

# Stata Schulungen

## Statistik mit Stata

Der Stata Statistik-Kurs bietet allen Teilnehmern einen strukturierten Überblick über die Theorie sowie die konkrete Anwendung grundlegender statistischer Methoden in Stata.

STATWORX. *Data Science done right.*

STATWORX, Wöhlerstr. 6-10, 60323 Frankfurt  
info@statworx.com, www.statworx.com

### Beschreibung

Mit Kenntnis der grundlegenden Funktionen von Stata eröffnen sich dem Anwender eine große Bandbreite an möglichen Analyseverfahren sowie graphischen Darstellungen. Inferenzstatistische Verfahren im parametrischen und nicht-parametrischen Bereich bieten eine Vielzahl an Möglichkeiten, eigene Daten auszuwerten. Für Teilnehmer auf dem Kenntnisstand des Stata Grundlagenkurses sollen nun erste statistische Verfahren zur Beantwortung von Hypothesen vermittelt werden. Dabei liegt der Fokus des Kurses nicht nur auf der Analyse selbst, sondern auch auf dem Verständnis der Daten sowie einer möglichen Prüfung der Datenqualität. Zusätzlich werden Anwendungsvoraussetzungen statistischer Verfahren und Möglichkeiten bei der Verletzung ebenjener besprochen, um den Praxisbezug zu maximieren.

### Kursinhalte

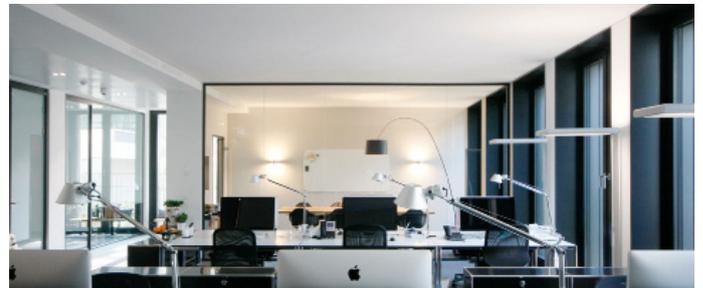
- » Umgang mit der Benutzeroberfläche von Stata
- » Einführung in das Stata Hilfesystem
- » Einführung Do-File Editor
- » Datenimport und Aufbereitung
- » Dateneingabe und Verwendung von Daten
- » Verwendung von Variablen, Skalen, Codes usw.
- » Datentransformation (Berechnungen und Umkodieren)
- » Deskriptive Statistiken (Häufigkeiten, Mittelwert usw.)
- » Installation zusätzlicher Funktionen aus dem Internet
- » Einfache Grafiken mit Stata

### Informationen

Zielgruppe: Stata Einsteiger mit Vorkenntnissen  
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 maßgeschneiderte Data Science und Statistik Schulungen/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 gehalten und verfügen über einen breiten Erfahrungsschatz bei der Umsetzung von kundenindividuellen Schulungen.

### Ihr Ansprechpartner



#### STATWORX *Academy*

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