Doç.Dr. Tuğba Karahan

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 432 444 5065 Dahili: 21230
E-posta: tugbakarahan@yyu.edu.tr
Web: https://avesis.yyu.edu.tr/tugbagur

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: CJsoFkwAAAAJ
ORCID: 0000-0001-7220-0210
Publons / Web Of Science ResearcherID: HSF-1147-2023
Yoksis Araştırmacı ID: 145862

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 2007 - 2010
Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya, Türkiye 2002 - 2006
Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 1998 - 2002

Yaptığı Tezler

Doktora, Investigation of Some Tumor Markers and Biochemical Parameters in Colon Cancer Patients Before and After Kemotheraphy , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 2010
Yüksek Lisans, HEMODİYALİZ HASTALARINDA HOMOSİSTEİN DÜZEYLERİ VE LİPİD PROFİLİ , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya, 2006

Araştırma Alanları

Kimya, Biyokimya, Enzim Kinetiği, Eser Elementler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Yaşlı Bakım, 2018 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Yaşlı Bakım, 2011 - 2018
Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Fen Bilgisi Öğretmenliği, 2007 - 2011

Akademik İdari Deneyim

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Yaşlı Bakım, 2012 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Microwave-Assisted Fabrication of AgRuNi Trimetallic NPs with Their Antibacterial vs Photocatalytic**

Efficiency for Remediation of Persistent Organic Pollutants
Koçak Y., Tiri R. N. E., Aygün A., Meydan İ., Bennini N., Karahan T., Şen F.
BIONANOSCIENCE, cilt.14, sa.1, ss.93-101, 2024 (ESCI)

II. **Chitosan/PVA-supported silver nanoparticles for azo dyes removal: fabrication, characterization, and assessment of antioxidant activity**
Meydan İ., Aygün A., Tiri R. N. E., Karahan T., Koçak Y., Seçkin H., Şen F.
ENVIRONMENTAL SCIENCE-ADVANCES, cilt.3, sa.1, ss.28-35, 2024 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **General Synthesis Methods of Inorganic Materials for Supercapacitors**
çalımlı m. h., GÜR T., khan a., ŞEN F.
Handbook of Supercapacitor Materials: Synthesis, Characterization, and Applications, Anish Khan, Abdullah M. Asiri, Rajender Boddula, Aleksandr Kolosov, Editör, WILEY-VCH GmbH., ss.187-205, 2021

II. **Pt-based catalysts for alcohol oxidation**
burhan h., arıkan k., bekmezci m., GÜR T., ŞEN F.
Nanomaterials for Direct Alcohol Fuel Cells, fatih şen, Editör, Elsevier, ss.109-128, 2021

III. **YEŞİL SENTEZLE ELDE EDİLEN METALİK NANOPARTİKÜLLERİN ANTİDİYABETİK ETKİLERİ**
GÜR T.
GÜNCEL GELİŞMELER IŞIĞINDA DAHİLİ BİLİMLER II, hamdiye turan, şerif kurtuluş, feray bucak, Editör, iksad, ss.133-156, 2021

IV. **Ternary/quaternary nanomaterials for direct alcohol fuel cells**
altuner e. e., GÜR T., ŞEN F.
Nanomaterials for Direct Alcohol Fuel Cells, fatih şen, Editör, Elsevier, ss.157-172, 2021

V. **EVALUATION OF TOTAL OXIDANT ANDANTIOXIDANT LEVELS IN CHRONIC HEPATITIS D AND INACTIVE HEPATITIS B PATIENTS**
SABANCILAR İ., GÜR T., TOPRAK G., ÖZCAN N.
HEALTH SCIENCES BASIC MEDICAL SCIENCES, Özkan Oğuz, Ümit Lüleyap, Sait Oğuz, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.33-40, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Rhodamine-B Textile Dye Adsorption, Isotherm And Kinetic Studies On Sediment Activated With HNO3**
KUL A. R., GÜR T., BENEK V.
2. INTERNATIONAL SCIENCES AND INNOVATION CONGRESS, Ankara, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2021

II. **Konversiyon Bozukluğunda B12 vitamini, folik asit seviyeleri ve somatoform dissosiasyon düzeyi**
GÜZEL ÖZDEMİR P., ÇOKLUK E., IŞIK M., TAPAN Ş., GÜR T.
Anksiyete kongresi, Türkiye, 12 - 15 Mart 2018

Desteklenen Projeler

Kaptanoğlu S., Gür T., AYGÜN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Achillea millefolium Ekstraktı Kullanılarak PlatinBakır Karbon Kuantum Dot Nanokompozitinin Yeşil Sentezi ve Antibakteriyel Antioksidan Aktivitelerinin Araştırılması, 2022 - 2024
Karahan T., ŞEN F., BAYAT R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Nesil Nano Mimari Yöntem ile Bilirubin Seviyesinin Elektrokimyasal Yöntemler Kullanılarak Belirlenmesi, 2022 - 2023
Meydan İ., AYGÜN A., Gür T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ocimum basilicum (Fesleğen) Ekstraktı ile

AgNPs@Kitosan/PVA Nanokompozitinin Yeşil Sentezi ve Antioksidan ve Fotokatalitik Aktivitesinin Değerlendirilmesi, 2022 - 2023

Demir C., Gür T., Seçkin H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Zingiber Officinale Ekstraktı Kullanılarak Çinko Oksit Nanopartiküllerinin Yeşil Sentezi ve Antikanser Aktivitesinin İstatiksel Olarak Değerlendirilmesi, 2022 - 2023

Metrikler

Yayın: 66
Atıf (WoS): 53
Atıf (Scopus): 344
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 10