

Doç. Dr. Fatma AYTAN KILIÇARSLAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 021 238 3416](tel:+900212383416) Dahili: 6

Fax Telefonu: [+90 0212 383 4166](tel:+9002123834166)

E-posta: faytan@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/faytan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4623-3067

Yoksis Araştırmacı ID: 37815



Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü/Kimya Bölümü, Anorganik Kimya, Türkiye 1998 - 2009

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü/Kimya Bölümü, Analitik Kimya, Türkiye 1995 - 1998

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1990 - 1995

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Periferal konumlarda hacimli sübstitüent içeren porfirazinler, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü/Anorganik Kimya Anabilim Dalı, 2009

Yüksek Lisans, Lisinoprilin sulu çözeltideki kararlılığına pH etkisinin sıvı kromatografik incelenmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü/Analitik Kimya Anabilim Dalı, 1995

Araştırma Alanları

Kimya, İnorganik Kimya, İnorganik Halkalı Bileşikler, Yeni Ligandlar, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Synthesis of non-peripheral phthalocyanine sensitizers and investigation of the effect of ultrasound-light stimulus synergy on singlet oxygen production

DÜLGER KUTLU Ö., AYTAN KILIÇARSLAN F., ERDOĞMUŞ A.

Polyhedron, cilt.262, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Synthesis, Spectral, and Fluorescence Studies of Fluorophenyl Methoxy Substituted Nickel Phthalocyanine Complex**
Kılıçarslan F. A.
Journal of Fluorescence, cilt.33, sa.6, ss.2461-2467, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **New soluble 4-(4-formyl-2,6-dimethoxyphenoxy) substituted phthalocyanines: Synthesis, characterization, photophysical and photochemical properties**
ERDEN İ., Karadogan B., Kilicarslan F. A., Atmaca G., ERDOĞMUŞ A.
MAIN GROUP CHEMISTRY, cilt.21, sa.2, ss.421-430, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Synthesis of phthalocyanines with donor-acceptor properties and their applications to dye-sensitized solar cell**
Karadogan B., Kilicarslan F., ERDEN İ.
CHEMICAL PAPERS, cilt.73, sa.9, ss.2283-2288, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of Different π -Conjugated Dyes Containing 4,5-Diazafluorenone-9- Hydrazone on The Performance of Dye-Sensitized Solar Cells**
ERDEN İ., Orman Z., Kilicarslan F.
Journal of Structural Chemistry, cilt.59, sa.6, ss.1335-1341, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis, characterization of new phthalocyanines and investigation of photophysical and photochemical properties**
AYTAN KILIÇARSLAN F., ERDOĞMUŞ A., YAŞA ATMACA G.
JOURNAL OF PORPHYRINS AND PHTHALOCYANINES, cilt.123, ss.30-42, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Synthesis, characterization and electrochemical properties of new phthalocyanines**
Kilicarslan F., KESKİN B., ERDEN İ., ERDOĞMUŞ A.
Journal of Coordination Chemistry, cilt.70, sa.15, ss.2671-2683, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis and characterization of organic dyes containing 4,5-diazafluorene as efficient sensitizers for dye-sensitized solar cells**
Erden İ., Cebeci C., Kilicarslan F.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.70, ss.2334-2343, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis and photovoltaic properties of organic photosensitizer using D- π -D type 4, 5-diazafluorene ligand and derivatives for efficient dye-sensitized solar cell**
Cebeci C., Kilicarslan F., Gurbuz O., Firat Y., Okutan M., Erden İ.
Dyes and Pigments, cilt.134, ss.77-82, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Tetra- and octa-[4-(thiophen-3-yl)phenoxy]-bearing metal-free and Lu(III) phthalocyanines: synthesis, characterisation and investigation of photophysical properties**
Ozdemir M., Kilicarslan F., Erdoğmuş A., Erden İ.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, ss.250-254, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Synthesis and Characterization of New D- π -A Type Fluorene Ligands and Their Ru(II) Complexes**
ERDEN İ., Kilicarslan F., ERDOĞMUŞ A.
SYNTHESIS AND REACTIVITY IN INORGANIC METAL-ORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY, cilt.45, sa.11, ss.1733-1738, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Synthesis and fluorescence properties of metalloporphyrazines carrying 2-(ethyl)-1,3-dioxanethio-groups**
Kilicarslan F., ERDOĞMUŞ A., ERDEN İ., Avciata U.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, sa.2, ss.90-97, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Synthesis, spectral and photophysical investigation of porphyrazines with eight 3-quinolinecarboxy esters**
Kilicarslan F., ERDOĞMUŞ A., Coskun N. Y., Yalcin S. M., Gül A.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.66, sa.24, ss.4316-4329, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Highly soluble 3,4-(dimethoxyphenylthio) substituted phthalocyanines: Synthesis, photophysical and photochemical studies**

