



DIGITALER CIIT-TECHTALK MIT ERNST TAPPE

KI-Revolution: Die „Drei-Tage-Woche“ für eine nachhaltige Welt?



1. Einführung, Vorstellung, Agenda

2. Die Rolle der Künstlichen Intelligenz in der Arbeitswelt

3. Verbindung zur 3-Tage-Woche

4. Das bedingungslose Grundeinkommen als Innovationsmotor?

5. Diskussion

KI Trainingszentrum GmbH

Aktuelle Ausbildungen und Seminare

- AI/KI Prompt Engineer
- AI/KI Coach
- Social Media & Marketing
- ChatGPT für Anfänger - ChatGPT Power User
- AI/KI für Gründer & Startups
- KI Tools für Handwerksbetriebe
- AI/KI VIP Seminar für Führungskräfte
- KI Führerschein für Schüler

- Individuelle Ausbildungen oder Spezialseminare

www.ki-trainingszentrum.com

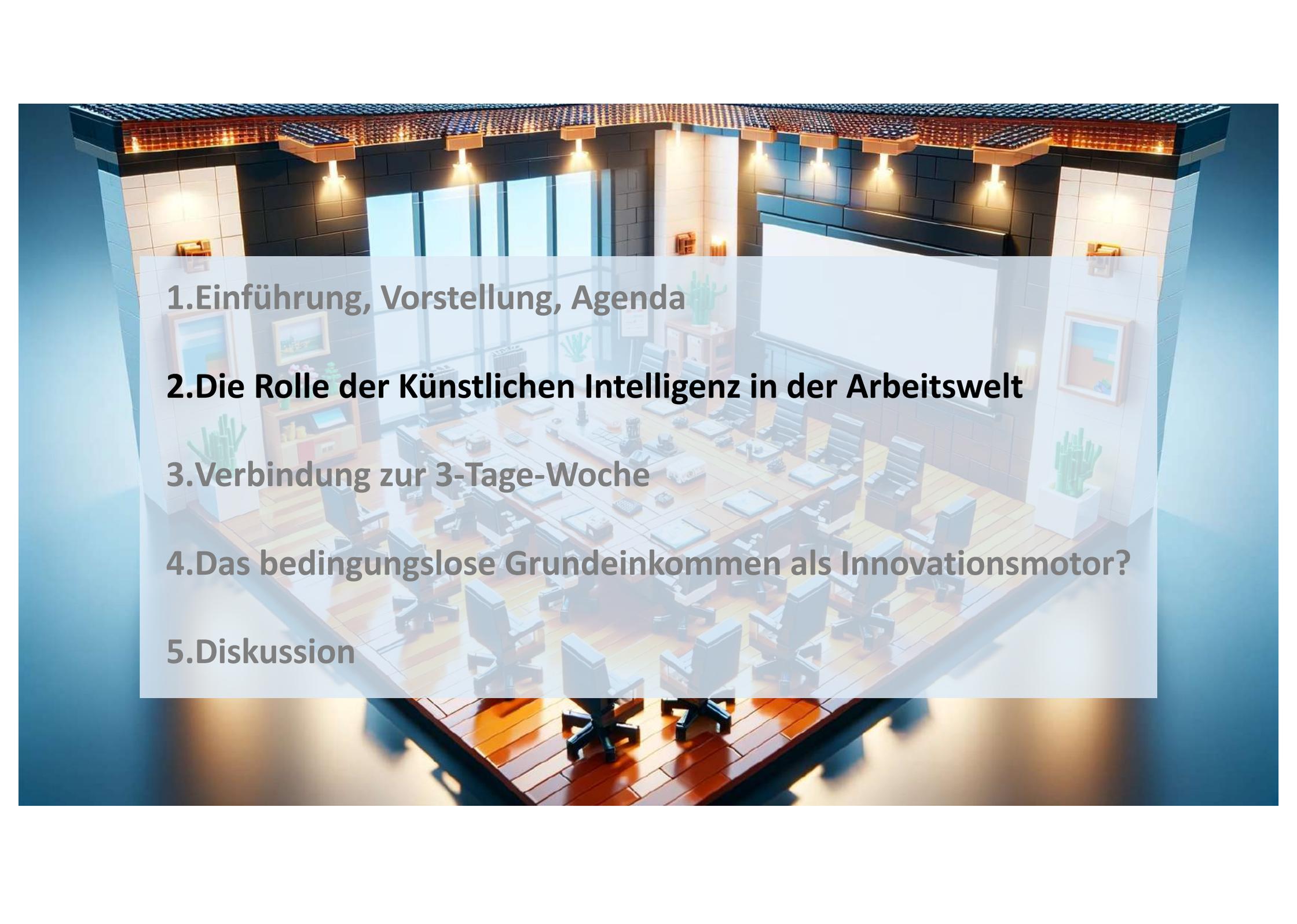


Die Welt verändert sich









1. Einführung, Vorstellung, Agenda

2. Die Rolle der Künstlichen Intelligenz in der Arbeitswelt

3. Verbindung zur 3-Tage-Woche

4. Das bedingungslose Grundeinkommen als Innovationsmotor?

5. Diskussion

Die Rolle der KI in der Arbeitswelt

- Automatisierung und Effizienzsteigerung
- Datenanalyse und Entscheidungsfindung
- Nachhaltigkeitsziele
- Verbesserung der Work-Life-Balance
- Medizin
- Förderung des bedingungslosen Grundeinkommens?





Durch den Einsatz deterministischer KI wurde bei einer Müllverbrennungsanlage das Personal entlastet, der CO₂ Ausstoß drastisch verringert.

JPMorgan's AI-Aided Cashflow Model Can Cut Manual Work by 90%

Suvashree Ghosh, Bloomberg News



The JPMorgan Chase & Co. headquarters in New York.
[Bloomberg](#)

(Bloomberg) -- JPMorgan Chase & Co. helped some of its corporate customers slash manual work by almost 90% with its cashflow management tool that runs on artificial intelligence, bringing the largest US bank one step closer to charging for this service.

B12
Webseite in
Sekunden

Begrenzte Zeit: Versuchen Sie B12 \$1/Monat für 3 M

B12

Produktübersicht ▾

Industrien ▾

So f

Erstellen Sie Ihre Website in 60 Sekunden mit dem einfachsten KI-Website- Builder

