

Visual Studio 2022 - Programmieren mit Visual Studio 2022

Angesprochener Teilnehmerkreis: Entwickler

Einsteiger in Visual Studio erhalten fundierte Grundlagen über Aufbau, Konzepte und Möglichkeiten von .NET Framework 4.8.2 und .NET 8 und erfahren, welche .NET-Technologien sich für Ihre Bedürfnisse am besten eignen. Anhand von Beispielen werden die Möglichkeiten von Visual Studio 2022 demonstriert.

Dieser Kurs kann auf Anfrage als individuelle Schulung oder Firmenschulung mit angepassten Inhalten durchgeführt werden, beispielsweise für Umsteiger von Vorgängerversionen von Visual Studio.

Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- .NET-Strategie und Anwendungsmöglichkeiten
- Plattformunabhängige Programmierung mit .NET
- Laufzeitumgebung CLR (.NET Common Language Runtime)
- Vordefinierte Funktionalitäten:
 - .NET Klassenbibliothek
 - Windows Runtime (WinRT)
 - Erweiterungsmodule
- Die Entwicklungsumgebung Visual Studio - Editionen und Versionen
- Sprachsyntax der Sprachen:
 - C#
- Datenbankzugriff mit ADO.NET
- Windows-Anwendungen mit Windows-Forms
- Windows Presentation Foundation (WPF)
 - Grundlagen von XAML
- Web-Anwendungen mit ASP.NET (MVC / MVVM - WebAPI)
- Webservices mit Windows Communication Foundation (WCF) und ASP.NET
- Möglichkeiten der Cloud-Entwicklung mit Azure
- Arbeit in DevOps-Umgebungen

Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

- Programmierkenntnisse
- Auch für Umsteiger aus Vorgänger-VS-Versionen geeignet

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

Preise

Teilnahmegebühr: ab 1.790,00 € (2.130,10 € inkl. 19% MwSt.) Preis abhängig vom Standort

Im Preis enthalten sind PC-COLLEGE - Zertifikat, Pausenverpflegung, Getränke und Kursmaterial.

Anmeldung

Bitte [online](#) anmelden oder per [Fax](#).

Termine

Die aktuellen Termine und Standorte für Visual Studio 2022 - Programmieren mit Visual Studio 2022 finden Sie [online](#).

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.

Erstellt am 03.05.2024

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