

Öğr.Gör. ÖMER GÜNGÖR

Kişisel Bilgiler

E-posta: omer.gungor@kocaeli.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gebze Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2006 - 2016

Yüksek Lisans, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1998 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Aksiyal kaliksaren sübtitüe flatosiyanınların sentezi, Gebze Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2016

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri, 2021 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Kocaeli Üniversitesi, Hereke Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri, 2005 - 2021

Akademik İdari Deneyim

Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü,

Verdiği Dersler

Kimyasal Maddeler ve Tehlikeleri, Ön Lisans

Genel Kimya, Ön Lisans

Yenilenebilir Enerji, Ön Lisans

KOZMETİK BİLİMİNE GİRİŞ I, Ön Lisans

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Dual-purpose both peripheral and non-peripheral triazole substituted Zn-II, Mg-II and Pb-II phthalocyanines: Synthesis, characterization, photophysicochemical and acetylcholinesterase inhibitory properties**
KANTEKİN H., Yalazan H., BARUT B., GÜNGÖR Ö., Unluer D., DEMİRBAŞ Ü., ÖZEL A., DURMUŞ M.
POLYHEDRON, cilt.208, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Efficient removal of carcinogenic azo dyes by novel pyrazine-2-carboxylate substituted calix[4,8]arene derivatives**
GÜNGÖR Ö.
SUPRAMOLECULAR CHEMISTRY, cilt.31, sa.12, ss.776-783, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **A3B and ABAB aminophthalocyanines: Building blocks for dimeric and polymeric constructs**
BOZKURT EKREN S., DUMOULIN F., Musluoglu E., AHSEN V., GÜNGÖR Ö.
JOURNAL OF PORPHYRINS AND PHTHALOCYANINES, cilt.23, ss.1448-1454, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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, cilt.204, ss.464-471, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Liquid phase extraction of azo dyes by novel calixarenes bearing phthalonitrile and diiminoisoindoline groups**
GÜNGÖR Ö.
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.53, sa.6, ss.896-902, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Photophysical and photochemical properties of fluoroether-substituted zinc(II) and titanium(IV) phthalocyanines**
Guro I., Gumus G., Tarakci D. K., Gungor Ö., Durmus M., Ahsen V.
JOURNAL OF PORPHYRINS AND PHTHALOCYANINES, cilt.22, ss.46-55, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **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, cilt.41, sa.6, ss.803-826, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **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, cilt.45, sa.18, ss.7634-7641, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Transport of methylene blue through bulk liquid membrane containing calix[8]arene derivative**
Gubbuk I. H., GÜNGÖR Ö.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.52, ss.5575-5582, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **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, cilt.261, ss.157-161, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XI. **Evaluation of the performance of calix[8]arene derivatives as liquid phase extraction material for the removal of azo dyes**

GÜNGÖR Ö., Yılmaz A., Memon S., Yılmaz M.

JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, cilt.158, sa.1, ss.202-207, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XII. **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., Yılmaz M., Roundhill D.

REACTIVE & FUNCTIONAL POLYMERS, cilt.63, sa.1, ss.1-9, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **KOZMETİKTE KULLANILAN BAZI HAMMADDELER VE ÇEVRESEL ETKİLERİ**

GÜNGÖR Ö.

International Journal of Social Humanities Sciences Research (JSHSR), cilt.8, ss.3331-3335, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- II. **KİMYA SEKTÖRÜ ÖZELİNDE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ UZMANLARININ EĞİTİMİ VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**

GÜNGÖR Ö.

International Journal of Social Humanities Sciences Research (JSHSR), cilt.8, sa.77, ss.3244-3249, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- III. **TÜRKİYEDE 2004-2021 YILLARI ARASINDA İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ ALANINDA YAPILMIŞ DOKTORA TEZLERİNİN İNCELENMESİ**

DEMİR B., GÜNGÖR Ö.

International Journal of Social Humanities Sciences Research (JSHSR), cilt.8, sa.76, ss.2915-2920, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- IV. **Synthesis, Structural Characterization of Axial (oxyethyl)pyrrolidine Substituted Silicon(IV) Phthalocyanine and Investigation Aggregation and Photodegradation Properties**

GÜNGÖR Ö.

Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.345-352, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- V. **A Study on The Usability of Some Phthalonitrile and Diiminoisoindoline Substituted Calixarenes as Liquid-Phase Extraction Agents for Some Toxic Ions**

GÜNGÖR Ö.

