

Prof.Dr. Sıddıka Sabiha YALÇIN

Kişisel Bilgiler

Diğer E-posta: sabihamanav@gmail.com

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

Posta Adresi: YTÜ DAVUTPAŞA KAMPUSÜ KİMYA BÖLÜMÜ D BLOK D-2052 TOPKAPI-ESENLER/İSTANBUL

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Fakültesi Bölümü, Türkiye 1982 - 1986

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Verbascum cheiranthifolium Boiss. Bitkisinin Flavonoid ve Steroid Bileşiklerinin Yapılarının UV ve NMR Spektroskopisi ile Tayini, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 1986

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 1980 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Kurulu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2000 - 2009

Verdiği Dersler

Koordinasyon Kimyası, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

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

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Periferal Konumlarda Bromoalkil Bulunduran Porfirazinlerin 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
- II. **Photophysical Properties of Free-Base, MgII(ethylsulfanyl)-Porphyrine**
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
- III. **Synthesis of non-symmetric mono B-aryl substituted complexes via Suzuki cross-coupling reactions on porphyrine**
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
- IV. **Etiltiyo 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
- V. **Periferal 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
- VI. **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 10t International Meeting in Inorganic Chemistry, Palermo, İtalya, 01 Temmuz 2009, ss.77
- VII. **'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
- VIII. **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 (Kktc), 06 Ekim 2008, ss.52
- IX. **3-Kinolinkarboksi 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
- X. **Modifiye Karbon Pasta Elektrodu ile Bazı Ağır Metal İyonlarının Diferansiyel Puls Anodik Sıyırma Voltametri ile Eser Analizleri**
Çelik E., CANKURTARAN H., Yılmaz N. C. , YALÇIN S. S.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Aydın, Türkiye, 30 Eylül 2005, ss.137
- XI. **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
- XII. **Complexation Properties of 1,3-Dimethoxy 2,4-Dithio-calix[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

Desteklenen Projeler

YALÇIN S. S. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asimetrik porfirazinlerin eldesi., 2008 - 2011

YALÇIN S. S. , Desteklenmiş Diğer Projeler, Yeni Porfirazin Türevlerinin Sentezi, 2003 - 2007
YALÇIN S. S. , AYTAN KILIÇARSLAN F., Desteklenmiş Diğer Projeler, Periferik Konumlarda Hacimli Sübstitüentler İçeren Porfirazinler, 2003 - 2006
YALÇIN S. S. , Desteklenmiş Diğer Projeler, Polimer Kaliks(4)arenlerin Sentezi ve Geçiş Metal Komplekslerinin İncelenmesi, 2003 - 2006
YALÇIN S. S. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kaliksarenlerin Oksim Türevlerinin Sentezi ve Geçiş Metal Komplekslerinin İncelenmesi, 1997 - 2003
YALÇIN S. S. , TÜBİTAK Projesi, Sularda Uçucu Klorlu Organikler için Sensör Geliştirilmesi, 1998 - 2000
YALÇIN S. S. , Desteklenmiş Diğer Projeler, Antihipertansif Etkili İlaç Maddelerinin Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografisi ile Tayini, 1993 - 1996
YALÇIN S. S. , Desteklenmiş Diğer Projeler, İlaç Maddelerinin Polarografik Yöntem ile Analizi, 1993 - 1996
YALÇIN S. S. , Desteklenmiş Diğer Projeler, Atomik Absorpsiyon Spektrofotometrisi İle İndirekt Analizi, 1992 - 1995
YALÇIN S. S. , Desteklenmiş Diğer Projeler, Bazı Deniz Organizmalarının Kimyasal Yönden İncelenmesi, 1987 - 1989

Metrikler

Yayın: 13