

Lernmaterial mit KI erstellen

Beitrag von „erik2873“ vom 17. Februar 2025 19:48

Hallo,

Ich bin aktuell noch Student und habe eine KI entwickelt die Lernmaterialien als PDF-Dokumente erstellen kann: aufgabenki.de , besteht denn Bedarf an solch einem Tool? Was könnte man verbessern an der KI? Mich würde es sehr freuen wenn Ihr die KI testet und ehrliches Feedback zurückgibt. Momentan handelt es sich noch um eine Beta-Version mit viel Verbesserungspotenzial. Zukünftig soll die KI auch Bilder einfügen können für ein besseres Design. Ich bin mir momentan einfach noch nicht sicher ob genügend Bedarf bestehen würde, deshalb der Post.

Mit freundlichen Grüßen



Erik

Beitrag von „Kiggie“ vom 18. Februar 2025 09:54

Warum hast du dieses Tool denn erstellt?

Mittlerweile ist der Markt ja schon sehr voll mit verschiedenen KI-gestützten Tools. Warum sollte man deines da verwenden?

Beitrag von „erik2873“ vom 18. Februar 2025 19:05

Tatsächlich gibt kein einziges Tool das pdf Lernmaterialien erstellen kann, nur einfache Quizes, Multiple Choice Fragen oder Lückentexte.

Beitrag von „Kiggie“ vom 18. Februar 2025 19:15

Es gibt durchaus Tools die Texte und Aufgaben dazu erstellt. Ob man das nun händisch in Word (oder was auch immer kopiert) oder digital lässt, sei mal dahin gestellt. Mir erschließt sich spontan der Mehrwert nicht.

Wollte es aber gerade mal ausprobieren, ging aber nicht.

Zum einen bieten die Dropdowns nicht die passende Auswahl für meine Schulform an.

Zweitens steht dort immer ich solle alle erforderlichen Optionen auswählen, obwohl ich willkürlich was ausgewählt habe.

Beitrag von „Conni“ vom 18. Februar 2025 20:39

[erik2873](#) Ich hatte dir eine Nachricht geschrieben, könntest du bitte drauf antworten?

Ansonsten: Hat außer mir noch jemand das Tool ausprobiert und hat es funktioniert?

Beitrag von „Plattenspieler“ vom 18. Februar 2025 20:50

Wenn ich eine "Klausur" für Klasse 1 im Zahlenraum bis 20 erstelle, kommt ein Teil ohne und ein Teil mit Taschenrechner raus. 😊

Beitrag von „Schiri“ vom 18. Februar 2025 22:31

Zitat von Conni

Ansonsten: Hat außer mir noch jemand das Tool ausprobiert und hat es funktioniert?

Ja, ich hab's probiert und festgestellt, dass das o.g. Alleinstellungsmerkmal PDF super nervig ist, weil ich nichts anpassen kann.

Das Material war von der Grundstruktur her in Ordnung, aber eben in keinen Unterrichtskontext eingebettet. Ergo hätte ich es binnen Sekunden mit jeder gängigen KI selbst erstellen können

(hätte es dann aber noch formatieren müssen). Die Klausur hatte keine Textgrundlage und zu viele Aufgaben, hat aber alle AFB abgedeckt. Auch hier aber kein Mehrwert zu selbstgeprompteten Ergebnissen.

Zu alldem noch on top: Ich hab einfach mal Wahlsysteme als Thema angegeben und Infos und Aufgaben bezogen sich explizit auf Ausgleichs- und Überhangsmandate und das war alles einfach falsch, weil unaktuell.

Also sorry... Während ich mich immer freue, wenn jemand sich daran wagt, hilfreiche Tools zu veröffentlichen, würde ich dieses Tool leider nicht einmal kostenlos nutzen.

Beitrag von „FrageNur“ vom 18. Februar 2025 22:48

Lass dir nichts von Kiggie sagen...

