

Eğitim

DERS KODU

104

Google FLUTTER ile Mobil Uygulama Geliştirme Eğitimi

Eğitmen

Engin DEMİROĞ

Eğitim Süresi

15 Saat

Amaç

Bu eğitimin amacı;
Hem web ortamında, hem ios hem de android cihazlarda sorunsuz çalışabilen uygulamalar geliştirmenizi sağlamaktır.

Eğitimin Özeti

- Çıktığı ilk günden beri ses getiren, sektörün yeni nesil mobil geliştirme SDK'sını öğreniyoruz.
- Orijinal bir eğitim metodolojisiyle Dart dilini öğrenirken, anında Flutter karşılığını öğretecek bir model uyguluyoruz.

- Flutter Temelleri
- Kurulumlar
- Temel Dart Programlama Dili
- Nesneye yönelimli programlama temelleri
- Widget, Layout Kavramları
- Durum Yönetimi [State Management]
- Firebase ile çalışmak
- Örnek projeler

Hedef Kitle

- Hem android hem ios cihazlara yönelik mobil uygulama geliştirmek isteyenler
- Yeni teknolojiler hakkında bilgi edinerek, yeni beceriler kazanmak isteyenler
- Mobil yazılım geliştirme sektöründe aktif rol almak isteyenler

Kazanımlar

- Tek bir kod alt yapısıyla Android & iOS & Web & Masaüstü yazılımı geliştirebilir
- Dart programlama dilini öğrenir,
- State Management mimarisini projelerle kavrar,
- BLoC deseninin mantığını anlar,
- Veri tabanlarıyla çalışmayı öğrenir,
- Form yapılarını öğrenir.

Temel Bilgi Ve Beceri Gereksinimleri

- Temel bilgisayar okur yazarlığı

Değerlendirme

Bu eğitimin değerlendirme süreci iki aşamalıdır.
1. Her eğitim videosunun %80'i izlenmelidir.
2. Sınavda başarılı sayılmak için en az 70 Puan alınmalıdır.

- Sınavdan başarısız olduğunuz takdirde bir sonraki sınav dönemini beklemelisiniz.
- Mart, Haziran, Eylül ve Aralık aylarında sınav yenilenmektedir. Sınav yenilediğinde katılımcılara e-posta ile bilgilendirme sağlanmaktadır.

Sertifika

Sertifika Türü: **Katılım Sertifikası**



Kaynak Dökümanlar

- https://files.btkakademi.gov.tr/104_FLUTTER/Flutter_Dokumanlar.zip