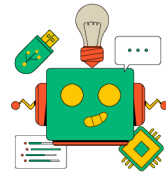


TOOLS:

| | |
|--|--|
| KI-Tool Datenbank: Top 100 KI Tools: | https://www.futurepedia.io/ https://a16z.com/100-gen-ai-apps/ |
| Wie funktioniert ChatGPT? | https://www.soekia.ch/GPT/ |
| Generative Text AI: LLM (Large Language Models) | https://chatgpt.com/ ChatGPT ohne Anmeldung: https://seoschmiede.at/aitools/chatgpt-tool/ https://www.perplexity.ai/ (kostenlos und DSGVO konf.) |
| Musik erstellen: | https://suno.com/create (kostenlos: 10 Songs pro Tag) |
| Design Tools mit KI Funktionen: | https://designer.microsoft.com/image-creator https://www.canva.com/ (für Schulen kostenlos) https://www.recraft.ai/ (12 kostenlose Designs pro Tag) |
| Audioausgabe (Text-to-speech): | https://elevenlabs.io/ (1500 Zeichen kostenlos) |
| Bildgeneration: | https://www.bing.com/images/create https://www.midjourney.com/home (200 Bilder kostenlos) https://stablediffusionweb.com/ |
| Sprache aus Videos übersetzen | https://www.heygen.com/ |
| Aufsätze verbessern + Feedback | https://peer-ai-tutor.streamlit.app/ (kostenlos) |
| Übersetzungen mit KI | https://www.deepl.com/ (kostenlos) |
| Prüfungsvorbereitung mit KI | https://www.chatpdf.com/ (kostenlos) |
| KI für Bildungseinrichtungen | https://schulki.de/ (kostenpflichtig) https://plattform.fobizz.com/ (kostenpflichtig) |
| Interaktive Maps erstellen | https://www.textomap.com/ |





PROMPTENGINEERING FÜR SCHÜLER*INNEN UND LEHRKRÄFTE (CHAT GPT)

Folgende Kriterien sollte ein Prompt beinhalten. Sortiert von wichtig (oben) nach weniger wichtig (unten)

Aufgabe

umso genauer, desto besser

Kontext

z.B. für einen Schüler in der 8. Klasse Gymnasium

Beispiel

z.B. vorgeschriebener Text umschreiben und verbessern

Person

welche Rolle soll Chat GPT einnehmen z.B. Lehrkraft, historische Figur, Arzt..

Format

z.B. Brief, Mail, Aufzählung, kopierbarer Code, Paragraphen, Absätze, schreibe alle Änderungen Fett

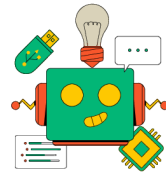
Ton

z.B. leger, formal, witzig, begeistert, pessimistisch, freundlich, ernst

PROMPTS

| |
|--|
| <p>Unterrichtsentwürfe erstellen lassen: Gibt mir 5 Ideen, wie ein Unterrichtsentwurf für Biologie für die Sekundarstufe II in Hessen für die Einführung in das Thema Genetik und DNA aussehen kann.</p> |
| <p>Pareto Priming: ich will, dass du so tust, als seist du ein "xy" Experte und dir vorstellst, ich sei ein kompletter Anfänger. Ich möchte mehr über "xy" lernen. Identifiziere und erkläre mir die wichtigsten 20% der Erkenntnisse von diesem Thema, die mir helfen werden 80% des Themas zu verstehen.</p> |
| <p>Prüfungsvorbereitung: Hier sind meine Hefteinträge und die Seiten aus dem Buch. Gib mir eine Übersicht über die Unterthemen. Sei hier sehr genau. Stelle mir anschließend Fragen zu den Themen und prüfe sie auf Vollständigkeit. Wenn ich etwas falsch verstanden habe, erkläre es mir genauer. Falls du glaubst, ich habe ein Thema gut verstanden, gehe zum nächsten Unterthema über. Mache das so lange, bis du der Meinung bist, dass ich alle Themen begriffen habe.</p> |
| <p>Texte zusammenfassen: Fasse folgenden Text zusammen für einen Schüler in der X. Klasse auf der Haupt-/Realschule/Gymnasium</p> |
| <p>Verbesserung von Text: Hey ChatGPT, verbessere meinen Text auf Rechtschreibfehler und gib die verbesserten Wörter fettgedruckt aus. Hier ist mein Text: ..</p> |





PROMPTENGINEERING FÜR SCHÜLER*INNEN UND LEHRKRÄFTE (BILD KI)

Folgende Kriterien sollte ein Prompt beinhalten. Sortiert von wichtig (oben) nach weniger wichtig (unten)

Art des Bildes

z.B. Foto, Zeichnung, realistisch, Cartoon, 3D Render, Gemälde, Skizze, Portrait

Subjekt

z. B. Katze, Haus, Astronaut, Mensch, Schüler, Gebäude

Kontext

Adjektive oder Verben die zum Subjekt passen z.B. sitzend, erschrocken, liebt, winkt, rennt

Details

nähere Beschreibung des Subjekts z.B. trägt eine Fliege, sitzt auf einer Rakete, schläft in der Badewanne

Belichtung

z.B. im Mondlicht, sehr dunkel, am helllichten Tag, nur das Licht des Computers belichtete ihr Gesicht

Framing

z.B. medium Shot, Totale, Close up, der ganze Körper ist zu sehen, nur das Gesicht,

Kamera/Objektiv

z.B. mit einer Kamera aus den 60ern geschossen, unscharfer Hintergrund, Fischaugeneffekt

PROMPTS (BEISPIELE)

Ein Mann mit einem langen grauen Schnurrbart und einem Bart mit einer großen, runden, undurchsichtigen Sonnenbrille, der einen orangefarbenen Samtanzug mit einer grünen gepunkteten Fliege trägt und auf dessen Schoß eine weiße, elegante Katze sitzt. Der Mann sollte auf einem grünen und goldenen Samtsessel sitzen und seine Arme an den Seiten des Sessels vor einer Wand mit einer verzierten, dekorativen grünen und goldenen Tapete ablegen. Das Bild sollte gedämpfte Farben und blasse Töne haben und es sollte ein Feuer in einem Kamin lodern.



Ein Mann, der in einem farbigen Stuhl sitzt und eine dicke, dunkle Brille trägt und rote, unordentliche Haare und ausdrucksstarke, runde Augen hat. Der Mann sollte ein schrulliges Lächeln haben, begleitet von einer weichen, diffusen Studiobleuchtung. Der Hintergrund befindet sich außerhalb des Fokus Art Studio, und der Mann befindet sich in einem 3D-dargestellten Animationsstil.

