

ChatGPT: Wie Dich die KI beim Lernen und bei der Prüfungsvorbereitung unterstützen kann – und wie nicht

Beispiel 1: Prompt

Ein Prompt anhand der PADS-Regel könnte folgendermaßen aussehen:

| | |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P: | Du bist Lehrer und unterrichtest Rechnungswesen in einer Klasse mit Industriekaufleuten im 3. Ausbildungsjahr. |
| A: | Erstelle mir je eine Definition zu den Fachbegriffen: Bilanz, Inventar, Jahresabschluss, GuV und Inventur. |
| D: | Die Definitionen sollen kurz und prägnant sein. |
| S: | Nummeriere die Definitionen durch und sortiere sie chronologisch passend. |



ChatGPT

1. Inventur:

Die Inventur ist eine systematische und vollständige Erfassung aller Vermögenswerte und Schulden eines Unternehmens zu einem bestimmten Zeitpunkt. Ziel ist es, einen genauen Überblick über den Bestand an materiellen und immateriellen Gütern zu erhalten.

2. Inventar:

Das Inventar ist eine detaillierte und geordnete Aufstellung aller zum Zeitpunkt der Inventur ermittelten Vermögenswerte und Schulden eines Unternehmens. Es bildet die Grundlage für die Erstellung von Bilanz und GuV.

3. Bilanz:

Die Bilanz ist eine gegenüberstellende Aufstellung der Aktiva (Vermögenswerte) und Passiva (Schulden) eines Unternehmens zu einem bestimmten Stichtag. Sie gibt Auskunft über die finanzielle Situation und die Kapitalstruktur des Unternehmens.

4. GuV (Gewinn- und Verlustrechnung):

Die GuV ist eine periodenbezogene Darstellung der Erträge und Aufwendungen eines Unternehmens für einen bestimmten Zeitraum. Sie zeigt, ob das Unternehmen einen Gewinn oder Verlust erwirtschaftet hat und dient der Ermittlung des Unternehmenserfolgs.

5. Jahresabschluss:

Der Jahresabschluss ist eine zusammenfassende Darstellung der finanziellen Situation und der wirtschaftlichen Ergebnisse eines Unternehmens am Ende eines Geschäftsjahres. Er besteht in der Regel aus Bilanz, GuV und Anhang und wird im Rahmen der gesetzlichen Vorschriften erstellt.



Für einen ersten Prompt ist das Ergebnis schon nicht schlecht. Um nachzusteuern, kannst Du jetzt zum Beispiel fragen, wer in Deutschland eine Bilanz erstellen muss oder wer in Deutschland zur doppelten Buchführung verpflichtet ist. Es ist jedoch ratsam, seine Angaben im Zweifelsfall noch einmal mit anderen Quellen zu vergleichen. Das ist z. B. besonders wichtig, wenn Du ChatGPT Fragen zu rechtlichen Themen stellst, da sich die Gesetzeslage seit dem Trainingsstand der KI ja bereits geändert haben kann. Auch erteilt die KI keine Rechtsberatung und kann keinen Steuerberater oder Rechtsanwalt ersetzen. Nutzt Du den Chatbot mit einer Internetverweiterung, musst du zwar länger auf Dein Ergebnis warten, dafür gibt Dir ChatGPT aber auch die Internetquellen an, die er für seine Antwort verwendet hat. Diese kannst Du Dir auch noch einmal näher anschauen und dort z. B. die Aktualität der gefundenen Informationen überprüfen.

Hier mal ein **Beispiel**:



You

Wer ist in Deutschland zur doppelten Buchführung verpflichtet?



ChatGPT

<response>

Wer ist in Deutschland zur doppelten Buchführung verpflichtet?



