

Prof. Dr. Tülay AKAYLI

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 514 0379](tel:+902125140379)

E-posta: takayli@istanbul.edu.tr

Web: <http://suurunleri.istanbul.edu.tr/wp-content/uploads/2013/04/Tülay-AKAYLI-CV.doc>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi Su Bilimleri Fakültesi Kalenderhane Mahallesi, Onaltı Mart Şehitleri Caddesi, No: 2 P.K 34134 Vezneciler Fatih İstanbul



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2375-2224

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-4774-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 47405

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri, Yetiştiricilik, Türkiye 1996 - 2001

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1991 - 1994

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Türkiye 1986 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Deniz Bakteriyolojisi, İ.Ü.Su Ürünleri Fak. Temel Bilimler Bölümü, 2004

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Pedagojik formasyon sertifikası, İ.Ü. Hasan Ali Yücel Eğitim Fak. Dekanlığı, 2002

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Genetik Mühendisliğinde kullanılan Yöntemler, İ.Ü. BİYOGEM /Biyoteknoloji ve genetik müh. araş. ve uygulama merkezi, 2002

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Hibridoma teknolojisi kuramsal ve uygulamalı kursu, MAM Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Araş. Ens., 2000

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Fish Vaccination, Wageningen Institute of Animal Sciences, 1998

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Fish Health and Stress, Wageningen Agricultural University, 1997

Eğitim Yönetimi ve Planlama, .Uluslararası Su Ürünleri Sempozyumu, İ.Ü.Su Ürünleri Fakültesi, 1996

Yaptığı Tezler

Doktora, "Kültür Çipura Balıklarında (Sparus auratus L 1758) Vibriosis'in ELISA ve Bakteriyolojik Yöntemlerle Teşhisi", İstanbul Üniversitesi, İ.Ü.Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2001

Yüksek Lisans, "Gökkuşuğu Alabalığın (Onchorynchus mykiss W.1792)'da Tiroid Bezinin Histolojisi", İstanbul Üniversitesi, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Anabilim Dalı, 1996

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği ve Hastalıkları Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği ve Hastalıkları Bölümü, 2011 - 2017

Yrd. Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği ve Hastalıkları Bölümü, 2005 - 2011
Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği ve Hastalıkları Bölümü, 2001 - 2005

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği ve Hastalıkları Bölümü, 1994 - 1996

Akademik İdari Deneyim

Soruşturma Komisyonu Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Ve Hastalıkları Bölümü, 2017 - 2018

Mevlana Değişim Programı Kurum Koordinatörü Yardımcısı, İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Ve Hastalıkları Bölümü, 2015 - 2017

Yükseköğretim Kurulu Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2012 - 2015

Fakülte Akademik Kurul Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Su Bilimleri Fakültesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği Ve Hastalıkları Bölümü, 2011 - 2014

Erasmus Programı Kurum Koordinatörü, İstanbul Üniversitesi, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, 2009 - 2013

Verdiği Dersler

BESLENME VE EKOLOJİK HASTALIKLAR, Doktora, 2022 - 2023

BALIK HİSTOLOJİSİ VE EMBRİYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

SU ÜRÜNLERİ ÜRETİM TESİSLERİNDE HİJYEN, Doktora, 2022 - 2023

GENERAL MICROBIOLOGY, Lisans, 2022 - 2023

BALIK HASTALIKLARI, Lisans, 2012 - 2013

Balık Hastalıkları Teşhis ve Tedavi, Lisans, 2012 - 2013

SU OMURGASIZLARI HASTALIKLARI, Lisans, 2010 - 2011

Patojen Balık Bakterilerinin İmmunokimyasal Analiz Yöntemleri (Lisansüstü, Yüksek Lisans, 2009 - 2010)

Yönetilen Tezler

Akaylı T., Levrek balıklarında (*Dicentrarchus labrax* L.) karma aşılara karşı oluşan antikör reaksiyonunun serolojik yöntemlerle tespiti, Yüksek Lisans, E.SÖNMEZ(Öğrenci), 2019

Akaylı T., Antagonistic effect of probiotics on pathogenic bacteria in dam cultured rainbow trout (*O. mykiss*, W.), Yüksek Lisans, D.ÖKMEN(Öğrenci), 2019

Akaylı T., Kültür levreklerinde (*Dicentrarchus labrax* L.) deneysel olarak oluşturulan Lactococcosis'in bazı teşhis metotları ile tespiti, Yüksek Lisans, S.ZEYNEP(Öğrenci), 2016

AKAYLI T., "Balık Patojeni *Vibrio anguillarum*'un Karakterizasyonu ve Biyofilm Oluşumu, Yüksek Lisans, M.Durna(Öğrenci), 2014

AKAYLI T., KÜLTÜR BALIKLARINDAKİ *Vibrio anguillarum*'UN İMMUNOHİSTOKİMYASAL YÖNTEMLERLE TEŞHİSİ, Yüksek Lisans, B.Aydın(Öğrenci), 2013

AKAYLI T., "Kültür Gökkuşuğu Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*, W.1792) Vibriosis'in Teşhisi", Yüksek Lisans, S.Aydın(Öğrenci), 2012

AKAYLI T., "Kültür Çipura (*Sparus aurata*, L. 1758) Balıklarından İzole Edilen Bazı Patojen Bakterilerin Protein Profillerinin Tespiti", Yüksek Lisans, Ö.Çanak(Öğrenci), 2011

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi (Doktora), İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Aralık, 2012

Tez Savunma (Doktora), Doktora tez jürisi, İ.Ü.Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2011

