

Prof. Dr. EBRU ŞEBNEM YILMAZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 00 00000](tel:+9000000000)

Fax Telefonu: [+90 00 00000](tel:+9000000000)

E-posta: esyilmaz@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/esyilmaz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: N8Hg05oAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6124-4832

Publons / Web Of Science ResearcherID: MBH-6526-2025

ScopusID: 54970048400

Yoksis Araştırmacı ID: 112037

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji A.B.D., Türkiye 2002 - 2009

Yüksek Lisans, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Yl) (Tezli), Türkiye 1998 - 2001

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1993 - 1997

Yaptığı Tezler

Doktora, Siyanobakterilerle ağır metallerin giderimi ve bunu etkileyen faktörlerin araştırılması, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2009

Yüksek Lisans, Biyosümfektanların antimikrobiyal etkilerinin araştırılması, 2001

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2024 - Devam Ediyor

Doç. Dr., 2018 - 2024

Dr. Öğr. Üyesi, 2011 - 2018

Araştırma Görevlisi, 2009 - 2011

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2002 - 2009

Araştırma Görevlisi, 1997 - 2002

Akademik İdari Deneyim

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor

2021 - Devam Ediyor
2016 - Devam Ediyor
Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2019 - 2024
2013 - 2015
2013 - 2015

Verdiği Dersler

Lisans

Çevre Mikrobiyolojisi-I, Lisans, 2017-2018, 2016-2017
Bakteriyoloji, Lisans, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016
Genel Biyoloji, Lisans, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015
Araştırma Projesi-II, Lisans, 2016-2017
Mikrobiyoloji II, Lisans, 2016-2017
Genel Biyoloji I, Lisans, 2016-2017
Çevre Mikrobiyolojisi-II, Lisans, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015
MİKROBİYOLOJİ-II, Lisans, 2015-2016, 2014-2015
Biyoloji, Lisans, 2015-2016, 2014-2015
Araştırma Projesi, Lisans, 2015-2016

Lisans Çift Anadal

Bakteri Genetiği, Lisans Çift Anadal, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015
Antibiyotikler, Lisans Çift Anadal, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015
Biyoteknolojik Yöntemler, Lisans Çift Anadal, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015
Endüstriyel Mikrobiyoloji, Lisans Çift Anadal, 2016-2017
Moleküler Biyolojide Kullanılan Teknikler, Lisans Çift Anadal, 2016-2017, 2015-2016
İleri Tıbbi Mikrobiyoloji, Lisans Çift Anadal, 2016-2017
Mikrobiyal Çeşitlilik, Lisans Çift Anadal, 2016-2017, 2014-2015
Uzmanlık Alan Dersi, Lisans Çift Anadal, 2015-2016
Danışmanlık, Lisans Çift Anadal, 2015-2016
ÇEVRE BİYOTEKNOLOJİSİ, Lisans Çift Anadal, 2014-2015

