

# Künstliche Intelligenz in der Schule - Fokus (Fremd-)Sprachen

Mail: [georg@schlamp.de](mailto:georg@schlamp.de)

Twitter: [@georgschlamp1](https://twitter.com/georgschlamp1)

Mastodon: [@georgschlamp@bildung.social](https://mastodon.social/@georgschlamp)

Georg Schlamp  
2023

# **Don't panic!**

Douglas Adams,  
The Hitchhiker's Guide to the Galaxy 1979

- Hausaufgaben, Essays, Hausarbeiten
- Chatbots, digitale Assistenten....
- Mangelnde Kompetenzen
- Bewusstseinswandel
- Pro-aktives Vorgehen
- Veränderte Arbeitsformen

## What Are the 6 C's of Education?

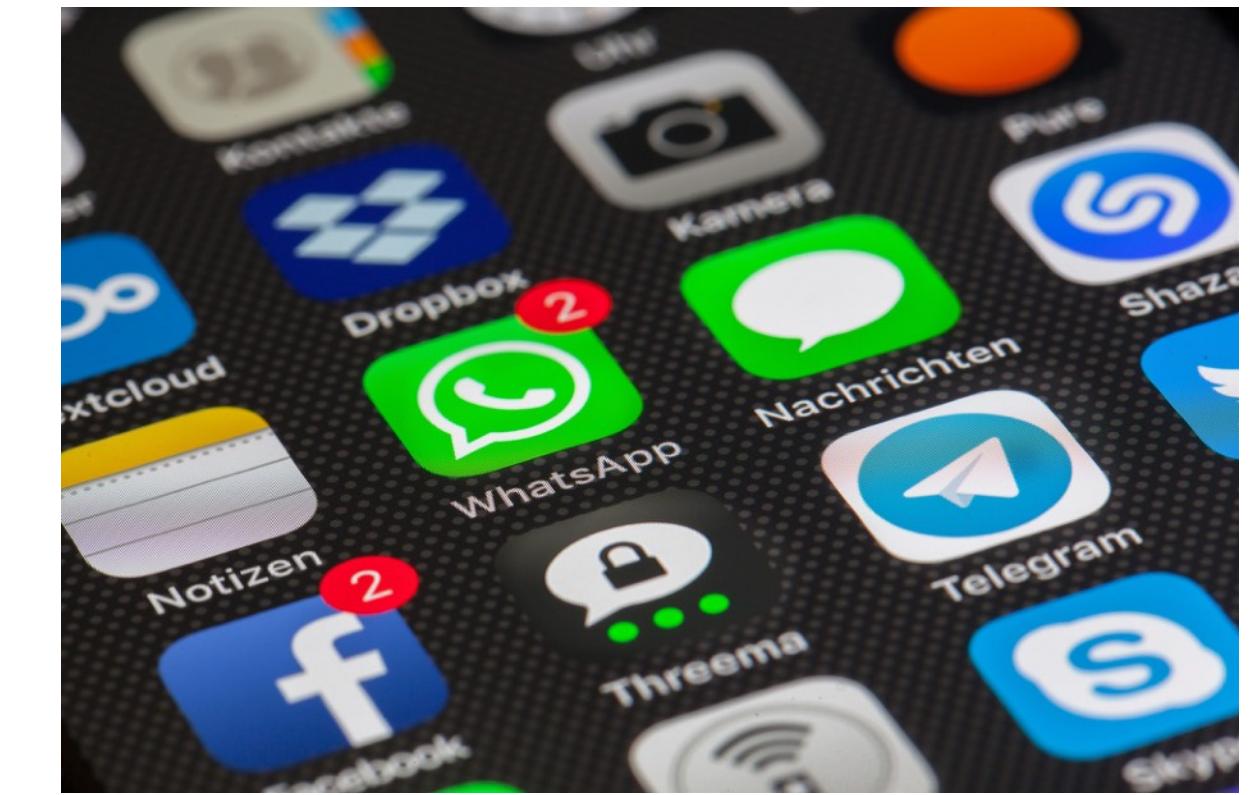


<https://frescopad.com/6cs-of-education/>

# KI ist überall



<https://www.whichfaceisreal.com>



<https://thispersondoesnotexist.com>



# Mediation

## MEDIATION / VIEWING 6 A film about Scotland → WB 10/6-7

→ S16

- a) Your Scottish friend Fraser has found the description of a German documentary about Scotland on the internet. He asks you what the title of the film is about, what topics are dealt with in the film and what image of Scottish people is presented in the text. Write an English e-mail to him and answer his questions (about 180 words).