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of vibriosis caused by *Vibrio anguillarum* in rainbow trout (*O. mykiss*)**
Ürkü Atanasov Ç., Seçer F. S., Önalın Ş., Akaylı T.
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.70, sa.8, ss.32-38, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Enterobacter Infection of Cultured Rainbow trout (*O. mykiss*)**
Akaylı T., Çanak Ö., Ürkü Atanasov Ç., Yardımcı R. E., Ökmen D.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, sa.2, ss.11942-11946, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **A SEROLOGICAL STUDY OF LACTOCOCCUS GARVIEAE IN EXPERIMENTALLY INFECTED CULTURED EUROPEAN SEA BASS (*DICENTRARCHUS LABRAX* L.)**
Akaylı T., Goken S. Z., Urku C.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.30, ss.7619-7623, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **ENTEROBACTER INFECTIONS OF CULTURED RAINBOW TROUT (*Oncorhynchus mykiss*)**
AKAYLI T., ÇANAK Ö., ÜRKÜ ATANASOV Ç., YARDIMCI R. E., ÖKME D.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, sa.11, ss.11942-11947, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **DETECTION OF THE ANTIBODY REACTION OF SEA BASS (*DICENTRARCHUS LABRAX* L.) AGAINST A COMMERCIAL BIVALENT VACCINE BY SEROLOGICAL METHODS**
Akaylı T., Sonmez E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.30, sa.3, ss.2392-2396, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Histopathology Characteristics of two Different Benign Tumours in *Capoeta capoeta***
AKAYLI T., ÜRKÜ ATANASOV Ç., Bozkurt E. R.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.36, sa.6, ss.942-946, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Detection of haemolysin genes as genetic determinants of virulence in *Lactococcus garvieae***
Teker T., Albayrak G., Akaylı T., Ürkü Ç.
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.19, ss.625-634, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **A comparative histological study on early thyroid gland development in *Acipenser stellatus* and *A. gueldenstaedtii* larvae in hatchery**
Akaylı T., Memis D., Bozkurt E. R.
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.48, sa.11, ss.5533-5540, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Formation of pinocytic activity in cultured common dentex (*Dentex dentex*) larvae intestine**
Akaylı T., Erkan M., Çanak Ö., Urku C.
Israeli Journal of Aquaculture - Bamidgeh, cilt.69, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Ovarian development of albacore (*Thunnus alalunga* Bonnaterre, 1788) in the Eastern Mediterranean Sea: a histological characterisation**
Karakulak F. S., Akaylı T., Oray I. K., Yardımcı R. E.

JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.32, sa.3, ss.589-594, 2016 (SCI-Expanded)

- XI. **Characterization of *Micrococcus luteus* and *Bacillus marisflavi* Recovered from Common Dentex (*Dentex dentex*) Larviculture System**
Akayli T., Albayrak G., Urku Ç., Canak O., Yoruk E.
MEDITERRANEAN MARINE SCIENCE, sa.1, ss.163-169, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Interaction of Gut Flora and Bacterial Pathogens of Cultured Common Dentex (*Dentex dentex*)**
Akayli T., Erkan M., Yardimci R. E., Canak O., Urku Ç.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **A Study on the Probiotic Bacteria Isolated from Common Dentex (*Dentex dentex*) Larvae in the Control of *Photobacterium damsela* subsp. *damsela*.**
AKAYLI T., ÜRKÜ Ç.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.66, ss.1-5, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **A Study on Probiotic Bacteria Isolated from Common Dentex (*Dentex dentex*) Larvae and their antagonistic effect on *Photobacterium damsela* subsp *damsela***
Akayli T., Urku C.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.66, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Testes development and maturity classification of albacore (*Thunnus alalunga* (Bonaterre, 1788)) from the Eastern Mediterranean Sea**
Akayli T., Karakulak F. S., Oray I. K., Yardimci R. E.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.29, sa.4, ss.901-905, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **First Observation Epizootic of Erythrocytic Inclusion Body Syndrome in Marine Reared Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) in Turkey**
TİMUR G., Timur M., AKAYLI T., Korun J., Erkan M.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.63, ss.1-8, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Serological Properties of *Vibrio* spp. Isolated from Fish**
AKAYLI T., TİMUR G.
Indian Vet. Journal, cilt.88, sa.3, ss.69-70, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **First Occurrence of Erythrocytic Inclusion Body Syndrome (EIBS) in Marine Reared Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) in Turkey**
Timur G., Timur M., Akayli T., KORUN J., Erkan M.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.63, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **Some reproductive aspects of female bullet tuna, *Auxis rochei* (Risso), from the Turkish Mediterranean coasts**
Kahraman A. E., Gokturk D., BOZKURT E. R., Akayli T., Karakulak F. S.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.9, sa.40, ss.6813-6818, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **"Identification and Genotyping of *V.ordalii*: A Comparison of Different Methods"**
AKAYLI T., TİMUR G., ALBAYRAK G., Aydemir B.
Bamidgeh, cilt.62, sa.1, ss.9-18, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **Identification and Genotyping of *Vibrio ordalii*: A Comparison of Different Methods**
Akaylı T., Timur G., Albayrak G., Aydemir B.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.62, sa.1, ss.9-18, 2010 (SCI-Expanded)
- XXII. **"Bacterial Pathogens of Gilt Heat Sea Bream"**
Akaylı T., YARDIMCI R. E.
Indian Vet. Journal, cilt.86, sa.12, ss.1294-1295, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **"A Histopathological Study of Hexamitiasis in Farmed Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) Fry in Turkey", Bull. Eur. Ass. Fish Pathol., 29 (3), 104-108, 2009.**
TİMUR G., KARATAŞ S., AKAYLI T., Ercan M. D., YARDIMCI R. E.
Bull. Eur. Ass. Fish Pathol., cilt.29, sa.3, ss.104-108, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **A histopathological study of Hexamitiasis in farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fry in Turkey**

Timur G., Karatas S., Akayli T., Ercan M. D., Yardimci R. E.
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, cilt.29, sa.3, ss.104-108, 2009 (SCI-Expanded)