Yönetilen Tezler

YILMAZ E. Ş., Asi nehrinden *Escherichia coli* izolasyonu, filogenetik grupları ve virülans özellikleri, Yüksek Lisans, F.DEMİRTAŞ(Öğrenci), 2024
YILMAZ E. Ş., *Centaurea babylonica* L. özütü kullanılarak çinko oksit nanoparçacık eldesi ve antimikrobiyal etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, İ.YAVUZ(Öğrenci), 2023
YILMAZ E. Ş., Çiğ sütlerden *Staphylococcus* spp. izolasyonu, identifikasyonu ve antibiyotik duyarlılıklarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.ÇELİK(Öğrenci), 2021
YILMAZ E. Ş., Çiğ sütlerden *enterococcus* spp. izolasyonu, antibiyotik dirençlilik ve bazı virülans faktörlerin belirlenmesi, Yüksek Lisans, D.MÜRŞİTOĞLU(Öğrenci), 2019
YILMAZ E. Ş., Diyabetik ayak yaralarında *staphylococcus aureus* sıklığı ve bazı biyolojik özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, S.ÇETİN(Öğrenci), 2017
YILMAZ E. Ş., Kafes kuşlarında genişlemiş spektrumlu beta laktamaz sentezleyen *Esherichia coli* varlığının araştırılması, Yüksek Lisans, A.DOLAR(Öğrenci), 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **LEFuse: Joint low-light enhancement and image fusion for nighttime infrared and visible images**
ÇINAR ACAR B., YÜKSEKDAĞ Z., YILMAZ E. Ş.
INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of some heavy metals on thiol compounds in Synechocystis sp. isolates**
YILMAZ E. Ş., Öztürk Ş., ASLIM B.
International Journal of Environmental Science and Technology, cilt.17, sa.5, ss.3013-3022, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Phylogenetic group/subgroups distributions, virulence factors, and antimicrobial susceptibility of escherichia coli strains from urinary tract infections in hatay**
YILMAZ E. Ş., ASLANTAŞ Ö.
Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, cilt.53, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Biosynthesis of silver nanoparticles and their versatile antimicrobial properties**
Some S., Sen I. K., Mandal A., ASLAN T., ÜSTÜN Y., YILMAZ E. Ş., Kati A., DEMİRBAŞ A., Mandal A. K., ÖÇSOY İ.
MATERIALS RESEARCH EXPRESS, sa.1, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Antimicrobial resistance and underlying mechanisms in Staphylococcus aureus isolates**
YILMAZ E. Ş., ASLANTAŞ Ö.
Asian Pacific Journal of Tropical Medicine, cilt.10, sa.11, ss.1059-1064, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Detection of Extended-Spectrum β -Lactamases in Escherichia coli From Cage Birds**
YILMAZ E. Ş., Dolar A.
Journal of Exotic Pet Medicine, cilt.26, sa.1, ss.13-18, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Prevalence and characterization of esbl-and ampc-producing escherichia coli from cattle Sığırlarda GSBL ve AmpC Sentezleyen Escherichia coli'nin Prevalansı ve Karakterizasyonu**
ASLANTAŞ Ö., Elmacioğlu S., YILMAZ E. Ş.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.1, ss.63-67, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Prevalence and molecular characterization of extended-spectrum β -lactamase (ESBL) and plasmidic AmpC β -lactamase (pAmpC) producing Escherichia coli in dogs**
ASLANTAŞ Ö., YILMAZ E. Ş.
Journal of Veterinary Medical Science, cilt.79, sa.6, ss.1024-1030, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **In vitro biofilm formation in ESBL producing Escherichia coli isolates from cage birds**
YILMAZ E. Ş., Güvensen N. C.
Asian Pacific Journal of Tropical Medicine, cilt.9, sa.11, ss.1069-1074, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Prevalence, antimicrobial resistance and virulence traits in enterococci from food of animal origin in Turkey**
YILMAZ E. Ş., ASLANTAŞ Ö., Önen S. P., Türkyılmaz S., KÜREKÇİ C.
LWT, cilt.66, ss.20-26, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Antimicrobial, Antioxidant Activity of the Essential Oil of Bay Laurel from Hatay, Turkey**
YILMAZ E. Ş., TİMUR M., ASLIM B.
