

Arş. Gör. Dr. PINAR SEYİTDANLIOĞLU ÖZTÜRK

Kişisel Bilgiler

E-posta: pseyitdanlioglu@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/pseyitdanlioglu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5597-9338

Yoksis Araştırmacı ID: 257322

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2016 - 2023

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2014 - 2015

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, C sınıfı İş Sağlığı ve Güvenliği , Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2013

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Synthesis of substituted indole, benzimidazole and benzotriazole compounds using ketonic Mannich bases, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2015

Araştırma Alanları

Kimya, Organik Kimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Synthesis, photophysical properties and theoretical evaluation of alkyl-linked porphyrin – BODIPY dyads**
ÇINAR S., SEYİTDANLIOĞLU P., ÜNALEROĞLU C.
Dyes and Pigments, cilt.206, 2022 (SCI-Expanded)
- Theoretically designated synthesizable donor-acceptor type semiconducting copolymers: Investigation into molecular, electronic, and optical properties**
SEYİTDANLIOĞLU ŞİRİN P., ÜNAL CİVCİR P., ÜNALEROĞLU C.
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, cilt.275, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **Designing of DAD Type Small Semiconductor Molecules and Investigation of Substituent Effect on Their Molecular, Electronic and Optical Properties: A DFT Study****
SEYİTDANLIOĞLU ŞİRİN P., KAHYA N. D., ÜNALEROĞLU C.
CHEMISTRYSELECT, cilt.6, sa.40, ss.10793-10801, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **A Theoretical Investigation: Effect of Structural Modifications on Molecular, Electronic, and Optical Properties of Phosphonate Substituted BODIPY Dyes**
IŞIK TAŞGIN D., SEYİTDANLIOĞLU ŞİRİN P.
CHEMISTRYSELECT, cilt.6, sa.19, ss.4677-4683, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **A computational insight on designing low electronic energy gap benzothiadiazole/benzoselenadiazole-pyrrole copolymers**
SEYİTDANLIOĞLU ŞİRİN P., ÜNAL CİVCİR P., ÜNALEROĞLU C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM CHEMISTRY, cilt.121, sa.8, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Selective synthesis of 5-aryl-10-(nitromethyl) substituted 15-azatripyrrane, 15-oxatripyrrane and 15-thiatripyrrane: access to nitromethyl functionalized A(3)B-porphyrins**
SEYİTDANLIOĞLU ŞİRİN P., Altundal G., Cinar S., ÜNALEROĞLU C.
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.42, sa.17, ss.14163-14169, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **An efficient water-mediated synthetic route for the alkylation of heteroarenes**
SEYİTDANLIOĞLU P., Hanashalshahaby E. H. A., ÜNALEROĞLU C.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.42, sa.6, ss.1598-1610, 2018 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A Novel Approach to the Synthesis of Alkyl-Substituted A3B Porphyrins (Alkil-Substitüye A3B Porfirinlerin Sentezi için Yeni Bir Yaklaşım)**
ÇINAR S., SEYİTDANLIOĞLU P., Altundal G., ÜNALEROĞLU C.
Transmediterranean Colloquium on Heterocyclic Chemistry (TRAMECH IX 2017), Fez, Fas, 22 - 25 Kasım 2017
- II. **A NOVEL APPROACH TO THE SYNTHESIS OF NITROALKYL-SUBSTITUTED A3B PORPHYRINS**
Çınar S., SEYİTDANLIOĞLU P., Altundal G., ÜNALEROĞLU C.
TRANSMEDITRANEAN COLLOQUIUM ON HETEROCYCLIC CHEMISTRY (TRAMECH IX 2017), 22 - 25 Kasım 2017
- III. **Simetrik Olmayan Tripiran Bileşiklerinden Çıkararak Mezo Konumunda Alifatik Nitro Grubu Taşıyan A3B Tipi Porfirinlerin Sentezi**
SEYİTDANLIOĞLU P., ÇINAR S., ÜNALEROĞLU C.
29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017

Metrikler

Yayın: 10

Atf (WoS): 1

Atf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Burslar

2211 - Yurt İçi Lisansüstü Burs Programı , TÜBİTAK, 2015 - 2019