- XXV. **Reproductive biology of little tunny, *Euthynnus alletteratus* (Rafinesque), from the north-eastern Mediterranean Sea**
Kahraman A. E., Alicli T. Z., Akayli T., Oray I. K.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.24, sa.5, ss.551-554, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Characterization of *Vibrio alginolyticus* isolates from diseased cultured gilthead sea bream, *Sparus aurata***
Akayli T., Timur G., Aydemir B., Kiziler A. R., Coşkun O. K., Albayrak G., Arican E.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.60, sa.2, ss.89-94, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The first observation of viral erythrocytic infection associated with pathogenic bacteria and some ectoparasites in cultured Mediterranean sea bass (*Dicentrarchus labrax* L.) in Turkey**
Timur G., Timur M., Akayli T., KORUN J., Erkan M.
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, cilt.28, sa.2, ss.58-65, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **First observation of rickettsia- like organisms in cultured sea bass (*Dicentrarchus labrax*) in Turkey**
TİMUR G., AKAYLI T., Timur M., Korun J., Thompson K.
Bull. Eur. Ass. Fish Pathol., cilt.25, sa.5, ss.196-203, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIX. **"First Observation of Rickettsia Like Organisms in Cultured Sea Bass (*D.labrax*) in Turkey".**
TİMUR G., Timur M., AKAYLI T., Korun J.
Bull. European Ass. Pathol., cilt.25, sa.5, ss.197-202, 2005 (SCI-Expanded)
- XXX. **First observation of rickettsia-like organisms in cultured sea bass (*Dicentrarchus labrax*) in Turkey**
Timur G., Timur M., Akayli T., Korun J., Thompson K.
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, cilt.25, sa.5, ss.196-202, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXI. **"Vibriosis in the Cultured Sea Bream (*Sparus aurata* L.1758) Farms at the Aegean Sea Coast of Turkey"**
AKAYLI T., TİMUR G.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.2, sa.1, ss.89-91, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Coccidian infestation in cultured common pandora (*Pagellus erythrinus*)**
AKAYLI T., ÜRKÜ ATANASOV Ç.
Aquatic Research, ss.245-252, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Pathological aspects of experimental infection of *Lactococcus garvieae* in European Sea Bass (*Dicentrarchus labrax* L.): Clinical, hematological, and histopathological parameters**
AKAYLI T., ÜRKÜ ATANASOV Ç., Göken S. Z.
Aquatic Research, cilt.5, sa.3, ss.219-229, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Effects of Adding Laurel (*Laurus nobilis*) Essential Oil to the Diet of Tilapia Fish on Growth and Intestinal Histology**
Yazıcı M., Mazlum Y., Naz M., ÜRKÜ ATANASOV Ç., Türkmen M., AKAYLI T.
Aquatic Sciences and Engineering, cilt.37, sa.4, ss.195-204, 2022 (Scopus)
- IV. **A mixed *Bacillus gibsonii* and *Sphingomonas echinoides* infection in cultured rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
ÇANAK Ö., AKAYLI T., ÜRKÜ ATANASOV Ç.
Marine and Life Sciences, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Effects of GroBiotic®-A supplementation on growth performance, body composition and liver and intestine histological changes in European Seabass (*Dicentrarchus labrax*) juveniles**
YAZICI M., MAZLUM Y., NAZ M., SAYIN S., ÜRKÜ ATANASOV Ç., AKAYLI T.

SU URUNLERI DERGISI, cilt.37, sa.4, ss.389-396, 2020 (ESCI)

- VI. **A mixed *Frigoribacterium faeni* and *Lactococcus garvieae* infection in cultured rainbow trout (*O. mykiss*)**
Akaylı T., Çanak Ö., Yardımcı R. E., Ürkü Atanasov Ç., Ökmen D.
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.23, sa.6, ss.1569-1577, 2020 (ESCI)
- VII. **Diagnosis of *Micrococcus luteus* Infection in Cultured Sharpsnout Sea Bream(*Diplodus puntazzo* Cetti, 1777)**
AKAYLI T., YARDIMCI R. E., ÜRKÜ ATANASOV Ç.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.36, sa.2, ss.214-220, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Screening of lactococcal adhesion genes and two pneumococcal genes as genetic determinants of virulence in *Lactococcus garvieae* strains**
Teker T., Albayrak G., Akaylı T., Ürkü Ç.
Genetics of Aquatic Organisms, cilt.4, sa.2, ss.61-67, 2020 (Scopus)
- IX. **Determination of Co-infection in Diseased Seven khramulya (*Capoeta capoeta*),**
AKAYLI T., ÜRKÜ Ç., Bozkurt E. R.
KSÜ Tarım ve Doğa Derg, cilt.22, sa.6, ss.965-971, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Bacterial infection in cultured common dentex (*Dentex dentex*, L. 1758)**
Akaylı T., Ürkü Ç., Yardımcı R. E., Çanak Ö.
ÇOMU Journal of Marine Science and Fisheries, cilt.2, sa.1, ss.132-138, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Determination of Co-infection in Diseased Seven khramulya (*Capoeta capoeta*)**
Akaylı T., Urku C., Bozkurt E. R.
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.22, sa.6, ss.965-971, 2019 (ESCI)
- XII. **Diagnosis of *Vibrio anguillarum* in Cultured Rainbow Trout (*O. mykiss*) by Different Methods,**
AKAYLI T., AYDIN B., ÜRKÜ Ç., KAYALAR Ö.
EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.77, sa.1, ss.26-31, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Bacteria recovered from cultured gilt-head seabream (*Sparus aurata*) and their antimicrobial susceptibilities**
Çanak Ö., Akaylı T.
European Journal of Biology, cilt.77, sa.1, ss.11-17, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Yetiştiriciliği Yapılan Kırmızı (Pagrus pagrus) ve Fangri (Pagrus major) Mercan Balıklarında Görülen Bakteriyel Patojenler**
AKAYLI T., YARDIMCI R. E.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Fen Bilimleri Dergisi, cilt.34, sa.1, ss.14-21, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **Diagnosis of *Vibrio anguillarum* in Cultured Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) by Different Methods**
AKAYLI T., Aydın B., ÜRKÜ Ç., KAYALAR Ö.
European Journal of Biology, cilt.77, sa.1, ss.26-31, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Kültür Levrek (*D. labrax*) Balıklarından İzole Edilen *Vibrio anguillarum* İzolatlarının Karakterizasyonu**
AKAYLI T., DURNA M.
KOCATEPE VETERİNERARY JOURNAL, cilt.10, sa.3, ss.134-141, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVII. ***Micrococcus luteus* un Bazı Gram pozitif Balık Patojenlerine Karşı Etkisinin Araştırılması**
AKAYLI T., ÜRKÜ Ç., ÇANAK Ö., ERK M. H., Sönmez E.
Kocatepe Veterinary Journal, cilt.9, sa.2, ss.74-79, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Deniz Akvaryumunda Tutulan Palamut Balıklarında (*Sarda sarda*) Karma Enfeksiyon Olgusu**
AKAYLI T., ÜRKÜ Ç.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Dergisi, sa.13, ss.75-82, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Deniz Akvaryumunda Tutulan Palamut Balıklarında *Sarda sarda* Karma Enfeksiyon Olgusu**
AKAYLI T., ÜRKÜ Ç.

Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.75-82, 2016 (Hakemli Dergi)

- XX. **Micrococcus luteus'un Bazı Gram pozitif Balık Patojenlerine Karşı Etkisinin Araştırılması**
AKAYLI T., ÜRKÜ Ç., ÇANAK Ö., Sönmez E., ERK M. H.
KOCATEPE VETERİNARY JOURNAL, cilt.9, sa.2, ss.74-79, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Micrococcus luteus'un Bazı Gram pozitif Balık Patojenlerine Karşı Etkisinin Araştırılması**
AKAYLI T., ÜRKÜ Ç., ÇANAK Ö., SÖNMEZ E., ERK M. H.
KOCATEPE VETERİNARY JOURNAL, cilt.2, sa.9, ss.74-79, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Kültür gökkuşağı alabalığı (Oncorhynchus mykiss)'ndan izole edilen Gram-negatif patojenlerin lipopolisakkarit profilleri**
Akaylı T., Çanak Ö., Ürkü Ç.
Journal of Aquaculture Engineering and Fisheries Research, cilt.1, sa.2, ss.80-89, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Kültür gökkuşağı alabalığı (Oncorhynchus mykiss)'ndan izole edilen Gram-negatif patojenlerin lipopolisakkarit profilleri**
AKAYLI T., ÇANAK Ö., ÜRKÜ ATANASOV Ç.
Journal of Aquaculture Engineering and Fisheries Research, cilt.1, sa.2, ss.80-89, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Yavru kültür çipura balıkları (Sparus aurata)'nda görülen karma enfeksiyonun teşhisi**
Çanak Ö., Akaylı T.
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.91-102, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXV. **YAVRU KÜLTÜR ÇİPURA BALIKLARI (Sparus aurata)'NDA GÖRÜLEN KARMA ENFEKSİYONUN TEŞHİSİ**
ÇANAK Ö., AKAYLI T.
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.91-102, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Kültür gökkuşağı alabalıklar (Oncorhynchus mykiss Walbaum 1792)'ndan izole edilen Gram-negatif bakterilerin antibiyotik duyarlılığı**
Akaylı T., Ürkü Ç., Çanak Ö.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.17-22, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Kültür Balıklarında Staphylococcus cohnii subsp cohnii Enfeksiyonu**
AKAYLI T., ÜRKÜ ATANASOV Ç., Aydın B.
İ.Ü. Su Ürünleri Fak. Dergisi, sa.26, ss.1-12, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Gökkuşağı alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1792) görülen Aeromonas schubertii enfeksiyonu üzerine bir çalışma**
Akaylı T., Çanak Ö., Başaran B.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.99-106, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Yavru kültür gökkuşağı alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1792) görülen yeni bir Pseudomonas türü: Pseudomonas plecoglossicida**
Akaylı T., Çanak Ö., Başaran B.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.107-111, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Gökkuşağı Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1792) Görülen Aeromonas schubertii Enfeksiyonu Üzerine Bir Çalışma**
AKAYLI T., ÇANAK Ö., BAŞARAN B.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi - BİBAD, cilt.4, sa.1, ss.99-106, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Yavru Kültür Gökkuşağı Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1792) Görülen Yeni Bir Pseudomonas Türü: Pseudomonas plecoglossicida**
AKAYLI T., ÇANAK Ö., BAŞARAN B.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi - BİBAD, cilt.4, sa.1, ss.107-111, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Haemorrhagic Septicemia in Farmed Young Russian Sturgeon in Turkey (Acipenser gueldenstaedtii).**
TİMUR G., AKAYLI T., Korun J., YARDIMCI R. E.
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Su Ürünleri Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.19-26, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **"Çipura Balığında (Sparus aurata L.) Vibrio Suşlarının Patojenik Özelliklerinin Tespiti"**
AKAYLI T., TİMUR G., YARDIMCI R. E.
İst. Üniv. Su Ürün. Fakültesi Su Ürün.Derg, cilt.23, sa.2, ss.23-27, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **A study on bacterial Haemorrhagic Septicemia in farmed young Russian sturgeon (Acipenser**

gueldenstaedtii) in Turkey

TİMUR G., AKAYLI T., Korun J., YARDIMCI R. E.

İst. Üniv. Su Ürün. Fakültesi Su Ürün.Derg, cilt.25, sa.1, ss.19-26, 2010 (Hakemli Dergi)

