



ÖZGEÇMİŞ

Ad - Soyad : Fatıma Gülşen Özkan
Unvanı : Biyolog
Kurum Birimi. : Türkiye Biyoteknoloji Enstitüsü
E-Mail : fatimagulsen.ozkan@tuseb.gov.tr
Yabancı diller : İngilizce

Eğitim

Yüksek Lisans (M.Sc), Moleküler Fizyoloji, Fizyoloji Bölümü, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi (ESOGÜ), Eskişehir, Türkiye

Lisans (B.Sc), Moleküler Biyoloji ve Genetik, Orta Doğu Teknik Üniversitesi (ODTÜ), Ankara, Türkiye

Lise, Eskişehir Anadolu Lisesi, Eskişehir, Türkiye

Tezler

- **Yüksek Lisans Tezi:** Tümör ilişkili Makrofajların Re-polarizasyonuna Myd88'in Etkisinin Araştırılması

Projeler

- Bursiyer Araştırmacı, miRNA663'ün Makrofaj Polarizasyonuna Etkisinin Araştırılması, Bilimsel Araştırma Projeleri
- Araştırmacı, Darbepoetin-alfa Tedavisinin Makrofaj Farklılaşması Üzerindeki Olası Etkilerinin Araştırılması, Bilimsel Araştırma Projeleri
- Tez Projesi, Tümör ilişkili Makrofajların Re-polarizasyonuna Myd88'in Etkisinin Araştırılması, Bilimsel Araştırma Projeleri
- Star Bursiyeri, Spesifik İnsülin Reseptörü İzofomlarının c-Met ile Etkileşimi: Mekanizmaları ve Hepatoselüler Karsinoma Progresyonundaki Roller, Türkiye-Fransa İkili İşbirliği (PIA-Bosphorus)

Toplantılar, Kurslar ve Sertifika Eğitimleri

- Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2025
- Deneysel Sinir Bilim Kursu Başarı Sertifikası, İstanbul Üniversitesi Aziz Sanvar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, 2019

Üye Olunan Kurum ve Dernekler

- European Association for Cancer Research (EACR)
- Moleküler Kanser Araştırma Derneği (MOKAD)

Stajlar ve İş Deneyimleri

- Erasmus Stajı, Depping Fizyoloji Laboratuvarı, Lübeck Üniversitesi, Lübeck, Almanya (2024)
- Kısa Dönem Staj, Sitogenetik Laboratuvarı, İNTERGEN Genetik ve Nadir Hastalıklar Tanı ve Tedavi Merkezi, Ankara, Türkiye (2020)
- Uzun Dönem Staj, Moleküler Genetik Laboratuvarı, İNTERGEN Genetik ve Nadir Hastalıklar Tanı ve Tedavi Merkezi, Ankara, Türkiye (2019 - 2020)