

Was ist ein Parameter?

Ein Parameter ist eine statistische Maßzahl, welche eine Eigenschaft einer Menge von Daten beschreibt, und damit eine verdichtete Information über diese Datenmenge bereitstellt. Mit Hilfe solcher Kennwerte können mehreren Datenmengen verglichen werden. Beispiele sind das arithmetische Mittel, der Median und die Standardabweichung. Wenn relevante Kennwerte einer Häufigkeitsverteilung bekannt sind, kann diese auch ohne Kenntnis der Einzeldaten teilweise oder vollständig rekonstruiert werden. In der schließenden oder Inferenzstatistik wird von bekannten (erhobenen) Parametern einer Stichprobe mit einer bezifferbaren Wahrscheinlichkeit auf nicht bekannte Parameter in einer Grundgesamtheit 'geschlossen'.

engl.: parameter

frz.: paramètre

<http://eval-wiki.org/glossar/Parameter>

Source URL (modified on 22.03.2016): <https://www.univation.org/faq/parameter>