

## Türkiye'nin Kuantum Geleceğine Yatırım,

### 3 bin 500'den Fazla Öğrenci Kuantum Teknolojileriyle Buluştu

**Türkiye Teknoloji Takımı Vakfı (T3 Vakfı) ve Q&CO Quantum Computing Teknoloji A.Ş. iş birliği, İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü ev sahipliğinde hayata geçirilen Kuantum Teknolojileri Farkındalık Programı, İstanbul'da gerçekleştirilen kapanış etkinliğiyle tamamlandı.** Türkiye genelinde 13 pilot ilde düzenlenen program kapsamında 3 bin 500'den fazla öğrenci ve öğretmen kuantum teknolojileriyle tanışırken, gençlerin geleceğin kritik teknolojilerine yönelik farkındalıklarının artırılması hedeflendi.

Türkiye Teknoloji Takımı Vakfı (T3 Vakfı) ile Q&CO Quantum Computing Teknoloji A.Ş. arasında imzalanan iş birliği protokolü kapsamında hayata geçirilen Kuantum Teknolojileri Farkındalık Programı, İstanbul İl Milli Eğitim Müdürlüğü ev sahipliğinde gerçekleştirilen kapanış etkinliğiyle sona erdi. Türkiye'nin farklı bölgelerinde belirlenen 13 pilot ilde yürütülen program kapsamında Ankara, Antalya, Çanakkale, Erzurum, Gaziantep, İzmir, Konya, Kahramanmaraş, Malatya, Samsun, Şanlıurfa, Trabzon ve İstanbul'da lise öğrencileriyle bir araya gelinerek 3 bin 500'ü aşkın öğrenci ve öğretmene ulaşıldı.

Program süresince düzenlenen seminer ve eğitimlerde öğrenciler; kuantum biliminin temel prensipleri, kuantum bilgisayarların çalışma mantığı ve kuantum teknolojilerinin sağlık, savunma, haberleşme ve bilişim gibi alanlarda oluşturacağı dönüşüm hakkında bilgi edindi. Gerçekleştirilen etkileşimli oturumlarla gençlerin analitik düşünme, problem çözme ve teknoloji geliştirme becerilerinin desteklenmesi amaçlandı.

### Kuantum Teknolojilerinin Geleceği İstanbul'da Ele Alındı

Programın kapanış etkinliği, **Yeditepe Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Serkan Topaloğlu'nun** kuantum teknolojilerinin güncel durumu ve gelecekte sunacağı fırsatları ele aldığı kapsamlı semineriyle başladı.

Seminerin ardından gerçekleştirilen panelde; **T3 Vakfı Yönetim Kurulu Başkanı Dr. Elvan Kuzucu Hıdır, ComPro Yönetim Kurulu Başkanı Abdurrahman Keklik, İstinye Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Erkcan Özcan ve Marmara Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Ahmet Ataç** konuşmacı olarak yer alarak kuantum teknolojilerinin farklı sektörlerdeki etkileri, gelişim alanları ve gelecek vizyonuna ilişkin değerlendirmelerde bulundu.

Panelde kuantum teknolojilerindeki küresel gelişmeler, Türkiye'nin bu alandaki stratejik hedefleri, nitelikli insan kaynağı ihtiyacı ve gençlerin teknoloji ekosistemindeki rolü değerlendirildi. Katılımcılar, kuantum teknolojilerinin önümüzdeki dönemde ülkelerin rekabet gücünü belirleyecek kritik alanlardan biri olacağına dikkat çekerek, gençlerin bu dönüşüm sürecine erken yaşta dahil edilmesinin önemini vurguladı.

**Program kapsamında konuşan T3 Vakfı Yönetim Kurulu Başkanı Dr. Elvan Kuzucu Hıdır**, “T3 Vakfı olarak teknoloji geliştiren ülkelerin en önemli gücünün insan kaynağı olduğuna inanıyoruz. Bu nedenle temel hedefimiz, Milli Teknoloji Hamlesi doğrultusunda kritik teknoloji alanlarında Türkiye'nin ihtiyaç duyduğu insan kaynağının yetişmesine katkı sunmak. Kuantum teknolojileri alanındaki çalışmalarımızın merkezinde de gençlerimiz yer alıyor. Gençlerimizin potansiyelini erken yaşta keşfedebilen, onları doğru fırsatlarla buluşturabilen ve gelişimlerini destekleyebilen bir ekosistem oluşturmayı önemsiyoruz. İnanıyoruz ki bugün attığımız bu adımlar, yarının kuantum çağında Türkiye’yi öncü ülkeler arasına taşıyacak güçlü bir neslin yetişmesine vesile olacaktır” dedi.

### **Yeni Dönemin Temelleri Atıldı**

İstanbul'daki kapanış etkinliğiyle birlikte pilot illerde yürütülen eğitim ve farkındalık programı tamamlanırken, elde edilen çıktılar doğrultusunda gelecek dönemde hayata geçirilecek çalışmalar için önemli bir çerçeve oluşturuldu.

Programın devamında düzenlenmesi planlanan **Kuantum Lise Hackathonu** ve **yetenek geliştirme programlarıyla**, kuantum teknolojilerine ilgi duyan öğrencilerin proje geliştirme süreçlerine dahil edilmesi ve araştırma-geliştirme ekosistemiyle buluşturulması hedefleniyor. T3 Vakfı ve Q&CO Quantum Computing tarafından yürütülen iş birliği programı, Türkiye'de kuantum teknolojileri alanında genç yeteneklerin keşfedilmesine, bilimsel farkındalığın artırılmasına ve geleceğin teknoloji liderlerinin yetişmesine katkı sunmaya devam ediyor.

#### **Bilgi için:**

Orkestra İletişim - 0212 570 80 88

Hatice Güleç - hatice.gulec@orkestraitetisim.com

Tuba Aydın - tuba.aydin@orkestraitetisim.com