Answer

Gemäß § 238 Abs. 1 Handelsgesetzbuch (HGB) sind in Deutschland alle Kaufleute zur doppelten Buchführung verpflichtet. Kaufleute sind Personen, die ein Handelsgewerbe betreiben oder nach anderen Vorschriften im Handelsregister eingetragen sind. Dies schließt natürliche Personen, Personengesellschaften und Kapitalgesellschaften ein [1]
[2].

Es gibt Ausnahmen für Kleinstkapitalgesellschaften, die bestimmte Größenkriterien nicht überschreiten. Diese können von der doppelten Buchführung befreit sein [4].



Sources

1. buchhaltungsbutler.de - Doppelte Buchführung nach HGB
2. lexware.de - Doppelte Buchführung: Rechtliches, Pflichten & Tipps
3. fuer-gruender.de - Doppelte Buchführung / Bilanzierung für Unternehmen

</response>



Bei der Antwort fällt jedoch auf, dass das Sprachmodell eine 4. Quelle zitiert, die jedoch in den Quellenangaben nicht zu finden ist. Fragen wir mal nach.

**You**

Warum zeigst du nicht alle Quellen an?

**ChatGPT**

<response>

Warum zeigst du nicht alle Quellen an?

**Answer**

Die begrenzte Anzeige von Quellen erfolgt, um die Antwort kurz und fokussiert zu halten. Alle relevanten Informationen werden jedoch berücksichtigt und in die Antwort integriert.

**Sources**

1. wirtschaftslexikon.gabler.de - Doppelte Buchhaltung • Definition | Gabler Wirtschaftslexikon
2. buchhaltung-einfach-sicher.de - Grundlagen doppelte Buchführung einfach erklärt
3. business.amazon.de - Doppelte Buchführung: Das sollten Unternehmen wissen
4. rechnungswesen-info.de - Grundlagen der Buchführung - Finanzbuchhaltung
5. lexware.de - Doppelte Buchführung: Rechtliches, Pflichten & Tipps
6. rechnungswesen-portal.de - Buchführungspflicht - Wer muss ab wann bilanzieren?

</response>



Es ist immer gut, sich die von ChatGPT verwendeten Quellen einmal näher anzuschauen, um sich ein Bild von Aktualität und Seriosität zu machen. Denn nicht alle im Internet verbreiteten Informationen sind aktuell oder faktenbasiert. Im Zweifelsfall aber immer lieber noch einmal ins Lehrbuch schauen oder Deinen Lehrer oder Ausbilder fragen!

Beispiel 2: Story Telling



You

Erstelle ein textbasiertes Abenteuerspiel und vermittele Definitionen und Begriffe aus der Kostentheorie. Hilf mir, dem Spieler, die Lerninhalte besser zu behalten und zu verstehen. Kreiere einzelne Szenen zu bestimmten Themen und erstelle dazu einfache Aufgaben. Lass mich erst zur nächsten Szene weitergehen, wenn ich die vorangehende Szene erfolgreich abgeschlossen habe. Warte stets meine Eingabe ab!



ChatGPT

Szene 1: Das Tor der Kosten

Du stehst vor einem majestätischen Tor, auf dem die Worte "Fixe Kosten" und "Variable Kosten" eingraviert sind. Vor dir befindet sich ein Wächter, der sagt: "Um dieses Tor zu öffnen, musst du die Bedeutung von Fixen und Variablen Kosten verstehen. Was sind fixe Kosten, Abenteurer?"

Deine Antwort:



You

Fixe Kosten sind Kosten, die auch bei einer Änderung Beschäftigung konstant bleiben, z. B. Miete, Gehälter, Versicherungsbeiträge, Lizenzgebühren, usw.



ChatGPT

Gut gemacht, weiser Abenteurer! Das Tor öffnet sich, und du trittst durch das Portal in die nächste Szene.

Szene 2: Der Berg der Opportunitätskosten

Du stehst vor einem beeindruckenden Berg, auf dessen Gipfel der Ausdruck "Opportunitätskosten" in den Felsen gemeißelt ist. Ein weiser Lehrmeister tritt hervor und fragt: "Was verbirgt sich hinter dem Begriff Opportunitätskosten, oh tapferer Reisender?"

usw.

