

Prof. Dr. METİN ÖZER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 216 347 9641](tel:+902163479641) Dahili: 1496

Fax Telefonu: [+90 216 347 8783](tel:+902163478783)

E-posta: metinozer@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/metinozer>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [OAq5t2AAAAAJ](https://orcid.org/0000-0002-1173-2405)

ORCID: 0000-0002-1173-2405

Publons / Web Of Science ResearcherID: GCA-0174-2022

ScopusID: 15078527000

Yoksis Araştırmacı ID: 58115

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1994 - 1999

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1990 - 1993

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1984 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Benomyl (methyl-1 butyl carbamoyl 2-benzimidazolecarbamate)in belirlenmesi için yeni bir analiz yönteminin geliştirilmesi, Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 1999

Yüksek Lisans, Piridoksaliden antranilik asid'in eldesi ve Cu(II) kompleksinin yapısının incelenmesi, Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 1994

Araştırma Alanları

Atomik Kütle Spektrometrisi, Atomik ve Moleküler Spektroskopisi, Elektroanalitik Yöntemler, Emisyon Spektroskopisi, Florimetri, Infrared Spektroskopisi, Kromatografi, Kütle Spektroskopisi, Magnetik Rezonans Spektroskopisi, Moleküler Kütle Spektrometrisi, Sensörler, Spektroskopik Yöntemler, Geçiş Elementleri, Kataliz, Koordinasyon Kimyası

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2011 - 2017

Yrd. Doç. Dr., Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2009 - 2011

Uzman, Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 1990 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2012 - 2015

Verdiği Dersler

Enstrümental Analiz, Lisans, 2019 - 2020

Enstrümental Analiz, Lisans, 2019 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **The novel double-decker lanthanide metal phthalocyanines substituted with 1-[3,5-bis (trifluoromethyl)phenyl] propoxyl: Synthesis, characterization, electrochemistry, spectroelectrochemistry, and electrochromism**
Karacan M., Koçyiğit N., Akdağ Ö., ÖZER M., ÖZKAYA A. R.
Journal of Molecular Structure, cilt.1325, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Novel Ball-Type Phthalocyanines with Eight Benzotriazole Groups: Synthesis, Computational DFT Studies, and Supercapacitor Properties**
Koçyiğit N., Anwar Ramzy A. T., Yazar Aydoğan S., Arvas M. B., Açar Selçuki N., Özer M., Bekaroğlu Ö.
ECS JOURNAL OF SOLID STATE SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.13, ss.1-23, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Synthesis and characterization of novel HMPM bridged ball-type metallophthalocyanines, and their DFT studies and electrochemical performance as supercapacitor electrodes**
Koçyiğit N., Arvas M. B., Yazar Aydoğan S., Açar Selçuki N., Şahin Y., Özer M., Bekaroğlu Ö.
SYNTHETIC METALS, cilt.292, ss.117242-117252, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Electrochemical, spectroelectrochemical, electrocatalytic oxygen reducing, and heavy metal ion sensing properties of novel tetrakis-[4-((2, 8-bis (trifluoromethyl) quinolin-4-yl) oxyl)] substituted metallophthalocyanines**
Daban N., ORMAN E. B., Meyancı L., ALTINDAL A., ÖZER M., ÖZKAYA A. R.
Journal of Molecular Structure, cilt.1250, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Synthesis and characterization of the novel 4-(1-(pyridin-4-yl) ethoxyl) substituted bis(phthalocyaninato) rare earth complexes and investigation of their two-photon absorption-based third-order non-linear optical properties**
Çavuş A., GÖRK G., ERDEM M., ÖZER M.
Journal of Molecular Structure, cilt.1247, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis, characterization, third-order non-linear optical properties and DFT studies of novel SUBO bridged ball-type metallophthalocyanines**
Alizadeh S., Kösoğlu G., Erdem M., Açar-Selçuki N., Özer M., Salih B., Bekaroğlu Ö.
DALTON TRANSACTIONS, cilt.49, sa.47, ss.17263-17273, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Synthesis, characterization, DFT study, conductivity and effects of humidity on CO2 sensing properties of the novel tetrakis- [2-(dibenzylamino)ethoxyl] substituted metallophthalocyanines**
Senoglu S., Özer M., Dumludağ F., Açar N., Salih B., Bekaroglu O.
SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL, cilt.310, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Novel tetrakis 4-(hydroxymethyl)-2,6-dimethoxyphenoxy substituted metallophthalocyanines: Synthesis, electrochemical redox, electrocatalytic oxygen reducing, and volatile organic compounds sensing and adsorption properties**
Gunay I., Orman E. B., Altındal A., Salih B., Özer M., Özkaya A. R.
DYES AND PIGMENTS, cilt.154, ss.172-187, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Electrocatalytic Activity of Novel Ball-Type Metallophthalocyanines with Trifluoro Methyl Linkages in Oxygen Reduction Reaction and Application as Zn-Air Battery Cathode Catalyst**

