



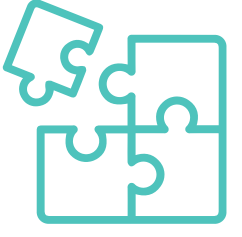
ROBOTİK KODLAMA OKUL SETİ

Robotik kodlama ve AI (Yapay Zeka) öğretmek için gereken tüm araçları içeren kapsamlı paket. Okul seti 5 adet Robotik Kodlama Seti içermektedir.



7 -13 Yaş İçin

Türk Eğitim Müfredatıyla
Uyumlu Eğitim Seti



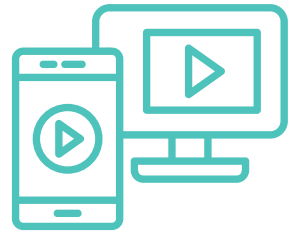
Eğitim kurumları için
özel, uçtan uca
eğitim çözümü



20 öğrencilik bir
sınıf tarafından
kullanılabilir.



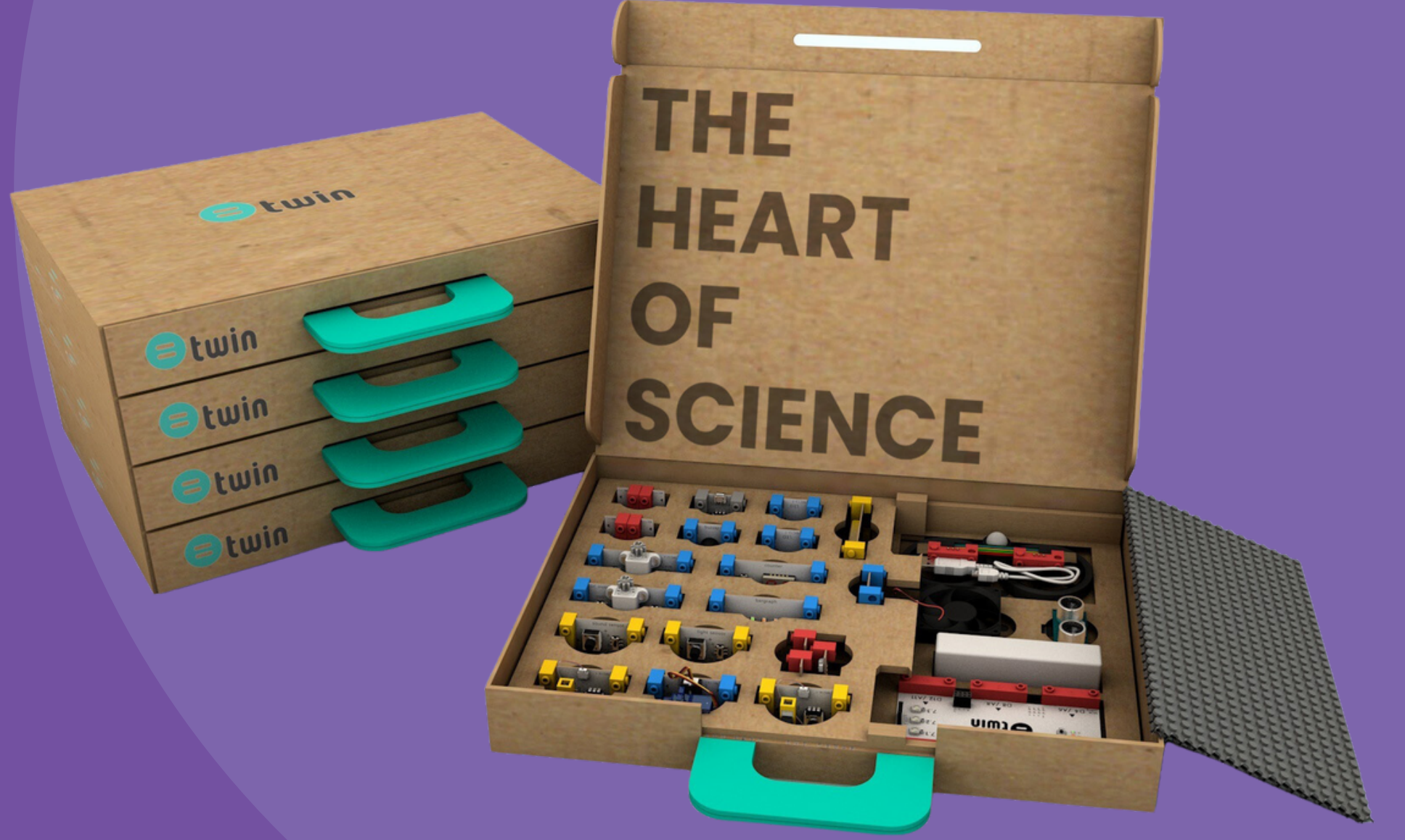
Müfredatla uyumlu
100 saatten fazla
ders programı içerir.



