

Arş. Gör. Erdoğan KİRPİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 4219](tel:+902123834219)

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

Posta Adresi: Yıldız Teknik Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü D-1013 Esenler/İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8092-6975

Yoksis Araştırmacı ID: 44000

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye Devam Ediyor

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, NMR YAZ OKULU, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, 2012

Araştırma Alanları

Organik Kimya

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Systematic Look at Structural Diversity of Metal Phosphonates**
Bulut A., Doğan N., KİRPİ E., Zorlu Y., Yücesan G.
European Journal of Inorganic Chemistry, cilt.27, sa.13, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **From Tetrahedral Tetrakisphosphonic Acids E[p-C₆H₄P(O)(OH)(2)](4) (E=C, Si) to Porous Cu- and Zn-MOFs with Large Surface Areas**
Schuettrumpf A., Bulut A., Hermer N., Zorlu Y., KİRPİ E., Stock N., Yazaydin A. O., Yücesan G., Beckmann J.
CHEMISTRYSELECT, cilt.2, sa.10, ss.3035-3038, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **A potential Cu/V-organophosphonate platform for tailored void spaces via terpyridine mold casting**
Bulut A., Worle M., Zorlu Y., KİRPİ E., KURT H., Zubieta J., Grabowsky S., Beckmann J., Yücesan G.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION B-STRUCTURAL SCIENCE CRYSTAL ENGINEERING AND MATERIALS, cilt.73, ss.296-303, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Synthesis of Cu(II)-Organophosphonate Framework with Predefined Void Spaces**
Bulut A., Zorlu Y., KİRPİ E., Cetinkaya A., Worle M., Beckmann J., Yücesan G.
CRYSTAL GROWTH & DESIGN, cilt.15, sa.12, ss.5665-5669, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Tetrahedral Tetrakisphosphonic Acids. New Building Blocks in Supramolecular Chemistry**
Schuettrumpf A., KİRPİ E., Bulut A., Morel F. L., Ranocchiari M., Lork E., Zorlu Y., Grabowsky S., Yücesan G., Beckmann J.
CRYSTAL GROWTH & DESIGN, cilt.15, sa.10, ss.4925-4931, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **N-(4-chloro-2-nitrophenyl)-N-methyl-N'-(quinolin-4-ylmethylene) hydrazine**
KARADAYI N., Aydemir E., KAZAK C., KİRPİ E., TUĞCU F. T., GÜMÜŞ M. K., Kaban S.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Synthesis, characterization, spectral and photophysical properties of new phthalocyanines bearing schiff base**
Aytan Kılıçarslan F., Yörür Göreci Ç., Kirpi E., Erdoğan A.
First International Balkan Chemistry Congress, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018, ss.1
- II. **Synthesis, characterization, spectral and photophysical properties of new phthalocyanines bearing Schiff base**
AYTAN KILIÇARSLAN F., YÖRÜR GÖRECİ Ç., KİRPİ E., ERDOĞMUŞ A.
1st International Balkan Chemistry Congress, 17 - 20 Eylül 2018
- III. **Biologically Important Mononuclear Organogallium Complexes**
Aytan Kılıçarslan F., Yörür Göreci Ç., Altaş N., Kirpi E.
1st International Balkan Chemistry Congress, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018, ss.184
- IV. **Biologically Important mononuclear organogallium complexes**
Altaş N., Aytan Kılıçarslan F., Yörür Göreci Ç., Kirpi E.
1st International Balkan Chemistry Congress, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018, ss.184
- V. **Silica Gel Promoted environment-friendly synthesis of 3,3 'xx-bis [1,3-thiazolidin-4-one] Derivatives Using Multicomponent Reactions Technique**
KİRPİ E.
19th JCF-Fruiejahrssymposium 2017, 29 Mart - 01 Nisan 2017
- VI. **5-Hetariliden-2,3-disubstitue-1,3-tiyazolidin-4-on bileşikleri: Dizaynı, Sentezi ve biyolojik Aktivite Çalışmaları**
Kirpi E., Yörür Göreci Ç., Altaş N.
3. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 Mart 2015, ss.1
- VII. **5-Hetariliden-2,3-disubstitue-1,3-tiyazolidin-4-on Bileşikleri: Dizaynı, sentezi ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları**
Altaş N., Kirpi E., Yörür Göreci Ç.
3. İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015, ss.151
- VIII. **Bazı Homo- ve Hetero-Aromatik Amino Asit Schiff Bazları ile Metal Komplekslerinin Sentezi, Yapısal ve Fonksiyonel Özellikleri**
Yörür Göreci Ç., Kirpi E., Demir Z., Toraman A.
I. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Sakarya, Türkiye, 25 Ekim 2013, ss.1
- IX. **Tridesilamin'den Farklı Yöntemlerle Türetilen Mono-tiyazolidinonların Sentezi Ve Karakterizasyonu**
Toraman A., Demir Z., Kirpi E., Yörür Göreci Ç.
I. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Sakarya, Türkiye, 25 Ekim 2013, ss.1
- X. **p-Fenilendiamin'den türetilen antioksidatif yeni metal komplekslerinin sentezi ve karakterizasyonu**
KİRPİ E., Yörür Göreci Ç.
IV.Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, 01 Haziran 2013
- XI. **p-Fenilendiamin'den Türetilen Antioksidatif Yeni Metal Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu**
Kirpi E., Yörür Göreci Ç.
IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Tokat, Türkiye, 30 Mayıs 2013, ss.200
- XII. **Poliimid-Silika Nanodolgu Gaz Ayırma Membranlarının Sentezi ve Karakterizasyonu**
İşgör N., KİRPİ E., Okumuş E., DENİZ S.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Mağusa, Kıbrıs (Kkct), 06 Ekim 2008
- XIII. **Polisülfon ve Polikarbonat Nanodolgu Gaz Ayırma Membranlarının Hazırlanması ve Katkı Maddelerinin Etkisinin İncelenmesi**
Tezel S., Bozkurt Ö., KİRPİ E., Okumuş E., DENİZ S.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Mağusa, Kıbrıs (Kkctc), 06 Ekim 2008

