UX400 - Developing UIs with SAPUI5 Eğitimi

Süre: **5 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Overview

Developing UIs with SAPUI5 eğitimi, SAPUI5 framework'ü ile modern web tabanlı kullanıcı arayüzleri geliştirmek isteyenler için kapsamlı bir başlangıç sunar. Bu kurs, SAP'nin UX stratejisinden başlayarak SAPUI5 geliştirme süreçlerine kadar geniş bir kapsam sunar.

Katılımcıların HTML ve JavaScript gibi temel web teknolojilerine hakim olduğu varsayılır.

Bu eğitim kapsamında:

- SAP UX stratejisi ve kullanıcı deneyimi yaklaşımı öğrenilir
- SAPUI5 framework'ü detaylı şekilde incelenir
- SAP Business Application Studio kullanımı öğretilir
- SAPUI5 uygulama geliştirme süreçleri uygulanır
- OData servisleri ve veri bağlama (data binding) teknikleri öğrenilir

Eğitim boyunca **uygulamalı (hands-on) çalışmalar** yapılır.
Bu kurs, ileri seviye SAPUI5 ve SAP Fiori geliştirme eğitimleri için ön koşuldur.

Yazılım Sürümü

Bu kurs aşağıdaki sürümlere dayanmaktadır:

- SAP S/4HANA 2023
- ABAP Platform 2023
- AS ABAP 7.58
- SAPUI5 1.120.22

Eğitim içeriği, SAPUI5 1.96 ve diğer versiyonlar için de büyük ölçüde uygundur.

Prerequisites

Zorunlu:

- Getting Started with UX learning journey

Önerilen:

- S4D437

UX400 - Developing UIs with SAPUI5 Eğitimi

Süre: **5 Gün**

BİLGİNÇ
IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Who Should Attend

Bu eğitim aşağıdaki roller için uygundur:

- Geliştiriciler (Developers)
- Geliştirme Danışmanları

What You Will Learn

Bu kursu tamamladıktan sonra şunları yapabileceksiniz:

- SAP UX stratejisini açıklama
- SAPUI5 framework'ünü anlama ve kullanma
- SAP Business Application Studio ile geliştirme yapma
- SAPUI5 uygulamaları oluşturma ve modüler hale getirme
- XML view ve controller kullanımı
- Component bazlı geliştirme
- Responsive UI geliştirme (farklı cihazlara uyum)
- Data binding ve model yönetimi
- OData servislerini kullanma
- Routing ve navigation özelliklerini uygulama

UX400 - Developing UIs with SAPUI5 Eğitimi

Süre: **5 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Outline

SAP UX ve SAPUI5 Temelleri

- SAP UX Strategy
- SAPUI5 Overview

Geliştirme Ortamı

- SAP Business Application Studio
- SAPUI5 yükleme ve başlatma

SAPUI5 Geliştirme Yapısı

- Modüller ve bağımlılıklar
- Views ve Controllers
- Components

UI Geliştirme

- UI implementasyonu
- XML fragments
- Responsive tasarım

Veri Yönetimi

- Models ve data binding
- Localization (çoklu dil desteği)

Entegrasyon ve Servisler

- OData services
- OData model

Navigation ve Routing

- Routing
- Navigation özellikleri