

Sayın İlgili,

Milli Teknoloji Hamlesinde rol alacak gençlerin gelişimlerini sağlamak üzere Cumhurbaşkanlığı 100 Günlük İcraat Programı kapsamında 81 İlde 100 Deneyap Teknoloji Atölyesi kurulmaktadır. **T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, T.C. Gençlik ve Spor Bakanlığı, TÜBİTAK ve Türkiye Teknoloji Takımı Vakfı** paydaşlığında yürütülen atölyelerin kurulma amacı, tam bağımsız ve güçlü bir Türkiye için, geleceğin mühendislerini, teknoloji girişimcileri ve teknoloji liderlerini yetiştirmektir. Ülke gelişimine yüksek katkı sağlayabilecek öğrencilerin ülke genelinde tespit edilmesi ve gelişimleri için gerekli desteklerin sağlanmasına öncü olmaktadır. Atölyelerde gençlerin takım çalışması, yenilikçi düşünce, proje geliştirme odaklı eğitim programları ile daha üretken olmaları sağlanmaya çalışılmaktadır. Yeterli fiziki imkânlar ve donanımlar sağlanarak, gençlerin bilim ve teknolojide yenilik üretebilen ve diğer insanları da bu doğrultuda etkileyebilen bireyler olmaları hedeflenmektedir.

Deneyap Teknoloji Atölyeleri ilk fazda 12 ilde 15 Temmuz 2019 tarihinde hayata geçmiştir. İkinci fazda ise 18 ilde Deneyap Teknoloji Atölyesi açılışı 24 Eylül 2020 tarihinde Cumhurbaşkanımız tarafından gerçekleştirilmiştir.

Deneyap Türkiye'nin 3.faz çalışması kapsamında ise Ankara, Aksaray, Aydın, Balıkesir, Batman, Bingöl, Bursa, Denizli, Diyarbakır, Erzincan, Giresun, Hatay, İstanbul, Karaman, Kars, Kayseri, Kırıkkale, Kilis, Kocaeli, Kütahya, Mardin, Mersin, Ordu, Sivas, Şırnak, Tekirdağ ve Van olmak üzere 27 ayrı ilde 36 Deneyap Teknoloji Atölyesinin açılmasına yönelik çalışmalar sürdürülmektedir.

Deneyap Teknoloji Atölyelerinin eğitim modeli, iki yaş grubundaki öğrencilerin girişimcilik, yaratıcı düşünme, eleştirel düşünme, karmaşık problemleri çözme, etkili iletişim ve takım çalışması gibi becerileri kazanmalarına yönelik tasarlanmaktadır. Deneyap Teknoloji Atölyelerinde ortaokul ve lise başlangıç çağındaki gençler için 36 ay süren iki aşamalı bir program uygulanmaktadır. Öğrenciler “Tasarım ve Üretim”, “Robotik ve Kodlama”, “Elektronik Programlama ve Nesnelerin İnterneti”, “İleri Robotik”, “Siber Güvenlik”, “Yazılım Teknolojileri”, “Mobil Uygulama”, “Enerji Teknolojileri”, “Yapay Zekâ”, “Havacılık ve Uzay Teknolojileri”, “Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji” alanlarına yönelik eğitimler olarak özgün projeler geliştirmeleri hedeflenmektedir.

İkinci faz kapsamında 18 ilde olan atölyelerde (**Adıyaman, Afyonkarahisar, Ağrı, Antalya, Çanakkale, Çorum, Elazığ, Gaziantep, Isparta, Kahramanmaraş, Kastamonu, Malatya, Rize, Sakarya, Samsun, Şanlıurfa, Tokat, Yozgat**)

- **İleri Robotik alanı** için öğretmenlik başvuru duyuru süreci başlatılmıştır. Eğitim alanları ile ilgili alanlardaki lisans ya da lisansüstü öğrencileri, mezunları veya bu alanlarda çalışanlar öğretmenlik başvurusunda bulunabilirler.

Deneyap Türkiye öğretmenlik sürecine ilişkin ayrıntılı bilgiye <https://www.deneyapturkiye.org/> sitesinden ulaşabilirsiniz.