

# R Schulungen

## Reporting mit Excel und R

Im Kurs Reporting mit Excel und R erlernen Sie, wie Sie direkt aus R Excel Tabellen anlegen, aufbereiten und fertige formatierte Dateien zu Reportingzwecken exportieren können.

STATWORX. Data Science done right.

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

### Beschreibung

Microsoft Excel ist nach wie vor ein wichtiges Tool in vielen Unternehmen, das häufig für Reportingzwecke genutzt wird. Die analytischen Funktionen von Excel sind im Vergleich zu R jedoch limitiert. Durch die Kombination von R und Excel haben Sie die Möglichkeit, manuell oder automatisiert komplexe Analysen, Prognosen und Abbildungen, die in R erstellt wurden, fertig formatiert in Excel abzubilden.

In diesem Modul erlernen die Teilnehmer, wie Sie die analytischen Funktionen von R nutzen und die Ergebnisse dieser Analysen per R Code nach Excel übertragen können. Alle hierfür notwendigen Funktionen werden theoretisch erklärt sowie anhand von Programmieraufgaben vertieft. Ziel des Moduls ist es, fix und fertig formatierte Excel Files direkt aus R erzeugen zu können.

### Kursinhalte

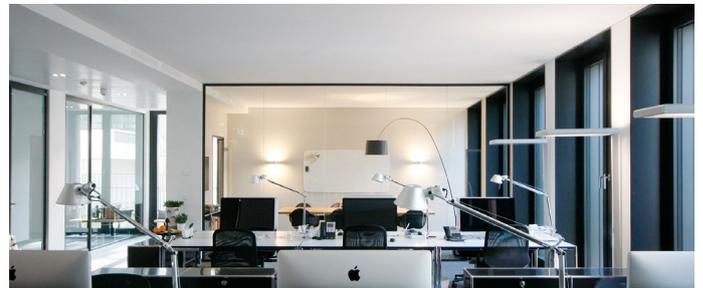
- » Einführung Reporters Package
- » Erstellen von PowerPoint Präsentation aus R heraus
- » Anlegen von Folien und Containern
- » Einfügen von Text, Grafiken und Tabellen aus R
- » Vorgabe von Formatierungen und Layout
- » Automatisiertes Reporting in PowerPoint
- » Export von Ergebnissen in eine PowerPoint Präsentation
- » Use-Case und Best-Practices
- » Allgemeine Hinweise und Tipps im Umgang mit ReporterR

### 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