

# Der fobizz KI-Chat

Erstellt Vorschläge für Unterrichtsplanung und -inhalte

## 1 Chat starten

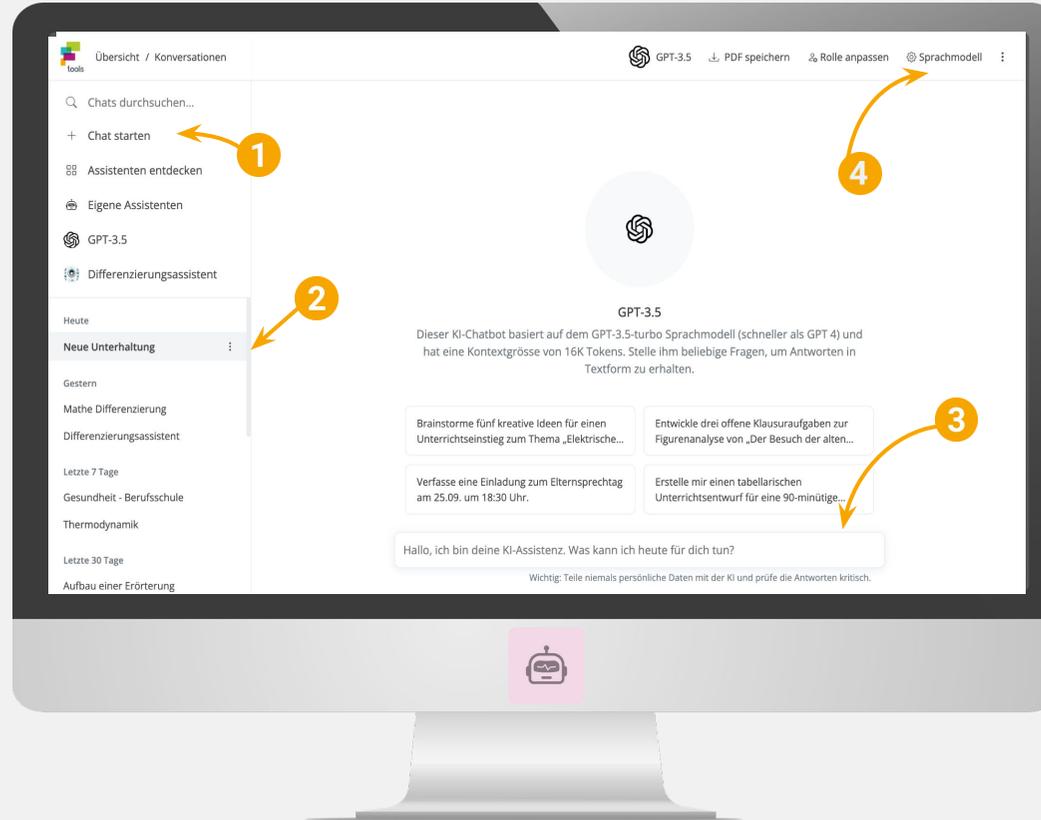
Klicke auf den Button und starte eine **neue Unterhaltung** mit der KI-Assistenz

## 2 Alle Chats

- Hier findest du alle **Chatverläufe** mit der KI zu den unterschiedlichsten Anfragen
- Komme auf **ältere Unterhaltungen** zurück, um die Antworten anzusehen oder die **Unterhaltung fortzuführen**

## 4 Sprachmodell wählen

Dir stehen verschiedene Sprachmodelle zur Auswahl, zwischen denen du dich entscheiden kannst.



## 3 Das Chatfenster

Chatte mit der KI, indem du deine **Fragen oder gezielte Prompts** in das Chatfeld eingibst. Folgende Tipps helfen dir für möglichst **gute Ergebnisse**:

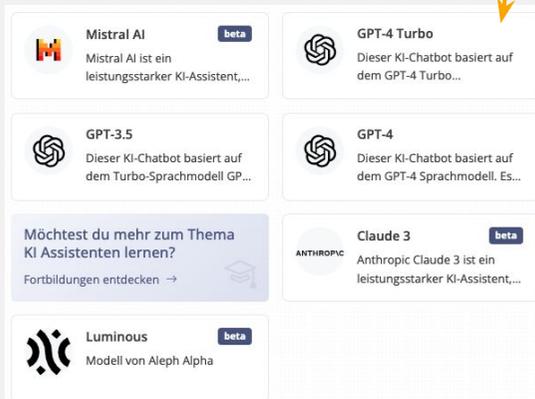
**Tipp 1: Ausprobieren und anpassen**  
Bist du mit dem Ergebnis noch nicht zufrieden, ändere einzelne Elemente deiner Anfrage bis du dich deinem Wunschergebnis annäherst.

**Tipp 2: Klare Aufforderungen**  
Formuliere klare Aufforderungen, am besten im Imperativ, um ungenaue Antworten zu vermeiden!

**Tipp 3: Spezifisch statt allgemein**  
Rundumschläge generieren oberflächliche Antworten, versuche daher immer möglichst präzise deine Anfrage zu stellen.

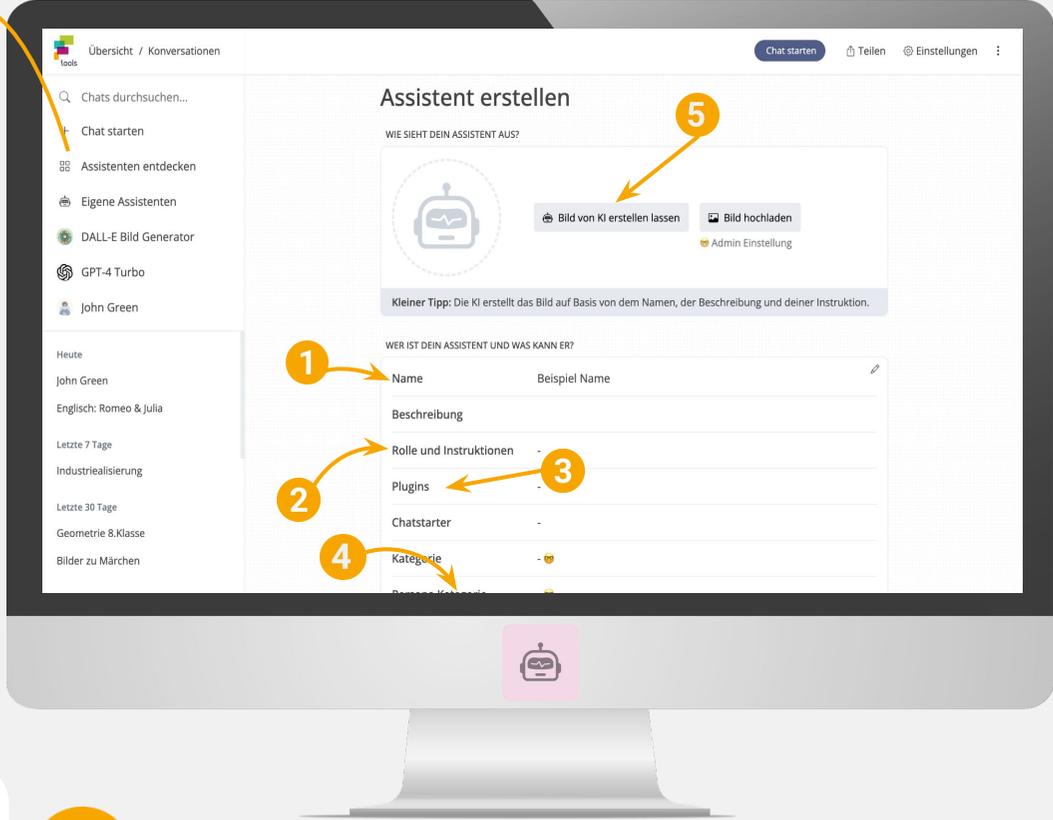
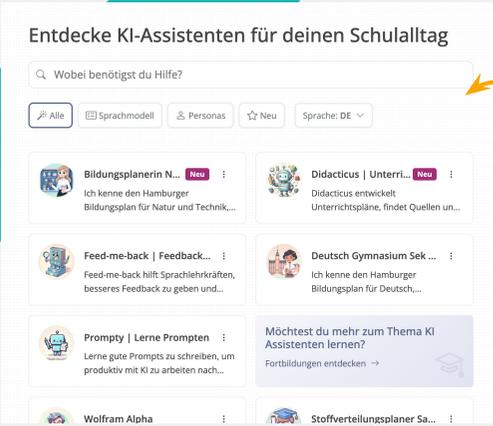
## Ideen für den Unterrichtseinsatz

