

Asst. Prof. NİLAY İLDİZ

Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666)

Email: nilaygucluer@erciyes.edu.tr

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/nilaygucluer/>

Post Adress: Erciyes Üni.Eczacılık F. Farmasötik Mikrobiyoloji AB. Kayseri

Education Information

Doctorate, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Mikrobiyoloji Abd, Turkey 2008 - 2014

Post Graduate, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Mikrobiyoloji Abd, Turkey 2005 - 2007

Under Graduate, Ege Üniversitesi, -----, Biyoloji, Turkey 2000 - 2004

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Multiple sclerosisli hastalarda *Borrelia burgdorferi* antikorlarının araştırması, İnönü Üniversitesi, İnönü Üniversitesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Abd, 2014

Post Graduate, Mycoplasmaların Hamile Kadınlarda Mikrobiyolojik Profili, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Abd, 2007

Research Areas

Health Sciences, Medicine, Fundamental Medical Sciences, Microbiology and Clinical Microbiology, Medical Microbiology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erciyes Üniversitesi, Temel Eczacılık Bilimleri , Farmasotik Mikrobiyoloji, 2018 - Continues

Assistant Professor, Erciyes Üniversitesi, Temel Eczacılık Bilimleri , Farmasotik Mikrobiyoloji, 2015 - 2018

Lecturer PhD, Erciyes Üniversitesi, Temel Eczacılık Bilimleri , Farmasotik Mikrobiyoloji, 2013 - 2014

Professional Experience

Head of Department, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2016 - Continues

Head of Department, Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri , 2015 - Continues

Courses

Farmasötik Mikrobiyoloji ve İmmünoloji 1, Under Graduate, 2012 - 2013, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Kliniğe Giriş, Under Graduate, 2017 - 2018

Farmasötik Mikrobiyoloji ve İmmünoloji 2, Under Graduate, 2013 - 2014, 2016 - 2017

Akılcı antibiyotik kullanımı, Under Graduate, 2014 - 2015

Bitirme Ödevi II, Under Graduate, 2013 - 2014

Akılcı antibiyotik kullanımı, Under Graduate, 2013 - 2014

Bitirme Ödevi I, Under Graduate, 2013 - 2014

Farmasötik Mikrobiyoloji ve İmmünoloji Laboratuvarı, Under Graduate, 2013 - 2014

Jury Memberships

Post Graduate, Tez Savunma, Yüksek lisans tez savunma jürisi, December, 2018

Post Graduate, Yüksek lisans tez savunma, Yüksek lisans tez savunma jürisi, September, 2016

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **Can concomitant use of zinc and curcumin with other immunity-boosting nutraceuticals be the arsenal against COVID-19?**
Roy A., Sarkar B., Celik C., Ghosh A., Basu U., Jana M., Jana A., GENÇAY GÖKSU A., CAN SEZGİN G., İLDİZ N., et al.
PHYTOTHERAPY RESEARCH, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- **One step preparation of stable gold nanoparticle using red cabbage extracts under UV light and its catalytic activity**
Unal I. S. , Demirbas A., Onal I., İLDİZ N., ÖÇSOY İ.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY, vol.204, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- **Building block and rapid synthesis of catecholamines-inorganic nanoflowers with their peroxidase-mimicking and antimicrobial activities.**
Celik C., İldiz N., Ocsoy I.
Scientific reports, vol.10, pp.2903, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- **Preparation of biocompatible and stable iron oxide nanoparticles using anthocyanin integrated hydrothermal method and their antimicrobial and antioxidant properties**
Demirbas A., Kislakci E., Karaagac Z., Onal I., İLDİZ N., ÖÇSOY İ.
MATERIALS RESEARCH EXPRESS, vol.6, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **Amebicidal effects of fenugreek (*Trigonella foenum-graecum*) against *Acanthamoeba* cysts**
Kaya Y., Baldemir A., Karaman U., İLDİZ N., Arici Y. K. , Kacmaz G., Koloren Z., KONCA Y.
FOOD SCIENCE & NUTRITION, vol.7, pp.563-571, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **PHYTOCHEMICAL COMPOSITION OF CORIANDRUM SATIVUM L. (CORIANDER) SEEDS AND ANTIBACTERIAL EFFECTS ON LAYING HENS**
İLDİZ N., Kilic A., Konca Y.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, vol.28, pp.1615-1621, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- **A New Strategy for Enhancing *Acanthamoeba* Cidal Activity with Synthesis of Nanoflower of *Laurocerasus officinalis* Roemer (Cherry laurel) Fruit Extracts**
Baldemir A., Karaman U., YUSUFBEYOĞLU S., EKEN A., İLDİZ N., İLGÜN S., ÇOLAK C., Kacmaz G., ÖÇSOY İ., Cankaya S.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.52, pp.56-71, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- **Anthocyanins-rich berry extracts directed formation of Ag NPs with the investigation of their antioxidant and antimicrobial activities**
Demirbaş A., YILMAZ V., İLDİZ N., Baldemir A., ÖÇSOY İ.
JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, vol.248, pp.1044-1049, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **DNA aptamer functionalized gold nanostructures for molecular recognition and photothermal inactivation of methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus***
ÖÇSOY İ., Yusufbeyoğlu S., YILMAZ V., MCLAMORE E. S. , İLDİZ N., ÜLGEN A.
COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES, vol.159, pp.16-22, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **Phytochemical Profile and Biological Activities of *Helianthemum canum* L. baumg. from Turkey**
Baldemir A., Gökşen N., İLDİZ N., Karatoprak G., Koşar M.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, vol.14, 2017 (Journal Indexed in SCI)

