

Prof. Sıddıka Sabiha YALÇIN

Personal Information

Other Email: sabihamanav@gmail.com

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

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

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Institute Of Graduate Studies In Sciences, Fen Fakültesi Bölümü, Turkey 1982 - 1986

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Verbascum cheiranthifolium Boiss. Bitkisinin Flavonoid ve Steroid Bileşiklerinin Yapılarının UV ve NMR Spektroskopisi ile Tayini, Yıldız Technical University, Faculty of Arts & Science, Department of Chemistry, 1986

Research Areas

Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Yıldız Technical University, Faculty Of Arts & Science, Department Of Chemistry, 1980 - Continues

Academic and Administrative Experience

Fakülte Kurulu Üyesi, Yıldız Technical University, Faculty of Arts & Science, Department of Chemistry, 2000 - 2009

Courses

Koordinasyon Kimyası, Postgraduate, 2019 - 2020

Articles Published in Other Journals

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

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Periferal Konumlarda Bromoalkil Grubu Bulunduran Porfirazinlerin Termik Özelliklerinin Belirlenmesi**
AYTAN KILIÇARSLAN F., YALÇIN S. S., GÜL A.
Paint İstanbul-Boya Sanayi ve Yardımcı Maddeler Kongre ve Fuarı, İstanbul, Turkey, 13 September 2012, pp.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, Turkey, 5 - 08 November 2011, pp.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, Jordan, 06 October 2010, pp.10
- IV. **Etil Grubu Sülfanil Porfirazinlerin ve Metal Komplekslerinin Termal Özelliklerinin İncelenmesi**
AYTAN KILIÇARSLAN F., YILMAZ COŞKUN N., YALÇIN S. S., GÜL A.
Paint İstanbul-Boya Sanayi ve Yardımcı Maddeler Kongre ve Fuarı, İstanbul, Turkey, 23 September 2010, pp.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, Turkey, 29 June 2010, pp.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, Italy, 01 July 2009, pp.77
- VII. **'Asetilen Sübstitüe Asimetrik Porfirazinlerin Sentezi**
HAYIROV H., YILMAZ COŞKUN N., AYTAN KILIÇARSLAN F., YALÇIN S. S., GÜL A.
Cumhuriyet Üniversitesi- 23 Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Turkey, 16 June 2009, pp.76
- VIII. **Asimetrik Porfirazinlerin Sentezi ve Metal Kompleksleri**
AYTAN KILIÇARSLAN F., YILMAZ COŞKUN N., YALÇIN S. S., GÜL A.
Doğu Akdeniz Üniversitesi- XXII Kimya Kongresi, Mağusa, Cyprus (Kktc), 06 October 2008, pp.52
- IX. **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, Turkey, 23 August 2007, pp.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, Turkey, 30 September 2005, pp.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, Turkey, 05 July 2004, pp.387
- XII. **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, Turkey, 14 September 2003, pp.152

Supported Projects

YALÇIN S. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Asimetrik porfirazinlerin eldesi, 2008 - 2011

YALÇIN S. S., Other International Funding Programs, Yeni Porfirazin Türevlerinin Sentezi, 2003 - 2007
AYTAN KILIÇARSLAN F., YALÇIN S. S., Other International Funding Programs, Periferal Konumlarda Hacimli Sübstitüentler İçeren Porfirazinler, 2003 - 2006
YALÇIN S. S., Other International Funding Programs, Polimer Kaliks(4)arenlerin Sentezi ve Geçiş Metal Komplekslerinin İncelenmesi, 2003 - 2006
YALÇIN S. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kaliksarenlerin Oksim Türevlerinin Sentezi ve Geçiş Metal Komplekslerinin İncelenmesi, 1997 - 2003
YALÇIN S. S., TUBITAK Project, Sularda Uçucu Klorlu Organikler için Sensör Geliştirilmesi, 1998 - 2000
YALÇIN S. S., Other International Funding Programs, Antihipertansif Etkili İlaç Maddelerinin Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografisi ile Tayini, 1993 - 1996
YALÇIN S. S., Other International Funding Programs, İlaç Maddelerinin Polarografik Yöntem ile Analizi, 1993 - 1996
YALÇIN S. S., Other International Funding Programs, Atomik Absorpsiyon Spektrofotometrisi İle İndirekt Analizi, 1992 - 1995
YALÇIN S. S., Other International Funding Programs, Bazı Deniz Organizmalarının Kimyasal Yönden İncelenmesi, 1987 - 1989

Metrics

Publication: 13