- Kocyigit N., Ozen U. E., Özer M., Salih B., Özkaya A. R., Bekaroglu O.
ELECTROCHIMICA ACTA, cilt.233, ss.237-248, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Novel 4,4'-(diphenylmethylene) bis(4,1-phenylene)bis(oxy)-bridged ball-type phthalocyanines: Electrochemical, electrocatalytic oxygen reducing and heavy metals ions sensing properties**
Dogan E., ÖZER M., ALTINDAL A., ÖZKAYA A. R., SALIH B., Bekaroglu O.
JOURNAL OF PORPHYRINS AND PHTHALOCYANINES, cilt.20, ss.1319-1333, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Communication-High-Performance and Non-Precious Bifunctional Oxygen Electrocatalysis with Binuclear Ball-Type Phthalocyanine Based Complexes for Zinc-Air Batteries**
Ozen U. E., Dogan E., Özer M., Bekaroglu O., Özkaya A. R.
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, cilt.163, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Synthesis, characterization, OFET and electrochemical properties of novel dimeric metallophthalocyanines**
Ozer L. M., ÖZER M., Altindal A., ÖZKAYA A. R., SALIH B., Bekaroglu O.
DALTON TRANSACTIONS, cilt.42, sa.18, ss.6633-6644, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Catalytic Activity of a Thermoregulated, Phase-Separable Pd(II)-perfluoroalkylphthalocyanine Complex in an Organic/Fluorous Biphasic System: Hydrogenation of Olefins**
YILMAZ F., ÖZER M., KANI İ., Bekaroglu O.
CATALYSIS LETTERS, cilt.130, ss.642-647, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis, characterization and catalytic activity of novel Co(II) and Pd(II)-perfluoroalkylphthalocyanine in fluoruous biphasic system; benzyl alcohol oxidation**
ÖZER M., YILMAZ F., Erer H., KANI İ., Bekaroglu O.
APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.23, sa.2, ss.55-61, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Ball-type supramolecular metallophthalocyanines with eight perfluorodecyl units: chemosensors for SO₂ and electrocatalysts for oxygen reduction**
ÖZER M., Altindal A., ÖZKAYA A. R., Bekaroglu O.
DALTON TRANSACTIONS, sa.17, ss.3175-3181, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Electrocatalytic activity, methanol tolerance and stability of perfluoroalkyl-substituted mononuclear, and ball-type dinuclear cobalt phthalocyanines for oxygen reduction in acidic medium**
Koc I., Oezer M., Oezkaya A. R., Bekaroglu O.
DALTON TRANSACTIONS, sa.32, ss.6368-6376, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Synthesis and characterization of novel cofacial bis-phthalocyanines containing 16-crown-5 ether groups**
ÖZER M., Altindal A., Salih B., Bulut M., Bekaroglu O.
TETRAHEDRON LETTERS, cilt.49, sa.5, ss.896-900, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Fluorescent vic-dioxime-type ligand and its mono- and dinuclear complexes: The preparation, spectroscopy, and electrochemistry of its various complexes**
Oezer M., Kandaz M., Oezkaya A. R., Bulut M., Gueney O.
DYES AND PIGMENTS, cilt.76, sa.1, ss.125-132, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **Synthesis, characterization, and electrochemical and electrical properties of novel pentaerythritol-bridged cofacial bismetallophthalocyanines and their water-soluble derivatives**
Oezer M., Altindal A., Oezkaya A. R., Salih B., Bulut M., Bekaroglu O.
EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY, sa.22, ss.3519-3526, 2007 (SCI-Expanded)
- XX. **Synthesis, characterization and some properties of novel bis(pentafluorophenyl)methoxy substituted metal free and metallophthalocyanines**
Ozer M., Altindal A., Ozkaya A. R., Bulut M., Bekaroglu O.
POLYHEDRON, cilt.25, ss.3593-3602, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **Derivatization, characterization and high-performance liquid chromatography-UV detection method for benomyl determination in wettable powder (benlate)**
Ozer M., Aydin A., Ozer L.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.15, sa.4, ss.322-327, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **Synthesis, characterization, and electrical, electrochemical and gas sensing properties of a novel**

