

**TAG ZUM WISSENSCHAFTLICHEN ARBEITEN**

**HERZLICH WILLKOMMEN!**

A decorative graphic consisting of several parallel white lines of varying lengths, slanted upwards from left to right, located in the bottom right corner of the slide.

**„WISSENSCHAFTLICHES ARBEITEN“**

The image features a solid blue background with a gradient from light to dark. The text '„WISSENSCHAFTLICHES ARBEITEN“' is written in a bold, white, sans-serif font. In the bottom right corner, there are several white diagonal lines of varying lengths and thicknesses, creating a dynamic, abstract graphic element.

# Was ist wissenschaftliches Arbeiten?

## 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.“

(Thorsten Bohl)

# Was ist wissenschaftliches Arbeiten?

Wissenschaftliches Arbeiten hat viele Formen...

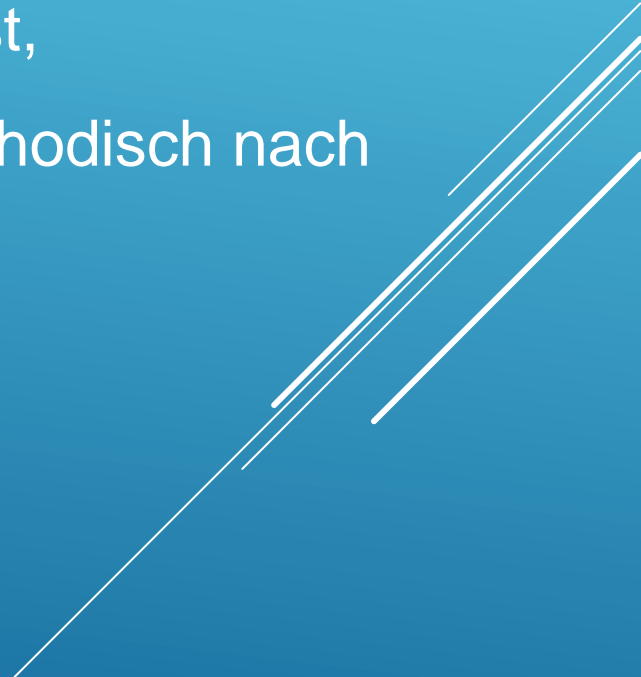
- Bachelorarbeit
  - Masterarbeit
  - Diplomarbeit
  - Magisterarbeit
  - Dissertation
  - Seminararbeit
  - Facharbeit
- 

## Das Ziel des wissenschaftlichen Arbeitens

- Wissenschaftliche Arbeiten (z.B. Masterarbeit, Dissertation)...
  - ...folgen alle einem Forschungsprinzip,
  - ...wollen Wissen vermitteln,
  - ...richten sich nach gewissen Vorgaben und
  - ...lassen keine wichtigen Informationen für den Leser aus.
- Wissenschaftliches Arbeiten meint, dass du **ausgehend von einer Frage-  
*Problemstellung*** in der Lage bist, ein Thema kritisch, objektiv und argumentativ schlüssig zu beleuchten und letztendlich zu einem Schluss (Beurteilung) kommst.

## Das Ziel von wissenschaftlichem Arbeiten

→ Du sollst beweisen, dass...

- du über einen bestimmten Zeitraum fokussiert arbeiten kannst,
  - du Inhalte eigenständig erarbeiten und vertiefen kannst,
  - du diese eigenständigen und kreativen Gedanken methodisch nach gewissen Vorgaben wiedergeben kannst.
- 

## Wissenschaftliches Schreiben

Wissenschaftliches Arbeiten setzt einen spezifischen Sprachstil voraus. Wesentliche Begriffe einer Arbeit werden geklärt und man positioniert sich mit einer begründeten Entscheidung für eine bestimmte Definition. Wissenschaftssprache bedeutet klar, sachlich, präzise, möglichst objektiv und für Fachleute verständlich zu schreiben.

(vgl. Bohl, 2005, S. 11ff.)

## „Arbeitsschritte“ des wissenschaftlichen Arbeitens

1. Themensuche und Problemdefinition
2. Materialsuche und Materialauswahl
3. Auswertung des Materials
4. Verfassen einer Gliederung
5. schriftlichen Ausarbeitung

Dieser Prozess zur Erstellung einer wissenschaftlichen Arbeit (wie z.B. Facharbeit) wird als wissenschaftliches Arbeiten verstanden, d.h. ein Thema bzw. eine Problemstellung wird nach wissenschaftlichen Standards und Prinzipien mit wissenschaftlichen Verfahren und Techniken bearbeitet.




# Der Prozess des wissenschaftlichen Arbeitens

Wissenschaftlich arbeiten heißt...

- ein Thema eingrenzen,
- sich in kurzer Zeit einarbeiten,
- sich mit Fachtexten auseinandersetzen,
- einen komplexen Sachverhalt analysieren und Argumentationen nachvollziehen sowie ein Thema adressatenorientiert darstellen können.

→ **All diese Kompetenzen werden auch in der Berufspraxis/Studium gefordert!**

## „Tag zum wissenschaftlichen Arbeiten“

- „Literaturrecherche“
  - „Aufbau & Gliederung einer Facharbeit“
  - „richtiges Zitieren“
  - „Umgang mit der Textverarbeitung“
- 

## Tipps für das Vorgehen

- Überlege dir schon bei deiner Fächerwahl, welches Thema du bearbeiten möchtest.
- Verschaffe dir schnell einen Überblick über das Thema und grenze es angemessen ein, bevor es verbindlich festgelegt wird.
- Die Facharbeit ist kein Referat, ihre Erstellung erfordert deutlich mehr Zeit.
- Beginne so früh wie möglich mit der Arbeit (Materialsuche, Lesen etc.).
- Teile dir deine Zeit z.B. mit Hilfe des Arbeitskalenders gut ein und überprüfe regelmäßig dein Arbeitsverhalten.
- Bereite dich gut auf die Beratungsgespräche vor und wende dich bei Fragen und Unklarheiten rechtzeitig an deine Lehrer.

## Tipps für das Vorgehen

- Wähle von Anfang an die richtigen Formatierungen beim Schreiben.
  - Verlasse dich nie auf den Computer und fertige Sicherheitskopien deiner Dateien an. Ein Computer- oder auch Druckerproblem ist kein gültiger Grund für eine verspätete Abgabe.
  - Suche dir einen Zweitkorrektor für die Fehlerkorrektur.
  - Sei einige Tage vor dem Abgabetermin mit dem Schreiben fertig, damit noch Zeit für letzte Fragen und die Endkorrektur ist.
- 