

BUCA IMSEF 2023 BİYOLOJİ KATEGORİSİ FİNALİSTLER

Proje Adı	Şehir	Okul Adı	Öğrenci Adı Soyadı	Danışman Adı
Aptamer Based Colorimetric Test for the Determination of Peanut Allergen Protein	İzmir	İzmir Fen Lisesi	Zümra KOPARAN, Elif Ela GÜLSEREN, Melda GÜLER	Gülseren COŞKUN
Ayçiçeği Küspesinden İzole Edilen Protein Konsantrelerinin Ultrason Yöntemiyle Modifiye Edilmesi ve Fonksiyonel Kraker Üretiminde Kullanılması	Bursa	Gemlik Hisar Anadolu Lisesi	Irmak Kirazkaya, Tuana Karakaş	Serpil Korkmaz
Çeşitli fungal enfeksiyonlara sebep olan patojenlerin bulunması ve Allium cepa var. aggregatum uçucu yağının, bulunan mantar enfeksiyonları üzerindeki tedavi edici etkisinin değerlendirilmesi ile antifungal ilaç geliştirilmesi	Kocaeli	Kocaeli Fen Lisesi	Zafer YILMAZ	Kemal İLGÜN
Çevreci Dalgıçlar	Ordu	Ordu-Giresun Bahçeşehir Koleji Enver Yücel Kampüsü	İrem Dilara Koşlu, Yağmur Angelina Talış, Ekin Ece Tokmak	Gülşah Kurucu
Hasılatik Sistemde Dumanlı Priming Uygulamasının Arpa ve Buğday Çimi Üretiminde Kaba Yem Performansına Etkisi	Giresun	GİRESUN FEN LİSESİ	HANDE İREM ŞAHİN, SEVGİ SEVDE ŞAHİN	Murat kodat
Investigation of the Healing Effect of Colloidal Silver Water, Pine Turpentine Oil, Sweetgum Oil and Fishbone Juice on Eisenia foetida (Red California Worm) Burn Wounds	Bursa	BTSO Kamil Tolon Bilim ve Sanat Merkezi	Ela ETREK	Şenay UÇAR
KUANTUM YOUNG GİRİŞİM DENEYİ İLE GELİŞTİRİLEN LENSSİZ MİKROSKOP SİSTEMİNDE ELDE EDİLEN MİKROSKOBİK GÖRÜNTÜLEMEDE MİKROORGANİZMA SAYIMININ YAPILMASI	İzmir	Özel Ekin Anadolu Lisesi	Gür Ateş Özmen, Mehmet Onur Pandar	İmran Çetin Karagöz
PREPARATION OF LIPOSOMS FOR USE IN THE TREATMENT OF GLIOBLASTOMA AND IN VITRO STUDIES	İzmir	İZMİR ATATURK LİSESİ	YIGIT KAAN KIZLIER	BENAL Z. HEPSOGUTLU

Saccharomyces spp. kökenli mikrobiyal gübre uygulamasının Fasulye, Mısır, Patlıcan ve Biber yetiştiriciliğinde verimliliğe etkileri	Giresun	GİRESUN FEN LİSESİ	ASEL ÇIRAK	Murat kodat
Tavuk Derisi, Meşe Palamudu ve At Kestanesi Meyvesinden Tohum Besleme Filmlerinin Üretilmesi ve Soğuk Stresi Altındaki Yeşil Mercimekte Dormansinin Kırılmasına ve Çimlenmeye Etkisinin Belirlenmesi	Bursa	BTSO Kamil Tolon Bilim ve Sanat Merkezi Osmangazi / BURSA	Elif Meryem ÇOLAK, Mert Tuna SEVİM, Eymen ONAN	Şenay UÇAR
:Verbascum Lasianthum Bitkisinin in vitro Ortamda Pankreas Kanseri Üzerinde Etkilerinin İncelenmesi	Eskişehir	Şehit Mehmet Şengül Fen Lisesi	Zehra Duymaz, Arda Çelik, Zehra Alsaran	Halime Avcı Bölek