

Öğr. Gör. Dr. NAZANGÜL ÜNAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 276 221 2154](tel:+902762212154) Dahili: 3730

Fax Telefonu: [+90 276 221 2155](tel:+902762212155)

E-posta: nazangul.unal@usak.edu.tr

Web: <https://avesis.usak.edu.tr/UA1114>

Posta Adresi: nazangul.unal@usak.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9481-1354

Yoksis Araştırmacı ID: 337835

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (Dr), Türkiye 2015 - 2023

Yüksek Lisans, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Yl) (Tezli), Türkiye 2008 - 2010

Lisans, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2000 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Polyion-sensitive optodes and their analytical applications, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Yl) (Tezli), 2010

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Uşak Üniversitesi, EŞME MESLEK YÜKSEKOKULU, Eczane Hizmetleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Ön Lisans, 2021 - 2022

Temel Biyokimya, Ön Lisans, 2021 - 2022

Temel Kimya II, Ön Lisans, 2021 - 2022

İstatistik, Ön Lisans, 2021 - 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2021 - 2022

Analitık Kimya, Ön Lisans, 2021 - 2022
Temel Kimya I, Ön Lisans, 2021 - 2022
Eczane Teknikerliđi Temel İlkeleri, Ön Lisans, 2021 - 2022
İlk Yardım, Ön Lisans, 2021 - 2022
İlaç Bilgisi II, Ön Lisans, 2021 - 2022
Meslek Etiđi, Ön Lisans, 2020 - 2021
Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Ön Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Novel Three-Dimensional Resolution of a pH and Ultraviolet-Visible Absorption Spectral Dataset for the Determination of Desloratadine in a Pharmaceutical Product and Its Acid Dissociation Constant**
Dinç E., Ünal N., Ertekin Özkan Z. C.
Analytical Letters, cilt.53, sa.12, ss.1871-1887, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Quantitative determination of anionic surfactants using optical sensors with microtiter plate reader**
Dürüst N., Naç S., Ünal N.
Sensors and Actuators, B: Chemical, cilt.203, ss.181-186, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Spectrophotometric determination of various polyanions with polymeric film optodes using microtiter plate reader**
Dürüst N., Meyerhoff M. E., Ünal N., Naç S.
Analytica Chimica Acta, cilt.699, sa.1, ss.107-112, 2011 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Gıda ürünlerinde bulunan suda çözünen vitaminlerin ultra performans sıvı kromatografisi (UPLC) ile tayini**
ÜNAL N., ERTEKİN ÖZKAN Z. C., DİNÇ E.
XIX. Kromatografi Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2019
- II. **Application of Trilinear Parallel Factor Analysis Technique to the pH Spectra Dataset for Determination of Benzoic Acid's pKa Value**
SELİMOĞLU F., ÜNAL N., ERTEKİN ÖZKAN Z. C., DİNÇ E.
Fourth international conference of new trends in chemometrics and applications, Aydın, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2019
- III. **Analysis of Three-Dimensional pH-Spectral Data for The Quantitation of an Analyte and Estimation of Its pKa Value in Presence of Interferences**
DİNÇ E., ERTEKİN ÖZKAN Z. C., ÜNAL N.
Fourth international conference of new trends in chemometrics and applications, Aydın, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2019
- IV. **Simultaneous estimation of desloratadine and its pKa value by PARAFAC analysis of pH - spectra dataset**
DİNÇ E., ÜNAL N., ERTEKİN ÖZKAN Z. C.
Fourth international conference of new trends in chemometrics and applications, Aydın, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2019
- V. **Poliyon – Duyarlı Polimer Bazlı Optik Sensörler Kullanılarak Bazı Gıda Ürünlerindeki Kıvam Arttırıcı Katkı Maddelerinin Kantitatif Tayinleri**
DÜRÜST N., Naç S., ÜNAL N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- VI. **Quantitative Determination of Pentosan Polysulfate Using Microtiterolate Reader**
Naç S., ÜNAL N., DÜRÜST N.

9. International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2009

VII. **Poliyon Seçici Polimerik Film Optodlar Kullanılarak DNA Tayini**

ÜNAL N., Naç S., DÜRÜST N.

XI. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2009

Metrikler

Yayın: 10

Atıf (WoS): 85

Atıf (Scopus): 82

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7