ÖZTÜRK C., ERDOĞMUŞ A., Durmus M., Ugur A. L., Kilicarslan F., ERDEN İ.

SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.86, ss.423-431, 2012 (SCI-Expanded)

XV. **[2,3,7,8,13,14,17,18-Octakis(ethylsulfanyl)-5,10,15,20-porphyrinato]zinc(II)**

AKKURT M., Coskun N. Y., Kilicaslan F., Yalcin S. M., Buyukgungor O., Gül A.

ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, cilt.66, 2010 (SCI-Expanded)

XVI. **Synthesis Absorption and Fluorescence Spectral Investigation of Porphyrazines with Eight 2 Naphthalenecarboxy Esters**

NACIYE Y. C., ATAK O., AYTAN KILIÇARSLAN F., MANAV YALÇIN S., GÜL A.

Polish Journal Of Chemistry, cilt.82, ss.2039-2047, 2008 (SCI-Expanded)

XVII. **High pressure liquid chromatographic investigation of the pH and temperature effect on the solution stability of lisinopril**

AYTAN F., ALPDOĞAN G., SUNGUR S.

REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.26, sa.1, ss.55-64, 2007 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **'SYNTHESIS, CHARACTERIZATION, SPECTRAL, AGGREGATION AND FLUORESCENCE AND IMPROVED PHOTOPHYSICAL PROPERTIES OF (ethylsulfanyl) PORPHYRAZINES CONTAINING β -THIOETHER APPENDED [(bpy)₂RuCl₂**

Aytan Kılıçarslan F., Erdoğan A., Yalçın S. S., Gül A.

Sigma J Eng & Nat Sci, cilt.36, sa.2, ss.487-499, 2018 (Hakemli Dergi)

II. **The Synthesis of D- π -D Derivative Phthalocyanines for Dye-Sensitized Solar Cell, Investigation of Spectroscopic and Electrical Properties**

Erden İ., Çaktı K., Aytan Kılıçarslan F.

Journal of Engineering Technology and Applied Sciences, cilt.2, sa.1, ss.43-56, 2017 (Hakemli Dergi)

III. **Synthesis, Characterization and Photophysical Properties of Europium(III) Phthalocyanines Bearing [4-(thiophen-3yl)phenoxy]**

Erden İ., Aytan Kılıçarslan F.

Sigma J Eng & Nat Sci, cilt.35, sa.1, ss.23-24, 2016 (Hakemli Dergi)

IV. **Effect of Au Grown on GaAs Substrate for Applying as Counter Electrode on Conversion Efficiency of Dye-Sensitized Solar Cells**

GURBUZ O., KIRSOY A., Kilicarslan F., ERDEN İ., BOZDOĞAN A., Firat Y.

ENERGY AND ENVIRONMENT FOCUS, cilt.5, sa.4, ss.268-273, 2016 (Hakemli Dergi)

V. **The Synthesis of Metal-Free and Metalloporphyrazines Carrying 2-Ethoxytetrahydro-2H-Pyranthio Groups for Dye-Sensitized Solar Cell, Investigation of Spectroscopic and Photovoltaic Properties**

Kilicarslan F., Erden İ., Gurbuz O., Erdoğan A., Okutan M.

