

## **Prof. ERDAL YILMAZ**

### **Personal Information**

**Web:** <https://www.erciyes.edu.tr>

**Address:** Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi 38039 Talas KAYSERİ

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0001-6348-3618

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-4208-2019

ScopusID: 16026063800

Yoksis Researcher ID: 15926

### **Education Information**

Doctorate, Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri , Zootekni, Turkey 2001 - 2005

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, Turkey 1992 - 1996

### **Research Areas**

Agricultural Sciences, Seafood, Aquaculture

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2014 - Continues

### **Academic and Administrative Experience**

Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2014 - Continues

Erciyes University, 2014 - Continues

2011 - 2013

2010 - 2013

2009 - 2013

2010 - 2010

### **Advising Theses**

Yılmaz E., Farklı İki Ağır Metale (Bakır Ve Çinko) Maruz Kalan Tıbbi Sülüklerde (Hirudo Verbana) Salya Antimikrobiyal Özelliklerin Araştırılması, Postgraduate, E.ATICI(Student), 2022

YILMAZ E., Farklı Yöntemler Kullanılarak Esansiyel Aminoasitlerle Zenginleştirilmiş Artemia Nauplilerde Enzimatik Değişimlerin İzlenmesi, Doctorate, Y.TÖRE(Student), 2013

### **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **Genetic diversity of Ichthyophthirius multifiliis (Fouquet, 1876) infecting farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) in Turkey.**  
Pekmezci G. Z., Yildirim A., Duzlu Ö., Simsek E., Balta F., Yardimci B., Onuk E. E., Onder Z., Ciloglu A., Yetismis G., et al. Journal of fish diseases, vol.45, no.8, pp.1109-1115, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of Anisakis larvae in different products of ready-to-eat fish meat and imported frozen fish in Turkey**  
Simsek E., Pekmezci G., Yildirim A., Duzlu Ö., Onder Z., Ciloglu A., Sursal N., Yilmaz E., Gonulalan Z., Inci A. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol.333, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Green synthesis of allicin based hybrid nanoflowers with evaluation of their catalytic and antimicrobial activities**  
Koca F. D., Yilmaz D. D., Onmaz N. E., Yilmaz E., Özsoy İ. BIOTECHNOLOGY LETTERS, vol.42, no.9, pp.1683-1690, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Atresia and Apoptosis in Pre- and Postovulatory Follicles of Sharptooth Catfish (*Clarias gariepinus*, Burchell, 1822)**  
Yalniz S. C., YILMAZ E. PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.51, no.1, pp.85-95, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Occurrence and molecular characterization of *Clinostomum complanatum* (Trematoda: Clinostomatidae) in freshwater fishes caught from Turkey**  
Simsek E., Yildirim A., Yilmaz E., Inci A., Duzlu Ö., Onder Z., Ciloglu A., Yetismis G., Pekmezci G. Z. PARASITOLOGY RESEARCH, vol.117, pp.2117-2124, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **A preliminary study on the use of mannan oligosaccharides (MOS) in freshwater crayfish, *Astacus leptodactylus* Eschscholtz, 1823 juvenile diets**  
MAZLUM Y., YILMAZ E., GENÇ M. A., GÜNER Ö. AQUACULTURE INTERNATIONAL, vol.19, no.1, pp.111-119, 2011 (SCI-Expanded)
- VII. **THE EFFECT OF STOCKING DENSITY ON GROWTH AND SURVIVAL OF THE FRESHWATER MUSSEL *UNIO TIGRIDIS* (BIVALVIA: UNIONOIDEA)**  
ŞEREFLİŞAN H., YILMAZ E. MALACOLOGIA, vol.54, pp.87-95, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Offshore Farming of the Mediterranean Amberjack (*Seriola dumerili*) in the Northeastern Mediterranean**  
YILMAZ E., ŞEREFLİŞAN H. ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.63, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **The effect of varying dietary energy on gonad development at first sexual maturity of the Sharptooth catfish (*Clarias gariepinus* Burchell, 1822)**  
ÇEK Ş., YILMAZ E. AQUACULTURE INTERNATIONAL, vol.17, no.6, pp.553-563, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **The Effects of Combined Phytoestrogen Administration on Growth Performance, Sex Differentiation and Body Composition of Sharptooth Catfish *Clarias gariepinus* (Burchell, 1822)**  
YILMAZ E., ÇEK Ş., MAZLUM Y. TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.9, no.1, pp.33-37, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of dietary mannan oligosaccharides on growth, body composition, and intestine and liver histology of rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss***  
YILMAZ E., GENÇ M. A., GENÇ E. ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.59, no.3, pp.182-188, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of dietary mannan oligosaccharides (MOS) on growth, body composition, and intestine and liver histology of the hybrid Tilapia (*Oreochromis niloticus* x *O. aureus*)**  
GENÇ M. A., YILMAZ E., GENÇ E., AKTAŞ M. ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.59, no.1, pp.10-16, 2007 (SCI-Expanded)
- XIII. **Gonad development and sex ratio of sharptooth catfish (*Clarias gariepinus* Burchell 1822) cultured under laboratory conditions**  
ÇEK Ş., YILMAZ E.

- TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, no.31, pp.35-46, 2007 (SCI-Expanded)
- XIV. Effects of dietary mannan oligosaccharide (MOS) on growth, body composition and hepatopancreas histology of *Penaeus semisulcatus* (de Haan, 1844)  
GENÇ M. A., AKTAŞ M., GENÇ E., YILMAZ E.  
AQUACULTURE NUTRITION, no.13, pp.156-161, 2007 (SCI-Expanded)
- XV. Effects of energetic diets on growth, blood chemistry, and liver pathology of African catfish, *Clarias gariepinus* (Burchell 1822)  
YILMAZ E., AKYURT İ., MUTLU E.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.58, no.3, pp.191-197, 2006 (SCI-Expanded)
- XVI. Effects of orally administered *Ferula coskunii* (Apiaceae) on growth, body composition and histology of common carp, *Cyprinus carpio*.  
YILMAZ E., GENÇ M. A., ÇEK Ş., MAZLUM Y., GENÇ E.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, no.5, pp.1236-1238, 2006 (SCI-Expanded)
- XVII. Effects of alternative dietary lipid sources (soy-acid oil and yellow grease) on growth and hepatic lipidosis of common carp (*Cyprinus carpio*) fingerling: A preliminary study  
YILMAZ E., GENÇ E.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, no.6, pp.37-42, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. Effects of dietary betaine on growth performance and body composition of *Oreochromis aureus*GENÇ M. A., TEKELİOĞLU N., YILMAZ E., HUNT A. Ö., YANAR Y.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, no.5, pp.1185-1188, 2006 (SCI-Expanded)
- XIX. Effects of dietary fish oil, soy-acid oil, and yellow Grease on growth and hepatic lipidosis of hybrid tilapia fry  
GENÇ E., YILMAZ E., AKYURT İ.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.2, no.57, pp.90-96, 2005 (SCI-Expanded)
- XX. Effects of dietary energy level on growth and behaviours of African catfish, *Clarias gariepinus*, under experimental conditions  
YILMAZ E., ŞAHİN A., AKYURT İ., DURU M.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, no.4, pp.130-134, 2005 (SCI-Expanded)
- XXI. The effects of two chemo-attractants and different first feeds on the growth performances of African catfish (*Clarias gariepinus*, Burchell, 1822) at different larval stages  
YILMAZ E.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.29, no.2, pp.309-314, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. A preliminary study on African catfish (*Clarias gariepinus*) larvae fed with diets containing different E/P ratios and L-carnitine supplementation  
NAZ M., YILMAZ E., TÜRKmen M.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, no.4, pp.871-875, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. The effect of varying dietary energy on growth and feding behaviour of common carp, *Cyprinus carpio*, under experimental conditions.  
YILMAZ E., ŞAHİN A., DURU M., AKYURT İ.  
APPLIED ANIMAL BEHAVIOUR SCIENCE, no.92, pp.85-92, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. Effect of dietary olive pomace oil and L-carnitine on growth and chemical composition of African catfish, *Clarias gariepinus* (Burchell, 1822)  
YILMAZ E., NAZ M., AKYURT İ.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, vol.56, no.1, pp.14-21, 2004 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. Bioaccumulation of Heavy Metals in Freshwater Fish Species Retailed in Kayseri Region: Potential Public Health Hazard of Toxic Metals

