

Dr. Öğr. Üyesi HATİCE SEÇİNTİ KLOPF

Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 553 170 2602](tel:+905531702602)

E-posta: hatice.secinti@bozok.edu.tr

Diğer E-posta: secintihatice@gmail.com

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/1960>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6665-3448

ScopusID: 56405580400

Yoksis Araştırmacı ID: 366659

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University of Massachusetts Amherst, Amerika Birleşik Devletleri 2015 - 2017

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 2010 - 2015

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 2003 - 2007

Araştırma Alanları

Organik Kimya, Bitki Kimyası, Doğal Ürünler Kimyası

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Kenevir Araştırma Enstitüsü, -, 2022 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Ultrasonication-assisted alkali treatment of hemp fibers to improve the fiber/matrix interface of hemp/epoxy composites: The influence of sodium dodecyl sulfate surfactant**
Karaduman Y., Seçinti Klopff H., Şahbaz Karaduman N.
POLYMER COMPOSITES, cilt.1, sa.1, ss.1-15, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Production of quasi-unidirectional woven fabrics from water-retted hemp fibers and mechanical characterization of their composites**
Karaduman Y., Şahbaz Karaduman N., Seçinti Klopff H.
JOURNAL OF COMPOSITE MATERIALS, ss.1-14, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Disassembly of polymeric nanoparticles with enzyme-triggered polymer unzipping: polyelectrolyte complexes vs. amphiphilic nanoassemblies**
Kumar V., Munkhbat O., Secinti H., Thayumanavan S.
CHEMICAL COMMUNICATIONS, cilt.56, sa.60, ss.8456-8459, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Syntheses and antibacterial activities of 4 linear nonphenolic diarylheptanoids**
Demir S. B., Secinti H., Celebioglu N., ÖZDAL M., Sezen A., GÜLMEZ Ö., Algur O. F., SEÇEN H.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.44, sa.3, ss.589-601, 2020 (SCI-Expanded)

- V. **Propagation of Enzyme-Induced Surface Events inside Polymer Nanoassemblies for a Fast and Tunable Response**
Zhuang J., Secinti H., Zhao B., Thayumanavan S.
ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION, cilt.57, sa.24, ss.7111-7115, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Photoactivation of Ligands for Extrinsically and Intrinsically Triggered Disassembly of Amphiphilic Nanoassemblies**
Gao J., Liu X., Secinti H., Jiang Z., Munkhbat O., Xu Y., Guo X., Thayumanavan S.
CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, cilt.24, sa.8, ss.1789-1794, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Syntheses and evaluation of multicaulin and miltirone-like compounds as antituberculosis agents**
BURMAOĞLU S., Secinti H., Mozioglu E., Goren A. C., Altundas R., SEÇEN H.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.32, sa.1, ss.878-884, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis of Two Natural Furan-Cyclized Diarylheptanoids via 2-Furaldehyde**
Secinti H., SEÇEN H.
HELVETICA CHIMICA ACTA, cilt.98, sa.7, ss.938-944, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis, molecular docking, and antitumoral activity of alnustone-like compounds against estrogen receptor alpha-positive human breast cancer**
Kucukoglu K., Secinti H., Ozgur A., SEÇEN H., Tutar Y.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.39, sa.1, ss.179-193, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Total Syntheses of Multicaulins via Oxidative Photocyclization of Stilbenes**
Secinti H., BURMAOĞLU S., Altundas R., SEÇEN H.
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, cilt.77, sa.9, ss.2134-2137, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Two efficient methods for the total synthesis of the natural diarylheptanoid 7-(4-hydroxyphenyl)-1-phenylheptan-3-one**
Gürel E., Kaya T., Çelebioğlu N., Seçinti-Klopf H., SEÇEN H.
Organic Communications, cilt.17, sa.2, ss.115-122, 2024 (ESCI)
- II. **Evaluation of HPLC, phytochemical, anticholinesterase and antioxidant profiles of the aerial parts of *Asperula taurina* subsp. *Caucasica***
ÖZGEN U., ŞENER S. Ö., BADEM M., SEÇİNTİ H., Hatipoğlu S. D., Gören A. C., KAZAZ C., PALASKA E.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.42, sa.1, ss.1-13, 2018 (Scopus)

Desteklenen Projeler

SEÇİNTİ KLOPF H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kenevir Lifinden Selülozik olmayan Bileşiklerin Zwitter İyonik Sürfaktan Katalizörlüğünde Uzaklaştırılması ve Hidroliz Mekanizmalarının İncelenmesi, 2023 - Devam Ediyor
Karaduman Y., Şahbaz Karaduman N., Seçinti Klopf H., TÜBİTAK Projesi, Kenevir Lifi Takviyeli Polimer Kompozitlerde Lif/Matris Arayüzünün Geliştirilmesinde Mikrodalga Reaksiyonlarının Kullanımı, 2024 - 2025

SEÇİNTİ KLOPF H., AKSOY M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yağ Kapsüle THC molekülünün Enzim İnhibisyonu ve Kinetiği (Kenevir), 2022 - 2024

KARADUMAN Y., ŞAHBAZ KARADUMAN N., DÜNDAR M. A., SEÇİNTİ KLOPF H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kenevir Lifi Saç Örgü/Dokuma Yapısal Hibrit Kumaşlarla Takviye Edilmiş Polimer Kompozitlerin Mekanik Özellikleri, 2021 - 2024

Metrikler

Yayın: 12

Atif (WoS): 37

Atif (Scopus): 62

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 5