

<u>Leandra Priesnitz</u> 6/02/2025 ⊖

KI in der Bildungs- und Berufsberatung

AMS abif herr-max 02.06.2025

Vorstellung ModeratorInnen / TrainerInnen

Moderatorin Karin Steiner

- Leiterin der ABIF-Akademie
- WBA-diplomierte Trainerin
- Autorin von Methoden in der Methodenbank des AMS Ö
- Moderation und Konzeption großer Online und f2f Tagungen
- Seminarthemen: Kompetenzerfassung, Career Management Skills, Green Jobs & Skills, Case Management, Einsatz von KI in der Beratung

ಭಂ ೦೦



Max Nemeth

Bildungs- und Berufsberater Basisbildungstrainer TÜV zert. KI-Management

aktuelle Online- Hybrid- Präsenzworkshops:

- · KI in der Erwachsenenbildung
- · KI in der Beratung und im Unterricht
- · Lehr- und Lernvideos
- · BIS mit BISS
- DGBL in der Erwachsenenbildung
- · Bewerbungstrainer:in 4.1

☆ o Q o



Einstieg KI-heute

○ Workshop Info

KI in der Bildungs- und Berufsberatung 02.06.2025

☆0 Ω0



 $Einladung_KI_in_der_BBB_2_6_2025.pdf$

Speed-Dating 02.06.2025

- Wer bin ich?
- Wie wird KI die Arbeitswelt verändern?

Wenn Sie mögen, erstelle Sie direkt in Padlet eine Grafik, die Ihre Idee zur Veränderung der Arbeitswelt visualisiert. In der Videoanleitung sehen Sie, wie das geht......

☆0 ○0



video.webm

$\,\hookrightarrow\,$ KI wird künftig Arbeitsplätze kosten

☆0 ○0



ದ್≎ಂΩಂ



☆° ○°



 \hookrightarrow KI erweitert den Horizont.

చ∘ Ω∘



 $^{\scriptsize \circleddash}$ KI wird die Beratung verändern und viele Jobs ersetzen.

☆0 O 0



Mensch Maschine

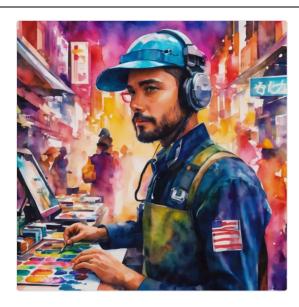
☆0 D1

Leandra Priesnitz 6/2/25 11:19VORMITTAGS Schätzungen zufolge könnten bis 2030 fast 50 Prozent aller Jobs durch KI ersetzt werden, was zu einem signifikanten Wandel in der Arbeitswelt führen könnt



KI wird viele Berufe zerstören, aber auch neue Berufe schaffen.

☆5.0 ○0



ee zeichne mir ein bild von ki, die alle bereiche durchdringen wird, wie vor 25 jahren das internet. es wird gewinner und verlierer geben.

☆° ○°





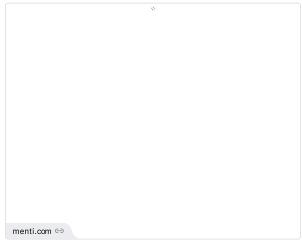
Arbeitsplatz in der Zukunft Beratung Menschlichkeit

Umfrage & Input

⊖ Breakout-Session Umfrage 02.06.2025

- Welche Auswirkungen wird KI auf meine Arbeit künftig haben.
- Welche Auswirkungen wird KI auf die Arbeit meiner Klient:innen, oder Beratungskund:innen künftig haben.

