

## Dr.Öğr.Üyesi BÜŞRA DEMİR ÇETİNKAYA

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** bdemir@erzincan.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ebyu.edu.tr/bdemir>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye 2016 - 2021

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2009 - 2014

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, EĞİTİCİLERİN EĞİTİMİ, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, 2021

Sağlık ve Tıp, In vitro tekniklerden in vivo uygulamalara: 2D-3D Hücre Kültürü ve Doku Mühendisliği Çalışmaları-2, 2021

(Tübitak 2237-A Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Desteği Programı kapsamında), EGE ÜNİVERSİTESİ, EGE-MATAL, 2021

Girişimcilik , GİRİŞİMCİLİK, EGE ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2020

Proje Yönetimi, PROJE YAZMA ve FİKRİ MÜLKİYET HAKLARININ KORUNMASI, EGE ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2020

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Dokuz Eylül üniversitesi, 2018

Sağlık ve Tıp, Workshop on 3Rs & 2D and 3D Liver, Skin, Eye and Intestinal Regulatory Models, Tübitak MAM, 2017

Yabancı Dil, öyp yurt içi dil eğitimi, istanbul teknik üniversitesi yabancı diller yüksekokulu, 2015

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Biyoloji, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmasötik Toksikoloji

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

- Effects of rapamycin and AZD3463 combination on apoptosis, autophagy, and cell cycle for resistance control in breast cancer**

Ozates N. P. , Sogutlu F., Lermioglu F., Demir B., GÜNDÜZ C., Shademan B., Avcı C. B.

LIFE SCIENCES, cilt.264, 2021 (Hakemli Dergi)

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

- Investigation of Cytotoxic/Apoptotic Effects of AZD3463, a New ALK/IGF-1R Dual Inhibitor, in Breast Cancer Cell Line**

DEMİR B., Özates Ay N. P. , Biray Avcı Ç., Gündüz C., Sözer Karadağlı S., Lermioğlu Erciyas F.

## **Desteklenen Projeler**

Demir B., Lermioğlu Erciyas F., Özateş Ay N. P. , Gündüz C., Biray Avcı Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Meme kanserinde selektif ALK/IGF-1R inhibitörü AZD3463'ün potansiyel etkilerinin in vitro araştırılması, 2019 - 2021  
Demir B., Sözer Karadağlı L. S. , Lermioğlu Erciyas F., Özateş Ay N. P. , Gündüz C., Biray Avcı Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Bir ALK/IGF-1R İnhibitörü AZD3463'ün Sitotoksik ve Apoptotik Etkilerinin Normal ve Kansersiz Hücre Hatlarında Araştırılması, 2018 - 2020

## **Metrikler**

Yayın: 2

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

8. Onkolojide Arayışlar Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2019  
International Symposium on Pharmaceutical Sciences-12, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2018  
New Frontiers in Life Sciences, İzmir Biomedicine & Genome Center, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2017  
Türk Toksikoloji Derneği IV. Toksikoloji Sempozyumu, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2017  
2.Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

## **Burslar**

2211-A Genel Yurt İçi Doktora Burs programı, TÜBİTAK, 2017 - 2020