

Kişisel Bilgiler

E-posta: sabdur@marmara.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1994 - 2004

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1992 - 1994

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1985 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Yeni 2,4-dinitrofenilhidrazon türevi taç eterlerin sentezi ve katyon bağlama özelliklerinin incelenmesi, Marmara Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2000

Yüksek Lisans, Ni⁺² ve Co⁺² katyonlarının piperidinditiyokarbomat sodyum tuzu ile ekstraksiyonu, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 1994

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2009 - Devam Ediyor

Prof.Dr., Marmara Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2015 - 2019

Yönetilen Tezler

ABDURRAHMANOĞLU Ş., Piridin türevi yeni tip ftalosiyanınların sentezi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, B.MIZRAK(Öğrenci), 2016

ABDURRAHMANOĞLU Ş., Yarı iletken özellik gösteren simetrik ve asimetrik Co(II) ftalosiyanınların sentezi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, H.HÜSEYİN(Öğrenci), 2012

ABDURRAHMANOĞLU Ş., Vanilin türevi yeni metalli ve metalsiz ftalosiyanın sentezi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, M.UYAN(Öğrenci), 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Synthesis, characterization and electrochemical properties of novel pyridine phthalocyanine derivatives**
Mizrak B., ORMAN E. B. , ABDURRAHMANOĞLU Ş., ÖZKAYA A. R.
JOURNAL OF PORPHYRINS AND PHTHALOCYANINES, cilt.22, ss.243-249, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Pyridone substituted phthalocyanines: Photophysico-chemical properties and TD-DFT calculations**
ABDURRAHMANOĞLU Ş., CANLICA M., Mack J., Nyokong T.
JOURNAL OF PORPHYRINS AND PHTHALOCYANINES, cilt.22, ss.25-31, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis, characterization and partition coefficients for VOC vapor adsorption onto novel pyridine derivatives Co(II) phthalocyanines**
Mizrak B., ALTINDAL A., ABDURRAHMANOĞLU Ş.
PROGRESS IN ORGANIC COATINGS, cilt.109, ss.92-96, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Synthesis, characterization and metal ion sensing properties of novel pyridone derivatives phthalocyanines**
Mizrak B., Agar M., Altindal A., ABDURRAHMANOĞLU Ş.
JOURNAL OF PORPHYRINS AND PHTHALOCYANINES, cilt.20, ss.1457-1462, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The nonlinear refraction and nonlinear absorption in 4-(4,6-diaminopyrimidin-2-ylthio) substituted double-decker Lu(III) phthalocyanine**
Yaglioglu H. G. , Arslan M., ABDURRAHMANOĞLU Ş., ÜNVER H., ELMALIA., Bekaroglu O.
JOURNAL OF PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLIDS, cilt.69, ss.161-167, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis and electrical properties of novel supramolecular octa-phthalocyaninato-dicobalt(II)-hexazinc(II) and dicobalt(II)dimeric-phthalocyanine with six ferrocenylimin pendant groups**
Abdurrahmanoglu S., Altindal A., Bulut M., Bekaroglu O.
POLYHEDRON, cilt.25, ss.3639-3646, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Yeni Ftalosyanin Bileşikler ile Pseudomonas aeruginosa'ya Karşı Quorum Sensing İnhibisyonu**
ABDURRAHMANOĞLU S., ABDURRAHMANOĞLU Ş., GOKALSIN B., SESAL N. C.
30. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2018
- **QUORUM SENSING INHIBITION EFFECTS OF NOVEL PHYTALOCYANINE COMPOUNDS AGAINST Pseudomonasaeruginosa**
ABDURRAHMANOĞLU S., ABDURRAHMANOĞLU Ş., SESAL N. C.
5th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, 19 - 21 Ekim 2017
- **Synthesis and Characterization of Novel Zn(II) Dimeric Phthalocyanines**
ABDURRAHMANOĞLU Ş., Bulut M., Bekaroglu O.
9th Eurasia Conference on Chemical Sciences, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2006, ss.361-362

Atrflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):49

h-İndeksi (WOS):4