SRCE TECH

Geleceğe kanat çırp!

www.serceakademi.com info@serceakademi.com

SERÇE AKADEMİ NEDİR?

Serçe Akademi, K-12 öğrencilerine sıfırdan robotik ve kodlama öğretmek için tasarlanmış içerisinde 40'ı aşkın ders başlığından 1000'lerce proje bulunduran çevrimiçi öğrenme platformudur.

Öğretim tasarımcıları, öğretmenler, mühendisler ve pedagoglar tarafından hazırlanmış Serçe Akademi öğrencileriniz için tamamen uygundur.

2016 yılında Türkiye'de alanında uzman 2 mühendis ve 1 eğitimci tarafından kurulan Serçe Akademi, 2022 yılı itibari 80.000 + Öğrenciye Hizmet vermiştir.

Binlerce İçerik

Uzman ve Tecrübeli Ekip

3 Farklı Dil Desteği

80.000+

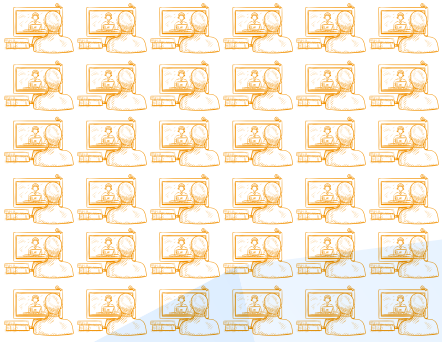
ÖĞRENCİ

500+

ÖĞRETMEN

23

UZMAN TAKIM ARKADAŞI



SRCE TECH

ÖĞRENCİLER İÇİN

40 + Ders Başlığı

200.000 + Sayfa İçerik

25.000 + Dk Ders Videosu

Proje Havuzu

Kur Sistemi

Yol Haritam

Rozet Sistemi

Gelişim Karnesi

Kullanıcı Arayüz

Sistem İçi Yardım

IOS
Android

Bütün Cihazlarla Uyumlu

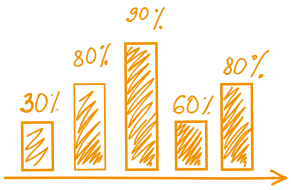
ÖĞRETMENLER İÇİN

Hazır Yıllık Aktivite Planları & Kurlar

Kişiselleştirilebilir Yıllık Plan & Kur Editörü

Öğrenci Takip Modülü

Öğretmen Kılavuzları



Ölçme Değerlendirme

Online Eğitici Eğitimi

Öğretmene Özel Videolu Eğitimler

Online Yardım Masası

SRCE TECH

