

AI Policy -

Leitfaden für den KI-Einsatz bei wissenschaftlichen Arbeiten

VERSION FÜR LERNENDE

ANSÄTZE FÜR DIE OBERSTUFE

VORWORT

Anbei erhalten Sie eine Handreichung zum Einsatz generativer KI-Tools im Rahmen wissenschaftlicher Arbeiten wie Fach-, Haus-, Seminar- oder Projektarbeiten. Die Vereinbarungen gelten für sämtliche KI-Tools, auch wenn sich in Teilen dieser Handreichung auf generative KI bezogen wird.



1. GRUNDSÄTZLICHE VEREINBARUNGEN ZUM KI-EINSATZ

- Der Einsatz von generativer KI-Tools ist grundsätzlich erlaubt. Ausnahmen von dieser Regelung werden von der Lehrkraft mitgeteilt.
- Sie sind weiterhin für Ihre Ergebnisse verantwortlich, auch wenn Sie KI-Tools nutzen. Sie müssen Ihre Ergebnisse in einem abschließenden Fachgespräch verteidigen können.
- Der Einsatz von KI-Tools führt weder zu Vor- noch zu Nachteilen bei der Bewertung.
- Werden die Regelungen von Ihnen nicht eingehalten, stellt dies einen Täuschungsversuch dar. Insbesondere das Anfertigen ganzer Arbeiten durch generative KI gilt als Täuschungsversuch, selbst wenn die entsprechenden Tools als Quelle angegeben werden.

2. KI-EINSATZMÖGLICHKEITEN

Generative KI-Tools können zur Unterstützung des Schreibprozesses, für Feedback oder zur Unterstützung bei der Recherche genutzt werden, jedoch nur beschränkt für inhaltliche Zwecke.

MÖGLICHER KI-EINSATZ

- Ideengenerierung
- Erstellung von Gliederungen
- Entwicklung von Frage- und Problemstellungen
- Paraphrasieren und Zusammenfassen von Texten
- Korrektur von Rechtschreibung, Zeichensetzung, Grammatik
- Ausformulierung von Stichpunkten
- KI-Feedback zu selbstgeschriebenen Texten
- Unterstützung bei der Recherche

Sofern Texte durch KI-Sprachmodelle paraphrasiert, zusammengefasst oder umgeschrieben werden, sind weiterhin die Ursprungsquellen zu den Inhalten anzugeben!

NICHT-ERLAUBTER KI-EINSATZ

KI-Ergebnisse können **nicht mit wissenschaftlichen Belegen gleichgesetzt werden!**

- Generative KI-Tools liefern keine neuen Forschungsergebnisse, sondern reproduzieren Inhalte.
- Es ist keine wörtliche Reproduktion der KI-Ergebnisse möglich – auch bei Eingabe identischer Prompts.
- Die Ergebnisse können Fehler und Ungenauigkeiten beinhalten.
- KI-Tools erfinden mitunter Quellen!

KI-Ergebnisse sind folglich weder zitierfähig noch zitierwürdig und können nur beschränkt für inhaltliche Zwecke eingesetzt werden. Sie benötigen weiterhin Ursprungsquellen!

3. DOKUMENTATION UND REFLEXION

Der KI-Einsatz muss dokumentiert und reflektiert werden.

DOKUMENTATION

Listen Sie dazu im Anhang Ihrer Arbeit **alle verwendeten KI-Tools und Hilfsmittel** im Abschnitt „Verwendete Hilfsmittel“ auf.

Triviale Tools und Hilfsmittel wie Laptop, Word, Excel, Stift, Duden, Taschenrechner o. Ä. müssen nicht angegeben werden.