Beispiel 3: Buchungssätze

Hier mal ein Beispiel ohne Internetzugriff:



You

Wie lautet der Buchungssatz: Wir verkaufen Waren + Mehrwertsteuer auf Ziel?



ChatGPT

Wenn Sie Waren zusammen mit der Mehrwertsteuer auf Ziel verkaufen, lautet der Buchungssatz wie folgt:

1. Buchung auf der Aktivseite (Soll):

- Forderungen aus Lieferungen und Leistungen (FLL, Aktivkonto für zu erwartende Zahlungen)
- Umsatzsteuer (Bestandskonto für die zu vereinnahmende Mehrwertsteuer)

2. Buchung auf der Ertragsseite (Haben):

- Umsatzerlöse (Erlöskonto für den Verkauf der Waren)

Diese Buchung erfasst den Umsatzerlös aus dem Verkauf der Waren, die zu erwartende Forderung gegenüber dem Kunden und die zu vereinnahmende Mehrwertsteuer.



You

Das ist nicht richtig. Forderungen ist ein Aktivkonto und steigt im Soll. Umsatzerlöse ist ein Ertragskonto und steigt im Haben. Aber Umsatzsteuer ist ein Passivkonto, da Umsatzsteuer eine Verbindlichkeit gegenüber dem Finanzamt darstellt. Deswegen steigt das passive Bestandskonto Umsatzsteuer ebenfalls im Haben.



ChatGPT

Sie haben vollkommen recht, und ich entschuldige mich für den Fehler in meiner vorherigen Antwort. Vielen Dank für die Korrektur.

Die korrigierte Buchung lautet:

1. Buchung auf der Aktivseite (Soll):

- Forderungen aus Lieferungen und Leistungen (FLL, Aktivkonto für zu erwartende Zahlungen)

2. Buchung auf der Passivseite (Haben):

- Umsatzsteuer (Passivkonto, da es eine Verbindlichkeit gegenüber dem Finanzamt darstellt)

3. Buchung auf der Ertragsseite (Haben):

- Umsatzerlöse (Erlöskonto für den Verkauf der Waren)

Ich hoffe, dass diese Antwort klarstellt, und vielen Dank für Ihre Geduld und Ihre Korrektur.



Auch mit Internetunterstützung kann ChatGPT **nicht richtig buchen**:



You

Bitte bilde folgenden Buchungssatz: Wegen mangelhafter Lieferung schicken wir Rohstoffe im Wert von brutto 2000 € an unseren Lieferanten zurück.



ChatGPT

<response>

Bitte bilde folgenden Buchungssatz: Wegen mangelhafter Lieferung schicken wir Rohstoffe im Wert von brutto 2000 € an unseren Lieferanten zurück.



Answer

1. Rücksendung von mangelhaften Rohstoffen an Lieferanten (inkl. USt)
 - Rohstoffe (Konto des Lieferanten) 2,000 €
 - Umsatzsteuer (Vorsteuer) 380 €
 - Rohstoffe (Eigenes Konto) 2,380 € [1] [6]



Sources

1. rechnungswesen-portal.de - Buchen der Rücksendungen
2. studocu.com - Buchhaltung - Übung 7

</response>



You

Das ist nicht richtig. Beim Einkauf der Rohstoffe haben wir gebucht: Aufwendungen für Rohstoffe im Soll, Vorsteuer im Soll an Verbindlichkeiten im Haben.

Dann müssen wir diese Buchung doch jetzt korrigieren, d. h. stornieren. Dann buchen wir jetzt bei der Rücksendung: Verbindlichkeiten im Soll an Aufwendungen für Rohstoffe im Haben und an Vorsteuer im Haben.

