



KI als Werkzeug im Studium

Von Andreas Schack (https://campus-aktuell-bremen.de/author/aschack/) | Abgelegt in Campus Life (https://campus-aktuell-bremen.de/campus-life/)

Mit der Veröffentlichung von ChatGPT 4.0 im Mai 2024 hat die Diskussion um Künstliche Intelligenz (KI) und ihre Einsatzmöglichkeiten im Studium neuen Schwung bekommen.

Wie Künstliche Intelligenz Studierende unterstützen kann

KI sollte keine Hausarbeiten schreiben – so viel steht fest. Aber sie kann ein wertvolles Werkzeug sein, das Studierende bei der Recherche, Rechtschreibprüfung, Organisation, der Erstellung von Präsentationen und vielem mehr unterstützt.

Verschiedene deutsche Universitäten haben bereits Empfehlungen und Richtlinien zum Einsatz von KI-Tools formuliert. Zusammenfassend lässt sich sagen, dass diese die Nutzung von KI-Tools als Chance sehen, aber auch die Notwendigkeit betonen, ethische, datenschutzrechtliche und sicherheitstechnische Aspekte bei ihrem Einsatz zu berücksichtigen.

An der Universität Bremen wurden bereits Veranstaltungen wie die Coffee Lecture-Reihe angeboten, die Einblicke in die Nutzungsmöglichkeiten von verschiedenen KI-Tools ermöglichte. Bitte informiere dich jedoch an deiner Universität und Hochschule über die individuellen Regelungen für den Einsatz von KI, bevor du KI-Tools einsetzt.



KI-Tools bei den Coffee Lectures

Die Vorträge der Coffee-Lectures im April und Mai 2024 (https://m.suub.uni-bremen.de/ueber-uns/neues-aus-der-suub/neue-coffee-lecture-reihe-zu-ki-tools/) boten nützliche Einblicke in die Nutzung von KI-Tools für Studium und Wissenschaft. Wir stellen euch die empfohlenen Anwendungen hier noch einmal vor.

Perplexity – Chatten mit einer Suchmaschine

Perplexity AI (https://www.perplexity.ai/) ermöglicht eine interaktive Suche, bei der man mit der Suchmaschine chatten kann, um präzisere und detailliertere Antworten zu erhalten. Dieses Tool eignet sich hervorragend für die schnelle Recherche von Informationen und das Finden spezifischer Daten.

Research Rabbit & Inciteful – Literatur vernetzen

Research Rabbit (https://www.researchrabbit.ai/) und Inciteful (https://inciteful.xyz/) sind Tools, die helfen, wissenschaftliche Literatur zu vernetzen und zu organisieren. Sie ermöglichen es, relevante Studien und Forschungsergebnisse zu finden und in einem Netzwerk zu visualisieren, was die Literaturrecherche und das Verständnis von Forschungskontexten erheblich erleichtert.

ChatGPT – Rechercheunterstützung

Die neueste Version von ChatGPT (https://www.openai.com/chatgpt) unterstützt Studierende bei der Recherche, indem es hilft, komplexe Themen zu durchdringen und relevante Informationen zu finden. Es ist besonders nützlich für das Erstellen von Übersichten und das Zusammenfassen umfangreicher Daten.

Semantic Scholar – Literatur entdecken

Semantic Scholar (https://www.semanticscholar.org/) ist ein KI-gestütztes Tool, das wissenschaftliche Literatur durchforstet und relevante Arbeiten identifiziert. Es bietet Funktionen wie die Extraktion von Hauptaussagen und die Visualisierung von Zitierebeziehungen, was die Suche nach relevanter Literatur effizienter macht.

Elicit – Literatur analysieren

Elicit (https://elicit.com/?redirected=true) unterstützt bei der Analyse wissenschaftlicher Literatur, indem es strukturierte Zusammenfassungen und Analysen bietet. Es kann komplexe Forschungsfragen beantworten und hilft, die wichtigsten Erkenntnisse aus zahlreichen Studien herauszufiltern.

ChatPDF – Mit PDFs chatten

ChatPDF (https://www.chatpdf.com) ermöglicht es, direkt mit PDF-Dokumenten zu interagieren. Man kann Fragen zu Inhalten stellen und erhält sofortige Antworten, was die Arbeit mit umfangreichen Dokumenten erheblich vereinfacht.



Mehr KI-Tools für das Studium

Neben diesen, bei den Coffee-Lectures vorgestellten Tools, gibt es weitere angesagte KI-gestützte Anwendungen, die wir euch nicht vorenthalten wollen.

ClickUp – Organisiertes Projektmanagement

ClickUp (https://clickup.com/) ist nicht nur ein Projektmanagement-Tool, sondern auch ein KI-gesteuertes System, das Studierende dabei unterstützen kann, Aufgaben zu organisieren, Workflows zu automatisieren und den Überblick über Fristen zu behalten. Es integriert sich nahtlos mit anderen Plattformen wie Google Drive und bietet flexible Visualisierungen für Projekte und Aufgaben.

