

# Öğr.Gör.Dr. Sermin GÖKSU KARAGÖZ

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 246 211 1753](tel:+902462111753)

E-posta: [sermingoksu@sdu.edu.tr](mailto:sermingoksu@sdu.edu.tr)

Web: <https://avesis.sdu.edu.tr/sermingoksu>

Posta Adresi: SDU YETEM A Blok Batı Kampüs ISPARTA

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 2008 - 2014

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -Kimya, Türkiye 2005 - 2008

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2000 - 2004

## Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Kemometri, Kromatografi, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2009 - Devam Ediyor

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Changes in Volatile Compounds of Virgin Olive Oil Flavored with Essential Oils During Thermal and Photo-Oxidation**  
Kıralan S. S., GÖKSU KARAGÖZ S., ÖZKAN G., Kıralan M., KETENOĞLU O.  
FOOD ANALYTICAL METHODS, cilt.14, sa.5, ss.883-896, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Extraction of silver from a refractory silver ore by sono-cyanidation**  
Cafer Cilek E. C., Çiftçi H., GÖKSU KARAGÖZ S., TUZCİ G.  
Ultrasonics Sonochemistry, cilt.63, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of cultivar and harvest time on C-6 and C-5 volatile compounds of Turkish olive oils**  
KARAGOZ S., YILMAZER M., ÖZKAN G., CARBONELL-BARRACHINA A. A., Kıralan M., RAMADAN M. F.  
EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.243, sa.7, ss.1193-1200, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Aroma transition from rosemary leaves during aromatization of olive oil**  
YILMAZER M., KARAGOZ S. G., ÖZKAN G., KARACABEY E.  
JOURNAL OF FOOD AND DRUG ANALYSIS, cilt.24, sa.2, ss.299-304, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **SPECTROMETRIC DETERMINATION OF LEVOFLOXACIN AND NORFLOXACIN IN TABLETS BY MULTIVARIATE CALIBRATION APPROACH**  
AKTAŞ A. H., GOKSU S.  
REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.29, sa.2, ss.81-91, 2010 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **The Kinetics of cyanidation of the Gümüşköy silver ore**  
GÖKSU KARAGÖZ S., AKTAŞ A. H., ÇİLEK E. C.  
SDÜ FBE Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.173-177, 2009 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Quantitative Determination of Components in Thyme and Rose Aromatic Water with GC-MS Method**  
YILMAZER M., GÖKSU KARAGÖZ S.  
International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, 10 - 13 Mayıs 2017
- II. **Quantitative Determination of components in Thyme and Rose aromatic water with GC-MS method**  
YILMAZER M., GÖKSU KARAGÖZ S.  
Uluslararası Tıbbi ve aromatik bitkiler kongresi, 10 - 12 Mayıs 2017
- III. **Determination of volatile components and fatty acids of black cummin oil with GC- MS SPME and GC-FID**  
YILMAZER M., GÖKSU KARAGÖZ S.  
1. ULUSLARARASI TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER KONGRESİ, 10 - 12 Mayıs 2017
- IV. **Application of independent component analysis principal component analysis and partial least squares methodologies for the simultaneous potentiometric titration of some amino acids**  
AKTAŞ A. H., GÖKSU KARAGÖZ S.  
3rd International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2016, ss.64
- V. **Bazı önemli amino asitlerin HPLC metoduyla ayrılmaları ve PCR yöntemiyle tayinleri**  
GÖKSU KARAGÖZ S., AKTAŞ A. H.  
2nd International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications, Ankara, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2013
- VI. **Levofloksasin ve Norfloksasin Maddelerinin Çok Değişkenli Kalibrasyon Yöntemiyle Spektrometrik Tayini**  
GÖKSU KARAGÖZ S., AKTAŞ A. H.  
29.Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- VII. **Effect of Cyanide Concentration and Pulp pH on Kinetics of Cyanidation of Gümüşköy Silver Ore**  
GÖKSU KARAGÖZ S., AKTAŞ A. H., ÇİLEK E. C.  
6th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2008

## **Desteklenen Projeler**

Göksu Karagöz S., Çiftçi H., Çilek E. C., TÜBİTAK Projesi, Altın ve gümüş cevherlerinin sono-biyooksidasyonu ve sono-siyanürlemesi, 2017 - 2019

## **Bilimsel Hakemlikler**

International Journal of Scientific and Technological Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2019

## **Metrikler**

Yayın: 13

Atf (WoS): 34

Atif (Scopus): 34

H-índeks (WoS): 3

H-índeks (Scopus): 3