

## Öğr. Gör. Dr. ECE AKHAN GÜZELCAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 538 609 8416](tel:+905386098416)

Fax Telefonu: [+90 538 609 8416](tel:+905386098416)

E-posta: [eceakhan@hacettepe.edu.tr](mailto:eceakhan@hacettepe.edu.tr)

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

### Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Graduate School Of Informatics / Sağlık Birimleri, Bioinformatics Department, Türkiye 2015 - 2018

Bütünleşik Doktora, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Türkiye 2010 - 2015

Lisans, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Türkiye 2006 - 2010

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Genetik Bozuklukların Moleküler Biyolojisi, Genetik Mühendisliği, Genomiks, Hayvan Moleküler Genetiği, Kanser Moleküler Biyolojisi, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Rektörlük, Nadir Hastalıklar Biyobankası, 2018 - Devam Ediyor

Uzman, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Sağlık Birimleri Enstitüsü, Enformatik, 2016 - 2018

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

- Synthesis of new derivatives of boehmeriasin A and their biological evaluation in liver cancer**  
Guzelcan E. A., Baxendale I. R., Cetin-Atalay R., Baumann M.  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.166, ss.243-255, 2019 (SCI-Expanded)

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

- Synthesis of 3-4-diaryl-5-methylisoxazoles with potent antiproliferative activity against a panel of human liver and breast cancer cell lines**  
LENGERLİ D., TURANLI S., ÇALIŞKAN B., AKHAN GÜZELCAN E., GÜNTEKİN ERGÜN S., ATALAY R., BANOĞLU E.  
EFMC-ISMC&EFMC-YMCS, 09 Eylül 2020

## **Metrikler**

Yayın: 2

Atıf (WoS): 1

H-İndeks (WoS): 1