Journal of Essential Oil-Bearing Plants, cilt.16, sa.1, ss.108-116, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Potential of nickel(II) removal by synechocystis sp. Isolates**
YILMAZ E. Ş., ASLIM B., Cansunar E.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.21, sa.4, ss.853-859, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Production of rhamnolipid (a biosurfactant) using free and immobilized cells of Pseudomonas sp Serbest ve tutuklanmış Pseudomonas sp. hücrelerinden rhamnolipid (biyosümfektan) eldesi**
Sidal U., YILMAZ E. Ş.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.285-289, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Investigation of toxin genes of Staphylococcus aureus strains isolated from gangrenous mastitis in ewes Koyunlarda Gangrenli Mastitislere İzole Edilen Staphylococcus aureus Suşlarının Toksin Genlerinin Araştırılması**
Tel O. Y., ASLANTAŞ Ö., Keskin O., YILMAZ E. Ş., Demir C.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.5, ss.869-871, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Antioxidant and Cytotoxic Activities of *Fumaria parviflora* Lam. and *Fumaria capreolata* L.**
ÇELİK T. A., ASLANTÜRK Ö. S., YILMAZ E. Ş., GÜZEL Y.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.25, sa.4, ss.819-827, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Evaluation of the antioxidant and cytotoxic potency of *Euphorbia rigida* and *Arbutus andrachne* methanol extracts in human hepatocellular carcinoma cell lines in vitro**
Aslantürk Ö. S., YILMAZ E. Ş., Aşkın Çelik T., GÜZEL Y.
Beni-Suef University Journal of Basic and Applied Sciences, cilt.10, sa.1, 2021 (ESCI)
- III. **Biyolojik Sistemli Nanopartiküller**
Yavuz İ., YILMAZ E. Ş.
Gazi Üniversitesi Fen Fakültesi Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.93-108, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Biofilm formation mechanism in fungi**
Uzundağ D., Yılmaz E. S., BABA H.
Anatolian Journal of Botany, cilt.4, sa.2, ss.116-120, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **A rare agent in diabetic foot wounds: *Corynebacterium striatum***
YILMAZ E. Ş., Cetin S. K., DURAN N.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, sa.2, ss.518-520, 2018 (ESCI)
- VI. **Investigation of *Staphylococcus* spp. and *Escherichia coli* Colonization and Biofilm Formation on University Students' Mobile Phones and Hands**
YILMAZ E. Ş., Çetin S. K.
Celal Bayar University Journal of Science, cilt.13, sa.4, ss.839-844, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Veteriner Hekim ve Veteriner Fakültesi Öğrencilerinde Nazal Metisilin Dirençli Stafilokok (MD-KNS) Taşıyıcılığı**
YILMAZ M. A., ASLANTAŞ Ö., ÖZER B., YILMAZ E. Ş.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.41, sa.1, ss.69-78, 2015 (Scopus)
- VIII. **Kültürel Yapılarda Biyolojik Bozunma Mekanizmaları**
DOLAR A., YILMAZ E. Ş., AKSU H. M., DİNÇ AYDEMİR S.
Elektronik Mikrobiyoloji Dergisi TR, cilt.12, sa.1, ss.1-19, 2014 (Hakemli Dergi)
- IX. **Toxicity Of Individual Combined Effect of Zn 2 Fe 2 Cu 2 to *Synechocystis* sp E35 Isolated From Kucukcekmece Lagoon İstanbul**
DEMİREL S., ASLIM B., ÜSTÜN B., YILMAZ E. Ş.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.40, sa.3, ss.227-231, 2012 (Hakemli Dergi)
- X. **Determination of *Synechocystis* sp Isolates in respect to their susceptibility to Ni II**
YILMAZ E. Ş., ASLIM B., CANSUNAR M. E.
Research Journal of Biological Science, cilt.3, sa.1, ss.27-30, 2010 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Synthesis of Metallic and Metal Oxide Nanomaterials**
DEMİRBAŞ A., Karaytuğ T., ARABACI N., YILMAZ E. Ş., ÖÇSOY İ.
Green Synthesis of Nanomaterials for Bioenergy Applications, Srivastava Neha, Srivastava Manish, Mishra P. K., Gupta Vijai Kumar, Editör, John Wiley & Sons Ltd, West Sussex, ss.99-123, 2020