Unser KI-gestützter Website-Builder generiert sofort Ihre kundenfähige Online-Präsenz mit Tools, Inhalten und Bildern speziell für Ihre Branche

Meine Website generieren



02.11.2023, 15:19 Uhr

Videobeitrag

[🏠](#) > [Kultur](#) > Drehbuch-Schreiben leicht gemacht? KI verändert die Filmwelt

Drehbuch-Schreiben leicht gemacht? KI verändert die Filmwelt

Künstliche Intelligenz ist auf dem Vormarsch. Auch in der Filmwelt. Nicht nur als Kino-Bösewicht in Film und Serie, KI verändert auch gerade das Filmmachen. Eine Bedrohung oder eine Chance für ganz neue Arten der Unterhaltung?

Von  Gregor Wossilus

Über dieses Thema berichtet: kinokino am 02.11.2023 um 01:20 Uhr.



A whole new way to work

Datei **Start** Einfügen Zeichnen Entwurf Übergänge Animationen Bildschirmpräsentation Aufzeichnen Überprüfen Ansicht Hilfe Acrobat

Einfügen Folien Absatz Zeichnen Bearbeiten Erstellen von PDF-Dateien und Freigeben von Links Erstellen von PDF-Dateien und Freigeben der Dateien über Outlook Diktieren Vertraulichkeit Add-Ins Designer Copilot

Zwischenablage Schriftart Adobe Acrobat Sprache Vertraulichkeit Add-Ins

1

Titel hinzufügen

Untertitel hinzufügen

Copilot

Ich kann chatten, auf Fragen antworten und Ihnen beim Entwurf dieser Präsentation helfen.

Hier sind einige Dinge, die Sie ausprobieren können...

- Erstelle eine Präsentation...
- Füge eine Folie hinzu über...

Erstelle eine Präsentation über Yachtbau mit 5 Folien

53/2000

Start | Einfügen | Zeichnen | Entwurf | Übergänge | Animationen | Bildschirmpräsentation | Aufzeichnen | Überprüfen | Ansicht | Hilfe | Acrobat

Einfügen | Folien | **F** **K** **U** **S** **AV** | Absatz | Zeichnen | Bearbeiten | Erstellen von PDF-Dateien und Freigeben von Links | Erstellen von PDF-Dateien und Freigeben der Dateien über Outlook | Diktieren | Vertraulichkeit | Add-Ins | Designer Copilot

Zwischenablage | Schriftart | Sprache | Vertraulichkeit | Add-Ins

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5



Copilot

Yachtbau mit 5 Folien

OK, hier hast du es. Eine Präsentation über Yachtbau mit 5 Folien wurde erstellt.

