1. Definition
Wissenschaftliches Arbeiten zeigt sich in einer systematischen und methodisch kontrollierten Verbindung eigenständiger und kreativer Gedanken mit bereits vorliegenden wissenschaftlichen Befunden. Das Vorgehen ist sorgfältig, begriffsklärend und fach- bzw. disziplinbezogen[[1]](#footnote-1)
2. Vorgang des wissenschaftlichen Arbeitens
a. Eigenständige Gedankenarbeit
Intensive Auseinandersetzung, Bezüge herstellen, Argumentation kritisieren, eigene Perspektiven herausstellen
b. Zielgerichtetes und methodisches Vorgehen
Gliederung folgt eine inneren Logik
c. Allgemeingültigkeit
- Objektivität: Ergebnisse sind unabhängig von der Person zustande gekommen
- Validität: Genaues messen, richtig messen (es wird nur das untersucht was relevant ist
- Reliabilität: Verfahren führt unter gleichen Bedingungen zum identischen Ergebnis

d. Fundierte Aussagen
Argumentation ist ausführlich und besitzt Tiefe
e. Schreibstil
Verständlich und präzise
f. Begriffsklarheit
Grundlegende Begriffe werden erläutert
g. Formale und technische Aspekte
Korrektes Zitieren, Einhaltung der Vorgaben
h. Redlichkeit
Sämtliches fremdes Gedankengut muss angegeben werden

1. Genaues und richtiges Lesen
Farbiges Markieren, Einkreisen, Unterstreichen, Randmarkierungen und –Kommentare, Hervorheben bestimmter Aussagen, Verwendung von Symbolen vereinfacht die Übersicht
I = wichtig; II = sehr wichtig; ? = fragwürdig, abklären; ! = erstaunlich, überraschend;
?! = schlecht, stimmt nicht; B = Beispiel; D = Definition; A = Argument; TH = These
2. Eigenen Blickwinkel erweitern
Clustern um ein Kernbegriff mit Assoziationen, Mind-Mapping, Strukurbaum erstellen
3. Arbeit gliedern - Vorgehensweise
* Vom Allgemeinen zum Besondern
* Vom Besonderen zum Allgemeinen
* Chronologisch
* Ursachen und Wirkungen
* Gemeinsamkeiten und Unterschiede
1. Arbeitsplan erstellen

Beispiel

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1. Woche | 2. Woche | 3. Woche | 4. Woche | 5. Woche | 6. Woche | 7.Woche | 8.Woche |
| Recherche |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Gliederung |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Einleitung |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. Kapitel |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. Kapitel |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. Kapitel |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Fazit |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Fremdlesen |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Korrektur |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Bohl 2008 [↑](#footnote-ref-1)