V3



Übersetzung



	TV Programm	Sender	Beschreibung
5	Schottland – Rebellen im Rock Ein Film von Alexander Stenzel		
10	Schotten sind anders und darauf legen sie Wert. Nicht nur der Kilt unterscheidet sie vom Rest der Insulaner. Zu ihren Traditionen gehören genauso der Hang zur Rebellion und die Lust auf neue Wege. Der Earl von Glasgow wagte ein Experiment, das anderen Adelsfamilien das Blut in den Adem gefrieren ließ.		
15	Er engagierte brasilianische Straßenkünstler, um sein Schloss mit Fantasiefiguren zu bemalen. Schloss Kunterbunt ist mittlerweile ein Publikumsmagnet.		
20	Rebellische Kreativität findet sich überall in Schottland. So gibt es zwar ziemlich viele Wanderer in Schottland, aber nicht wirklich hohe Gipfel. Sehr viele erreichen gerade mal die 1.000-Meter-Marke. Egal, sagen sich die Schotten: Wenn es schon keine hohen Berge gibt, dann werden einfach möglichst viele kleine bestiegen. Inzwischen ist das „Sammeln“ von Tausendern ein Volkssport. Die Schotten sind wahre Meister, wenn es darum geht, aus der Not eine Tugend zu machen.		
25	Das sagten sich auch die Einwohner der Hebrideninsel Eigg. Abgeschnitten vom Stromnetz des Festlandes haben sie einfach die Insel gekauft und eine eigene Energieversorgung aufgebaut. Was auf der Insel politisch passiert, bestimmt die Basis. Eigg ist eine Art „Freie Republik“.		
30	Eine Rebellin der ganz besonderen Art ist Evelyn Glennie. Sie hat gewissermaßen die Naturgesetze überwunden. In früher Jugend verlor sie ihr Gehör bis auf einen winzigen Rest und studierte trotzdem gegen alle Widerstände Musik. Nun ist Evelyn Glennie eine der berühmtesten Percussion-Künstlerinnen der Welt.		

Sendung vom Mo., 13.9.2021 13:15 Uhr,  
Website des SWR, 2015 (adaptiert)

## Schottland - Rebellen im Rock Ein Film von Alexander Stenzel

Schotten sind anders und darauf legen sie Wert. Nicht nur der Kilt unterscheidet sie vom Rest der Insulaner. Zu ihren Traditionen gehören genauso der Hang zur Rebellion und die Lust auf neue Wege. Der Earl von Glasgow wagte ein Experiment, das anderen Adelsfamilien das Blut in den Adem gefrieren ließ.

Er engagierte brasilianische Straßenkünstler, um sein Schloss mit Fantasiefiguren zu bemalen. Schloss Kunterbunt ist mittlerweile ein Publikumsmagnet.

Rebellische Kreativität findet sich überall in Schottland. So gibt es zwar ziemlich viele Wanderer in Schottland, aber nicht wirklich hohe Gipfel. Sehr viele erreichen gerade mal die 1.000-Meter-Marke. Egal, sagen sich die Schotten: Wenn es schon keine hohen Berge gibt, dann werden einfach möglichst viele kleine bestiegen. Inzwischen ist das „Sammeln“ von Tausendern ein Volkssport. Die Schotten sind wahre Meister, wenn es darum geht, aus der Not eine Tugend zu machen.

Das sagten sich auch die Einwohner der Hebrideninsel Eigg. Abgeschnitten vom Stromnetz des Festlandes haben sie einfach die Insel gekauft und eine eigene Energieversorgung aufgebaut. Was auf der Insel politisch passiert, bestimmt die Basis. Eigg ist eine Art „Freie Republik“.

