

Glossar Use Cases

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

Bedienung	Leistung	Vielseitigkeit
● ● ○	● ● ●	● ● ○

Texte zusammenfassen oder paraphrasieren

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

QuillBot https://quillbot.com/	Beispiel: Aus eigener Publikation eine Zusammenfassung in Stichpunkten für ein Poster generieren.
--	---

Einarbeitung	● ○ ○
Komplexität	● ○ ○
Vielseitigkeit	● ● ●

Transkribieren

- Whisper

Übersetzen

Als Schreibassistenz bei Übersetzungen etc. existieren Tools wie:

- **DeepL** <https://www.deepl.com>

Beispiel: Einen komplizierten fremdsprachigen Artikel in die eigene Muttersprache übersetzen.

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 Text-To-Speech, Erstellung von Avataren oder Generierung von kleinen Filmszenen übernehmen.

- **D-ID** <https://studio.d-id.com/> oder **synthesia** <https://www.synthesia.io/>

Beispiel: Einen kurzen Intro-Text für ein Lehrvideo auf Englisch von einem Avatar einsprechen 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:glossar_use_cases&rev=1713886433

Last update: **2024/04/23 17:33**

