# Stetige und diskrete parametrische Wahrscheinlichkeitsverteilungen

### Dr. Mariana Nold

Institut für Soziologie, Fakultät für Sozial- und Verhaltenswissenschaften, Lehrstuhl für empirische Sozialforschung und Sozialstrukturanalyse

#### 16. Oktober 2017



# Übersicht

## Ziel der heutigen Veranstaltung ...

ist es die folgenden Fragen beantworten zu können:

### Zielfragen für heute

- Welche Intention hat die deskriptive Statistik?
- Welche Intention hat die induktive Statistik?
- Was ist ein Zufallsvorgang?
- Was ist eine einfache Zufallsstichprobe?
- Was ist die Normalverteilung und wie kann man sie nutzen, um einen Datensatz zu beschreiben?
- Was versteht man unter einem Inferenzschluss?