

## Grundlagenschulung EN 50600 (Foundation)

### Einblick in den Aufbau und Überblick über die wichtigsten Inhalten der DIN EN 50600

(Seminar-Nr. 13902)

Das Seminar stellt die Norm für Rechenzentren – DIN EN 50600 – mit allen Teilen vor. Der Schwerpunkt liegt auf dem Normenteil DIN EN 50600-1, in dem allgemeine Konzepte behandelt werden. Inhalte, wie z.B. eine Geschäftsrisikoanalyse, eine Risikoanalyse und die daraus resultierenden Verfügbarkeits- und Sicherheitskonzepte werden vorgestellt und mit Praxisbeispielen verdeutlicht.

Die Normenteile DIN EN 50600-2-1 bis -2-5 behandeln die technischen Gewerke Gebäude, Elektroversorgung, Klima- und Kältetechnik, zentrale Netzwerkverkabelung und Sicherheitstechnik. Sie werden in einer Form dargestellt, die auch mit Grundkenntnissen in den jeweiligen Gewerken verständlich sind. Im Praxisteil werden grundlegende Technologien für Rechenzentren in Workrooms vorgestellt.

Die Normenteile DIN EN 50600-3-1 und -4-x wird auf den Betrieb von Rechenzentren und zugehörige Kennzahlen eingegangen.

#### Seminarziel

Das Seminar gibt einen Überblick in die Norm DIN EN 50600, mit dem sich Anwender der Norm in die grundlegenden Konzepte von den Anforderungen über das Design bis hin zum Betrieb über die Inhalte der Norm informieren können. Anhand von Praxisbeispielen werden komplexere Inhalte verständlich dargestellt.

#### Zielgruppe

Das Seminar richtet sich sowohl an Fachkundige im Bau und Betrieb von Rechenzentren, als auch an IT-Verantwortliche, die ihre Anforderungen an Rechenzentren mit Hilfe der DIN EN 50600 umsetzen wollen, sei es durch Bau eines Rechenzentrums oder durch Suche nach einem Housing oder Co-Location Anbieter.

Das Seminar ist für Teilnehmer ohne Vorbildung in den technischen Gewerken geeignet.

#### Referenten

Dr. Ludger Ackermann

Dipl.-Ing. Thomas H. Wegmann

Nach Abschluss einer Online-Prüfung (Multiple Choice) erhalten Sie ein EN 50600 Foundation Zertifikat. Das Zertifikat ist Voraussetzung für den DIN EN 50600 Professional Lehrgang

Termine werden im Seminar und auf der Website des VDE VERLAG bekanntgegeben.

Das Normenpaket finden Sie unter:  
[www.vde-verlag.de/katalog/rechenzentren/index.html](http://www.vde-verlag.de/katalog/rechenzentren/index.html)