



Grundlagen und praktische Anwendung von Business Intelligence

Ihr optimaler Einstieg in ein zukunftsweisendes Thema.

Wissen und Informationen sind zunehmend der wahre Wert vieler Unternehmen. Big Data und Industrie 4.0 sind die Schlagworte, wenn es um die Verfügbarkeit gezielt kombinierter Informationen geht, die durch gestiegene Volatilität und wachsenden Wettbewerbs-, Kosten- und Innovationsdruck zeitnah gebraucht werden. Schnelle und richtige Entscheidungen sind dabei ebenso wichtig wie Zeit, damit Controller ihrer Rolle als Business Partner gerecht werden können. Business Intelligence (BI) ist ein Muss für alle Controller und Entscheider. Das Seminar bietet einen guten Einstieg in die Themen BI und Information Management. Unter Anleitung arbeiten Sie sich intensiv in die multidimensionale Datenanalyse ein, bauen Datenmodelle, errechnen Kennzahlen, erstellen Berichte und navigieren und analysieren in diesen. Ein Notebook mit BI-Tools von Microsoft steht Ihnen zur Verfügung. Neben der Praxis-Arbeit mit den BI-Tools lernen Sie ein Software- und Berater-Auswahlverfahren sowie eine erfolgreiche Projektvorgehensweise kennen.

Ihr Seminarnutzen

- **Big Data und Industrie 4.0 sind jetzt keine „Black Box“ mehr**
- **Sie können ganz praktisch mit BI-Tools umgehen**
- **Sie können BI-Projekte führen und Software bzw. Berater auswählen**

Termine

09. - 11. April, Feldafing
19. - 21. November, Starnberg

Trainingskonzept

Klausur-Seminar mit Abendarbeit,
Beginn am Vorabend

Seminargebühr

EUR 1.720,- (inkl. Mittagessen,
Snacks, Getränke)

Trainer

Dipl.-Inform. (FH) Hermann Hebben
Dipl.-Kfm. Jens Ropers

Weitere Informationen auf unserer
Website unter Seminar-Nr. 6.9

Seminarinhalt

- Potenziale und Chancen für die Unternehmenssteuerung durch BI erkennen und umsetzen
- Klärung von Begriffen wie OLAP, BI-Competence Center, Self Service BI, Data Warehouse, Data Mining, Data Scientist und Big Data
- BI-Governance – Regeln im Umgang mit BI definieren
- Einführung und Etablierung eines BI-Competence Centers (BICC)
- Möglichkeiten der mehrdimensionalen Datenanalyse kennenlernen
- Konkretes Arbeiten mit den BI-Tools von Microsoft (z. B. Excel, PivotTable, PowerBI, MS SQL-Server Analysis Services, MS xVelocity)
- Anbindung von Vorsystemen – der Datenimport
- Reports aufbauen, Berechnung von KPI's, Ad-hoc Analysen
- Identifikation von Anforderungen an ein BI-Tool
- Wichtige Hinweise zur richtigen Anbieter- und Produktauswahl
- Erfolgreiche BI-Projekteinführung
- Umsetzung Mobile BI und Dashboards
- Überblick über Planungsmöglichkeiten mit BI-Werkzeugen