

PlayGround

Gesamte Übersicht: [Glossar Use Cases](#)

Lehre

[Lehrmaterial erstellen](#)

Videos erstellen

Bewegte Bilder wecken Aufmerksamkeit und bleiben im Gedächtnis. Kurze Videoinhalte lassen sich mittlerweile leicht erzeugen und in Lehrvideos oder Folien-Präsentationen zur Auflockerung unterbringen. Dabei können KI-Tools Aufgaben wie Erstellung von Avataren oder Generierung von kleinen Filmszenen übernehmen.

D-ID https://studio.d-id.com/ (kostenpflichtig)	Beispiel: Einen kurzen Intro-Text für ein Lehrvideo auf Englisch von einem Avatar einsprechen lassen.
synthesia https://www.synthesia.io/ (kostenpflichtig)	

Übersetzen

Als Schreibassistenz bei Übersetzungen etc. existieren Tools wie:

DeepL https://www.deepl.com	Beispiel: Einen komplizierten fremdsprachigen Artikel in die eigene Muttersprache übersetzen.
ChatGPT https://chat.openai.com/	

[Inhalte barrierefrei gestalten](#)

Transkribieren

Viele Videos sind nicht für alle Benutzergruppen direkt zugänglich. Menschen, die dauerhaft oder situativ bedingt Audio und Video nicht abspielen können, höreingeschränkt sind oder einfach Probleme mit dem Sprachverständnis haben, benötigen dennoch niedrighschwelligen Zugang zu den Inhalten. Hierbei bieten sich Transkripte und Untertitel an, möglichst sogar in verschiedenen Sprachen. Diese können durch KI automatisiert erstellt werden:

Whisper https://github.com/openai/whisper (lokale Nutzung, Python-Kenntnisse notwendig)	Beispiel: Ein 30-minütiges Lehrvideo automatisch mit Untertiteln versehen und ein Transkript dazu bereitstellen.
noScribe https://github.com/kaixxx/noScribe (lokale Nutzung, grafische Oberfläche für Whisper)	Beispiel: Aus einem Podcast ein Transkript erstellen, welches direkt zwischen den Sprecher*innen unterscheidet.

Lehre planen

Die Wahl eines KI-Tools hängt sehr vom Einsatzzweck ab. Die folgende Übersicht gibt einen ersten Eindruck möglicher Anwendungsfelder.

Beachten Sie bitte: Die „ungeregelte“ Nutzung webbasierter KI-Tools ist datenschutzrechtlich riskant. Häufig werden dabei personenbezogene oder vertrauliche Inhalte an Drittanbieter übermittelt, teils auch zur Weiterverwendung als Trainingsdaten. Das betrifft nicht nur eigene Nutzerdaten, sondern auch Informationen über Dritte (z. B. Vertragstexte, Forschungsergebnisse, sensible Projekthinhalte). In Einzelfällen können daraus sogar persönliche oder rechtliche Risiken entstehen. Ebenfalls erfordern viele KI-Tools eine vorherige Registrierung und Erstellung eines Nutzerkontos. Diese Tools können daher auch nicht verpflichtend in der Lehre eingesetzt werden!

Weitere Informationen finden Sie im [Blog des Datenschutz-Teams](#).

□ **Nutzbare Tools an der TU Berlin**

Empfehlenswert sind Tools, die lokal auf dem eigenen Rechner genutzt werden können. Folgende Tools sind datenschutzrechtlich geprüft und dürfen an der TU „offiziell“ verwendet werden:

- [ChatAI](#) der Academic Cloud - hier können Sie sich über die föderierte Anmeldung mittels SSO mit Ihren TU-Zugangsdaten einloggen
- [GPT4All](#) - lokale Nutzung auch ohne Internetzugang
- [NoScribe](#) - lokale Transkription von Audio/Video
- [ChatGPT Edu](#) - seit April 2026 stehen an der TU Berlin in begrenztem Umfang Lizenzen für alle Fakultäten zur Verfügung. Die Nutzung erfolgt datenschutzkonform auf EU-Servern mit TU-Account und Pseudo-ID. Enthalten sind u.a. leistungsstarke Modelle, die Funktion „Projekte“, „Deep Research“ sowie der Aufbau eigener Chatbots. Den Zugang erhalten Sie über Ihre Fakultät (FSC/FIO)!

