

# ÇOCUKLAR İÇİN KODLAMA VE ALGORİTMA EĞİTİMİ (4-5, 6-8, 11-14 YAŞ)



Bu atölyenin hedefi, çocuklarımızı temel programlama-kodlama kavramlarıyla tanıştırmaktır. Amacımız teorik bilgiler yerine onlara eğlenceli ve uygulamaya yönelik etkinlikler ile çocukların bu kavramlar ile tanışmasını sağlamaktır. Bu atölye ile çocuklar analitik düşünme, yaratıcılık, soyut düşünme ve problem çözebilme becerilerinin gelişmesi, basit algoritmalar oluşturma, şarta bağlı olaylar, döngüler ve karar yapılarını kullanarak programlarını/oyunlarını/animasyonlarını oluşturabilmeleri hedeflenmektedir.



- Makinelerin komutlarla çalıştığını ve doğru sıralamada verilmesi gerektiğini fark eder.
- Basit bir sıralama algoritması yazar.
- Bir problemin çözümünü daha kısa ve doğru bir şekilde yapar.
- Kod bloklarını kullanarak verilen görevi tamamlar.



- 4-5 Yaş
- 6-8 Yaş
- 11-14 Yaş