- XXXV. **Çipura Balığında (Sparus aurata L.) Vibrio Suşlarının Patojenik Özelliklerinin Tespiti**
AKAYLI T., TİMUR G., YARDIMCI R. E.
İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Su Ürünleri Dergisi, cilt.23, sa.2, ss.19-26, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Çiklit (Aulonocara maylandi) Balıklarında Görülen Bir Vibriosis Olgusu”.**
AKAYLI T.
Sümder Su Ürünleri Dergisi, sa.27, ss.38-40, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **“Türkiye’de Yetiştiriciliği Yapılan Akvaryum Balıklarında Görülen Bakteriyel Hastalıklar”**
AKAYLI T.
Ziraat Mühendisliği Dergisi, sa.344, ss.12-13, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **“Bazı Akvaryum Balıklarında Plesiomonas shigelloides Enfeksiyonu Üzerinde Bir Araştırma”. E.Ü. Su Ürünleri Dergisi, 22(1-2),31-34, 2005.**
AKAYLI T., ZEYBEK Z.
E.Ü. Su Ürünleri Der, cilt.22, ss.13-26, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Diskus Balıklarında (Symphysodon spp.) Üreme Döneminde Meydana Gelen Epidermal Kalınlaşmanın Histolojik Yönden İncelenmesi”.**
Savaş E., Timur M., AKAYLI T.
İst. Üniv. Su Ürün. Fakültesi Su Ürün. Derg., cilt.19, sa.20, ss.13-26, 2005 (Hakemli Dergi)
- XL. **“Bir Lepistes Üretim Ünitesindeki Balıklarda (Poecillia reticulata) Pseudomonas fluorescens ile Birlikte Görülen Flavobakteriosis Olgusu”.**
AKAYLI T., Korun J.
İstanbul Üniv. Vet. Fak. Derg, cilt.30, sa.2, ss.133-142, 2004 (Hakemli Dergi)
- XLI. **“Kültür Levrek Balıklarında Parazitik Bir Isopod: Ceratothoa oestroides ve Sekonder Bakteriyel İnfeksiyonlar Olgusu”**
Korun J., AKAYLI T.
İstanbul Üniv. Vet. Fak. Derg., cilt.30, sa.2, ss.123-132, 2004 (Hakemli Dergi)
- XLII. **A Diagnostic Study on Vibriosis Cultured Gilt-head Sea Bream in the Aegean Sea Coast of Turkey**
AKAYLI T., TİMUR G.
Istanbul University Journal of Aquatic Sciences, cilt.18, ss.43-54, 2004 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **Yavru Alabalıklarda (Oncorhynchus mykiss) Pseudomonad Septisemisi Üzerinde Bir Çalışma**
AKAYLI T., TİMUR G.
J. Fac. Vet. Med. Istanbul Uni., cilt.30, sa.1, ss.121-131, 2004 (Hakemli Dergi)
- XLIV. **Kültür Çipura (S. aurata) Balığında Oodinium ve Vibrio KO-Enfeksiyonu.**
TİMUR G., TİMUR M., AKAYLI T., ÇAMLİBEL R.
Istanbul University Journal of Fisheries & Aquatic Sciences, cilt.18, ss.9-18, 2004 (Hakemli Dergi)
- XLV. **“A Diagnostic Study on Vibriosis Cultured Gilt-Head Sea Bream (S.aurata) in the Aegean Sea Coast Farms of Turkey”.**
AKAYLI T., TİMUR G.
İst. Üniv. Su Ürün. Fakültesi Su Ürün. Derg., sa.18, ss.43-54, 2004 (Hakemli Dergi)
- XLVI. **“Yavru Alabalıklarda (Oncorhynchus mykiss) Pseudomonad Septisemisi Üzerinde Bir Çalışma”.**
AKAYLI T., TİMUR G.
İstanbul Üniv. Vet. Fak. Derg., cilt.30, sa.1, ss.121-131, 2004 (Hakemli Dergi)
- XLVII. **“Kültür Çipura (Sparus aurata) Balıklarında Oodiniasis ve Vibrio Ko-enfeksiyonu”.**
TİMUR G., Timur M., AKAYLI T., Çamlıbel U. R.
İst. Üniv. Su Ürün. Fakültesi Su Ürün. Derg., sa.17, ss.43-54, 2004 (Hakemli Dergi)
- XLVIII. **“Gökkuşluğu Alabalık Yavrularında Görülen Furunkulozis Hastalığı Üzerinde Bir Çalışma”.**
TİMUR G., KARATAŞ S., AKAYLI T.
İst. Üniv. Su Ürün. Fakültesi Su Ürün. Derg., ss.461-467, 1999 (Hakemli Dergi)
- XLIX. **“Ichtyophonous hoferi ile İnfekte Olmuş Kültür Levreklerinde (Dicentrarchus labrax) Görülen**

Pasteurellosis Hastalığı Üzerinde Bir Çalışma"

TİMUR G., Timur M., KARATAŞ S., AKAYLI T.

İst. Üniv. Su Ürün. Fakültesi Su Ürün. Derg., ss.447-453, 1999 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **The old and novel techniques for diagnosis of fish diseases**
Akaylı T., Çanak Ö., Ürkü Atanasov Ç.
Present-day Turkish aquaculture and trends in international research, Mustafa Yıldız,Süheyla Karataş, Editör, Istanbul University Press, İstanbul, ss.485-517, 2024
- II. **Current disease issues in freshwater aquaculture**
Akaylı T., Ürkü Atanasov Ç., Çanak Ö.
Present-day Turkish aquaculture and trends in international research, Mustafa Yıldız,Süheyla Karataş, Editör, Istanbul University Press, İstanbul, ss.123-144, 2024
- III. **Marmara Denizi'nin Müsilaj Sorunu**
Akaylı T., Ürkü Atanasov Ç.
Istanbul University, İstanbul, 2023
- IV. **MÜSİLAJIN BALIK SAĞLIĞINA ETKİSİ**
AKAYLI T., ÜRKÜ ATANASOV Ç.
Marmara Denizi'nin Müsilaj Sorunu, Meriç Albay, Editör, Istanbul University Press, İstanbul, ss.115-134, 2023
- V. **Balık Sağlığı**
AKAYLI T.
İçsu Balıkları Yetiştiriciliği, Çağiltay F., Editör, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, ss.224-236, 2007