- Unterrichtspläne generieren lassen
- Lernziele formulieren lassen
- Texte und Aufgaben erstellen lassen
- Texte und Aufgaben differenzieren lassen
- Administrative Aufgaben übernehmen lassen wie z.B. das Verfassen von Elternbriefen
- Lernhelfer, Fragen-Assistent
- Gesprächssimulation (z.B. Bewerbungsgespräche, mündliche Prüfungen, etc.)
- Feedbackgeber zu Texten
- Lernberatung (Tipps, Lernpläne, etc.)



# Die KI-Assistenten

## Deine Spezialisten zum Chatten



### 1 Name & Beschreibung

- Lege einen Namen für deinen Assistenten fest
- Hinterlege in der Beschreibung den Zweck oder Aufgabe deines Assistenten

### 2 Rolle und Instruktionen

Damit dein KI-Assistent zum Spezialisten wird, musst du eine Rolle oder Instruktion hinterlegen. Diese könnte z.B. wie folgt aussehen:

*“Nehme die Rolle eines Differenzierungsassistenten ein und helfe mir dabei Material, Aufgaben und Lernziele für meinen Unterricht zu differenzieren. Du sollst mich immer danach fragen, für wen ich das Material differenzieren möchte und ob ich qualitativ oder quantitativ differenzieren möchte. Du sollst ...”*

### 4 Chatstarter & Hintergrundwissen

- Lege **Chatstarter** fest, sprich mögliche Gesprächseinstiege.
- Lade zusätzliches **Hintergrundwissen** in Form einer Word oder PDF-Datei hoch und spezialisiere so noch deinen KI-Assistenten.
- Die Länge der hochgeladenen Datei sollte 4 DIN A4 Seiten nicht überschreiten.

Bild von KI erstellen lassen

Hintergrundwissen hochladen (maximal 10 MB)

### 3 Plugins wählen

Plugins sind Erweiterungen, die zusätzliche Funktionen zu einer bestehenden Software hinzufügen. Sie ermöglichen es, Chatbots durch zusätzliche Fähigkeiten zu erweitern, um spezifische Aufgaben effizienter oder in einer spezialisierten Art und Weise zu erfüllen. Du kannst zwischen folgenden Plugins wählen:

Plugins

Wikipedia	Wolfram Alpha
Web Suche	Bild Generator
Youtube/Vimeo	

### 5 Bild erstellen

Zum Schluss kannst du mithilfe von KI deinen KI-Assistenten mit einem Bild versehen.



# Die fobizz KI für Bilder

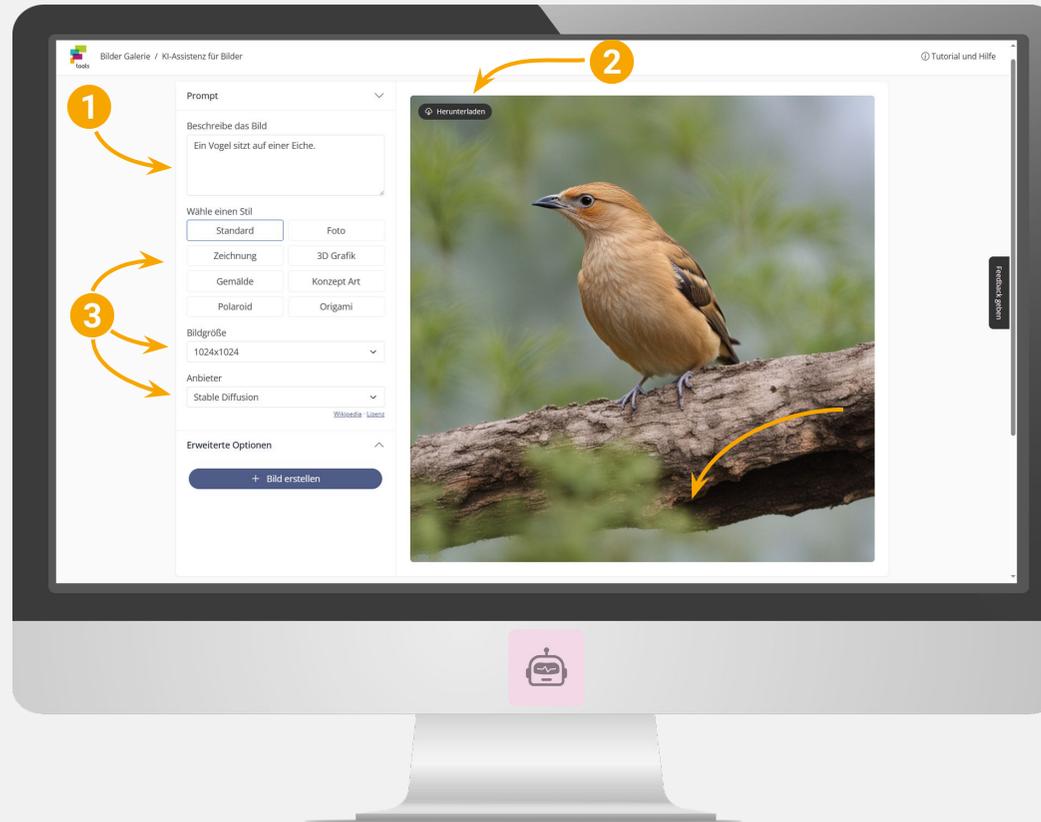
Verwandelt Textbeschreibungen in kreative Bilder

## 1 Beschreibe das Bild

- Gebe in das **Textfeld** deine **Beschreibung** des späteren Bildes ein
- Verwende **Adjektive**, um ein möglichst **präzises Ergebnis** zu erhalten
- Denke an den Hintergrund und Beschreibe die gesamte Szenerie deines Bildes

## 2 Bild herunterladen

Du bist mit deinem Bild zufrieden? Dann **lade das Ergebnis herunter**, indem du auf den Button klickst.