Wenn Du möchtest, kann ich dir beim Umschreiben von Folien helfen oder du kannst **Designer** verwenden, um Layouts anzupassen.

KI-generierte Inhalte könnten fehlerhaft sein.

Thema ändern

Fragen Sie mich etwas über diese Präsentation

0/2000

BREAKING Stocks making the biggest moves premarket: Dollar Tree, Petco, Tesla and more

5 THINGS TO KNOW THIS MORNING 🌅



MARKETS BUSINESS INVESTING TECH POLITICS CNBC TV INVESTING CLUB PRO

IBM is slashing jobs in marketing and communications

PUBLISHED TUE, MAR 12 2024 2:58 PM EDT | UPDATED TUE, MAR 12 2024 4:43 PM EDT



Hayden Field
@HAYDENFIELD

SHARE

KEY POINTS

- IBM on Tuesday told employees in a roughly seven-minute meeting that it's cutting jobs in its marketing and communications division.
- IBM Chief Communications Officer Jonathan Adashek led the meeting, according to a person with knowledge of the matter.
- In December, IBM CEO Arvind Krishna told CNBC that the company was "massively upskilling all of our employees on AI."

CNBC TV

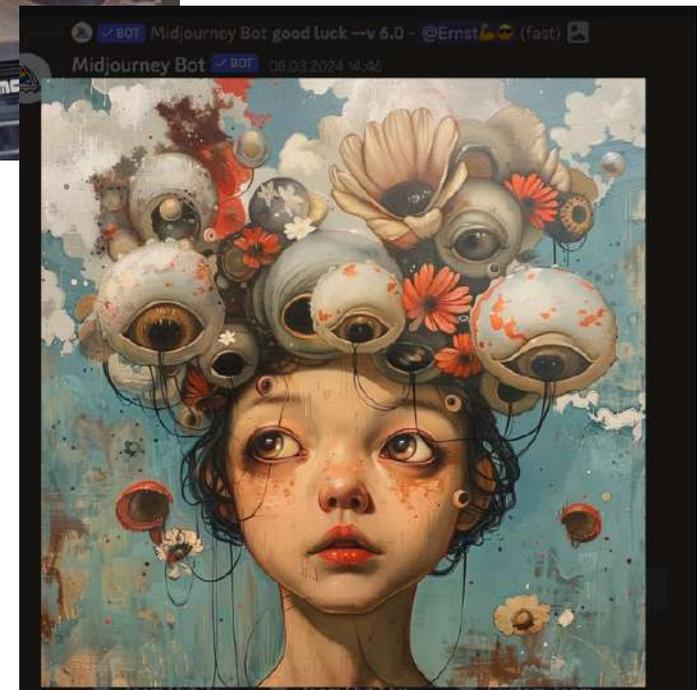
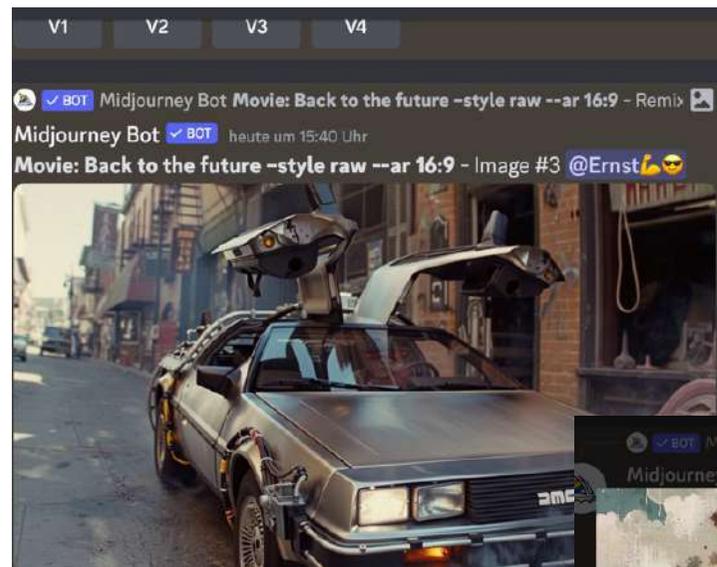
Squawk Box

