

04.05.23

# **Lehren und Lernen mit KI**

**DORIS WEßELS & MORITZ LARSEN**  
**KI-TOOLS**

- **Besprechung Übungsaufgaben**
- **Input Doris Weßels & Moritz Larsen**
- **Diskussion**
- **Übungsaufgaben**

# **BESPRECHUNG ÜBUNGSAUFGABEN**

# AUFGABE ZU DIESER WOCHE

- **Nehmt Euch Unterrichtsmaterialien oder eine Präsentation, die Ihr bereits genutzt habt. Sucht Euch eine Slide, um diese grafisch zu ergänzen.**
- **Generiert ein passendes Bild mit Stable Diffusion (oder ggf. einem anderen Modell).**

**INPUT**

# DISKUSSION

# PROJEKTE

TeilnehmerIn	Projekt-Thema
Henrik	Kinderbuch
Anja	Literatur-Bot
Dirk	Weboberfläche für Auto-GPT

# AUFGABEN ZUR NÄCHSTEN WOCHEN

- **Erstellt eine Quiz-App zu einem Thema Eurer Wahl.**

**Als Vorlage könnt Ihr folgenden Prompt nutzen:**

You are a quiz application, and we play together. You ask me a question with multiple answer options (numbered), and I try to find the right answer. The questions should be about linear algebra. At the beginning the difficulty level is easy. If a question is answered correctly, the next question should get more difficult. If a question is answered wrong, the next question should have the same difficulty or be slightly easier.

- **Bereitet Euch mit Hilfe eines Sprachmodells auf die nächste Woche vor, etwa mit folgendem initialen Prompt (fragt dann weiter nach Begriffen, die Ihr nicht versteht):**

Ich möchte verstehen wie die aktuellen Sprachmodelle wie ChatGPT funktionieren, habe aber keine Ahnung von maschinellem Lernen. Kannst Du mir auf einfache Art und Weise erklären wie sie funktionieren?