ENERGY AND ENVIRONMENT FOCUS, cilt.5, ss.181-186, 2016 (Hakemli Dergi)

VI. **New Soluble Bis 4 fluorophenyl methoxy Substituted Phthalocyanines Synthesis Characterization Spectral Aggregation and Fluorescence Studies**

AYTAN KILIÇARSLAN F.

Journal of Chemical Engineering and Chemistry Research, cilt.2, ss.706-718, 2015 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Synthesis, characterization, spectral and photophysical properties of new phthalocyanines bearing Schiff base**

AYTAN KILIÇARSLAN F., YÖRÜR GÖRECİ Ç., KİRPİ E., ERDOĞMUŞ A.

1st International Balkan Chemistry Congress, 17 - 20 Eylül 2018

- II. **Synthesis, characterization, spectral and photophysical properties of new phthalocyanines bearing schiff base**
Aytan Kılıçarslan F., Yörür Göreci Ç., Kirpi E., Erdoğan A.
First International Balkan Chemistry Congress, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018, ss.1
- III. **Biologically Important Mononuclear Organogallium Complexes**
Aytan Kılıçarslan F., Yörür Göreci Ç., Altaş N., Kirpi E.
1st International Balkan Chemistry Congress, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018, ss.184
- IV. **Biologically Important mononuclear organogallium complexes**
Altaş N., Aytan Kılıçarslan F., Yörür Göreci Ç., Kirpi E.
1st International Balkan Chemistry Congress, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018, ss.184
- V. **Synthesis and photophysicochemical properties of fluoro functionality zinc phthalocyanine for photodynamic effects**
Aytan Kılıçarslan F., Dülger Kutlu Ö., Erdoğan A.
Third GTU Photodynamic Day, İstanbul, Türkiye, 09 Mayıs 2018, ss.1
- VI. **Synthesis of Novel Cobalt Complexes Redox Shuttle for DyeSensitized Solar Cells**
Arslan Faideci M., Erden İ., Aytan Kılıçarslan F.
International Congress on Chemistry and Materials Science, ANCON 2017, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.248
- VII. **The synthesis Derivated 4,5-Diazafluorene for Dye-Sensitized Solar Cell, Investigation of Spectroscopic and Electrical**
ERDEN İ., CEBECİ C., AYTAN KILIÇARSLAN F.
19.JCF-Frühjahrssymposium, 29 Mart - 01 Nisan 2017, ss.242
- VIII. **bis 4 florofenil metoksi Substitüentli Ftalosiyenin Bileşiklerinin Sentezi Karakterizasyonu ve Fotofiziksel Özelliklerinin İncelenmesi**
AYTAN KILIÇARSLAN F., ERDOĞMUŞ A., ERDEN İ.
III. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016
- IX. **Synthesis Characterization Aggregation and Electrochemical Properties of Fluoro Functionality Phthalocyanines**
AYTAN KILIÇARSLAN F., KESKİN B., ERDOĞMUŞ A., ERDEN İ.
International Congress on Fundamental and Applied Sciences 2016 (ICFAS2016), İstanbul, Türkiye, 22 - 26 Ağustos 2016
- X. **Role of cathode electron in dye sensitized solar cell Effect of GaAs Au**
ÇELİK BOZDOĞAN A., KIRSOY A., GÜRBÜZ O., ERDEN İ., AYTAN KILIÇARSLAN F., OKUTAN M.
12. International Nanoscience and Nanotechnology Conference, 3 - 05 Haziran 2016
- XI. **Synthesis characterization and photovoltaic properties of free base CoII MgII NiII and ZnII containing porphyrazines as electro transporting materials for dye sensitized solar cells**
gurbuz o., AYTAN KILIÇARSLAN F., ERDOĞMUŞ A., ERDEN İ., OKUTAN M.
International Conference on Organic Electronic Material Technologies, 17 - 19 Mayıs 2016
- XII. **The Synthesis of D D Derivated 4 5 Diazafluorenone for Dye Sensitized Solar Cell Investigation of Spectroscopic and Electrical Properties**
Aytan Kılıçarslan F., Gürbüz O., Okutan M., Erden İ.
oemt 2016, Çanakkale, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2016
- XIII. **Synthesis characterization and photovoltaic properties of free base CoII Mg II Ni II and Zn II containing porphyrazines as electron transporting materials for dye sensitized solar cells**
GÜRBÜZ O., AYTAN KILIÇARSLAN F., ERDOĞMUŞ A., ERDEN İ., OKUTAN M.
oemt 2016, 17 - 19 Mayıs 2016
- XIV. **The Synthesis of D D Derivated Phthalocyanines for DyeSensitized Solar Cell Investigation of Spectroscopic and Electrical Properties**
Çaktı K., Aytan Kılıçarslan F., Altındal A., Okutan M., Erden İ.
2nd International Nanoscience and Nanotechnology for Next Generation Conference (NaNONG), Antalya, Türkiye, 28 - 30 Ekim 2015, ss.130

