

1. Das Thema ist wichtig, weil ...: _____

1a. Bisherige Forschung zeigt ...: _____

1b. Bisherige Forschung weist eine Lücke auf, nämlich: _____

1c. Meine (vorläufige) Forschungsfrage lautet daher:

?

2. Meine Forschungsfrage zielt vornehmlich ab auf eine ...

- Beschreibung
- Erklärung
- Prognose
- Gestaltung/Technologie
- Kritik / Bewertung

3. Die Forschungsfrage enthält folgende zentrale Begriffe (bitte oben umkringeln). Daher sollte ich für die Literatursuche in Datenbanken nach folgenden Stichworten suchen:

4. Die wichtigste Datenbank für die Literaturrecherche ist ...:

5. Der Endpunkt / die zentrale Größe / die abhängige Variable der empirischen Studie ist:

6. Sekundäre Endpunkte / weitere zentrale Größen / weitere abhängige Variablen sind:

7. Erklärende Größen (unabhängige Variablen) sind?

8. Sonstige Einflussfaktoren / Kontrollvariablen sind?

9. Das grundlegende Forschungsdesign ist:

- Modellierung (rein theoretisch)
- Logische Analyse (rein theoretisch)
- Exploration
- Experiment (auch Quasiexperiment)
- Evaluation
- Feasibility Studie

10. Die Datenerhebung erfolgt mit (Mehrfachnennung erwünscht):

- Befragung
- Beobachtung / direkte Messung
- Metaanalyse (Zusammenfassung bereits bestehender Studien)
- Textanalyse

11. Die Ausrichtung ist:

- Qualitativ
- Quantitativ

12. Für die Datenerhebung sollen bereits bewährte und publizierte Instrumente eingesetzt werden?

- Nein, es gibt gar keine
- Nein, es gibt zwar welche, die sind aber schlecht
- Nein, es gibt zwar welche, aber ich entwickle ein Besseres
- ja, obwohl ich ein eigenes entwickle benutze ich ein Publiziertes zu Vergleichszwecken
- ja, es gibt Instrumente für einen Teil der Variablen, die werde ich auch benutzen
- ja, die ganze Studie nutzt bewährte und publizierte Instrumente

13. Grundlegende statistische Verfahren werden sein?

- keine, weil qualitativ
- Simulationsmethoden
- Testverfahren für Gruppenvergleiche
- Korrelationsrechnung
- Regressionsrechnung
- Explorative Verfahren (MDS, Faktorenanalyse, Clusteranalyse etc.)
- Zeitreihenanalyse
- Anpassungstests
- Strukturgleichungsmodelle, konfirmatorische Datenanalysen

14. Es wird eine Mehrebenenanalyse nötig sein?

- ja
- nein

15. Die erforderliche Stichprobengröße liegt bei: _____

16. Die Abschätzung der Stichprobengröße beruht auf:

- Abbruchkriterium (qualitative Forschung)
- Mehr geht nicht, wäre zu aufwändig.
- Poweranalyse, wie durchgeführt: _____
- Dem zentralen Grenzwertsatz (parametrische statistische Verfahren können ab $n > 30-50$ pro Untersuchungsgruppe eingesetzt werden).
- Der Überlegung, dass $n \geq 300$ für die Stabilität einer Faktorenanalyse genügen.
- Zahl der Fragebogenitems mal 15.
- Ereignisrate der dichotomen abhängigen Variable entspricht mindestens der Zahl der unabhängigen Variablen mal 10.
- Literaturstellen belegen die Zahl.
- Sonstiges: _____

17. Die Objektivität meiner Untersuchung wird sichergestellt durch ...

18. Die Reliabilität meiner Untersuchung wird sichergestellt durch ...

19. Die Validität meiner Untersuchung wird sichergestellt durch ...
