

## Arş.Gör. ÜMİT YAŞAR KINA

### Kişisel Bilgiler

Doğum Yılı: 1986

E-posta: umitkina@bezmialem.edu.tr

Web: <https://avesis.bezmialem.edu.tr/umitkina>

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Türkiye 2012 - Devam Ediyor  
Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2004 - Devam Ediyor

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Schizosaccharomyces pombe'DE HEKSOZ TAŞIYICILARININ ANLATIM DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI ,  
İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2016

### Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Genetik Mühendisliği, Mikrobiyal Genetik, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Bezmîâlem Vakıf Üniversitesi, Yaşam Bilimleri Ve Biyoteknoloji Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ana  
Bilimdali, 2018 - Devam Ediyor

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

- I. **Assessing the influence of cycloastragenol on telomere/telomerase system of Arabidopsis thaliana**  
Ceylan M., KINA Ü. Y. , Cakir O., Kara N. T.  
PLANT CELL TISSUE AND ORGAN CULTURE, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Hydrogen peroxide-induced oxidative stress upregulates ght5 gene belonging to hexose transporters in Schizosaccharomyces pombe**  
Kina U. Y. , Palabiyik B.  
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.65, sa.1, ss.41-45, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

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

- I. **The Role Of Glucose Transporters On Oxidative Stress Response In The Fission Yeast S. Pombe**  
KINA Ü. Y. , Palabıyık B.  
Small Meeting on Yeast Transport and Energetics, Antalya, Türkiye, 24 Eylül 2013
- II. **Hydrogen Peroxide- Induced Oxidative Stress And Threhalose Accumulation In Schizosaccharomyces Pombe**  
Palabıyık B., Jafari Ghods F., KINA Ü. Y.  
1st International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, İstanbul, Türkiye, 23 Kasım 2012

## **Desteklenen Projeler**

- Göncü B., Yücesan E., Kına Ü. Y. , Örcen A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Paratiroid hiperplazi ve paratiroid adenom dokularından, elde edilen hücrelerin parathormon salınımı ile ilişkili MafB, GCM2, VDR ve CaSR faktörlerinin değerlendirilmesi, 2018 - 2019
- Yücesan E., Kına Ü. Y. , Göncü B., Örcen A., Akbaş F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pichia pastoris mayasında rekombinant insan parathormonunun üretim veriminin artırılması ve saflaştırılmasında inteinlerin kullanımı, 2018 - 2019
- Yücesan E., Örcen A., Kına Ü. Y. , Göncü B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Saccharomyces boulardii türü maya hücresine rekombinant yolla parathormon klonlanması sonrası oral yolla uygulanımının serum kalsiyum ve parathormon düzeyi üzerindeki etkinliği, 2018 - 2019
- Göncü B., Yücesan E., Kına Ü. Y. , Örcen A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Soğuk İskemi Süresince Uygulanan UW ve BAVU Solüsyonunun Paratiroid Hücre Canlılığı, PTH Üretimi ve Kalsiyum Sensing Reseptör Üzerine Etkisinin Karşılaştırılması, 2018 - 2019
- Deniz G., Büyüköztürk S., Sin B. A. , Çetin E., Sin A. Z. , Gelincik A., Dursun A. B. , Ünal D., Kına Ü. Y. , Engin A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Hymenoptera Venom Allerjili Hastalarda Komponent Bazlı Diyagnostik Testin (CRD) Tanıya Katkısı, 2017 - 2019
- Göncü B., Kına Ü. Y. , Yücesan E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hiperplazik Paratiroid Hücre Zeno-Naklinde IL6 düzeylerinin incelenmesi, 2018 - 2018