

3883 Objektorientierte Programmierung in C# Teil 2

Komponentenprogrammierung und Datenbankzugriffe

Warum Sie diesen Kurs besuchen sollten:

- Sie entwerfen und implementieren komplexe Anwendungen
- Sie beherrschen die fortgeschrittenen Konzepte von C#, können aus komplexen Aufgabenstellungen eine Klassenhierarchie entwerfen und in C# umsetzen.
- Sie lernen wiederverwendbare Klassen selbst zu entwickeln und Klassenbibliotheken einzusetzen.
- Sie erlangen einen Überblick über wesentliche Bestandteile des .NET Frameworks.

Die Zielgruppe:

Personen, die den professionellen Einsatz von C# zur Programmierung komplexer Aufgaben erlernen wollen.

Personen, die den Abschluss der WIFI Software Developer Ausbildung anstreben. Vorausgesetzt werden C# Programmierkenntnisse, wie nach "[Programmierung in C# Teil1](#)" 3882.

Der Inhalt:

Fortgeschrittene Programmierthemen

- Multithreading (asynchrone Programmierung)
- Delegates
- Interoperabilität
- Sicherheit
- Operator Overloading

Datenbankdesign

- Datenbanken entwerfen
- Normalisierung
- SQL - Server
- Zugriffsrechte/Security

Zugriff auf Datenbanken

- Verbundene Datenbankprogrammierung
- Arbeiten mit ADO.NET
- LINQ
- XML-Zugriff

Windows Presentation Foundation (WPF)

- XAML
- Steuerelemente
- Datenbindung

Hinweis:



Kursbuchung und weitere Details unter **3883** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe

3883 Objektorientierte Programmierung in C# Teil 2

Komponentenprogrammierung und Datenbankzugriffe

Sie können die Kursreihe WIFI [Software Developer in C#](#) durchbuchen. Damit sichern Sie sich in jedem Modul Ihren Teilnehmerplatz.



Kursbuchung und weitere Details unter **3883** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe