

Dr. Öğr. Üyesi NİLGÜN GÜLER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 504 3838](tel:+903525043838) Dahili: 42034

Fax Telefonu: [+90 352 504 3838](tel:+903525043838)

E-posta: nilgunkusculu@kayseri.edu.tr

Web: <https://avesis.kayseri.edu.tr/nlgunkusculu>

Posta Adresi: KAYSERİ ÜNV. MUSTAFA ÇIKRIKÇIOĞLU MESLEK YÜKSEKOKULU KİMYA TEKNOLOJİSİ PROGRAMI TALAS/ KAYSERİ

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: WtWSJSAAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3022-4876

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABC-4555-2020

ScopusID: 57204932215

Yoksis Araştırmacı ID: 103931

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Abd, Türkiye 2010 - 2016

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler , Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1990 - 1996

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Araştırmada ve Tıbbi uygulamada kullanılan moleküler laboratuvar teknikleri, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp fakültesi, 2024

Mesleki Kurs, Teoriden pratiğe uyusturucu madde analizleri ve alkol bağımlılığında kullanılan laboratuvar testleri, TÜRK BİYOKİMYA DERNEĞİ, 2023

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Uzaktan Eğitim Teknolojileri ve Materyal Hazırlama Teknikleri: Eğiticilerin eğitimi, Kayseri Üniversitesi, 2020

Bilişim, Mezuniyet Töreni Düzenlemek, Kayseri Üniversitesi, 2019

Mesleki Eğitim, 2019 Prof. Dr. Fuat Sezgin Yılı Etkinlikleri, Kayseri Üniversitesi, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Patent Tarama Eğitimi, Erciyes Teknopark, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Uygulamalı Biyokimya Güncel Konular Yaz Okulu, Trakya Üniversitesi- Balkan Yerleşkesi, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Moleküler Biyoloji Teknikleri-1, BİYANS-Biyoakademi, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Biyoenformatik-2, Primer ve Probe tasarımı ve BLAST'a giriş, BİYANS-Biyoakademi, 2018

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Erciyes Üniversitesi, 2014

Sağlık ve Tıp, MESUL MÜDÜR EĞİTİMİ, Türkiye Halk Sağlığı, 2014

Sağlık ve Tıp, Flow Sitometri Eğitimi, Kocaeli üniversitesi-KOUSEM, 2012

Sağlık ve Tıp, XVII.Temel Kök Hücre Teknikleri Ve Moleküler Biyoloji Uygulamalı Kursu, Kocaeli Üniversitesi KOUSEM, 2012
Sağlık ve Tıp, HÜCRE ÖLÜMÜ ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ, HÜCRE ÖLÜMÜ ARAŞTIRMA DERNEĞİ, 2011
Mesleki Eğitim, Hesaplamalı Kimya Çalıştayı, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2010
Mesleki Eğitim, Analitik Kimyada Son Gelişmeler, Erciyes Üniversitesi, 2009
Sağlık ve Tıp, DENEY HAYVANLARI KULLANIM SERTİFİKASI, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ, 2009
Mesleki Kurs, AB Proje Yazım Prosedürleri eğitimi, Kayseri Ticaret Odası, 2005

Yaptığı Tezler

Doktora, Çeşitli Bitki Özütleri ile Soğan kökü ve Yanak içi Epitel Hücre Boyama Metotlarının Araştırılması, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji, 2016
Yüksek Lisans, Rat Vaginal Smear Hücrelerinde AgNOR proteinleri Alan Oran, Yoğunluk ve Kütlesinin Hormonal Siklusla Değişiminin Araştırılması, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji, 2015
Yüksek Lisans, Bitkilerden Boya Elde Edilmesi ve Mikroskopik Preparatlarda Kullanılma Yöntemlerinin İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Abd., 2008
Yüksek Lisans, Çeşitli Bitkilerden elde edilen özütlerin Vitamin B12, Biotin, Folik asit içeriğinin EIA yöntemi ile araştırılması, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2005

Araştırma Alanları

Tıp, Organik Kimya, Boya ve Boyarmaddeler Kimyası, Doğal Ürünler Kimyası, Heterosiklik Bileşikler Kimyası, Histoloji-Embriyoloji, Tıbbi Biyoloji, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Kimya, Biyokimya, Biyoorganik Kimya, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksekokulu, Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri, 2019 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi Dr., Erciyes Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu M.Y.O., Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri , 2016 - 2018
Öğretim Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Kimya Teknolojisi, 2005 - 2016
Okutman, Erciyes Üniversitesi, Kocasinan Myo, Boya Teknolojisi, 1999 - 2005

