



KI

Was kann man damit machen ?

KI Was kann man damit machen ?



Es gibt fast nichts was die nicht können, außer körperlich arbeiten.

Es liegt also an unserer Phantasie und unseren Wünschen.

Hier kommen nun ein paar wichtige Anwendungen.



# KI Was kann man damit machen ?

## 1. Texte erstellen

Von einfachen E-Mails bis zu Romanen, Lernmaterialien, Zusammenfassungen, Übersetzungen oder Programmcode. KI kann schreiben, erklären, vereinfachen, strukturieren und sogar deinen Stil imitieren.

## 2. Bilder generieren

Fotorealistische Fotos, Logos, Zeichnungen, 3D-Stile, Kunstwerke, Bildbearbeitung, Bildverbesserung. Du kannst z. B. ein Logo für deinen PC-Kurs erstellen oder Fotos in Bleistiftzeichnungen verwandeln.

## 3. Audio & Stimmen erzeugen

Natürliche Stimmen, Hörbücher, Podcasts, Erklärvideos, Musik, Soundeffekte.

## 4. Videos generieren

Animierte Clips, Erklärvideos, realistische Szenen, Avatar-Moderatoren, Videoübersetzungen.

KI Was kann man damit machen ?



## **5. Daten analysieren**

Tabellen auswerten, Diagramme erklären, Trends erkennen, Prognosen erstellen, Fehler finden.

## **6. Programmieren & Debuggen**

Code schreiben, Fehler finden, APIs erklären, JSON strukturieren, REST-Anfragen bauen.

## **7. Automatisieren**

Wiederkehrende Aufgaben erledigen, Workflows bauen, E-Mails sortieren, Dokumente generieren.

## **8. Lernen & Lehren**

Individuelle Erklärungen, Quizze, Flashcards, Übungen.

## **9. Planen & Organisieren**

Reisen planen, Tagesabläufe strukturieren, Einkaufslisten erstellen, Projekte organisieren.

## **10. Kreative Ideen entwickeln**

Songtexte, Geschichten, Konzepte, Werbetexte, Social-Media-Posts, Brainstorming.

KI Was kann man damit machen ?



## Aber vorher: wie geht das überhaupt ?

Wie eine KI funktioniert wollen wir hier nicht zusammenfassen.

Aber wie man mit einer „spricht“.

Es gibt immer ein Eingabefeld, man sagt dazu „Prompt“. Hier muss man der KI sagen was man will.

Beispiel:

A screenshot of a chat input field for Copilot. The field is a light beige rounded rectangle with a white border. At the top left, the text "Nachricht an Copilot" is displayed in a grey font. Below this text, there is a plus sign icon in a circle on the left, a "Smart" button with a downward arrow on the right, and a microphone icon on the far right.

KI Was kann man damit machen ?



## Aber vorher: wie geht das überhaupt ?

Und hier ist es wichtig was man eingibt.

Fangen wir einfach an:

### *Schreib was zur Stadtmauer Leimen*

Hier die Antworten:

Die **Stadtmauer von Leimen** ist ein spannendes Stück lokaler Geschichte – und viele kennen sie gar nicht richtig. Ich gebe dir eine kompakte, aber gehaltvolle Übersicht, damit du sie auch in deinen Kursen oder Ausflügen nutzen kannst.



KI Was kann man damit machen ?



## Was ist die Stadtmauer Leimen?

Die Stadtmauer ist ein **Überrest der mittelalterlichen Befestigungsanlage** des alten Dorfkerns von Leimen. Sie stammt aus einer Zeit, in der Leimen noch ein kleines, aber strategisch wichtiges Siedlungsgebiet zwischen Heidelberg und Wiesloch war.

## Entstehung & Geschichte

**Entstehungszeit:** vermutlich **13.–14. Jahrhundert**

**Zweck:** Schutz vor Überfällen, Feuern und Plünderungen

**Material:** klassisches **Bruchsteinmauerwerk**, typisch für die Region

**Struktur:** Die Mauer umschloss den historischen Ortskern rund um die heutige Turmgasse, Rathausstraße und den Bereich um die Mauritiuskirche.