## 3 Passe dein Bild an

Zusätzlich kannst du noch weitere **Anpassungen am Bild** vornehmen

### Wähle einen Stil:

Klicke einen der verschiedenen Stile an, um dein KI-Bild z.B. **künstlerischer** oder **fotorealistischer** wirken zu lassen

### Bildgröße:

Wähle die passende Größe des Bildes, damit es für den **entsprechenden Einsatz** perfekt geeignet ist

### Anbieter:

Wähle zwischen unterschiedlichen **KI-Modellen**, um das bestmögliche Ergebnis zu bekommen

## So schreibst du einen Bildprompt

- Schreibe in Stichpunkten
- Konzentriere dich auf ein bestimmtes Element im Bild Vordergrund und Hintergrund
- Ergänze so viele Adjektive und Adverbien wie möglich, um dein Ergebnis gezielter zu gestalten
- Ergänze einen gewünschten Stil des Bildes oder nenne ein\*e Referenzkünstler\*in oder Kunstwerk
- Gefällt dir das Bild nicht? Schreibe den Prompt jederzeit um und ergänze oder streiche bestimmte Aspekte

## Ideen für den Unterrichtseinsatz

- Erstelle **lizenzfreie Bilder** zur direkten Verwendung
- **Illustriere Unterrichtsmaterialien** und veranschauliche Arbeitsaufträge
- Erstelle **mehrere Versionen** von Bildern und Motiven in verschiedenen Stilrichtungen
- Diskutiere mit Schüler\*innen Assoziationen, Stilrichtungen und **creative Möglichkeiten**
- Nutze die Bilder zur **Aktivierung visueller Lerntypen**
- Lasse deine Schüler\*innen ihre **Vorträge und Texte** visualisieren, indem du ihnen mithilfe der **fobizz Klassenräume** datenschutzkonformen Zugang zur KI-Assistenz für Bilder gibst

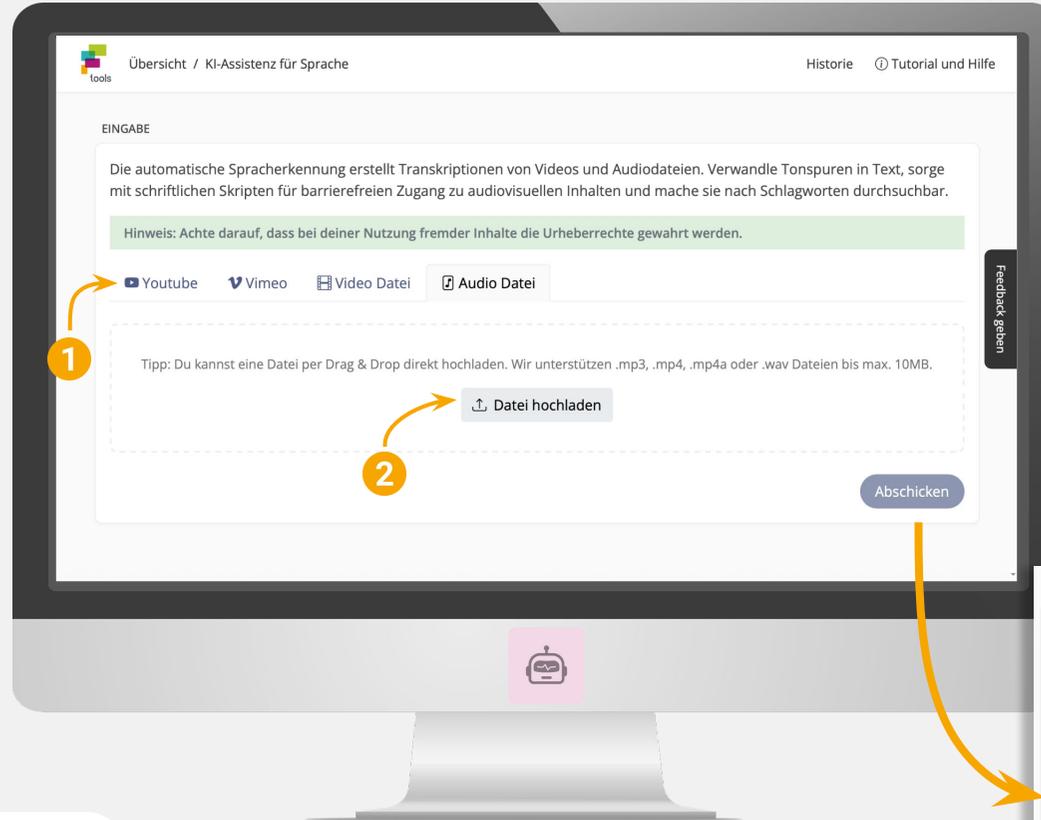


# Die fobizz KI für Sprache

Wandelt Video- und Sprachaufzeichnungen in Text um

## 1 Auswahl des Dienstes

- Wähle direkt ein Video aus einer Onlineplattform aus und lasse es **per Link transkribieren**
- Folgende Dienste stehen dir dafür zur Verfügung:
  - **YouTube**
  - **Vimeo**
- Alternativ kannst du auch eine **Video- oder Audiodatei** von deinem Computer hochladen und transkribieren lassen



## 2 Datei hochladen

- An dieser Stelle kannst du die entsprechende Video- oder Audiodatei **hochladen**
- Bei den Videoplattformen kannst du hier den passenden **Link zum Video einfügen**
- Achte auf das **Dateilimit**

## 3 Ideen zum Weiterarbeiten

- Filtere wichtige Lerninhalte aus Videos und Audios heraus, um mit den **für deinen Unterricht relevanten Informationen** weiterarbeiten zu können. Diese Texte kannst du wiederum für **schriftliche Aufgaben** verwenden.
- Nutze den extrahierten Text in der fobizz KI-Assistenz für Texte, um schüler\*innengerechte und **differenzierte Textanpassungen** vorzunehmen.
- Nutze den Text, um dir in der KI für Texte Aufgaben oder Karteikarten im **Frage-Antwort-Stil** anfertigen zu lassen.

