

## Visual Studio 2015 - Programmieren mit Visual Studio 2015

Angesprochener Teilnehmerkreis: Entwickler, die sich bereits mit Visual Studio auskennen. Sie bekommen einen guten Überblick über die Neuerungen. Anhand von Beispielen werden die Möglichkeiten von Visual Studio 2015 demonstriert. Mit der Einführung dieser Entwicklungsumgebung ist ein weitgehend neues Framework entstanden, in Fortführung zu den bereits erfolgten Änderungen im Framework 4.6. Eine der wichtigsten Neuerungen ist die Funktion Code Lense, die ein Art Headup-Display für Sourcecode zur darstellt. Optimierte Diagnose-Werkzeuge gestatten die Performance der erstellten Anwendung aufzuzeichnen und zu analysieren. Durch die Funktionalität IntelliTest können aus geschriebenem Code generierte Unit Tests erzeugt werden. Die Editionen und das Linzenzmodell werden ebenfalls im Kurs vorgestellt.

### Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- Neue Editionen im Überblick: Visual Studio Community 2015, Visual Studio Professional 2015, Visual Studio Enterprise 2015
- Strategiewechsel bei .NET 4.6, .NET Core 5.0
- Die Open Source Strategie von Microsoft
- Neue Funktionen im Überblick: Code Maps, Code Lense, Code Review, Code Analyzer
- Neuerungen in C# 6.0 und VB 2015
- Roslyn - die .NET Compiler Plattform
- Neuerungen in ASP .NET, ASP .NET MVC und ASP .NETWebAPI
- VS Emulator für Android, App Entwicklung in Windows 10
- .NET Native für Apps

### Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

Entwickler, die sich bereits mit Visual Studio gut auskennen. Vorkenntnisse in .NET 4.x sind sehr hilfreich.

### Seminarart

Dieses Seminar können Sie als **Präsenzseminar** oder als **Live-Online-Training** (virtuelles Präsenzseminar) buchen.

### Dauer

3 Tage von 09:00 bis 16:00 Uhr

### Anmeldung

Bitte **online** anmelden oder per **Fax**.

## Weitere Seminare

Alle Seminare finden Sie in unserer [Seminarübersicht](#).

Gerne unterbreiten wir Ihnen auch ein individuelles Angebot entsprechend Ihrer Wünsche und Vorstellungen. Senden Sie hierfür Ihre Anfrage einfach an [training@pc-college.de](mailto:training@pc-college.de).

Erstellt am 17.05.2025

## Viele Partner für ein Ziel: Beste Leistung und Rundum-Service

### Live-Online-Training

Berlin  
Bremen  
Dortmund  
Dresden  
Düsseldorf  
Erfurt  
Essen  
Frankfurt  
Freiburg  
Hamburg  
Hannover  
Jena  
Karlsruhe  
Kassel  
Koblenz  
Köln  
Krefeld  
Leipzig  
Mannheim  
München  
Münster  
Nürnberg  
Paderborn  
Regensburg  
Saarbrücken  
Siegen  
Stuttgart  
A-Wien  
CH-Basel  
CH-Bern  
CH-Zürich



### PC-COLLEGE Zentrale Berlin

Stresemannstraße 78 (Nähe Potsdamer Platz) | D-10963 Berlin  
Telefon: 0800 5777 333 / +49 (0)30 235 0000 | Fax: +49 30 2142988 | E-Mail: training@pc-college.de  
Ansprechpartner\*in: Stefanie Wendt und Kollegen\*innen

Alle Informationen und Aktionsangebote finden Sie unter [www.pc-college.de](http://www.pc-college.de)