



## Visual Studio Team System

Dauer: 3 Tage/Preis: 900,- € zzgl. MwSt.  
Termine: 14.06. – 16.06.2010/08.11. – 10.11.2010  
Dozent: Martin Stark

### Inhalte

- Überblick über das Lifecycle-Management von Anwendungen (Application Lifecycle Management – ALM)
- Einsatz von Visual Studio Team System in einem Team
- Überblick über das Projektmanagement
- Design und Entwicklung einer Softwarelösung in Visual Studio Team System
- MSBuild-Architektur, Integration von Tests
- Versionskontrolle bei paralleler Entwicklung
  - Verzweigen (Branching)
  - Zusammenführen (Merging)
- Erweiterte Analyseaufgaben
  - Performance- und Qualitätstools
- Tools für das Testen von Software

### Zielgruppe

Mitarbeiter von Softwareentwicklungsprojekten

### Teilnehmervoraussetzungen

Erfahrung mit Prozessmethoden wie Microsoft Solutions Framework (MSF); Erfahrung mit dem Design von Datenbanken und verteilten Systemen sowie mit der Analyse von Geschäftsanforderungen; Erfahrung mit Microsoft Visual Studio 2003 oder Microsoft Visual Studio 2005 und Visual Basic .NET oder Visual C#; Erfahrung mit der Verwendung von Tools für Versionskontrolle, Bug Reporting, Tracking und Analyse.