, ss.91-98
- XII. **Sakarya İli Su Kaynakları ve Alabalık Yetiştiriciliği Yapan İşletmelerin Mevcut Durumu**
BALTACI M. A., AYDIN H.
4. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Afyon, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2016
- XIII. **Türkiye de bulunan yabancı bir tatlısu balığı çakıl balığı Pseudorasbora parva nın yaşam döngüsü özelliklerinin doğal ve yerel olmayan popülasyonlarıyla karşılaştırmalı olarak incelenmesi farklılıklar kolonizasyon başarısını açıklayabilir mi**
FERİT A., TARKAN A. S., GAYGUSUZ Ö., DORAK Z., AYDIN H.
II. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015
- XIV. **Yeni İnşa Edilen Rezervuarlara Sazan Cyprinus carpio Stoklamaları Ekolojik Tehdit ya da Yabancı Tür Aşılamalarına Sebep mi**
GAYGUSUZ Ö., TARKAN A. S., AYDIN H., DORAK Z., TOP N., KARAKUŞ U., LORENZO V.
II. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015
- XV. **Yeni Su Kaynaklarına Yerli ve Yabancı Tatlısu İstakozu Türlerinin Aşılmasının Olumlu ve Olumsuz Yönlerinin Karşılaştırılması**

- AYDIN H.
II. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015
- XVI. **Kuzeybatı Anadolu ya Endemik *Squalius pursoriensis* in Kuramsal Standart Ağırlık Denklemine Oluşturulması**
ŞULE S., SERCAN B., EMİROĞLU Ö., GIANNETTO D., TARKAN A. S., SEVAN A., GAYGUSUZ Ö., DORAK Z., AYDIN H., ÇİÇEK A.
VI. Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014
- XVII. **Fish Stockings to Newly Formed Man-Made Reservoirs in Turkey: Ecological Disasters or Socioeconomic Benefit?**
Aydın H., Gaygusuz Ö., Tarkan A. S., Dorak Z.
The 5th Iberian Congress of Ichthyology, Lisbon, Portekiz, 24 - 27 Haziran 2014, cilt.1, sa.1, ss.1
- XVIII. **Tatlısu İstakozu *Astacus leptodactylus* Esch 1823 nun Laboratuvar Şartlarında Çiftleşme ve Yumurta Bırakmasında Erkek Birey Sayısının Etkisi**
AYDIN H., ÇAĞILTAY F.
1.Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Gamet Biyolojisi Çalıştayı, Sakarya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2014
- XIX. **Harvest and export of freshwater crayfish (*Astacus leptodactylus*) in Turkey**
Aydın H.
Regional European Crayfish Meeting –CrayCro, Pula, Hırvatistan, 26 - 28 Eylül 2013, ss.1-6
- XX. **Signal crayfish are susceptible to crayfish plague infection under physiological challenge**
Aydın H., Kokko H., Jussila J.
Regional European Crayfish Meeting –CrayCro, September 26-28, 2013 Rovinj, Croatia, Pula, Hırvatistan, 26 - 28 Eylül 2013, cilt.1, sa.1, ss.1
- XXI. **Preliminary assessment of non-native fish impacts on native fishes in small artificial lakes**
Aydın H., Gaygusuz Ö., Gürsoy Gaygusuz Ç., Tarkan A. S., Dorak Z., Karakuş N. T.
New approaches for assessing the impacts of non-native freshwater fishes in the Mediterranean region, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2010, cilt.1, sa.1, ss.17
- XXII. **Gökkuşuğu Alabalığında *Oncorhynchus mykiss* Damızlık Yaşının Yumurta Verimi ve Gelişimine Etkisi**
AYDIN H., RAMAZAN Ç.
Su Ürünleri Sempozyumu., Sinop, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2000

Bilirkişi Raporları

- I. **Larva beslenmesinde kullanılan *Panagrellus redivivus* mikrokurt unbesin kompozisyonunun araştırılması**
AYDIN H.
2015
- II. **Status of quantity price and value of fishery products in Turkey between 2006 2010**
AYDIN H.
2015
- III. **İskenderun Körfezi Balıkçıların Sosyo Ekonomik Durumu**
AYDIN H.
2015
- IV. **Sex ratio length and weight frequency of freshwater crayfish *Astacus leptodactylus* inhabiting in Aras reservoir Iran**
AYDIN H.
2015