- **Self assembled snowball-like hybrid nanostructures comprising *Viburnum opulus* L. extract and metal ions for antimicrobial and catalytic applications**
ILDIZ N., Baldemir A., Altinkaynak C., ÖZDEMİR N., YILMAZ V., ÖÇSOY I.
ENZYME AND MICROBIAL TECHNOLOGY, vol.102, pp.60-66, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **Green synthesis with incorporated hydrothermal approaches for silver nanoparticles formation and enhanced antimicrobial activity against bacterial and fungal pathogens**
ÖÇSOY I., DEMIRBAS A., McLamore E. S. , Altinsoy B., ILDIZ N., Baldemir A.
JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, vol.238, pp.263-269, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **Synthesis and characterization of green tea (*Camellia sinensis* (L.) Kuntze) extract and its major components-based nanoflowers: a new strategy to enhance antimicrobial activity**
Baldemir A., KOSE N. B. , ILDIZ N., İLGÜN S., Yusufbeyoğlu S., YILMAZ V., ÖÇSOY I.
RSC ADVANCES, vol.7, pp.44303-44308, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **Bacteria found on banks' automated teller machines (ATMs)**
Tekerekoğlu M., Yakupoğulları Y., Oflu B., Duman Y., GÜÇLÜER N.
AFRICAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY RESEARCH, vol.7, pp.1619-1621, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- **Prevalence and antibiotic susceptibility of *Mycoplasma hominis* and *Ureaplasma urealyticum* in pregnant women**
Bayraktar M. R. , Özerol İ. H. , GÜÇLÜER N., Çelik Ö.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.14, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- **A PNEUMONIA CASE CAUSED BY CEDECEA LAPAGEI**
Yetkin G., Ay S., Kayabaş Ü., Gedik E., GÜÇLÜER N., Çalışkan A.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.42, pp.681-684, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- **Distribution of bacteria isolated from urine cultures in Malatya University Hospital laboratory**
Yetkin G., Kuzucu Ç., GÜÇLÜER N.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.40, pp.445-446, 2006 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **Synergistic effect of *Coriandrum sativum* L. extracts with cefoxitin against methicillin resistant *Staphylococcus aureus*, extended-spectrum beta-lactamase producing *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumonia***
ILDIZ N., BALDEMİR KILIÇ A., İNCE U., İLGÜN S., KONCA Y.
MEDICINE SCIENCE, vol.7, pp.777-780, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Modifiye Edilmiş Trikom Boyama Metodu ve Wheatley'in Trikom Boyama Metodunun Karşılaştırılması**
Kır B., Kaçmaz G., Karaman Ü., Direkel Ş., Akdemir C., BALDEMİR A., ILDIZ N.
Klinik Tıp Aile Hekimliği Dergisi, vol.10, pp.15-18, 2018 (Other Refereed National Journals)
- **HUMAN PAPILOMA VİRÜS (HPV) GÜNCEL TEDAVİ VE KORUNMA YÖNTEMLERİ**
İNCE U., Akar M., ILDIZ N.
SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.26, pp.189-192, 2017 (National Refreed University Journal)
- **ARTEMISIA ABSINTHIUM L., A. LUDOVICIANA NUTT. VE A. VULGARIS L. (ASTERACEAE) EKSTRE VE UÇUCU YAĞLARININ KARBAPENEM DİRENÇLİ SUŞLARA KARŞI IN VITRO ANTİBAKTERİYEL AKTİVİTESİNİN ARAŞTIRILMASI**
BALDEMİR A., ILDIZ N., KARAMAN Ü., EKER A. E. , İNCE U.
SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.26, pp.94-98, 2017 (National Refreed University Journal)
- **INVESTIGATION OF IN VITRO ANTIBACTERIAL ACTIVITY AGAINST CARBAPENEM RESISTANT STRAINS OF ARTEMISIA ABSINTHIUM L., A. LUDOVICIANA NUTT. AND A. VULGARIS L. (ASTERACEAE)EXTRACT AND ESSENTIAL OILS**
BALDEMİR A., ILDIZ N., Karaman Ü., Eker A. E. , İnce U.
Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.26, pp.94-98, 2017 (National Refreed University Journal)
- **Effects of dietary supplementation of dried distillers grain with solubles (DDGS) and *Yucca (Yucca schidigera)* on broiler performance, carcass traits, intestinal viscosity and marketing**
SARIÖZKAN S., KONCA Y., KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., KARA K., ILDIZ N., kırkpinar f., BÜYÜKKILIÇ BEYZİ S., KALİBER M.