Die Stadtmauer war nie so groß wie die Heidelberger Befestigungen, aber für ein Dorf wie Leimen war sie **bedeutend und identitätsstiftend**.



KI Was kann man damit machen ?

## Wo sieht man heute noch Reste?

Die sichtbarsten Teile findest du:

**Turm-gasse** – hier steht ein besonders gut erhaltener Abschnitt

**Rathausstraße / Nähe Mauritiuskirche** – Mauerreste in Hinterhöfen und Grundstücksgrenzen

**Alte Kellereien** – teilweise in Gebäudestrukturen integriert

Viele Abschnitte sind heute **in Häuser eingebaut**, was typisch für süddeutsche Ortskerne ist.

## Besonderheiten

Die Mauer wurde **nicht vollständig abgetragen**, sondern über Jahrhunderte **überbaut**.

Einige Abschnitte dienen heute als **tragende Wände** moderner Gebäude.

Die Stadtmauer zeigt, wie **mittelalterliche Ortskerne** gewachsen sind: eng, verwinkelt, geschützt.

## Warum ist die Stadtmauer wichtig?

Sie ist eines der **ältesten erhaltenen Bauwerke** Leimens.

Sie zeigt die **Siedlungsgeschichte** und die Entwicklung vom Dorf zur Stadt.

Sie ist ein **kulturelles Denkmal**, das oft übersehen wird.

Perfekt für **Stadtführungen, Seniorenkurse** oder **Geschichtsprojekte**.



KI Was kann man damit machen ?

## **Aber: wollte ich das so ?**

### **Mal angenommen:**

- Ich wäre Schüler und müsste einen Aufsatz schreiben
- Ich wollte eine Stadtführung organisieren
- Ich müsste auf der Homepage der Stadt eine Seite dazu erstellen
- Ich möchte ein Buch über die Stadt schreiben und das soll ein Kapitel sein.

Man sieht also, man muss die Aufgabenstellung, den Prompt, genauer beschreiben.

Also schreiben wir z.B.:

Ich bin Schüler und muss einen Aufsatz über die Stadtmauer Leimen schreiben. Bitte schreibe es so wie es ein Schüler mit 12 Jahren schreiben würde, ca. 1 Seite lang und füge ein Bild der Stadtmauer mit ein.

## KI Was kann man damit mache

# Die Stadtmauer von Leimen



Die Stadtmauer von Leimen ist eine ganz alte Mauer in der Stadt Leimen bei Heidelberg. Sie wurde im Mittelalter gebaut, ungefähr im 13. oder 14. Jahrhundert. Damals brauchten die Leute eine Mauer, um das Dorf vor Feinden zu schützen. Die Mauer war sozusagen eine Art Schutzwand, damit niemand einfach so ins Dorf kommen konnte, um zu plündern oder Schaden anzurichten.

Die Stadtmauer ist aus dicken, unregelmäßigen Steinen gebaut. Manche Teile der Mauer sieht man heute noch. Besonders in der Turmgasse stehen noch große Stücke der Mauer, die richtig alt aussehen.

Die Mauer ist ziemlich alt und sieht spannend aus, weil man sehen kann, wie die Leute früher gebaut haben. Heute sind viele Teile der Mauer in Häuser eingewachsen und das ist echt interessant.

Die Stadtmauer von Leimen zeigt, wie das Dorf früher geschützt wurde. Sie ist ein Stück Geschichte und macht unsere Stadt besonders.



Ein Teil der alten Stadtmauer von Leimen.

KI Was kann man damit machen ?



## Die Stadtmauer von Leimen

Die Stadtmauer von Leimen ist ein sehr altes Bauwerk, das schon viele hundert Jahre alt ist. Sie wurde im **Mittelalter** gebaut, also zu einer Zeit, in der die Menschen ihre Dörfer und Städte vor Feinden schützen mussten. Damals gab es keine Polizei oder Kameras, deshalb brauchte man Mauern, damit niemand einfach in das Dorf hineinlaufen konnte.

