

MOLEKÜLER BİYOLJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ**KURUM DIŐI ARAŐTIRMA PROJELERİ****Devam Eden Projeler**

Projede Yürütücüsü	Destekleyen Kurum – Proje Türü	Proje Adı	Başlangıç - Bitiş Tarihleri
Doç. Dr. Hacer MURATOĞLU	TÜBİTAK (1001)	Amsacta moorei entomopoxvirus (AMEV) Protein Kinazı (AMV197)'nin Fosforillediđi Konak Hücre Proteinlerinin Belirlenmesi	01.04.2020 – 01.10.2022
Dr. Öğr. Üyesi Uğur UZUNER	TÜBİTAK (3501)	İki Trichoderma Antifungal Proteinin Tanımlanması, Fonksiyonel Analizi, Heterologus Ekspresyonu ve Fungal Patojenlerle Mücadeledeki Rollerinin Aydınlatılması	15.10.2020 – 15.10.2023
Doç. Dr. Halil İbrahim GÜLER	TÜBİTAK (1001)	Anoxybacillus sp. 05s15'den İzole Edilen Yeni, Küçük ve Halkasal Bir Plazmitin (Panox1) Fonksiyonel Analizi	2021 – 2024
Dr. Öğr. Üyesi Cihan İNAN	TUBİTAK (3001)	Amsacta moorei entomopoksvirüs amv217 Geninin Transkripsiyonel ve Fonksiyonel Analizi	01.07.2018 – 01.07.2021

Tamamlanan Projeler

Projede Yürütücüsü	Destekleyen Kurum – Proje Türü	Proje Adı	Başlangıç - Bitiş Tarihleri
Doç. Dr. Aykut Sağlam	TÜBİTAK (1002)	Prolinin Bitkilerin Bor Stresine Tolerans Mekanizmasındaki Rolü	15.06.2014 – 15.07.2016
Doç. Dr. Hacer MURATOĞLU	TÜBİTAK (1001)	Amsacta moorei entomopoksvirüs (AMEV) Protein Kinazlarının Birbirleriyle ve Diğer Virüs Proteinleriyle Etkileşimlerinin Belirlenmesi	01.11.2013 – 24.07.2017
	TÜBİTAK (1002)	Amsacta moorei entomopoxvirus (AMEV) Konak Tutunma Proteininin Glikozil Transferaz Aktivitesinin ve İnsektisidal Etkisinin Araştırılması	01.07.2018 – 01.07.2019
Dr. Öğr. Üyesi Selcen ÇELİK UZUNER	TÜBİTAK (3001)	İmmünofloresan Metodunda Kritik Olan Epitop Kazanımı Aşamasının Modifiye Edilerek DNA'daki Sitozin Modifikasyonlarının Akım Sitometrisi ve Floresan Mikroskopu ile Tespitinin Geliştirilmesi	01.09.2017 – 01.09.2019
Dr. Öğr. Üyesi Uğur UZUNER	TÜBİTAK (1512)	Tarımsal Bitkilerde Külleme Hastalığının Çözümü için Antifungal Protein ve Biyo-Uyarıcı İçerikli Biyolojik Preparatların Geliştirilmesi ve Üretilmesi	01.10.2018 – 31.11.2020