

QUANTA QUEST Ekibi, CERN ve DESY'nin Prestijli Uluslararası Yarışmasında Ödül Kazandı

Özdemir Sabancı Emirgan Anadolu Lisesi (ÖSEAL) ve Robert Koleji öğrencilerinden oluşan QUANTA QUEST ekibi, CERN (Avrupa Nükleer Araştırma Merkezi) ve DESY (Alman Elektron Sinkrotronu) tarafından düzenlenen Beamline for Schools (BL4S) uluslararası fizik yarışmasında, bilim sevgisini yaymaya yönelik yenilikçi çalışmalarıyla **En İyi İletişim Projesi Ödülü**'ne layık görüldü. BL4S, lise öğrencilerinden oluşan ekiplerin, parçacık hızlandırıcılar üzerinde gerçekleştirilmesi planlanan detaylı deneyler önermelerini istediği bir yarışmadır. Bu prestijli yarışmada, dünya çapındaki en iyi üç takım seçilerek CERN veya DESY'de deney yapma fırsatı sunuluyor.



**ÖSEAL'nin
Robert College**

Öğrencileri ile oluşturduğu

**QUANTA
QUEST**

TAKIMI OUTREACH ÖDÜLÜNÜ KAZANDI

BL4S 2024 outreach proposal awards

This year 13 teams were selected to receive a special award for the science outreach activities that they have already carried out or will carry out in their local communities. The prizes are BL4S T-shirts and telescopes offered by the Belgian project "Stars Shine for Everyone".

Team Names	Countries
BackWash Particle	Turkey
Coppell Quantum Coherence	United States
Cosmos Army	Bangladesh
Glowing muons	Thailand
Heisenberg's Hadrons	United Kingdom
QUANTA QUEST	Turkey
Solar Steminists	United States
Superconducting Super Conductors	Poland
Team HAWKS	Turkey
Team QuantumQuest	Bangladesh
Team Weyl Hunters	Bangladesh, Philippines, & India
TFL	Turkey
The Quantum Neutronauts	India



QUANTA QUEST: 400 Katılımcı Arasından Sıyrıldı

QUANTA QUEST ekibi, toplamda 400'den fazla ekibin katıldığı bu zorlu yarışmada, Hatay'daki küçük yaştaki çocuklara bilimi sevdirmeyi hedefleyen özgün projeleriyle dikkat çekti. Yarışma kapsamında sunulan tanıtım projeleri arasından seçilen ekip, bilimsel farkındalık yaratma ve STEM (Fen, Teknoloji, Mühendislik, Matematik) alanlarında gençleri destekleme hedefiyle öne çıktı.

Kazanan videomuzu buradan izleyebilirsiniz. https://youtu.be/Bie_dRkvU14

Bilim Tanıtım Projesi

Ekibin bilim tanıtım projesi, şu şekilde tanımlanıyor:

"Amacımız, Hatay'daki küçük yaşlardaki çocuklara bilimin heyecanını ve önemini aşılama, bilimi herkes için erişilebilir kılmaktır. Bu doğrultuda, deneyimsel öğrenim materyalleri geliştiriyor, interaktif etkinlikler düzenliyor ve çeşitli okullarda bilimi eğlenceli bir şekilde anlatıyoruz. Çalışmalarımız, bilimi çocukların hayatlarına entegre ederken aynı zamanda onların merakını ve keşfetme duygusunu tetiklemeyi hedeflemektedir. Ayrıca topluma ilham vererek, bilimin sadece bir ders değil, bir yaşam biçimi olduğunu göstermeye çalışıyoruz."











EĞİTİMDE SÜRATLE YÜKSEK
SEVİYEYE ÇIKACAK OLAN BİR
MİLLETİN HAYAT MÜŞKÜL
OLUR.

EĞİTİMDİR Kİ,
BİR MİLLETİ YA ÖZGÜR, BAĞIMSIZ,
ŞANLI, YÜKSEK BİR
TOPLULUK HALİNDE YAŞATIR;
ESARET VE SEFALETE TERK EDER.