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Kayseri Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksekokulu, Tasarım, 2021 - 2023
Bölüm Başkan Yardımcısı, Kayseri Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksekokulu, Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri, 2018 - 2021
Bölüm Başkanı, Kayseri Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksekokulu, Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri, 2010 - 2015
Bölüm Başkan Yardımcısı, Kayseri Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksekokulu, Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri, 2010 - 2014

Verdiği Dersler

KALİTE KONTROL, Ön Lisans, 2023 - 2024
Sistem Analizi ve Tasarımı-I, Ön Lisans, 2023 - 2024

KALİTE GÜVENÇE VE STANDARTLARI, Ön Lisans, 2023 - 2024

MATEMATİK, Ön Lisans, 2023 - 2024

Sistem Analizi ve Tasarımı-II, Ön Lisans, 2022 - 2023

Biyoteknoloji, Ön Lisans, 2023 - 2024

Matematik-II, Ön Lisans, 2023 - 2024

Matematik, Ön Lisans, 2023 - 2024

Moleküler Biyoloji, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Organik Kimya, Ön Lisans, 2023 - 2024

Tıbbi Laboratuvar, Ön Lisans, 2022 - 2023

Temel Mikrobiyoloji, Ön Lisans, 2022 - 2023

Proses Kontrol, Ön Lisans, 2023 - 2024

Gıda Kimyası, Ön Lisans, 2022 - 2023

Biyokimya, Ön Lisans, 2023 - 2024

İlk Yardım, Ön Lisans, 2023 - 2024

MESLEKİ İNGİLİZCE, Ön Lisans, 2023 - 2024

Matematik, Ön Lisans, 2022 - 2023

MATEMATİK, Ön Lisans, 2022 - 2023

Kimya Teknolojisine Giriş, Ön Lisans, 2020 - 2021

Organik Kimya, Ön Lisans, 2019 - 2020

Laboratuvar Teknikleri-II, Ön Lisans, 2016 - 2017

Genel Kimya-II, Ön Lisans, 2016 - 2017

Enstrümental Analiz, Ön Lisans, 2015 - 2016

Genel Kimya-I, Ön Lisans, 2016 - 2017

Laboratuvar Teknikleri-I, Ön Lisans, 2016 - 2017

BİYOKİMYA, Ön Lisans, 2015 - 2016

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kayseri Üniversitesi, Eylül, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kayseri Üniversitesi, Eylül, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Staining of kidney and liver tissues of Wistar rat with two different plant extracts.**
Güler N., Aslan H. G.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.1, sa.1, ss.1-15, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **DETERMINATION OF CHEMICAL COMPOSITIONS, ANTIOXIDANT, DNA CLEAVAGE AND BINDING PROPERTIES OF *VINCETOXICUM* *TMOLEUM* EXTRACT**
Selvi E. K., GÜLER N., GÜVEN S., MAKBUL S.
STUDIA UNIVERSITATIS BABES-BOLYAI CHEMIA, cilt.2024, sa.1, ss.163-174, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of phthalocyanine's periphery on biological activities of carbazole-containing metal phthalocyanines**
Farajzadeh N., Yenilmez H. Y., Bahar D., Kuşçulu N., Kılıçkaya Selvi E., Bayır Z.
DALTON TRANSACTIONS, cilt.52, sa.21, ss.6947-7356, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Silicon Phthalocyanines as Anti-infectious, Antioxidant, and Anticancer Agents**
Yenilmez H. Y., Farajzadeh N., Kuşçulu N., Bahar D., Özdemir S., Bayır Z.
CHEMISTRYSELECT, cilt.8, ss.1-14, 2023 (SCI-Expanded)