## Ideen für den Unterrichtseinsatz

- Verwandle **Sprachnachrichten** und **Videos** in Text und verwende das Skript für weitere Aufgaben
- Sorge mit schriftlichen Skripten für **barrierefreien Zugang** zu audiovisuellen Inhalten
- Mache Tonspuren von Videos und Podcasts nach **Schlagworten durchsuchbar**
- **Kombiniere** die KIs und lasse dir das Skript eines Videos mithilfe des KI Chats **zusammenfassen**
- Lasse deine Schüler\*innen effizienter mit Videos und Podcasts arbeiten, indem du ihnen mithilfe der **fobizz Klassenräume** den datenschutzkonformen Zugang zur KI-Assistenz für Sprache gibst

## ERGEBNIS

Künstliche Intelligenz. Das sind doch selbstfahrende Autos und diese intelligenten Roboter, die uns die Jobs wegnehmen. Oder in der Medizin Algorithmen, die Krankheiten diagnostizieren. Künstliche Intelligenz, das ist irgendwie auch unheimlich und gefährlich, oder? Aber wusstest du, dass künstliche Intelligenz uns auch begegnet, wenn wir in sozialen Netzwerken unterwegs sind? Wenn wir Suchmaschinen benutzen und uns im Internet bewegen? Unsere Schülerinnen und Schüler wachsen schon heute

Kopieren



# Die fobizz KI für Dokumente

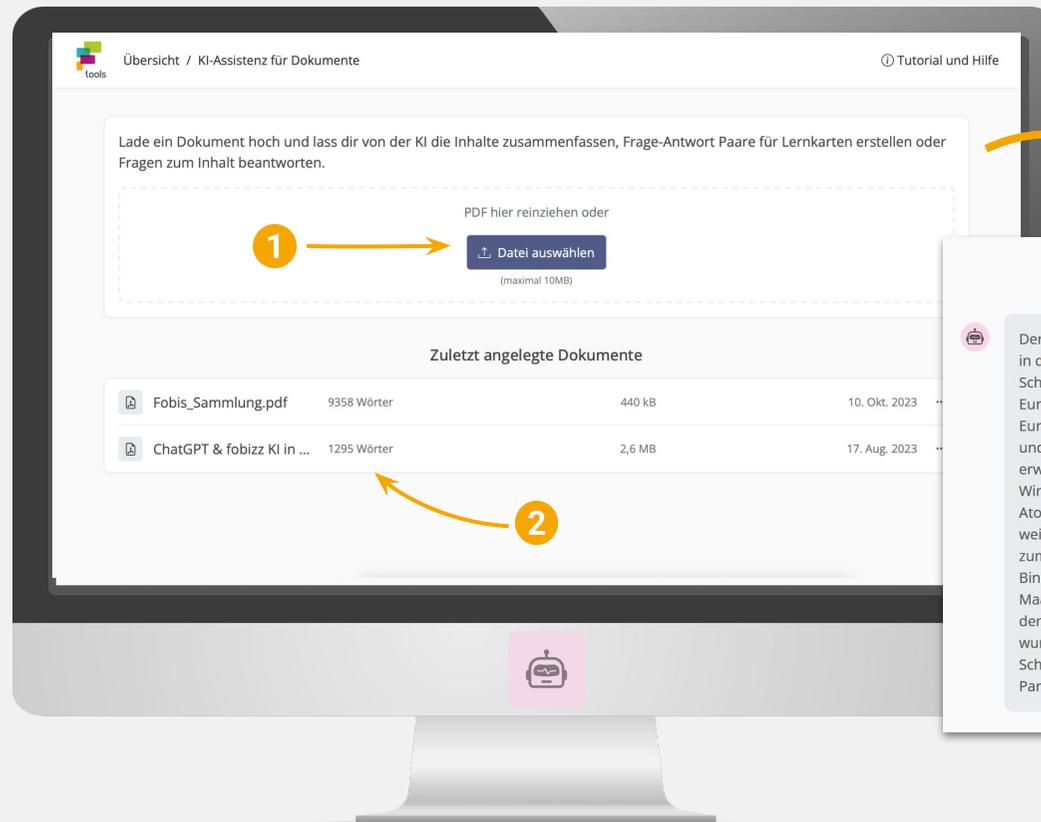
## Lasse dir Dokumente und Inhalte einfach aufbereiten

### 1 Datei hinzufügen

- Klicke auf den **Button** und wähle das entsprechende Dokument aus
- Alternativ kannst du auch per **Drag-and-Drop** die Datei einfach mit der Maus auf das Feld ziehen

### 2 Angelegte Dokumente

- Hier findest du die **Übersicht** aller bisher hochgeladenen und analysierten Dokumente
- Du kannst **jederzeit** in ein älteres Dokument gehen und die KI zu diesem befragen



### Starte mit dem Tool

+ Dokument anlegen

- Lege ein neues Dokument an, indem du auf **den Button klickst**.
- Lade das entsprechende Dokument in die KI hoch.
- **Tipp:** Verwende möglichst eindeutige PDFs mit eindeutiger **Typographie** und gib deiner Datei vorher einen **individuellen Namen**, damit du sie später wiedererkennt.
- Nutze die Ergebnisse für **deinen Unterricht** oder lasse **deine Schüler\*innen** selbst die KI für Dokumente **ausprobieren**.

### Ideen für den Unterrichtseinsatz

- **Stelle Fragen** zu den gesamten Inhalten einer PDF-Datei
- Lasse dir die **wichtigsten Punkte** einer Quelle in beliebiger Länge zusammenfassen
- **Durchsuche Dokumente** nach Inhalten und lasse sie dir in der gewünschten Form aufbereiten
- Erhalte eine **fertige Gliederung** zu den Inhalten der PDF
- Lasse dir fertige **Frage-Antwort-Paare** für Tests und **Lernstandskontrollen** auf Basis der PDF erstellen
- Lasse deine Schüler\*innen PDFs effektiver bearbeiten, indem du ihnen mithilfe der **fobizz Klassenräume** datenschutzkonformen Zugang zur KI-Assistenz für Dokumente gibst



