

# Implementing Data Models and Reports with Microsoft SQL Server 2012/2014 (MOC20466)

## Überblick

In diesem Kurs lernen Sie das Implementieren mehrdimensionaler und tabellarischer Daten-Modelle, das Bereitstellen von Berichten mit Microsoft SQL Server Reporting Services sowie das Erstellen von Dashboard mit Microsoft SharePoint Server PerformancePoint Services und die Ermittlung der Geschäftseinblicke mithilfe von Data-Mining.



Dauer:  
**5 Tage**



Preis:  
**2.350,00 € (2.796,50 € inkl. MwSt.)**

## Kursinhalt

Einführung in Business Intelligence und Datenmodellierung

Implementieren von Berichten mit SQLServer Reporting Services

Unterstützung von Self-Service-Berichterstattung

Verwalten von Ausführung und Lieferung

Erstellen von multidimensionalem Datenbanken

Der grundlegendem Zweck der Arbeiten mit Dimensionen

Arbeiten mit Measures und Measuregruppen

Einführung in MDX

Anpassen von Cube-Funktionen

Implementierung eines tabellarischen Daten-Modells mit Microsoft PowerPivot

Einführung in DAX

Implementieren eines Analysemodells Services tabellarische Daten

Datenvisualisierungen mit Power-Ansicht erstellen

## Durchführen von Predictive Analysis Data Mining

### Voraussetzungen

Erfahrung in der Arbeit mit relationalen Datenbanken, der Entwerfung einer normalisierten Datenbank, der Erstellung von Tabellen und Beziehungen, der Abfragung mit Transact-SQL.

Grundlegende Kenntnisse über Data Warehouse Schema Topologie.

Programmierkonstrukte (wie Schleifen und Verzweigungen) und ein Bewusstsein für wichtige geschäftliche Prioritäten wie Umsatz, Rentabilität und Finanzbuchhaltung ist wünschenswert.

## Ihr Kooperationspartner in Saarbrücken.

Für weitere Informationen sprechen Sie uns an.

Phone: 0361 64433-95

Email: [steve.liebing@com-training.com](mailto:steve.liebing@com-training.com)

