

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 Yayımlanan 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 10th 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., Diğer Uluslararası Fon Programları, Yeni Porfirazin Türevlerinin Sentezi, 2003 - 2007

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

YALÇIN S. S., Diğer Uluslararası Fon Programları, 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., Diğer Uluslararası Fon Programları, Antihipertansif Etkili İlaç Maddelerinin Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografisi ile Tayini, 1993 - 1996

YALÇIN S. S., Diğer Uluslararası Fon Programları, İlaç Maddelerinin Polarografik Yöntem ile Analizi, 1993 - 1996

YALÇIN S. S., Diğer Uluslararası Fon Programları, Atomik Absorpsiyon Spektrofotometrisi İle İndirekt Analizi, 1992 - 1995

YALÇIN S. S., Diğer Uluslararası Fon Programları, Bazı Deniz Organizmalarının Kimyasal Yönden İncelenmesi, 1987 - 1989

Metrikler

Yayın: 13