- XV. **D A Tipi Schiff Bazı Ligandı ve Ru II Kompleksi Sentezi Karakterizasyonu ve Fotofiziksel Özelliklerinin İncelenmesi**
ERDEN İ., AYTAN KILIÇARSLAN F.
V. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2015, ss.191
- XVI. **Novel D D Structed Porphyrazines Containing Diphenylamino Moieties for Dye Senitized Solar Cell**
AYTAN KILIÇARSLAN F., ERDEN İ.
17th JCF-Frühjahrssymposium (spring symposium), Münster, Almanya, 1 - 03 Mart 2015
- XVII. **Synthesis spectral and fluorescence properties of double decker Lu III and Eu III phthalocyanines bearing peripherally octakis 4 thiophen 3 yl phenoxy substituents**
Özdemir M., Aytan Kılıçarslan F., Erdoğmuş A., Erden İ.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MOLECULAR CHEMISTRY, İstanbul, Türkiye, 19 - 20 Aralık 2014, ss.189
- XVIII. **Synthesis characterization spectral aggregation and fluorescence properties of novel porphyrazines**
AYTAN KILIÇARSLAN F., ERDOĞMUŞ A., ERDEN İ., AVCIATA U.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MOLECULAR CHEMISTRY, İstanbul, Türkiye, 19 Aralık 2014, ss.188
- XIX. **The Investigation of Photophysical Properties of Porphyrazine Metal Complexes**
Karaca Balta D., Aytan Kılıçarslan F., Arsu N., Manav Yalçın S., Gül A.
European Polymer Congress (EPF 2013), Pistoia, İtalya, 16 - 21 Haziran 2013, ss.58
- XX. **Periferal Konumlarda 2-Etoksitetrahidro-2H-Pirantiyo Grupları Taşıyan Yeni Porfirazin Türevlerinin Sentezi ve Fotofiziksel Özelliklerinin İncelenmesi**
AYTAN KILIÇARSLAN F., ERDOĞMUŞ A., ERDEN İ., AVCIATA U.
IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Tokat, Türkiye, 30 Mayıs 2013, ss.167
- XXI. **Porfirazinin Metal Komplekslerinin Fotofiziksel Özelliklerinin İncelenmesi**
AYTAN KILIÇARSLAN F., Arsu N., Manav Yalçın S., Gül A.
IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, 01 Haziran 2013
- XXII. **Synthesis and characterization of sandwich- type europium (III) phthalocyanines with different substituent**
Erden İ., Özdemir M., Yaşa Atmaca G., Aytan Kılıçarslan F., Erdoğmuş A.
15th JCF-Frühjahrssymposium, Berlin, Almanya, 06 Mart 2013, ss.256
- XXIII. **Periferal Konumlarda Bromoalkiltiyo Bulunduran Porfirazin Türevlerinin Fotofiziksel Özelliklerinin İncelenmesi**
AYTAN KILIÇARSLAN F., ERDOĞMUŞ A., MANAV YALÇIN S., GÜL A.
26. Ulusal Kimya Kongresi, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Muğla, Türkiye, 1 - 06 Ekim 2012
- XXIV. **L-Tirozin'in Magnezyum Kompleksinin Fotofiziksel Özellikleri**
GÜRSU H., CANLICA M., KOYUNCU İ., AYTAN KILIÇARSLAN F.
YTÜ II. Ulusal Nanoteknoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 Eylül 2012, ss.1
- XXV. **Periferal Konumlarda Bromoalkiltiyo Bulunduran Porfirazininlerin Termik Özelliklerinin Belirlenmesi**
AYTAN KILIÇARSLAN F., YALÇIN S. S., GÜL A.
Paintİstanbul-Boya Sanayi ve Yardımcı Maddeler Kongre ve Fuarı, İstanbul, Türkiye, 13 Eylül 2012, ss.113
- XXVI. **A Zinc Phthalocyanine: Synthesis and Characterization**
AYTAN KILIÇARSLAN F., CANLICA M.
Paintİstanbul-Paint & Coatings Industry Raw Material, Auxiliary Products Exhibition & Congress, İstanbul, Türkiye, 13 Eylül 2012, ss.71
- XXVII. **Hippürik Asidin Silisyum Kompleksinin Sentezi, Fotofiziksel Özellikleri ve Kararlılık Sabitinin Tayini**
CANLICA M., Aslan D., AYTAN KILIÇARSLAN F., KOYUNCU İ.
II. Eser Analiz Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 27 Haziran 2012, ss.99
- XXVIII. **Bir Alüminyum Kompleksinin Spektroskopik Karakterizasyonu, Fotofiziksel Özellikleri, Kararlılık Sabitinin Tayini ve Güneş Pili Özelliğinin İncelenmesi**
AYTAN KILIÇARSLAN F., Aslan D., CANLICA M., KOYUNCU İ.
II. Eser Analiz Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 27 Haziran 2012, ss.73
- XXIX. **Photophysical Properties of Free-Base, MgII(ethylsulfanyl)-Porphyrazine**
Karaca Balta D., Aytan Kılıçarslan F., Arsu N., Yalçın S. S., Gül A.