Journal of the Institute of Science and Technology, cilt.10, sa.1, ss.418-426, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- VI. **Pirazin Sübstitüe Kaliks[4]arenin Bazı Toksik Metal ve Oksianyon Ekstraksiyon Özelliklerinin İncelenmesi**

GÜNGÖR Ö.

Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.787-794, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- VII. **Synthesis and Photophysicochemical Properties of Octadodecyloxy Silicon(IV) Phthalocyanine for Photodynamic Therapy**

GÜNGÖR Ö., uluşan h., YAZICIGİL Z.

Journal of the Institute of Science and Technology, cilt.9, sa.3, ss.1513-1519, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- VIII. **Bazı Kaliks[4, 8]aren Türevlerinin Metal ve Kromat İyon Taşıma Özelliklerinin İncelenmesi**

GÜNGÖR Ö.

Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.23, sa.2, ss.354-358, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EVALUATION OF THE USAGE OF SOME ESSENTIAL OILS IN COSMETICS**
Güngör Ö., Özel R.
8th INTERNATIONAL MARMARA SCIENCES CONGRESS, Kocaeli, Türkiye, 13 - 14 Mayıs 2022, ss.1-5
- II. **EVALUATION OF THE COSMETIC ASPECT OF THE ANTIOXIDANT PROPERTIES OF PLANT COMPONENTS**
Güngör Ö., Kaya M.
8th INTERNATIONAL MARMARA SCIENCES CONGRESS, Kocaeli, Türkiye, 13 - 14 Mayıs 2022, ss.1-5
- III. **INVESTIGATION OF FLUORESCENCE QUANTUM YIELD AND LIFETIME OF NEW NICKEL(II) PHTHALOCYANINE DERIVATIVE**
GÜNGÖR Ö.
6th INTERNATIONAL MARMARA SCIENCES CONGRESS, Kocaeli, Türkiye, 20 Mayıs 2021, ss.142
- IV. **Synthesis and Structural Characterization of Novel (4 aminophenyl)sulfonyl-N-N-dimethylaniline Derivative of Calix[4]arene**
GÜNGÖR Ö.
International Marmara Sciences Congress (Spring) 2020, Kocaeli, Türkiye, 19 - 20 Haziran 2020, ss.98
- V. **SYNTHESIS, STRUCTURAL CHARACTERIZATION OF NEW 1-(OXYETHYL)PYRROLIDINE SUBSTITUTED SILICON(IV)PHTHALOCYANINE AND INVESTIGATION OF AGGREGATION FEATURE**
GÜNGÖR Ö.
International Marmara Sciences Congress (Autumn) 2019, Kocaeli, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019
- VI. **BOYA SEKTÖRÜNDE ÇALIŞANLARIN MARUZ KALDIKLARI KİMYASALLAR, SEBEP OLDUKLARI MESLEK HASTALIKLARI VE KORUNMA YÖNTEMLERİ**
GÜNGÖR Ö., GÖKKAYA Ö.
International Marmara Sciences Congress (Autumn 2019), Kocaeli, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019, ss.1118-1120
- VII. **A POTENTIAL PHOTOSENSITIZER CANDIDATES FOR PDT: TETRAKIS (1,6-HEXANEDITHIOL) SUBSTITUTED DIHYDROXY SILICON(IV) AND OXO-TITANIUM(IV) PHTHALOCYANINES**
GÜNGÖR Ö.
International Marmara Sciences Congress (Autumn) 2019, Kocaeli, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019, ss.1193-1195
- VIII. **TRANSPORT OF MERCURY IONS ON THE BULK LIQUID MEMBRANE CONTAINING THE CALIX[4]ARENE DERIVATIVE**
GÜNGÖR Ö.
International Marmara Sciences Congress (Autumn 2019), Kocaeli, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019
- IX. **Removal of carcinogenic azo dyes from wastewater using calix[8]arene derivative**
GÜNGÖR Ö.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences(EurasianBioChem 2019), Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019, ss.1086-1089
- X. **COMPLEXATION AND SEPARATION OF AZO DYES BY CALIX[4]ARENE DERIVATIVE**
GÜNGÖR Ö.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi (BAHAR 2019), Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, cilt.2, ss.2275-2277
- XI. **SYNTHESIS OF NEW WATER-SOLUBLE P-SULFONATO-CALIXARENE DERIVATIVE AND INVESTIGATE OF ITS INTERACTION WITH DRUG**
GÜNGÖR Ö.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi (BAHAR 2019), Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, cilt.2, ss.2278-2280
- XII. **SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF NEW P-TERT-BUTYLPHENOXY-SUBSTITUTED SILICON(IV) PHTHALOCYANINE**
GÜNGÖR Ö.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi (BAHAR 2019), Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, ss.160
- XIII. **KİMYASAL KAYNAKLI MESLEK HASTALIKLARI VE KORUNMA YÖNTEMLERİ**