cyclic borazine derivative containing three phthalocyaninato zinc(II) macrocycles

Ozer M., Altındal A., Ozkaya A. R., Bulut M., Bekaroglu O.

SYNTHETIC METALS, cilt.155, sa.1, ss.222-231, 2005 (SCI-Expanded)

XXIII. **Synthesis of some 3-phenyl chromenone-crown ethers and equilibrium studies on complexation with ion-pair extraction of sodium and potassium dyes**

Cakir U., Ozer M., Icen M., Ugras H., Bulut M.

DYES AND PIGMENTS, cilt.60, sa.3, ss.177-185, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **The Investigation of the Electrical Properties of a Newly Synthesized Phthalocyanine Thin Film and the Effect of the Preparation Conditions**

Aktaş Y., Şen P., Dumludağ F., Altındal A., Özer M., Bulut M., Bekaroğlu Ö.

Balkan Physics Letters, cilt.1, ss.551-554, 2008 (Hakemli Dergi)

II. **The Effect of Ambient Conditions on the Impedance Spectra of Newly Synthesized Organic Semiconductor Thin Films**

Aktaş Y., Şen P., Dumludağ F., Altındal A., Özer M., Bulut M., Bekaroğlu Ö.

American Institute of Physics, cilt.899, ss.233-234, 2007 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **NOVEL BALL-TYPE METALLOPHthalocyanINES DERIVED FROMBENZOTRIAZOL: THEIR SYNTHESIS, CHARACTERIZATION ANDELECTROCHEMICAL PERFORMANCE AS SUPERCAPACITOR ELECTRODES**

Ramzy A. T. A., Koçyiğit N., Arvas M. B., Yazar Aydoğan S., Özer M., Bekaroğlu Ö.

IV. BASKENT INTERNATIONAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, Ankara, Türkiye, 04 Ağustos 2023

II. **Yeni Tip 1-[3,5-Bis(Trifluorometil) Fenil] Propoksil Sübstitüe Double-Decker Ftalosiyanın Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu Ve Spektroskopik Özelliklerinin İncelenmesi**
KARACAN M., ÖZER M.

EUROASIA SUMMIT 2nd INTERNATIONAL APPLIED SCIENCE CONGRESS, ST PETERSBURG, Rusya, 19 Haziran 2021

III. **Trifenilfosfin Koordinasyonlu Fosforesans/Fluoresans Karakterli Yeni Tip Iridium Bazlı Komplekslerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Fotoluminesans Özelliklerinin İncelenmesi**
SOYALTIN C., ÖZER M., ÇUBUK S.

32.Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2020

IV. **1,2-Bis(difenilfosfino)etan Koordinasyonlu Lüminesans Özellikli Yeni Tip Iridium Bazlı Yarı-Komplekslerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Fosforesans Özelliklerinin İncelenmesi**

Evitan Z., ÖZER M., ÇUBUK S.

32.Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 Eylül 2020

V. **Yeni Tetrakis 4-(Difenil(piridin-4-il) Metoksil Sübstitüe Metalli Ftalosiyanınlar: Sentezi ve Elektrokimyası**

Akbal T., Fındık G. S., Cengiz E. Ş., ORMAN E. B., ÖZER M., SALİH B., ÖZKAYA A. R.

30. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Kıbrıs (Kktc), 5 - 08 Kasım 2018

VI. **Tosilat ve Dimetoksifenoksil Sübstitüe Yeni Tip Metalloftalosiyanınların Sentezi ve Spektroskopik Karakterizasyonu**

Esin N., Kanmaz Ş., Ertem M., Özbalak İ., Akbal T., ÖZER M.

30. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Kıbrıs (Kktc), 5 - 08 Kasım 2018

VII. **Yeni Tetrakis 4-(1-(Piridin-4-il) Etoksil Sübstitüe Metalli Ftalosiyanınlar: Sentezi ve Elektrokimyası**
Özdemir B., Çavuş A., Akbal T., ORMAN E. B., ÖZER M., SALİH B., ÖZKAYA A. R.

30. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Kıbrıs (Kktc), 5 - 08 Kasım 2018

VIII. **Yeni Tip Ir (III) Komplekslerinin Sentezi Ve Karakterizasyonu**

- Kanmaz Ş., Akbal T., Ertem M., ÖZER M., ÇAKMAKÇI E.
30. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Kıbrıs (Kktc), 5 - 08 Kasım 2018
- IX. **Yeni Bir Tosil-Dimetoksi Fenoksil Sübstitüe Demir (II) Merkezli Ftalosiyanın Kompleksi Sentez ve Karakterizasyonu**
Özbalak İ., Kanmaz Ş., Ertem M., Esin N., Akbal T., ÖZER M.
30. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Kıbrıs (Kktc), 5 - 08 Kasım 2018
- X. **Organik Işık Yayan Diyot (OLED) Uygulama Alanlarına Yönelik Yeni Tip Ir (III) Kompleksleri**
Akbal T., ÖZER M., Kanmaz Ş., Ertem M.
30. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Kıbrıs (Kktc), 5 - 08 Kasım 2018
- XI. **Yeni Tip Azo Boyar Madde Sentezi ve Karakterizasyonu**
Ertem M., Akbal T., Kanmaz Ş., ÖZER M., ÇAKMAKÇI E.
30. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2018
- XII. **Novel Tetrakis 4-(1-(pyridin-4-yl)ethoxyl) Substituted Phthalocyanine Derivatives: Synthesis and DFT/TD-DFT Calculations**
Fındık V., Erdem S., Çavuş A., Özdemir B., Akbal T., Özer M.
11th Congress on Electronic Structure Principles and Applications, Toledo, İspanya, 17 - 19 Temmuz 2018, ss.1-2
- XIII. **NOVEL TETRAKIS 4-(1-(PYRIDIN-4-YL)ETHOXYL) SUBSTITUTED METALLOPHTHALOCYANINES: SYNTHESIS AND ELECTROCHEMISTRY**
Çavuş A., Özdemir B., Akbal T., ORMAN E. B., ÖZER M., SALİH B., ÖZKAYA A. R.
4th International Conference on New Trends in Chemistry, St. Petersburg, Rusya, 11 - 13 Mayıs 2018
- XIV. **SYNTHESIS AND ELECTROCHEMISTRY OF NOVEL TETRAKIS 2-DIBENZYLAMINOETOXYL SUBSTITUTED METALLOPHTHALOCYANINES**
