

CAS Datenanalyse

Zürcher Hochschule
für Angewandte Wissenschaften

zhaw School of
Engineering
IDP Institut für
Datenanalyse und
Prozessdesign

Präsentiert am Statistikertreffen der ZHAW am
17. Juni 2014

Andreas Ruckstuhl

Institut für Datenanalyse und Prozessdesign (IDP)

CAS Datenanalyse

- Einmal jährlich
- Nächster Start 22. Oktober 2014
- **Beschreibung**
 - Vermittelt einen Einstieg in das statistische Denken sowie in klassische und neue Konzepte der Datenanalyse
 - Praktische Anwendungen mit R
- **Inhalt**
 - A: Konzepte und Werkzeuge zur Beschreibung und Visualisierung von Daten
 - B: Statistische Grundlagen der Datenanalyse
 - C: Multiple Regression, die Basis der Datenanalyse
 - D: Zeitreihen und Prognosen
 - E: Clustering und Klassifikation
- CAS Datenanalyse ist Bestandteil des **DAS Data Science**