

[KÜÇÜK DAHİLER] SINIFI BİLGİSAYAR BİLİMİNİ

ÖĞRENİYOR

Albay İbrahim Karaoğlanoğlu İlkokulu

Küçük Dahiler Sınıfında, Çocuğunuza [code.org](http://code.org)’un **K-8 bilgisayar bilimine giriş** kursunu öğretiyoruz

BU NEDİR?

K-8 Bilgisayar Bilimine Giriş eğlenceli, iş birliğini artırıcı ve yaratıcıdır! Bu, teknoloji gerçek dünya ilişkilerimizi, bağlantılarımızı ve hayatımızı nasıl geliştirdiği konusunda öğrencilerimizi öğrenmeye devam etmede ilham kaynağı olması için dizayn edilmiştir.

Öğrenciler şunları öğrenirler

İnternet nasıl çalışır

Temel Bilgisayar programlama

Mantık ,Problem çözme ve yaratıcılık

Kurs bulmacaları, Bill Gates’ten Mark Zuckerberg’ten ve Miami Heat’deki Chris Bosh’tan video konuşmalarını olduğu gibi Angry Birds ve Plants vs. Zombies gibi popular oyunlardan alışık olduğumuz karakterleri kullanıyor. Harmanlanmış bir öğrenme modeli sunarak, çocuklarınız online, kendi kendine ilerleyen ve bilgisayara hiç ihtiyaç duymayan ’’bağlantısız’’ olmak üzere çeşitlilik ile öğreniyorlar.

NEDEN BİLGİSAYAR BİLİMİ?

Yazılım her yerde. Bu nasıl yaşadığımız konusunda hayatımızın neredeyse her safhasını şekillendiriyor. Fakat çok az çocuk gerçekten nasıl oyun, uygulama ve program üreteceğini öğreniyor.

Biliyor muydunuz?

Amerikan okullarının 90% ı bilgisayar bilimini öğretmiyor

Daha az öğrenci 10 yıl öncesinde bilgisayarların nasıl çalıştığı hakkında öğreniyor

Her öğrenci öğrenebilir. Fakat kızlar ve farklı renklerdeki öğrenciler ciddi bir şekilde bilgisayar biliminde geriye düşürüldüler.

Bilgisayar bilimi her öğrenci için bir dayanaktır. işte bunun için bu 21. yüzyıl becerilerini kendimizinkilere tanıtıyoruz.

[code.org](http://code.org) kar amacı gütmez her okuldan her öğrenciye bilgisayar bilimi öğrenme fırsatı vermeyi kendine ilke edinmiştir ve kızların ve farklı renkteki öğrencilerin katılımını yaygınlaştırır. [www.Code.org](http://www.Code.org) sitesinde daha fazla öğrenebilirsiniz