APME-2011 International Symposium on Advanced Polymers via Macromolecular Engineering , Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2011, ss.204

- XXX. **'Kanser Tedavisinde Alternatif Yöntem Olarak Fotodinamik Terapi (PDT): Işığa Duyarlı Ftalosiyaninler**
AYTAN KILIÇARSLAN F., CANLICA M.
I.Ulusal Kimya Eğitim- Öğretim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 Haziran 2011, ss.29
- XXXI. **Synthesis of non-symmetric mono B-aryl substituted complexes via Suzuki cross-coupling reactions on porphyrazine**
HAYIROV H., YILMAZ COŞKUN N., AYTAN KILIÇARSLAN F., YALÇIN S. S., GÜL A.
11th Eurasia Conference on Chemical Sciences, The Dead Sea, Ürdün, 06 Ekim 2010, ss.10
- XXXII. **Etiliyü Sülfanil Pofirazinlerin ve Metal Komplekslerinin Termal Özelliklerinin İncelenmesi**
AYTAN KILIÇARSLAN F., YILMAZ COŞKUN N., YALÇIN S. S., GÜL A.
Paintİstanbul-Boya Sanayi ve Yardımcı Maddeler Kongre ve Fuarı, İstanbul, Türkiye, 23 Eylül 2010, ss.291
- XXXIII. **Periferel Konumlarda Metil Fluoren İçeren Porfirazinlerin ve Metal Komplekslerinin Sentezi**
YILMAZ COŞKUN N., AYTAN KILIÇARSLAN F., HAYIROV H., YALÇIN S. S., GÜL A.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran 2010, ss.1
- XXXIV. **Synthesis of Metal-free and Zn(II) Phthalocyanines with p-tert-butyl-25,26,27-trimethoxy-28-hydroxycalix[4]arene**
HAYIROV H., YILMAZ COŞKUN N., AYTAN KILIÇARSLAN F., YALÇIN S. S.
The 10th International Meeting in Inorganic Chemistry, Palermo, İtalya, 01 Temmuz 2009, ss.77
- XXXV. **'Asetilen Sübstitüe Asimetrik Porfirazinlerin Sentez**
HAYIROV H., YILMAZ COŞKUN N., AYTAN KILIÇARSLAN F., YALÇIN S. S., GÜL A.
Cumhuriyet Üniversitesi- 23 Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 Haziran 2009, ss.76
- XXXVI. **Asimetrik Porfirazinlerin Sentezi ve Metal Komplekleri**
AYTAN KILIÇARSLAN F., YILMAZ COŞKUN N., YALÇIN S. S., GÜL A.
Doğu Akdeniz Üniversitesi- XXII Kimya Kongresi, Mağusa, Kıbrıs (Kkct), 06 Ekim 2008, ss.52
- XXXVII. **3-Kinolinokarboksi esterlerini İçeren Porfirazinlerin Metal komplekslerinin Sentezi**
YILMAZ COŞKUN N., AYTAN KILIÇARSLAN F., YALÇIN S. S., GÜL A.
İnönü Üniversitesi- 21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 23 Ağustos 2007, ss.10
- XXXVIII. **Yeni Porfirazin Türevlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu**