# Die fobizz KI für Personen

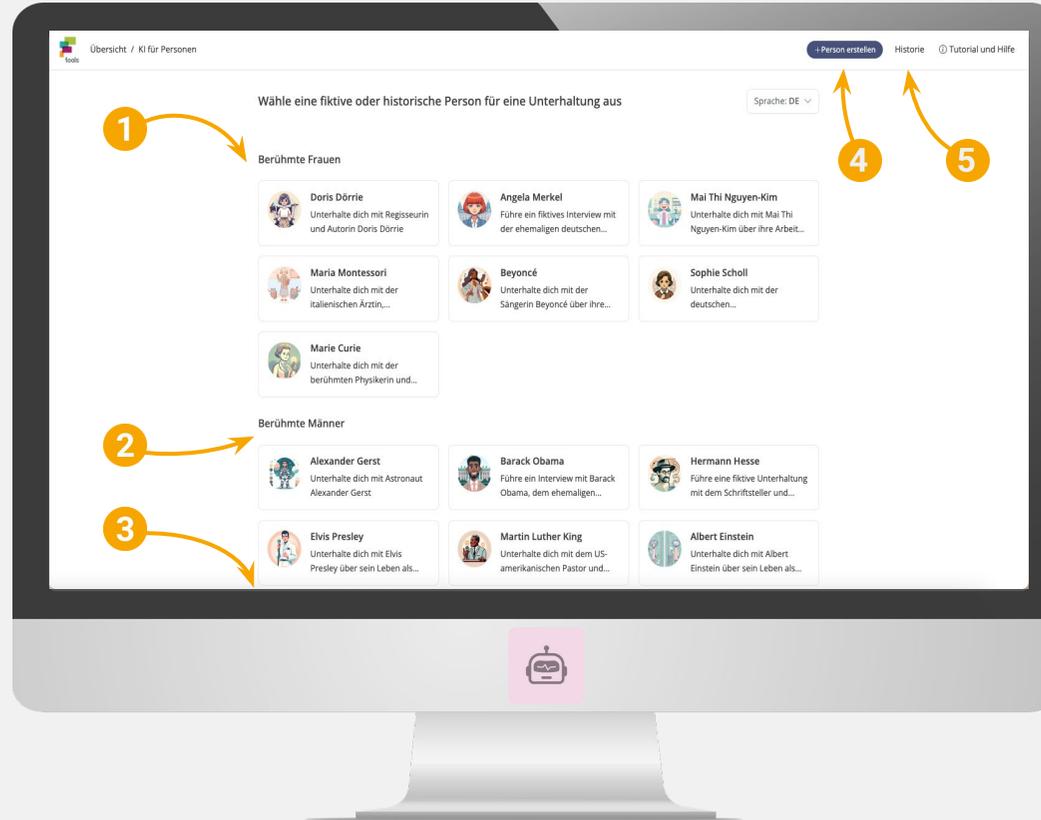
## Chatte mit historischen Menschen oder fiktiven Figuren

### 1 Berühmte Frauen

Klicke auf eines der Bilder, um mit einer der berühmtesten **Frauen** für eine KI-Unterhaltung auszuwählen

### 2 Berühmte Männer

Klicke auf eines der Bilder, um mit einem der berühmtesten **Männer** eine KI-Unterhaltung zu führen



### 3 Fiktive Figuren

Klicke auf eines der Bilder, um mit einer bekannten **fiktiven Figur** aus Roman, Film oder Videospiel eine KI-Unterhaltung zu führen

### 4 Person erstellen

Klicke auf den Button und chatte mit **einer anderen Person**. Tippe dafür den Namen ein und die KI wird diese Person nachahmen

### 5 Historie

- Hier findest du **alle Chatverläufe**, die du bisher mit Personen und Figuren geführt hast
- Führe die Chats bei Bedarf wieder fort oder schaue dir **die Ergebnisse** nochmal an

### Starte mit dem Tool

+ Unterhaltung anlegen

- Lege eine neue Unterhaltung mit der KI an, indem du auf **den Button klickst**.
- Stelle nun deine erste Frage an die Person in das **Chatfenster** und die KI wird dir als Person direkt antworten.
- **Tipp:** Bedenke, dass die KI in Form einer Person ggf. über begrenztes Wissen verfügt.
- Nutze die Ergebnisse für **deinen Unterricht** oder lasse **deine Schüler\*innen** selbst die KI für Personen **ausprobieren**.

### Ideen für den Unterrichtseinsatz

- Unterhalte dich mit **historischen Persönlichkeiten** über das Zeitgeschehen in der Vergangenheit
- **Lerne von Expert\*innen** in einem bestimmten Gebiet und frage sie über ihre Erfahrungen aus
- Führe ein **Interview mit Schriftsteller\*innen** über die Entstehungsgeschichte und Hintergründe ihrer Werke
- Teste mit **lustigen Figuren** die Möglichkeiten und Grenzen von künstlicher Intelligenz aus
- Wähle deine Lieblingsperson oder -figur als **Lerncoach**
- Lasse deine Schüler\*innen dies ausprobieren, indem du ihnen mithilfe der **fobizz Klassenräume** datenschutzkonformen Zugang zur KI-Assistenz für Personen gibst



# Die fobizz KI-Korrekturhilfe

Erstellt Bewertungsvorschläge und hilft bei Fehlerkorrekturen

## 1 Kriterien festlegen

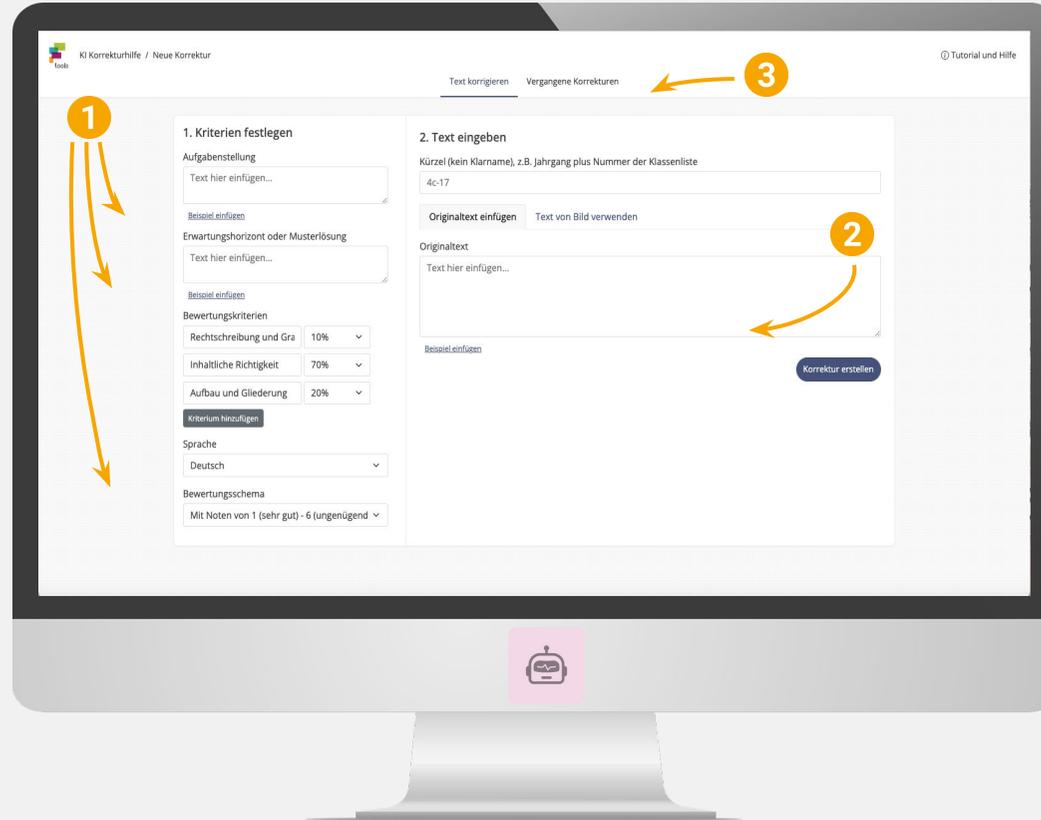
Anhand der angegebenen Kriterien wird die KI dir Vorschläge für eine Korrektur erstellen.