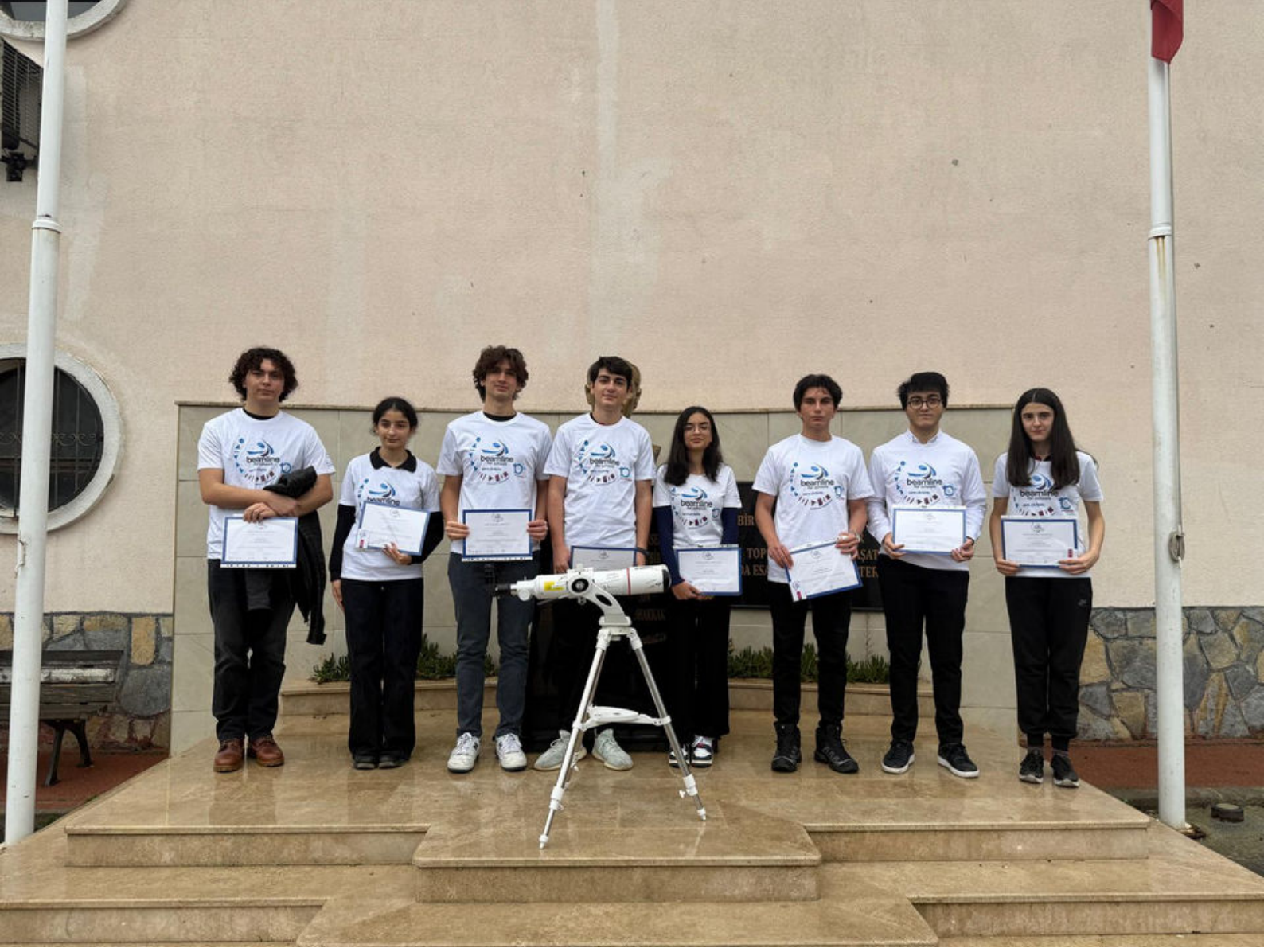
EĞİTİMDİR Kİ,
BİR MİLLETİ YA ÖZGÜR, BAĞIMSIZ,
ŞANLI, YÜKSEK BİR
TOPLULUK HALİNDE YAŞATIR;
YA DA ESARET VE SEFALETE TERK EDER.

EĞİTİMDE SÜRATLE YÜKSEK
SEVİYEYE ÇIKACAK OLAN BİR
MİLLETİN HAYAT MÜHÜRÜDÜR.

KUDRETLERİNİN ARIZACAĞI MUHAKKAK.

İSTANBUL - SARIYER
ÖZDEMİR SABANCI EMİRGAN
ANADOLU LİSESİ





Bu Başarının Ardındaki İsimler

Okul Müdürümüz Sayın **Yusuf Fidan**'ın teşvik ve destekleriyle öğrencilerimiz, Robert Kolej'den arkadaşlarıyla birlikte bu uluslararası başarıya imza attı. **En İyi İletişim Projesi Ödülü**'nü kazanan takımımız şu isimlerden oluşuyor:

- **Baran Sefa Diyar** (ÖSEAL)
- **Çakmak Gülsüm** (ÖSEAL)
- **Dulundu Alp** (Robert Kolej)
- **Hatem Arda** (ÖSEAL)
- **Kutlu Burak Hakkı** (ÖSEAL)
- **Narin Ali Kaan** (Robert Kolej)
- **Özel İzel Kadriye** (ÖSEAL)
- **Şahal Ülkü İrem** (ÖSEAL)

- **Turan Can Ünal (ÖSEAL)**

Bu süreçte büyük katkılar sağlayan takım danışman öğretmenlerimiz **Şirin Büyükengez** ve **Erdal Kaya'yı** içtenlikle kutlarız. Ayrıca projeye destek veren **Sevsen Nevzat Şahin Ortaokulu**, **Sümerler Ortaokulu** ve **Küçükalyan Mahmut Yarım İlkokulu'nun** değerli yönetici ve öğretmenlerine; velilerimizden **Zeki Hatem** ve **İrfan Çolak'a** teşekkürlerimizi sunarız.

Uluslararası Düzeyde Takdir

QUANTA QUEST ekibi, yalnızca yerel değil, uluslararası düzeyde de büyük bir takdir topladı. CERN ve DESY gibi dünyanın önde gelen bilimsel kuruluşlarının jüri üyeleri, ekibin bilim sevgisini genç nesillere aktarmaya yönelik projelerini oldukça etkileyici buldu. Ayrıca, **Stars Shine For Everyone (SSVI)** projesi kapsamında öğrencilere **CERN Direktör Genel Müdürü Fabiola Gianotti** ve **Nobel Fizik Ödüllü Gerardus 't Hooft'un** imzaladığı bir teleskop ve çeşitli bilimsel materyaller ödül olarak verildi. Ödülün okulumuza gelmesinde desteğini esirgemeyen başta yeni okul müdürümüz Ahmet Fazıl Vural'a ve müdür yardımcımız Mehmet Zahit Dural olmak üzere tüm öğretmenlerimize teşekkürlerimizi iletiyoruz.

Bu başarı, hem Özdemir Sabancı Emirgan Anadolu Lisesi'ni ve Robert Koleji'ni hem de Hatay'daki gençlere ilham olmayı amaçlayan QUANTA QUEST ekibini gururlandırdı. Çalışmalarının, bilimin geleceğini şekillendirecek gençlerin yetişmesine katkıda bulunmaya devam edeceğine inanıyoruz.