

**EĞİTİM**

Ostim Teknik Üniversitesi laboratuvarlarını açıyor

Ostim Teknik Üniversitesi ve Robotum Bilişim Teknolojisi Firması, 21 yüzyıl bilgi ve **iletişim teknolojileri** eğitimi alanında geliştirdikleri yeni bir iş birliği modeli ile gençleri bilim ve teknolojiye yönlendirmeyi hedefliyor. İş birliği kapsamında eğitimdeki dijital dönüşüme her seviyede katkı verilmesi planlanıyor.

>> HABERİ 4. SAYFADA



Ostim Teknik Üniversitesi lise öğrencilerine laboratuvarlarını açıyor



HABER MERKEZİ

OSTİM Teknik Üniversitesi ve Robotum Bilişim Teknolojisi Firması, 21 yüzyıl bilgi ve **iletişim teknolojileri** eğitimi alanında geliştirdikleri yeni bir iş birliği modeli ile gençleri bilim ve teknolojiye yönlendirmeyi hedefliyor. İş birliği kapsamında eğitimdeki dijital dönüşüme her seviyede katkı verilmesi planlanıyor. Başlangıç olarak, **OSTİM** Teknik Üniversitesi, uluslararası robot yarışması FRC (First Robotics Competition)'ye katılacak Ankaralı lise öğrencilerine laboratuvarlarını açıyor.

"DÜNYANIN EN ZOR EĞLENESİ"

FIRST Vakfı tarafından 29 yıldır düzenlenen ve dünyanın en prestijli liseler arası robot yarışması olarak bilinen FRC'nin amacı, gençlere bilim ve teknolojiyi sevdirmek. Profesyonel mühendislerin rehberliğinde öğrenciler, kendi tasarladıkları, inşa ettikleri ve programladıkları robotlarla yarışmalara katılıyor. Lise öğrencileri tarafından "Dünyanın en zor eğlencesi" olarak tanımlanan yarışmayla katılımcı öğrenciler 200'den fazla üniversitenin sunduğu 80 milyon dolarlık burslara başvurmaya hak kazanıyor.

DÜNYANIN AMERİKA VE KANADA'DAN SONRA EN FAZLA KATILIM SAĞLAYAN 3. ÜLKESİ TÜRKİYE

Dünyada 1992 yılından bu yana düzenlenen FRC yarışmaları, ülkemizde 2018 yılından beri bölgesel seviyede düzenleniyor. Türkiye son sezonda 104 takım ile Dünyanın Amerika ve Kanada'dan son-

ra en fazla katılım sağlayan 3. ülkesi olmuştur. Geçtiğimiz sezonda İstanbul'dan bu yarışmaya katılan 72 lise takımı bulunurken, Ankara'dan katılan takım sayısı üçtür. İş birliği kapsamında Ankara liselerindeki teknoloji takım sayılarının artırılması da hedefleniyor. **OSTİM** Teknik Üniversitesi de bu hedefe ulaşmak için laboratuvarlarını açıyor.

ROBOTTAN DAHA FAZLASI

Robotum Bilişim Teknolojisi Firmasının çatısı altında kurulmuş ve Ankara'nın 2. FRC takımı olan Albatros 8146, farklı liselerden öğrencilerin bir araya geldiği bir takım. 2019 yılında kurulan takım, geçen sezon 7 farklı liseden öğrencilerin katılımı ile İstanbul FRC Bosphorus 2020 bölge yarışmasına katıldı. Albatros, İstanbul Ülker Arena'da 15 ülkeden 50 takımın katılımı ile gerçekleşen yarışmada turnuvanın önemli ödülllerinden "Güvenlik Ödülünü" aldı. "Robottan daha fazlası" parolası ile yola çıkan Albatros Takımı öğrencileri dünyadaki diğer FRC takımlarıyla ortak yürüttükleri STEM eğitimi projesi ile çeşitli okullarda robotik kodlama eğitimi veriyor. **OSTİM** Teknik Üniversitesi ile yapılan iş birliği kapsamında Albatros Takımı Ankara'nın teknoloji meraklısı tüm lise öğrencilerine kapılarını açıyor. Öğrenciler 2020 - 2021 sezonunda robotlarını **OSTİM** Teknik Üniversitesi Mekatronik Laboratuvarında profesyonel akademisyenlerin rehberliğinde tasarlayıp, inşa edecek ve programlayacak. Albatros Takımı bu zorlu macerada yer almak isteyen Ankaralı lise öğrencilerin başvurularını bekliyor.