Eine Rebellin der ganz besonderen Art ist Evelyn Glennie. Sie hat gewissermaßen die Naturgesetze überwunden. In früher Jugend verlor sie ihr Gehör bis auf einen winzigen Rest und studierte trotzdem gegen alle Widerstände Musik. Nun ist Evelyn Glennie eine der berühmtesten Percussion-Künstlerinnen der Welt.

Schottland - Rebellen im Rock  
Ein Film von Alexander Stenzel

Schotten sind anders und darauf legen sie Wert. Nicht nur der Kilt unterscheidet sie vom Rest der Insulaner. Zu ihren Traditionen gehören genauso der Hang zur Rebellion und die Lust auf neue Wege. Der Earl von Glasgow wagte ein Experiment, das anderen Adelsfamilien das Blut in den Adem gefrieren ließ.

Er engagierte brasilianische Straßenkünstler, um sein Schloss mit Fantasiefiguren zu bemalen. Schloss Kunterbunt ist mittlerweile ein Publikumsmagnet.

Rebellische Kreativität findet sich überall in Schottland. So gibt es zwar ziemlich viele Wanderer in Schottland, aber nicht wirklich hohe Gipfel. Sehr viele erreichen gerade mal die 1.000-Meter-Marke. Egal, sagen sich die Schotten: Wenn es schon keine hohen Berge gibt, dann werden einfach möglichst viele kleine bestiegen. Inzwischen ist das „Sammeln“ von Tausendern ein Volkssport. Die Schotten sind wahre Meister, wenn es darum geht, aus der Not eine Tugend zu machen.

Das sagten sich auch die Einwohner der Hebrideninsel Eigg. Abgeschnitten vom Stromnetz des Festlandes haben sie einfach die Insel gekauft und eine eigene Energieversorgung aufgebaut. Was auf der Insel politisch passiert, bestimmt die Basis. Eigg ist eine Art „Freie Republik“.

Eine Rebellin der ganz besonderen Art ist Evelyn Glennie. Sie hat gewissermaßen die Naturgesetze überwunden. In früher Jugend verlor sie ihr Gehör bis auf einen winzigen Rest und studierte trotzdem gegen alle Widerstände Musik. Nun ist Evelyn Glennie eine der berühmtesten Percussion-Künstlerinnen der Welt.

X

Scotland - Rebels in a skirt  
A film by Alexander Stenzel

Scots are different and that's what they value. Not only the kilt distinguishes them from the rest of the islanders. Their traditions also include the tendency to rebellion and the desire to break new ground. The Earl of Glasgow dared an experiment that made the blood of other noble families run cold.

He hired Brazilian street artists to paint his castle with fantasy figures. Schloss Kunterbunt is now a crowd puller.

Rebellious creativity can be found everywhere in Scotland. For example, there are quite a few hikers in Scotland, but not really high peaks. Very many just reach the 1,000-meter mark. No matter, say the Scots to themselves: If there are no high mountains, then they simply climb as many small ones as possible. In the meantime, "collecting" thousands has become a popular sport. The Scots are true masters when it comes to making a virtue out of necessity.

That's what the inhabitants of the Hebridean island of Eigg said to themselves. Cut off from the mainland's power grid, they simply bought the island and set up their own power supply. What happens on the island politically is determined by the grassroots. Eigg is a kind of 'free republic'.

A rebel of a very special kind is Evelyn Glennie. In a way, she has overcome the laws of nature. In her early youth, she lost all but a tiny bit of her hearing and still studied music against all odds. Now Evelyn Glennie is one of the most famous percussion artists in the world.



1573 / 3000



- Account möglich
- Basis kostenlos



## Summary of content

Close

Scotland - Rebels in a skirt A film by Alexander Stenzel Scots are different and that's what they value. He hired Brazilian street artists to paint his castle with fantasy figures. Rebellious creativity can be found everywhere in Scotland. That's what the inhabitants of the Hebridean island of Eigg said to themselves. A rebel of a very special kind is Evelyn Glennie. In a way, she has overcome the laws of nature. In her early youth, she lost all but a tiny bit of her hearing and still studied music against all odds. Now Evelyn Glennie is one of the most famous percussion artists in the world.

possible. In the meantime, "collecting" thousands has become a popular sport. The Scots are true masters when it comes to making a virtue out of necessity.