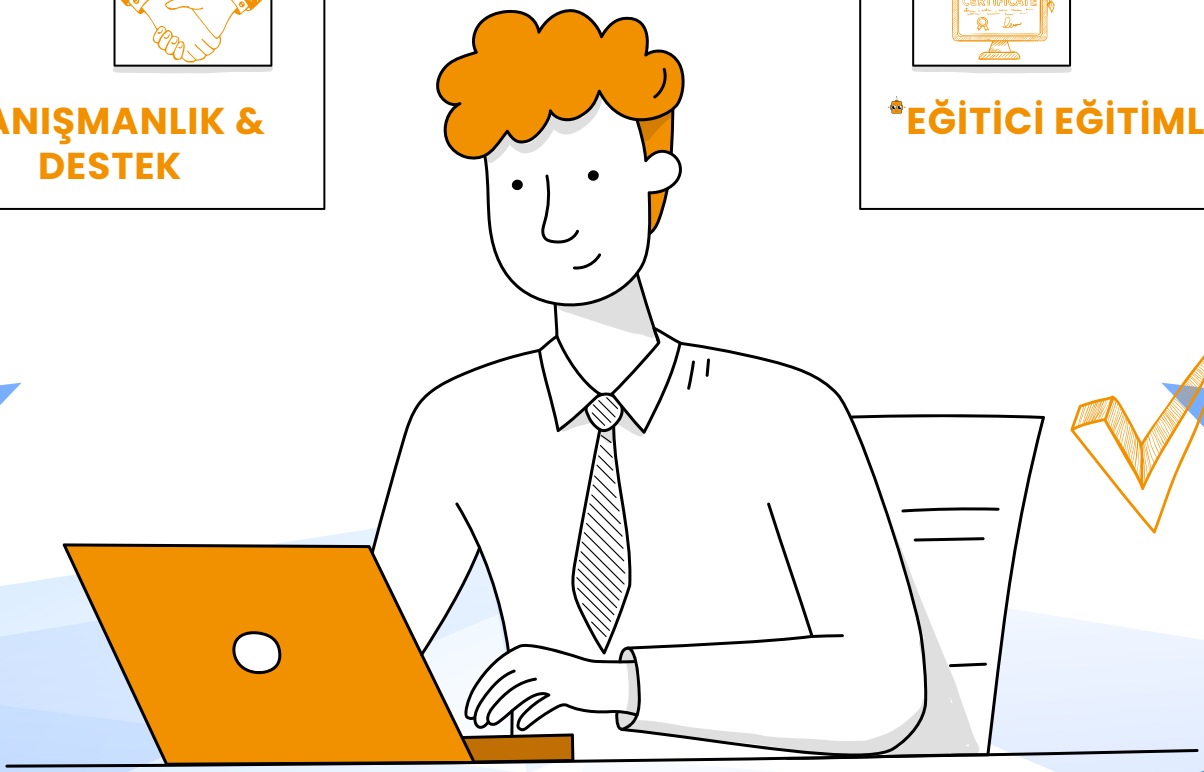
SİZE ÖZEL

KURUMA ÖZEL ÖĞRETİM PROGRAMLARI

LABORATUVAR KURULUMU

DANIŞMANLIK & DESTEK

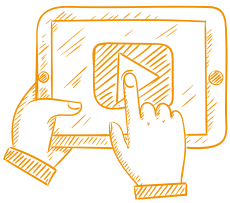
EĞİTİCİ EĞİTİMLERİ



Kurumun talebi doğrultusunda eğitici eğitimi sonrası sertifika üniversiteler tarafından çıkartılır.

ÖĞRETMENİ NASIL DESTEKLER?

1'e 1 Eğitici Eğitimleri



Öğretmene Özel Eğitici Videolar

Yarışma ve Proje Danışmanlığı

SRCE TECH

OYUNLAŞTIRMA

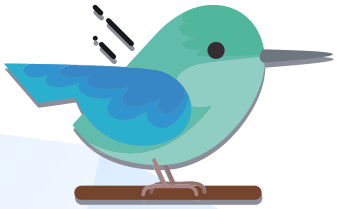
SERÇE MODELİ

ÖĞRENCİ AKTİVİTELERİ İZLENİR.

- ÖĞRENCİ PUANLAR KAZANIR.
- ÖĞRENCİ ROZETLER KAZANIR.
- ÖĞRENCİ SEVİYE ATLAR.
- ÖĞRENCİ GELİŞİM RAPORU OLUŞUR.

YAVRU KUŞ

MUCİT KUŞ



UÇAN KUŞ

BİLGE KUŞ

SRCE TECH

İÇERİKLERİMİZ

FİZİKSEL PROGRAMLAMA

- Snap Circuits
- Micro:bit
- Makey Makey
- Lego WeDo
- Lego EV3
- mBot
- Arduino mBlock
- Arduino IDE
- Raspberry Pi
- Raspberry Pi Pico
- Mekatronik Uygulamalar

KODLAMA

- Scratch
- Alice
- Kodu Game Lab
- MIT App Inventor
- Python
- C#

WEB TASARIM

- HTML&CSS
- Javascript

2D TASARIM ve 3D TASARIM

- TinkerCAD
- Sketchup
- Solidworks for Kids
- Solidworks
- Adobe Illustrator
- Adobe Photoshop

YAPAY ZEKA

- Matematiksel Modelleme
- Makine Öğrenmesi
- Yapay Zeka
- Derin Öğrenme
- Çocuklar için Yapay Zeka Uygulamaları (mBlock,Scratch eklenti destekli.)