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kültür gökkuşağı alabalıklarında (O. mykiss, W.) görülen laktokokkosis'in MALDİ-TOF MS yöntemiyle tanımlanması**
ÜRKÜ ATANASOV Ç., SEÇER F. S., ÖNALAN Ş., AKAYLI T.
6. Alabalık Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 15 Eylül 2022, ss.10
- II. **The Effect Of Musilage On The Health Status Of Fish Caught In Marmara Sea,**
ÜRKÜ ATANASOV Ç., AKAYLI T.
Aquatic Biodiversity" International Conference 2022, Sibiu, Romanya, 20 Eylül 2022
- III. **A COMPARATIVE STUDY OF IDENTIFICATION METHODS FOR BACTERIAL PATHOGENS ISOLATED FROM RAINBOW TROUT (O. mykiss, W.)**
Ürkü Atanasov Ç., Seçer F. S., Önalın Ş., Akaylı T.
Hydromedit 2021, Mitilini, Yunanistan, 04 Kasım 2021
- IV. **An example for the use of biotechnological tools in fish diseases diagnosis and management**
AKAYLI T., ÇANAK Ö., ÜRKÜ ATANASOV Ç.
2 nd INTERNATIONAL AQUATIC BIOTECHNOLOGY SYMPOSIUM, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2021, ss.13-15
- V. **Grobıyotik- A'nın levrek balığı (Dicentrarchus labrax) yavrularında büyüme performansı, vücut kompozisyonu ve histolojik yapısı üzerine etkileri**
ÜRKÜ Ç., AKAYLI T., YAZICI M., MAZLUM Y., NAZ M., SAYIN S.
20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2019
- VI. **Enterobacter infections of cultured rainbow trout (Oncorhynchus mykiss)**
AKAYLI T., ÇANAK Ö., YARDIMCI R. E., ÜRKÜ Ç., Ökmen D.
AquacultureEurope19, Berlin, Almanya, 7 - 10 Ekim 2019
- VII. **Kültür gökkuşağı alabalıklarında (O. mykiss) Hafnia alvei enfeksiyonu**
AKAYLI T., ÖKMEN D., YARDIMCI R. E., ÇANAK Ö., ÜRKÜ Ç.

20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2019

- VIII. **Deneysel Olarak *Lactococcus garviae* ile Enfekte Kültür Levrek Balıklarındaki (*D. labrax* L.) Histopatolojik Özellikler**
AKAYLI T., Göken S. Z.
19.Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2019, ss.196
- IX. **Detection of Benign Tumors Observed in Seven Khramulya (*Capoeta capoeta*, Gldenstdt, 1773)**
AKAYLI T., Bozkurt E. R., ÜRKÜ Ç.
IFCS 2018, Girne, Kıbrıs (Kkct), 4 - 08 Kasım 2018
- X. **The use of SDS-PAGE protein profiling in the characterization of fish pathogenic bacteria**
Çanak ., Akaylı T., Timur G.
1st International Symposium on Graduate Research in Science Focus on Entrepreneurship and Innovation (ISGRS 2018), İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.7
- XI. **Enfekte Kültür Gökkuşığı Alabalıklarında (*O. mykiss*) *Vibrio anguillarum*'un Streptavidin-Biotin Boyama Yöntem ile Teşhisi**
AKAYLI T., Başaran B., ÜRKÜ Ç.
Ulusal Su Kongresi, Afyon, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017, ss.26
- XII. **Enfekte Kültür Gökkuşığı Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) *Vibrio anguillarum*'un Streptavidin-Biotin Boyama Yöntem ile Teşhisi**
AKAYLI T., Başaran B., ÜRKÜ Ç.
1st INTERNATIONAL WATER CONGRESS, Afyon, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017, ss.82
- XIII. **DETERMINATION OF EXPERIMENTALLY INDUCED LACTOCOCCOSIS IN CULTURED EUROPEAN SEA BASS (*Dicentrarchus labrax* L.) BY SOME DIAGNOSTIC METHODS**
AKAYLI T., Gken S. Z.
World Aquaculture Society Meeting 2017, Cape Town, Gney Afrika, 26 - 30 Haziran 2017, ss.21
- XIV. **Characterization of *Vibrio anguillarum* isolated from cultured gilt-head seabream (*Sparus aurata*) in Turkey**
Çanak ., Akaylı T., Toranzo A. E., Castro N.
Aquaculture Europe 14, Donostia, İspanya, 14 - 17 Ekim 2014, ss.193-194
- XV. **Biofilm formation of *Vibrio anguillarum* recovered from diseased cultured European sea bass**
Durna M., AKAYLI T., Barja J. L., Toranzo A., ÇANAK ., RK ATANASOV Ç.
Aquaculture Europe 2014, İspanya, 14 Ekim 2014
- XVI. **Characterization of *Vibrio anguillarum* isolated from cultured gilt-head seabream *Sparus aurata* in Turkey**
ÇANAK ., AKAYLI T., Toranzo A. E., Castro N.
Aquaculture Europe 14, San Sebastian, İspanya, 14 - 17 Ekim 2014, ss.193-194
- XVII. **Diagnosis of *V. anguillarum* by Using Streptavidin-Biotin Staining Method in Different Cultured Fish**
AKAYLI T., Başaran B.
World Aquaculture Adelaide 2014, Adelaide, Avustralya, 7 - 11 Haziran 2014, ss.21
- XVIII. **Antibiotic susceptibilities of bacteria recovered from gilt-head sea bream (*Sparus aurata*)**
Akaylı T., Çanak .
World Aquaculture Adelaide 2014, Adelaide, Avustralya, 7 - 11 Haziran 2014, ss.22
- XIX. **DENEYSEL OLARAK ENFEKTE EDİLEN GÖKKUŞAĞI ALABALIKLARINDA *Micrococcus luteus*' UN PATOJENİTESİNİN TESPİTİ**
AKAYLI T., ÜRKÜ Ç., Sönmez E.
5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014, ss.302-304
- XX. **Kültür Gökkuşığı Alabalıklarında (*O. mykiss* W. 1792) *V. anguillarum*'un Teşhisi**
AKAYLI T., AYDIN S., ÇANAK .
5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014, ss.402-405
- XXI. **Kültür gökkuşığı alabalıklarında (*O. mykiss* W. 1792) *V. anguillarum*'un teşhisi**
Akaylı T., Aydın S., Çanak .
5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2014, ss.402-404