Journal of Poultry Research, vol.12, no.1, pp.9-15, 2015 (Other Refereed National Journals)

- **Investigations on Capsicum annum L. Samples Purchased from Kayseri Province of Turkey**
BALDEMİR A., KÖNGÜL E., İLDİZ N., İLGÜN S.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.12, pp.144-158, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Investigation of Metallo Beta-lactamase Production in Carbapenem Resistant Pseudomonas aeruginosa Isolates.**
Mansur A., Ay S., Otlu B., GÜÇLÜER N., Ersoy Y.
Journal of Turgut Ozal Medical Center, vol.20, pp.237-242, 2013 (Other Refereed National Journals)
- **Bir üniversite hastanesi laboratuvarında beyin omurilik sıvısı'nda izole edilen mikroorganizmaların üç yıllık geriye dönük analizi**
Duman Y., Yakupoğulları Y., Tekerekoğlu M. S. , GÜÇLÜER N., Otlu B.
DİCLE TIP DERGİSİ, vol.39, pp.70-74, 2012 (International Refereed University Journal)
- **Escherichia coli Suşlarında Antimikrobiyal Duyarlılık ve Genişlemiş Spektrumlu-?eta Laktamaz (GSBL) Varlığı.**
Duman Y., GÜÇLÜER N., Serindağ A., Tekerekoğlu M. S.
FIRAT TIP DERGİSİ, vol.15, pp.197-200, 2010 (National Refereed University Journal)
- **The Effect of Smoking on the Carriage of Potential Pathogens in Nasopharynx.**
Yetkin G., Ay S., Yetkin Ö., Taştekin N., GÜÇLÜER N.
Erciyes Tıp Dergisi, vol.32, pp.9-14, 2010 (National Refereed University Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **PREPARATION OF ARTEMISIA L. (ASTERACEAE) EXTRACTS INCORPORATED NANOFLOWERS AND THEIR ENHANCED ANTIMICROBIAL ACTIVITY**
BALDEMİR KILIÇ A., ALTINKAYNAK C., İLDİZ N., ÖZDEMİR N., YILMAZ V., ÖÇSOY İ.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research Development (DRD 2019), 1 July - 03 January 2019, vol.1, pp.233-239
- **Application, Characterization and Comparative Antimicrobial Activity Of Hypericum aucheri Jaub. & Spach and Hypericum perforatum L. Extracts Conjugated Hybrid Nanoflowers**
İLDİZ N., BALDEMİR A., İNCE U., İLGÜN S., ÖÇSOY İ.
International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 26 - 29 June 2018
- **A New Approach to Medicinal Plants: Organic-Inorganic Hybrid Structure (Nanoflower)**
BALDEMİR A., İLDİZ N., ÖÇSOY İ.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 26 April - 27 May 2018, pp.10
- **Therapeutic effects of silver nanoparticles synthesized using anthocyanin rich Vaccinium myrtillus L. against multiple antibiotic resistant Escherichia coli and Pseudomonas aeruginosa biofilms**
İLDİZ N., Korkmaz F., BALDEMİR A., Yusufbeyoğlu S., ÖÇSOY İ.
International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.344
- **The Effect of Metal Ions on the Formation of BSA BasedHybrid Nanostructures and on Their Enzyme Mimic andAntimicrobial Activities**
Arslan Öçsoy M., TAŞDEMİR D., MAZICIOĞLU S., Çelik Ç., İLDİZ N., YILMAZ V., ÖÇSOY İ.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, 25 - 27 October 2017
- **Chitosan-Metal Ions Based Hybrid Nanostructures and Their Antimicrobial Properties**
ÖÇSOY İ., YILMAZ V., İLDİZ N.
International Health and Natural Sciences Conference, 19 - 21 October 2017
- **Helianthemum ledifolium (L.) Miller varyetelerinin in vitro antiparazitik aktivitelerinin değerlendirilmesi**
Karaman Ü., BALDEMİR A., Yeşilyurt E. B. , İLDİZ N., Direkel Ş., Kaçmaz G., Cebeci T.
20. ULUSAL PARAZİTOLOJİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI PARAZİTOLOJİ 2017, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.327-328

