



# Zertifikat

**Herr Peter-André Pullwitt**

hat vom 25.05. - 29.05.2009 erfolgreich am Seminar  
teilgenommen

## **MS C# .NET**

- Einführung in C# und das .NET Framework
- Verwenden von C#-Programmierkonstrukten
  - Deklarieren und Aufrufen von Methoden
- Ausnahmebehandlung, Lesen und Schreiben von Dateien
  - Erstellen und Verwenden von neuen Typen (Enumerationen, Klassen und Strukturen)
  - Einkapseln von Daten und Methoden
- Erben von Klassen und Implementieren von Interfaces
- Verwalten der Lebensdauer von Objekten und Kontrolle des Ressourcenverbrauchs
- Einkapseln von Daten und Definieren von überladenen Operatoren
  - Verwenden von Collections, Erstellen von generischen Typen, angepasste Collection-Klassen
  - Verwenden von LINQ für die Datenabfrage
- Integration von Visual C#-Code mit dynamischen Sprachen und COM-Komponenten



**SANDATA**

IT-Trainingszentrum GmbH  
Die IT-Gruppe

Emmericher Str. 17  
90411 Nürnberg  
info@sandata.de

Tel. 0911/95 23-260  
Fax 0911/95 23-266  
www.sandata.de

Leiterin Trainingszentrum

*P. Pullwitt*  
Trainingsleiter