REFLEXION

Reflektieren Sie den KI-Einsatz in einem abschließenden Reflexionskapitel (Umfang: 2-DIN-A4-Seiten)

A) anhand der nachfolgenden Leitfragen UND

B) exemplarisch anhand von zwei konkreten Textstellen

BEISPIEL FÜR AUFLISTUNG DER HILFSMITTEL (ANHANG)

	Verwendete Hilfsmittel
ChatGPT	Dieses Hilfsmittel wurde in der vorliegenden Arbeit wie folgt verwendet: <ul style="list-style-type: none">• Erstellung eines aussagekräftigen Titels für die Arbeit• Paraphrasieren der Textpassagen• Ausformulierung von Stichpunkten• Ideengenerierung für Lösungsansätze
DeepL Write	Dieses Hilfsmittel wurde in der vorliegenden Arbeit wie folgt verwendet: <ul style="list-style-type: none">• Verbesserung des Schreibstils
DeepL Translate	Dieses Hilfsmittel wurde in der vorliegenden Arbeit wie folgt verwendet: <ul style="list-style-type: none">• Übersetzung von Textpassagen
Perplexity AI	Dieses Hilfsmittel wurde in der vorliegenden Arbeit wie folgt verwendet: <ul style="list-style-type: none">• Recherche von Inhalten

A) Reflexion anhand von Leitfragen

1. **Reflektieren Sie** Ihren KI-Einsatz im Rahmen Ihres Schreibprozesses.

- Reflektieren und begründen Sie, welche KI-Tools und Hilfsmittel besonders hilfreich waren und wofür Sie generative KI am häufigsten eingesetzt haben.
- Reflektieren und begründen Sie, welche KI-Tools ungeeignet waren und an welchen Stellen / in welchen Teilen Ihrer Arbeit Sie bewusst auf den Einsatz generativer KI verzichtet haben.

2. **Reflektieren Sie**, inwieweit der Einsatz von KI Ihren Schreibprozess verändert / beeinflusst hat.

3. **Ziehen Sie** Schlussfolgerungen hinsichtlich des KI-Einsatzes bei zukünftigen wissenschaftlichen Arbeiten. Begründen Sie, was Sie in Bezug auf den KI-Einsatz beibehalten wollen und welche Veränderungen / Anpassungen Sie planen.

B) Reflexion anhand von konkreten Textstelle

1. **Wählen Sie** zwei Textstellen aus Ihrer Arbeit aus, bei denen Sie generative KI-Tools gezielt eingesetzt haben (z.B. KI-Einsatz zur Ideengenerierung, Textüberarbeitung, inhaltliche Recherche...)

2. **Erläutern Sie** exemplarisch anhand der Textstellen, wie Sie KI-Tools konkret eingesetzt haben. Zeigen Sie auf, welche Anpassungen Sie vorgenommen haben und wie Sie die KI-Ergebnisse ggf. inhaltlich überprüft haben.

3. **Stellen Sie** die relevanten Abschnitte / Chatverläufe aus den Interaktionen mit den KI-Tools bereit (Links, Screenshots o. Ä.). Diese sollten z. B. Ihre Eingaben (Prompts) und die jeweiligen KI-Ergebnisse umfassen.

4. aktualisierte Version vom 28. Februar 2025

QUELLENVERZEICHNIS

Flick, M., Sölken, P., & Winkelmann, N. (2025). KI und Facharbeiten: Ein Leitfaden. VK:KIWA Blog. URL: <https://zenodo.org/records/14719318>

Spannagel, C. (2023, 15. März) Rules for Tools. Abgerufen am 17.06.2023, von <https://csp.uber.space/phhd/rulesfortools.pdf>

AI Policy -

Leitfaden für den KI-Einsatz bei wissenschaftlichen Arbeiten

VERSION FÜR LERNENDE

ANSÄTZE FÜR DIE OBERSTUFE

VORWORT



1. GRUNDSÄTZLICHE VEREINBARUNGEN ZUM KI-EINSATZ

- _____
- _____
- _____
- _____

2. KI-EINSATZMÖGLICHKEITEN

Generative KI-Tools können zur Unterstützung des Schreibprozesses, für Feedback oder zur Unterstützung bei der Recherche genutzt, jedoch nur beschränkt für inhaltliche Zwecke.

MÖGLICHER KI-EINSATZ

NICHT-ERLAUBTER KI-EINSATZ

Empty light blue box for 'MÖGLICHER KI-EINSATZ' content.

Empty light blue box for 'NICHT-ERLAUBTER KI-EINSATZ' content.

3. DOKUMENTATION UND REFLEXION

Der KI-Einsatz muss dokumentiert und reflektiert werden.

DOKUMENTATION

REFLEXION

A) Reflexion anhand von Leitfragen

B) Reflexion anhand einer konkreten Textstelle

BEISPIEL FÜR AUFLISTUNG DER HILFSMITTEL (ANHANG)