☆ o Q o



KI-Umfrage 2.6.2025 - Mentimeter

$^{\scriptscriptstyle{(=)}}$ QR-Code zur Umfrage

https://www.menti.com/alvrm41dg1ci

☆° ○°



⊖ Ergebnis Umfrage 02.06.2025

☆0 Q0

			M Mentir
Welche Auswir	kungen wird KI a	uf meine Arbeit I	künftig haben?
			_
Erleichterung bei der Berichterfassung.	Sie wird mir Teile meine wesentlich erleichtern	Hoffentlich wird es einfacher	Ideenfindung
effizienteres Arbeiten	Zum großen Teil Erleichterung, Verkürzen von administrativen oder	Planungen erleichtern	Entlastung
	von administrativen oder Standardarbeiten und damit mehr Zeit und Fokus auf Kernkompetenzen		
Padlet Drive ⇔			:

Auswirkungen_von_KI_auf_mich_und_meine_Arbeit___meine_l

⊖ Digitalisierung und KI in der Arbeitswelt

☆000

⇔ ☆ o ○ o



Visualisierung mit KI

\hookrightarrow Whimsical

Integration als CustomizedGPT für die Erstellung und weiter bearbeiten in eigenem Editor

☆°Ω°



Whimsical - Where great ideas take shape

KI Mapping Tool mit Browser-Plugin. Erkennt Inhalte und wlndelt diese in Mindmaps um.

ದ≎೦೦೦



Mapify: Verwandeln Sie alles in Mindmaps mit KI, ehemals Chatmind

[⊖] Napkin

Vom Text zu Grafik

☆5.0 ○0

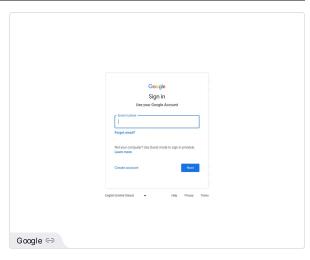


Sign in - Napkin AI

○ Notebook LM

Podcast, Mindmaps aus eigenen Unterlagen erstellen

☆0 D 0



Sign in

Medientools mit KI

Gamma

Alte Unterlagen mit KI neu gestalten

☆000



Instant Presentations, Websites, and More with AI | Gamma

Canva

Mediensuite mit KI-Funktionen

kann auch Lebenslauf ...und CV-pdf bearbeiten

☆° ○°

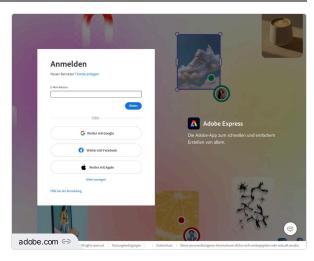


Canva: Visual Suite for Everyone

Adobe Express

Mediensuite mit KI-Funktionen

☆° ○°



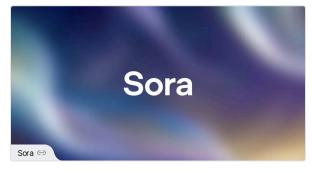
Adobe Express

Neue Bildgeneratoren

⇔ Sora

Bild- und Videogenerator von OpenAI

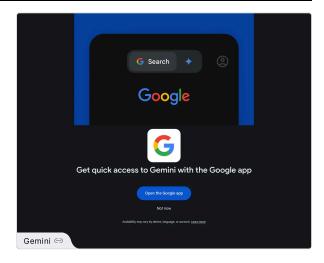
☆ 5.0 ○ 0



Sora

○ Veo3 in Gemini

ಎಂ Ω ೦



Prompt Engineering

Anatomie eines Assistenten =
Aufbau eines komplexen Prompts

By Advanced Innovations / Dan Nommensen & Konrad Gulla

☆ o Q o



Promptanatomie.pdf

○ Vorlage-Prompt zum Download & Ausfüllen

☆0 00



Promptvorlage_EB.docx

2. Aufbau des Prompts in 4 wesentlichen Schritten Aufbau für komplexe Prompts, die für ein gutes "Zero-Shot Ergebnis" benötigt werden.

☆000



Prompten: Vier wesentliche Schritte



⇔ ☆000

 $^{\scriptsize{\mbox{\tiny{}}}}$ 3. Formulierungshilfe, Beispiele, Do's & Dont's

☆ o Q o



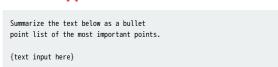
ChatGPT Prompts 🔼 Die 5 besten Prompts

5. Verwendung von Platzhaltern in komplexen Prompts: ###, oder """ Auszug aus ChatGPT Support:

Rules of Thumb and Examples

2. Put instructions at the beginning of the prompt and use ### or """ to separate the instruction and context

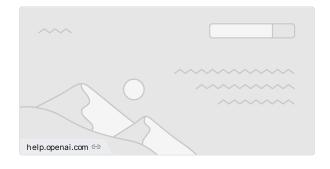
Less effective X:



Better 🔽:

```
Summarize the text below as a bullet point list of the most important points.

Text: """
{text input here}
"""
or
Question: ###
{question input here}
###
```



□ Prompt-Engineering

ದ≎೦೦೦

⇔ ☆ 4.0 ○ 0

Übung Prompt Engineering GPAI

⇔ Chat-GPT

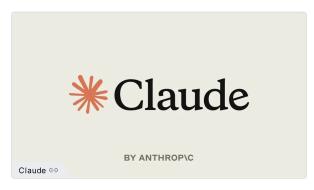
☆0Ω0



ChatGPT

○ Claude 3

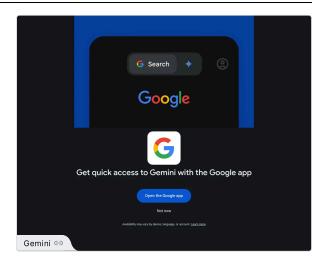
ದ≎೦೦೦



Claude

Gemini Gemini

ಬ≎೦೦೦



⊖ Mistral

Europäische KI aus Frankreich

☆0 Q0



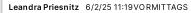
Ö Übungsaufgabe

Erstellen Sie einen Prompt mit:

Rolle(n) Aufgabe(n) Infos(Beispiele) Ziel(Ergebnis

Trennen Sie die Abschnitte mit Absätzen und Satzzeichen (###, """)

☆0 D1





Majestic wolf portrait, monochrome photography, striking details in fur and eyes, neutral white background, high contrast, shot with Canon EOS R5, 85mm f/1.2 lens, studio lighting, ultra-high resolution

⇔ ☆ 0 ○ 0

Porträt eines Wolfs, generiert mit Midjourney; alle Outputs

☆ o Q o

⇔ ☆ 4.0 ○ 0

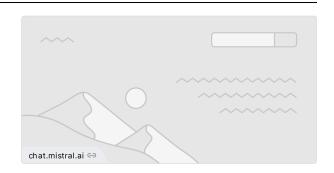
 $\,\,^{_{\textstyle \bigcirc}}\,\,$ Du musst eine Liste der wichtigsten Regeln bei einem erfolgreichen Vorstellungsgespräch erstellen. Ich bin Trainer in einem Jugendbildungszentrum für Personen bis 25 Jahre. Meine Klient:innen sind junge Menschen bis 25, die auf Arbeitssuche sind. Halte dabei die DSGVO ein. ### [Aufgabe n] mit CoT Anteil] Mache/Erstelle/Formuliere in folgenden Schritten/Reihenfolge.... Vorbereitung auf das Gespräch ### 2. Während des Gesprächs ### 3. Wie es danach weitergeht

Das Ergebnis soll ein Word-Dokument sein, das eine

Seite lang ist und keine besondere Formatierung hat.

☆0 D 0

⇔ ☆ 0 ○ 0



Du bist mein Assistent und professioneller Texter.
Ich bin Arbeitsmarktberaterin und berate Klient:innen im Hinblick auf Arbeitssuche oder Ausbildungssuche.
Meine Klient:innen haben eine Fluchtbiographie, sprechen Deutsch auf A2-Niveau und suchen eine Arbeit oder eine Ausbildung.
Die Einhaltung von DSGVO und KI-VO ist essentiell.
Erstelle mir ein Motivationsschreiben auf A1-Deutschniveau für einen Ausbildungsplatz als Straßenbahnfahrer:in bei den Wiener Linien. In meinem Herkunfsland habe ich eine Grundschule besucht, in Österreich habe ich bereits die Pflichtschule positiv abgeschlossen. Ich habe ehrenamtlich für die Gemeinde XY als Grünraumpfleger gearbeitet.
Erstelle mir ein Word-Dokument.

☆	v	Ω	v

⇔ ☆0 !	0
--------	---

⇔ ☆ 0 ○ 0

⇔ ☆000

Übung Prompt-Engineering Recherche-KI

Microsoft Copilot via Bing

Mit MS Accout verwendbar!