UP NEXT | Squawk on the Street
09:00 am ET

PICTET

The potentia

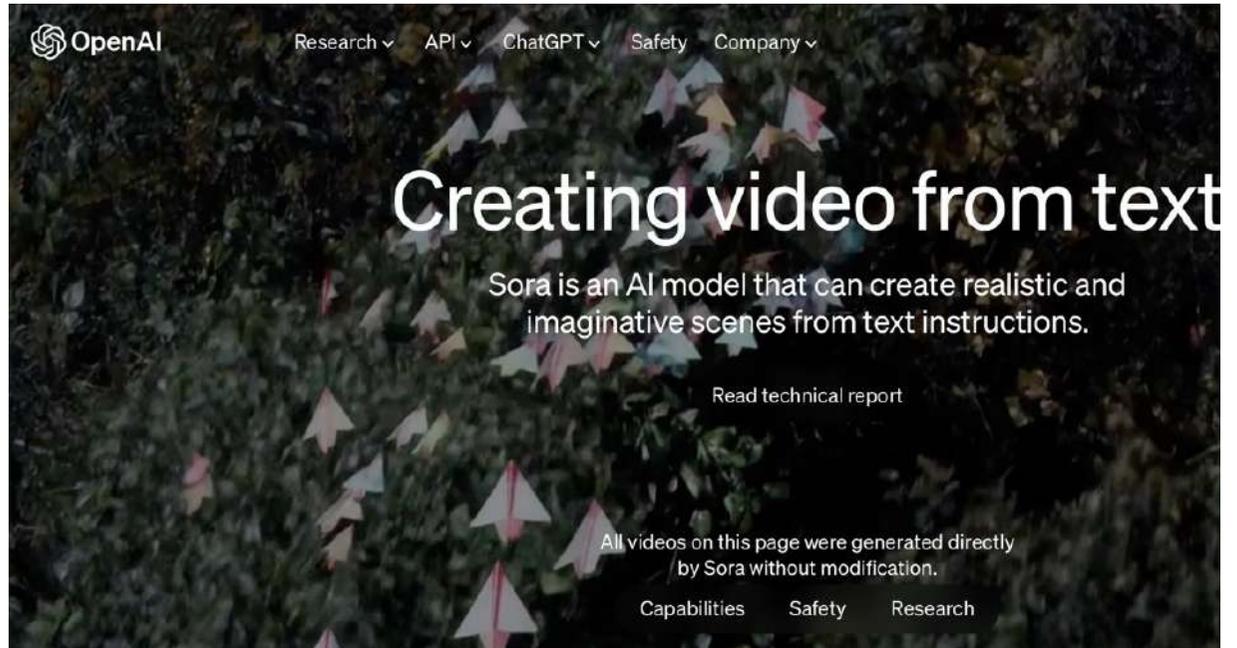
Bilder in
Sekunden



Bilder in Sekunden

A product shot of [product] on pure [color] background in a premium studio, illuminated by a perfectly balanced studio lighting. The shot is taken by a world-class product photographer using a Phase One XF IQ4 150MP Camera with a Hasselblad HC Macro 4/120mm II Lens, ensuring the product's fine details are captured with exceptional clarity

Sora wird
alles
ändern.....



OpenAI

Research ▾ API ▾ ChatGPT ▾ Safety Company ▾

Creating video from text

Sora is an AI model that can create realistic and imaginative scenes from text instructions.

[Read technical report](#)

All videos on this page were generated directly by Sora without modification.

[Capabilities](#) [Safety](#) [Research](#)



1. Einführung, Vorstellung, Agenda

2. Die Rolle der Künstlichen Intelligenz in der Arbeitswelt

3. Verbindung zur 3-Tage-Woche

4. Das bedingungslose Grundeinkommen als Innovationsmotor?

5. Diskussion

Bill Gates glaubt an die 3-Arbeitstage-Woche, aber nur wenn eine Bedingung erfüllt wird

Wenn »Maschinen alles Essen und Zeug herstellen können«.

Maxe Schwind
23.11.2023 | 14:47 Uhr



30

3



»Eine 3-Tage-Arbeitswoche ist vermutlich okay«

Im Podcast [What Now? With Trevor Noah](#) sprach der Moderator mit dem Milliardär unter anderem über die Gefahren von KI – und die Chancen.