That's what the inhabitants of the Hebridean island of Eigg said to themselves. Cut off from the mainland's power grid, they simply bought the island and built their own power supply. What happens on the island politically is determined by the grassroots. Eigg is a kind of 'free republic'. A rebel of a very special kind is Evelyn Glennie. In a way, she has overcome the laws of nature. In her early youth, she lost all but a tiny bit of her hearing and still studied music against all odds. Now Evelyn Glennie is one of the most famous percussion artists in the world.

Summarize



## Schülerbeispiel

- kein Account nötig
- kostenlos

<https://www.summarizethis.com>

**Text einfügen** **Word-Dokument prüfen** **Speichern** **Kopieren** **Löschen**

LanguageTool ist Ihr intelligenter Schreibassistent für alle gängigen Browser und Textverarbeitungsprogramme. Sie können den Text in diesem Textfeld oder fügen Sie einen Text ein. Rechtschreibfehler werden rot markiert, Grammatikfehler von der Software hervorgehoben und Stilfehler werden, anders wie die anderen Fehler, blau unterstrichen. Wussten Sie dass Systeme Doppelklick auf ein Wort aufgerufen werden können? Nutzen Sie LanguageTool in allen Lebenslagen, z.B. wenn Sie Donnerstag, dem 13. Mai 2022, einen Basketballkorb in 10 Fuß Höhe montieren möchten.

**9+** Fehler im Text gefunden 557 Zeichen

Empfohlene Sprachen:

- ✓ Deutsch (Deutschland)  
Englisch (USA)
- Arabisch
- Asturisch
- Belarussisch
- Bretonisch
- Chinesisch
- Deutsch (Deutschland)  
Deutsch (Schweiz)  
Deutsch (Österreich)
- Dänisch
- Englisch (Australien)  
Englisch (Großbritannien)  
Englisch (Kanada)  
Englisch (Neuseeland)  
Englisch (Südafrika)  
Englisch (USA)
- Esperanto
- Französisch
- Galicisch
- Griechisch
- Irisch
- Italienisch
- Japanisch

<https://languagetool.org/de>



DeepL Write

BETA



Anmelden



## Bessere Texte im Handumdrehen

Schreiben Sie klar, präzise und fehlerfrei

Englisch (britisch) ▾



Overall it's a very great space movie, with happyniss and very much sadniss. I think that is because of the best performances from Matthew Mc Conaughe and Anne Halthaway that show use how dangeris Space is. How sad it is to say goodbye, how the live in space is, what people can do when they are allone and it's abaet frinds.



All in all, it's a very great space film, with a lot of happiness and a lot of sadness. I think this is because of the best performances from Matthew McConaughey and Anne Halthaway, who really show how dangerous space is. How sad it is to say goodbye, how life in space, what people can do when they're alone and it's about friends.



<https://www.deepl.com/write>

# Texte jeglicher Art

Texte schreiben lassen geht kostenlos und schnell mit:

- you.com
- copy.ai
- jasper.ai
- smodin.io
- Sassbook AI Writer
- <https://lex.page>
- ChatGPT
- ....

# Texte jeglicher Art

## The Untold Truth Of Childhood Beauty

### Pageants

Choose a tone Enter a custom tone or choose a preset tone

Try "Sassy", "Casual", Or "Elon Musk"

 Friendly

 Luxury

 Relaxed

 Professional

 Bold

 Adventurous

 Witty

 Persuasive

quintessentially "trash television" shows like [Here Comes Honey Boo Boo](#),



2023-01-10 Untitled

...

### Product Descriptions

Create Saved (0)

Supercharge (beta) 



What is your product called? Optional

The Untold Truth Of Childhood Beauty Pageants

Describe your product 

beauty pageants are a big problem, especially ~~foor~~ young children in the US.  
ether are pros and cons. discuss!