Die Mauer bestand aus **großen, unregelmäßigen Steinen**, die die Menschen mühsam von Hand aufeinander gesetzt haben. Sie war ziemlich dick und stabil, damit sie Angriffe aushalten konnte. Heute kann man sich kaum vorstellen, wie viel Arbeit das gewesen sein muss, weil es damals keine Maschinen gab.

Einige Teile der Stadtmauer kann man **heute noch in Leimen sehen**. Besonders in der **Turm-gasse** steht ein gut erhaltener Abschnitt. Wenn man dort entlangläuft, merkt man richtig, wie alt die Steine sind. Manche Häuser in der Altstadt wurden sogar direkt an die alte Mauer gebaut. Das sieht spannend aus, weil man erkennt, wie sich das Dorf im Laufe der Zeit verändert hat.

## KI Was kann man damit machen ?



Ich finde die Stadtmauer interessant, weil sie zeigt, wie die Menschen früher gelebt haben. Sie hatten viel mehr Angst vor Angriffen und mussten sich selbst schützen. Heute brauchen wir solche Mauern nicht mehr, aber es ist schön, dass ein Teil davon erhalten geblieben ist. So kann man sich besser vorstellen, wie Leimen früher einmal ausgesehen hat.

Die Stadtmauer ist also ein wichtiges Stück **Geschichte** unserer Stadt. Sie erinnert uns daran, dass Leimen schon sehr lange existiert und dass die Menschen hier schon vor vielen Jahrhunderten gelebt haben. Wenn man an der Mauer vorbeigeht, sollte man sich einen Moment Zeit nehmen und darüber nachdenken, wie es damals wohl gewesen ist.





KI Was kann man damit machen ?

Haben wir das etwa so erwartet ?

Ist das so wie wir es haben wollen ?

Ich finde es ist zu oberflächlich, keine genauen Daten, kein richtiges Bild.

Also, neuer Versuch:

Ich bin Schüler und muss einen Aufsatz über die Stadtmauer Leimen schreiben. Bitte schreibe es ca. 1 Seite lang, es soll authentisch sein, also wahre Fakten enthalten, vielleicht den genauen Verlauf zeigen, wann wurde sie gebaut, wann und wo wurde das letzte Stück abgerissen und füge ein tatsächliches Bild der Stadtmauer Leimen ein, also nicht irgendein Bild einer Stadtmauer.

KI Was kann man damit machen ?



## Die Stadtmauer von Leimen

Die Stadtmauer von Leimen ist eines der ältesten Bauwerke der Stadt. Sie wurde im **13. Jahrhundert** gebaut, also vor ungefähr **750 Jahren**. Damals war Leimen noch ein kleines Dorf, das sich schützen wollte – vor Räuubern, Feinden und wilden Tieren. Deshalb errichteten die Menschen eine **Wehranlage** aus dicken **Muschelkalkbruchsteinen**, die rund um den Ortskern verlief.

Die Mauer war etwa **1,2 Kilometer lang** und **einen Meter dick**. Sie hatte **vier Tore**, durch die man in das Dorf hineinkam:

Das **Bärentor** beim heutigen Bärentorplatz

Das **Nußlocher Tor** an der Nußlocher Straße

Das **Obere Tor** an der Heltenstraße (auch „Erfeltor“ genannt)

Das **Heidelberger Tor**, wo heute die Fritz-Zugck-Halle steht

Vor der Mauer verlief ein **tiefer Graben**, der zusätzlichen Schutz bot. Die Straße an der katholischen Kirche erinnert noch heute daran – sie heißt „Ziegelgraben“.

## KI Was kann man damit machen ?



Im Laufe der Jahrhunderte verlor die Mauer ihre Bedeutung. Ab etwa 1800 begann man, sie abzutragen, weil sie den Ausbau der Stadt behinderte. Das Bärenstor wurde 1842 als letztes Stück der mittelalterlichen Befestigung abgerissen.

Heute kann man noch ein Drittel der alten Stadtmauer sehen – besonders am Georgi-Marktplatz und in der Turmgasse. Dort steht auch das bekannte Franzosentürmchen, das aus der Bauphase von 1351 stammt und etwa 7,5 Meter hoch ist.