**Aufgabenstellung:**  
Nenne die Aufgabenstellung möglichst präzise, damit die KI weiß, ob sie auch hinreichend bearbeitet wurde

**Erwartungshorizont:**  
Dabei kannst du der KI sowohl inhaltliche, wie auch formale Kriterien an die Hand geben

**Kriterien:**  
Hier kannst du genaue Kriterien benennen, auf die bei der Korrektur geachtet werden soll und diese dann gewichten.

**Sprache:**  
Wähle die Textsprache aus



## 2 Text reinkopieren

- Wähle ein **Kürzel** aus, um die entsprechende Korrektur später wiederzufinden
- Füge den **Originaltext** ein oder lade ein **Foto eines handgeschriebenen Textes** hoch.

## 3 Vergangene Korrekturen

Hier findest du alle **vergangenen Korrekturen** und kannst sie anhand des vergebenen Kürzels zuordnen

## Tipps zur Kombination

Du möchtest **Unterstützung** bei dem Festlegen der Kriterien?  
**Kombiniere die KIs** und lasse dir von dem **KI Chat** einen ersten Erwartungshorizont zu deiner Aufgabe erstellen.

## Das solltest du beachten

- Die Korrektur durch die KI kann immer nur **ein Vorschlag** sein und sollte nicht als finales Ergebnis angesehen werden.
- Sei bei der Eingabe der Bewertungskriterien **präzise** und genau, um später eine adäquate und auf deine Bedürfnisse angepasste Korrektur zu erhalten.
- Vermeide personenbezogene Daten und nutze dafür die Möglichkeit der Pseudonymisierung.

## Ideen für den Unterrichtseinsatz

- Erhalte **automatische Fehlerlisten** und Korrekturvorschläge für die Texte der Schüler\*innen
- Lege eigene Bewertungskriterien fest und erhalte **individuelles Feedback** und Verbesserungsvorschläge
- Wähle bestimmte Bewertungskriterien und lasse andere außen vor, um den **Fokus auf das Aufgabenziel** zu legen
- Stelle unterschiedliche Lösungsvorschläge bereit, die von der KI mitbedacht werden
- **Kombiniere KIs** und lasse z.B. die KI für Texte deine Aufgabe lösen

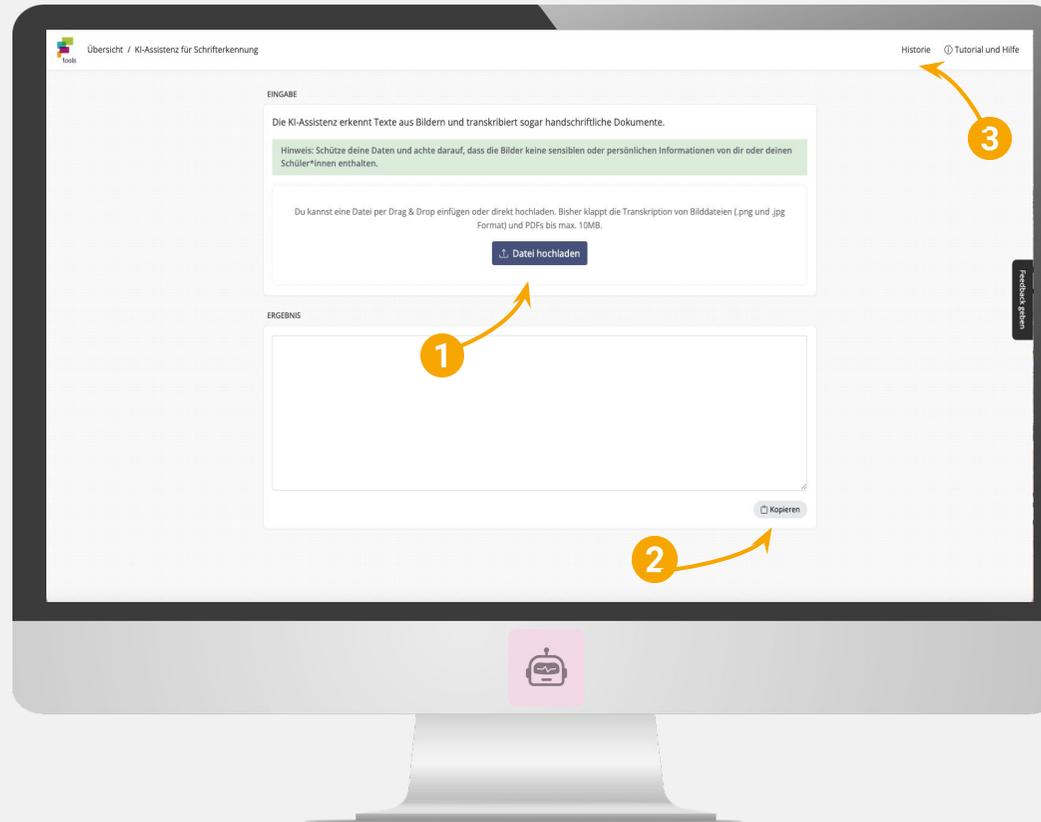


# Die fobizz KI für Schrifterkennung

Erkennt Texte aus Bildern und transkribiert handschriftliche Dokumente.

## 1 Datei hochladen

- Lade das Foto eines Textes hoch.
- Es sollte sich dabei um eine Datei im Format: .jpg, .png oder PDF (bis 10MB) handeln.
- Es kann ein Dokument oder ein handgeschriebener Text sein.



## 2 Ergebnis

Kopiere den identifizierten Text aus dem Ergebnisfeld und verwende ihn weiter.

## 3 Historie

Hier findest du alle **vergangenen Transkriptionen** und kannst diese erneut einsehen und herauskopieren.

## 💡 Tipp zur Kombination

Du weißt nicht, was du nun mit dem transkribierten Text noch machen kannst? **Kombiniere die KIs** und lasse dir von der **KI Korrekturhilfe** Vorschläge erstellen oder erstelle auf Basis des erkannten Textes Aufgaben mithilfe des **KI Chats**.

## Das solltest du beachten

- Das Dokument bzw. der handgeschriebene Text sollte keine persönlichen Daten von Schüler\*innen enthalten.
- Die KI für Schrifterkennung löst deine Schüler\*innen nicht davon ab, ordentlich bzw. ausreichend lesbar zu schreiben.

## Ideen für den Unterrichtseinsatz

- Digitalisiere handschriftliche Notizen oder Tafelbilder.
- Digitalisiere handschriftliche Schülerarbeiten.
- Unterstütze Schüler\*innen mit Sehbehinderungen oder Lernschwierigkeiten, indem du gedruckte Materialien digitalisierst und dann in andere Formate wie Audio umwandelst.