- Tokaloğlu Ş., Gönülalan Z., Şimşek E., Ertaş Onmaz N., Yılmaz E.  
 Bozok Veterinary Sciences, pp.27-36, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. First Molecular Characterization of Posthodiplostomum cuticola (von Nordmann, 1832) Dubois, 1936 (Trematoda: Diplostomidae) Metacercariae Infecting the Gills of Chubs (*Squalius cephalus*) in Turkey**  
 Şimşek E., Yıldırım A., İnci A., Düzlü Ö., Yılmaz E., Önder Z., Çiloğlu A., Pekmezci G. Z.  
 Kocatepe Veterinary Journal, no.13, pp.45-51, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Anisakiasis and Public Health**  
 ŞİMŞEK E., YILMAZ E.  
 Türkiye Klinikleri J Food Hyg Technol-Special Topics, vol.2, pp.38-44, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Anisakiasis ve Halk Sağlığı**  
 ŞİMŞEK E., YILMAZ E.  
 Türkiye Klinikleri, vol.2, no.3, pp.38-44, 2016 (Non Peer-Reviewed Journal)
- V. Effects of synthetic and natural steroids on the growth, sex reversal and gonadal development of rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss* (Walbaum)**  
 YILMAZ E., Çek Ş., Mazlum Y.  
 Ege Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, vol.30, no.3, pp.123-131, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Türkiye'de önemli kerevit türlerinin yetişiriciliği**  
 MAZLUM Y., YILMAZ E.  
 Ege Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, no.23, pp.201-205, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. Prey selection by African catfish (*Clarias gariepinus*) larvae**  
 YILMAZ E., BOZKURT A., GÖKÇEK C. K.  
 TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, no.30, pp.59-66, 2006 (Scopus)
- VIII. Yeme eklenen mannan-oligosakkarit'in karabaklıların (*Clarias gariepinus*) gelişimine, barsak ve karaciğer histolojisine etkileri**  
 GENÇ M. A., YILMAZ E., GENÇ E.  
 Ege Üniversitesi Su Ürünleri Dergisi, no.23, pp.37-41, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Gammarus kischineffensis Schellenberg 1937 ilave edilmiş ticari yemlerin karabalık (*Clarias gariepinus* Burchell 1822) larvaları ve fryların büyümeye performansları üzerine etkisi.**  
 GÖKÇEK C. K., YILMAZ E., AKYURT İ.  
 Türk Sucul Yaşam Dergisi, no.4, pp.127-131, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- X. Ticari kanal kedi balığı (*Ictalurus punctatus*) yetişiriciliğinde anaç balıkların seçimi ve yumurtlatma teknikleri**  
 YILMAZ E., MAZLUM Y.  
 Türk Sucul Yaşam Dergisi, no.4, pp.468-474, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. Farklı oranlarda su mercimeği (*Lemna minör*) ilave edilmiş ticari rasyonların *Capoeta damascina* (Valenciennes 1842)'nın büyümeye performansı ve yem değerlendirme oranı üzerindeki etkisi**  
 GÖKÇEK C. K., YILMAZ E., AKYURT İ.  
 Türk Sucul Yaşam Dergisi, no.4, pp.48-50, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. Karabaklıarda üreme periyodu ve larvaların gelişim dönemlerine ait kimyasal kompozisyonlarının tespiti üzerine bir araştırma**  
 YILMAZ E., NAZ M., AKYURT İ., TÜRKmen M.  
 Türk Sucul Yaşam Dergisi, no.2, pp.213-218, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. Balıklarda İletişim**  
 Yılmaz E., Mazlum Y., Demirci A., Şimşek E.  
 in: Ziraat ve Su Ürünlerinde Kavramsal ve Olgusal Yaklaşımlar, Banu Yücel, Mustafa Tolga Tolon, Editor,  
 Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.105-124, 2022

