

# Kurs-Dokumentation



**Zentrum für Informatik ZFI AG**

**iPhone Entwicklung Aufbau:  
Geo-Informationen/Maps (IGEO-0312) -IT  
Ausbildung nach Mass**

<http://www.zfi.ch/IGEO-0312>

Weitere Infos finden Sie unter [www.zfi.ch](http://www.zfi.ch) oder via Adresse:

**Zentrum für Informatik ZFI AG  
Zentralsekretariat  
Technoparkstrasse 1  
CH-8005 Zürich  
Telefon: 044 732 40 00  
Telefax: 044 732 40 09**

**Zürich, Basel, Bern, Zürich, Schweiz**

<b>Titel</b>	<b>iPhone Entwicklung Aufbau: Geo-Informationen/Maps</b>
<b>Untertitel</b>	<b>Spezialisierung für erfahrene Entwickler</b>
<b>Einleitung</b>	<b>Die Integration von Geo-Informationen und Maps ist in vielen erfolgreichen iPhone-Applikationen unerlässlich. Dieses Seminar führt Entwickler in diese Technologie ein.</b>
<b>Ihr Nutzen</b>	<b>Der Kurs befähigt die Teilnehmenden, Geo-Informationen und Maps effizient in ihre mobilen Applikationen einzubauen.</b>
<b>Voraussetzungen</b>	<b>iPhone-Entwicklungs-Erfahrung.</b>
<b>Teilnehmerkreis</b>	<b>Entwickler mit bereits einiger Erfahrung in der Entwicklung mobiler iPhone-Applikationen.</b>
<b>Unterlagen</b>	<b>ZFI-Kursordner, ev Fachbuch</b>
<b>Folgekurse</b>	<b>alle anderen iPhone-Spezialisierungs-Kurse, siehe Bildungsweg</b>
<b>Inhalt</b>	<b>- create and customize callouts and pins - display the device position on the map - animate the map to specific location/zoom levels - reverse geocoding (from coordinates to place information)  - iOS 4-specific stuff - draggable callouts - map overlays: shapes, KML - tracking and plotting the user's position in background</b>
<b>Beitrag</b>	<b>Der Teilnehmerbeitrag versteht sich rein netto. Das ZFI ist (gemäss MwSt-Gesetz) nicht Mehrwertsteuerpflichtig und erhebt somit keine MwSt. Bei länger als einen Monat dauernden Lehrgängen ist die Zahlung des Teilnehmerbeitrages in mehreren Raten möglich (pro rata temporis).</b>

# Bildungsweg iPhone Mobile Development

## iPhone + iPad Mobile Application Development



© ZFI AG 2011