Gates glaubt, dass Technologie den Menschen niemals gänzlich ersetzen, aber sein Arbeitsleben maßgeblich verbessern könnte, zum Beispiel durch eine 3-Tage-Arbeitswoche.

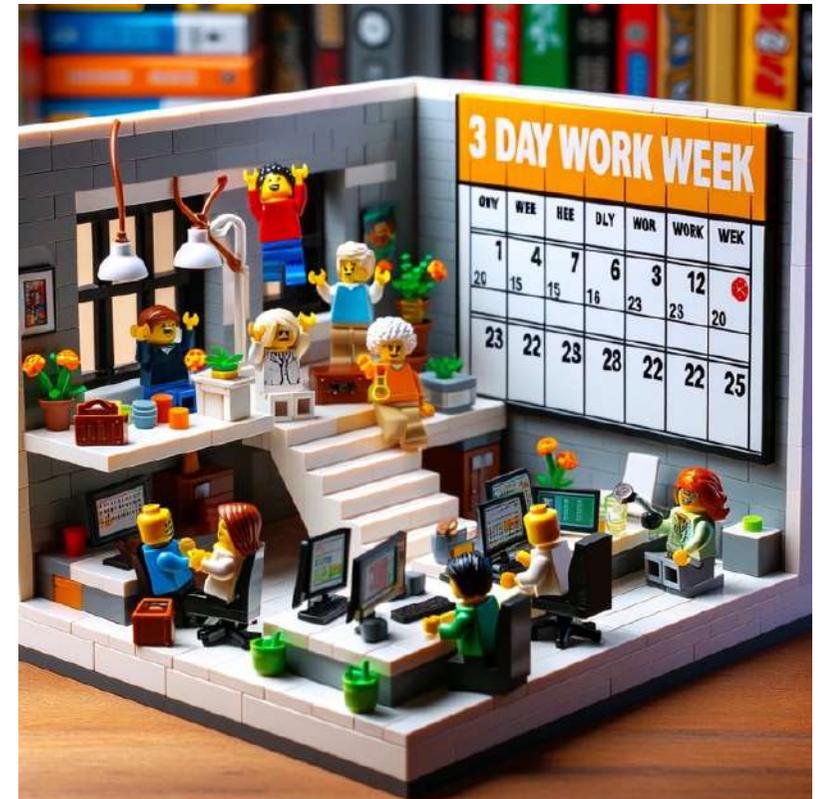
»Wenn man irgendwann eine Gesellschaft erreicht, in der man nur noch drei Tage pro Woche arbeiten muss, ist das wahrscheinlich in Ordnung.«

Bill Gates

Es könnte eine Welt geben, in der »Maschinen alles Essen und Zeug herstellen können« (»machines can make all the food and the stuff«) und Leute nicht mehr fünf Tage oder mehr arbeiten müssen, um ein existenzsicherndes Einkommen zu verdienen.

Verbindung zur 3-Tage-Woche

1. Steigerung der Arbeitszufriedenheit
2. Erhöhung der Produktivität
3. Nachhaltige Arbeitspraktiken
4. Einsatz von KI zur Unterstützung
5. Förderung des sozialen Zusammenhalts





1. Einführung, Vorstellung, Agenda

2. Die Rolle der Künstlichen Intelligenz in der Arbeitswelt

3. Verbindung zur 3-Tage-Woche

4. Das bedingungslose Grundeinkommen als Innovationsmotor?

5. Diskussion

Finanzierung des bedingungslosen Grundeinkommens?



1. Umschichtung vorhandener Sozialausgaben
2. Digitale Dienstleistungssteuer
3. Finanztransaktionssteuer auf KI-gesteuerte Handelsaktivitäten
4. Besteuerung der großen Digitalkonzerne

Schlussfolgerungen und Ausblick:

Wir stehen an der Schwelle einer neuen Ära!

Das bedingungslose Grundeinkommen: Nicht nur eine Utopie?

Die 3-Tage-Woche: Ein Sprungbrett zu echter Work-Life-Balance?

Der Mut zu träumen: KI als Katalysator für sozialen Fortschritt?

Sind wir bereit, die Herausforderung anzunehmen?