Ich finde die Idee toll und hatte auch vor einiger Zeit den Gedanken, eine KI dieser Art anzubieten.

Es hat sehr viel Potenzial, allerdings frage ich mich, ob du mit den TOP-KIs mithalten kannst.

Das Einfügen der bereits bearbeiteten Aufgaben, damit die KI auf Basis dieser eine Arbeit oder eine HÜ erstellt, wäre eine große Erleichterung.

Beitrag von „Humblebee“ vom 18. Februar 2025 22:54

Zitat von FrageNur

Lass dir nichts von Kiggie sagen...

Hm? Sie schrieb doch lediglich, dass dieses Tool für sie nicht passt.

Für uns Lehrkräfte aus dem berufsbildenden Bereich ist das Tool aber ja scheinbar gar nicht gedacht, da unsere Schulform im Drop-Down-Menü nicht auftaucht. Und auch meine berufliche Fachrichtung "Wirtschaft" ist (momentan noch?) nicht aufgeführt.

Beitrag von „Schiri“ vom 18. Februar 2025 23:01

Zitat von Humblebee

Hm? Sie schrieb doch lediglich, dass dieses Tool für sie nicht passt.

Wenn der erste Beitrag überhaupt direkt den Thread eines ebenfalls neuen Mitglieds unterstützt, könnte man natürlich auf die Idee kommen, dass da ein Zusammenhang besteht



Beitrag von „Palim“ vom 18. Februar 2025 23:01

Bald ist Mittwoch...

Beitrag von „FrageNur“ vom 18. Februar 2025 23:09

Zitat von Schiri

Wenn der erste Beitrag überhaupt direkt den Thread eines ebenfalls neuen Mitglieds unterstützt, könnte man natürlich auf die Idee kommen, dass da ein Zusammenhang besteht 😊

Die Idee ist gerechtfertigt, aber das ist nur Zufall...

Kann auch vorkommen. 😊

Beitrag von „mathmatiker“ vom 18. Februar 2025 23:35

Also ich finds persönlich schonmal besser als Chatgpt in Bezug auf die Erstellung von Prüfungsaufgaben. Ggf. müsste ich da aber noch länger dran rum experimentieren um zu schauen, ob es was langfristiges ist. Kostenlos nutzen - warum nicht?

Beitrag von „Kiggie“ vom 19. Februar 2025 11:14

Zitat von FrageNur

Lass dir nichts von Kiggie sagen...

Ist Feedback nicht erwünscht? Dachte das wäre das Ansinnen einer Beta.

Zitat von Conni

Ansonsten: Hat außer mir noch jemand das Tool ausprobiert und hat es funktioniert?

Bei mir hat es nicht funktioniert, daher die Nachfrage.

Zitat von Schiri

Ja, ich hab's probiert und festgestellt, dass das o.g. Alleinstellungsmerkmal PDF super nervig ist, weil ich nichts anpassen kann.

Das wäre für mich aber auch ein ko Kriterium.

Ich nutze fobizz und daher ist mein Bedarf nicht vorhanden, hätte es aber gerne verglichen.

Beitrag von „Xandir83“ vom 19. Februar 2025 12:07

Es sind leider auch nicht alle Fächer dabei.

Habe etwas eingegeben und die KI hat mir was komplett anderes ausgespuckt. Am Thema vorbei. hat auch sehr lange gedauert, bis die PDF zum runterladen fertig war.

Ich hätte auch gerne nicht nur PDF als Format, da man das Material nicht weiter bearbeiten kann.

Beitrag von „erik2873“ vom 19. Februar 2025 15:10

[Zitat von Kiggie](#)

Es gibt durchaus Tools die Texte und Aufgaben dazu erstellt. Ob man das nun händisch in Word (oder was auch immer kopiert) oder digital lässt, sei mal dahin gestellt. Mir erschließt sich spontan der Mehrwert nicht.