Kullanımı kolay
öğretmen platformuyla
uyumlu çalışır.



Uluslararası
programlarını
destekler.

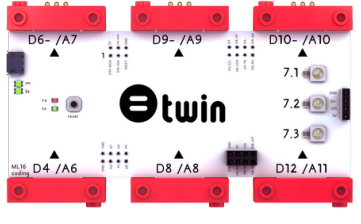


SÜRDÜRÜLEBİLİR EĞİTİM
ÇEVRE DOSTU AMBALAJ

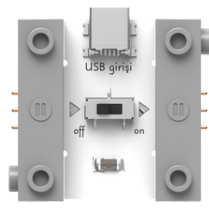
Ödüllerimiz



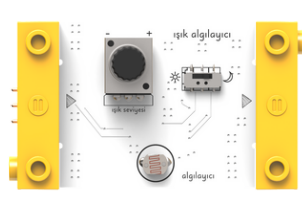
MODÜLLER VE EK MALZEMELER



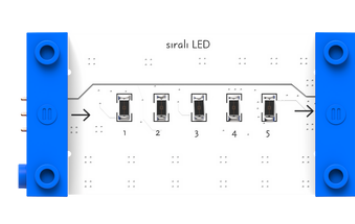
1 Kodlama Modülü x5



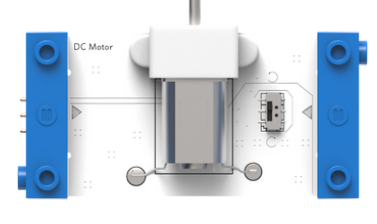
2 USB Güç x5



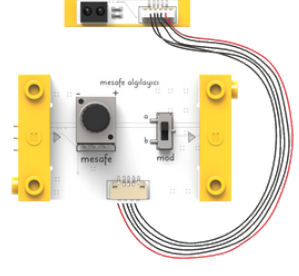
3 Işık Algılayıcı x5



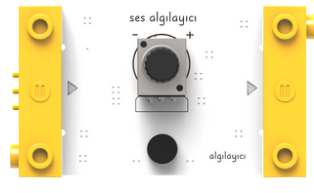
4 Sıralı Led x5



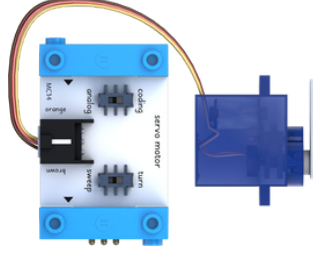
5 DC Motor x10



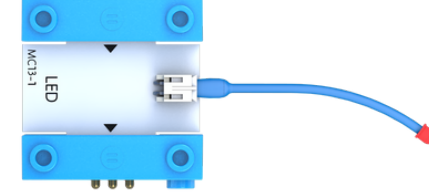
6 Mesafe Algılayıcı x10



7 Ses Algılayıcı x5



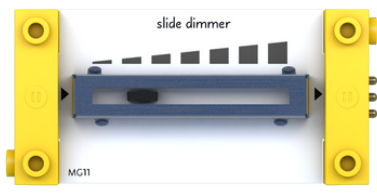
8 Servo Motor x5



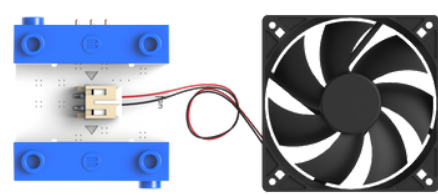
9 Kablolu LED x10



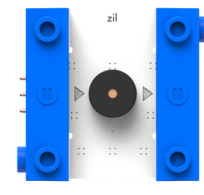
10 Ultrasonik Sensör x5



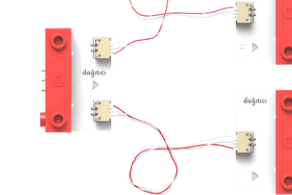
11 Kızaklı dim x5



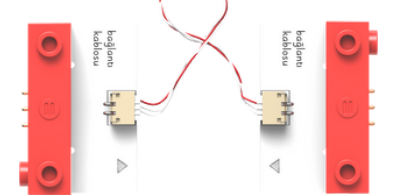
12 Fan x5



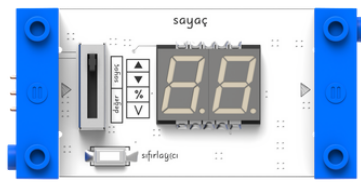
13 Zil x5



14 Dağıtıcı x5



15 Bağlantı Kablosu x10



16 Sayaç x5



17 Sinyal İletici x10



18 Oynar Teker x5



19 Tekerlek x10



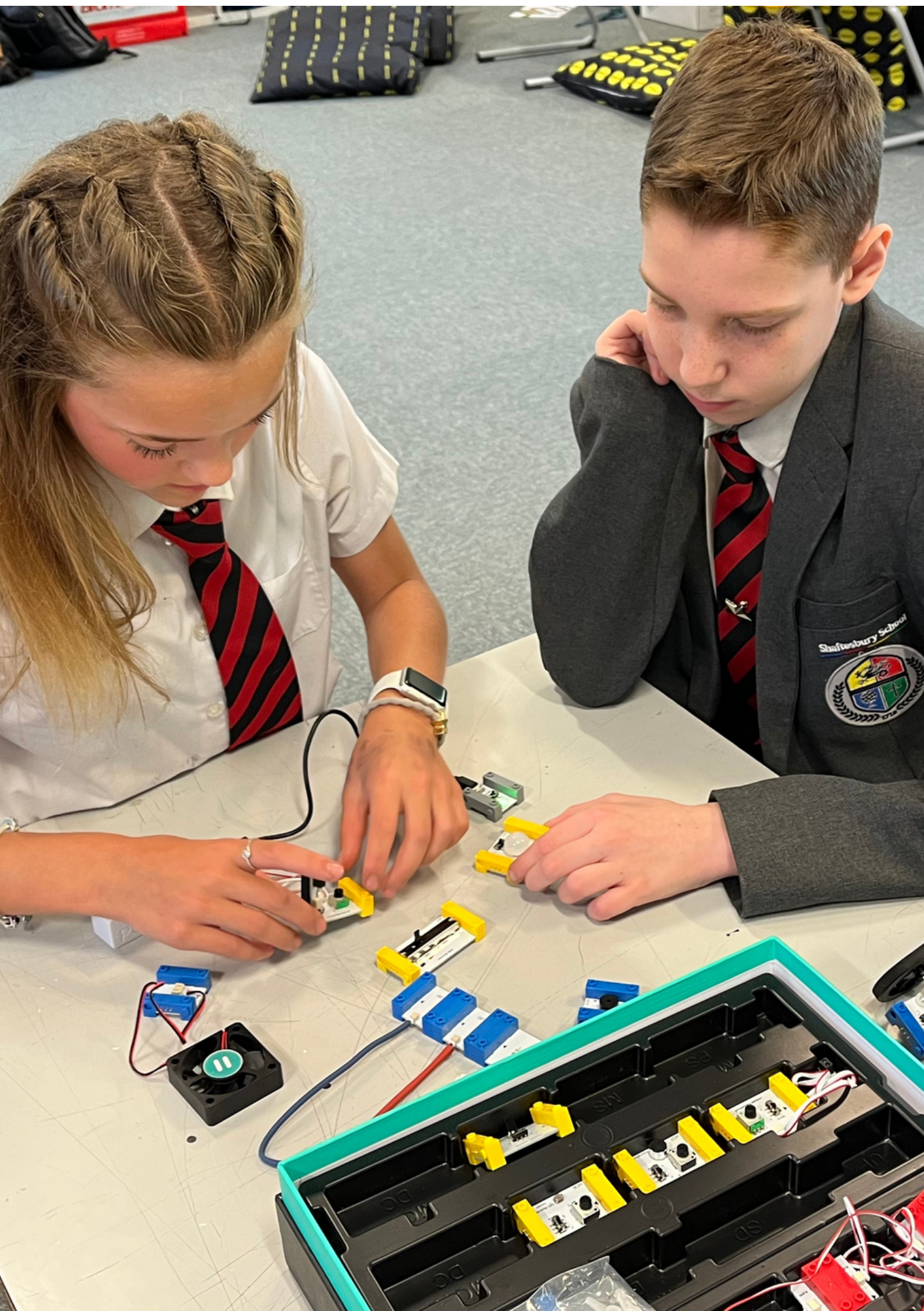
20 Ek Parçala ve LEGO Tablası x5



21 Jumper Kablo x50



