Dr.Öğr.Üyesi LEVENT NURALIN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 312 582 3559
E-posta: leventnuralin@gazi.edu.tr
Web: https://avesis.gazi.edu.tr/leventnuralin
Posta Adresi: Eti mahallesi Yükseliş Sk. No: 5 B blok oda no:559 PK:06570 Maltepe Çankaya Ankara TURKEY

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: ayrCo5YAAAAJ
ORCID: 0000-0003-4811-6048
Publons / Web Of Science ResearcherID: AHE-19696-2022
ScopusID: 57200031679
Yoksis Araştırmacı ID: 180938

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2013 - 2018
Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2001 - 2008
Lisans, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1992 - 1997

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, YAĞLI TOHUMLARDAN SÜPERKRİTİK KARBONDİOKSİT YÖNTEMİYLE İLAÇ ETKEN BİLEŞENLERİNİN ÖZÜTLENMESİ, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, 2018
Yüksek Lisans, Kontrollü hidrojen üretimi, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2008

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, 2012 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Student community advisor, Gazi Üniversitesi, 2014 - 2017

TK-16 Petroleum products commission/TSE, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), 2013 - 2016

Verdiği Dersler

Sürdürülebilir Kalkınma ve Alternatif Enerji Kaynakları, Lisans, 2021 - 2022
Çevre Sorunları ve Çevre Etiği, Lisans, 2021 - 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Investigation of ziziphus jujube seeds as a new source of taxifolin and silibinin with three different extraction methods**
NURALIN L.
Microchemical Journal, cilt.198, 2024 (SCI-Expanded)

II. **A Novel Naphthylidene-diimine Chemosensor for Selective Colorimetric and Fluorometric Detection of Al3+ and CN− Ions**
GÜNGÖR Ö., NURALIN L.
Journal of Fluorescence, 2023 (SCI-Expanded)

III. **Berberis Vulgaris Fruit: Determination of Phenolic Compounds in Extracts Obtained by Supercritical CO2 and Soxhlet Methods Using HPLC**
NURALIN L., GÜRÜ M.
FOOD ANALYTICAL METHODS, cilt.15, sa.4, ss.877-889, 2022 (SCI-Expanded)

IV. **Extraction and quantification of some valuable flavonoids from pinecone of Pinus brutia via Soxhlet and Supercritical CO2 extraction: a comparison study**
NURALIN L., GÜRÜ M., ÇETE S.
CHEMICAL PAPERS, cilt.75, sa.10, ss.5363-5373, 2021 (SCI-Expanded)

V. **Determination of soxhlet extraction conditions of silibinin and rutin components in Juniperus excelsa M. Bieb fruits using experimental design method**
NURALIN L., GÜRÜ M.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.36, sa.4, ss.1775-1784, 2021 (SCI-Expanded)

VI. **Optimisation of quercetin amount via response surface methodology for elaeagnus seeds by supercritical CO2 extraction method**
NURALIN L., Tosun A., EROL F., Akgun F. B., GÜRÜ M.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.32, sa.4, ss.1233-1241, 2017 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Süperkritik karbondioksit özütleme yöntemi ile yavşan otu (veronica beccabunga) bitkisinden yağ içeriği eldesi ve bazı flavonoid içeriklerinin belirlenmesi**
YILDIZ A. S., NURALIN L., AKIN ANAKÖK D., ÇETE S.
UBAK 4th International Scientific Research Congress, Yalova, Türkiye, 10 Şubat 2019

Desteklenen Projeler

Nuralın L., Erdal N., Gürü M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Farklı Çevre Koşullarındaki Akkaraman Irkı Koyunlarda Ham Lanolin Miktarının Belirlenmesi, 2020 - 2021
Nuralın L., Gürü M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı bitki çekirdeklerinden SC-CO2 ekstraksiyon metoduyla

Bazı flavonoidlerin özütlenmesi, 2016 - 2017
Nuralın L., Murathan A. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kimya mühendisliği laboratuvarlarının deney düzeneklerinin yenilenmesi ve geliştirilmesi, 2015 - 2016

Bilimsel Hakemlikler

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teoknoloji, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2018

Metrikler

Yayın: 10
Atıf (WoS): 15
Atıf (Scopus): 17
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 3

Sanat Eserleri

Nuralin L., Choirist and soloist in a Turkish Art Music Choir, Türk Sanat Müziği, Özgün Eser, Mart 2018

Akademi Dışı Deneyim

Bakanlık, Emniyet Genel Müdürlüğü kriminal Polis Laboratuvarı, Kriminal Polis Laboratuvarı
Emniyet Genel Müdürlüğü Kriminal Polis Laboratuvarları Daire Bşk
Bakanlık, Milli Savunma Bakanlığı, Kalite Kontrol Şube Müdürlüğü
MİLLİ SAVUNMA BAKANLIĞI Kalite Şb Md.lüğü