

## Arş. Gör. ESRA KORKMAZ YURTOĞLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 312 210 Dahili: 7611

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/ekorkmaz>

Posta Adresi: ekorkmaz@metu.edu.tr

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 84yCJf4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-6181-3254

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-7994-2022

ScopusID: 58819244000

Yoksis Araştırmacı ID: 303562

### Araştırma Alanları

Heterosiklik Bileşikler Kimyası

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. N-Propargylic  $\beta$ -enaminones in breast cancer cells: Cytotoxicity, apoptosis, and cell cycle analyses**  
Ilhan S., Atmaca H., Yılmaz E. S., Korkmaz E., Zora M.  
Journal of Biochemical and Molecular Toxicology, cilt.37, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)
- II. Endoplasmic Reticulum Stress-Induced Apoptotic Effects of Novel 1-Pyrroline (3,4-Dihydro-2H-pyrrole) Derivatives on Breast Cancer Cells**  
Atmaca H., Ilhan S., Korkmaz E., Zora M.  
Chemistry and Biodiversity, cilt.19, sa.7, 2022 (SCI-Expanded)
- III. A facile synthesis of 6-[(4-nitrophenyl)thio]-substituted 2-methylene-2,3-dihydro-1,4-oxazepines from N-propargylic beta-enaminones**  
KELGÖKMEN Y., KORKMAZ E., ZORA M.  
SYNTHETIC COMMUNICATIONS, cilt.51, sa.4, ss.541-552, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. Synthesis of 3-[(4-Nitrophenyl)thio]-Substituted 4-Methylene-1-pyrrolines from N-Propargylic beta-Enaminones**  
KORKMAZ E., ZORA M.  
JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, cilt.85, sa.7, ss.4937-4950, 2020 (SCI-Expanded)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Synthesis of 1,3-Bis-Pyrazole Derivatives**  
Korkmaz Yurtoğlu E., Zora M.  
Anatolian Conference on Organic Chemistry (ACOC4), Antalya, Türkiye, 4 - 07 Mart 2024, ss.54

## II. Synthesis of Selenium-Substituted Pyridine Derivatives

Korkmaz E., Zora M.

Anatolian Conference on Organic Chemistry (ACOC3), Antalya, Türkiye, 13 - 16 Mart 2023

### Metrikler

Yayın: 6

Atf (WoS): 27

Atf (Scopus): 25

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3