22 USB Data Kablosu x5



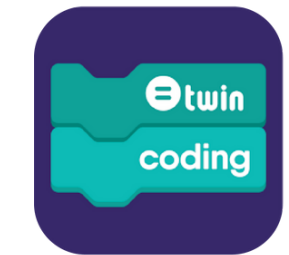
Birbiriyle uyumlu elektronik modüller ve dijital platformlar ile tam kapsamlı eğitim çözümü:

ROBOTİK KODLAMA OKUL SETİ

- 110 elektronik parça ve 75 ek malzeme
- Akıllı ev sistemi, çizgi izleyen araba veya servo robot gibi 25 örnek projeyi adım adım gösteren kılavuz
- Lehim gerektirmeyen; tamamı manyetik ve LEGO® ile uyumlu modüller
- Arduino tabanlı Twin kodlama modülü
- Dijital platformlar ve uygulamalar ile destekli

MÜFREDAT

- Akademisyenlerin rehberliğinde hazırlanmış, kapsamlı, 100 saatten fazla robotik kodlama ve yapay zeka müfredatı
- Detaylandırılmış öğrenme çıktıları
- Türk eğitim müfredatıyla uyumlu
- Benzersiz çift kanatlı eğitim yaklaşımı: Geleceğin yetkinlikleri ile insani değerler ve sürdürülebilirliğin buluşması

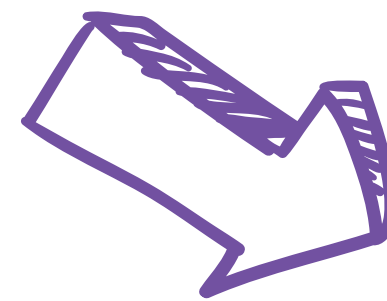


Kodlama
Uygulaması



DİJİTAL PLATFORMLAR

- Öğretmen Platformu: Öğretmenler kullanımı kolay bu platform ile müfredata uygun hazır ders içeriklerini kullanabilir veya yapay zeka ile saniyeler içinde kendi ders planlarını hazırlayabilirler.
- Kodlama Laboratuvarı: Öğrenciler blok kodlama ile robotik projelerini kontrol edebilir. Bilgisayar veya mobil erişim ile kendi projelerini kodlayabilirler.
- Web: code.twinscience.com



