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)