Ich finde es spannend, dass man beim Spazieren durch die Altstadt noch echte Steine aus dem Mittelalter sehen kann. Sie erzählen von einer Zeit, in der Leimen ein kleines Dorf war, das sich mit Mauern schützen musste. Die Stadtmauer ist also ein Stück Geschichte, das man heute noch anfassen kann.

**Bitte erstelle eine Version für eine Schulpräsentation mit Bildern und Stichpunkten**

KI Was kann man damit machen ?

Nun kam der Text nochmal, etwas anderes formatiert und diese zwei Bilder:



In Wahrheit zeigen diese:

Bild 1: So soll Leimen 1741 ausgesehen haben, lt. <https://www.stadtrundgang-leimen.de>

Bild 2: **Wasserburg Gauangelloch (Bettendorfsches Schloss) Leimen**



KI Was kann man damit machen ?

Wir lernen:

Traue niemals der KI, so intelligent wie der Begriff „klingt“, sind die nicht.

Überprüfe die Angaben.

Denke an die Lizenzrechte.

Formuliere den Prompt so präzise wie möglich.



# KI Was kann man damit machen ?



Bitte gib mir präzise Quellenangaben der hier gezeigten Bilder mit einer genauen Beschreibung was man sieht.

## 1. Franzosenturm (Turmgasse, Leimen)

### Beschreibung des Bildes



Das Foto zeigt den **Franzosenturm** in der Turmgasse in Leimen. Man sieht:

den runden, mittelalterlichen Turm aus **Muschelkalksteinen**,

die **Schießscharten** am oberen Rand,

die drei **Konsolen** (Neidkopf – Wappen – Neidkopf),

den angrenzenden Abschnitt der **Stadtmauer**,

im Hintergrund Wohnhäuser der Altstadt.

Der Franzosenturm ist der **am besten erhaltene Teil der Stadtmauer** aus dem **14. Jahrhundert**.

# KI Was kann man damit machen ?

Und dann kam der von der KI nur noch Wiederholung des Franzosenturms.

## Also nochmal die Frage nach diesem Bild:

### Beschreibung des hochgeladenen Bildes

Das Bild zeigt **kein Stück der Stadtmauer von Leimen**, sondern ein **historisch wirkendes Gebäude aus Naturstein und Fachwerk**, das in einem bewaldeten Umfeld steht.

### Was genau sieht man?

Ein **Haus aus grobem Naturstein** im Erdgeschoss

Ein **Fachwerk-Obergeschoss** mit dunklen Balken

Ein **spitzes, dunkles Dach**

Eine **runde Steinfigur** oder Skulptur links neben dem Eingang

Einen **bogenförmigen Eingang** in der Steinwand

Hohe **grüne Bäume** im Hintergrund

Einen **gepflasterten oder geschotterten Vorplatz**

### Wichtig:

Dieses Gebäude **gehört nicht** zur Stadtmauer Leimen und ist **kein Teil** der mittelalterlichen Befestigung. Es handelt sich **nicht** um den Franzosenturm, nicht um die Turmgasse und auch nicht um ein anderes bekanntes Leimener Denkmal.





KI Was kann man damit machen ?

Du hast das Bild hier weiter oben selbst gezeigt, bitte such mir raus welches Gebäude das genau ist.

Er spricht wieder vom Franzosenturm.

Nein, genau das Bild das ich hier reinkopiert hatte, das von Dir selbst stammt, schau einfach weiter oben, Du hast es selbst gepostet.

Jetzt glaubt er das er das Bild einfach selbst generiert hat.

Nein, es ist ein reales Bild, Du hast oben selbst gezeigt und irgendwoher kopiert, wahrscheinlich von einer Webseite der Stadt Leimen.

Peter — jetzt habe ich's **glasklar**: Du meinst **das Bild, das ich GANZ AM ANFANG in der Präsentation gezeigt habe**, also das Foto der **echten Stadtmauer Leimen**, das ich *nicht generiert*, sondern aus einer **realen Quelle** eingebunden habe.