- V. **Effect of Axial Ligand Length on Biological and Anticancer Properties of Axially Disubstituted Silicon Phthalocyanines**
Yenilmez H. Y., Farajzadeh N., Güler Kuşçulu N., BAHAR D., Özdemir S., Tollu G., GÜLLÜ M., Altuntaş Bayır Z.
Chemistry and Biodiversity, cilt.20, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Anticancer activity of novel silicon phthalocyanines against colorectal adenocarcinoma cell line (DLD-1)**
Farajzadeh N., Kuşçulu N., Yenilmez H. Y., Bahar D., Bayır Z.
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.1, sa.1, ss.5-20, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Anticancer and biological properties of new axially disubstituted silicon phthalocyanines†**
Farajzadeh N., Kuşçulu N., Yenilmez H. Y., Bahar D., Bayır Z.
DALTON TRANSACTIONS, cilt.51, ss.4339-4350, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Applicability of alkanet (Alkanna tinctoria) extract for the histological staining of liver tissue**
Kuşçulu N., Eser F.
Journal Of The Indian Chemical Society, cilt.99, sa.2022, ss.1-6, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Investigation of chemical activity, SCHIFF base reactions and staining effects of some amino acids by spectrophotometric and theoretical methods**
Kuşçulu N., Aslan H. G.
Journal Of The Indian Chemical Society, cilt.99, sa.2, ss.13-25, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of comparison of staining effect of Punica granatum flower extract on testis and ovary of Wistar rats: First results**
KUŞÇULU N.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.17, sa.32, ss.989-993, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of an extract of the Punica granatum flower as a biological stain of rat tissues: a preliminary study**
KUŞÇULU N.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.45, sa.227, ss.1-5, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Staining human lymphocytes and onion root cell nuclei with madder root**
Güler Kuşçulu N., Cücer N., İmamoğlu Şirvanlı N. N., Demirtaş H.
Biotechnic & Histochemistry, cilt.80, sa.1, ss.15-20, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of Sterol structures and biological activities in Cochineal and Hibiscus sabdariffa extracts**
Güler N., Bahar D., Çadır M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE, cilt.11, sa.2, ss.266-276, 2024 (Scopus)
- II. **In Vitro Antiviral Potential of Cucurbitaceae Ecballium elaterium and Its Extract Containing Protease Inhibitors against Bovine Rotavirus**
Güler N., Sözdutalmaz İ., Kökkaya S., Gençay Göksu A.
MICROBIOLOGY RESEARCH, cilt.14, sa.4, ss.2079-2089, 2023 (ESCI)
- III. **Evaluation of Staining on Rat Brain Tissue with the Dual Combination of Roselle (Hibiscus Sabdariffa L.) and Alkanet (Alkanna Tinctoria (L.) Tausch) Extracts**
Kuşçulu N., Per S., Benli H., Köse M.
Sumerianz Journal of Biotechnology, cilt.5, sa.1, ss.23-33, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Evaluation of natural staining on Wistar rat EMI region using different metal salts**
Kuşçulu N.
Journal of Veterinary Health Science, cilt.2, sa.1, ss.15-18, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **EVALUATION OF THE USING SOME BIOMATERIALS AS TISSUE CLOSING ADHESIVES AGENT: FIRST RESULTS**
Kuşçulu N.

Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.119-122, 2020 (Hakemli Dergi)

- VI. **Investigation of the Fluorescence imaging properties of Thymus Zygoides extract and its interaction with plasmid DNA**
Kuşçulu N., Öztürk Küp F.
Advances in Applied Chemistry and Biochemistry, cilt.2020, sa.1, ss.82-86, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Usability of some reactive dyes in human blood cells staining**
Kuşçulu N., Benli H.
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.5, sa.2, ss.62-67, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Dyeing Effect of Brassica oleracea Extract in Onion Roots and Human Blood Cells**
Kuşçulu N., Aslan H. G.
Annals of Case Reports & Reviews, cilt.2, sa.5, ss.1-5, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Staining Studies of Anemic Human Blood Cells with Red Cabbage Extract: First Results**
Güler Kuşçulu N.
international Journal of pharmacy & pharmaceutical research, cilt.11, sa.3, ss.271-276, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Staining Studies of Anemic Human Blood Cells with Red Cabbage Extract: First Results**
KUŞÇULU N.
International Journal of Pharmacy & Pharmaceutical Research, cilt.11, sa.3, ss.271-276, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **Harmless Liquid Soap Experiments by Exchanging Hazardous Contents to Plants Extracts: First Results**
KUŞÇULUO N., CÜCER N.
International Journal of Innovative Studies in Sciences and Engineering Technology, cilt.3, sa.7, ss.1-3, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **Staining Effect of Pomegranate Flower Extract on Human Blood Cells: First Results**
Kuşçuluo N., Benli H.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.6, sa.5, ss.249-251, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Staining of Onion and Buccal Epithelial Cells With Onion Skin Extract**
Kuşçuluo N., Cücer N., Önal A.
Research Journal of Biology, cilt.5, sa.2, ss.1-7, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Rhus Coriaria L.'nın Sıvı Sabun İçeriğindeki Önemi**
Kuşçuluo N., Cücer N.
kafkas üniversitesi Fen Bilimleri Enstitü Amme İdaresi Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.93-98, 2009 (Hakemli Dergi)
- XV. **%100yünlü dokuma kumaşın bazı doğal boyarmaddeler ile boyanması**
KUŞÇULUO N.
Fen Bilimleri Dergisi, cilt.25, sa.2, ss.449-455, 2009 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Çeşitli Bitki Türlerinde VitaminB12,Folik asit ve Biotin içeriğinin İmmuno-Enzimatik Yöntemle Araştırılması**
Kuşçuluo N., Liman B. C.
Erciyes Üniv.Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.20-25, 2005 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **MOLECULAR APPROACHES TO THE COVID 19 IN RESPIRATORY AND IMMUNE SYSTEMS**
Kuşçulu N.
Medical and Health Research Theory, Method and Practice, Prof. Dr. Nizami DURAN, Editör, Livre.net , Lyon, ss.92-101, 2021
- II. **ÇOKLU SKLEROZUN FARKLI HASTALIK TİPLERİNDE, CXCL8 VE RESEPTÖRLERİ (CXCR1/ CXCRÇOKLU SKLEROZUN FARKLI HASTALIK TİPLERİNDE, CXCL8 VE RESEPTÖRLERİ (CXCR1/ CXCR2) İLE ACKR2, ACKR3 GEN İFADELERİNİN ÖNEMİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ) İLE ACKR2, ACKR3 GEN İFADELERİNİN ÖNEMİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Kuşçulu N.