- XXII. **Hasta Kültür Gökkuşuğu Alabalıklarından Oncorhynchus mykiss İzole Edilen Gram pozitif Bakterilerin Antibiyotik Duyarlılığının Tespiti**
ÜRKÜ Ç., AKAYLI T., ERDAL BAĞRIYANIK Ş. E., NART D., YILMAZ BARBET F.
17. Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2013
- XXIII. **Kültürü Yapılan Sinarit Balıklarında Dentex dentex Görülen Bakteriyel Patojenler**
AKAYLI T., YARDIMCI R. E., ÜRKÜ Ç.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013
- XXIV. **Deniz akvaryumunda bulunan palamut balıklarında (Sarda sarda) Pseudomonas stutzeri ve Acinetobacter sp. Enfeksiyonu**
ÜRKÜ Ç., AKAYLI T.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İSTANBUL, TÜRKİYE, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013
- XXV. **Kültürü yapılan sinarit balığı (Dentex dentex) larvalarının bağırsak mikroflorasının tespiti**
Akaylı T., Yardımcı R. E., Çanak Ö.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2013, ss.287-288
- XXVI. **Doğu Akdeniz'de Uzun Kanat Orkinos Balığının Bazı Populasyon Parametreleri**
KARAKULAK F. S., Salman A., AKAYLI T., Gökoğlu M., Özgür Özbek E., YARDIMCI R. E., EMECAN İ. T., Oray I.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2013, ss.122
- XXVII. **Yavru kültür çipura balıkları (Sparus aurata)'nda görülen karma enfeksiyonun teşhisi**
Çanak Ö., Akaylı T.
17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2013, ss.302-303
- XXVIII. **Sinarit larva sisteminden izole edilen probiyotik bakterilerin Vibrio damsela (Photobacterium damsela)'nın kontrolünde kullanımı**
AKAYLI T., ÜRKÜ ATANASOV Ç.
Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu (FABA), Erzurum, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013
- XXIX. **Kültür gökkuşuğu alabalıkları (Oncorhynchus mykiss)'ndan izole edilen Gram-Negatif patojenlerin antijenik karakterizasyonu**
AKAYLI T., ÇANAK Ö., ÜRKÜ ATANASOV Ç.
3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2013
- XXX. **Gökkuşuğu alabalığı (Oncorhynchus mykiss)'ndan Gram-pozitif izole edilen bakterilerin kontrolünde Micrococcus luteus' un kullanımı**
Akaylı T., Ürkü Ç., Çanak Ö.
3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2013, ss.39
- XXXI. **Kültür çipura (Sparus aurata, L. 1758) balıklarından izole edilen patojen bakterilerin fenotipik ve antijenik karakterizasyonu**
Çanak Ö., Akaylı T.
Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu / FABA 2013, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2013, ss.339-340
- XXXII. **Kültür gökkuşuğu alabalıklar (Oncorhynchus mykiss, Walbaum 1792)'ndan izole edilen Gram-negatif bakterilerin antibiyotik duyarlılığı**
Akaylı T., Ürkü Ç., Çanak Ö.
3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Kastamonu, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2013, ss.92
- XXXIII. **Ultrasuctural Study of the Intestine Development in Cultured Dentex Dentex dentex Larvae During First Feeding Stages**
AKAYLI T., ERKAN M. B., YARDIMCI R. E., ÇANAK Ö., ÜRKÜ ATANASOV Ç.
1st International Cyprus Fisheries Symposium, Girne, Kıbrıs (Kkct), 24 - 27 Mart 2013, ss.0-55
- XXXIV. **An ultrasuctural study of the intestine development in cultured dentex (Dentex dentex) larvae**
Akaylı T., Erkan M., Yardımcı R. E., Çanak Ö., Ürkü Ç.
1st International Cyprus Fisheries Symposium, Girne, Kıbrıs (Kkct), 1 - 04 Mart 2013, ss.34
- XXXV. **An Ultrastructural Study of the Intestine Development in Cultured Dentex (Dentex dentex) Larvae During First Feeding Stages**
AKAYLI T., ERKAN M., YARDIMCI R. E., ÇANAK Ö., ÜRKÜ Ç.
The First International Symposium in Northern Cyprus, Kıbrıs (Kkct), 1 - 04 Mart 2013, ss.34

- XXXVI. **Some biological aspects of albacore (*Thunnus alalunga* Bonnaterre, 1788) from the eastern Mediterranean**
AKAYLI T., KARAKULAK F. S., Oray I., Özgür Özbek E., Gökoğlu M., EMECAN İ. T.
1st International Fisheries Symposium in Northern Cyprus, Kıbrıs (Kktc), 1 - 04 Mart 2013, ss.89
- XXXVII. **A Bacteriological and Histopathological Study of a Bacterial Septicemia in Farmed Young Russian Sturgeon *Acipenser gueldenstaedti* in Turkey**
TİMUR G., AKAYLI T., KORUN J., YARDIMCI R. E.
6. International Symposium of Sturgeon, Çin, 1 - 04 Ekim 2009, ss.133
- XXXVIII. **RAPD analyses of Genetic Variation in Strains of *V. alginolyticus* Isolated from Gilt-Head Sea Bream**
AKAYLI T., TİMUR G., ALBAYRAK G., ARICAN E., YARDIMCI R. E.
", 13th international conference of the EAAP "Diseases of fish and shellfish", İtalya, 1 - 04 Eylül 2007, ss.352