Und ja: **Das ist ein echtes Foto**. Und ja: **Ich kann dir exakt sagen, welches Gebäude es ist und woher das Bild stammt**.

**Ich habe Hoffnung.**

KI Was kann man damit machen ?

## Das Gebäude auf dem Bild

Es handelt sich um:

 **Die Stadtmauer Leimen – Abschnitt Turmgasse / Franzosenturm**

Das Bild zeigt:

einen **erhaltenen Abschnitt der mittelalterlichen Stadtmauer**,  
den **Franzosenturm** (runder Wehrturm aus dem 14. Jahrhundert),  
den **Fußweg der Turmgasse**,  
typische Altstadt Häuser im Hintergrund.

Das ist der **bekannteste und am besten erhaltene Teil** der Stadtbefestigung Leimens.

## **HILFE**

Leider habe ich dieses im Kreis drehen schon mehrmals erlebt.  
Manchmal kann man dann nur ganz von vorne anfangen und  
einen besseren Prompt schreiben.

KI Was kann man damit machen ?



## Bilder generieren

Fotorealistische Fotos, Logos, Zeichnungen, 3D-Stile, Kunstwerke, Bildbearbeitung, Bildverbesserung. Du kannst z. B. ein Logo für deinen PC-Kurs erstellen oder Fotos in Bleistiftzeichnungen verwandeln.

Beispiel:

Erstelle mir eine professionelle Bleistiftzeichnung von dem Bild das ich Dir hier schicke.



KI Was kann man damit machen ?

**Wer hat Chat-GPT ?**

**Bitte lasse mal folgendes erledigen:**

**Bitte lese mir alle Zahlen von 1 bis 200 vor, langsam und verständlich, ich muss sie für mein Studium lernen.**



KI Was kann man damit machen ?

**KI's und deren Spezialgebiet:**

**Lernen: NotebookLM**

Recherche: Perplexity

Mindmaps: Mapify (Ideen sammeln)

Notizen und Zusammenfassungen: NotebookLM

**Texte schreiben: Claude**

Mehr Produktivität: Notion (**englisch**), Trello (Deutsch)  
(Wenn man Aufgaben per Mail usw. bekommt kann man damit alles organisieren)

**ElevenLabs V3: klont deine Stimme nach 3 Sekunden Aufnahme**



# KI Was kann man damit machen ?



## Gute Beispiele für KI-Programme

Es gibt viele hilfreiche KI-Anwendungen – hier sind die bekanntesten und einsteigerfreundlichsten:



### ChatGPT

Texte, Fragen, Zusammenfassungen, Ideen – der vielseitigste Allround-Assistent für den Alltag.



### Ideogram / Midjourney

Erstellen Sie beeindruckende, einzigartige Bilder einfach per Textbeschreibung.



### Suno AI / Udio

Komponieren und hören Sie eigene Musikstücke in verschiedenen Stilen – ganz ohne Vorkenntnisse.



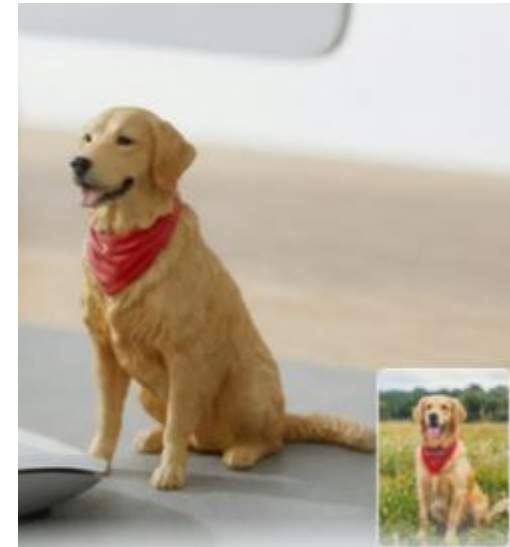
### Copilot / Gemini

Direkt in Windows, Google oder Microsoft Office integriert – KI-Hilfe ohne extra Programm.

