

TEKNOFEST 2025 KUANTUM TEKNOLOJİLERİ YAZILIM YARIŞMASI'NDA İGÜ'DEN MENTOR DESTEĞİ

TEKNOFEST 2025 kapsamında bu yıl ilk kez düzenlenen Kuantum Teknolojileri Yazılım Yarışması, 1–3 Eylül 2025 tarihleri arasında Gebze Bilişim Vadisi'nde gerçekleştirildi. Türkiye'nin dört bir yanından başvuran 94 takım arasından ön eleme sonucunda seçilen 65 ekip arasından 10'u finale kaldı. Finalistler, üç gün süren zorlu bir hackathon sürecinde kuantum teknolojileri alanında yenilikçi çözümler üretmek için yarıştı.

YARIŞMACILAR KUANTUM SİNİR AĞLARI İLE GÜVENLİK PROBLEMLERİNE ÇÖZÜM ARADI

Kuantum Teknolojileri Yazılım Yarışması final sürecinde takımlar, Kuantum Sinir Ağları (Quantum Neural Networks - QNN) kullanarak, özellikle gürültülü yüz görüntülerinin tanınması ve güvenlik uygulamaları gibi konulara odaklandı. Yoğun rekabetin yaşandığı yarışma süresince katılımcılar, kuantum bilişim alanındaki bilgilerini yazılım geliştirme becerileriyle birleştirdi.

ULUSLARARASI PANELDE KUANTUM TEKNOLOJİLERİNE KÜRESEL BAKIŞ

Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, TÜBİTAK, T3 Vakfı ve ComPro Group'un katkılarıyla düzenlenen etkinlik, aynı zamanda IBM ve Lancaster Üniversitesi uzmanlarının katılımıyla gerçekleşen Uluslararası Kuantum Teknolojileri Paneli'ne de ev sahipliği yaptı. Panelin açılışında, kuantum teknolojilerinin yaygınlaştırılması ve gençlerin bu alandaki farkındalığının artırılması gerektiği vurgulandı.

İGÜ'DEN AKADEMİK DESTEK: ARŞ. GÖR. SAİM HATİPOĞLU MENTOR OLARAK GÖREV ALDI

Bu prestijli organizasyonda, İstanbul Gelisim Üniversitesi Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Yazılım Mühendisliği Bölümü Araştırma Görevlisi Saim Hatipoğlu, mentor olarak görev aldı. Finalist takımlara teknik rehberlik sağlayan Arş. Gör. Hatipoğlu, genç yazılımcılara kuantum yazılım projelerinde yol göstererek hem bireysel bilgi birikimini aktardı hem de İstanbul Gelisim Üniversitesi'ni başarıyla temsil etti.

İGÜ'DEN GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİNE GÜÇLÜ KATKI

İstanbul Gelisim Üniversitesi nitelikli akademik kadrosuyla ülkemizin teknoloji odaklı etkinliklerinde aktif rol almaya devam ediyor. Üniversitenin en önemli hedeflerinden birisi ülkemizin teknoloji vizyonuna da değerli katkılar sağlayarak, toplumsal gelişime sürdürülebilir ve nitelikli çözümler sunmak. Bu vizyon doğrultusunda teknoloji odaklı bir eğitim anlayışı benimseyen İGÜ, akademiye güçlü katkılar sunuyor.