EĞİTİM FELSEFEMİZ

Twin, teknik donanıma ek olarak öğrencilerin sosyal duygusal öğrenme becerilerini de geliştirir. Birleşmiş Milletler'in Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları'yla uyumludur. Çift kanatlı eğitim modeliyle, öğrencilere teknolojiyi sürdürülebilirlik ve insanlığın iyiliği için kullanmayı öğretir.



IPSOS ETKİ ANALİZ RAPORU '20

ÖĞRETMENLERİN

%97'si

Twin setlerinin öğrencilerin akademik başarısı üzerinde olumlu bir etkisini gördü

ÖĞRETMENLERİN

%100'ü

Twin setleriyle ilgili olumlu bir deneyim yaşadılar

ÖĞRETMENLERİN

%97'si

Twin setlerinin müfredata mükemmel bir şekilde uyduğunu düşünüyor

ÖĞRETMENLERİN

%100'ü

Twin'in öğrencilerin günlük yaşamlarında farkındalıklarını arttırdığını düşünüyor

"Twin'in Sürdürülebilirlik için STEM çözümleri, robotik kodlama setleri ve uygulamaları okulumuz için paha biçilemez değerde."

Marcus Culverwell
Reigate St Mary's Okul Müdürü
Londra, İngiltere

"Twin, merak duygusunu teşvik eden ve hayal kurmayı destekleyen bir uygulama. Etkili bir eğitim içeriğine en çok ihtiyaç duyduğumuz dönemde ilaç gibi geldi."

Çelebi Kalkan
Scientix STEM Elçisi

Satış temsilcimizle şimdi iletişime geçin ve okulunuzu geleceğin mesleklerine hazırlayın!

BİZİMLE İLETİŞİME GEÇİN

sales@twinscience.com adresine bir e-posta gönderin