

# Visual Basic .NET - Einführung in die Programmierung mit Visual Basic und .NET (VB1)

**ID** VB1 **Price** CHF 1,280.—(excl. VAT) **Duration** 3 days

## Who should attend

Teilnehmer, die über keine oder nur sehr geringe Programmiererfahrung verfügen, und die in die Anwendungsentwicklung mit Visual Basic .NET einsteigen.

## Prerequisites

Dieses Seminar richtet sich an Einsteiger in die Programmierung unter Microsoft Windows. Es werden im Vorfeld keine Programmierkenntnisse benötigt.

## Course Objectives

Dieses Grundlagen - Seminar bietet eine Einführung in die Programmierung mit Visual Basic und Visual Studio, die Teilnehmer erwerben Kenntnisse über Aufbau und Befehle der Programmiersprache Visual Basic, sammeln praktische Erfahrungen in der Handhabung der Entwicklungsumgebung und bei der Erstellung von Windows-Applikationen.

Der Kurs wird mit der aktuellen Version von Visual Studio und .NET durchgeführt, andere Versionen nach Absprache.

## Course Content

- Einführung in die Anwendungsentwicklung mit Visual Basic
- Entwicklungsumgebung Visual Studio
- Variablen, Datentypen und Operatoren
- Prozeduren und Programmablaufsteuerung
- Strukturierte Fehlerbehandlung und Debuggen
- Konzepte der Objektorientierten Programmierung
- Klassen, Objekte und Methoden
- Die Arbeit mit Events und Eventhandlern
- Strukturen und Schnittstellen
- Erstellen einfacher Windows Forms-Anwendungen
- Der Einsatz grundlegender Windows Forms-Steerelemente

## Training Centres worldwide



## Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3  
CH-8304 Wallisellen  
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>