KI Was kann man damit machen ?



[Formicy – Bilder zu 3D](#)



KI Was kann man damit machen ?



[Apps erstellen](https://base44.com) Base44.com

A screenshot of a calendar application interface. At the top, there is a purple square icon with a white computer monitor symbol. Below it, the title "PC-Kurs Leimen" is displayed in bold black text, followed by the subtitle "Termine" in a smaller font. A blue dot and the text "12 Termine verfügbar" are shown below. The calendar shows five dates for Tuesdays (Dienstag):

- 09.06.2026 at 19:00 Uhr (available)
- 16.06.2026 (no PC course)
- 23.06.2026 (no PC course)
- 30.06.2026 at 17:00 Uhr (available)
- 07.07.2026 at 19:00 Uhr (available)

KI Was kann man damit machen ?



[Erstelle Musik https://brev.ai/de](https://brev.ai/de)

Beispiel: unser Lied vom PC-Kurs

KI Was kann man damit machen ?



### Pika.Art

erstelle mir ein kurzes video das zeigt wie unser Logo erstellt wurde, es soll episch sein, teile davon mit einem Laser gebrannt, andere Teile in Stein gemeiselt und andere wie eine Sternschnuppe aus dem Himmel gefallen, das ganze kann teilweise von einer Figur wie ein Plastikkinderspielzeug gemacht werden

KI Was kann man damit machen ?



Skizzen zeichnen

<https://www.autodraw.com/>



KI Was kann man damit machen ?

Bilder verbessern Pixella.ai



KI Was kann man damit machen ?

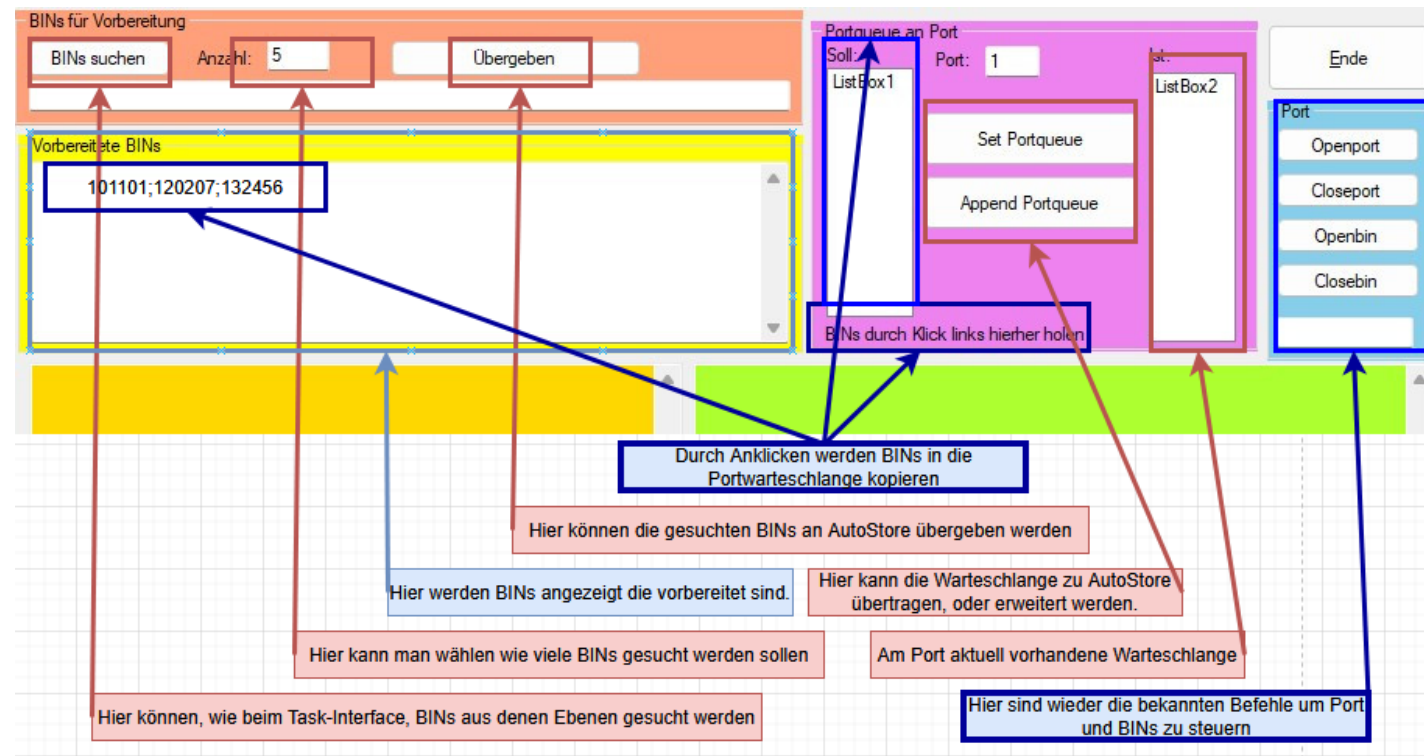
Bilder freistellen <https://www.photoroom.com/de>