Slidesgo – Präsentationen leicht gemacht

Slidesgo (https://slidesgo.com/) nutzt KI, um ansprechende und professionelle Präsentationen zu erstellen. Mit einer Vielzahl von Vorlagen für Google Slides und PowerPoint können Studierende schnell und einfach beeindruckende Präsentationen gestalten, ohne Stunden in die Formatierung investieren zu müssen.

Course Hero – Umfangreiche akademische Unterstützung

Course Hero (https://www.coursehero.com/) bietet KI-gestützte Hausaufgabenhilfe und Zugang zu einer umfangreichen Bibliothek von Lernmaterialien. Es hilft Studierenden, schnell Antworten und Erklärungen zu finden und bietet zusätzlich Unterstützung durch qualifizierte Tutor:innen, was das Lernen effizienter macht.

Gemini (ehemals Google Bard) – KI-gestützte Recherchen

Google hat Bard in Gemini (https://blog.google/products/gemini/) umbenannt und erheblich erweitert. Gemini Advanced bietet umfassende Funktionen für das Verstehen von Befehlen, das Codieren und die kreative Zusammenarbeit. Es kann als persönlicher Tutor fungieren, detaillierte Anweisungen geben, Quizfragen erstellen und maßgeschneiderte Lernmaterialien bereitstellen.

Scholarcy – Intelligente Zusammenfassungen

Scholarcy (https://www.scholarcy.com/) ist ein Tool, das lange wissenschaftliche Texte und Artikel in prägnante Zusammenfassungen verwandelt. Dies spart Zeit und hilft Studierenden, die wesentlichen Informationen schnell zu erfassen und zu verstehen.

Otter.ai – Automatische Transkription und Zusammenfassung

Otter.ai (https://otter.ai/) bietet Echtzeit-Transkription und organisiert Audioaufnahmen in Echtzeit. Es ermöglicht die automatische Erstellung von Zusammenfassungen. Dies ist besonders hilfreich für Studierende, die Vorlesungen oder Meetings transkribieren und die wichtigsten Punkte hervorheben möchten.

Fireflies.ai – Transkription und Zusammenarbeit

Fireflies.ai (https://fireflies.ai/) bietet automatische Transkriptionen von Vorlesungen und Meetings sowie Zusammenfassungen der Hauptpunkte. Es unterstützt die Zusammenarbeit, indem es ermöglicht, Notizen und Zusammenfassungen zu teilen und zu kommentieren.



In eigener Sache

Wir haben für die Recherche dieses Artikels auch KI-Tools genutzt. Die Bilder haben wir ebenfalls von einer KI erstellen lassen. Wie findest du das Ergebnis? Auf eines möchten wir noch hinweisen: So aktuell wir bei der Veröffentlichung dieses Beitrages auch sein möchten, kann es sein, dass unsere Empfehlungen schon wieder überholt sind, wenn du diesen Text liest – so schnell ist die Entwicklung der verschiedenen Anwendungen. Wenn du also weitere nützliche KI-Tools empfehlen oder von anderen abraten möchtest, dann schreibe es uns hier gern in die Kommentare.

Ähnliche Beiträge

- Teilzeit-Master: Worauf es beim ...
Das Deutschlandstipendium ...
Steuererklärung im Studium – lohnt ...
Wohnung, Finanzen, ...

Schreibe einen Kommentar

Deine E-Mail-Adresse wird nicht veröffentlicht. Erforderliche Felder sind mit * markiert.

Kommentar

Empty text box for entering a comment.

Name *

Input field for Name.

Email *

Input field for Email.

Website

Input field for Website.

Kommentar abschicken

Meine Sparkasse Bremen

Startseite (/)
Campus Life (https://campus-aktuell-bremen.de/campus-life/)
Campus Finance (https://campus-aktuell-bremen.de/campus-finance/)

Kontakt (https://www.sparkasse-bremen.de/de/home/service/berater-jederzeit-ueberall.html?)
utm_source=campus_aktuell&utm_medium=blogs&utm_campaign=footer)
• Impressum (https://www.sparkasse-bremen.de/de/home/footer/impressum.html?aff=blog_impressum_campusaktuell)
• Datenschutz (https://campus-aktuell-bremen.de/datenschutz/)

Weitere Onlineangebote

Logos for Sparkasse Bremen, Facebook, Instagram, Twitter, YouTube, LinkedIn, and other social media platforms.

https://www.sparkasse-bremen.de/
https://www.facebook.com/sparkassebremen
https://www.instagram.com/sparkassebremen
https://www.youtube.com/channel/UC...
https://www.linkedin.com/company/sparkasse-bremen