**II. Balıklarda Davranış**

Şimşek E., Demirci A., Yılmaz E., Mazlum Y.

in: Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Güncel Araştırmalar, Koray ÖZRENK, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.205-223, 2022

**III. Kerevitlerin Biyolojisi ve Yetiştiriciliği**

MAZLUM Y., YILMAZ E.

Color Ofset Yayıncılık, Hatay, 2012

**Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. Türkiye'de Gökkuşağı Alabalıklarında Yayılış Gösteren *Ichthyophthirius multifiliis* Suşlarının Filogenetik Karakterizasyonu**

Şimşek E., Pekmezci G. Z., Yıldırım A., Balta F., Düzlü Ö., Önder Z., Çiloğlu A., Yardımcı B., Onuk E. E., Yetişmiş G., et al. 21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.243-244

**II. *Ichthyophthirius multifiliis* Türkiye Suşlarının Aşı Adayı ImmobilizanAntijenlerini Kodlayan Genlerin Klonlanması, Gen Ekspresyonu ve Karakterizasyonu**

YILDIRIM A., PEKMEZCİ G. Z., ŞİMŞEK E., BALTA F., DÜZLU Ö., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., YARDIMCI B., ONUK E. E., YETİŞMİŞ G., et al.

21. Parazitoloji Kongresi, İzmir/Çeşme, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.241-242

**III. Determination of plasmid-mediated quinolone resistance genes in *Chrysobacterium* species isolated from farmed rainbow trout in Turkey**

Saticioğlu İ. B., Duman M., Altun S., Yılmaz E., Şimşek E., Koç F.

I.Uluslararası VI.Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 07 September 2019, pp.371-372

**IV. Biosynthesis of Ag@GO nanocomposite using the colchicine and evaluation of its antimicrobial properties**

Koca F. D., Öçsoy İ., Demirbaş A., Saticioğlu İ. B., Demirezen Yılmaz D., Yılmaz E.

7th International Conference "Nanotechnology and Nanomaterials" NANO-2019, Lviv, Ukraine, 27 - 30 August 2019, pp.691

**V. Molecular Identification and Phylogenetic Characterization of Zoonotic Trematodes in Freshwater Fishes caught from the Central Anatolia Region of Turkey**

Simsek E., Yildirim A., Yilmaz E., Inci A., Duzlu Ö., Onder Z., Ciloglu A., Yetismis G., Pekmezci G. Z.

3rd International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), Belgrade, Serbia And Montenegro, 5 - 09 September 2018, pp.50

**VI. Green Synthesis of Ag Nanoparticle Using *Hibiscus sabdariffa* and Its Antimicrobial Activity**

DEMİREZEN YILMAZ D., ÜLGER İ., KOCA F. D., KALİBER M., ERTAŞ ONMAZ N., YILMAZ E.

uluslararası Ekoloji Sempozyumu 2018, 23 - 29 June 2018, no.1

**VII. Orta Kızılırmak Havzasından yakalanan *Squalius cephalus*'ta *Clinostomum complanatum*'un (Trematoda: Clinostomidae) moleküller identifikasiyonu ve filogenetik karakterizasyonu**

Şimşek E., Yıldırım A., Yılmaz E., İnci A., Düzlü Ö., Önder Z., Çiloğlu A., Yetişmiş G., Pekmezci G. Z.

20. Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017

**VIII. Orta Kızılırmak Havzasından yakalanan *Squalius cephalus*'ta *Clinostomum complanatum*'un (Trematoda: Clinostomidae) moleküller identifikasiyonu ve filogenetik karakterizasyonu**

ŞİMŞEK E., YILDIRIM A., YILMAZ E., İNCİ A., DÜZLU Ö., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., Yetişmiş G., PEKMEZCİ G. Z.

