



UYGULAMALI OYUN KODLAMA EĞİTİMİ

● İş İmkanı

● Eğitim

● Staj

Yıldız Teknik Üniversitesi Teknopark A1 Blok 1B13

NE ÖĐRENECEĐİM

UYGULAMALI EĞİTİM

STAJ SÜRECİ

- Oyun Fikrinin Üretilmesi
- Oyunun Kurgusunun ve hikayesinin tasarlanması
- Oyun Algoritmasının Tasarlanması
- C# Programlama dilinin oyun sektöründeki önemi
- Veri ve değişkenlerin oyun tasarımında kullanımı
- Karar yapılarının oyun tasarımında kullanımı
- Oyun tasarımında döngülerin kullanımı
- Oyun tasarımında metotların kullanımı
- Nesne tabanlı programlama ve oyun tasarımı ilişkisi

OYUN KODLAMA EĞİTİMİ

NE ÖĐRENECEĐİM

- Konsol üzerinde çalışan örnek oyunların tasarlanması
- Form uygulamalarının retilmesi
- Form elemanlarının kullanımı

UYGULAMALI EĞİTİM

STAJ SRECI

UYGULAMALI EĞİTİM

STAJ SÜRECİ

OYUN ADI OYUN AÇIKLAMASI

Aklından bir Sayı Tut: Bilgisayar tarafından üretilen bir sayının kullanıcı tarafından tahmin edilmesi istenilir.

Mayın Tarlası: Klasik bir mayın tarlası oyunu geliştirilir.

Super Pinpon: İki sutre arasında seken bir pinpon topu oyunu tasarlanır.

Formula 1: Formula 1 araba yarışı oyunu yapılır.

Wonder Driver: Yoldaki rozetleri toplayan bir araba yarışı oyunu tasarlanır.

Boom Baloon: Ekranda beliren balonları kullanıcının kaçırmadan patlatması istenilir.

Wild Snak: Klasik bir yılan oyunu tasarlanacak.

Mega Hafıza: Görsel kartların arkasında yer alan kartların eşinin yerinin hatırlaması kullanıcıdan istenir.

UYGULAMALI EĞİTİM

STAJ SÜRECİ

OYUN ADI OYUN AÇIKLAMASI

Jumperman: Oyuncunun koşucuyu engellerin üzerinden atlayarak puan toplaması istenir.

Hipodrom: At yarışı oyunu yapılacak.

Flappy Bird: Klasik bir Flappy bird oyunu yapılacak.

Pac Man: Klasik bir Pac Man oyunu tasarlanacak.

Super Toplayıcı: Oyuncu taban seviyesinden başlayarak yukarı doğru altınları toplayarak ilerler.

Labirent: Oyuncunun bir labirent içerisinde ilerleyerek çıkışa ulaşması istenir.

Star Wars Mars: Uzay savaşı oyunu yapılacak.

Zombi Avı: Zombi avı oyunu yapılacak.

UYGULAMALI EĞİTİM

STAJ SÜRECİ

OYUN ADI OYUN AÇIKLAMASI

Çılgın Tavuk: Oyuncu gökten yağan yumurtaları sepete toplayan bir tavuğu yönetir.

II.World War: Oyuncu yönettiği uçak ile diğer uçaklara ateş açarak düşürür.

Dama: İki oyunculu bir Dama oyunu yapılır.

Brick Breaker: Oyuncu tabanda yönettiği bir sutreye top çarptırarak tavandaki tuğlaları kırmaya çalışır.

3D Car Game:** Unity ile araba oyunu tasarlanacak.

3D Survivor:** Unity ile bir adada yalnız kalan birisi için hayatta kalma oyunu tasarlanacak.

● Eğitimini Tamamla

-
- Eğitim programı bittikten sonra öğrencilerimizi "Ecodation Staj Programı'na" dahil ediyoruz.
-

● Stajla Başla

-
- Bu program eğitimini tamamlamış olan öğrencilerimiz için oluşturulan, Yıldız Teknik Üniversitesi Teknopark alanında bulunan Ecodation Teknoloji bünyesinde iki hafta süren bir programdır.
-

● Staj Belgeni Al

Staj programını tamamlayan öğrencilerimize staj tamamlama belgeleri verilmektedir.

OYUN KODLAMA EĞİTİMİ

YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TEKNOPARK

Yıldız Teknik Üniversitesi Teknopark alanında binlerce öğrencimize eğitim verdik, **şimdi uzaktan eğitim altyapımız ile tüm Türkiye'ye öğretiyoruz.**

Hem eğitime katıl hem de network ağını genişlet ve kariyer hayatında adım atarken bir adım önde ol.

Eğitim içerisinde hayata geçirdiğin projeler ile birlikte iş görüşmelerinde özgüvenin tam olsun.



OYUN KODLAMA NEDİR?

- Dijital ortamlarda oynanan oyunların tasarlanması ve daha sonra kullanıcıyla buluşmasına kadarki süreçlerin tümüne oyun tasarımı denir. Giderek popülerleşen bu mesleği icra edenler; bir oyunun programlama, tasarım, animasyon ve sanat işlerinin tamamı ile ilgilenmektedir. Oyun tasarımının teknolojik getirileri, dijital sanatçıların hayal gücü ile birleştiğinde diğer insanlar için de yeni dünyalar oluşturmaktadır.

Türkiyede Alınan Ortalama Maaş

- 6500 TL



EĞİTİM HAKKINDA BİLGİLER

- Eğitim uygulamalı bir eğitim olacaktır (Eğitim sonunda katılan bütün öğrenciler Oyun Kodlama alanında uygulamalar yapacaklardır.)
Eğitime katılan öğrencilere İngilizce ve Türkçe eğitim sertifikası verilecektir.
- Eğitime katılım sağlayan öğrenciler kendi bilgisayarları ile katılım sağlayacaklardır.
- **Eğitim seansları:**
Eğitime katılmak isteyenlere daha sonra uygun olan seanslar bildirilecektir.

SERTİFİKA



UZAKTAN CANLI EĞİTİM

- **Eğitmen ve diğer öğrenciler ile görüntülü ve sesli görüşme imkanı sağlanmaktadır.**
- **Anlık soru - cevap yapabilme imkanı sağlanmaktadır.**
- **Eğitmenlerimiz sizlerin bilgisayarlarına bağlanarak problem yaşadığınız konuları çözmektedir.**
- **Canlı ders videoları kayıt edilecektir, daha sonra izleme imkanı sunulacaktır.**
- **Eğitim içerisinde projeler yapılacaktır.**



YUNUS ALPASLAN

- **Turkcell (Ecodation Outsource) - Java Developer**
DahiDers (Yapay Zeka Modülü) - Python Developer
TheMatematik - C# Developer
BirBileneSor Teknoloji AŞ - Full Stack Developer
Dijital Esnaf - (CTO) Founder
Alpsan Akıllı Makinalar - Teknoloji Danışmanı



İLETİŞİM BİLGİLERİ

Ecodation Teknoloji Yazılım Sanayi ve Ticaret LTD. Şti.
Çifte Havuzlar Mah. Eski Londra Asfaltı Cad.
Yıldız Teknik Üniversitesi Teknopark A1 Blok 1B13 Davutpaşa / İstanbul

Ahmet DENİZ / Eğitim Planlama Uzmanı

+90 554 855 53 79

info@ecodation.com



<https://t.me/joinchat/A2OXEJChGLRIMzc0>