

Dr.Öğr.Üyesi FATMAGÜN AYDIN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084)

E-posta: faydin@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//faydin>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri, Türkiye 1998 - 2005

Yaptığı Tezler

Doktora, Tilapia (*Oreochromis niloticus*)larda Levamisol ve *Streptococcus iniae* Uygulamasından Sonra Oluşan İmmün Yanıtın İzlenmesi., Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Su Ürünleri, 2005

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Hayvanları Hastalıkları

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Yumurtalık Meslek Yüksek Okulu, Su Ürünleri, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Yumurtalık Meslek Yüksek Okulu, Su Ürünleri, 2005 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of Sage Oil (*Salvia officinalis* L.) on Haematological and Growth Parameters in Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*)**
Aydin F., HARMANTEPE F. B.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.50, sa.3, ss.921-928, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **The potential of dry olive cake in a practical diet for juvenile hybrid tilapia, *Oreochromis niloticus* x *Oreochromis aereus***
HARMANTEPE F. B., AYDIN F., Dogan G.
AQUACULTURE NUTRITION, cilt.22, sa.5, ss.956-965, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Biolarvicidal Effects of Nine Bacillus Strains against Larvae of *Culex pipiens* Linnaeus, 1758 (*Diptera: Culicidae*) and Nontarget Organisms**
Dadasoglu F., Karagoz K., Kotan R., Sarihan F., Yildirim E., Sarac S., Harmantepe F. B.
EGYPTIAN JOURNAL OF BIOLOGICAL PEST CONTROL, cilt.23, sa.1, ss.35-42, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of Probiotics on Reproductive Performance of Fish**
Aydın F., Yalnız Ş. Ç.
cilt.4, sa.2, ss.153-162, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Bioaccumulation of Some Heavy Metals on Silver-Cheeked Toadfish (*Lagocephalus sceleratus*) from Antalya Bay, Turkey**
Eken M., Aydın F., Turan F., Uyan A.
NESciences, cilt.2, sa.3, ss.12-21, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Determination Of Some Haematological And Non Specific Immune Parameters In Nile Tilapia *Oreochromis niloticus* L 1758 Fed With Spirulina *Spirulina Platensis* Added Diets**
ŞAHAN A., TAŞBOZAN O., AYDIN F., ÖZÜTOK S., celal e., DUMAN S., USLU L., FİLİZ Ö.
Journal of Aquaculture Engineering and Fisheries Research, cilt.1, sa.3, ss.133-139, 2015 (Hakemli Dergi)
- IV. **PCR Identification of Zoonotic Fish Pathogen *Streptococcus iniae***
SARIHAN F., ÖZAK A. A., CENGİZLER İ.
Turkish Journal of Aquatic Life, sa.3, ss.428-433, 2005 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EFFECT OF PROBIOTICS ON REPRODUCTIVE PERFORMANCE OF FISH**
AYDIN F., ÇEK YALNIZ Ş.
"3rd National / 1th International Workshop on Gamete Biology in Aquaculture, 19 Eylül 2018 - 21 Eylül 2019
- II. **Levrek balığı (*Dicentrarchus labrax*) diyetlerinde kullanılan prine yağının büyüme, karaciğer dokusu ve plazma metabolitler üzerine etkisi**
HARMANTEPE F. B., AYDIN F., EROLDÖĞAN O. T., ÇEK YALNIZ Ş., YILMAZ H. A., Özşahinoğlu Gökboğa ı., Doyanç P.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, 25 - 27 Ekim 2017
- III. **Bioaccumulation of Some Heavy Metals In Silver-Cheeked Toadfish (*Lagocephalus Sceleratus* (Gmelin, 1789) from Antalya Bay, Mediterranean, Turkey**
EKEN M., AYDIN F., TURAN F., UYAN A.
International Symposium on Pufferfish, BODRUM/MUĞLA, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2017
- IV. **Determination of Heavy Metal Concentrations In Lessepsian Suez Puffer (*Lagocephalus Suezensis* Clark Gohar, 1953) From North-Eastern Mediterranean Sea (Iskenderun BAY)**
EKEN M., TURAN F., AYDIN F., KARAN S.
International Symposium on Pufferfish, BODRUM/MUĞLA, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2017
- V. **The Spotted Gar *Lepisosteus oculatus* Winchell 1864 as a Model Species for Biomedical Studies**
ÇEK Ş., AYDIN F.
1st international mediterranean science and engineering congress, 26 - 28 Ekim 2016
- VI. **Effects of p p DDE on the erythrocytes morphology of short fin black male molly *Poecilia sphenops* Valenciennes 1846**
AYDIN F., ÇEK Ş., GENÇ E., Hasbek D.
1st international mediterranean science and engineering congress, 26 - 28 Ekim 2016
- VII. **Alglerin Antimikrobiyal Etkileri**
AYDIN F.
1. Sürdürülebilir Deniz Kaynaklı Biyoaktif Maddeler Ve Biyomateryaller Çalıştayı, Türkiye, 20 - 21 Ekim 2016
- VIII. **DETERMINATION OF SOME HAEMATOLOGICAL AND NON-SPECIFIC IMMUNE PARAMETERS IN NILE TILAPIA (*Oreochromis niloticus* L., 1758) FED WITH SPIRULINA (*Spirulina platensis*) ADDED DIETS**
ŞAHAN A., TAŞBOZAN O., SARIHAN F., ÖZÜTOK S.
faba, Erzurum, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2014, ss.52
- IX. **SPİRULİNA *Spirulina platensis* KATKILI YEMLERLE BESLENEN NİL TİLAPİA *Oreochromis niloticus* L 1758 SINDA BAZI HEMATOLOJİK ve SPESİFİK OLMAYAN İMMÜN PARAMETRELERİN BELİRLENMESİ**
ŞAHAN A., TAŞBOZAN O., AYDIN F., ÖZÜTOK S.
FABA, 1 - 03 Eylül 2013

