

## Ergänzungen zur MA Wegleitung 2023 betreffend KI-basierte Hilfsmittel

Die nachfolgenden Angaben stützen sich in wesentlichen Teilen auf die aktuellen Regeln der Universität Basel (Vizerektorat Lehre, Leitfaden «Aus KI Zitieren»)

KI-Chatbots (z.B. ChatGPT) können als Unterstützung und Inspiration verwendet werden, dürfen aber nicht als Ersatz für eigene Arbeit und Ideen dienen.

Die von einem KI-Chatbot gelieferten Informationen müssen überprüfbar und verifizierbar sein, d.h., es müssen korrekte Quellenangaben gemacht werden, um Plagiate zu vermeiden. Falls also ein ganzer Text zu einem Thema oder eine Definition eines Begriffes von einem KI-Chatbot erstellt wird, müssen diese Informationen nochmals unabhängig recherchiert und die Quellen ergänzt werden. Die Schüler\*innen müssen also die vom KI-Chatbot ausgegebenen fachlichen Angaben überprüfen und verifizieren, da Fakten und Literaturangaben durch KI-Tools falsch oder frei erfunden sein können. Es muss ebenfalls gekennzeichnet werden, ob und wie KI-basierte Tools in der Ideenfindungsphase verwendet worden sind. Die Verantwortung für den Inhalt der MA liegt ausschliesslich bei den Autor\*innen.

Die von KI-Chatbots gelieferten Informationen müssen als solche gekennzeichnet werden, einschliesslich der Art und Weise, wie und mit welchem Prompt (Benutzer\*inneneingabe) der KI-Chatbot verwendet wurde. Wird in der Arbeit z.B. ein von ChatGPT generierter Text zum Thema 'Was ist Geologie' verwendet, muss die Quelle im Literaturverzeichnis wie folgt angegeben werden:

*ChatGPT Version 3.5, OpenAi: [openai.com/chat](https://openai.com/chat). «Was ist Geologie», Ausgabe vom 23.03.2023.*

Im Text oder als Fussnote kann auch eine reduzierte Variante verwendet werden:

*«Was ist Geologie?», Ausgabe von ChatGPT, 23.03.2023*

Es empfiehlt sich, während des Erarbeitens und Schreibens ein Verzeichnis zu führen, in dem fortlaufend notiert wird, welche KI-Tools für welche Abschnitte eingesetzt wurden. Ein Beispiel liefert diese Tabelle:

KI-basiertes Hilfsmittel	Einsatzform	Betroffene Teile der Arbeit	Bemerkungen
DeepL Translator	Übersetzung von Textpassagen	Ganze Arbeit	
ChatGPT (OpenAI) oder ähnliches	Erstellung von Textvorschlägen, im Text bzw. in Fussnoten gekennzeichnet	Kapitel 1, S. 3, Abschnitt 2	
	ChatGPT wurde zum Thema der Arbeit befragt, die Ergebnisse mit eigener Recherche verglichen.	Kapitel 2, S. 5-7; kompletter Chat-Verlauf im Anhang	
Dream (Wombo)	Erstellung von Visualisierungen	Abb. 2, S. 7 Abb. 9, S. 15	Abb.2, S.7: stark überarbeitet, nur Visualisierungsidee von Dream
...	...	...	...

## Neue Authentizitätserklärung (bei der Abgabe der MA zu unterzeichnen)

Die Authentizitätserklärung, die bei der Abgabe der schriftlichen MA unterzeichnet werden muss, wird voraussichtlich wie folgt angepasst:

Ich, *Vorname/Name, Klasse*

bezeuge mit meiner Unterschrift, dass die eingereichte Arbeit das Resultat meiner persönlichen, selbstständigen Beschäftigung mit dem Thema ist (kein Plagiat) und dass ich nur erlaubte Hilfsmittel eingesetzt habe.

Ich bestätige, dass ich alle verwendeten Quellen sowie Informant\*innen im Quellenverzeichnis bzw. an anderer dafür vorgesehener Stelle aufgeführt habe. Sämtliche wörtlich übernommenen Texte (Sätze) sind als Zitate gekennzeichnet. Stammen Informationen von einer KI wie bspw. ChatGPT, habe ich diese in der Maturaarbeit korrekt als solche gekennzeichnet, einschließlich der Art und Weise, wie und mit welchen Fragen die KI verwendet wurde. Ich bin mir bewusst, dass alle Informationen mittels einer Plagiatsüberprüfungssoftware einer Kontrolle unterzogen werden können.

Datum..... Unterschrift.....