

## AB: Chatbots ausprobieren & analysieren

💡 Jetzt testen wir verschiedene Chatbots, um zu verstehen, wie sie arbeiten und welche Stärken & Schwächen sie haben.

---

🔍 Aufgaben – So nutzt du einen Chatbot richtig

✅ 1. Wähle einen Chatbot aus und öffne die Webseite:

- ChatGPT (OpenAI) → <https://chat.openai.com>
- Bing Copilot (Microsoft) → <https://www.bing.com> (rechts auf „Chat“ klicken)
- Google Gemini (ehemals Bard) → <https://gemini.google.com>
- You.com Chatbot → <https://you.com> (rechts auf „Chat“ klicken)

---

✅ 2. Teste verschiedene Prompts:

- Stelle eine **allgemeine Frage** und eine **sehr präzise Frage**.
- Probiere, dem Chatbot eine **Rolle zu geben** (z. B. „Du bist Wissenschaftler“).

### Erster Test

📝 Prompt (Eingabe):

---

---

💬 Antwort der KI:

---

---

✅ / ❌ Bewertung (gut/schlecht & warum?):

---

---

### Zweiter Test

📝 Prompt (Eingabe):

---

---

 Antwort der KI:

---

---

 /  Bewertung (gut/schlecht & warum?):

---

---

 Was fällt dir auf?

- ◆ Sind die Antworten verständlich & richtig?
- ◆ Unterscheidet sich die Antwort, wenn du den Prompt anders formulierst?
- ◆ Gibt die KI Quellen an? Wenn ja, sind sie korrekt?

 Aufgabe 2: Fasse deine Beobachtungen zusammen.

- Wo ist die KI besonders gut? \_\_\_\_\_
  - Wo hat sie Probleme? \_\_\_\_\_
  - Was hättest du erwartet, was die KI anders macht? \_\_\_\_\_
- 

 Achtung: Falsche Informationen & KI-Halluzinationen

 Überprüfe die Antworten:

- Gibt die KI Quellen an? Falls nicht, könnte sie Informationen „erfinden“.
- Klingen die Antworten logisch? Manchmal schreibt KI überzeugend klingenden Unsinn.

 Aufgabe 3: KI auf die Probe stellen!

- ◆ Bitte die KI, eine erfundene Tatsache zu belegen, (die Erde ist eine Scheibe).
  - ◆ Frage sie nach einem berühmten Ereignis und überprüfe, ob es korrekt ist.
  - ◆ Lass dir eine wissenschaftliche Quelle nennen – gibt es die wirklich?
- 

 Fazit & Diskussion in der Klasse

-  Was hat euch überrascht?
-  In welchen Bereichen würdet ihr KI nützlich finden?
-  Wie kritisch sollte man KI-Antworten hinterfragen?