- X. **Nil Tilapia sını da Adaçayı Yağının Büyüme Hematolojik Parametreler ve Aeromonas hydrophila Karşı Hastalık Direncine Etkisi**
AYDIN F., HARMANTEPE F. B.
(FABA), 30 Mayıs-1 Haziran 2013, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013
- XI. **Spirulina (Spirulina platensis) katkılı yemlerle beslenen Nil Tilapia (Oreochromis niloticus L., 1758)? sında bazı hematolojik ve spesifik olmayan immün parametrelerin belirlenmesi**
ŞAHAN A., TAŞBOZAN O., SARIHAN F., ÖZÜTOK S., ERBAŞ C., DUMAN S., USLU L., ÖZCAN F.
Fisheries and Aquatic Sciences ? Balıkçılık ve Akuatik Bilimler, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.1
- XII. **Spirulina (Spirulina platensis) Katkılı Yemle Beslenen Nil Tilapia (Oreochromis niloticus L., 1758)'sında Bazı Hematolojik ve Spesifik Olmayan İmmün Parametrelerin Belirlenmesi**
ŞAHAN A., TAŞBOZAN O., AYDIN F., ÖZÜTOK S., ERBAŞ C., DUMAN S., USLU L., ÖZCAN F.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013
- XIII. **SPİRULİNA (Spirulina platensis) KATKILI YEMLE BESLENEN NİL TİLAPİA (Oreochromis niloticus L., 1758)?SINDA BAZI HEMATOLOJİK ve SPESİFİK OLMAYAN İMMÜN PARAMETRELERİN BELİRLENMESİ**
ŞAHAN A., TAŞBOZAN O., SARIHAN F., ÖZÜTOK S., DUMAN S., ERBAŞ C., USLU L., ÖZCAN F.
FABA 2013 (Balıkçılık ve Akuatik Bilimler) Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.342-343
- XIV. **Bazı Balık Patojenlerine Karşı Acı Kavun (Ecballium elaterium) Ve Isırgan Otu (Urtica dioica)?nun Antibakteriyel Etkilerinin Araştırılması.**
SARIHAN F., ÖZAK A. A., CENGİZLER İ., DEMİRKALE İ.
Ulusal Su Günleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 29 Eylül - 01 Ekim 2009, ss.79

Desteklenen Projeler

AYDIN F., YARAŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Balıklarda probiyotik olarak kullanılabilen Lactobacillus cinsi bakterilerin farklı feçes kaynaklarından izolasyonu ve karakterizasyonu, 2019 - 2021
AKA KAÇAR Y., ÖZCAN B. D., AYDIN F., TÜRKOĞLU Ş. R., TOKLU P., SATAR G., DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çukurova Üniversitesi Biyoteknoloji Araştırma ve Uygulama Merkezi Altyapısının Geliştirilmesi, 2019 - 2021

Metrikler

Yayın: 21

Atıf (WoS): 10

Atıf (Scopus): 9

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2