Şenoğlu S., ORMAN E. B., ÖZER M., SALİH B., ÖZKAYA A. R., BEKAROĞLU Ö.
4th International Conference on New Trends in Chemistry, St. Petersburg, Rusya, 11 - 13 Mayıs 2018
- XV. **SYNTHESIS AND ELECTROCHEMISTRY OF NOVEL TETRAKIS 2-DİBENZYLAMINOETOXYL SUBSTITUTED METALLOPHTHALOCYANINES**
Şenoğlu S., ORMAN E. B., ÖZER M., SALİH B., ÖZKAYA A. R., BEKAROĞLU Ö.
4th International Congress on New Trends in Chemistry, St.Petersburg, Rusya, 11 - 13 Mayıs 2018
- XVI. **Electrochemical/Electro-catalytic Applications of Novel Alcohol Substituted Metallophthalocyanines**
Günay İ., ORMAN E. B., ÖZER M., SALİH B., ÖZKAYA A. R.
ICPESE 2017 : 19th International Conference on Power and Energy Systems Engineering, 28 - 29 Ağustos 2017
- XVII. **Concentration effect on the Nonlinear Optical Absorption of the Novel 4-(2-(dibenzylamino)ethoxyl) Substituted Nickel(II) Phthalocyanine Complex**
ERDEM M., SEMA Ş., EDES F. K., ÖZER M., SALİH B., ERYÜREK G., BEKAROĞLU Ö.
The International ISCMP Joint Science Congress of Materials and Polymers 25-28 August - Metropol Lake Resort - OHRID MACEDONIA, 25 Ağustos - 28 Temmuz 2017
- XVIII. **Synthesis and characterization of unique bifunctional oxygen electrocatalysts M2Pc2 type macrocycles and their usage in the secondary Zn O2 battery applications**
ÖZER M., Koçyiğit N., Özen Ü. E., ÖZKAYA A. R., Bekaroğlu Ö.
2nd International Conference on Green Chemistry and Sustainable Engineering Rome, 20 - 22 Temmuz 2016
- XIX. **Highly Active and Non Precious Dual Core Ball Type Iron II Cobalt II and Zinc II Phthalocyanine Electrocatalysts for Rechargeable Zinc Air Batteries**
Özen Ü. E., Doğan E., ÖZER M., ÖZKAYA A. R.
ICETAS 2016 International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences April 21-22, 2016 Afyonkarahisar , Turkey, 21 - 22 Nisan 2016
- XX. **Electrocatalytic Oxygen Reducing Performance of Perfluoroalkyl Substituted Mononuclear and Dinuclear Cobalt Phthalocyanines**
ÖZKAYA A. R., ÖZER M., BEKAROĞLU Ö.
21st International Symposium on Fluorine Chemistry & 6th International Symposium on Fluorine Technologies, 06 Eylül 2015
- XXI. **Catalytic activity and photovoltaic properties of novel 4,4-hexafluoroisopropylidene diphenol based**

