

C# Aufbaukurs (S708)

Als Fortführung des Grundkurses konzentriert sich diese Schulung auf die erweiterte Programmierung von .NET und behandelt dabei die C#-Themen Interfaces, Delegates, Generics, Parallel Computing und Globalisierung.

Offene Termine

Termin	Tage	Freie Plätze	Ort	Preis
24.04.-26.04.2019 ✓ 3=2	3	>3	Köln	€ 1.700,00 *
12.06.-14.06.2019 ✓ 3=2	3	>3	Köln	€ 1.700,00 *
22.07.-24.07.2019 ✓ 3=2	3	>3	Köln	€ 1.700,00 *
23.09.-25.09.2019 ✓ 3=2	3	>3	Köln	€ 1.700,00 *
18.11.-20.11.2019 ✓ 3=2	3	>3	Köln	€ 1.700,00 *
27.01.-29.01.2020 ✓ 3=2	3	>3	Köln	€ 1.700,00 *

* Buchen ohne Risiko

- › Keine Vorkasse
- › Kostenloses Storno bis zum Vortag des Seminars
- › Rechnung nach erfolgreichem Seminar

✓ Garantierter Termin und Veranstaltungsort

€ Preise zzgl. Mehrwertsteuer

3=2 Der dritte Mitarbeiter nimmt kostenlos teil

Weitere Buchungsmöglichkeiten

Firmenschulung Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin im GFU-Schulungszentrum.

Inhouse-Schulung Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin in Ihrem Hause.

Individualschulung Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin, wahlweise in Ihrem Hause oder im GFU-Schulungszentrum.

Schulungs-Ziel

Sie haben grundlegende .NET- und C#-Kenntnisse und wollen diese nun erweitern. Der Aufbaukurs C# führt Sie ein die Arbeit mit Interfaces und Delegates, Generics und Parallel Computing.

Inhalt

Diese Agenda ist auch Bestandteil des Kurses "[C# Komplet](#)"

- › **Design Patterns**
 - › Software-Architektur

Wer sollte teilnehmen

Der Kurs richtet sich an Entwickler, die die neue Microsoft.NET Plattform kennenlernen und einsetzen wollen mit .NET Kenntnissen, die dem Einführungskurs entsprechen. Falls Sie Ihren Kenntnisstand abgleichen möchten, schauen Sie sich die Agenda der [Schulung C# Grundlagen](#) an.

Organisation

Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen

Seminarzeiten

3 Tage, 09:00 - 16:00 Uhr

Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als Inhouse-Schulung

Enthaltene Leistungen

Im Preis enthalten:

- › Voll ausgestatteter Arbeitsplatz pro Teilnehmer
- › Fachbuch zum Seminar
- › Teilnahmezertifikat
- › Kostenloser persönlicher Parkplatz
- › Kostenloser Shuttle-Service
- › Frühstück, Snacks und Getränke ganztägig
- › Mittagessen im eigenen Restaurant, täglich 6 Menüs, auch vegetarisch

Haben Sie Fragen?

Gerne beraten wir Sie persönlich per [Mail](#) oder Telefon.

- › info@gfu.net
- › Infoline 0221 82 80 90

- › GoF Patterns
- › Wie Entwurfsmuster Entwurfsprobleme lösen
- › Wie man ein Entwurfsmuster auswählt
- › Wie man ein Entwurfsmuster verwendet
- › **Interfaces**
 - › Definition von Interfaces
 - › Arbeiten mit Interfaces
 - › Standardinterfaces
 - › Interface & Implementierung
- › **Delegates**
 - › Definition von Delegates
 - › Callback Delegate
 - › Event-Delegate
 - › Asynchroner - Delegate
 - › Anonyme Methoden
- › **Generics**
 - › Generische Datentypen
 - › Entwerfen und Implementieren von Generics
 - › Constraints für Parameter
- › **Parallel Computing**
 - › Überblick Multithreading
 - › Thread Cancellation
 - › Barrier
 - › Task Parallel Library (TPL)
 - › Multithreading Synchronisation
 - › Coordination Data Structures (CDS)
 - › PLINQ
- › **Globalisierung - Ressourcen**
 - › Konzeption Mehrsprachigkeit
 - › .NET Ressourcen-Manager
 - › Satelliten - Assembly
 - › Ressourcen in ASP.NET
 - › Ressourcen in WinForm
 - › Ressourcen in XAML