

## -Dokumentation



**Zentrum für Informatik ZFI AG**

**Visual Basic 6 für Fortgeschrittene (VB6F) -**

**IT Ausbildung nach Mass**

<http://www.zfi.ch/VB6F>

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>Visual Basic 6 für Fortgeschrittene</b>
<b>Untertitel</b>	<b>Windows-Programme effizient erstellen</b>
<b>Einleitung</b>	Im Zeitalter der grafischen Benutzeroberflächen - speziell nach dem enormen Boom von Microsoft Windows - war es nur eine Frage der Zeit, bis auch einfach zu handhabende Programmiersprachen dazu entwickelt wurden. Früher waren für die Programmierung von Windows-Programmen eine Vielfalt von komplexen Hilfswerkzeugen nötig, welche einen grossen Aufwand an Wissen erforderten. Mit Visual Basic 6.0 existiert ein Werkzeug, mit dem auf einfache Art und Weise anspruchsvolle Windows-Applikationen erstellt werden können. Dieser Kurs richtet sich an den erfahrenen VB-Programmierer, der sich bereits wichtige Grundlagen erarbeitet hat und die interessante Materie der VB 6 - Programmierung vertiefen möchte. Als ideale Fortsetzung unseres Kurses «VB6E» «Visual Basic 6.0 Einführung», vermittelt dieser Kurs ein fundiertes Wissen über zahlreiche Themen wie API, OLE, Klassenprogrammierung usw. Zudem erhalten Sie in diesem Kurs einen Einblick in zahlreiche nützliche Programmieretechniken, sowie eine Übersicht über die bekanntesten Hilfswerkzeuge, die für Visual Basic zur Verfügung stehen. Für alle Programmierer und Softwareentwickler, die mit der Realisierung von komplexen, anspruchsvollen Windows-Applikationen beauftragt sind, ist dieser Kurs ein "Muss".
<b>Ihr Nutzen</b>	Nach diesem Kurs sind Sie in der Lage grössere, komplexere Visual Basic 6-Programme zu entwickeln.
<b>Voraussetzungen</b>	Gute Visual Basic Kenntnisse gemäss unserem Kurs «VB6E» «Visual Basic 6.0 Einführung». Praktische Erfahrung bei der Realisierung von Windows-Programmen. Sehr gute Kenntnisse der Windows-Umgebung.
<b>Teilnehmerkreis</b>	Windows-Programmierer und Software-Entwickler, welche mit der Entwicklung von komplexen Programmen unter Visual Basic beauftragt sind.
<b>Unterlagen</b>	Für diesen Kurs sind Original ZFI Unterlagen vorgesehen.
<b>Folgekurse</b>	(Kurscode «VBU1»), «Umsteigen auf .NET» (Kurscode «NPU1»)
<b>Inhalt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einführung</li> <li>- Multiple Document Interface (MDI)</li> <li>- Systemregistry</li> <li>- Verwenden von Prozeduren aus DLL</li> <li>- Klassen, Templates und der Object Browser</li> <li>- OLE Automation</li> <li>- ActiveX Components</li> <li>- ActiveX-Controls</li> <li>- Wichtige DataBound-Controls</li> <li>- ActiveX Data Objects (ADO)</li> <li>- Fortgeschrittene Datenbankprogrammierung</li> <li>- Report Designer</li> <li>- Distribution von Anwendungen</li> </ul>
<b>Beitrag</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).