



microworld

Kursusbevis

Tom Budde Jensen

har gennemført kurset

MCAD

17. maj 2005 - 9. december 2005



Microworld Training ApS
Susan Hansen, Jobkonsulent

SQL Server introduktion

Introduktion til SQL Serveren, herunder: opsætning af serveren, grundlæggende sikkerhed og valideringsmetoder. Server konfigurerings og optimering samt integration med Windows.

70-229 Design og implementering af databaser på en SQL Server 2000

- Transact SQL forespørgsler og Query Analyzer værktøjet
- Database design og normalisering
- Implementering af databaser og tabeller
- Datatyper og dataintegritet
- Forespørgselstyper til at tilgå, tilføje og ændre data
- Datahåndtering og bearbejdning
- Programmering af Stored Procedures
- Implementering af Triggers og Views
- Implementering af Index og indextyper
- Håndtering af SQL forespørgsler og låse
- Design og administration af SQL Server sikkerhed
- Monitorering og optimering af SQL Server og databaser

Grundlæggende programmering

Introduktion af programmeringens grundregler. Modulet skal ses som en introduktion til C# programmering i Microsoft Visual Studio.

70-316 Udvikling og implementering af Windows baseret applikation med Microsoft Visual C# .Net

- Oprettelse af Windows formularer
- Oprettelse og håndtering af komponenter i .NET
- Indsamling og bearbejdning af data
- Test og debug
- Udrulning af Windows applikationer
- Support og vedligeholdelse af Windows applikationer
- Konfigurerings og opbygning af sikkerhed i Windows applikationer

70-320 Udvikling af XML Web Services og Server komponenter med Microsoft Visual C# .Net

- Oprettelse, styring og udrulning af Windows Services, komponenter, .NET remoting objects og XML Web Services
- Indsamling og bearbejdning af data
- Test og debug

70-315 Udvikling og implementering af Web applicationer med Microsoft Visual C# .Net

- Oprettelse af user Services
- Oprettelse og håndtering af komponenter og .NET assemblies
- Håndtering og bearbejdning af data
- Test og debug
- Udrulning af Webapplikation
- Vedligeholdelse og support af webapplikation
- Konfigurerings og sikring af webapplikation

Case modul

Her arbejdes med en praktisk case.