110/1000

Choose a tone Enter a custom tone or choose a preset tone

 Professional

Create Content

# Quickdraw

<https://quickdraw.withgoogle.com>

# DALL·E 2

Edward Hopper, Nighthawks

<https://openai.com/dall-e-2/>

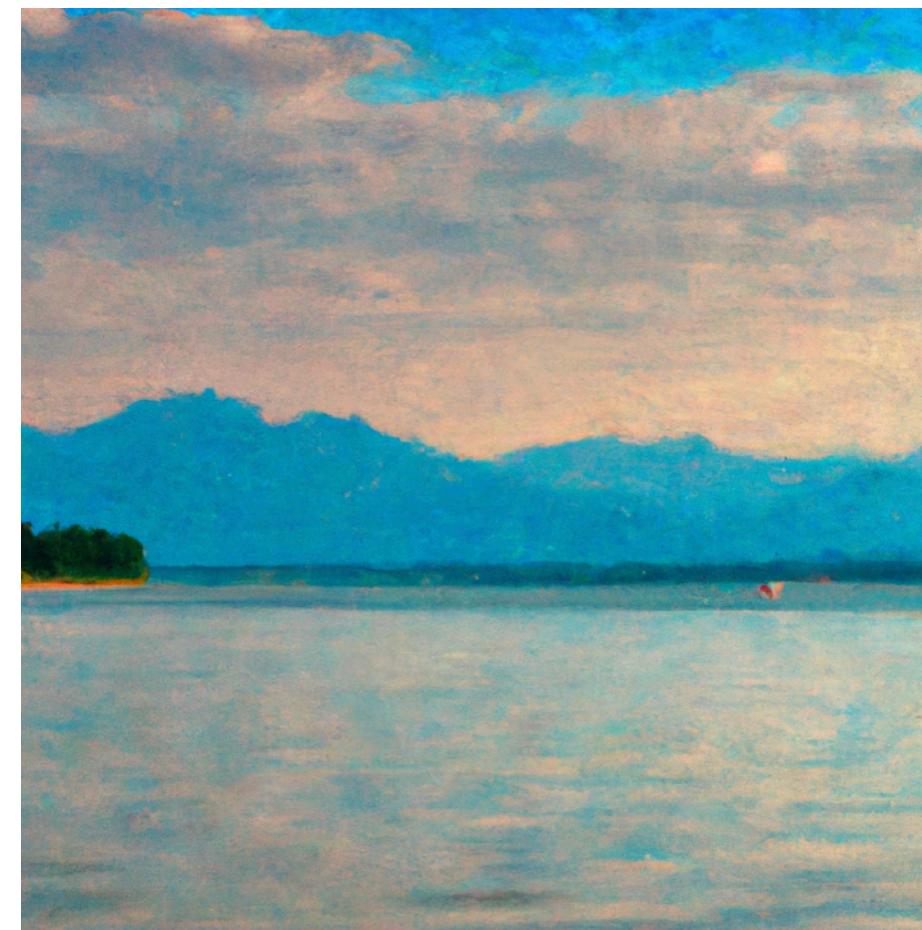
- Account nötig
- 15 Bilder/Monat kostenlos
- email-Adresse
- manchmal Tel-Nummer



a diner from the outside taking up two thirds of the painting on the right , on the left there is a street and an empty store; the interior of the diner is brightly lit, 3 customers seated at the bar, on the right side facing towards the center a woman in a red dress and a man in a blue suit and a hat, on the left you see the back of man in a dark suit and a hat, behind the bar there's a cook

# Storytelling

Look at the pictures and write a story!



# ChatGPT



## Examples

"Explain quantum computing in simple terms" →



## Capabilities

Remembers what user said earlier in the conversation



## Limitations

May occasionally generate incorrect information

"Got any creative ideas for a 10 year old's birthday?" →

Allows user to provide follow-up corrections

May occasionally produce harmful instructions or biased content

"How do I make an HTTP request in Javascript?" →

Trained to decline inappropriate requests

Limited knowledge of world and events after 2021

- Account notig
- noch kostenlos
- email-Adresse
- Tel-Nummer
- ProAccount 42\$/Monat

# ChatGPT

## How we collect data



Conversations may be reviewed by our AI trainers to improve our systems.



Please don't share any sensitive information in your conversations.

Back

Next

### 5. Who can view my conversations?

- a. As part of our commitment to safe and responsible AI, we review conversations to improve our systems and to ensure the content complies with our policies and safety requirements.

### 6. Will you use my conversations for training?

- a. Yes. Your conversations may be reviewed by our AI trainers to improve our systems.