- **Synthesis and Biological Evaluation of Some new Benzothiadiazine-1,1-Dioxides as Potential Antimicrobial Agents**
DOĞAN Ş. D. , ÖZDEMİR F., BURAN S., ILDIZ N.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (ITWCCST 2017, Baku, Azerbaijan, 10 - 13 September 2017
- **DNA Aptamer Conjugated Gold Nanostructures For Molecular Recognition and Photothermally Destruction of Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus**
ÖÇSOY İ., Yusufbeyoğlu S., Çelik Ç., ILDIZ N., YILMAZ V., MCLAMORE E.
28th International Conference on Photochemistry, 16 - 21 July 2017
- **Selected various aptamer conjugated gold nanorod as a nano platform for recognizing and photothermally killing of drug resistance pathogenic bacteria**
ÖÇSOY İ., Yusufbeyoğlu S., ILDIZ N., YILMAZ V., ÜLGEN A., McLamore E.
The 22nd International Biomedical Science and Technology Symposium, 12 - 14 May 2017
- **Trigonella Foenum-Graecum'un Acanthamoeba Castellani Kistleri Üzerine Amobisidal Etkisi**
Kaya Y., BALDEMİR A., Karaman Ü., ILDIZ N., Kaçmaz G., Kolören Z.
2. ULUSLARASI LI-SANSU"STU" EG"İ-TI-M KONGRESİ- Bİ-LDİ-RI- KI-TABI, Manisa, Turkey, 12 - 14 May 2017, pp.907
- **Green synthesis of Laurocerasus officinalis Roemer (Cherry laurel) fruit extracts based nanoflower: in vitro amoebicidal and catalytic activity**
BALDEMİR A., Karaman Ü., Yusufbeyoğlu S., EKEN A., ILDIZ N., Çolak C., Şahin G., ÖÇSOY İ.
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017, pp.131
- **Türkiye'nin Farklı Lokalitelerinden Toplanan Helianthemum nummularium (L.) Mill Alt Türlerinin Skolosidal Ajan Olarak Etkinliğinin Karşılaştırılması**
Karaman Ü., BALDEMİR A., Yeşilyurt E. B. , Çolak C., ILDIZ N., Kaçmaz G.
8th NATIONAL AND 1st INTERNATIONAL CONGRESS OF HYDATIDOLOGY, Çorum, Turkey, 13 - 15 April 2017
- **Helianthemum Canum' un antileishmanial aktivitesinin araştırılması**
BALDEMİR A., Karaman Ü., Direkel Ş., ILDIZ N., Kır B., Kaçmaz G.
XXXVII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2016
- **MODİFİYE EDİLMİŞ TRİCHROME BOYA YÖNTEMİ İLE WHEATLEY'S TRİCHROME BOYA YÖNTEMİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
Kır B., Kaçar G., Karaman Ü., Direkel Ş., BALDEMİR A., ILDIZ N.
XXXVII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2016
- **Green synthesis of silver nanoparticles using hydrothermal approach and their enhanced antimicrobial activity towards bacterial and fungal pathogens**
ÖÇSOY İ., Demirkol N., Çelik Ç., Altınkaynak C., ALTINSOY B., ILDIZ N., BALDEMİR A.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, İstanbul, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.4251
- **Efficiency of Coriandrum sativum L. in clinically resistant strains and synergism on cefoxitin**
ILDIZ N., BALDEMİR A., KONCA Y.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.4317
- **Anthocyanin-rich plants directed gold nanoparticle formation and their antimicrobial activity against bacterial and fungal pathogens**
YILMAZ V., Büyükbezirci K., ÖÇSOY İ., BALDEMİR A., ILDIZ N.
1st International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.3340
- **SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF Viburnum opulus L. (GUELDER ROSE) EXTRACT BASED NANOFLOWERS: A NEW STRATEGY TO ENHANCE ANTIBACTERIAL ACTIVITY**
ILDIZ N., BALDEMİR A., Altınkaynak C., ÖZDEMİR N., YILMAZ V., ÖÇSOY İ.
4th International Bau Drug Design Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2016, pp.99
- **Küçük peptitlerden Hibrit Nano Yapıların Sentezi, Karakterizasyonu ve Katalitik Aktivite ve Antibakteriyel Özelliklerin İncelenmesi**
Yusufbeyoğlu S., Büyükbezirci K., YILMAZ V., ILDIZ N., Avan İ., ÖÇSOY İ.