Wollte es aber gerade mal ausprobieren, ging aber nicht.

Zum einen bieten die Dropdowns nicht die passende Auswahl für meine Schulform an.

Zweitens steht dort immer ich solle alle erforderlichen Optionen auswählen, obwohl ich willkürlich was ausgewählt habe.

Der Vorteil bei meinem Tool ist, dass es mehr Gestaltungsmöglichkeiten gibt, da die KI Latex Code erstellt und diesen kompiliert in PDF. Dadurch kann die Ki z.B mathematische Elemente korrekt darstellen wie Integrale, Koordinatensysteme, Vektoren u.s.w

Beitrag von „erik2873“ vom 19. Februar 2025 15:12

[Zitat von Xandir83](#)

Es sind leider auch nicht alle Fächer dabei.

Habe etwas eingegeben und die KI hat mir was komplett anderes ausgespuckt. Am Thema vorbei. hat auch sehr lange gedauert, bis die PDF zum runterladen fertig war.

Ich hätte auch gerne nicht nur PDF als Format, da man das Material nicht weiter bearbeiten kann.

Danke! Ich arbeite gerade daran, eine Möglichkeit zur Bearbeitung hinzuzufügen. Ist wie gesagt momentan noch eher eine Konzeptvorstellung.

Beitrag von „erik2873“ vom 19. Februar 2025 15:14

[Zitat von Humblebee](#)

Hm? Sie schrieb doch lediglich, dass dieses Tool für sie nicht passt.

Für uns Lehrkräfte aus dem berufsbildenden Bereich ist das Tool aber ja scheinbar gar nicht gedacht, da unsere Schulform im Drop-Down-Menü nicht auftaucht. Und auch meine berufliche Fachrichtung "Wirtschaft" ist (momentan noch?) nicht aufgeführt.

Danke für das Feedback. Ich werde das Tool heute für Lehrkräfte aus dem berufsbildenden Bereich anpassen.

Beitrag von „erik2873“ vom 19. Februar 2025 15:17

Zitat von Schiri

Ja, ich hab's probiert und festgestellt, dass das o.g. Alleinstellungsmerkmal PDF super nervig ist, weil ich nichts anpassen kann.

Das Material war von der Grundstruktur her in Ordnung, aber eben in keinen Unterrichtskontext eingebettet. Ergo hätte ich es binnen Sekunden mit jeder gängigen KI selbst erstellen können (hätte es dann aber noch formatieren müssen). Die Klausur hatte keine Textgrundlage und zu viele Aufgaben, hat aber alle AFB abgedeckt. Auch hier aber kein Mehrwert zu selbstgeprompteten Ergebnissen.

Zu alledem noch on top: Ich hab einfach mal Wahlsysteme als Thema angegeben und Infos und Aufgaben bezogen sich explizit auf Ausgleichs- und Überhangsmandate und das war alles einfach falsch, weil unaktuell.

Also sorry... Während ich mich immer freue, wenn jemand sich daran wagt, hilfreiche Tools zu veröffentlichen, würde ich dieses Tool leider nicht einmal kostenlos nutzen.

Danke für das Feedback. Das Tool ist wie gesagt eher eine Konzeptvorstellung und lange noch nicht fertig. Ein Tool zum bearbeiten wird bereits programmiert.

Beitrag von „erik2873“ vom 19. Februar 2025 15:18

[Zitat von Plattenspieler](#)

Wenn ich eine "Klausur" für Klasse 1 im Zahlenraum bis 20 erstelle, kommt ein Teil ohne und ein Teil mit Taschenrechner raus. 😊

Wird behoben. Danke !

Beitrag von „erik2873“ vom 19. Februar 2025 15:22

[Zitat von Kiggie](#)

Es gibt durchaus Tools die Texte und Aufgaben dazu erstellt. Ob man das nun händisch in Word (oder was auch immer kopiert) oder digital lässt, sei mal dahin gestellt. Mir erschließt sich spontan der Mehrwert nicht.