Bei einem Bruttobetrag ist die Mehrwertsteuer außerdem schon inbegriffen, d. h. der Bruttowert entspricht 119% bei vollem Steuersatz.

Beispiel 4: Mündliche Prüfung

You

Ich bin Azubi zur Industriekaufrau und möchte mit dir meine mündliche IHK-Prüfung simulieren. Du übernimmst die Rolle des Prüfers und heißt Herr Müller. Ich bin der Prüfling.

Inhalt der Prüfung ist meine betriebliche Fachaufgabe zum Thema "Der Beschaffungsprozess am Beispiel von 4 Palettenregalen bei der Fröhlich & Heiter GmbH."

Beachte bitte unbedingt folgenden Ablauf:

1. Du wartest immer meine Antwort ab!
2. Gib die Antwort nie selbst!
3. Stelle mir erst eine weitere Frage, wenn ich meine Antwort eingegeben habe.
4. Begrüße mich zur mündlichen Prüfung.
5. Frage mich nach meiner Prüffähigkeit und warte meine Antwort ab.
6. Beginne erst dann mit den eigentlichen Prüfungsfragen.

ChatGPT

Herr Müller: Guten Tag, Frau [Ihr Nachname]. Herzlich willkommen zur mündlichen Prüfung. Wie geht es Ihnen heute?

[Bitte antworten Sie auf die Begrüßung.]

You

Gut, aber ich bin ein wenig aufgeregt.

ChatGPT

Herr Müller: Das ist ganz normal, Frau [Ihr Nachname]. Versuchen Sie, sich zu entspannen. Bevor wir in die eigentlichen Prüfungsfragen einsteigen, möchte ich kurz nach Ihrer Prüffähigkeit fragen. Sind Sie ausreichend vorbereitet und fühlen Sie sich bereit für die Prüfung?

You

Ja, ich bin fit und habe gut gelernt.



ChatGPT

Herr Müller: Das freut mich zu hören. Dann lassen Sie uns direkt zum Thema Ihrer betrieblichen Fachaufgabe kommen. Können Sie mir bitte den Beschaffungsprozess am Beispiel von 4 Palettenregalen bei der Fröhlich & Heiter GmbH erläutern?

You

Zunächst bekomme ich als Sachbearbeiterin im Einkauf eine schriftliche Bedarfsmitteilung. In diesem Fall benötigt unser Lager 4 Palettenregale.

ChatGPT

Herr Müller: Verstanden. Wie gehen Sie als Sachbearbeiterin im Einkauf dann weiter vor, nachdem Sie die schriftliche Bedarfsmitteilung erhalten haben?

**You**

Ich kontrolliere, ob in der Bedarfsmitteilung alle erforderlichen Informationen wie genaue Bezeichnung, Anzahl, Abmessungen, gewünschter Liefertermin, usw. enthalten sind.

**ChatGPT**

Herr Müller: Sehr gut. Nach der Kontrolle der Bedarfsmitteilung, wie erfolgt die weitere Kommunikation mit den relevanten Abteilungen und welchen Schritt setzen Sie im Beschaffungsprozess?

[Bitte fahren Sie fort.]

**You**

Ich suche nach möglichen Bezugsquellen. In unserem ERP-System kann ich mir die infrage kommenden Lieferanten anzeigen lassen. Wir haben in der Vergangenheit schon öfter solche Palettenregale bestellt. Wir haben Geschäftsbeziehungen zu drei verschiedenen Lieferanten, die solche Regale in ihrem Sortiment haben. Da ich jedoch keine aktuellen Kataloge vorliegen habe, muss ich vor der Bestellung eine Anfrage an diese Lieferanten senden.

**ChatGPT**

Herr Müller: Verstanden. Wie wählen Sie dann den Lieferanten aus, nachdem Sie die Anfragen an die drei infrage kommenden Lieferanten gesendet haben? Welche Kriterien sind dabei für Ihre Entscheidung relevant?

📄 👍 💬 ↺