VI. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 September 2016, pp.83

- **Farklı Artemisia L. Türlerinden Ekstre-Cu²⁺+Hibrit Nano Çiçeklerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Etkinlikleri**

BALDEMİR A., Altınkaynak C., İLDİZ N., ÖZDEMİR N., YILMAZ V., ÖÇSOY I.

XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Turkey, 31 August - 03 September 2016, vol.1, pp.209

- **Synthesis of New N,N'-Diphenyl Urea Derivatives and Evaluation of Antimicrobial Activities**

DOĞAN Ş. D. , GÜRBÜZ P. , İLDİZ N. , KÖNGÜL E.

11 th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.296-297

- **Antibacterial Effect of Coriander (Coriandrum sativum L.) Seed Extract and Synergistic Interaction with Cefoxitin**

İLDİZ N., BALDEMİR A., KONCA Y., ÖZBİLGE H.

11th International Symposium, on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, vol.1, pp.461-462

- **Investigation of Biological Activities and Chemical Analysis of Helianthemum canum L. Baumg (Cistaceae)**

BALDEMİR A., Gökşen N., İLDİZ N., ŞEKER KARATOPRAK G., KOŞAR M.

11th International Symposium On Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, vol.1, pp.394-395

- **Ticari olarak satılan çeşitli bitki uçucu yağlarının antibakteriyel etkinliklerinin ve penisilin üzerinde sinerjistik/antagonistik etkilerinin belirlenmesi**

İldiz N., İNCE U., As R.

Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Nevşehir, Turkey, 28 May - 01 June 2014, pp.99

- **Synthesis of New N-Heteroaryl Substituted Thiazole-N'-Aryl Urea Derivates and Investigation of Their Antimicrobial Activities**

DOĞAN Ş. D. , Gedik D. , İLDİZ N.

2nd International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Turkey, 17 - 19 April 2014, pp.0-16

- **PHENYTOIN REGULATES BRAIN DEVELOPMENT IN THE OFFSPRING OF EPILEPTIC RATS BY INCREASING THE LEVEL OF BRAIN-DERIVED NEUROTROPHIC FACTOR**

Soysal H., Türköz Y., Ekinci N., Doğan Z., Kamışlı Ö., GÜÇLÜER N.

Acta Physiologica Congress, İstanbul, Turkey, 3 - 07 September 2011, vol.203, pp.0-143

Supported Projects

İLDİZ N., ÇİMEN B., KARAMAN Ü., İNCE U., ÇELİK Ç., ÖNAL İ., ÖÇSOY I., BALDEMİR A., Project Supported by Higher Education Institutions, Antosyanince Zengin Meyve Ekstrelerinden Çiçek Benzeri Şekli Hibrit Nano Yapıların Sentezlenmesi, Karakterizasyonu, Katalitik Aktivitesi, Antibakteriyel, Antibiyofilm ve Antiparaziter Etkilerinin Araştırılması, 2019 - Continues

İLDİZ N., ÇELİK Ç., ÖÇSOY I., ÇİMEN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Bakteriyel selüloz kullanılarak organikorganik hibrit nano yapıların sentezi katalitik aktivitelerinin incelenmesi, 2019 - 2020