Wollte es aber gerade mal ausprobieren, ging aber nicht.

Zum einen bieten die Dropdowns nicht die passende Auswahl für meine Schulform an.

Zweitens steht dort immer ich solle alle erforderlichen Optionen auswählen, obwohl ich willkürlich was ausgewählt habe.

Ich glaube du musst das Lernmaterial noch auswählen.

Beitrag von „s3g4“ vom 19. Februar 2025 16:24

[Zitat von erik2873](#)

Tatsächlich gibt kein einziges Tool das pdf Lernmaterialien erstellen kann, nur einfache Quizes, Multiple Choice Fragen oder Lückentexte.

Das wäre nicht mein Problem. Ich kann jede pdf (ohne Schreibschutz) bearbeiten.

Beitrag von „erik2873“ vom 19. Februar 2025 16:38

[Zitat von Schiri](#)

Das wäre nicht mein Problem. Ich kann jede pdf (ohne Schreibschutz) bearbeiten.

Darum geht es doch nicht, die KI kann selbständig pdf lernmaterialien erstellen. Zusätzliche PDF Bearbeitung wird übrigens gerade implementiert.

Beitrag von „Conni“ vom 19. Februar 2025 16:47

[Zitat von Schiri](#)

Ja, ich hab's probiert und festgestellt, dass das o.g. Alleinstellungsmerkmal PDF super nervig ist, weil ich nichts anpassen kann.

Bei mir hat es längere Zeit versucht, etwas zu erstellen (Übungen zur Rechtschreibung), aber kam nie zu einem Ergebnis.

Beitrag von „erik2873“ vom 19. Februar 2025 17:23

[Zitat von Kiggie](#)

Ist Feedback nicht erwünscht? Dachte das wäre das Ansinnen einer Beta.

Bei mir hat es nicht funktioniert, daher die Nachfrage.

Das wäre für mich aber auch ein ko Kriterium.

Ich nutze fobizz und daher ist mein Bedarf nicht vorhanden, hätte es aber gerne verglichen

Danke für das Feedback. Hast du das Pro-Modell ausprobiert ? Da hat man auch 3 freie Generierungen. Ich behebe gerade viele Fehler, eventuell nochmal in paar Tagen testen.

Beitrag von „Kiggie“ vom 19. Februar 2025 17:40

Nein das freie, Meldung aktuell:

Fehler beim Erstellen der Aufgaben: Fehler bei der Verarbeitung der KI-Antwort. Bitte versuchen Sie es erneut.

Beitrag von „Conni“ vom 20. Februar 2025 21:12

[IMG_7374.jpeg](#)

Mit der Pro-Version wird tatsächlich was erstellt, das hat aber noch Verbesserungsbedarf in Form von Fehlern und Laute zertrennenden Lücken (Tis__ und schla__).

Beitrag von „Conni“ vom 20. Februar 2025 21:20

[IMG_7376.jpeg](#)

Mit der Aufforderung, nur existierende Wörter zu verwenden, wird der Test leichter, kürzer und fast richtig.

Wieder die Lösung. Die einzusetzenden Buchstaben sind jetzt unterstrichen.

Beitrag von „erik2873“ vom 20. Februar 2025 21:50

[Zitat von Kiggie](#)

Mit der Pro-Version wird tatsächlich was erstellt, das hat aber noch Verbesserungsbedarf in Form von Fehlern und Laute zertrennenden Lücken (Tis__ und schla__).

Danke für das Feedback. Wird behoben !

Beitrag von „erik2873“ vom 20. Februar 2025 21:51

[Zitat von Conni](#)

[IMG_7374.jpeg](#)

Mit der Pro-Version wird tatsächlich was erstellt, das hat aber noch Verbesserungsbedarf in Form von Fehlern und Laute zertrennenden Lücken (Tis__ und schla__).