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Çiğ Sütteki Enterokokların Antibiyotik Dirençliliği Ve Bazı Virülans Özellikleri**
YILMAZ E. Ş., ASLANTAŞ Ö., MÜRŞİTOĞLU D.
25. Ulusal Biyoloji Kongresi, Hatay, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2023

- II. **Determination of Some Probiotic Properties of Enterococcus Strains Isolated from Raw Milk**
YÜKSEKDAĞ Z., ÇINAR ACAR B., YILMAZ E. Ş.
International Capital Conference on Multidisciplinary Scientific Research, Lisbon, Portekiz, 13 - 14 Temmuz 2022, ss.365
- III. **Investigation of Thiol Compounds in Synechocystis spp. Isolates Exposed to Some Heavy Metals**
YILMAZ E. Ş., ÖZTÜRK Ş., ASLIM B.
International Biodiversity and Ecology Sciences Symposium, 26 - 28 Eylül 2019
- IV. **Genetic Detection of Extended Spectrum Beta LactamaseProducing Escherichia coli From Cage Birds In Turkey**
YILMAZ E. Ş., Dolar A., ASLANTAŞ Ö., SIDAL U.
3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018, ss.178
- V. **Phylogenetic Groups, Virulence Factors and Antibiotic Susceptibility of Escherichia coli Strains From Urinary Tract Infections In Hatay**
YILMAZ E. Ş., ASLANTAŞ Ö., Büyükyazıcı E.
4th International Congress on Applied Biological Sciences, Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018
- VI. **Determination of Antibiotic Susceptibilities of Staphylococci Isolated from Diabetic Patients in the Province of Hatay**
Çetin S. K., YILMAZ E. Ş.
I. International Advanced Researches and Engineering Congress, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017
- VII. **Determination of Staphylococci and Escherichia coli colonization and biofilm formation on university students' mobile phones and hands**
YILMAZ E. Ş., Çetin S. K.
I. International Advanced Researches and Engineering Congress, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017
- VIII. **Üniversite Öğrencilerinin Cep Telefonlarında ve Elllerinde Stafilokok ve E coli Kolonizasyonun Araştırılması**
DEĞİRMENCİ E., ÇETİN S., YILMAZ E. Ş.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016
- IX. **Toxicity and Uptake of Nickel 2 by Synechocystis sp Isolates**
YILMAZ E. Ş., ASLIM B., CANSUNAR M. E.
2nd International Conference on Environmental Science and Technology, 14 - 17 Mayıs 2014
- X. **Antimicrobial Resistance and Patterns of Enterococcus faecalis Strains Isolated from Minced Meat in Hatay Turkey**
YILMAZ E. Ş., PEHLİVANLAR ÖNEN S., ASLANTAŞ Ö., TÜRKİYILMAZ S., Cemil K.
8th Balkan Congress of Microbiology, Veliko Turnovo, Bulgaristan, 2 - 05 Ekim 2013, ss.91
- XI. **Antimicrobial resistance and virulence patterns of Enterococcus faecalis strains isolated from minced meat in Hatay Turkey**
YILMAZ E. Ş., PEHLİVANLAR ÖNEN S., ASLANTAŞ Ö., TÜRKİYILMAZ S., KÜREKÇİ C.
8th Balkan Congress of Microbiology, 2 - 05 Ekim 2013
- XII. **First description of extended spectrum beta lactamase ESBL producing Escherichia coli isolated from minced meat sold in Turkey**
PEHLİVANLAR ÖNEN S., ASLANTAŞ Ö., YILMAZ E. Ş., KÜREKÇİ C.
8th Balkan Congress of Microbiology, 2 - 05 Ekim 2013
- XIII. **Methicillin resistance among coagulase negative Staphylococci isolated from subclinical bovine mastitis in Turkey**
ASLANTAŞ Ö., yılmaz m. a., YILMAZ E. Ş., KÜREKÇİ C.
8th Balkan Congress of Microbiology, 2 - 05 Ekim 2013
- XIV. **Tavuk Etlerinde Genişlemiş Spektrumlu Beta Laktamaz Sentezleyen Escherichia coli İzolasyonu ve Moleküler Karakterizasyonu**
ÖNEN S. P., ASLANTAŞ Ö., YILMAZ E. Ş., KÜREKÇİ C.
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni kongresi, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2013

