

# Data Science – Top oder Flop?

## Data Science Workshop der IBM

Das Thema Datenanalyse, Modellierung und Data Science übt schon seit geraumer Zeit einen großen Einfluss auf die Planungen und strategischen Entscheidungen in Unternehmen und Organisationen aus. Die Menge von verfügbaren Daten wächst exponentiell und stellt das Gold des 21. Jahrhunderts dar, welches zu einem großen Teil noch nicht richtig geborgen ist.

In diesem ganztägigen, durch IBM-Mitarbeiter durchgeführten Workshop am **Mittwoch, 12.06.2019** erfolgt eine theoretische Einführung in die Methoden des Data Science. Darüber hinaus bekommen Sie Einblicke in aktuell laufende Industrieprojekte, aktuelle Trends, mögliche Fehlerquellen, Missinterpretationen und Fallstricke. Ein Großteil des Workshops macht jedoch das praktische Arbeiten mit Data Science Tools aus. Dabei werden Modelle generiert, bewertet und hinsichtlich der Aussagekraft untersucht.

Der Workshop ist kostenfrei und dauert von **9:00 bis ca. 15:00 Uhr**. Die Teilnehmer arbeiten am eigenen Rechner. Die Software zur Installation wird im Vorfeld von der IBM bereitgestellt. Die Platzzahl ist beschränkt, eine **Anmeldung ist erforderlich**. Platzvergabe erfolgt nach Eingang der Anmeldung und ggf. Warteliste. Bitte melden Sie sich bei Frau Christine Agorastos ([christine.agorastos@uni-konstanz.de](mailto:christine.agorastos@uni-konstanz.de)) mit Namen und Emailadresse an.

### Programm

09:00 - 10:00	SPSS Statistics Einführung in statistische Methoden und Live-Demo
10:00 – 11:00	Data Science – Einführung
11:00 – 12:30	SPSS Modeler Hands-On - Übungen
12:30 - 13:15	Mittagspause
13:15 - 14:00	SPSS Modeler Hands-On - Übungen
14:00 - 14:15	Kaffeepause
14:15 – 15:00	Watson Studio - Grundzüge