- XIV. **Synthesis of new 3,3'-bis-1,3-thiazolidin-4-one Derivatives by one-pot three-component condensation**
KİRPI E., Gümüş M. K., Beker K., Kaban Ş.
8th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 01 Temmuz 2006
- XV. **Cyclocondensation of 2-aminobenzimidazole or 3-amino-1,2,4-triazole with dimedone and various hetaryl carboxaldehydes**
Gümüş M. K., KİRPI E., Kaban Ş.
8th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 01 Temmuz 2006
- XVI. **Synthesis of Some Alkyl-, Aryl- and Hetaryl-Substituted Thiazolidinones via Methylidenanilines**
KİRPI E., Kaban Ş.
The Sixth International Conference on Heteroatom Chemistry, 01 Temmuz 2001
- XVII. **2,4,6-trimetilkinolinden başlayarak bir dizi reaksiyon sonucu substitue 3-aril-2-hetaril-4-okstiyazolidinlerin sentezi**
KİRPI E., Kaban Ş.
XIV. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, 01 Eylül 2000

Desteklenen Projeler

AYTAN KILIÇARSLAN F., YÖRÜR GÖRECİ Ç., ALTAŞ N., KİRPI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİYOLOJİK OLARAK ÖNEMLİ MONONÜKLEAR ORGANOGALLI KOMPLEKSLERİ, 2016 - 2019

Aytan Kılıçarslan F., Yörür Göreci Ç., Altaş N., Kirpi E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyolojik Öneme Sahip Mononükleer Organogalyum Kompleksleri, 2016 - 2019

KİRPI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni 3,3'-bis [1,3 tiyazolidin-4-on] türevlerinin dizaynı, multikoplement reaksiyon tekniği kullanılarak sentezi ve karakterizasyonu, 2012 - 2019

Keskin B., Kirpi E., Eren T., Yücesan G., TÜBİTAK Projesi, Aromatik organofosfonik asit köprü ligandlar kullanılarak hidrotermal koşullarda geçiş metal içeren organik/inorganik hibrit materyallerin sentezi, karakterizasyonu ve küçük molekül depolama özelliklerinin araştırılması, 2013 - 2015

KİRPI E., Diğer Uluslararası Fon Programları, Multidentat organoimin ligand ve aromatik fosfonik asitler kullanılarak geçiş metalleri ile beraber metal organik iskelet yapıların sentezlenmesi, 2012 - 2013

KİRPI E., Diğer Uluslararası Fon Programları, Bimetallic organik-inorganik hibrit iskelet yapılarının seçilmiş multidentat fosfonik asitlerden sentezi ve karakterizasyonu, 2011 - 2013

Metrikler

Yayın: 23

Atıf (WoS): 63

Atıf (Scopus): 65

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4