Fragen - Diskussion



Links:

ChatGPT 3.5 turbo	https://chat.openai.com/	(kostenlos)
ChatGPT 4 mit Bilderstellung:	https://chat.openai.com/	(kostenpflichtig)
DeepL Übersetzer:	https://www.deepl.com/translator	(kostenlos)
Midjourney Bilderstellung:	https://www.midjourney.com/	(kostenpflichtig)
Schnellster Chat Bot:	https://groq.com/	(kostenlos)
AI Erkennungswerkzeug:	https://www.zerogpt.com/	(kostenlos)
AI Text „Umschreiber“:	https://bypassai.ai/	(kostenpflichtig)
	https://quillbot.com/	(kostenpflichtig)

Jeder Moment des Zögerns ist eine verpasste Gelegenheit.
Melde dich jetzt an und sichere dir deinen Platz.
Die Zukunft wartet nicht – und du solltest es auch nicht!

www.ki-seminare.eu

www.ki-trainingszentrum.com

Disclaimer:

Die in dieser Präsentation enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Sie dienen ausschließlich Informationszwecken und stellen keine rechtliche oder professionelle Beratung dar. Während wir uns bemüht haben, sicherzustellen, dass alle Informationen korrekt und aktuell sind, übernehmen wir keine Garantie oder Haftung für die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Aktualität der bereitgestellten Daten und Informationen. Jegliche Haftung für Schäden, die direkt oder indirekt aus der Benutzung dieser Präsentation entstehen, wird ausgeschlossen, soweit diese nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit beruhen. Alle Inhalte sind urheberrechtlich geschützt. Eine Weitergabe, Vervielfältigung oder Veröffentlichung, auch auszugsweise, ist ohne ausdrückliche Zustimmung des Urhebers nicht gestattet.

KI Trainingszentrum GmbH, Geschäftsführer Ernst Tappe, Sepkamp 12, 32657 Lemgo, info@ki-trainingszentrum.com

Der wahrgenommene Quantensprung kam durch...ChatGPT



Reinforcement Learning from Human Feedback

- Ein Prompt produziert mehrere Ergebnisse
- Ein Mensch ordnet diese von bester zur schlechtesten Antwort
- Das LLM wird im Anschluss wieder mit den Daten trainiert

Einfache kostenlose Chat Oberfläche

- Alle können es selbst nachvollziehen, wie gut die Ergebnisse sind
- Der Playground hat die Nutzer verwirrt, ChatGPT kann jeder verwenden
- Kostenlos - Keine Kreditkarte notwendig

Rolle vergeben

Ich möchte, dass du als Python Script- Konsole agierst. Ich gebe dir einen Code und bitte dich, ihn zu debuggen. Du sollst die richtige Ausgabe liefern und das Problem im Code erklären. Meine erste Bitte lautet: "Bitte überprüfe diesen Code und sag mir, was daran falsch ist: [...]".

Ich möchte, dass du als Python Script- Konsole agierst. Schreib mir einen Code für [...]

Ich möchte, dass du als Social Media Manager agierst mit über 30 Jahren Erfahrung. Ich gebe dir ein Social-Media-Konto und bitte dich, einen Content-Plan für den nächsten Monat zu erstellen. Du solltest verschiedene Arten von Beiträgen und Engagement-Strategien einbeziehen. Der Social-Media-Account ist für [dein Unternehmen]. Meine erste Bitte lautet: "Bitte erstelle einen Content-Plan für eine Woche".

Ich möchte, dass du als Reiseführer agierst. Ich gebe dir eine Liste mit Touristenattraktionen in einer Stadt und bitte dich, eine maßgeschneiderte Reiseroute für eine vierköpfige Familie vorzuschlagen. Du solltest Aktivitäten für Kinder einplanen und Aktivitäten vermeiden, die nicht geeignet sind. Die Familie besucht [Ziel] für eine Woche. Meine erste Bitte lautet: "Bitte schlage mir eine Reiseroute für den ersten Tag vor".



Frameworks

PAS Framework

- **Problem:** Identifizieren und artikulieren Sie das Hauptproblem, das Ihre Zielgruppe hat.
- **Agitation:** Vertiefen Sie das Problem, indem Sie die Emotionen und möglichen Folgen hervorheben.
- **Solution:** Präsentieren Sie Ihre Lösung oder das Produkt als die Antwort auf das hervorgehobene Problem.