20. Ulusal Parazitoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.629-630

**IX. Orta Kızılırmak Havzasından yakalanan *Squalius cephalus*'ta *Clinostomum complanatum*'un (Trematoda: Clinostomidae) moleküller identifikasiyonu ve filogenetik karakterizasyonu**

Şimşek E., Yıldırım A., Yılmaz E., İnci A., Düzlü Ö., Önder Z., Çiloğlu A., Yetişmiş G., Pekmezci G. Z.

20. Ulusal Parazitoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.629

**X. Molecular Characterization of *Raphidascaris acus* (Nematoda: Anisakidae) Based on Cytochrome**

- Oxidase Subunit I (Mtdna Cox1) Gene Sequence**  
 ŞİMŞEK E., ÇİLOĞLU A., YILDIRIM A., YILMAZ E., İNCİ A., PEKMEZCİ G. Z.  
 Ecology Symposium 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.675
- XI. **Kırmızı kışkaçlı kerevitlerin (*Cherax quadricarinatus*) Türkiye'de yetişтирiliği**  
 MAZLUM Y., GENÇ M. A., YILMAZ E., AKTAŞ M.  
 I. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 1 - 04 February 2006, pp.481-486
- XII. **Karabalık (*Clarias gariepinus*) yemlerine prina yağı ilavesinin büyümeye ve vücut kompozisyonuna etkileri**  
 NAZ M., YILMAZ E., AKYURT İ.  
 XII. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 1 - 04 September 2003, pp.336-340
- XIII. **Kırıkhan Gölbaşı Gölü'nde yüzər ağ kafeslerde farklı stok yoğunlıklarının tilapia balıklarının gelişmeleri, yem değerlendirmeleri ve yaşama oranları üzerine etkileri**  
 YILMAZ E., AKYURT İ.  
 XI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Hatay, Turkey, 1 - 04 September 2001, vol.2, pp.579-586
- XIV. **Damızlık balık yönetiminde biyoteknoloji**  
 MISIROĞLU F., AKYURT İ., YILMAZ E.  
 Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Turkey, 1 - 04 December 2000, vol.1, pp.29-48
- XV. **Balık yetişтирiliğinde larval yemler**  
 Akyurt İ., Yılmaz E., Misiroğlu F.  
 Doğu Anadolu Bölgesi IV. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 1 - 04 November 2000, vol.1, pp.273-288

## Other Publications

- I. **Effects of two lipid sources as a supplement on the growth and chemical composition of the African catfish (*Clarias gariepinus*, Burchell 1822).**  
 NAZ M., YILMAZ E., TÜRKMEN M.  
 Other, pp.247-250, 2003

## Supported Projects

- YILMAZ E., EKİZOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Boyutlarda Demiroksit Fe304 Grafenoksit GO Nanopartikül ve Fe304Grafenoksit GO Nanokompozitlerin Sentezi İçme Sularındaki Arsenik ve Nitrat Giderilmesinde Kullanımı ve Tibbi Sülükler Hirudo Verbana Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2021 - Continues
- GÜNEŞ V., YILMAZ E., EKEN A., EKİNCİ G., ERMİŞ M., TÜFEKÇİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, DENEYSEL İMMUNSUPRESYON OLUŞTURULAN RAT MODELİNDE THİAMİN VE PRİDOKSİN KOMPLEKSİNİN IMMUNMODÜLATÖR ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2021 - 2024
- YILMAZ E., ATICI E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı İki Ağır Metale Bakır ve Çinko Maruz Kalan Tibbi Sülüklerde (Hirudo verbana) Salya Antimikrobiyal Özelliklerinin Araştırılması, 2020 - 2022
- YILMAZ E., DEMİRBAŞ A., ÇİMEN B., KOCA F. D., DEMİREZEN YILMAZ D., SATİCİOĞLU İ. B., ÖÇSOY İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Kolçısın ve hirudin etken maddeleri ile hibrit nanomalzemelerin sentezlenmesi katalitik aktivite ve balık patojenlerine karşı antimikrobiyal özelliklerinin belirlenmesi, 2018 - 2020
- ŞİMŞEK E., YILDIRIM A., İNCİ A., YILMAZ E., GÖNÜLALAN Z., PEKMEZCİ G. Z., DÜZLU Ö., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede Satışa Sunulan Tüketime Hazır veya Dondurulmuş Balıklarda Zoonoz Anisakid Türlerin Araştırılması ve Halk Sağlığı Açısından Risk Potansiyellerinin Ortaya Konulması, 2018 - 2020
- GÖNÜLALAN Z., TOKALIOĞLU Ş., ŞİMŞEK E., ERTAŞ ONMAZ N., YILMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, KAYSERİ İLİNDE TEZGAHTA SATIŞA SUNULAN TATLI SU BALIKLARININ AĞIR METAL İÇERİKLERİNİN ICPMS İLE BELİRLENMESİ, 2018 - 2020
- SATICİOĞLU İ. B., YILMAZ E., KOÇ F., ŞİMŞEK E., ALTUN S., DUMAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşağı alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Walbaum 1792 kuluçkahanelerinden izole edilen