Waren die Aufgaben denn in Ordnung?

Beitrag von „kodi“ vom 20. Februar 2025 22:28

[Zitat von erik2873](#)

[...] Zusätzliche PDF Bearbeitung wird übrigens gerade implementiert.

[Zitat von erik2873](#)

Der Vorteil bei meinem Tool ist, dass es mehr Gestaltungsmöglichkeiten gibt, da die KI Latex Code erstellt und diesen kompiliert in PDF.

Falls diese Bearbeitungsmöglichkeit auf Latex hinaus läuft, denk bitte daran, dass dies nur einem verschwindend geringen Teil der Lehrerschaft bekannt ist.

Beitrag von „erik2873“ vom 20. Februar 2025 22:44

[Zitat von kodi](#)

Falls diese Bearbeitungsmöglichkeit auf Latex hinaus läuft, denk bitte daran, dass dies nur einem verschwindend geringen Teil der Lehrerschaft bekannt ist.

Das hab ich mir auch gedacht, theoretisch ist zumindest das Entfernen von Elementen und die Bearbeitung von Text für jeden machbar in Latex...

Beitrag von „Alhimari“ vom 21. Februar 2025 18:10

Ich habe einen Prompt für Mathematik abgeschickt und, wie angegeben durchdifferenzierte, lebenspraktische und spannende Aufgaben erhalten, die sinnvoll sind. Das Erstellen der Lösungen hat echt lange gedauert. Tatsächlich kann ich das Material am Montag nutzen.

Das Layout haut mich nicht vom Hocker, aber es kann ja einfach durch copy and paste verändert werden.

Im Aufgabenfeld steht: Beschreibe das Thema / den InAHlt. Der Typ-O fällt störend ins Auge.

Beim zweiten Prompt zum Thema Rechtschreiben und Nachschrifftext zur Qualle habe ich mehrfach auf "Erstellen" gedrückt, aber keine Rückmeldung erhalten. Da bin ich nun unsicher, ob da noch ein Ergebnis nachkommt, sich das Programm aufgehängt hat, ... ?

Ich wünsche dir viel Erfolg!

Beitrag von „erik2873“ vom 21. Februar 2025 18:25

Zitat von Alhimari

Ich habe einen Prompt für Mathematik abgeschickt und, wie angegeben durchdifferenzierte, lebenspraktische und spannende Aufgaben erhalten, die sinnvoll sind. Das Erstellen der Lösungen hat echt lange gedauert. Tatsächlich kann ich das Material am Montag nutzen.

Das Layout haut mich nicht vom Hocker, aber es kann ja einfach durch copy and paste verändert werden.

Im Aufgabenfeld steht: Beschreibe das Thema / den InAHlt. Der Typ-O fällt störend ins Auge.

Beim zweiten Prompt zum Thema Rechtschreiben und Nachschritfttext zur Qualle habe ich mehrfach auf "Erstellen" gedrückt, aber keine Rückmeldung erhalten. Da bin ich nun unsicher, ob da noch ein Ergebnis nachkommt, sich das Programm aufgehängt hat, ... ?

Ich wünsche dir viel Erfolg!

Danke für dein Feedback. Der Fehler für das Erstellen von Deutsch Lernmaterialien sollte behoben sein. Probier es gerne nochmal aus

Beitrag von „Alhimari“ vom 21. Februar 2025 18:40

Ich habe den Text über die Qualle bekommen, nämlich diesen:

„Die quirlige Querflöte“

In der quirligen Stadt Quedlinburg lebte ein quirliger Junge namens Quentin.

Quentin hatte eine besondere Leidenschaft: die Querflöte.....



Beitrag von „erik2873“ vom 21. Februar 2025 18:47

Zitat von Alhimari

Ich habe den Text über die Qualle bekommen, nämlich diesen:

„Die quirlige Querflöte“

In der quirligen Stadt Quedlinburg lebte ein quirliger Junge namens Quentin.