AIDA Framework

- **Awareness** (Aufmerksamkeit): Erregen Sie die Aufmerksamkeit Ihrer Zielgruppe,
- **Interest** (Interesse): Wecken Sie das Interesse
- **Desire** (Verlangen): Überzeugen Sie den Kunden von den Vorteilen
- **Action** (Handlung): Motivieren Sie den Kunden zur eigentlichen Kaufaktion

„Erstelle mir eine Tabelle von möglichen Frameworks für diesen Prompt mit Vor- und Nachteilen.“



Weitere Frameworks ermitteln

Nenne mir die 5 wichtigsten Frameworks im Marketing

Nenne mir die 5 wichtigsten Frameworks im Vertrieb

Nenne mir die 5 wichtigsten Frameworks für Mitarbeitergewinnung

Beispiel: „Nenne mir die 5 wichtigsten Frameworks [für die Gewinnung neuer Auszubildenden].“

Die Frameworks werden aufgezeigt. Nächster Schritt: “Erstelle mir zu jedem Framework [einen kurzen Instagram Post, Branche TÜV Nord.]“ Die Ergebnisse werden aufgelistet. Einfach einen aussuchen.



Personas

Personas sind semi-fiktive Darstellungen eure idealen Kunden oder Nutzer, die auf realen Daten und einigen spekulativen Annahmen basieren. Der Einsatz von KI beim Erstellen von Personas kann den Prozess effizienter, genauer und anpassungsfähiger machen. Hier sind Gründe, warum ihr KI-generierte Personas verwenden solltet und was ihr damit anfangen könnt:

- **Personalisierung von Marketing-Kampagnen:** KI-generierte Personas können tiefere und spezifischere Einblicke in die Vorlieben, Verhaltensweisen und Bedürfnisse von Zielgruppen bieten. Dies ermöglicht es Marketern, maßgeschneiderte Kampagnen zu erstellen, die genau auf diese individuellen Bedürfnisse zugeschnitten sind.
- **Produktentwicklung und -verbesserung:** Durch das Verständnis der spezifischen Bedürfnisse und Vorlieben jeder Persona können Unternehmen Produkte entwickeln oder anpassen, die besser zu den Wünschen ihrer Zielgruppen passen.



Personas

Abwandlung:

Erstelle mir 3 Personas, die sich für mein Produkt interessieren würden:

Produkt: [Rasenrobotter]



Die G.u.i.d.e. Methode

- **Goal:** Entwickle eine E-Mail-Marketing-Strategie, die die Öffnungs- und Klickrate erhöht und somit die Konversionsrate verbessert.
- **User:** Du bist ein E-Mail-Marketing-Verantwortlicher, der seine bestehenden Kampagnen optimieren und personalisierter gestalten möchte.
- **Instructions:** Gestalte eine Serie von E-Mails, die auf die Interessen und das Verhalten der Zielgruppe zugeschnitten sind, mit klaren Call-to-Actions und Nutzenversprechen.
- **Details:** Du kannst Segmentierung und Automatisierung nutzen, um die E-Mails zu personalisieren und sicherzustellen, dass sie zum optimalen Zeitpunkt versendet werden. Beiliegend findest du die Statistik des letzten Jahres.
- **Examples:** Recherchiere Best-Practice-Beispiele, die Storytelling und personalisierte Rabattangebote nutzen, um die Engagement-Rate zu steigern.



Übersetzung

Du bist professioneller Übersetzer. Ich sende dir einen Text. Bearbeite diesen wie folgt:

1. Übersetze mir **WORTWÖRTLICH** den Text in die deutsche Sprache. Keine Interpretationen oder Deutungen.
2. Fasse den Inhalt mit 100 Worten zusammen.

TEXT:



Wer wird Millioinär.....

Du bist der Showmaster von 'Wer wird Millionär?' und ich bin dein Kandidat. Im Verlauf des Spiels stellst du mir 10 aufsteigend schwierigere **[Windkraft]** mit jeweils 4 Antwortmöglichkeiten. Bitte beginne jede Frage mit der Angabe des fiktiven Geldbetrags, der mit der Beantwortung der Frage gewonnen werden kann, beginnend bei 1000€ und endend bei 1 Million Euro. Nach jeder gestellten Frage wartest du auf meine Antwort. Falls ich eine Frage falsch beantworte, fragst du mich, ob ich neu starten möchte. Ansonsten stellst du die nächste Frage.