- XV. **Tavuk etlerinde genişlemiş spektrumlu beta laktamaz sentezleyen Escherichia coli izolasyonu ve moleküler karakterizasyonu**
PEHLİVANLAR ÖNEN S., ASLANTAŞ Ö., YILMAZ E. Ş., KÜREKÇİ C.
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2013
- XVI. **Synechocystis sp İzolatlarıyla Pb II ve Cr VI Biyobirikiminin İncelenmesi**
YILMAZ E. Ş., ASLIM B., CANSUNAR M. E.
I. Uluslararası Biyoloji Kongresi (Kırgızistan), 24 - 27 Eylül 2012
- XVII. **Veteriner Hekim ve Veteriner Fakültesi Öğrencilerinde Metisilin Dirençli Stafilokok Taşıyıcılığının Belirlenmesi**
Yılmaz M. A., ASLANTAŞ Ö., ÖZER B., YILMAZ E. Ş., DEMİR C.
X. Ulusal veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi(Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 24 - 27 Eylül 2012
- XVIII. **Köpeklerde Metisilin Dirençli Stafilokokların Prevalansı**
ASLANTAŞ Ö., TÜRKİYILMAZ S., YILMAZ M. A., YILMAZ E. Ş.
X. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 24 - 27 Eylül 2012
- XIX. **Hatay da Halk Arasında Yara Sağıaltıcı Olarak Kullanılan Bazı Bitkilerin Biyolojik Aktiviteleri**
YILMAZ E. Ş., GÜZEL Y., Güzelşemme M., Keskin H.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- XX. **Staphylococcus aureus İzolatlarında Antimikrobiyal Direnç ve Direnç Mekanizmalarının Araştırılması**
YILMAZ E. Ş., ASLANTAŞ Ö.
7. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2012
- XXI. **Koyun Gangrenöz Mastitislerinden izole Edilen Staphylococcus aureus suşlarında antibiyotik direnci toksin genleri ve slime üretiminin araştırılması**
TEL O. Y., ASLANTAŞ Ö., KESKİN O., YILMAZ E. Ş., DEMİR C.
IX. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2010
- XXII. **Potential of Nickel II bioaccumulation by Synechocystis sp isolates**
YILMAZ E. Ş., ASLIM B., CANSUNAR M. E.
14th International Biotechnology Symposium and exhibition (IBS-2010), 14 - 18 Eylül 2010
- XXIII. **Toxicity of individual combined effect of Zn 2 Fe 2 Cu 2 to Synechocystis sp E35 isolated from Kucukcekmece Lagoon Istanbul**
DEMİREL S., ASLIM B., USTUN B., YILMAZ E. Ş.
8th International conference on Toxic Cyanobacteria, 29 Ağustos - 04 Eylül 2010
- XXIV. **Synechocystis sp İzolatlarının Ni II Toleranslarının Belirlenmesi**
YILMAZ E. Ş., ASLIM B., CANSUNAR M. E.
IX. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 07 Ekim 2009 - 10 Ekim 2010
- XXV. **Chemical Compositions and Biological Activities of Laurus nobilis L on pathogens**
YILMAZ E. Ş., TİMUR M., ASLIM B.
XII. International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology, 5 - 09 Ağustos 2008
- XXVI. **Rhamnolipid Production from Pseudomonas sp**
YILMAZ E. Ş., SİDAL U.
XII. International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology, 5 - 09 Ağustos 2008
- XXVII. **Recovery of Heavy Metals by Synechocystis sp**
YILMAZ E. Ş., ASLIM B., CANSUNAR M. E.
ESF Research Conference on Molecular Bioenergetics of Cyanobacteria: Towards Systems Biology Level of Understanding, 29 Mart - 03 Nisan 2008
- XXVIII. **Biyosümfektanların Antimikrobiyal Etkilerinin Araştırılması**
YILMAZ E. Ş., SİDAL U.
12. Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 17 - 21 Eylül 2001

Desteklenen Projeler

Yılmaz E. Ş., Ün H., Pelit Arayıcı P., Çadırcı E., Topuzoğulları M., Kahveci M. Ü., Toktay E., Özbil M., Derman S., Özbek T., TÜBİTAK Projesi, Litik Bakteriyofaj K'nın, S. aureus Lizis Mekanizmasındaki Kilit Molekülü Holin Proteininin Biyoteknolojik Araç Olarak Kullanımının Değerlendirilmesi, 2022 - 2025

Yılmaz E. Ş., Demirtaş F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asi Nehrinden Escherichia Coli İzolasyonu, Filogenetik Grupları Ve Virülans Özellikleri, 2022 - 2024

YILMAZ E. Ş., Yavuz İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Centaurea babylonica L. Özütü Kullanılarak Çinko Oksit Nanoparçacık Eldesi ve Antimikrobiyal Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2022

ASLANTAŞ Ö., KOCABAĞ UZUN H. D., YILMAZ E. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çiğ Sütlerden İzole Edilen ESBL ve/veya pAmpC Sentezleyen Escherichia coli ve Metisilin Dirençli Staphylococcus aureus (MRSA) Suşlarının Bütün Genom Analizi İle Moleküler Karakterizasyonu, 2019 - 2021

YILMAZ E. Ş., BAGCIGİL A. F., ASLANTAŞ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Staphylococcus aureus suşlarında plazmid aracılı antimikrobiyal direncin araştırılması ve moleküler karakterizasyonu, 2018 - 2021

YILMAZ E. Ş., Mürşitoğlu D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çiğ Sütlerden Enterococcus spp. İzolasyonu, Antibiyotik Dirençlilik ve Bazı Virülans Faktörlerinin Belirlenmesi, 2018 - 2019