ball type metallophthalocyanines

ÖZER M., ÖZKAYA A. R., ALTINDAL A.

17th International Symposium on Relations between Homogeneous and Heterogeneous Catalysis. Utrecht, Hollanda, 23 Ağustos 2015

- XXII. **Catalytic activity and adsorption kinetic of aromatics on novel tetrakis 4 2 8 bis trifluoromethyl quinolin 4 yl oxy metallophthalocyanines**
KOÇYİĞİT N., ORMAN E. B., ALTINDAL A., SALİH B., ÖZKAYA A. R., BEKAROĞLU Ö., ÖZER M.
17th International Symposium on Relations between Homogeneous and Heterogeneous Catalysis, Utrecht, Hollanda, 12 - 15 Temmuz 2015
- XXIII. **Synthesis and characterization of ball type metallophthalocyanines based on 4 4 dihydroxytetrphenylmethane having catalytic specialty**
DOĞAN E., ORMAN E. B., ÖZER M., ÖZKAYA A. R., SALİH B., BEKAROĞLU Ö.
Challenges in Inorganic and Materials Chemistry (ISACS13). Dublin, Irlanda, 1 - 04 Temmuz 2014
- XXIV. **Synthesis and characterization of catalysis based phenoxy alcohol substituted phthalocyanine derivatives**
YALÇIN H., ORMAN E. B., ÖZER M., ÖZKAYA A. R., SALİH B.
5. Ulusal Kataliz Kongresi, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2014
- XXV. **Synthesis and characterization of alcohol substituted metallophthalocyanines with catalytic features**
GÜNAY İ., ORMAN E. B., ÖZER M., SALİH B., ÖZKAYA A. R.
5. Ulusal Kataliz Kongresi, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2014
- XXVI. **Synthesis and characterization of metallophthalocyanines bridged with 4 4 dihydroxytetrphenylmethane having catalytic specialty**
ÖZER M., DOĞAN E., ÖZKAYA A. R., BEKAROĞLU Ö.
5. Ulusal Kataliz Kongresi, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2014
- XXVII. **Perfluorodesil Birimleri İçeren Sepet Türü Supramoleküler Metalloftalosiyeninler**
ÖZER M., ALTINDAL A., ÖZKAYA A. R., BEKAROĞLU Ö.
II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi. Elazığ, Türkiye, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009
- XXVIII. **Yeni Tip Co II ve Pd II perfluoroalkilftalosiyeninlerin Sentezi Karakterizasyonu ve Katalitik Aktiviteleri**
ÖZER M., KANI İ., BEKAROĞLU Ö.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi. Mağusa, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti, Kıbrıs (Kkct), 6 - 10 Ekim 2008
- XXIX. **The Catalytic Activity of Novel Co II and Pd II perfluoroalkylphthalocyanine in Fluorous biphasic System Benzyl Alcohol Oxidation and First Time Hydrogenation of Olefins by Phthalocyanine**
ÖZER M., YILMAZ F., ERER H., KANI İ., BEKAROĞLU Ö.
XVI. International Symposium on Homogenous Catalysis. Florence, Italy, 6 - 11 Temmuz 2008
- XXX. **The Investigation of The Electrical Properties of A Newly Synthesized Phthalocyanine Thin Film and The Effect of The Preparation Conditions**
Aktaş Y., Şen P., Dumludağ F., Altındal A., Özer M., Bulut M., Bekaroğlu Ö.
24 th International Physics Congress of Turkish Physical Society, Malatya, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2007, ss.541
- XXXI. **Fonksiyonel Kumarin Taşıyan vic Dioksim Ligandı Metal Kompleksleri ve Spektral Elektrokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi**
ÖZER M., BULUT M., KANDAZ M.
XX. Ulusal Kimya Kongresi. Kayseri, Türkiye, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- XXXII. **Yeni Bis pentafluorofenil metoksi Sübstitüe Ftalosiyenin Komplekslerinin Sentezi ve Yapısal Karakterizasyonu**
ÖZER M., BULUT M., BEKAROĞLU Ö.
XX. Ulusal Kimya Kongresi. Kayseri, Türkiye, Türkiye, 4 Ağustos - 08 Eylül 2006
- XXXIII. **The effect of ambient conditions on the impedance spectra of newly synthesized organic semiconductor thin films**
Aktas Y., Sen P., DUMLUDAĞ F., Altındal A., ÖZER M., Bulut M., Bekaroglu O.
6th International Conference of the Balkan-Physical-Union, İstanbul, Türkiye, 22 - 26 Ağustos 2006, cilt.899, ss.233-

- XXXIV. **The Effect of Ambient Conditions on the Impedance Spectra of Newly Synthesised Organic Semiconductor Thin Films**
Aktaş Y., Şen P., Dumludağ F., Altındal A., Özer M., Bulut M., Bekaroğlu Ö.
6th International Conference of the Balkan Physical Union (BPU), İstanbul, Türkiye, 22 - 26 Ağustos 2006, ss.233
- XXXV. **Sulfonamidlerin Amino Kolonlarla HPLC Analizi**
ÖZER L., AYDIN A., ÖZER M.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi. Kuşadası İZMİR, TÜRKİYE, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005
- XXXVI. **Yeni Bir Oktanitroftalosiyanın Sentezi ve Karakterizasyonu**
ÖZER M., BULUT M., BEKAROĞLU Ö.
XVII Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2003

