

Python Schulungen

Python Grundlagenkurs

Im Python Grundlagen-Kurs erlernen Sie die Basics der Programmiersprache Python.

STATWORX. *Data Science done right.*

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

Beschreibung

Python ist eine kostenfreie, Open Source Programmiersprache, die sich in den vergangenen Jahren zu einem der wichtigsten Tools im Data Science Bereich entwickelt hat. In Unternehmen wird Python häufig zur Lösung von Data Science Fragestellungen eingesetzt und kann im Gegensatz zur R mit einer vollwertigen Programmiersprache aufwarten.

Der Workshop „Einführung in Python“ vermittelt grundlegende Kenntnisse der Programmierung mit Python und dient damit als Basis für Teilnehmer, die tiefer in die Programmierung mit Python eintauchen möchten. Im Rahmen des Einführungskurses werden grundlegende Konzepte der Programmiersprache Python vermittelt und anhand von Übungen praktisch vertieft.

Kursinhalte

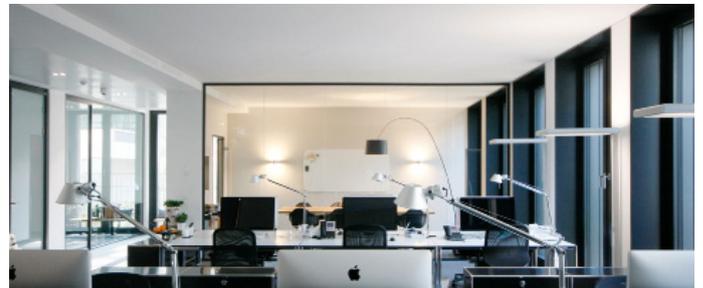
- » Überblick über den Funktionsumfang von Python
- » Einführung in PyCharm als Benutzeroberfläche
- » Finden von Hilfe und Dokumentationen
- » Erweiterung des Funktionsumfangs durch Libraries
- » Datentypen und -strukturen in Python
- » Objekte und Objekttypen
- » Operatoren und grundlegende Funktionen
- » Zugriff auf einzelne Zeilen und Spalten eines Datensatzes
- » Import und Export von Daten in und aus Python
- » Datenverständnis aufbauen und Strukturen erkennen
- » Zusammenfassungen des Datensatzes erstellen

Informationen

Zielgruppe: Python 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 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