

PROFESSIONELLE DATENBANKAPPLIKATIONEN MIT VISUAL BASIC 2008/C# (KURSCODE AD1)

KURSBESCHREIBUNG

Sie entwickeln in diesem Workshop eine voll lauffähige Datenbankapplikation auf Client-/Serverbasis. Wichtige Konzepte der Datenbank-Applikationsentwicklung wie GUI-Design, Datenverwaltung, Performance-Optimierung, gleichzeitiger Datenzugriff mehrerer Benutzer (Optimistic Concurrency), Skalierbarkeit, Timestamps etc. werden hier praxisgerecht vermittelt.

Kursthemen:

- ADO.Net Konzept und Funktionsweise
- Microsoft SQL Server 2008
- Die ADO.Net Objekte
- Language Integrated Query (LINQ)
- stark-typisierte DataSets
- Abbildung von 1:1 1:n und n:n-Relationen
- Data Expressions
- Windows Frontend-Programmierung
- ADO.Net und mehrere gleichzeitige Benutzer
- Optimistic Concurrency und Timestamps

VORAUSSETZUNGEN

Grundlagen der Programmierung mit Visual Basic 2008 oder C#

ZIELGRUPPE

Programmierer, welche performante, skalierbare und zukunftssichere Datenbank-Programme schreiben möchten.

KURSORT und -DAUER

2 x 2 Tage, Seminar-Raum 2, General Aviation Center, Zürich-Flughafen

PREIS

CHF 3'000.00 (inkl. Kursunterlagen und Buch zum Workshop)

SINTEC
INFORMATIK

SINTEC INFORMATIK
Schlehbühlweg 3
CH-8635 Dürnten
Tel: 055 244 61 52
info@sintec.ch
www.sintec.ch