ಬ≎೦೦೦

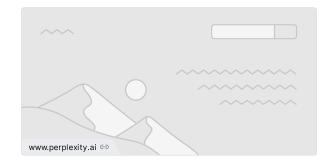


Info

□ Perplexity

Anonym (eingeschränkt) verwendbar!

ದ≎೦೦೦



[⇒] Übungsaufgabe Recherche

Erstellen Sie einen Recherche-Prompt mit:

Rolle(n) Aufgabe Infos(Beispiele) Ziel(Ergebnis

Trennen Sie die Abschnitte mit Absätzen und Satzzeichen (###, """)

520 O0

Prompts mit KI erstellen

\hookrightarrow LLM Prompt für einen Prompt-Generator

"Ich möchte, dass du mein Prompt Creator wirst. Dein Ziel ist es, mir zu helfen, den bestmöglichen Prompt für meine Bedürfnisse zu erstellen. Der Prompt wird von **dir, ChatGPT**, verwendet. Du wirst den folgenden Prozess befolgen:

- 1. Als erstes fragst du mich, worum es in dem Prompt gehen soll. Ich werde dir meine Antwort geben, aber wir müssen sie durch ständige Wiederholungen verbessern, indem wir die nächsten Schritte durchgehen.
- 2. Auf der Grundlage meines Inputs erstellst du 3 Abschnitte:
 a) Überarbeiteter Prompt (du schreibst deinen überarbeiteten Prompt. Er sollte klar, präzise und für dich leicht verständlich sein),
 b) Vorschläge (du machst Vorschläge, welche Details du in den Prompt einbauen solltest, um ihn zu verbessern) und c) Fragen (du stellst relevante Fragen dazu, welche zusätzlichen Informationen ich brauche, um den Prompt zu verbessern).
 3. Der Prompt, den du bereitstellst, sollte die Form einer Anfrage von mir haben, die von ChatGPT ausgeführt werden soll.
- 4. Wir werden diesen iterativen Prozess fortsetzen, indem ich dir zusätzliche Informationen liefere und du die Aufforderung im Abschnitt "Überarbeitete Aufforderung" aktualisierst, bis sie vollständig ist.
- " Mit dieser Eingabe können wir aus ChatGPT einen Assistenten machen, der uns dabei hilft die bestmöglichen Prompts für jegliches Thema zu erstellen und diese sogar iterativ immer und immer wieder zu verbessern, indem wir Rückfragen beantworten, Vorschläge bekommen und mehr es ist wirklich unglaublich, aber schauen wir uns doch den Prompt direkt an und legen los!

☆5.0 ○0



DIESER CHATGPT PROMPT IST DER WAHNSINN

KI in Bildung & Beruf

Anti-Rassismus Forschungsprojekt mit XIVR

In Zusammenarbeit mit der Universität Duisburg untersucht Ailentis, wie sich Einstellungen gegenüber Minderheiten verändern, wenn Menschen mit unseren Avataren in einer browserbasierten 3D-Experience interagieren. Hunderte Proband:innen nehmen daran teil. (Live Demo)

https://www.ailentis.com

☆0 D0



Gamifizierte BO mit KI-Avataren

Gemeinsam mit der Bremer Agentur vomhörensehen ergänzt Ailentis bestehende Workshops zur Berufswahl durch Gamification. Jugendliche wählen aus verschiedenen IT-Avataren und führen persönliche Gespräche mit ihnen über Berufsalltag und Karrierewege. Interaktive Gespräche statt trockener Jobprofile Auswahl aus verschiedenen Rollen & Berufen Erhöhte Motivation durch spielerische Elemente

☆0 00



BO_Virtuell.mp4

Anmeldung Demo

Email-Anmeldung, um den Anti-Rassismus KI-Avatar "Simon" selbst auszuprobieren.

Anmeldung bis 10.06.2025!

☆0 D 0



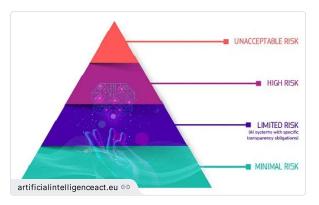
Anmeldung KI-Tool von Ailentis ausprobieren

Al Act / KI-VO

EU AI Act Compliance Checker

Finden Sie heraus, wie sich die KI-VO auf Ihr Unternehmen auswirkt.

