

BUCA IMSEF 2020 Fizik Kategorisi Finalistleri

Proje Kodu	Proje Adı	Şehir	Okul Adı	Öğrenci Adı Soyadı
F1	Bor Katkılı Kompozit Zırhlama Materyallerinin Hazırlanması	Bursa	Bursa Kamil Tolon Bilim ve Sanat Merkezi	Yiğit Tumba, Yalçın Öztürk
F2	Dönen Mil Üzerindeki Halka Hareketinin Analizi	Adana	Adana Bilim ve Sanat Merkezi	Öykü Özsoy, Zeynep Sude Keskin
F3	Faraday Beşiği	Tokat	Yılmaz Kayalar Fen Lisesi	Ahmet Berkay Ateş, Erkan Boğaç Selçuk
F4	Fotoakustik Spektroskopi Sistemi Geliştirilmesi Ve Deri Altı Görüntüleme Uygulaması	İzmir	Özel İzmir Amerikan Koleji	Mehmet Emre Tiryaki
F5	Geri Dönüşüm Polietilen Tereftalat Lifi Ve Yüksek Fırın Cürufu İle Geliştirilen Yalıtım Amaçlı Yeni Nesil Kompozit Beton Performansının Araştırılması	İzmir	İzmir TED Aliğa Koleji Vakfı Özel Lisesi	İrem Şentürk, Emine Çetin
F6	Ses Dalgalarının Renklerden Etkilenmesinin Araştırılması	Sakarya	Özel Sakarya Uğur Fen Lisesi	Sıla İzibelli, Kaan Ercan
F7	Ultrasonik Dalgaların Modülasyonu İle İşitilebilir Ses Frekansına Getirilmesi Ve Ses Odaklama Çalışması Yapılması	İstanbul	Özel Burçak Eyüboğlu Fen ve Teknoloji Lisesi	Eda Demirsoy

F8	Uzayda Menstruasyon (Adet) Dönemi Engellenmiş Olan Kadın Astronotların Sorununa Çözüm	İzmir	İzmir Özel Rota Fen Lisesi Gaziemir Kampüsü	Dila Alparslan, Bilge Demirtosun
F9	XYS-Y Axis Slider Mount Tip Kartezyen Robot Prototipinin Geliştirilmesi Ve Elektronik Devre Çizici Olarak Kullanılması	Balıkesir	Balıkesir Şehit Prof. Dr. İlhan Varank Bilim ve Sanat Merkezi	Mehmet Taner Yolcu, Altuğ Aşkın
F10	Yüzey Sıcaklığının Işığın Yansımaya Etkisinin Araştırılması	Sakarya	Sakarya Bilim ve Sanat Merkezi	Ömer Özcan Güler, Furkan Süleyman Yılmaz
F11	Zeytinyağındaki Tağşiş Oranının Çembersel Hareket Kullanılarak Fiziksel Analizi	İstanbul	Özel MEF Lisesi	Dora Doğru, Mehmet Gündoğdu