

Grundlagen der deskriptiven Statistik

Grundbegriffe

Merkmalsträger - Objekte, über die Daten vorliegen

Grundgesamtheit - Alle potentiellen Merkmalsträger

Merkmal - Beobachtete Eigenschaft

Merkmalsausprägung - Möglicher Wert

Wertebereich - Gesamtheit aller realisierten Werte

Merkmalsausprägungen

Nominal - Kann man nicht ordnen

Ordinal - Rangfolge

Metrisch - Maßeinheit

Diskret - Nur bestimmte Ausprägungen

Stetig - Alle möglichen innerhalb eines Intervalls

Metrische Daten können **intervallskaliert** wie bei Grad Celsius oder **verhältnisskaliert** wie bei Grad Kelvin sein.

Besondere Vorsicht ist geboten, wenn nominale Werte **codiert** werden oder wenn stetige Merkmale künstlich **diskretisiert** werden.

Revision #1

Created 2 November 2021 19:52:26 by Martin Tienken

Updated 2 November 2021 19:55:41 by Martin Tienken