



**Sinifta**  
www.sinifta.com



# SINIFTA

## ÜÇ BOYUTLU EĞİTİM SİMÜLASYONU

*"Sanal Öğrenciler ile Sınıf Deneyimi"*

Karma gerçeklik tabanlı, öğretmen eğitim sistemi

- Üç Boyutlu Sınıf Ortamı
- Oyun Tabanlı Öğrenme
- Üç Seviyeli Eğitim Modeli
- Birbirinden Farklı Sınıf Senaryoları Oluşturma
- Performans Ölçümü, Geri Bildirim ve Yönlendirme
- Yapay Zekaya Sahip Sanal Öğrenciler
- Analiz Edilebilir Öğrenci Karakterleri
- Sınıf Yönetimi
- Akıllı Sınıflarda Eğitim Deneyimi





## Öğretmenleri Eğitmek

Öğretmen ve öğretmen adaylarının sınıf yönetimi becerilerini geliştirmeyi hedefleyen Sınıfta, oyun öğeleri barındıran üç boyutlu bir simülasyondur.

Yapay zekaya sahip sanal öğrenciler sayesinde öğretmen, simülasyonu dilediği kadar tekrar edip, değerlendirme raporlarını inceleyerek kendini geliştirebilir. Simülasyon, ders öncesi hazırlıkla başlar, ders içi etkinliklerin olduğu simülasyonla devam eder ve dersin bitiş zili ile sonlanır.

## Üç Aşamalı Eğitim Modeli

**1. SEVİYE:** Yapay zekaya sahip sanal öğrencilerin bulunduğu sanal sınıflarda sınıf yönetimi eğitimi

**2. SEVİYE:** Deneyimli öğretmenlerin öğrencileri kontrol ettikleri sanal sınıflarda sınıf yönetimi eğitimi

**3. SEVİYE:** Bilgisayar destekli karma gerçeklik ortamında, deneyimli öğretmenlerin geri bildirimleri ile sınıf yönetimi eğitimi



## Senaryo Yaratma ve Yönetme Araçları

- Senaryo kriterlerini belirleyebilme
- Ders planı hazırlama
- Sınıf düzenini belirleyebilme
- Öğrenci profillerini inceleme ve oluşturma



## Yapay Zeka

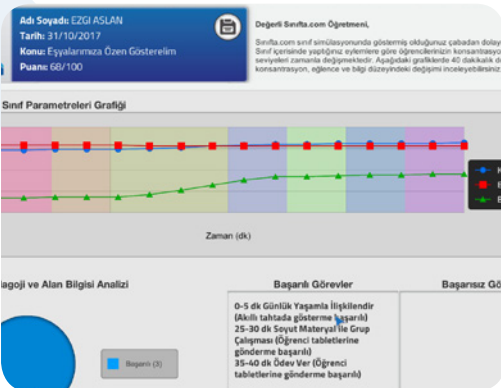
- Otonom ve avatar öğrenci modelleri
- Gerçekçi öğrenci davranışları taksonomisi

## Sınıf Yönetimi

- İstenmeyen davranışlarla baş etme
- Sınıfın konsantrasyon, eğlence ve bilgi değerlerini gözlemlene ve etkileyebilme
- Bir madde daha eklenebilir. "Teknoloji ile güçlendirilmiş sınıflarda eğitim yapabileme"

## Ölçme ve Değerlendirme

- Öğretmen performans ölçümü
- Detaylı raporlama ve analiz
- Geri bildirim ve yönlendirme



CLASS-TR-1711-100

### MERKEZ ŞUBE

Simssoft Bilgisayar Teknolojileri Ltd. Sti  
ODTÜ Teknokent SATGEB Bölge,  
Ortak Bina 1. Kat AR-GE Ofisi  
ODTÜ, ANKARA, TÜRKİYE  
Tel : +90 (312) 210 00 46  
Faks : +90 (312) 210 00 47  
E-Posta : info@simsoft.com.tr  
Web : www.simsoft.com.tr

### BİLKENT ŞUBESİ

Ankara Teknoloji Geliştirme Bölgesi  
16066. Cad. Kapı No:4/C Cyberpark,  
Cyberplaza A Blok 5. Kat  
BİLKENT, ANKARA, TÜRKİYE  
Tel : +90 (312) 486 00 46  
Faks : +90 (312) 486 00 47  
E-Posta : info@simsoft.com.tr  
Web : www.simsoft.com.tr

### YENİMAHALLE ŞUBESİ

TIMCO Test ve Entegrasyon Merkezi  
Çamlıca Mahallesi, Anadolu Bulvarı  
P Blok No: 8  
YENİMAHALLE, ANKARA, TÜRKİYE  
Tel : +90 (312) 235 45 16  
Faks : +90 (312) 210 00 47  
E-Posta : info@simsoft.com.tr  
Web : www.simsoft.com.tr

### İSTANBUL ŞUBESİ

Teknopark İstanbul  
Sanayi Mah. Teknokent Bulvarı  
No: 1/3A 208  
PENDİK, İSTANBUL, TÜRKİYE  
Tel : +90 (216) 504 42 07  
E-Posta : ist@simsoft.com.tr  
Web : www.simsoft.com.tr

### ABD ŞUBESİ

Simssoft Technologies  
4250 Alafaya Trail  
Ste 212-148  
OVIEDO, FL 32765, USA  
Tel : +1 (407) 797 34 26  
E-Posta : info@simsofttech.com  
Web : www.simsofttech.com