**Abitur-Thema: LPE 3 Pädagogik und Psychologie als Wissenschaft**

Methoden zur Gewinnung wissenschaftlicher Erkenntnisse

Hermeneutik, Phänomenologie, Beobachtung, vgl. LPE 2 Test, Befragung und Interview, neurowissenschaftliche Methoden

z. B. Experiment von S. Milgram z. B. Entwicklung, Durchführung und Auswertung einer Befragung (HOT)

In Abstimmung mit dem Fach Mathematik

Arbeit mit einem Statistikprogramm

– Geisteswissenschaftliche Methoden

in Abgrenzung zu empirischen Methoden

– Standards empirischer Forschungsmethodik

anhand eines geeigneten Experiments

– Gütekriterien

– Deskriptive Statistik zur Datenanalyse

– geeignete Merkmale und ihre Verteilung

– Korrelation

– Normalverteilung

Mündiger Umgang mit Statistik Signifikanz