

Guideline Analyse des AI-Codes

- **Funktionalität:** Funktioniert der generierte Code? Stimmt die Ausgabe mit der erwarteten Ausgabe überein? Konnte die AI das ganze Programm generieren oder nur Teile davon?
- **Datentypen und Variablennamen:** Verwendet der generierte Code die richtigen Datentypen und sind die Variablennamen sinnvoll gewählt?
- **Übersichtlichkeit und Struktur:** Ist der generierte Code übersichtlich und gut strukturiert? Ist er leicht zu lesen und zu verstehen?
- **Effizienz:** Ist der generierte Code effizient? Gibt es redundante oder ineffiziente Operationen? Kann der Code optimiert werden?
- **Vergleich mit menschlich geschriebenem Code:** Wie unterscheidet sich der generierte Code von eurem Code, der die gleiche Aufgabe erfüllt?
- **Methoden der Code-Generierung:** Welchen Input hast du zur Code-Generierung benutzt? Bekommst du ein anderes Ergebnis, wenn du die Anfrage anders formulierst?
- **Dokumentation:** Ist der generierte Code gut dokumentiert? Gibt es Kommentare, die den Code erklären und seine Funktionsweise beschreiben?