

Personal Information

Email: omer.gungor@kocaeli.edu.tr

Education Information

Doctorate, Gebze Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2006 - 2016

Post Graduate, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Y) (Tezli), Turkey 2002 - 2005

Under Graduate, Selcuk University, Faculty Of Science, Department Of Chemistry, Turkey 1998 - 2002

Dissertations

Doctorate, Aksiyal kaliksaren süstitüe flatosiyanınlerin sentezi, Gebze Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2016

Research Areas

Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2005 - Continues

Professional Experience

Erasmus Coordinator, Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2012 - Continues

Erasmus Coordinator, Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2012 - Continues

Mevlana Exchange Program Coordinator, Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2012 - Continues

Farabi Coordinator, Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2012 - Continues

Mevlana Exchange Program Coordinator, Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2012 - Continues

Farabi Coordinator, Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2012 - Continues

Courses

Kimyasal Maddeler ve Tehlikeleri, Associate Degree, 2017 - 2018

Genel Kimya, Associate Degree, 2017 - 2018

Yenilenebilir Enerji, Associate Degree, 2017 - 2018

KOZMETİK BİLİMİNE GİRİŞ I, Associate Degree, 2017 - 2018

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **Synthesis, structural characterization, and investigation on photophysical and photochemical features of new metallophthalocyanines**
ERTEM B., Yalazan H., GÜNGÖR Ö., Sarki G., Durmus M., SAKA E. T. , KANTEKİN H.
JOURNAL OF LUMINESCENCE, vol.204, pp.464-471, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- **Photophysical and photochemical properties of fluoroether-substituted zinc(II) and titanium(IV) phthalocyanines**
Gurol I., Gumus G., Tarakci D. K. , Gungor Ö., Durmus M., Ahsen V.
JOURNAL OF PORPHYRINS AND PHTHALOCYANINES, vol.22, pp.46-55, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- **Liquid phase extraction of azo dyes by novel calixarenes bearing phthalonitrile and diiminoisoindoline groups**
GÜNGÖR Ö.
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.53, pp.896-902, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- **Investigation of photochemical and photophysical properties of novel silicon(IV) phthalocyanines and their mu-oxo dimers**
Gungor Ö., Durmus M., Ahsen V.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.41, pp.803-826, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **The effect of "on/off" molecular switching on the photophysical and photochemical properties of axially calixarene substituted activatable silicon(IV)phthalocyanine photosensitizers**
Gungor Ö., Ozpinar G. A. , Durmus M., Ahsen V.
DALTON TRANSACTIONS, vol.45, pp.7634-7641, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **Transport of methylene blue through bulk liquid membrane containing calix[8]arene derivative**
Gubbuk I. H. , GÜNGÖR Ö.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol.52, pp.5575-5582, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- **Kinetic study of mercury (II) transport through a liquid membrane containing calix[4]arene nitrile derivatives as a carrier in chloroform**
Gubbuk I. H. , GÜNGÖR Ö., Alpoguz H. K. , Ersoz M., Yilmaz M.
DESALINATION, vol.261, pp.157-161, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- **Evaluation of the performance of calix[8]arene derivatives as liquid phase extraction material for the removal of azo dyes**
GÜNGÖR Ö., Yilmaz A., Memon S., Yimaz M.
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol.158, pp.202-207, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- **Synthesis of alkyl nitrile and alkyl benzonitrile derivatives of calix[4]arene and their polymer supported analogues: A comparative study in two-phase extraction systems**
Gungor Ö., Memon S., Yilmaz M., Roundhill D.
REACTIVE & FUNCTIONAL POLYMERS, vol.63, pp.1-9, 2005 (Journal Indexed in SCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **İş Sağlığı Ve Güvenliği Öğrencilerinin Mesleki Yeterlilik Düzeylerinin İncelenmesi**
Güngör Ö., Demir B., Gökkaya Ö., Kılıçaslan İ.
İnternational Marmara Science And Social Sciences Congress, Kocaeli, Turkey, 23 - 25 Kasım 2018
- **Oktadodesiloksi Silicon(IV) Ftalosiyinin Fotokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi**
GÜNGÖR Ö., uluşan h., YAZICIGİL Z.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Kocaeli, Turkey, 23 - 25 Kasım 2018
- **Pirazin Sübstitüe Kaliks[4]arenin Sentezi, Karakterizasyonu ve Kromat Ekstraksiyon Özelliklerinin İncelenmesi**
GÜNGÖR Ö.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Kocaeli, Turkey, 23 - 25 Kasım 2018
- **Liquid Phase Extraction of Toxic Metals by Novel Calixarene Bearing Phthalonitrile**
GÜNGÖR Ö.
4th Organic Chemistry Congress with Participation, Antalya, Turkey, 4 - 07 Ekim 2018
- **SYNTHESIS, STRUCTURAL CHARACTERIZATION, AND INVESTIGATION ON PHOTOPHYSICAL AND PHOTOCHEMICAL FEATURES OF NEW METALLOPHTHALOCYANINES**

ERTEM B., Yalazan H., GÜNGÖR Ö., SARKI G., DURMUŞ M., SAKA E. T. , KANTEKİN H.

The 3rd GTU Photodynamic Day, Kocaeli, Turkey, 09 Mayıs 2018, pp.11

- **Synthesis, structural characterization and investigation on photophysical and photochemical features of new metallophthalocyanines**

ERTEM B., YALAZAN H., GÜNGÖR Ö., SARKI G., DURMUŞ M., SAKA E. T. , KANTEKİN H.

Third GTU Photodynamic Day in the framework of the International Day of Light 2018, 09 Mayıs 2018, pp.11

- **Kanser Tedavisi için Ftalosiyanın Fotosensitizer Türevlerinin Sentezi ve Fotokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi**

BOZKURT S., GÜNGÖR Ö.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Science, Ankara, Turkey, 26 - 27 Nisan 2018

- **AAAB Tipi Metalsiz Ftalosiyanın Sentezi ve Sıvı Kristal Özelliklerinin İncelenmesi**

GÜNGÖR Ö., BOZKURT S.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 26 - 27 Nisan 2018

- **Investigation of The Pigment and Photophysical Properties of Phthalocyanine Compounds**

GÜNGÖR Ö., BOZKURT S.

International Paint and Coatings Industry, Raw Materials, Auxiliary Product Congress, İstanbul, Turkey, 19 - 21 Mart 2018

- **İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİNDE İLETİŞİMİN ÖNEMİ**

GÜNGÖR Ö., BOZKURT S., DEMİR B., GÖKKAYA Ö., MEMİŞ S.

ICQH 2017, 7 - 08 Aralık 2017

- **Aksiyel Kaliksaren Sübstitüe Silisyum Ftalosiyanın Fotofiziksel ve Fotokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi**

GÜNGÖR Ö., DURMUŞ M., AHSEN V.

29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 14 Eylül 2017

Supported Projects

GÜNGÖR Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, FERNESOL SÜBSTİTÜE FTALOSİYANİN SENTEZİ VE FOTOFİZİKİMYASAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2018 - 2019

GÜNGÖR Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, U-OXO SİLİSYUM FTALOSİYANİNLERİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE FOTOFİZİKSEL-FOTOKİMYASAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2017 - 2018

Citations

Total Citations (WOS):98

h-index (WOS):4