ŞAHİN K., MİSKİ M., YILMAZ E. Ş., GÜZEL Y., Biyolojik Çeşitliliğe Dayalı Ulusal Geleneksel Bilginin Kayıt Altına Alınması, 2018 - 2018

YILMAZ E. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay'da Dermal Amaçlı Kullanılan Bazı Bitkilerin Fenolik İçerikleri Ve Bazı Biyolojik Aktiviteleri, 2017 - 2018

YILMAZ E. Ş., ŞAHİN K., MİSKİ M., GÜZEL Y., Biyolojik Çeşitliliğe Dayalı Ulusal Geleneksel Bilginin Kayıt Altına Alınması, 2017 - 2017

YILMAZ E. Ş., Çetin S. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabetik Ayak Yaralarında Staphylococcus aureus Sıklığı ve Bazı Biyolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2016 - 2017

BEYAZİT N., GÜNAY Z. E., YILMAZ E. Ş., DEMETGÜL C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Tıp Vic dioksimlerin ve Metal Komplekslerinin Sentezi Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2014 - 2016

YILMAZ E. Ş., PEHLİVANLAR ÖNEN S., ASLANTAŞ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tavuk Etlerinden Vankomisin Dirençli ve Vankomisin Duyarlı Enterokok İzolasyonu ve Antimikrobiyallere Duyarlılıklarının Belirlenmesi, 2012 - 2016

YILMAZ E. Ş., GÜNAY Z. E., BEYAZIT N., DEMETGÜL C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Tıp Vic dioksimlerin ve Metal Komplekslerinin Sentezi Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktivitelerinin incelenmesi, 2012 - 2016

YILMAZ E. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üriner Sistem İnfeksiyonlarından İzole Edilen Escherichia coli Suşlarında Virulens Genlerinin Antibiyotik Duyarlılıklarının ve Filogenetik Dağılımının Belirlenmesi, 2012 - 2016

YILMAZ E. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kafes Kuşlarında Genişlemiş Spektrumlu Beta Laktamaz Sentezleyen Escherichia coli Varlığının Araştırılması, 2014 - 2015

YILMAZ E. Ş., TÜBİTAK Projesi, Köpeklerde Genişlemiş Spektrumlu Beta Laktamaz GSBL Sentezleyen Escherichia coli nin Prevalansı ve Moleküler Karakterizasyonu, 2013 - 2015

ASLANTAŞ Ö., YILMAZ E. Ş., TÜBİTAK Projesi, Köpeklerde Genişlemiş Spektrumlu Beta Laktamaz GSBL Sentezleyen Escherichia coli nin Prevalansı ve Moleküler Karakterizasyonu, 2013 - 2015

YILMAZ E. Ş., ASLANTAŞ Ö., TÜBİTAK Projesi, Köpeklerde Genişlemiş Spektrumlu Beta-Laktamaz (GSBL) Sentezleyen Escherichia coli'nin Prevalansı ve Moleküler Karakterizasyonu, 2013 - 2014

YILMAZ E. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay İli nde Tüketime Sunulan Kanatlı Etlerinde Genişlemiş Spektrumlu Beta Laktamaz GSBL Sentezleyen Escherichia coli Prevalansının Belirlenmesi ve Moleküler Karakterizasyonu, 2013 - 2014

YILMAZ E. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klinik S aureus İzolatlarında Antibiyotik Direncinin Genotipik ve Fenotipik Yöntemlerle Araştırılması, 2010 - 2012

YILMAZ E. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikroalglerle Bazı Ağır Metallerin Biyoteknolojik Giderimi, 2006 - 2009

YILMAZ E. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyosüpfektanların Antimikrobiyal Etkilerinin Araştırılması, 1999 - 2001

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

MICROBIAL PATHOGENESIS, Diğer Dergiler, Ocak 2018

MEDITERRANEAN JOURNAL OF HEMATOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES, Diğer Dergiler, Ocak 2018

ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, Diğer Dergiler, Ocak 2017

WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, Diğer Dergiler, Ocak 2017

BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, Diğer Dergiler, Ocak 2016

INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING, Diğer Dergiler, Ocak 2015

TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, Diğer Dergiler, Ocak 2012

Metrikler

Yayın: 54

Atıf (Scopus): 213

H-İndeks (Scopus): 7

Akademi Dışı Deneyim

Üniversite, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Arş. Grv.