

# R Schulungen

## R Grundlagenkurs

In unserem R Grundlagen Kurs erlernen Sie die Basics der Programmiersprache R und führen eigenständig erste Programmierungen und Datenanalysen in R durch.

STATWORX. Data Science done right.

STATWORX, Wöhlerstr. 8-10, 60323 Frankfurt  
info@statworx.com, www.statworx.com

### Beschreibung

R ist eine kostenfreie, Open Source Software für Statistik und Datenanalyse, die sich in den vergangenen Jahren zu einer Standardanwendung im Data Science Bereich entwickelt hat. Aber auch in Unternehmen kann R mit seinem beeindruckenden Funktionsumfang immer häufiger überzeugen und findet branchenübergreifend zusehends Anwendung für Data Mining, Predictive Analytics und Big Data. Der Workshop „Einführung in R“ vermittelt grundlegende Kenntnisse der R-Programmierung und dient damit als Basis für jeden R-Neuling, um in aufbauenden Modulen tiefere Kenntnisse für allgemeine und spezifische Fragestellungen erlangen zu können. Im Rahmen des Kurses werden grundlegende Konzepte der Programmiersprache R vermittelt und anhand von Übungen praktisch vertieft.

### Kursinhalte

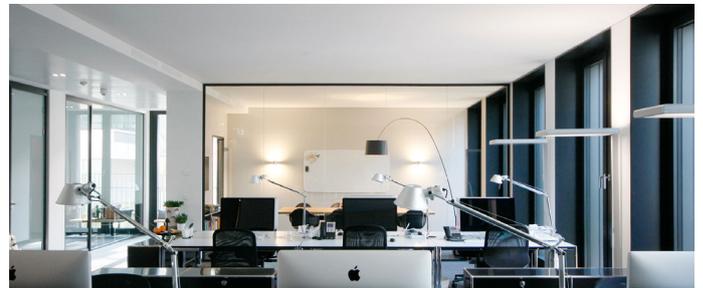
- » Überblick über den Funktionsumfang von R
- » Einführung in RStudio als Benutzeroberfläche
- » Hilfe zur R Selbsthilfe
- » Erweiterung des Funktionsumfangs durch Packages
- » Datentypen und Strukturen in R
- » Objekte und Objekttypen
- » Operatoren und grundlegende Funktionen
- » Zugriff auf einzelne Zeilen und Spalten eines Datensatzes
- » Import und Export von Daten in und aus R
- » Zusammenfassungen des Datensatzes erstellen

### Informationen

Zielgruppe: R Einsteiger ohne Vorkenntnisse  
Kursdauer: 1 Tag, Termine nach Absprache  
Schulungsort: Onsite oder im STATWORX Office  
Kosten: 1.950 € / Tag bis max. 10 Personen

### Über STATWORX

STATWORX Academy bietet Unternehmen Data Science und Statistik Schulungen und Workshops an. Dabei fokussieren wir uns auf die Tools R und Python für Data Science sowie Stata und SPSS für Statistik.



STATWORX Academy ist im deutschsprachigen Raum einer der wenigen Anbieter, die ein vollumfängliches Schulungsprogramm im Bereich Data Science und Statistik Tools anbieten. Seit der Gründung des Unternehmens im Jahr 2011 haben wir mehr als 250 Schulungen, Workshops und Trainings bei internationalen Unternehmen aller Branchen abgehalten und verführen über einen breiten Erfahrungsschatz bei der Umsetzung von kundenindividuellen Schulungen.

### Ihr Ansprechpartner



#### STATWORX Academy

David Schleppe  
Leiter Academy  
david.schleppe@statworx.com  
+49 (0)69 6783 0675 - 1  
www.statworx.com