

M 03.03 DATENTABELLE

Empirische Daten aus quantitativen Studien liegen in der Regel nicht als Text, sondern als eine Ansammlung von Zahlen vor. Die Antwortoptionen des Fragebogens werden zu Zahlen umkodiert, damit man damit für die Auswertung Berechnungen¹ durchführen kann. Die folgende Datentabelle zeigt exemplarisch einen kleinen Auszug aus einer solchen Datenmenge. Im Beispiel findet ihr Daten für fünf verschiedene Personen, die zu drei Zeitpunkten im Abstand von drei Jahren jeweils mit den gleichen Fragen befragt wurden.

Um aus den Daten Informationen zu den Personen ablesen zu können, benötigt ihr das Kodierschema (M 03.04).

| PID | Syear** | Alter | Wohnort | Geschlecht | Ausbildung | Beruf | Arbeitsmarkt-status | Zufriedenheit Demokratie | Wahlbereitschaft | Partei-verbundenheit | Politik-interesse |
|-----|---------|-------|-----------------|------------|------------|-------|---------------------|--------------------------|------------------|----------------------|-------------------|
| 1 | 2021 | 31 | Frankfurt a. M. | 4 | 3 | 4311 | 11 | 2 | 9 | 0 | 4 |
| 1 | 2018 | 28 | Frankfurt a. M. | 4 | 3 | 4311 | 11 | 2 | 10 | 999 | 4 |
| 1 | 2015 | 25 | Frankfurt a. M. | 4 | 3 | 4311 | 11 | 2 | 9 | 0 | 4 |
| 2 | 2021 | 81 | Lübeck | 2 | 3 | -2 | 2 | 1 | 10 | 0 | 2 |
| 2 | 2018 | 78 | Lübeck | 2 | 3 | -2 | 2 | 1 | 10 | 0 | 3 |
| 2 | 2015 | 75 | Lübeck | 2 | 3 | -2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 3 |
| 3 | 2021 | 38 | Stuttgart | 1 | 2 | 9123 | 8 | 10 | 10 | 0 | 2 |
| 3 | 2018 | 35 | Stuttgart | 1 | 2 | 9123 | 8 | 10 | 10 | 0 | 2 |
| 3 | 2015 | 32 | Stuttgart | 1 | 2 | 7121 | 11 | 3 | 2 | 1 | 2 |
| 4 | 2021 | 57 | Castrop-Rauxel | 1 | 2 | 8111 | 11 | 1 | 10 | 0 | 2 |
| 4 | 2018 | 54 | Castrop-Rauxel | 1 | 2 | 8111 | 11 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 4 | 2015 | 51 | Castrop-Rauxel | 1 | 2 | 8111 | 11 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5 | 2021 | 25 | Madrid | 3 | 6 | -2 | 3 | 1 | 0 | 1 | 2 |
| 5 | 2018 | 22 | Leipzig | 3 | 3 | -2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 5 | 2015 | 19 | Leipzig | 3 | 3 | -2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

* PID = unveränderliche Personennummer
 ** Survey year = Erhebungsjahr (Jahr, in dem die Befragung durchgeführt wurde)

¹ Zum Beispiel die Berechnung eines Mittelwerts oder das Berechnen einer neuen Variablen aus mehreren anderen Variablen des Fragebogens.