Quentin hatte eine besondere Leidenschaft: die Querflöte.....



Vielleicht das Prompt spezifizieren oder das Pro-Modell nutzen, (hat 3 freie Generierungen) welches „intelligenter“ ist

Beitrag von „Alhimari“ vom 21. Februar 2025 18:59

Wichtig: Bei der Pronutzung stand bei mir -6. D.h. ich konnte sie nicht mehr nutzen, auch wenn es erst meine zweite Generierung gewesen wäre.

Unwichtig: Der Prompt war schon sehr klar, zumindest entsprach er den Kriterien, die ich in der Fortbildung erlernt habe. Dennoch gebe ich gerne menschliche Ursachen als mögliche Fehlerquelle zu.

Beitrag von „erik2873“ vom 21. Februar 2025 19:10

[Zitat von Alhimari](#)

Wichtig: Bei der Pronutzung stand bei mir -6. D.h. ich konnte sie nicht mehr nutzen, auch wenn es erst meine zweite Generierung gewesen wäre.

Unwichtig: Der Prompt war schon sehr klar, zumindest entsprach er den Kriterien, die ich in der Fortbildung erlernt habe. Dennoch gebe ich gerne menschliche Ursachen als mögliche Fehlerquelle zu.

Ich hab gerade für die Pro-Nutzung unlimitierte Generierungen freigeschaltet.(kurzfristig zum testen für dich)

Beitrag von „Conni“ vom 21. Februar 2025 23:30

[Zitat von erik2873](#)

Waren die Aufgaben denn in Ordnung?

Sie waren ok, sehr leicht, eher für die 4. als für die 6. Klasse, nutzten den Platz auf dem Blatt nicht gut aus (viele Kopien für wenig Text). Wir haben ein Kopierkontingent, daher möchte ich den Platz gut nutzen. Ich würde derzeit lieber selbst in Word erstellen.

Beitrag von „erik2873“ vom 22. Februar 2025 00:29

Zitat von Conni

Sie waren ok, sehr leicht, eher für die 4. als für die 6. Klasse, nutzten den Platz auf dem Blatt nicht gut aus (viele Kopien für wenig Text). Wir haben ein Kopierkontingent, daher möchte ich den Platz gut nutzen. Ich würde derzeit lieber selbst in Word erstellen.

wird behoben

Beitrag von „erik2873“ vom 6. März 2025 17:17

Hallo,

Ich bin Lehramt Student und habe mein KI-Tool zum erstellen von Klausuren, Übungsaufgaben, Tests e.t.c verbessert und suche nun nach weiterem Feedback von Lehrkräften um es weiterhin zu verbessern. Falls ihr paar Minuten Zeit habt, würde mich ein Feedback sehr freuen.

aufgabenki.de

Liebe Grüße 🙌

Beitrag von „Morse'“ vom 6. März 2025 20:04

Das erstelle AB sieht gut aus, aber wenn ich auf "Lösung" klicke kommt:

"Fehler bei der Lösungsgenerierung: Ungültige Auswahl in den Dropdown-Menüs."

Beitrag von „kleiner gruener frosch“ vom 6. März 2025 20:36

<Mod-Modus>

ich habe deine Beiträge zu deinem Tool einmal zusammengelegt.

kl. gr. frosch, Moderator

Beitrag von „erik2873“ vom 6. März 2025 23:12

[Zitat von Morse'](#)

Das erstelle AB sieht gut aus, aber wenn ich auf "Lösung" klicke kommt:

"Fehler bei der Lösungsgenerierung: Ungültige Auswahl in den Dropdown-Menüs."

Danke, zu welchem Fach denn ?

Beitrag von „Morse'“ vom 11. März 2025 21:41

[Zitat von erik2873](#)

Danke, zu welchem Fach denn ?

Englisch