

BUCA IMSEF 2023 FİZİK KATEGORİSİ FİNALİSTLER

Proje Adı	Şehir	Okul Adı	Öğrenci Adı Soyadı	Danışman Adı
BİYOKÜTLE TEMELLİ AK/CO ₂ /AgNp/PANI NANOKOMPOZİT AKTİF KARBON ELEKTROTLARDAN ELEKTROKİMYASAL ÇİFT KATMAN YAPISI İLE KAPASİTANS DEĞERİ ARTIRILMIŞ SÜPERKONDANSATÖRLERİN ÜRETİLMESİ VE HESS SİSTEMLERİNE ENTEGRASYONU	Eskişehir	Eskişehir Fatih Fen Lisesi	Umut Şahan, Ali Kayra Kocatürk	Adem Yavuz Çelik
DÖRT AYAKLI ROBOTLARIN MODELLENMESİ: ÇOK AMAÇLI KULLANIMI OLAN ROBOTİK KÖPEK TASARIMI VE 3D MODELLEMESİNİN UYGULANMASI	Eskişehir	ESKİŞEHİR FATİH FEN LİSESİ	Kıvanç Yılmaz, Mira Küçük, Zekiye Ak	Cengiz Arsu
LAZER DİFRAKSİYONU VE IŞIĞIN DALGA MODELİ KULLANILARAK MİKRON BOYUTUNDAKİ PARÇACIKLARIN HIZININ HESAPLANMASI	İzmir	Özel Ekin Anadolu Lisesi	Mertcan Kuyumcuoğlu	Nilgün Bingöl
Yüzeydeki Partiküllerin Dinamik Kontakt açılarıyla Değerlendirilmesi ve Maskelerin Optimizasyonu	Bursa	Özel Şahinkaya Fen Lisesi	Burak Baki Berker, Efe Ünal	Hakan Özkaynak
Tekerlekten Elektriğe	Bursa	Şahinkaya Fen Lisesi	Aknil Özdemir	Hakan Özkaynak
Spektrometre ile yapay doku gözlemlenmesi	İzmir	özel buca sınav koleji fen lisesi	zeynep gencer, alparslan kurtar	GAMZE ERDEM
YAŞAM SİNALİ	Mersin	ÖZEL Evre FEN LİSELİ	İnci ARICI	Gülcan SULTAN TANER
Salt Water Magnetohydrodynamics(MHD) Generator Design Using Copper Electrodes	İstanbul	Üsküdar Amerikan Lisesi	Tuna Zevkirlioğlu	Betül Karagöz