Desteklenen Projeler

AYDIN H., ALNAIEM O. A. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yavru Gökkuşluğu Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* L. Yemlerine Farklı Oranlarda İlave Edilen Kuşburnu *Rosa canina* L Yağının Büyüme Performansı ve Yemden Yararlanma Üzerine Etkisi, 2020 - 2021

Aydın H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2. Kocaeli İlindeki Bazı Göletlerin Balık Faunasının ve Egzotik Balık Türlerinin Biyolojilerinin Belirlenmesi, 2009 - 2012

Aydın H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1. Farklı Su Sıcaklıklarının Tatlısu Istakozu (*Astacus leptodactylus* Esch, 1823)'nun Yumurtalarının Gelişimi ve Yaşama Oranına Etkisi, 2002 - 2012

AYDIN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tatlısu Istakozu (*astacus Leptodactylus* Esch , 1823)'nun İznik Gölü (Bursa) Populasyonunun İncelenmesi, 2010 - 2011

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2023 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Impact of Turkish Aquaculture Sector on Economic Development, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitapta bölüm, Mayıs 2023

Çanakkale Onsekiz Mart University Journal of Marine Sciences and Fisheries, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2023

ACTA AQUATICA TURCICA, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2023

JOURNAL OF LIMNOLOGY AND FRESHWATER FISHERIES RESEARCH, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2022

Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ege Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022

ACTA AQUATICA TURCICA, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2021

INVERTEBRATE REPRODUCTION & DEVELOPMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020

AQUACULTURE INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

Sanayi Tezleri Projesi, ALI DAYI TURİZM TARIM SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ İNŞAAT NAKLİYATÇILIK VE TEMİZLİK İŞLERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ., Türkiye, Temmuz 2019

Fisheries and Aquaculture Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2019

Fisheries and Aquaculture Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2019

Fisheries and Aquaculture Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2018

Fisheries and Aquaculture Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2018

Fisheries and Aquaculture Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2017

Fisheries and Aquaculture Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2017

Fisheries and Aquaculture Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2017

Fisheries and Aquaculture Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2017

Fisheries and Aquaculture Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2017

Fisheries and Aquaculture Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2017

SU ÜRÜNLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2015

SU ÜRÜNLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2015

Sanayi Tezleri Projesi, BİLİMSEL DESTEK AR-GE DAN. EĞİTİM MÜH. MAKİNA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. (KONYA), Türkiye, Haziran 2015

International Journal of Aquatic Science , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2015

SÜMDER SU Ürünleri Mühendisleri Derneği Dergisi, Diğer Dergiler, Ocak 2015

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Metrikler

Yayın: 57

Atıf (WoS): 193

Atıf (Scopus): 181

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

6. İnsan, Toplum ve Sürdürülebilir Kalkınma Araştırmaları, Katılımcı, Nabeul, Tunus, 2023
- VI. International Vocational Schools Symposium, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2017
- International Congress of Management Economy and Policy. İstanbul,, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016
4. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Katılımcı, Afyonkarahisar, Türkiye, 2016
4. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Katılımcı, Afyonkarahisar, Türkiye, 2016
- II. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu. , Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2015
- 1.Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Gamet Biyolojisi Çalıştayı, Katılımcı, Sakarya, Türkiye, 2014
- Regional European Crayfish Meeting –CrayCro, September 26-28, 2013- Rovinj, Croatia., Katılımcı, Pula, Hırvatistan, 2013
- Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu. , Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2012
- Fisheries and Aquatic Sciences - Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu., Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2012
- Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Sinop, Türkiye, 2000
- Doğu Anadolu Bölgesi IV. Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2000
- İktisadi Araştırmalar Vakfı, Rize İlinin Ekonomik Gelişmesi Konulu Seminer, Davetli Konuşmacı, Rize, Türkiye, 1998
- Doğu Anadolu Bölgesi III. Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 1998