# Die fobizz Klassenräume

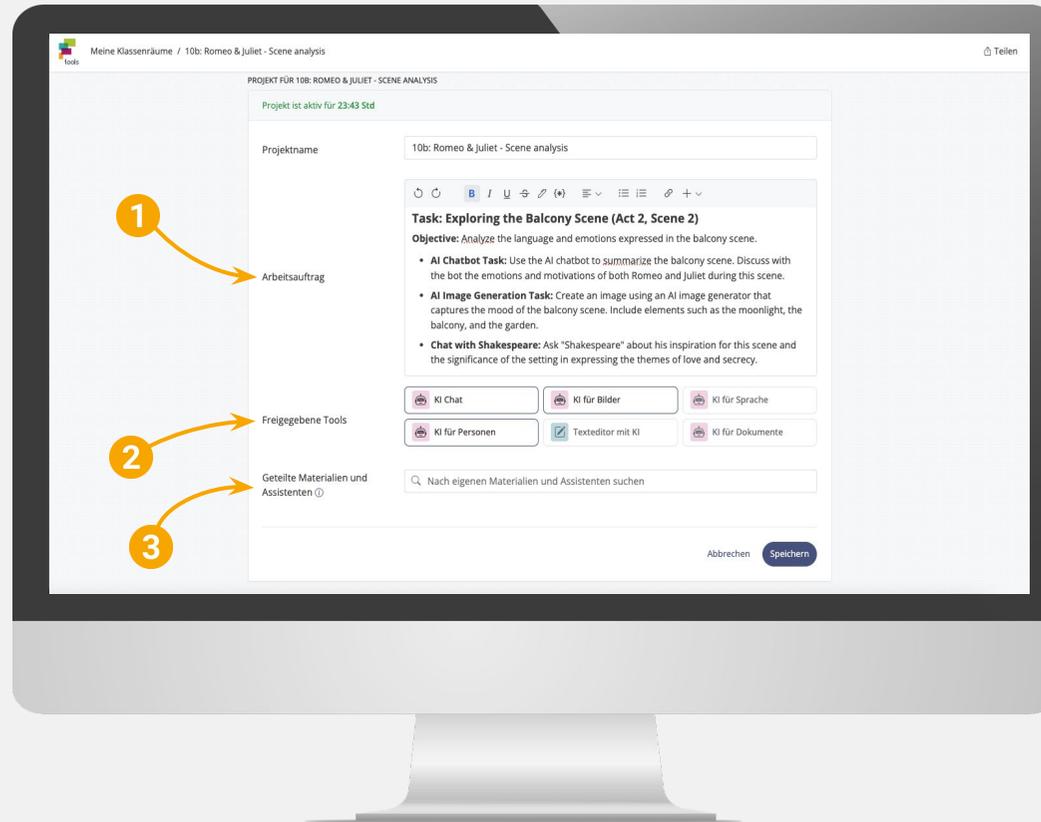
Lasse deine Schüler\*innen die Welt der KIs entdecken

## 1 Arbeitsaufträge

- Lege einen **Namen** für dein Projekt im Klassenraum fest
- Halte deinen **Arbeitsauftrag** für deine Schüler\*innen fest

## 3 Geteilte Materialien und Assistenten

Teile mit den fobizz Tools erstellte **Materialien** oder **KI-Assistenten** über den Klassenraum, sodass deine Schüler\*innen direkt damit arbeiten können.



## 2 Freigegebene Tools

- Hier kannst du die KI Tools auswählen, die für deine Schüler\*innen freigeschaltet werden sollen
- Mögliche Tools sind:
  - KI Chat
  - KI für **Bilder**
  - KI für **Sprache**
  - KI für **Personen**
  - KI für **Dokumente**
  - **Texteditor** mit KI

## Teile deinen Raum

- Drücke auf den Button und teile deinen Klassenraum per **Link/QR-Code** oder verteile **individuelle Zugangscodes** an deine Schüler\*innen
- Sobald die erste Person deinem Raum beigetreten ist, erhältst du eine **Übersicht/Liste mit Zugängen** von allen Personen in deinem Klassenraum

## Starte mit dem Tool

[+ Klassenraum anlegen](#)

- Lege einen **kurzfristigen (24h)** oder **langfristigen (ganzes Schuljahr)** Klassenraum an, indem du auf **den Button klickst**
- Gib deinen Arbeitsauftrag an und stelle die verfügbaren Tools und die Nutzungszeit ein
- Teile den Klassenraum per QR-Code/Link oder den Zugangscodes mit deinen Schüler\*innen.

**Tipp:** Es ist sinnvoll vor dem Nutzen der KIs durch die Schüler\*innen auf Möglichkeiten und Herausforderungen im Umgang mit der KI hinzuweisen, z.B. beim Thema Datenschutz

## Ideen für den Unterrichtseinsatz

- Teste und diskutiere mit Schüler\*innen **Chancen und Risiken** im Umgang mit Künstlicher Intelligenz
- Lasse Schüler\*innen den KI Chat als **Co-Pilot für die Erstellung von Texten** nutzen
- Lasse deine Schüler\*innen die KI zu einem bestimmten Thema befragen und mit ihrem Vorwissen die Ereignisse **prüfen und beurteilen**
- Nutze die **KI als Study-Buddy**, der deinen Schüler\*innen bei einem Arbeitsauftrag oder Projekt hilft.
- Lasse Schüler\*innen mithilfe der KI für Personen eine **Unterhaltung mit historischen Personen** (oder lustigen Figuren) führen.