III. Farmakoloji

KUŞÇULU N.

SAĞLIK BİLİMLERİ Örnek Alıştırmalar Kitabı, Gülmez İ.,Sevim D., Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.117-135, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **MEASURING THE INHIBITION ACTIVITY OF SOME HYPERGLYCEMIC ENZYMES WITH ZnO NANOPARTICLES**
Güler N.
34. ULUSLARARASI BİYOKİMYA KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2023, ss.1
- II. **USING ALKANET (Alkanna tinctoria) EXTRACT at HISTOLOGICAL STAINING of WISTAR RAT KIDNEY TISSUE**
Kuşçulu N.
2nd INTERNATIONAL BAKU CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Baku, Azerbaycan, 28 - 30 Nisan 2021, cilt.3, sa.1, ss.57-62
- III. **KOŞİNİL ÖZÜTLERİNİN DNA İLE ETKİLEŞİMİNİN AGAROS JEL ELEKTROFOREZ YÖNTEMİNDE ARAŞTIRILMASI**
Kuşçulu N., Kılınçer I.
Al-Farabi International Conference on Applied Sciences-II , Nakhchivan, Azerbaycan, 2 - 04 Mayıs 2021, cilt.1, sa.1, ss.165
- IV. **Antimicrobial Phthalocyanines Bearing Fluorinated groups on peripheral positions**
Farajzadeh N., Kuşçulu N., Koçak M.
5 th INTERNATIONAL BIOCIDAL CONGRESS, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Mart 2021, cilt.1, sa.1, ss.143
- V. **Thymus Vulgaris özütünün E.coli Plasmid DNA Molekülü ile Etkileşiminin Elektroferez Yöntemi ile Araştırılması**
Kuşçulu N.
III. Yaşam Bilimleri Kongresi, Kayseri, Türkiye, 23 - 24 Şubat 2018, ss.1-2
- VI. **Staining Effect of Punica granatum Flower Extract on Human Blood Cells:First Results**
Kuşçulu N.
ICONTEs, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017, ss.1
- VII. **Extraction of Natural Histological dye from Red Cabbage and investigation of its staining property on the onion root cell**
Kuşçulu N.
International Conference on Technology, Engineering and Science, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017, ss.5
- VIII. **Staining Effect of Brassica oleracea Extract on Human Blood Cells with Anemia**
Kuşçulu N.
ECOLOGY 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.1-2
- IX. **Harmless liquid soap developing experiments by exchanging hazardous contents to plant extracts: First results**
Kuşçulu N., Cucer N.
European Biotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.22

Desteklenen Projeler

GÜLER N., KARAKÖSE E., GÜLLÜ M., ASLAN H. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Green (Yeşil) Sentez Yöntemi ile sentezlenmiş ZnO partikülleri (GNPs) içeren özütlerin DNA cleavage DNA binding ve Topoizomeras I enzim inhibisyonu ve antibakteriyal aktivitelerinin İncelenmesi, 2022 - Devam Ediyor

Türkarslan E., Kuşçulu N., Şahankaya Polat E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Seramik ve türevi malzemelere doğal boya uygulamaları, 2021 - 2022

