

Android™ Applications UI/UX Design and Monetization Techniques («AND803»)

In diesem Kurs lernen Sie die UI/UX-Design- und Monetarisierungstechniken von Android-Anwendungen kennen.

Dauer: 3 Tage

Preis: 2'400.– zzgl. 8.1% MWST

Kursdokumente: Offizielle Android-ATC-Kursunterlagen

Herstellercode: AND-803

Inhalt

1. UI/UX Design Fundamentals
 - Introduction
 - UX Designer
 - UI Designer
 - The Difference between UI and UX Design
 - Understanding Users' and Business needs
 - Strategy and Content
 - Wire-framing and Prototyping
 - Execution and Analytics
 - Usability and User's Feeling
 - Testing and Feedback
2. Building an App Wireframe
 - Introduction
 - Why is Wireframe the first step?
 - Do's and Don'ts for a Successful UX design
 - Wireframe Tools for Mobile Apps
 - Lab 2: Building Your App Wireframe
3. A UX/UI Designer Journey in Two Android Apps
 - Introduction
 - Pizza Pizza Application
 - The Weather Network Application
4. How to Monetize your Application
 - Introduction
 - Different Monetization Techniques
 - Ad Format
 - Ad Types
 - Best Technique for Your Business
 - Adding In-App Ads to Your Android Application
 - Revenue Metrics
 - Lab 4: Adding Google Ads to your Application
5. Publishing your Application
 - Introduction
 - Preparing your App for Release
 - Releasing your App to Users
 - Signing your Application
 - The Publishing Process on Google Play
 - Google Play In-App Billing Service
 - Releasing App Best Practices
 - Lab 4 : Publishing your Application on Google Play
6. Licensing and Monitoring your Application

- Introduction
- Licensing your Application
- Google Play Licensing.
- Adding Licensing to Your App
- Monitoring your App
- Lab 6: Adding Licensing and Analytics to your Application

Key Learnings

- User Interface / User Experience
- Design von Android-Applikationen
- Testing und Usability von Android-Applikationen
- Verschiedene Techniken, um Applikationen zu monetarisieren
- Hinzufügen von Anzeigen, ohne dabei die User Experience zu beeinträchtigen
- Erstellen von Android-Applikationen mit In-App-Billing
- Veröffentlichen und wirksames Bewerben von Applikationen

Zielpublikum

Dieser Kurs richtet sich an Personen, die Android-Applikationen in Bezug auf Sicherheitsaspekte professionell umsetzen und ihre Erfahrung in der Android-Applikationsetnwicklung vertiefen möchten.

Anforderungen

Teilnehmer dieses Kurses müssen grundlegende Erfahrung in der Android-Applikationsentwicklung gemäss dem folgenden Kurs mitbringen oder vergleichbare Erfahrungen vorweisen können:

- [Android™ Application Development mit Kotlin \(«AND801»\)](#)

Zertifizierung

Mit den beiden Vorkursen [AND-801](#) und [AND-802](#) können Sie die Prüfung: **ATC Android Certified Application Engineer** ablegen

Herstellerinformationen: <https://home.pearsonvue.com/androidatc>

Haben Sie Fragen oder möchten Sie einen Firmenkurs buchen?

Wir beraten Sie gerne unter 044 447 21 21 oder info@digicomp.ch. Detaillierte Infos zu den Terminen finden Sie unter www.digicomp.ch/weiterbildung-software-engineering/programmieren/mobile-programmierung/kurs-android-applications-uiux-design-and-monetization-techniques-and-803