ATAK O., COŞKUN YILMAZ N., AYTAN KILIÇARSLAN F., YALÇIN S. S., GÜL A.
Kafkas Üniversitesi- XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 05 Temmuz 2004, ss.387
- XXXIX. **High Pressure Liquid Chromatographic Investigation Of The pH Effect On The Solution Stability Of Lisinopril**
AYTAN KILIÇARSLAN F., ALPDOĞAN G., SUNGUR S.
2nd Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, İstanbul, Türkiye, 14 Eylül 2003, ss.76
- XL. **Complexation Properties of 1,3-Dimethoxy 2,4-Dithiocalix[4]arene**
YILMAZ COŞKUN N., AYTAN KILIÇARSLAN F., AŞÇI B., YALÇIN S. S.
2nd Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, İstanbul, Türkiye, 14 Eylül 2003, ss.152
- XLI. **Synthesis of new vic-Dioksime Derivatives of Monothiocalix[4]arene**
AYTAN KILIÇARSLAN F., HAYIROV H., YILMAZ COŞKUN N., MANAV YALÇIN S.
Mustafa Kemal University- International Organic Chemistry Meeting, Hatay, Türkiye, 25 Mart 2002, ss.37

Desteklenen Projeler

AYTAN KILIÇARSLAN F., TÜBİTAK Projesi, MODİFİYE FTALOSİYANİNLERİN GÜNEŞ PİLİ UYGULANABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2017 - Devam Ediyor

AYTAN KILIÇARSLAN F., YÖRÜR GÖRECİ Ç., ALTAŞ N., KİRPİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİYOLOJİK OLARAK ÖNEMLİ MONONÜKLEAR ORGANOGALLI KOMPLEKSLERİ, 2016 - 2019

Aytan Kılıçarslan F., Yörür Göreci Ç., Altaş N., Kirpi E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyolojik Öneme Sahip

Mononükleer Organogalyum Kompleksleri, 2016 - 2019

AYTAN KILIÇARSLAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FTALOSİYANİNLERİN FOTOFİZİKSEL, FOTOKİMYASAL VE ELEKTROKİMYASAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ VE FOTO DİNAMİK TERAPİDE UYGULANABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2016

AYTAN KILIÇARSLAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Çözünür Ftalosiyanın Türevlerinin Sentezi, Fotofiziksel ve Fotokimyasal Özellikleri, 2011 - 2014

AYTAN KILIÇARSLAN F., YALÇIN S. S., Diğer Uluslararası Fon Programları, Periferal Konumlarda Hacimli Sübstitüentler İçeren Porfirazinler, 2003 - 2006

Metrikler

Yayın: 67

Atıf (WoS): 77

Atıf (Scopus): 60

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 4

Akademi Dışı Deneyim

Yeni İlaç Ve Hammaddeleri A.Ş.