Weitere Einsatzmöglichkeiten

Jenseits dieser Tools existiert eine Vielzahl von KI-Anwendungen. Einen Überblick über weitere Angebote (auch Open Source) finden Sie in Verzeichnissen wie [Future Tools](#).

Die folgende Übersicht zeigt Ihnen exemplarisch einige Einsatzfelder:

Audios & Transkription

KI-Tools können Aufgaben wie Text-To-Speech zur Erstellung einer Audiospur für Folien oder von kleinen Podcasts mit mehreren Sprecher*innen übernehmen, ohne aufwändige Studioaufnahmen vorzunehmen oder Inhalte speziell für diesen Zweck aufbereiten zu müssen. Ebenfalls lässt sich das Postprocessing effizienter gestalten. Für niedrigschwelligen Zugang zu Audio- und Videoinhalten bieten sich Transkripte und Untertitel an, möglichst sogar in verschiedenen Sprachen. Diese können durch KI automatisiert erstellt werden. Für diese Zwecke existieren KI-Tools wie zum Beispiel:

<p>noScribe https://github.com/kaixxx/noScribe (lokale Nutzung, grafische Oberfläche für Whisper)</p>	<p>Beispiele: Ein 30-minütiges Lehrvideo automatisch mit Untertiteln versehen und ein Transkript dazu bereitstellen. Aus einem Lehr-Podcast ein Transkript erstellen, welches direkt zwischen den Sprecher*innen unterscheidet.</p>
<p>Auphonic https://auphonic.com/</p>	<p>Beispiel: Lautstärken in einer Podcastaufnahme ausbalancieren und Rauschen reduzieren.</p>
<p>NotebookLM https://notebooklm.google.com/ oder Open-Source-Alternative NotebookLLama https://github.com/run-llama/notebookllama</p>	<p>Beispiel: Einen kurzen Podcast aus einer eigenen hochgeladenen Quelle erzeugen lassen.</p>

Illustrationen & Infografiken erstellen

Visualisierungen und kleine Info- oder Prozessgrafiken lockern Texte in Präsentationen und Webseiten auf oder können diese sogar ganz ersetzen. Mit folgenden Tools lassen sich schnell Illustrationen und Grafiken für Lehrmaterialien, Publikationen, Präsentationen, ISIS|Moodle-Kurse u.v.m. erstellen oder erste Inspirationen gewinnen:

<p>Stable Diffusion https://stablediffusionweb.com/#ai-image-generator bzw. lokale Nutzung über Draw Things: https://drawthings.ai</p>	<p>Beispiel: Ein Teaser-Bild im Lowpoly-Stil für die Titelfolie einer Präsentation erstellen.</p>
<p>FLUX https://huggingface.co/spaces/black-forest-labs/FLUX.1-dev</p>	
<p>Nano Banana (Google Gemini) https://gemini.google/de/overview/image-generation/</p>	<p>Beispiel: Mehrere illustrative Bilder im gleichen Stil oder nach einer Vorlage erzeugen.</p>
<p>Napkin AI https://www.napkin.ai/</p>	<p>Beispiel: Für eine Präsentation aus einem geschichtlichen Text einen Zeitstrahl erzeugen.</p>

Literaturrecherche & Wissenschaftliches Arbeiten

Um das akademische Schreiben zu optimieren, gibt es spezielle KI-Textassistenten, mit denen man zum Beispiel auch aus akademischen Texten zitieren, wissenschaftlich paraphrasieren und Texte lektorieren lassen kann. Zur Forschungsassistenz und zur Suche nach aktuellen und thematisch passenden Artikeln, Veröffentlichungen und weiteren Arbeiten sowie zu anderen Arten der Unterstützung im Umgang mit Literatur gibt verschiedene Tools. Einen Überblick über weitere Tools bietet z. B. die [Bibliothek der Fakultät VII \(PDF-Präsentation\)](#).

