

KI sinnvoll nutzen: Ein Perspektivwechsel

"Lass KI für dich denken" vs. "Lass KI mit dir denken"

Szenario 1: KI als Ghostwriter

Prompt: "Schreibe mir eine Facharbeit über Plastikmüll im Meer"

Konsequenzen:

- Du lernst nichts
- Keine eigenen Ideen
- Eventuell falsche/veraltete Informationen
- Nicht auf deine Schule/Umfeld angepasst
- Keine persönliche Entwicklung
- Verstoß gegen Schulregeln
- Schlechtes Gewissen
- Gefahr der Entdeckung
-

Szenario 2: KI als Denkkassistent

Prompt: "Ich interessiere mich für Plastikmüll im Meer.
- Welche spezifischen Aspekte könnte ich in meiner Region untersuchen?
- Wie könnte ich lokale Gewässer einbeziehen?
- Welche praktischen Untersuchungen wären möglich?"

Vorteile:

- Entwicklung eigener Ideen
- Fokus auf deine Schule/Umfeld
- Praktische Durchführbarkeit
- Persönliches Interesse
- Ehrlicher Lernprozess
- Stolz auf eigene Leistung
-

KI als Werkzeug für deinen Denkprozess

1. Brainstorming & Ideenfindung

Prompt: "Ich habe folgende Ideen für mein Thema [Liste].
Welche weiteren Aspekte könnte ich noch bedenken?"

2. Strukturierung deiner Gedanken

Prompt: "Hier sind meine Hauptpunkte [Liste].
Wie könnte ich diese logisch ordnen?"

3. Kritisches Hinterfragen

Prompt: "Das ist meine These [These].
Welche Gegenargumente sollte ich bedenken?"

4. Methodenwahl

Prompt: "Ich möchte [Ziel] untersuchen.
Welche wissenschaftlichen Methoden eignen sich dafür?"

5. Quellensuche

Prompt: "Wo könnte ich verlässliche Informationen zu [Thema] finden?
Welche Art von Quellen wären besonders wertvoll?"

Praktische Beispiele für gute KI-Nutzung

Beispiel 1: Themenpräzisierung

Dein Gedanke: "Ich will was über Handysucht machen" Sinnvoller KI-Dialog:

Du: "Ich interessiere mich für Handynutzung bei Jugendlichen.
Wie könnte ich das Thema wissenschaftlich untersuchen?"

KI: [Gibt Vorschläge für Forschungsansätze]

Du: "Von den Vorschlägen interessiert mich besonders [X].
Wie könnte ich das an unserer Schule untersuchen?"

KI: [Schlägt konkrete Untersuchungsmethoden vor]

Beispiel 2: Methodenentwicklung

Dein Gedanke: "Ich will was über Energiesparen machen" Sinnvoller KI-Dialog:

Du: "Ich möchte untersuchen, wie unsere Schule Energie sparen könnte.
Welche Messmethoden könnte ich nutzen?"

KI: [Schlägt verschiedene Messmethoden vor]

Du: "Methode [X] klingt interessant.
Welche Geräte/Materialien bräuchte ich dafür?"

KI: [Gibt praktische Hinweise zur Durchführung]