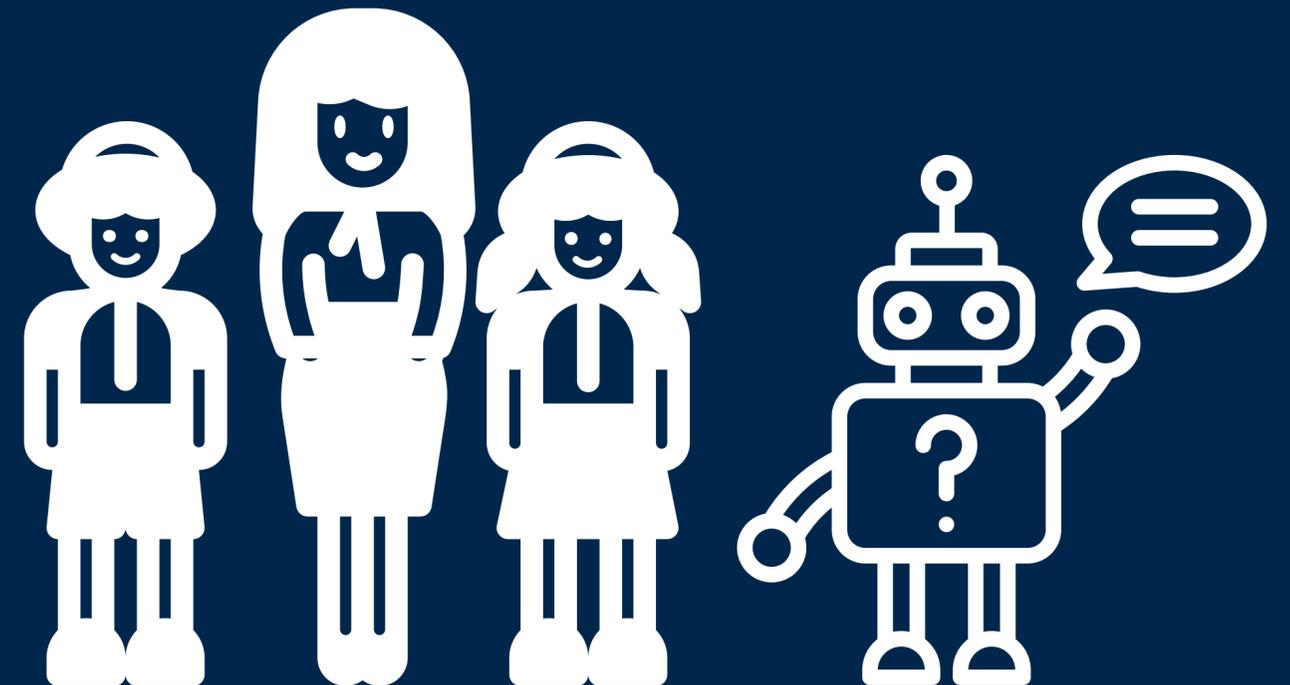




# KI-Tools bei Aufgaben für die Schule nutzen

Wenn ja, wie?





# Was heißt Akademische Integrität?

1. **Ehrlichkeit:** Eigenständiges Arbeiten und korrektes Zitieren.
2. **Respekt:** Anerkennung fremder Ideen und Werke.
3. **Verantwortung:** Einhaltung akademischer Regeln und Standards.



## Im Detail ...

1. **Ehrlichkeit und Authentizität:** Dies beinhaltet, eigene Arbeiten selbst zu verfassen, eigene Ideen zu entwickeln und fremde Quellen korrekt zu zitieren. Plagiate und Täuschungen sind strikt verboten.
2. **Respekt für das geistige Eigentum anderer:** Das Anerkennen und korrekte Zitieren von Ideen, Worten oder Werken anderer Personen ist ein zentraler Aspekt. Dies zeigt Respekt gegenüber der Arbeit und den Bemühungen anderer.
3. **Verantwortung und Zuverlässigkeit:** Akademische Integrität erfordert auch, dass man Verantwortung für die eigenen Handlungen übernimmt und sich an die Regeln und Standards der akademischen Gemeinschaft hält, einschließlich der Einhaltung von Prüfungsrichtlinien und institutionellen Vorgaben.



