

# **Statistik**

CH.1 - Grundlegende Begriff

SS 2021 || Prof. Dr. Buchwitz, Sommer, Henke

Wirgeben Impulse

#### **Grundlegende Begriffe**

- Statistische Einheit: Träger der Information (Merkmalsträger, Untersuchungsobjekt)
- Grundgesamtheit: statistische Masse, Population
- Untersuchungsmerkmal X<sub>i</sub>: Eigenschaft der statistischen Einheit
- Merkmalsausprägung: Erscheinungsformen eines Merkmals
- **Beobachtungswert** *x<sub>i</sub>*: Die für das *i*-te Untersuchungsobjekt beobachtete Ausprägung des Untersuchungsmerkmal

## **Beispiel: Grundlegende Begriffe**

### Klassifikation von Merkmalen (Qualitativ & Quantitativ)

## Klassifikation von Merkmalen (Skalenniveau)

## Klassifikation von Merkmalen (Stetig und Diskret)

## Verständnisfragen