<p>Elicit https://elicit.com/</p>	<p>Beispiel: Für einen Projektantrag nach passenden und aktuellen Artikeln anhand von Stichworten suchen.</p>
<p>ResearchRabbit https://www.researchrabbit.ai/</p>	<p>Beispiel: Publikationen zu eigener Sammlung hinzufügen und passende Vorschläge dazu erhalten.</p>
<p>Jenni AI https://jenni.ai/</p>	<p>Beispiel: Die Einleitung für ein Paper wissenschaftlich formulieren und darin aus eigenen hochgeladenen Quellen zitieren.</p>

Trinka AI https://www.trinka.ai/	Beispiel: Einen langen wissenschaftlichen Text auf inhaltliche Konsistenz prüfen lassen.
---	--

Texte erstellen, zusammenfassen und übersetzen

Als Schreibassistent bei Paraphrasierung, Textzusammenfassung, Übersetzung etc. existieren Tools wie:

Chat AI https://chat-ai.academiccloud.de/	Beispiel: Über SSO der eigenen Hochschule einloggen, um kostenlos und sicher verschiedene Modelle zur Texterstellung nutzen zu können.
GPT4All https://gpt4all.io/ (lokale Nutzung)	Beispiel: Im Park ohne Internet einen KI-Chatbot zur Texterstellung nutzen.
DeepL https://www.deepl.com	Beispiel: Einen komplizierten fremdsprachigen Abschnitt eines Artikels in die eigene Muttersprache übersetzen.

Tutorsysteme

Ein vielversprechender Ansatz ist der Einsatz von Chatbots als interaktive Lernpartner statt passiver Informationsquellen. Ein KI-Tutor fördert aktives Denken durch gezielte Rückfragen und Feedback, anstatt nur Antworten zu geben. Wie man einen eigenen Lehr-Chatbot entwickelt, zeigt die Workshop-Dokumentation

Innovative Lehrassistentz

- Effektive Nutzung von KI-Tutorsystemen zur Unterstützung von Lehrenden (ab S. 16 / Kap. 5.4).

Chat AI https://chat-ai.academiccloud.de/	Beispiel: Chatbot-Personas mit einem System-Prompt vorkonfigurieren, um einen spezialisierten Chatbot für den eigenen Lehrinhalt zu erstellen und in ISIS zu verlinken.
---	---

Forschung

Artikel und Paper verfassen

Übersetzen

Als Schreibassistent bei Übersetzungen etc. existieren Tools wie:

DeepL https://www.deepl.com	Beispiel: Einen komplizierten fremdsprachigen Artikel in die eigene Muttersprache übersetzen.
ChatGPT https://chat.openai.com/	

Literaturrecherche

Zur Forschungsassistentz und zur Suche nach aktuellen und thematisch passenden Artikeln, Veröffentlichungen und weiteren Arbeiten sowie zu anderen Arten der Unterstützung im Umgang mit Literatur gibt es Tools wie:

Elicit https://elicit.com/	Beispiel: Für einen Projektantrag nach passenden und aktuellen Artikeln anhand von Stichworten suchen.
ResearchRabbit https://www.researchrabbit.ai/	Beispiel: Publikationen zu eigener Sammlung hinzufügen und passende Vorschläge dazu erhalten.
scienceOS https://www.scienceos.ai/	Beispiel: Ein wissenschaftliches Paper als PDF hochladen und diesem Paper Fragen stellen.
scite.ai	
connectedpapers	