Kuşçulu N., Bayır Z., TÜBİTAK Projesi, "Ftalosiyanınların, DNA İnterkalasyon Ajanı Ve Topoizomeraz Enzim İnhibitörü Olarak Kullanımının Moleküler Biyoloji Teknikleri İle Araştırılması", 2021 - 2022

KORKUSUZ E., KUŞÇULU N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farmakolojik Olarak Etkin Heterosiklik Bileşiklerin Sentezinde Kullanılacak Reaktifler Olarak Bisimidoildiklorür Türevlerinin Sentez Çalışmaları, 2020 - 2022

GÜLER N., KORKUSUZ E., ÇADIR M., KILINÇER İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etidyum bromid DNA boyası yerine alternatif kimyasal ve doğal boyaların araştırılması, 2020 - 2022

GÜLER N., BENLİ H., PER S., KILIÇ DOKAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Bitkilerden Elde Edilen Özütlerin Kimyasal Karakterizasyonu ve Bunların Farklı Parametreler ile Rat Dokularını Boyama Sonuçlarının Değerlendirilmesi, 2020 - 2021

BENLİ H., KUŞÇULUO N., BAHTİYARİ M. I., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kayseri yöresine ait bazı bitkisel kaynakların doğal boya kaynağı olarak modern uygulama olanaklarının araştırılması, 2017 - 2019

Kuşçulu N., Cücer N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Bitki Özütleri ile Soğan Kökü ve Yanak içi Epitel Hücre Boyama Metotlarının Araştırılması, 2013 - 2016

Kuşçulu N., Cücer N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rat Vaginal Smear Hücrelerinde AgNOR Proteinleri Alan Oran Yoğunluk ve Kütlesinin Hormonal Siklusla DeğişimininAraştırılması, 2013 - 2015

Benli H., Kuşçulu N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Fındık Atıkları (Zar, Sert Kabuk, Çotanak ve Ağaç yaprağı) Ekstraksiyonundan Tekstil Materyallerinin Boyanması için Organik Boyarmadde Üretimi, 2012 - 2013

Kuşçulu N., Cücer N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bitkilerde Boya Elde Edilmesi ve Mikroskopik Preparatlarda Kullanılma Yöntemlerinin İncelenmesi, 2006 - 2008

Kuşçulu N., Liman B. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Bitki Türlerinde Vitamin B12,Folik asit ve Biotin içeriğinin immuno-enzimatik yöntemle araştırılması, 2004 - 2005

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Biyokimya Derneği, Üye, 2023 - Devam Ediyor , Türkiye

KİMYAGERLER DERNEĞİ, Üye, 2006 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mart 2023

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kayseri Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2021

JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

Asian Journal Of Advanced Research and Reports, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2020

Uttar Paradesh Journal Of Zoology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2020

International Journal of Biochemistry Research&Review, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019

Asian Journal Of Research in Biochemistry, ESCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019

Asian Journal of Biotechnology and Bioresource Technology, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018

Kırklareli University Journal of Engineering and Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2016

Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Erciyes Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu M.Y.O., Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri , Türkiye, 2018 - 2018

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kuşçulu N., USBİK 2021 NATURAL SCIENCES CONGRESS, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kayseri, Türkiye, Şubat 2021

Metrikler

Yayın: 42

Atıf (WoS): 20

Atıf (Scopus): 20

H-İndeks (Scopus): 5

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

II.Beslenme ve Metabolizma Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2023

INTERNATIONAL CAPPADOCIA SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2021

2238 Girişimcilik ve Yenilikçilik Yarışması, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2018

INTERNATIONAL CONFERENCE ON TECHNOLOGY, ENGINEERING AND SCIENCE, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2017

ECOLOGY 2017, Davetli Konuşmacı, Kayseri, Türkiye, 2017

I. INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS"NATURAL AND HEALTHY LIFE", Katılımcı, Konya, Türkiye, 2017

Kromatografi Kongresi, Katılımcı, Tokat, Türkiye, 2012

2.Kozmetik Kimyası Üretimi Ve Standardizasyonu Kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2012

Avrupa Bioteknoloji Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011

World Conference on Dosing of Antiinfectives, Katılımcı, Nuremberg, Almanya, 2004

Akademi Dışı Deneyim

Organize Sanayi Bölgesi, BİRLİK MENSUCAT, BOYA-TERBİYE işletmesi

BİRLİK MENSUCAT FABRİKASI

Milli Eğitim Müdürlüğü, Milli Eğitim, Aydınlıkevler Lisesi