Die 7 Fragen

Ich möchte **[ein Posting für den Instagram Account vom TUEV Nord]** erstellen. Stelle mir 7 Fragen, deren Antworten das perfekte Briefing für dich darstellen, damit du die Anforderung bestmöglich erfüllen kannst.



Der Master Prompt

Ich möchte, dass du mein Prompt-Generator wirst. **Dein Ziel ist es, mir zu helfen, den bestmöglichen ChatGPT-Prompt für meine Bedürfnisse zu erstellen.** Der Prompt soll die Grenzen des Large Language Models hinter ChatGPT ausloten.

Es ist wichtig, dass du folgende Schritte befolgst:

1. In meinem [Input] erkläre ich dir, worum es in dem Prompt gehen soll. Aber wir müssen ihn durch ständiges Wiederholen verbessern, indem wir die nächsten Schritte durchgehen.
2. Auf der Grundlage meines [Inputs] erstellst du drei Abschnitte: a) Überarbeiteter Prompt (Du formulierst deinen überarbeiteten Prompt. Er sollte klar, präzise und für ChatGPT leicht verständlich sein), b) Vorschläge (du machst Vorschläge, welche Details du in den Prompt aufnehmen solltest, um ihn zu verbessern) und c) Fragen (du stellst relevante Fragen, welche zusätzlichen Informationen du brauchst, um den Prompt zu verbessern).
3. Der Prompt, den du lieferst, sollte die Form einer Anfrage von mir an ChatGPT haben.
4. Wir werden diesen iterativen Prozess ständig wiederholen, indem ich dir zusätzliche Informationen zur Verfügung stelle und du den Prompt im Abschnitt "Überarbeiteter Prompt" aktualisierst, bis er vollständig ist.

[Input] =



Der Rezept Generator

Die Aufgabe besteht darin, einen Prompt zu entwickeln, der ChatGPT dazu veranlasst, das Format und die Struktur des nebenstehenden Outputs zu erzeugen.

Die Beispielausgabe ist ein Rezept für Spaghetti Bolognese, aber der Inhalt kann natürlich je nach Eingabe variieren.

Beispiele für den [Input] könnten sein: "Ich hätte gerne ein Rezept für Spaghetti Bolognese" "Ich hätte gerne etwas Vegetarisches mit Brokkoli" "Gib mir ein gutes Rezept für ein Kartoffelgratin"

Beachte, dass das Format und die Struktur immer genau gleich bleiben sollten und sich nur der Inhalt je nach Input ändert.

Identifiziere die statischen und dynamischen Elemente des Outputs und verwende diese Erkenntnisse für deinen Prompt.

Viel Erfolg!



Gesamtzeit: 40 Minuten | Zubereitungszeit: 15 Minuten | Kochzeit: 25 Minuten | Ruhezeit: 0 Minuten.

ZUTATEN FÜR 4 PORTIONEN:

- 1 Brokkoli (ca. 600 g)
- 200 g geriebener Käse (z.B. Gouda oder Cheddar)
- 200 ml Sahne
- 2 Eier
- 1 Knoblauchzehe, gehackt
- Salz und Pfeffer nach Geschmack
- 1 Esslöffel Olivenöl

ZUBEREITUNG:

1. Den Backofen auf 200°C vorheizen.
2. Den Brokkoli in Röschen teilen und gründlich waschen.
3. In einem Topf mit kochendem Salzwasser den Brokkoli 3-4 Minuten blanchieren, bis er leicht bissfest ist. Anschließend abgießen und abtropfen lassen.
4. In einer Auflaufform das Olivenöl verteilen und den Brokkoli gleichmäßig darin verteilen.
5. In einer Schüssel die Sahne, Eier, gehackten Knoblauch, Salz und Pfeffer verrühren. Die Mischung über den Brokkoli gießen.
6. Den geriebenen Käse über das Gratin streuen.
7. Die Auflaufform in den vorgeheizten Backofen geben und das Gratin für 20-25 Minuten goldbraun backen.
8. Nach dem Backen das Brokkoli-Gratin einige Minuten abkühlen lassen und dann servieren.

NÄHRWERTE PRO PORTION:

Kalorien: ca. 350 | Fett: ca. 28 g | Kohlenhydrate: ca. 8 g | Ballaststoffe: ca. 4 g | Eiweiß: ca. 17