Desteklenen Projeler

- Özer M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Benzotriazol türevli yeni ball-type metalloftalosiyanimler: Sentezi karakterizasyonu ve bazı fiziksel özelliklerinin araştırılması, 2022 - 2023
- Özer M., Şenoğlu S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Tip 2-Dibenzilaminoetoksil Sübstitüe, Asetik Asitte Çözünebilen Metalli Ftalosiyanimlerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Bazı Spektroanalitik Özelliklerinin İncelenmesi, 2017 - 2019
- Özer M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Tetrakis 2-Dibenzilaminoetoksil Sübstitüe Metalloftalosiyanimlerin Sentezi ve Elektrokimyası, 2017 - 2019
- Özer M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Alkol Sübstitüsyonlu Metalloftalosiyanimlerin Elektrokimyasal/Elektrokatalitik Uygulamaları, 2017 - 2018
- Özer M., Özkaya A. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lityum İyon ve Metal Hava Pilleri İçin Modifiye Elektrot Geliştirilmesi ve Pil Performanslarının İncelenmesi, 2015 - 2018
- Özkaya A. R., Özer M., Odabaş Z., Orman E. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çinko-Hava Pilleri İçin Modifiye Elektrot Geliştirilmesi ve Pil Performanslarının İncelenmesi, 2015 - 2018
- Özer M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Özgün çift fonksiyonlu oksijen elektrokatalizörlerinin, M2Pc2-tipi makrohalkaların sentezi karakterizasyonu ve ikincil Zn-O2 pili uygulamalarında kullanımı, 2016 - 2017
- Özer M., Koçyiğit N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni tip yüksek çözünürlüğe sahip florlu ball type metalloftalosiyanimler Sentezi karakterizasyonu ve bazı fiziksel özelliklerinin araştırılması, 2015 - 2017
- Özer M., Doğan E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 4, 4-Dihydroxytetrphenylmethane Köprülü Yeni Tip Ftalosiyanim Bileşiklerinin Sentezi ve Spektroanalitik Karakterizasyonu, 2015 - 2016
- Özer M., Günay İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sübstitüe Benzil Alkol Türevli Ftalosiyanim Bileşiklerinin Sentezi ve Spektroanalitik Karakterizasyonu, 2014 - 2015
- Coşkun M., Özer M., Altındal A., TÜBİTAK Projesi, Organik İnorganik Nanotellerin Sentezi ve Analizi TÜBİTAK 1002 Hızlı Destek Projesi, 2013 - 2014
- Özer M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dimerik Yapılı ve İki Köprü Grubu CH₂ ile Birbirine Bağlı Ftalosiyanim Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2012 - 2014
- Özer M., Sesal N. C., Altındal A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Enterococcus spp türü bakterilerin algılanmasına yönelik biyosensörlerin geliştirilmesi, 2009 - 2012
- Özkaya A. R., Bulut M., Odabaş Z., Özer M., TÜBİTAK Projesi, Ftalosiyanim Komplekslerinin Oksijen İndirgenmesindeki Elektrokatalitik Aktivitelerinin Yakıt Pillerinde Uygulanabilirlik Yönünden İncelenmesi, 2008 - 2010
- Özer M., TÜBİTAK Projesi, Fluorlu Alkil Grupları İçeren Yeni Tip Ftalosiyanimlerin Sentezi ve Özelliklerinin İncelenmesi, 2007 - 2008
- Özer M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni bir bis pentafluorofenil metoksi Sübstitüe Ftalosiyanim Komplekslerinin Sentezi Karakterizasyonu ve Bunların Elektrokimyasal ve Elektriksel Özelliklerinin İncelenmesi, 2006 - 2007
- Bulut M., Özkaya A. R., Altındal A., Özer M., Odabaş Z., Salan Ü., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Yeni Tip Metallsiz ve Çeşitli Transition ve Lantanit Serisi Metalli Ftalosiyanimlerin Sentezi Yapısal Karakterizasyonu ve Bunların

Elektriksel Elektrokimyasal ve Gaz Sensör Özellikleri, 2005 - 2007

Özer M., TÜBİTAK Projesi, Üçlü Zn II Ftalosiyanın Makrohalkalarından Oluşan Yeni Bir Borazin Türevinin Sentezi

Karakterizasyonu ve Bazı Fiziksel Özelliklerinin İncelenmesi, 2004 - 2005

Özer M., Aydın A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Benomyl methyl 1 butylcarbamoyl 2 benzimidazolecarbamate in Belirlenmesi için Yeni Bir Analiz Yönteminin Geliştirilmesi, 1995 - 1999

Metrikler

Yayın: 64

Atf (WoS): 565

Atf (Scopus): 357

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 11