<https://help.openai.com/en/articles/6783457-chatgpt-faq>

# Was kann ChatGPT?

## Analysis of a short story

Calvin Trillin, Success (1987)

A young man of humble origins came to New York from the Midwest to seek his fortune. He dreamed, in the American way, of becoming a millionaire. He tried his luck on Wall Street. He was diligent and shrewd and, when he had to be, devious.....

GE

Do you know Calvin Trillin's short story "Success"?



Yes, I am familiar with Calvin Trillin's short story "Success." It is a humorous story about a man who becomes successful in his chosen field, but finds that his success does not bring him the happiness and fulfillment he thought it would. Instead, he becomes increasingly disillusioned and unhappy as he realizes that his success has come at the cost of his relationships with the people he loves. The story is a commentary on the often-misguided pursuit of success and the importance of finding balance and happiness in life.



The author:

GE

Analyse three stylistic devices which show how his wife evaluates his success! What does this reveal about her? What is the difference between man and woman concerning his success?



Here are three stylistic devices that show how the narrator's wife evaluates his success in Calvin Trillin's short story "Success":



1. Irony: The narrator's wife uses irony when she tells him, "You're a success. You're always saying how much you hate it, but you're a success." This ironic statement highlights the discrepancy between the narrator's words and his actions, as he claims to hate his success but clearly values it greatly.
2. Sarcasm: The narrator's wife uses sarcasm when she says, "Oh, I'm so proud of you. You've finally made it to the top. You can look down on everyone else." This sarcastic remark reveals her frustration and resentment towards the narrator's success, which she sees as having come at the cost of their relationship.
3. Hyperbole: The narrator's wife uses hyperbole when she tells him, "You're always saying how much you hate your job, but you'd die if you couldn't go to the office every day." This hyperbolic statement exaggerates the narrator's attachment to his job, highlighting the way in which it has become all-consuming for him.

These stylistic devices reveal that the narrator's wife is unhappy with his success and the way in which it has affected their relationship. They also suggest that there is a difference between the way the narrator and his wife view success, with the narrator valuing it more highly and the wife seeing its negative consequences.

## Stylistic devices:

## Grenzen:

Name three sources that support the idea that Bayern should be considered a sovereign state

Bayern (Bavaria) is a state in Germany that has a long history of autonomy and self-governance. Here are three sources that support the idea that Bayern should be considered a sovereign state:

1. The Constitution of the Free State of Bavaria: This document, which was adopted in 1946, outlines the powers and responsibilities of the Bavarian government and establishes Bayern as a sovereign state within the Federal Republic of Germany.
2. The Treaty of the European Union: This treaty, which was signed in 1992 and came into force in 1993, recognizes the sovereignty of the member states of the European Union, including Bayern.
3. The Bavarian Declaration of Sovereignty: This document, which was adopted by the Bavarian Parliament in 1994, reaffirms the sovereignty of Bayern and asserts the right of the Bavarian people to self-determination.

## Grenzen:

Can you give me sources by historians?

Certainly! Here are three sources written by historians that support the idea that Bayern (Bavaria) should be considered a sovereign state:

1. "The Constitution of the Free State of Bavaria: A Historical Perspective" by Hans-Joachim Hofmann: This article, published in the journal "German Law Journal," provides a detailed historical analysis of the Bavarian Constitution and its role in establishing Bayern as a sovereign state within the Federal Republic of Germany.
2. "The Role of Bavaria in the Development of the Federal Republic of Germany" by Susanne Lohmann: This chapter, included in the edited volume "Bavaria: A Historical, Cultural, and Political Survey," discusses the history of Bavarian autonomy and self-governance, and how this has shaped Bayern's relationship with the rest of Germany.
3. "Sovereignty and Self-Determination in Bavaria" by Hans-Georg Ströhlein: This article, published in the journal "German Politics," examines the concept of sovereignty in Bavarian politics and the role of the Bavarian Declaration of Sovereignty in reaffirming the sovereignty of Bayern within the European Union.

