



Übung: Vor- und Nachteile KI-gestützter SM

1 Erste Aufgabe:

Wir fragten Bing (ChatGPT) wann es das erste elektrische Auto gab und wählten zwei unterschiedliche Suchanfragen – a) eine einfache Suchanfrage und b) eine komplexere Suchanfrage. Lies Dir die beiden Suchanfragen sowie die zugehörigen Antworttexte genau durch.

a) Wann gab es das erste elektrische Auto?

Das erste bekannte Elektroauto wurde 1881 von Gustave Trouvé auf der Internationalen Elektrizitätsausstellung in Paris präsentiert ¹. Das erste bekannte deutsche Elektroauto war der Flocken Elektrowagen von 1888; ihn fertigte die Maschinenfabrik A. Flocken in Coburg ^{1 2}.

Hier sind die Quellen, die ich verwendet habe:

¹: Elektroauto – Wikipedia ²: Geschichte des Elektroautos – Wikipedia

Ich hoffe, ich konnte Ihre Frage beantworten. Wenn Sie weitere Fragen haben, stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung.

Weitere Informationen: [1. de.wikipedia.org](#) [2. de.wikipedia.org](#) [3. de.wikipedia.org](#)

4 von 30 ●

b) Wann wurde das erste elektrisch betriebene Auto gebaut und von wem? Nenne mir zuverlässige Quellen.

Das erste elektrisch betriebene Auto wurde vermutlich zwischen 1832 und 1839 von dem schottischen Erfinder Robert Anderson in Aberdeen entwickelt ^{1 2}. Das erste bekannte deutsche Elektroauto war der Flocken Elektrowagen von 1888; ihn fertigte die Maschinenfabrik A. Flocken in Coburg ^{1 3}.

Hier sind die Quellen, die ich verwendet habe:

¹: Geschichte des Elektroautos – Wikipedia ²: Die Geschichte des Elektroautos - EVBox ³: Elektroauto – Wikipedia

Ich hoffe, ich konnte Ihre Frage beantworten. Wenn Sie weitere Fragen haben, stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung.

Weitere Informationen: [1. de.wikipedia.org](#) [2. blog.evbox.com](#) [+2 mehr](#)

3 von 30 ●

Was fällt Dir bei dem Vergleich der Suchanfragen und Suchantworten auf? Mach Dir Notizen.

2 **Zweite Aufgabe:**

Welche Vor- und Nachteile der KI-gestützten Websuche kannst Du von Aufgabe 1 ableiten? Trage diese in die folgende Tabelle ein.

Vorteile	Nachteile

3 **Dritte Aufgabe:**

Jetzt bist Du dran! Kannst Du herausfinden, warum das Schulessen immer teurer wird?

Nutze für die Beantwortung der Frage die Chatfunktion von Bing oder ChatGPT. Notiere Dir in Stichpunkten die Antwort und die genannten Quellen. Vergleiche anschließend Dein Ergebnis mit dem deines Banknachbarn oder deiner Banknachbarin. Seid ihr zu demselben Ergebnis gekommen? Und wenn nicht, woran könnte es liegen?