Glossar Use Cases

Audio erstellen

KI-Tools können Aufgaben wie Text-To-Speech zur Erstellung einer Audiospur für Folien oder von kleinen Podcasts mit mehreren Sprecher*innen übernehmen, ohne aufwändige Studioaufnahmen vorzunehmen oder Inhalte speziell für diesen Zweck aufbereiten zu müssen. Ebenfalls lässt sich das Postprocessing effizienter gestalten. Hierfür existieren KI-Tools wie zum Beispiel:

Auphonic https://auphonic.com/	Beispiel: Lautstärken in einer Podcastaufnahme ausbalancieren und Rauschen reduzieren.
NotebookLM https://notebooklm.google.com/	Beispiel: Einen kurzen Podcast aus einer eigenen hochgeladenen Quelle erzeugen lassen.
ElevenLabs https://elevenlabs.io/	Beispiel: Zu kurzen Videos Voiceovers in verschiedenen Sprachen erzeugen.

Digitalisierung wissenschaftlicher Dokumente

Oft ist Wissen in PDF-Dokumenten oder PDF-Scans gespeichert, die nicht leicht lesbar oder durchsuchbar sind, besonders wenn komplexe mathematische Formeln enthalten sind. Die Umwandlung solcher Dokumente in ein formatiertes, maschinenlesbares Format kann zum Beispiel durch folgendes Tool erfolgen:

Nougat https://facebookresearch.github.io/nougat/	Beispiel: Schiefen Scan aus einem Analysis-Buch von 1972 in formatierten Text umwandeln und dann nach Schwagwörtern durchsuchen.
--	--

Illustrationen erstellen

Mit Bildgeneratoren lassen sich schnell Illustrationen für Lehrmaterialien, Publikationen, Präsentationen, ISIS|Moodle-Kurse u.v.m. erstellen oder erste Inspirationen gewinnen:

Stable Diffusion https://stablediffusionweb.com/#ai-image-generator bzw. lokale Nutzung über Draw Things: https://drawthings.ai	Beispiel: Ein Teaser-Bild im Lowpoly-Stil für die Titelfolie einer Präsentation erstellen.
FLUX https://huggingface.co/spaces/black-forest-labs/FLUX.1-dev	

Infografiken erstellen

Visualisierungen und kleine Infografiken lockern Texte in Präsentationen und Webseiten auf oder können diese sogar ganz ersetzen. Um Grafiken aus eigenen Texten zu erstellen oder Prozesse grafisch ansprechend darzustellen können folgende Tools Unterstützung bieten:

Napkin AI https://www.napkin.ai/	Beispiel: Für eine Präsentation aus einem geschichtlichen Text einen Zeitstrahl erzeugen.
Infography https://app.infography.in/	Beispiel: Aus einer Schritt-für-Schritt-Anleitung eine Visualisierung für einen Flyer erstellen.

Literaturrecherche

Zur Forschungsassistenz und zur Suche nach aktuellen und thematisch passenden Artikeln, Veröffentlichungen und weiteren Arbeiten sowie zu anderen Arten der Unterstützung im Umgang mit Literatur gibt es Tools wie:

Elicit https://elicit.com/	Beispiel: Für einen Projektantrag nach passenden und aktuellen Artikeln anhand von Stichworten suchen.
ResearchRabbit https://www.researchrabbit.ai/	Beispiel: Publikationen zu eigener Sammlung hinzufügen und passende Vorschläge dazu erhalten.
scienceOS https://www.scienceos.ai/	Beispiel: Ein wissenschaftliches Paper als PDF hochladen und diesem Paper Fragen stellen.
scite.ai	
connectedpapers	

Recherchieren

Auf der Suche nach Informationen gibt es KI-assistierte Unterstützung in Form von Chatbots und die Möglichkeit, KI-Chats wie Suchmaschinen zu benutzen:

Perplexity AI https://www.perplexity.ai/	Beispiel: Herausfinden, welche Aufgaben der Wissenschaftsrat in Berlin hat und die Quellen dazu erhalten.
---	---

