

## -Dokumentation



**Zentrum für Informatik ZFI AG**

**Visual C++ (CMFC)**

<http://www.zfi.ch/CMFC>

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

Zentrum für Informatik ZFI AG  
Zentralsekretariat  
Rütistrasse 28  
CH-8952 Zürich-Schlieren  
Telefon: 044 732 40 00  
Telefax: 041 530 31 68

Zürich, Basel, Bern, ZÄ¼rich, Schweiz

<b>Titel</b>	<b>Visual C++</b>
<b>Untertitel</b>	<b>Windows Programmierung</b>
<b>Einleitung</b>	<p>MS Windows ist das dominierende Desktop-Betriebssystem mit einer Unzahl von Applikationen. Die meisten dieser Applikationen sind in C++ mit der MFC-Klassenbibliothek von Microsoft realisiert. Auch wenn aktuelle Systeme häufig im Rahmen des .NET-Framework realisiert werden, ist in vielen Projekten die Kenntnis der MFC-Programmierung weiterhin unabdingbar. Dieses Seminar stellt die verschiedenen Mechanismen der Windows-Programmierung mit Visual C++ und der MFC vor und vermittelt Ihnen die notwendigen Kenntnisse zur Erstellung und Weiterentwicklung von Windows-Applikationen.</p>
<b>Ihr Nutzen</b>	<p>In Visual C++ und MFC lernen Sie die Programmierung im Windows-Umfeld. Sie sind in der Lage, neue Windows-Programme mit MFC zu erstellen und bestehende Programme zu verstehen und weiterzuentwickeln. Sie beherrschen den Umgang mit der Microsoft-Entwicklungsumgebung Visual C++ und Visual Studio.</p>
<b>Voraussetzungen</b>	<p>Sie beherrschen C++ (z.B. aufgrund des Seminars C++ Basics (CBAS)) und haben entsprechende Programmiererfahrung.</p>
<b>Teilnehmerkreis</b>	<p>Programmierer im Windows-Umfeld</p>
<b>Unterlagen</b>	
<b>Folgekurse</b>	
<b>Inhalt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Strukturen von Windows</li> <li>- Grundzüge der MFC</li> <li>- Applikationsgerüst</li> <li>- Message Handling</li> <li>- Windows</li> <li>- Dialog-Elemente</li> <li>- Dateizugriff</li> <li>- Drucken</li> </ul>
<b>Beitrag</b>	<p>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).</p>