GÜNGÖR Ö.

Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi (BAHAR 2019), Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, ss.121-124

- XIV. **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, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018
- XV. **Oktadodesiloksi Silicon(IV) Ftalosiyaninin Fotokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi**
GÜNGÖR Ö., uluşan h., YAZICIGİL Z.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018
- XVI. **Pirazin Sübstitüe Kaliks[4]arenin Sentezi, Karakterizasyonu ve Kromat Ekstraksiyon Özelliklerinin İncelenmesi**
GÜNGÖR Ö.
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018
- XVII. **Liquid Phase Extraction of Toxic Metals by Novel Calixarene Bearing Phthalonitrile**
GÜNGÖR Ö.
4th Organic Chemistry Congress with Participation, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2018
- XVIII. **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, ss.11
- XIX. **SYNTHESIS, STRUCTURAL CHARACTERIZATION, AND INVESTIGATION ON PHOTOPHYSICAL AND PHOTOCHEMICAL FEATURES OF NEW METALLOPHTHALOCYANINES**
ERTEM B., Yalazan H., GÜNGÖR Ö., Sarkı G., DURMUŞ M., SAKA E. T. , KANTEKİN H.
The 3rd GTU Photodynamic Day, Kocaeli, Türkiye, 09 Mayıs 2018, ss.11
- XX. **Kanser Tedavisi için Ftalosiyanin Fotosensitizer Türevlerinin Sentezi ve Fotokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi**
BOZKURT S., GÜNGÖR Ö.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Science, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- XXI. **AAAB Tipi Metalsiz Ftalosiyanin Sentezi ve Sıvı Kristal Özelliklerinin İncelenmesi**
GÜNGÖR Ö., BOZKURT S.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- XXII. **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, Türkiye, 19 - 21 Mart 2018
- XXIII. **İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİNDE İLETİŞİMİN ÖNEMİ**
GÜNGÖR Ö., BOZKURT S., DEMİR B., GÖKKAYA Ö., MEMİŞ S.
ICQH 2017, 7 - 08 Aralık 2017
- XXIV. **Aksiyel Kaliksaren Sübstitüe Silisyum Ftalosiyaninlerin Fotofiziksel ve Fotokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi**
GÜNGÖR Ö., DURMUŞ M., AHSEN V.
29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017

Desteklenen Projeler

GÜNGÖR Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FERNESOL SÜBSTİTÜE FTALOSİYANİN SENTEZİ VE FOTOFİZİKİMYASAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2018 - 2019

GÜNGÖR Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, U-OXO SİLİSYUM FİTALOSİYANİNLERİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE FOTOFİZİKSEL-FOTOKİMYASAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2017 - 2018

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

- International Marmara Science Congress, Bilim Kurulu Üyesi, 2022 - 2022, Türkiye
International Marmara Science Congress, Bilim Kurulu Üyesi, 2021 - 2021, Türkiye
6. International Marmara Science Congress, Bilim Kurulu Üyesi, 2021 - 2021, Türkiye
5. International Marmara Science Congress, Bilim Kurulu Üyesi, 2020 - 2020, Türkiye
4. International Marmara Science Congress, Bilim Kurulu Üyesi, 2020 - 2020, Türkiye
2. International Marmara Science Congress, Bilim Kurulu Üyesi, 2019 - 2019, Türkiye
3. International Marmara Science Congress, Bilim Kurulu Üyesi, 2019 - 2019, Türkiye
1. International Marmara Science Congress, Bilim Kurulu Üyesi, 2018 - 2018, Türkiye

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

7th INTERNATIONAL MARMARA SCIENCES CONGRESS, Oturum Başkanı, Kocaeli, Türkiye, 2021

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):121

h-indeksi (WOS):5