Chryseobacterium türlerinin moleküler identifikasyonu ve antimikrobiyal direnç gelişiminde rol oynayan genlerin belirlenmesi, 2018 - 2019

YILMAZ E., KOCA F. D., DEMİREZEN YILMAZ D., ERTAŞ ONMAZ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Kolçisin etken maddesi ile çiçek şekilli hibrid nano yapıların sentezi katalitik aktivite ve balık patojenlerine karşı antimikrobiyal özelliklerinin belirlenmesi, 2018 - 2019

KOCA F. D., ERTAŞ ONMAZ N., DEMİREZEN YILMAZ D., YILMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı bitkilerin etken maddeleri ile çiçek şekilli hibrid nano yapıların sentezi karakterizasyonu katalitik ve balık patojenlerine karşı antimikrobiyal özelliklerinin belirlenmesi, 2018 - 2019

İNÇİ A., ONUK E. E., YARDIMCI B., ŞİMŞEK E., BALTA F., YILMAZ E., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., İBİŞ O., PEKMEZCİ G. Z., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyenin farklı bölgelerinde yetiştirilen Gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) Ichthyophthirius multifiliis suşlarının genotiplendirilmesi, filogenetik analizleri ve suşlara spesifik etkinliği kanıtlanmış immundominant rekombinant immobilizan antijenlerin ekspresyonu ve karakterizasyonu, 2017 - 2019

ŞİMŞEK E., YILDIRIM A., YILMAZ E., İNÇİ A., PEKMEZCİ G. Z., DÜZLÜ Ö., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Orta Kızılırmak Havzasında Tatlı Su Balıklarında Zoonotik Karakterli Trematodların Moleküler İdentifikasiyonu ve Filogenetik Karakterizasyonu, 2016 - 2018

YILMAZ E., ŞİMŞEK E., Project Supported by Higher Education Institutions, Su Ürünleri Araşturmalarında Biyoteknolojik Alt Yapı Projesi, 2015 - 2016

Yılmaz E., TUBITAK Project, Sparid larvalarının besinsel sorunlarına yeni bir yaklaşım: Enzimatik gelişimlerinin Sinagrit (Dentex dentex) larva kültüründe değerlendirilmesi, 2008 - 2010

YILMAZ E., TUBITAK Project, Doğu Akdeniz koşullarında Orfoz (*Epinephelus marginatus*)'dan döl alımı ve yetişтирilebilik olanaklarının araştırılması, 2005 - 2007

YILMAZ E., Project Supported by Other Official Institutions, Avrupa Birliği-Türkiye Katılım Öncesi Mali Yardım Programı, Yeni Fırsatlar Programı Hibe Planı Balıkçılık Mesleki Eğitimi İle İstihdam Projesi, 2004 - 2005

## Metrics

Publication: 56

Citation (WoS): 292

Citation (Scopus): 327

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 7