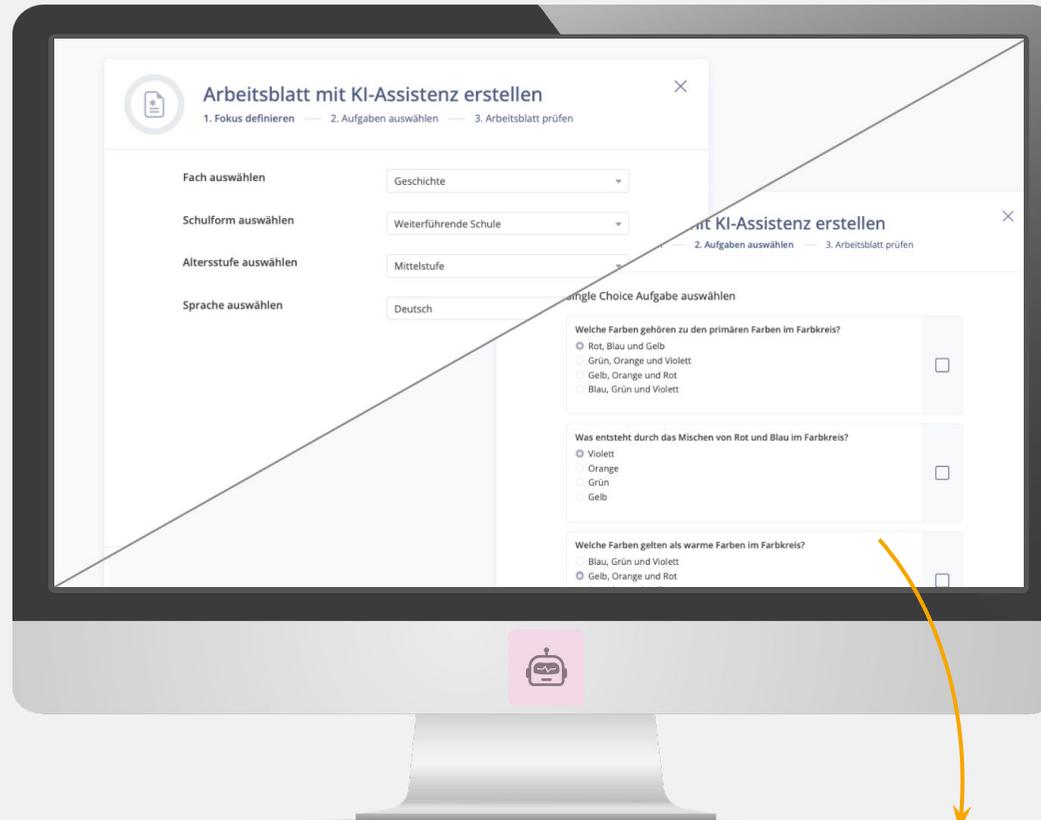
# Die fobizz KI für Arbeitsblätter

Erstelle Arbeitsblätter mit KI

1

## Fokus definieren

1. Wähle das **Fach**, **Schulform**, **Altersstufe** und **Sprache** für das Arbeitsblatt aus.
2. Gib dein **Thema/Fragestellung** ein und halte deine **Lernziele** fest.
3. Lege fest, auf welche Inhalte sich die Aufgaben beziehen sollen, indem du einen **Grundlagentext** einfügst.
4. Generiere dir deine Vorschläge!



2

## Aufgaben auswählen

Dir werden verschiedene Aufgabentypen vorgeschlagen, zwischen denen du dir beliebig viele Aufgaben für dein Arbeitsblatt auswählen kannst.

- Single-Choice Aufgaben
- Lückentexte
- Freitextaufgaben (Anforderungsbereiche I-III)

3

## Überprüfe das Ergebnis!

Wie bei jedem KI-generierten Material solltest du auch hier nochmal das Arbeitsblatt auf Korrektheit überprüfen. Vergiss auch nicht zu überprüfen, ob sich das Arbeitsblatt von der Schwierigkeit her für deine Schüler\*innen eignet.

## Textgrundlage mit KI

Die Textgrundlage kann ein dir vorliegender Text sein oder auf einem **Videotranskript** basieren. Du kannst den Text auch komplett von der KI generieren lassen. Basierend auf diesem Text erstellt die KI dann passende Aufgaben für das Arbeitsblatt.



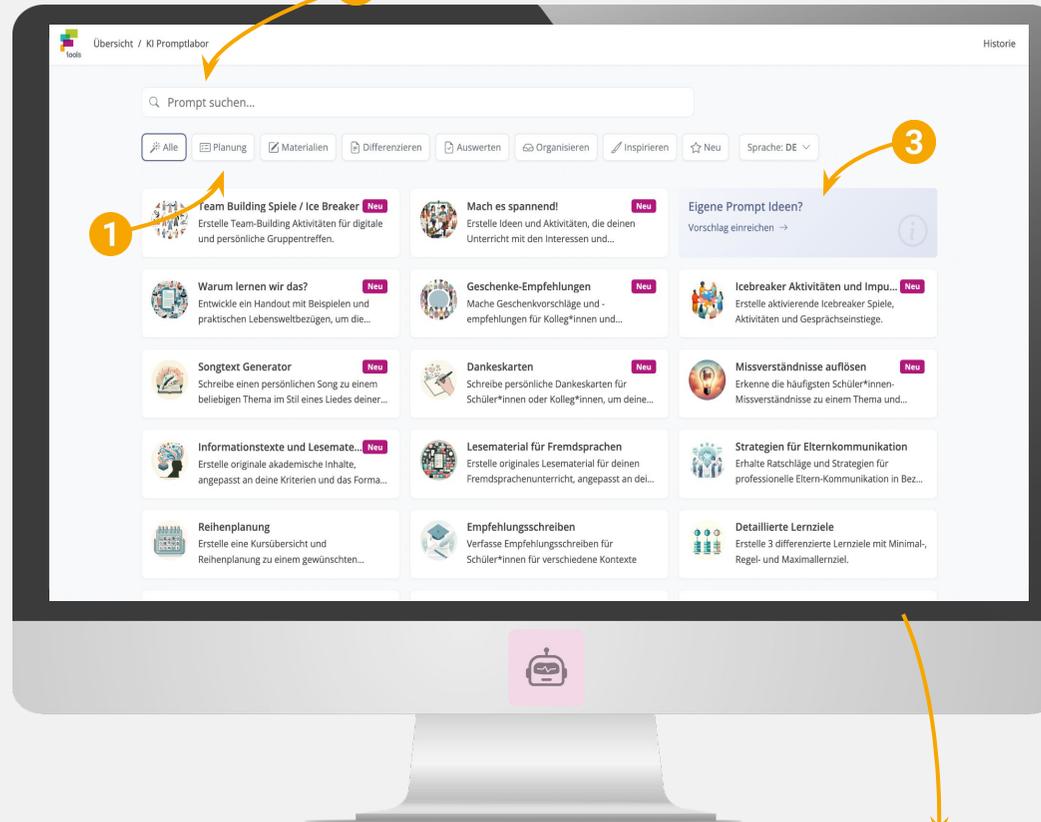
# Das KI Promptlabor

Finde hier tolle Prompts, die deinen Schulalltag vereinfachen.

## 1 Prompt Kategorien

In dem KI Promptlabor sind die Prompts in Kategorien unterteilt, die dir dabei helfen einen vorformulierten Prompt zu finden. Mit nur wenigen Angaben erhältst du so hochwertige Ergebnisse. Zwischen folgenden Kategorien kannst du wählen:

- Planung
- Materialien
- Differenzieren
- Auswerten
- Organisieren
- Inspirieren
- Neu



## 2 Prompt suchen

Hier kannst du direkt nach einem Anwendungsfall suchen.

## 3 Eigene Prompts vorschlagen

Ist der Prompt, den du brauchst im KI Promptlabor nicht zu finden, dann kannst du deine Vorschläge auch mit uns teilen!

## Nach dem Promptergebnis

Hast du ein Ergebnis erhalten, kannst du damit noch weiterarbeiten. Folgende Möglichkeiten stehen dir zur Verfügung:

- Ausführlicherer Text
- Text kürzen
- Übersetzen
- Weiter mit KI chatten**