# Erstellung einer Lernzielkontrolle

Entwerfe eine Klassenarbeit zu Calvin Trillins Short Story "Success", in der Verständnis des Inhalts und Stilmittel abgefragt werden. Auch sollen die Schüler belegen, dass es sich um eine Short Story handelt und Belege dafür anführen. Stelle abschließend ein passendes Essay-Thema. Bitte erstelle auch jeweils Lösungen zu den Fragen. Bitte alles auf Englisch. Here's the Story: Calvin Trillin, Success (1987)

## Classroom Test on "Success" by Calvin Trillin

- 1.What is the main theme of the story?
- 2.What is the plot of the story?
- 3.What is the main conflict of the story?
- 4.What are some examples of stylistic devices used in the story?
- 5.How does the story fit the characteristics of a short story? Provide evidence to support your answer.
  - Choose one of the following topics and write a short essay:
  - The role of money and social status in the story
  - The relationship between the main character and his wife
  - The theme of identity and self-worth in the story

## Answers:

1. The main theme of the story is the idea that wealth and success do not necessarily bring happiness or social acceptance.
2. The plot of the story follows a young man who moves to New York from the Midwest and becomes successful in business, making twelve million dollars. However, his wife tells him that he is still a "nobody" because he does not have the same level of social status or recognition as the truly wealthy people she knows. The man tries various methods to improve his standing, but his wife points out the flaws in each plan.
3. The main conflict of the story is the tension between the man's desire for wealth and social acceptance and his wife's recognition that these things do not guarantee happiness or a sense of identity.
4. Some examples of stylistic devices used in the story include the use of dialogue to reveal character traits and the use of irony in the wife's comments about the man's attempts to improve his social standing.
5. The story fits the characteristics of a short story because it has a clear and concise plot, well-defined characters, and a single theme. It is also relatively brief, with a length of only a few pages.
6. Essay topic: The theme ...

# Erstellung von Unterrichtsmaterialien - Semantisierung

GE

Write a dialogue between Holly, a 13-year old girl and Gwen, a 56-year old woman, in which Holly say that she is a vegetarian. Write it in a funny way, so that students enjoy reading it. Use the following words: to apologize, Welsh rarebit, stretcher, to get tired, to glare; ist is important that you explain these aforementioned words in the context of the dialogue!



Holly: Gwen, I have something to tell you.



Gwen: Oh, what is it, Holly?

Holly: I am a vegetarian.

Gwen: (stunned) A what-a-tarian?

Holly: A vegetarian, it means I don't eat meat.

Gwen: (confused) But, what about Welsh rarebit? That's your favorite.

Holly: (apologetic) I know, and I'm sorry, but I've decided to stop eating meat.

Gwen: (glaring) Well, I'll have to start serving you some kale and quinoa. It's not as delicious as Welsh Rarebit, a traditional Welsh dish made of a savory cheese sauce served

An InstaNovel Story

- Amber, 11, her sister Holly, 13, and their friend Gwen, 13, are on holiday in Wales with Gwen's parents. -The 3 girls go on a walk in the countryside on their own. - They find a cave, enter it and get lost. - After two hours they find the exit and happily return home.

## Chapter 4

The 3 girls returned home with stories of their adventure to tell. Gwen's parents were both relieved and angry that the 3 had gone off on their own and put themselves in danger. They chastised them for being reckless but praised them for staying together, keeping calm, and finding a way out of the cave on their own. The other children in the village couldn't believe what they had done either! Everyone was amazed at how brave they were to go into such an unknown place without help from adults. After spending some time reflecting on what happened, all three friends agreed never again venture so deep into danger without adult supervision!



Amber, 11, her sister Holly, 13, and their friend Gwen, 13, are on holiday in Wales with Gwen's parents. -The 3 girls go on a walk in the countryside on their own and get lost in a cave. Gwen's mum is very worried, what could she say to her husband?

It is impossible for me to know the exact words Gwen's mother would say to her husband as everyone expresses themselves differently, but based on the situation, she could say something like:

„Honey, the girls went on a walk by themselves and they haven't come back yet. I'm really worried, they must have gotten lost. We need to call the police and start a search party right away."



Amber, 11, her sister Holly....  
Gwen's Dad is very worried and very angry that the girls went alone, what could he say to his wife?

