

ChatGPT Cheat Sheet für Schüler/-innen*



Generative KI kann dir dabei helfen besser zu lernen, kreativer zu werden und erfolgreicher zu sein! Sie kann dir alles 1000 mal erklären, Texte zu vereinfachen, damit du sie verstehst, „Nachhilfe“ geben und Dinge zu lernen, die in deiner Schule gerade nicht behandelt werden.

Basis-Prompt-Struktur

Antworte als **[Rolle]** zu **[Aufgabe]** in **[Format]**

[Rolle]

(Mathe)Lehrer
Influencer
Schüler der ... Klasse
Musiker
Prompt Ingenieur
Unternehmer
Theaterregisseur
J.W. Goethe
Bundeskanzler
Programmierer
....

[Aufgabe]

Überprüfe
(Rechtschreibung)
Erkläre mir...
Fasse zusammen...
Gliederung für...
Übersetze in...
Übungsaufgaben...
Suche mit Quellen
Schreibe...
Entwickle Ideen
...

[Format]

Text /Stichpunkte
Tabelle
Erörterung
Präsentation
Pro-/Contra-Text
Überschriften
Gedicht/ Dialog
Blog /Socialmedia Post
Multiple-Choice-Quiz
Programmcode C++
...

Prompting Optionen

Verkettetes Prompting

Erkläre mir die
Französische
Revolution

Vereinfache die
Erklärung für
Schüler der 7. Kl.

Entwickle eine
Gliederung für
eine Präsentation

Entwickle 5
Fragen zu der
Gliederung

Gestalte
Multiple-Choice-
Antworten für ein
Kahoot!

Super Prompting

Erkläre die Französische Revolution für Schüler der 7. Klasse in der Realschule. Entwickle aus der Erklärung eine Gliederung für eine 10-minütige Präsentation. Entwickle vier Ideen für einen interessanten Start für die Präsentation. Gestalte für das Ende der Präsentation ein Multiple-Choice-Quiz mit fünf Fragen und je vier Antworten, dass ich in Kahoot! einfügen kann.

Prompt Engineering und Überprüfen

Lies dir die Vorschläge genau durch.

Kannst du durch bessere Prompts bessere Ergebnisse erzielen?

Überprüfe die KI-Ergebnisse mit anderen Quellen, Webseiten, Wikipedia...

Schreibstile

Formal / Professionell
Freundlich / Humorvoll
Motivierend / Inspirierend
Emphatisch / Beruhigend
Akademisch / Erklärend
Poetisch / Erzählend
Überzeugend / Selbst-
bewusst
Anleitend

KI-Kennzeichmachung

„Bei der Präsentation /Facharbeit /
Erörterung kamen folgende KI-Tools zum
Einsatz. Diese Prompts wurden jeweils
verwendet.“

Alternativen



Schlüsselwörter

KI: Künstliche Intelligenz/
vom Computer überwacht
Generative KI: KI die Bilder,
Texte, Videos usw. erstellt
Prompts: Geschriebene
Instruktionen für eine
generative KI
Prompt Engineering:
Fähigkeit, Prompts zur
Anleitung einer KI zu
erstellen

*Aus Platzgründen wird auf weiteres
Gendern verzichtet.

ChatGPT Cheat Sheet

Für Lehrer-/Innen*



Basis-Prompt-Struktur

Antworte als **[Rolle]** zu **[Aufgabe]** in **[Format]**

[Rolle]

Lehrer
Professor
Eltern
Schüler der ... Klasse
Journalist
Prompt Ingenieur
Geschäftsführer
Theaterregisseur
J.W. Goethe
Bundeskanzler
Programmierer

[Aufgabe]

Überprüfe
(Rechtschreibung)
Diskutiere
Fasse zusammen
Entwickle Ideen
Übersetze in...
Antworte auf Email...
Erkläre
Suche
Programmiere
Gestalte (Bildprompts)

[Format]

(Excel)Tabelle
Lückentext
Experiment
Überschriften
Stichpunkten
Pro-/ Contratext
Theaterstück/ Dialog
Blog /Socialmedia Post
Erörterung
Programmcode
HTML, C++

Prompting Optionen

Verkettetes Prompting

Entwickle Ideen
Unterrichtsreihe
Wasser (Physik)

Erstelle eine
Reihenplanung
(Tabelle)

Erstelle Verlauf
für 1. Stunde der
Planung

Gestalte einen
Erklärtext zu
Wasser und Eis

Erstelle mir
einen Lückentext
zum Erklärtext

Super Prompting

Entwickle eine Idee für den Physikunterricht Klasse 6 zum Thema Wasser. Erstelle eine Reihenplanung für sechs Unterrichtsstunden in Tabellenform. Plane zwei Experimente ein. Erstelle für jede Stunde einen Verlaufsplan für 45-Minuten. Plane Arbeitsphasen und Erklärphasen ein. Erstelle Erklärtexte zu den einzelnen Themen und passendes Arbeitsmaterial, wie Lückentexte, Rätsel, Rechenaufgaben usw. für die Schüler.

Schreibstile

Formal / Professionell
Freundlich / Humorvoll
Motivierend / Inspirierend
Emphatisch / Beruhigend
Akademisch / Erklärend
Poetisch / Erzählend
Überzeugend / Selbst-
bewusst
Anleitend

Plug-ins

 Ask your
PDF

 Wolfram
Alpha

 Show
Me

 QR
Generator

Alternativen

 Google Bard

 Perplexity

 Bing AI

Schlüsselwörter

KI: Künstliche Intelligenz/ vom
Computer überwacht

Generative KI: KI die Bilder,
Texte, Videos usw. erstellt

Prompts: Geschriebene Instruk-
tionen für eine generative KI

Prompt Engineering: Fähigkeit,
Prompts zur Anleitung einer KI
zu erstellen

*Aus Platzgründen wird auf weiteres
Gendern verzichtet