

# R-SCHULUNGEN



Titel: Datenvisualisierung

Dauer: 1-2 Tage

Zeiten: 9-16 Uhr inkl. Pausen

Preis: ab € 399,- pro Schulungstag

Alle Kurse individuell anpassbar

## Themen

- Grundlagen und Technik
  - Begriffe und Elemente
  - Gestaltungsraster
  - Perzeption
  - Schriften, Symbole
  - Farbmodelle
- Umsetzung
  - Datenstruktur
  - Import von Daten
  - Grafikkonzepte
  - Grafikparameter
  - Mehrfachgrafiken
  - komplexe Anordnungen
  - Schrifteneinbindung
  - Kategoriale Daten
  - Kreis/Balken/Säule/Ganttchart
  - Verteilung
  - Histogramme/Boxplots/Pyramiden
  - Zeitreihen
  - Streudiagramme
  - Karten
- Komponenten von ggplot
  - Arbeiten mit Layern
  - Maßstäbe
  - Achsen
  - Legenden
  - Skalierungen



Zeiten: 9-16 Uhr inkl. Pausen

Preis: ab € 399,- pro Schulungstag

Alle Kurse individuell anpassbar

- 
- Alle Kurse individuell anpassbar
  - Alle Schulungen hands-on
  - 9 - 16 Uhr inkl. Pausen
  - Arbeiten an Praxisbeispielen/Fallbeispielen (auch mit eigenen Datensätzen)
  - Inkl. Unterrichtsmaterialien und Skripte
  - Erfahrene Trainer aus der Praxis
  - Bei Bedarf inhaltliche Wiederholung der Methoden: welche Annahmen, wie Interpretation
  - Best practices
  - ab € 399,- pro Schulungstag