Texte erstellen, zusammenfassen, paraphrasieren

Als Schreibassistenz bei Paraphrasierung oder Textzusammenfassung etc. existieren Tools wie:

Chat AI https://chat-ai.academiccloud.de/	Beispiel: Über SSO der eigenen Hochschule einloggen, um kostenlos und sicher verschiedene Modelle zur Texterstellung nutzen zu können.
GPT4All https://gpt4all.io/ (lokale Nutzung)	Beispiel: Im Park ohne Internet einen KI-Chatbot zur Texterstellung nutzen.
h2oGPT https://gpt.h2o.ai/ bzw. lokale Nutzung mittels https://github.com/h2oai/h2ogpt	Beispiel: Den Inhalt einer Exceldatei in wenigen Worten zusammenfassen.
QuillBot https://quillbot.com/	Beispiel: Aus eigener Publikation eine Zusammenfassung in Stichpunkten für ein Poster generieren.

Transkribieren

Viele Videos sind nicht für alle Benutzergruppen direkt zugänglich. Menschen, die dauerhaft oder situativ bedingt Audio und Video nicht abspielen können, höreingeschränkt sind oder einfach Probleme mit dem Sprachverständnis haben, benötigen dennoch niedrigschwelligen Zugang zu den Inhalten. Hierbei bieten sich Transkripte und Untertitel an, möglichst sogar in verschiedenen Sprachen. Diese können durch KI automatisiert erstellt werden:

Whisper https://github.com/openai/whisper (lokale Nutzung, Python-Kenntnisse notwendig)	Beispiel: Ein 30-minütiges Lehrvideo automatisch mit Untertiteln versehen und ein Transkript dazu bereitstellen.
noScribe https://github.com/kaixxx/noScribe (lokale Nutzung, grafische Oberfläche für Whisper)	Beispiel: Aus einem Podcast ein Transkript erstellen, welches direkt zwischen den Sprecher*innen unterscheidet.

Übersetzen

Als Schreibassistent bei Übersetzungen etc. existieren Tools wie:

DeepL https://www.deepl.com	Beispiel: Einen komplizierten fremdsprachigen Artikel in die eigene Muttersprache übersetzen.
ChatGPT https://chat.openai.com/	

Videos erstellen

Bewegte Bilder wecken Aufmerksamkeit und bleiben im Gedächtnis. Kurze Videoinhalte lassen sich mittlerweile leicht erzeugen und in Lehrvideos oder Folien-Präsentationen zur Auflockerung unterbringen. Dabei können KI-Tools Aufgaben wie Erstellung von Avataren oder Generierung von kleinen Filmszenen übernehmen.

D-ID https://studio.d-id.com/ (kostenpflichtig)	Beispiel: Einen kurzen Intro-Text für ein Lehrvideo auf Englisch von einem Avatar einsprechen lassen.
synthesia https://www.synthesia.io/ (kostenpflichtig)	

Wissenschaftliches Schreiben

Um das akademische Schreiben zu optimieren, gibt es spezielle KI-Textassistenten, mit denen man zum Beispiel auch aus akademischen Texten zitieren, wissenschaftlich paraphrasieren und Texte lekturieren lassen kann.

Jenni AI https://jenni.ai/	Beispiel: Die Einleitung für ein Paper wissenschaftlich formulieren und darin aus eigenen hochgeladenen Quellen zitieren.
Trinka AI https://www.trinka.ai/	Beispiel: Einen langen wissenschaftlichen Text auf inhaltliche Konsistenz prüfen lassen.