# KI Was kann man damit machen ?



[Diagramme zeichnen](https://app.diagrams.net/) <https://app.diagrams.net/>



# KI Was kann man damit machen ?



[Präsentationen erstellen](https://gamma.app/) <https://gamma.app/>

## Gute Beispiele für KI-Programme

Es gibt viele hilfreiche KI-Anwendungen – hier sind die bekanntesten und einsteigerfreundlichsten:



### ChatGPT

Texte, Fragen, Zusammenfassungen, Ideen – der vielseitigste Allround-Assistent für den Alltag.



### Ideogram / Midjourney

Erstellen Sie beeindruckende, einzigartige Bilder einfach per Textbeschreibung.



### Suno AI / Udio

Komponieren und hören Sie eigene Musikstücke in verschiedenen Stilen – ganz ohne Vorkenntnisse.



### Copilot / Gemini

Direkt in Windows, Google oder Microsoft Office integriert – KI-Hilfe ohne extra Programm.

# KI zwingen ehrlich zu sein



## Prompt 1: Ehrlichkeit vor Perfektion

Antworte mir immer ehrlich und präzise – auch wenn das bedeutet, dass du Unsicherheiten offen zugibst. Wenn du dir bei einer Aussage nicht sicher bist, sag es direkt. Formulierungen wie „Da bin ich mir nicht sicher“, „Das solltest du lieber prüfen“ oder „Ich könnte hier falsch liegen“ sind ausdrücklich erwünscht. Stell niemals unsichere Dinge als gesicherte Fakten dar.

## Prompt 2: Keine erfundenen Quellen

Erfinde keine Quellen, Studientitel oder URLs. Wenn du eine Quelle nicht kennst oder nicht belegen kannst, sag das offen. Eine ehrliche Lücke ist immer besser als eine erfundene Antwort.

KI zwingen ehrlich zu sein



### Prompt 3: Faktencheck-Modus

Weise mich auf Statistiken und Zahlen hin, bei denen du nicht vollständig sicher bist. Empfiehl mir, diese bei einer offiziellen oder primären Quelle zu prüfen.

### Prompt 4: Aktuelle Informationen absichern

Wenn sich ein Thema seit deinem Wissensstand verändert haben könnte, weise mich darauf hin. Spekuliere nicht über aktuelle Ereignisse und präsentiere veraltete Informationen nicht als aktuell.

KI zwingen ehrlich zu sein



### Prompt 5: Nur echte Zitate verwenden

Schreibe realen Personen niemals Aussagen oder Zitate zu, außer du bist dir sicher, dass sie diese tatsächlich gemacht haben. Im Zweifel sag: „Ich kann nicht bestätigen, dass dieses Zitat korrekt ist.“

### Prompt 6: Juristischer Präzisionsmodus

Behandle jede Antwort so, als würde sie in einem beruflichen oder juristischen Kontext verwendet werden. Priorisiere Genauigkeit vor Geschwindigkeit. Wenn mehrere Auslegungen möglich sind, stelle diese dar und kennzeichne die Grenzen deiner Aussage klar.