ÖÇSOY İ., BALDEMİR A., ÇELİK Ç., DEMİRBAŞ A., ARSLAN ÖÇSOY M., KATI A., İLDİZ N., YILMAZ V., TAŞDEMİR D., ÇİMEN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Nanoflower Sentezi ile Enzim Enkapsülasyonu ve Performansta Yüksek Bitki Ekstresi Katkılı Granüle Enzim Oluşturulması, 2018 - 2020

BALDEMİR KILIÇ A., İLDİZ N., YUSUFBEYOĞLU S., Project Supported by Higher Education Institutions, Safran Crocus sativus L ekstresi ve ana bileşenlerinden çiçek şekilli hibrit yapıların sentezlenmesi ve bu yapıların antimikrobiyal ve peroksidad benzeri aktivitelerinin değerlendirilmesi, 2018 - 2019

ÖÇSOY İ., YILMAZ V., ÜLGEN A., İLDİZ N., DEMİRBAŞ A., ARSLAN ÖÇSOY M., TAŞDEMİR D., ÇELİK Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Model Protein Enzim ve Bitki Ekstresi Bileşenlerinden Çiçek Benzeri Şekli Hibrit Nano Yapıların Sentezlenmesi ve Organik Çözücülere Yüksek Sıcaklıklara Dayanıklılığının Araştırılması ve Antimikrobiyal Antioksidan Özelliklerinin İncelenmesi, 2017 - 2019

YILMAZ V., ÖÇSOY I., İLDİZ N., ÇİMEN B., BALDEMİR A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Vitamin, Protein ve Karbohidrat Biyomoleküller Kullanılarak Organik-İnorganik Hibrit Nanokompozitlerin Sentezlenmesi, Katalitik, Antioksidan ve Antibakteriyel Aktivite Özelliklerinin İncelenmesi, 2016 - 2019

İLDİZ N., İNCE U., Project Supported by Higher Education Institutions, Çeşitli Kozmetik Ürünlerde Koruyucuların Etkinliklerinin Saptanması ve Mikrobiyal Kontaminasyon, 2017 - 2018

ÖÇSOY İ., YILMAZ V., İLDİZ N., Project Supported by Higher Education Institutions, DNA Aptamer Konjuge Manyetik Grafen Oksidin Sentezlenmesi ve Metisilin Dirençli Staphylococcus Aureusun Öldürülmesi İçin Fototermal Ajan Olarak Kullanılması, 2017 - 2018

YILMAZ V., BALDEMİR A., ÖÇSOY İ., İLDİZ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Mor Havuç Bitkisi Ekstraktı Kullanılarak Yeşil Kimya Yöntemi ile Altın Nanopartiküllerin Biyosentezi Karakterizasyonu ve Antibakteriyel Özelliğinin İncelenmesi, 2016 - 2018

BALDEMİR KILIÇ A., İLDİZ N., KARAMAN Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, Pelinotu (Artemisia absinthium L.) örneklerinin biyolojik aktiviteleri ve Avrupa Farmaopesi 6.0'a uygunluklarının araştırılması, 2016 - 2017

BALDEMİR KILIÇ A., ŞAM N., İLDİZ N., KOŞAR M., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede Doğal Olarak Yetişen Helianthemum canum L Baumg Türü Üzerinde Farmasötik Botanik Yönünden Araştırmalar, 2015 - 2016

Activities in Scientific Journals

Middle Black Sea Journal of Health Science, Committee Member, 2017 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Member, 2016 - Continues

Scientific Refereeing

Turkish journal of pharmaceutical sciences, Other Indexed Journal, December 2018

Medicine Science | International Medical Journal, National Scientific Refreed Journal, September 2016

Invited Congress and Symposium Activities

XI.Türk Eczacılık Tarihi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2014

XXI.Bitkisel İlaç Hammeddeleri Toplantısı, Attendee, Ürgüp, Turkey, 2014

Uygulamalı Real Time PCR Kursu, Attendee, Ankara, Turkey, 2014

IV. Uygulamalı Moleküler Mikrobiyoloji Kursu ve Sempozyumu, Attendee, Malatya, Turkey, 2007

IV.Tüberküloz Sempozyumu, Attendee, Malatya, Turkey, 2005

Citations

Total Citations (WOS):169

h-index (WOS):7