☆0 D0

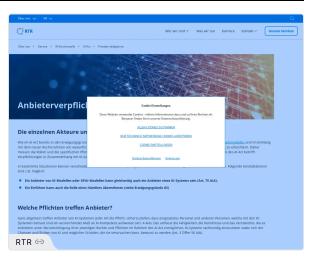


EU AI Act Compliance Checker | EU Artificial Intelligence Act

GPAI (LLM's und Transversale KI, zB. Text-to-Picture, Text-to-Video AI's) sind als "mittleres Risiko eingestuft.

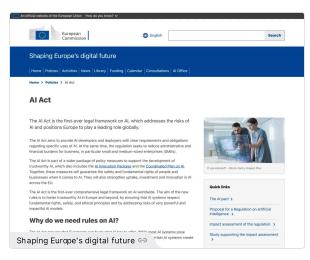
DSGVO bleibt vollumfänglich bestehen

ಬಿ0 Ω 0



Anbieterverpflichtungen im AI Act | KI-Servicestelle

☆0 D0



AI Act

																_
Infosammlung			-												-	
KI-Service Stelle der RTR - gute Zusammenfassung und Erklärung des AI-Act (KI-VO)					-				-	•						
https://www.rtr.at/ki-servicestelle																
RTR zum Thema Datenschutz und KI (speziell die Verküpfung			-								-				-	
DSGVO und KI-VO)				i			ì	ì								
https://dsb.gv.at/kuenstlichebrintelligenz/kuenstliche- intelligenz-datenschutz	-															
<u>Uni</u> Wien, Gastbeitrag Christiane Wendehorst, 02.12.2024 Datenschutz und KI	-															
https://rudolphina.univie.ac.at/datenschutz-im-zeitalter-von-																
<u>ki</u>	-		-		-	-			-	-	-		-		-	
<u>WU</u> Wien, KI und Datenschutz (Als Beispiel für die													-			
öffentliche Darstellung auf der Homepage)			-													
https://www.u.ac.at/ki/datenschutz			-										-	-		
	-		-										-			
<u>Präsentation</u> "Datenschutz und KI am Arbeitsplatz" von Mag. Dr. Johannes Warter bei der AK-Salzburg vom 26.06.2024	-															
laters (Charach its alarma and Coming Country to Ma	-	-	-	-		-	-	-		-		-	-		-	
https://sbg.arbeiterkammer.at/service/veranstaltungen/KI Datenschutz_Warter.pdf																
	-															
BMBWF, "Auseinandersetzung mit Künstlicher Intelligenz im Bildungssystem"	-															
https://www.bmbwf.gv.at/Themen/schule/zrp/ki/ki_asbs.html	-															
<u></u>											-		-		-	
<u>PH</u> OÖ, "Empfehlungen und Tipps zum Umgang mit KI- Systemen in der Lehre und bei wissenschaftlichen Arbeiten"																
(gute Beschreibung zum Thema "KI und Urheberrecht")				-		-						-		-		
https://ph- ooe.at/fileadmin/user_upload/serviceformdown/Empfehlun					-				-		-		-			
gen und Tipps zum Umgang mit KI 04.2024.pdf	-		-										-			
☆ o Q o	-															

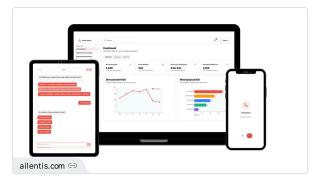
☆0 Q0



KI-Tools (8071) - Advanced Innovation

⇒ Ailentis

☆0 00



Ailentis | KI-Lernbegleiter für nachhaltige Weiterbildung

□ Tracking AI

Tägliche KI-Leistungstests

ಬ≎೦೦೦



Tracking AI

□ Erwachsenenbildung

☆000



Inhalte visualisieren mit KI | erwachsenenbildung.at

Feedback

○ Feedback Mentimeter-Umfrage 02.06.2025

☆ o Q o