Forschungsergebnisse präsentieren

Übersetzen

Als Schreibassistenz bei Übersetzungen etc. existieren Tools wie:

DeepL https://www.deepl.com	Beispiel: Einen komplizierten fremdsprachigen Artikel in die eigene Muttersprache übersetzen.
ChatGPT https://chat.openai.com/	

Glossar Use Cases

Audio erstellen

KI-Tools können Aufgaben wie Text-To-Speech zur Erstellung einer Audiospur für Folien oder von kleinen Podcasts mit mehreren Sprecher*innen übernehmen, ohne aufwändige Studioaufnahmen vorzunehmen oder Inhalte speziell für diesen Zweck aufbereiten zu müssen. Ebenfalls lässt sich das Postprocessing effizienter gestalten. Hierfür existieren KI-Tools wie zum Beispiel:

Auphonic https://auphonic.com/	Beispiel: Lautstärken in einer Podcastaufnahme ausbalancieren und Rauschen reduzieren.
NotebookLM https://notebooklm.google.com/	Beispiel: Einen kurzen Podcast aus einer eigenen hochgeladenen Quelle erzeugen lassen.
ElevenLabs https://elevenlabs.io/	Beispiel: Zu kurzen Videos Voiceovers in verschiedenen Sprachen erzeugen.

Digitalisierung wissenschaftlicher Dokumente

Oft ist Wissen in PDF-Dokumenten oder PDF-Scans gespeichert, die nicht leicht lesbar oder durchsuchbar sind, besonders wenn komplexe mathematische Formeln enthalten sind. Die Umwandlung solcher Dokumente in ein formatiertes, maschinenlesbares Format kann zum Beispiel durch folgendes Tool erfolgen:

Nougat https://facebookresearch.github.io/nougat/	Beispiel: Schiefen Scan aus einem Analysis-Buch von 1972 in formatierten Text umwandeln und dann nach Schwagwörtern durchsuchen.
--	--

Illustrationen erstellen

Mit Bildgeneratoren lassen sich schnell Illustrationen für Lehrmaterialien, Publikationen, Präsentationen, ISIS|Moodle-Kurse u.v.m. erstellen oder erste Inspirationen gewinnen:

Stable Diffusion https://stablediffusionweb.com/#ai-image-generator bzw. lokale Nutzung über Draw Things: https://drawthings.ai	Beispiel: Ein Teaser-Bild im Lowpoly-Stil für die Titelfolie einer Präsentation erstellen.
FLUX https://huggingface.co/spaces/black-forest-labs/FLUX.1-dev	

Infografiken erstellen

Visualisierungen und kleine Infografiken lockern Texte in Präsentationen und Webseiten auf oder können diese sogar ganz ersetzen. Um Grafiken aus eigenen Texten zu erstellen oder Prozesse grafisch ansprechend darzustellen können folgende Tools Unterstützung bieten:

Napkin AI https://www.napkin.ai/	Beispiel: Für eine Präsentation aus einem geschichtlichen Text einen Zeitstrahl erzeugen.
Infography https://app.infography.in/	Beispiel: Aus einer Schritt-für-Schritt-Anleitung eine Visualisierung für einen Flyer erstellen.

Literaturrecherche

Zur Forschungsassistenz und zur Suche nach aktuellen und thematisch passenden Artikeln, Veröffentlichungen und weiteren Arbeiten sowie zu anderen Arten der Unterstützung im Umgang mit Literatur gibt es Tools wie:

Elicit https://elicit.com/	Beispiel: Für einen Projektantrag nach passenden und aktuellen Artikeln anhand von Stichworten suchen.
ResearchRabbit https://www.researchrabbit.ai/	Beispiel: Publikationen zu eigener Sammlung hinzufügen und passende Vorschläge dazu erhalten.
scienceOS https://www.scienceos.ai/	Beispiel: Ein wissenschaftliches Paper als PDF hochladen und diesem Paper Fragen stellen.
scite.ai	
connectedpapers	

Recherchieren

Auf der Suche nach Informationen gibt es KI-assistierte Unterstützung in Form von Chatbots und die Möglichkeit, KI-Chats wie Suchmaschinen zu benutzen:

Perplexity AI https://www.perplexity.ai/	Beispiel: Herausfinden, welche Aufgaben der Wissenschaftsrat in Berlin hat und die Quellen dazu erhalten.
---	---