TEKNOLOJİ ve TASARIM

- Mühendislik Tasarım Süreci
- Yapı Strüktür Tasarımı
- Grafik Tasarım
- Akıcı Yaratıcı Çalışmalar
- Temel Elektrik Bilgisi Basit Devre Tasarımı

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ

- Bilgisayar Bilimleri
- MS Office Programları
- Google Dokümanlar
- Güvenli Web
- Etik İnternet
- Dijital Vatandaşlık

SANAT

- Kaligrafi
- Origami
- Kara Kalem Çalışmaları
- Taş Boyama

SRCE TECH

AKADEMİ'DE SÜREÇ NASIL İLERLER?

01 KAYIT

Her kullanıcı için birer adet kullanıcı hesabı tanımlanır.

02 SİSTEM TANIMA

Kuruma verilen tanıtım ve kullanıcı bilgilerini içeren zarflar öğrencilere dağıtılır.

03 SÜRECİN PLANLANMASI

Serçe Akademi kurumun dinamiklerine göre kurum öğretmenleri ile birlikte yıllık plan hazırlar.

04 MALZEME DESTEĞİ

Kurumun laboratuvarında bulunması gereken bütün malzemeler Serçe Teknoloji tarafından tedarik edilir.

05 EĞİTİM DESTEĞİ

Kurum öğretmenlerine hazırlanan yıllık planlardaki bütün derslerin eğitici eğitimi verilir.

06 TANIŞMA TOPLANTISI

Kurumun talep etmesi halinde veli semineri düzenlenir.

07 DERSLER

Hazırlanan yıllık planlar doğrultusunda dersler öğrencilerin kullanımına sunulur ve süreç başlatılır.

08 YARIŞMALAR DİĞER ETKİNLİKLER

İçinde bulunulan eğitim öğretim yılında gerçekleşecek bütün yarışmalar ve diğer etkinliklerin detayları kurum öğretmenlerine iletilir ve yarışma ekibi oluşturulur.

09 KARNE

Öğrencilerin dönem boyu girdikleri sınavlar, gerçekleştirdikleri projeler ve kazandıkları rozetlerden oluşan karneler dönem sonlarında kuruma iletilir.

10 FESTİVAL

Kurumun talep etmesi halinde sene sonunda kurum içi özel festivaller planlanır.

STANDARTLARIMIZ

Öğretim programlarımız ve öğretim yöntemlerimiz pedagojik ilkelere uygundur.
Serçe Akademi'de bulunan tüm içerikler dünya dillerinde ulaşılabilirdir ve uluslararası standartlara uygundur.

K-12 KAZANIM STANDARTLARI

CSTA

PEDAGOJİK YAKLAŞIM STANDARTLARI

National Centre for Computing Education

İÇERİĞİN DESTEKLEDİĞİ MÜFREDATLAR

Primary Years Programme

Cambridge ICT Starters (8984)

SERÇE AKADEMİ'DE YETKİLİ BÖLGE DAĞITIMCILARI

Ankara	İstanbul	Marmara	Antalya	Muğla	Konya	İzmir	Karadeniz
GALERİ EKİN	NİNOVA PUBLISHING	MAYBES educations	Kitap Saati	İNKAŞ FETHİYE	YEŞİL BEYAZ KITAP	İzmir Inseledu Kitap	Samsun Yaprak Kitabevi
Galeri Ekin Kırtasiye	Ninova Publishing	Maybes Kitap Kırtasiye	Kitap Saati	İnkaş Fethiye	Yeşil Beyaz Kitap		

Geleceğe kanat çırp!

www.serceakademi.com info@serceakademi.com