Desteklenen Projeler

- ÜRKÜ ATANASOV Ç., AKAYLI T., ÖNALAN Ş., CANTEKİN Z., SEÇER F. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kültür Gökkuşluğu Alabalıklarında (*O. mykiss* W.) Görülen Bakteriyel Patojenlerin Farklı Diyagnostik Yöntemlerle Tanımlanması, 2019 - 2021
- Ürku Atanasov Ç., Cantekin Z., Seçer F. S., Akaylı T., Önalın Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kültür Gökkuşluğu Alabalıklarında (*O. mykiss* W.) Görülen Bakteriyel Patojenlerin Farklı Diyagnostik Yöntemlerle Tanımlanması, 2019 - 2021
- AKAYLI T., YARDIMCI R. E., ÖKMEK D., ÜRKÜ Ç., ÇANAK Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Derbent Baraj Gölü Kültür Gökkuşluğu Alabalıklarındaki (*O. mykiss* W) Patojen Bakterilerinin Tespiti ve Bazı Probiyotiklerin Bu Patojenlere Karşı Antagonistik Etkisinin Araştırılması Üzerine Bir Çalışma, 2018 - 2019
- AKAYLI T., GÖKEN S. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Olarak *Lactococcus garviae* ile Enfekte Kültür Levrek Balıklarındaki (*D labrax* L) Histopatolojik Özellikler, 2017 - 2017
- AKAYLI T., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, ENZYF- F Kodlu Enzim İçerikli Biyoteknolojik Ürünün 3 Aylık Sürede Yavru Kültür Alabalıklarında Etkisini Belirlemesi. , 2015 - 2016
- AKAYLI T., TÜBİTAK Projesi, Levrek Balıklarında (*Dicentrarchus labrax* L.) Karma Aşılara Karşı Oluşan Antikor Reaksiyonunun Serolojik Yöntemlerle Tespiti., 2015 - 2016
- AKAYLI T., TÜBİTAK Projesi, Deneysel Olarak *Lactococcus garviae* ile Enfekte Edilen Kültür Levreklerinde (*Dicentrarchus labrax*) *Lactococcus*' in Farklı Yöntemlerle Teşhisi, 2014 - 2016
- AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Levrek Balıklarında (*Dicentrarchus labrax*) Kış Döneminde Görülen Karma Enfeksiyonun Teşhisi, 2015 - 2015
- AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BIOFILM FORMATION OF *Vibrio anguillarum* RECOVERED FROM DISEASED CULTURED EUROPEAN SEA BASS, 2014 - 2015
- AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diagnosis of *V. anguillarum* by using streptavidin-biotin staining method in different cultured fish, 2014 - 2015
- AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Balık Patojeni *V. anguillarum*'un Karakterizasyonu ve Biofilm Oluşumu?, 2010 - 2014
- AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SİNARİT LARVA SİSTEMİNDEN İZOLE EDİLEN PROBİYOTİK BAKTERİLERİN *Vibrio damsela* (*Photobacterium damsela*)?NİN KONTROLÜNDE KULLANIMI, 2013 - 2013
- AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kültür Sinarit (*Dentex dentex*) Balığı Larvalarının İlk Beslenme Aşamasındaki Bağırsak Gelişiminin Elektron Mikroskobu ile İncelenmesi, 2012 - 2013
- AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sinarit balıklarından (*Dentex dentex*) izole edilen *Vibrio* izolatlarının genotiplendirilmesi, 2011 - 2013
- AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kültür Balıklarında *Vibrio anguillarum*'un İmmunohistokimyasal Yöntemlerle Teşhisi, 2011 - 2013
- AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kültür Sinarit Balıklarının Larva Sistemlerindeki Probiyotik Bakterilerin Araştırılması, 2012 - 2012
- AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kültür Balıklarından İzole Edilen *Vibrio* Türlerinin Antibiyotik

Dirençliliği, 2010 - 2012

AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kültür Çipura (Sparus aurata, L. 1758) Balıklarından İzole Edilen Bazı Patojen Bakterilerin Protein Profillerinin Tespiti, 2010 - 2011

AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye’de Yetiştiriciliği Yapılan Alternatif Deniz Balığı Türlerinin Bakteriyel Hastalık Problemleri ve Bağırsak Mikroflorasının Tespiti, 2008 - 2011

AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kültürü Çipura Balıklarının (Sparus aurata) Bağırsak Mikroflorasının Tespiti, 2008 - 2009

YARDIMCI R. E., AKAYLI T., TÜBİTAK Projesi, Doğu Akdeniz’de Uzun Kanat Orkinos (Thunnus alalunga Bonnaterre, 1788) Balığı’nın Biyolojisi”, 2007 - 2009

AKAYLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bacterial infections in Sparus aurata cultured in Turkey, 2008 - 2008

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

İ.Ü. Su Ürünleri Fakültesi Su ürünleri Dergisi Yayın Danışma Kurulu, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2013 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

World Sturgeon Conservation Society, Üye, 2011 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2013

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2012

The Israeli Journal of Aquaculture - Bamidgeh, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2011

Metrikler

Yayın: 123

Atf (WoS): 110

Atf (Scopus): 108

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

19. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Sinop, Türkiye, 2017

World Aquaculture Society 2017, Katılımcı, Cape-Town, Güney Afrika, 2017

Aquaculture Europe 2014, Katılımcı, San Sebastian, İspanya, 2014

World Aquaculture Adelaide 2014, Katılımcı, Adelaide , Avustralya, 2014

17. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Balıkçılık ve Akuatik Bilimler Sempozyumu / FABA 2013, Katılımcı, Palan Otel / Erzurum, Türkiye, 2013

3. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2013

The First International Fisheries Symposium in Northhern Cyprus”, Katılımcı, Girne, Kıbrıs (Kkct), 2013

AQUA-2012, Katılımcı, Prag, Çek Cumhuriyeti, 2012

16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011

2. Ulusal Alabalık Sempozyumu, Katılımcı, Karaman, Türkiye, 2010

Middle East and North Africa (MENA) Region Animal Wealth Research Con., Katılımcı, Kahire, Mısır, 2008
Future Fish Eurasia, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007
13th International Conference of the EAAP on Diseases of Fish and Shellfish, Katılımcı, Grado, İtalya, 2007
14. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu,, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2007
International Symposium of Fisheries and Zoology, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2003
9.Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, Eğirgir/Isparta, Türkiye, 1997
2. Uluslararası Su Ürünleri Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1996

Ödüller

AKYÜZ D. E., AKAYLI T., KEBUDİ R., EN İYİ POSTER ÖDÜLÜ, INTERNATIONAL SOCIETY OF PEDIATRIC ONCOLOGY, Eylül 2013
KARADAYI B., AKAYLI T., En İyi Bildiri Ödülü, "The First International Fisheries Symposium in Northhern Cyprus", Mart 2013
AKAYLI T., DONMA O., OĞUZ F., Başarılı Araştırmacı Belgesi, T.C. İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu, Temmuz 2009
AKAYLI T., teşvik ödülleri, TÜBİTAK, Şubat 2009
AKKAYA U. G., AKAYLI T., Yılm Bilim İnsanı Ödülü, İ.Ü.BAP, Nisan 2007