Texte erstellen, zusammenfassen, paraphrasieren

Als Schreibassistenz bei Paraphrasierung oder Textzusammenfassung etc. existieren Tools wie:

Chat AI https://chat-ai.academiccloud.de/	Beispiel: Über SSO der eigenen Hochschule einloggen, um kostenlos und sicher verschiedene Modelle zur Texterstellung nutzen zu können.
GPT4All https://gpt4all.io/ (lokale Nutzung)	Beispiel: Im Park ohne Internet einen KI-Chatbot zur Texterstellung nutzen.
h2oGPT https://gpt.h2o.ai/ bzw. lokale Nutzung mittels https://github.com/h2oai/h2ogpt	Beispiel: Den Inhalt einer Exceldatei in wenigen Worten zusammenfassen.
QuillBot https://quillbot.com/	Beispiel: Aus eigener Publikation eine Zusammenfassung in Stichpunkten für ein Poster generieren.

Transkribieren

Viele Videos sind nicht für alle Benutzergruppen direkt zugänglich. Menschen, die dauerhaft oder situativ bedingt Audio und Video nicht abspielen können, höreingeschränkt sind oder einfach Probleme mit dem Sprachverständnis haben, benötigen dennoch niedrigschwelligen Zugang zu den Inhalten. Hierbei bieten sich Transkripte und Untertitel an, möglichst sogar in verschiedenen Sprachen. Diese können durch KI automatisiert erstellt werden:

Whisper https://github.com/openai/whisper (lokale Nutzung, Python-Kenntnisse notwendig)	Beispiel: Ein 30-minütiges Lehrvideo automatisch mit Untertiteln versehen und ein Transkript dazu bereitstellen.
noScribe https://github.com/kaixxx/noScribe (lokale Nutzung, grafische Oberfläche für Whisper)	Beispiel: Aus einem Podcast ein Transkript erstellen, welches direkt zwischen den Sprecher*innen unterscheidet.

Übersetzen

Als Schreibassistenz bei Übersetzungen etc. existieren Tools wie:

DeepL https://www.deepl.com	Beispiel: Einen komplizierten fremdsprachigen Artikel in die eigene Muttersprache übersetzen.
ChatGPT https://chat.openai.com/	

Videos erstellen

Bewegte Bilder wecken Aufmerksamkeit und bleiben im Gedächtnis. Kurze Videoinhalte lassen sich mittlerweile leicht erzeugen und in Lehrvideos oder Folien-Präsentationen zur Auflockerung unterbringen. Dabei können KI-Tools Aufgaben wie Erstellung von Avataren oder Generierung von kleinen Filmszenen übernehmen.

D-ID https://studio.d-id.com/ (kostenpflichtig)	Beispiel: Einen kurzen Intro-Text für ein Lehrvideo auf Englisch von einem Avatar einsprechen lassen.
synthesia https://www.synthesia.io/ (kostenpflichtig)	

Wissenschaftliches Schreiben

Um das akademische Schreiben zu optimieren, gibt es spezielle KI-Textassistenten, mit denen man zum Beispiel auch aus akademischen Texten zitieren, wissenschaftlich paraphrasieren und Texte lekturieren lassen kann.

Jenni AI https://jenni.ai/	Beispiel: Die Einleitung für ein Paper wissenschaftlich formulieren und darin aus eigenen hochgeladenen Quellen zitieren.
Trinka AI https://www.trinka.ai/	Beispiel: Einen langen wissenschaftlichen Text auf inhaltliche Konsistenz prüfen lassen.

From:

<https://digit.zewk.tu-berlin.de/wiki/> - **TU digit | Das Wiki zu digitalen Kompetenzen und Medienproduktion an der TU Berlin**

Permanent link:

<https://digit.zewk.tu-berlin.de/wiki/doku.php?id=playground:playground&rev=1713861939>

Last update: **2024/04/23 10:45**

