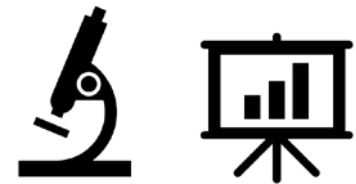


## Wissenschaftliches Arbeiten



## Übersicht

- ❖ Was versteht man unter „wissenschaftliches Arbeiten“?
- ❖ Welche Merkmale weist wissenschaftliches Arbeiten auf?
- ❖ Welche Formen des wissenschaftlichen Arbeitens gibt es?
- ❖ Wie geht man dabei vor?
- ❖ Warum ist wissenschaftliches Arbeit von wichtiger Bedeutung?



## Was?



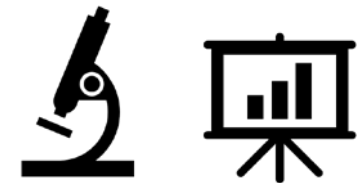
### ❖ Definition:

**„Die systematische, kritische und logische Auseinandersetzung mit einem bestimmten Thema“**  
(StudiHub.de - Das Bildungsmagazin, 2022 in Lexikon, Studium)

- systematische Forschung
- Arbeitsweise im akademischen Bereich

### ❖ Merkmale:

- objektiv: Ergebnisse unabhängig vom Forschungsgegenstand
- reliabel: zuverlässig
- reproduzierbar: Transparenz und Überprüfbarkeit
- valide: geeignete Methode zum Erkenntnisgewinn



## Formen des wissenschaftlichen Arbeitens



### ❖ Literaturarbeit

- Auseinandersetzung mit wiss. Literatur/eigene Fragestellung entwickeln/Argumentation
- Literatur sichten/auswerten
- Zitation

### ❖ theoretische wissenschaftliche Arbeit

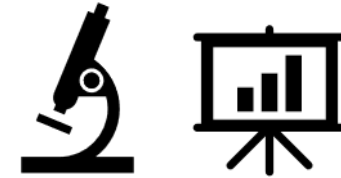
- Theorien/Ansatz verifizieren/falsifizieren/vergleichen/entwickeln/zur neuen Theorie verdichten

### ❖ empirische wissenschaftliche Arbeit

- Identifikation eines Problems auf theoretischer Ebene
- empirische Erforschung des Problems mittels Methoden: Befragungen, Beobachtungen od. Experimenten (Studien)
- Datenerhebungen zur Überprüfung der Thesen

## Wie?

- ❖ Auswahl eines Themas, wenn keine Vorgabe vom Dozenten
- ❖ Literaturrecherche
- ❖ Eingrenzung der relevanten Fragestellung
- ❖ Kritische und differenzierte Auseinandersetzung mit der Fragestellung
- ❖ Methodik - Vorgehensweise
  - Bsp.: Umfragen, Experteninterviews, Beobachtungen, Experimente, Literaturarbeiten etc.
  - welche Methode geeignet ist, entscheidet man individuell
- ❖ wichtig! - Interesse



**Wenn du Fragen zum Podcast oder generelle Hilfe für deine Studienangelegenheiten benötigst, kannst du das Team von DigiAssist hier erreichen:**

Direkt zu  
DigiAssist



[www.mytuc.org/digiassist](http://www.mytuc.org/digiassist)



[www.facebook.com/tuc.international](https://www.facebook.com/tuc.international)



@tuc.international



[tucinterdigital@iuz.tu-chemnitz.de](mailto:tucinterdigital@iuz.tu-chemnitz.de)

Dein Feedback zum Podcast kannst du unter folgender Adresse abgeben:

