

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozlem.kaplan@istanbul.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Türkiye 2016 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyomühendislik Bölümü, Türkiye 2014 - 2016
Lisans, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyomühendislik Bölümü, Türkiye 2010 - 2014

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, VİRAL TANI KİTLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ İÇİN MOLONEY MURİNE LEUKEMİA VİRUS (MMLV) REVERS TRANSKRİPTAZ ENZİMİNİN REKOMBİNANT OLARAK ÜRETİLMESİ, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2016

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2016 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Rafet Kayış Mühendislik Fakültesi, Genetik Ve Biyomühendislik Bölümü, 2016 - 2019
Araştırma Görevlisi, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyomühendislik Bölümü, 2015 - 2016

Desteklenen Projeler

ARDA E. Ş. N. , PABUCCUOĞLU S. K. , PEKMEZ M., KAPLAN Ö., MERTOĞLU E., GÖK M. K. , GÖKÇE İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mcl-1 Protein İnhibitörü Yüklü Nanopartiküllerin Kanser Hücreleri Üzerindeki Sitotoksik ve Apoptotik Etkilerinin Araştırılması, 2019 - Devam Ediyor
KAPLAN Ö., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Hepatit B ve Hepatit C Hastalıkları İçin Tıbbi Tanı Kiti Yapımı, 2017 - Devam Ediyor
Kaplan Ö., İmamoğlu R., Bilgin S., TÜBİTAK Projesi, Rekombinant İnsan Eritropoietinin E. coli Ekspresyon Sisteminde Çözünür Formda Eldesi, Safaştırılması ve Karakterizasyonu, 2019 - 2020
Kaplan Ö., Pekmez M., Özkara Ç., Akıncı Y., TÜBİTAK Projesi, Genetik (İdiopatik) Jeneralize Epilepsi Tanısı Konulmuş Hastalarda DIRAS1 Gen Polimorfizminin Araştırılması, 2018 - 2019
Kaplan Ö., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, TANI KİTLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ İÇİN TERS TRANSKRİPTAZ ve DNA POLİMERAZ ENZİMİNİN ÜRETİLMESİ, 2015 - 2016
KAPLAN Ö., TÜBİTAK Projesi, E.coli DNA Ligaz Enziminin Rekombinant Olarak Üretilmesi, Safaştırılması ve Karakterizasyonu, 2013 - 2014

Burslar

2211-A Yurt İçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2016 - Devam Ediyor

2210-C Öncelikli Alanlara Yönelik Yurt İçi Yüksek Lisans Burs Programı, TÜBİTAK, 2015 - 2016

Ödüller

Kaplan Ö., KTÜ TTO Düşünden Gerçeğine Proje Pazarı Etkinliği, Ktü, Haziran 2016

Kaplan Ö., Bölgesel İnovasyon Yarışması ve Proje Pazarı , Orta Karadeniz Kalkınma Ajansı, Mayıs 2015

Girişimcilik Faaliyetleri

Diğer, oriGen Biyoteknoloji, 25 Mayıs 2015, Kurucu Sahibi

Limited, Hidrojen Biyoteknoloji, 27 Mart 2017, Kurucu Ortak