# **Was ist das Ziel des Lernens? Fähigkeiten zu erwerben**

**Es geht darum, Wissen, Fähigkeiten und kritisches Denken zu entwickeln, um sowohl die persönliche Entwicklung als auch den gesellschaftlichen Beitrag zu fördern.**

**Durch eigenverantwortliches Arbeiten können Kompetenzen nachhaltig entwickelt werden.**



# **KI-Tools und digitale Hilfsmittel können das Lernen unterstützen**

**Sie können als Ideengeber dienen, uns auf Fehler aufmerksam machen, bei der Formulierung helfen oder als Lerntutor genutzt werden.**

**Sie sollten nie eine Aufgabe FÜR uns übernehmen.**



# Zitieren und Dokumentieren

## Richtlinien

**KI-generierte Texte sind deutlich zu kennzeichnen  
Anzugeben sind\*:**

- **welche Tools verwendet wurden (und wofür)**
- **welche Prompts verwendet wurden**
- **Datum**

\*Lehrpersonen mögen zusätzlich Screenshots der Ergebnisse als Dokumentation des Arbeitsprozesses verlangen.



# Zitieren: Beispiel ChatGPT

## Für Schulübungen

### Verwendete KI-Tools(s)

- ChatGPT, [chat.openai.com](https://chat.openai.com) (29. November 2023)
- Prompt: »Gib mir eine tabellarische Auflistung der Vor- und Nachteile von Open-Source-Software.«
- Folgeprompt: »Fasse dies in einem Absatz zusammen - 100 Wörter.«
- Screenshots der Antworten im Anhang einsehbar.

# Zitierbeispiel: Beispiel ChatGPT - Screenshots



**ChatGPT**

Hier ist eine tabellarische Auflistung der Vor- und Nachteile von Open-Source-Software:

Vorteile	Nachteile
<b>Kostenfreiheit:</b> Oft kostenlos erhältlich, was die Kosten für Nutzer und Organisationen senkt.	<b>Support:</b> Eingeschränkter oder kein professioneller Support; Hilfe meist durch Community.
<b>Flexibilität und Anpassbarkeit:</b> Kann nach Bedarf angepasst und erweitert werden.	<b>Kompatibilität:</b> Mögliche Kompatibilitätsprobleme mit Standard-Software oder -Protokollen.
<b>Transparenz:</b> Offener Quellcode ermöglicht Überprüfung auf Sicherheitslücken und Fehler.	<b>Benutzerfreundlichkeit:</b> Kann weniger benutzerfreundlich sein als kommerzielle Produkte.
<b>Community-Unterstützung:</b> Große Entwickler- und Nutzergemeinschaften bieten Unterstützung und Weiterentwicklung.	<b>Entwicklungskosten:</b> Anpassungen und Integration können kostspielig sein.
<b>Sicherheit:</b> Regelmäßige Updates und breite Überprüfung durch die Community.	<b>Verantwortlichkeit:</b> Fehlende Verantwortlichkeit bei Problemen; keine Garantie durch einen Anbieter.
<b>Interoperabilität:</b> Förderung von Standards und Interoperabilität zwischen verschiedenen Systemen und Software.	<b>Lebenszyklus:</b> Unsicherheiten bezüglich der langfristigen Entwicklung und Unterstützung.



**You**

Fasse dies in einem Absatz zusammen - 100 Wörter.



**ChatGPT**

Open-Source-Software bietet kostenfreien Zugang, hohe Anpassbarkeit und eine transparente Entwicklungsumgebung, unterstützt durch eine aktive Community. Diese Software fördert die Sicherheit durch offenen Quellcode und verbessert die Interoperabilität verschiedener Systeme. Jedoch können Herausforderungen in Form von eingeschränktem professionellem Support, Kompatibilitätsproblemen mit etablierten Standards, potenziellen Benutzerfreundlichkeitsdefiziten und ungewissen langfristigen Entwicklungsplänen auftreten. Zudem können Anpassungen und Integrationen zusätzliche Kosten verursachen, während die Verantwortlichkeit bei Problemen oft unklar bleibt.





## Zitieren: Beispiel ChatGPT

### VWA Kurzzitat (im Fließtext)

OpenAI. (2023). ChatGPT [Sprachmodell]; Prompts: Abfrage des Schülers/der Schülerin zum Thema dieser Arbeit; 29.11.2023

### VWA Langzitat (im Literaturverzeichnis)

OpenAI. (2023). ChatGPT [Sprachmodell]; Prompts: Gib mir eine tabellarische Auflistung der Vor- und Nachteile von Open-Source-Software; Fasse dies in einem Absatz zusammen - 100 Wörter; 29.11.2023.



## Vorgehensweise

### Wie handeln?

- KI-Tools nur mit Erlaubnis der Lehrkraft verwenden
- Ergebnisse von KI-Tools durch andere Quellen überprüfen
- Immer angeben, was verwendet wurde
- Zitierregel und Nutzungsregel beachten
- Eine Aufgabe nicht vollständig mit KI lösen
- Keine personenbezogenen Daten in ein KI-Tool eingeben



WMS/RG/ORG Anton-Krieger-Gasse  
Anton-Krieger-Gasse 25  
1230 Wien

Kontakt: Alicia Bankhofer

Stand: 30. November 2023

