

Öğr. Gör. Dr. OKAN USLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: ouslu@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/ouslu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4479-6405

Yoksis Araştırmacı ID: 247262

Eğitim Bilgileri

Doktora, Anadolu Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (Dr), Türkiye 2012 - 2018

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2010 - 2012

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2006 - 2010

Yaptığı Tezler

Doktora, Biyojenik aminlerin tayini için yeni yöntemler geliştirilmesi, Anadolu Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (Dr), 2018

Yüksek Lisans, Prostat kanserinin tanısı için sarkozin hafızalı nanopartiküllerin kullanımı, Anadolu Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2012

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, REKTÖRLÜK, REKTÖRLÜK, 2017 - Devam Ediyor

Uzman, Bursa Teknik Üniversitesi, Rektörlük, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Investigation of calcium-silicate content and conversion degree of resin-based pulp capping materials**
Dikmen G., Uslu O., Orhan E. O.
JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.37, sa.19, ss.2696-2711, 2023 (SCI-Expanded)
- Synthesis of silver nanowires and their utilization as a SERS substrate for the detection of lidocaine**
USLU O., Osman Ay K., DİKMEN G.
Journal of Molecular Liquids, cilt.368, 2022 (SCI-Expanded)
- Intrinsic physicochemical interactions of calcium hydroxide-based medications**
USLU O., DİKMEN G., ORHAN E. O.
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, cilt.84, sa.3, ss.432-440, 2021 (SCI-Expanded)

IV. The application of qNMR for the determination of rosuvastatin in tablet form

Dikmen G., Uslu O.

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.45, sa.1, ss.132-143, 2021 (SCI-Expanded)

V. A Reflectometric Interferometric Nanosensor for Sarcosine

Diltemiz S. E., Uslu O.

BIOTECHNOLOGY PROGRESS, cilt.31, sa.1, ss.55-61, 2015 (SCI-Expanded)

Desteklenen Projeler

Uslu O., Kurt Kızıldoğan A., TÜBİTAK Projesi, Streptomyces Clavuligerus'da OsaA/B İki-Bileşenli Sistemin Demir Homeostazı ve Sekonder Metabolit Biyosentezi Üzerindeki Düzenleyici Rolünün Araştırılması, 2023 - 2025

Uslu O., Orhan E. O., TÜBİTAK Projesi, Endodontik İrrigasyon Solüsyonlarının Etkileşimlerinin Moleküler Düzeyde İncelenmesi , 2023 - 2024

BÜTÜN V., GÜRSOY Y. H., USLU O., SOLMAZ G., ŞİRİN D. Ü., DAĞ İ., YENİCE GÜRSU B., DİKMEN G., ŞENGEL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyolojik, Organik ve İnorganik Malzemelerin Elektron Mikroskoplar ile Görüntüleme ve İleri Nitel-Nicel Yapı Analizleri, 2017 - 2019

Metrikler

Yayın: 5

Atıf (WoS): 19

Atıf (Scopus): 26

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2