

# ÇOCUKLAR İÇİN ROBOTİK EĞİTİMİ



Bu eğitimde çocuklar kodlama eğitimi ile algoritmik düşünce becerilerini geliştireceklerdir. Kodladıkları ürünün çıktısını ise robotik setlerinde göreceklerdir.



- Robot ve robotik gibi kavramların ne olduğunu açıklar.
- Algoritmik düşünme mantığını kavrar.
- Sorun çözebilme becerilerini artırır.
- Yazılımlar ile işlem, döngü ve eğer bloklarını kullanarak proje üretir.
- Yazılımlar ile elektronik kartları programlayabilir.
- Robotik cihazları ve sensörleri amacına uygun programlayabilir.
- Robotik araçları programlayarak hareket ettirebilir.
- Ürettiği projelerin günlük hayatla bağlantısını kurar.



- 9-12 Yaş