Gwen's Dad could say something like, "I can't believe they went off on their own like that. I told them not to go too far, and now they're lost in a cave. Why didn't they listen to us? I hope they're okay."



# Erstellung von Unterrichtsmaterialien - Arbeitsblatt

Anweisung an ChatGPT:

1: Schreibe einen einfachen spanischen Text im Präsens und Futur mit den Verben estar, haber, tener, visitar, hacer, pasar über Madrid und das Viertel Malasaña. Verwende zusätzlich die Wörter famoso, bonito, barato, moderno, casas, teatro. Der Text soll mindestens 300 Wörter haben.

2. : Erstelle mir 10 Fragen zum Text

Zusätzliche Arbeit:

- Aufgaben beurteilen, auswählen
- Einige wenige Wiederholungen und Probleme der Textkohärenz verbessern
- Teilweise unbekannter Wortschatz abgewandelt oder angegeben

Quelle: José Pajares

*Un joven estudiante publica un artículo en su blog sobre el barrio de Malasaña. Presenta el barrio y habla de sus características especiales. - Ein junger Student veröffentlicht auf seinem Blog einen Beitrag zu dem Viertel Malasaña. Er stellt das Viertel vor und spricht über die Besonderheiten.*

**El barrio Malasaña**

Madrid es una ciudad muy famosa en España, es conocida por su historia, cultura y por ser la capital del país. Uno de los barrios más interesantes de Madrid es Malasaña, es un lugar lleno de vida y ambiente joven.

En este momento estoy visitando Madrid y me encuentro en Malasaña, el barrio tiene un ambiente moderno y agradable<sup>1</sup>. En las calles hay tiendas interesantes. Tengo la suerte de haber encontrado un hotel muy bonito y barato en el barrio, estoy muy contento de estar aquí. Hoy me quedo en mi habitación.

Mañana por la mañana voy a hacer un paseo por el barrio y voy a visitar el famoso teatro de Malasaña, también planeo visitar algunos de los bares y restaurantes del barrio para probar la comida típica de Madrid. Además, voy a tener la oportunidad de pasear por la plaza del 2 de mayo, uno de los lugares más emblemáticos<sup>2</sup> del barrio.

Malasaña es un barrio lleno de historia y cultura, y es conocido por ser uno de los lugares más famosos de Madrid. Durante mi estancia en Malasaña, también planeo visitar algunas de las tiendas de segunda mano y de ropa vintage del barrio, ya que son muy famosas y ofrecen prendas únicas y baratas.

En general, Madrid me gusta mucho y en especial Malasaña, es un lugar lleno de vida y cultura, y estoy seguro de que voy a pasar unos días increíbles en este barrio lleno de historia y encanto. La vida nocturna en Malasaña es muy divertida y hay muchos bares y clubes donde puedes pasar una buena noche. Es un lugar muy popular entre los jóvenes y es fácil encontrar fiestas y eventos interesantes. Si planeas estudiar en Madrid y buscas un lugar donde vivir, Malasaña es una excelente opción. Es un barrio barato comparado con otras zonas de Madrid y es fácil encontrar un piso compartido. Algunos de ellos son modernos y tienen bañera en el baño, es un gran lujo. Me encanta vivir aquí y estoy seguro de que cuando lo visites, también te vas a sentir muy a gusto.

<sup>1</sup> angenehm

<sup>2</sup> sinnbildlich

**1. ¿Verdadero o falso? Marca la opción correcta y corrige la frase si es necesario.**

	v	f
En el texto, dos personas hablan de su estancia en Madrid.		
El barrio de Malasaña es un barrio moderno.		
Malasaña es un barrio donde viven muchos jóvenes.		

**2. Responde a las preguntas**

1. ¿Qué hay en Malasaña?

---

---

2. ¿Dónde está la persona que escribe el texto?

---

3. ¿Qué planea hacer la persona que escribe el texto durante su estancia en Malasaña?

---

---

4. ¿Cuál es la conclusión general de la persona que escribe el texto sobre Madrid y Malasaña?

---

# Erstellung von Unterrichtsmaterialien - Role Play

Develop a Role Play about environmental problems. Some people want to build a watersports center at a remote lake in the forest. We need three people. Write a short introduction and three role cards.

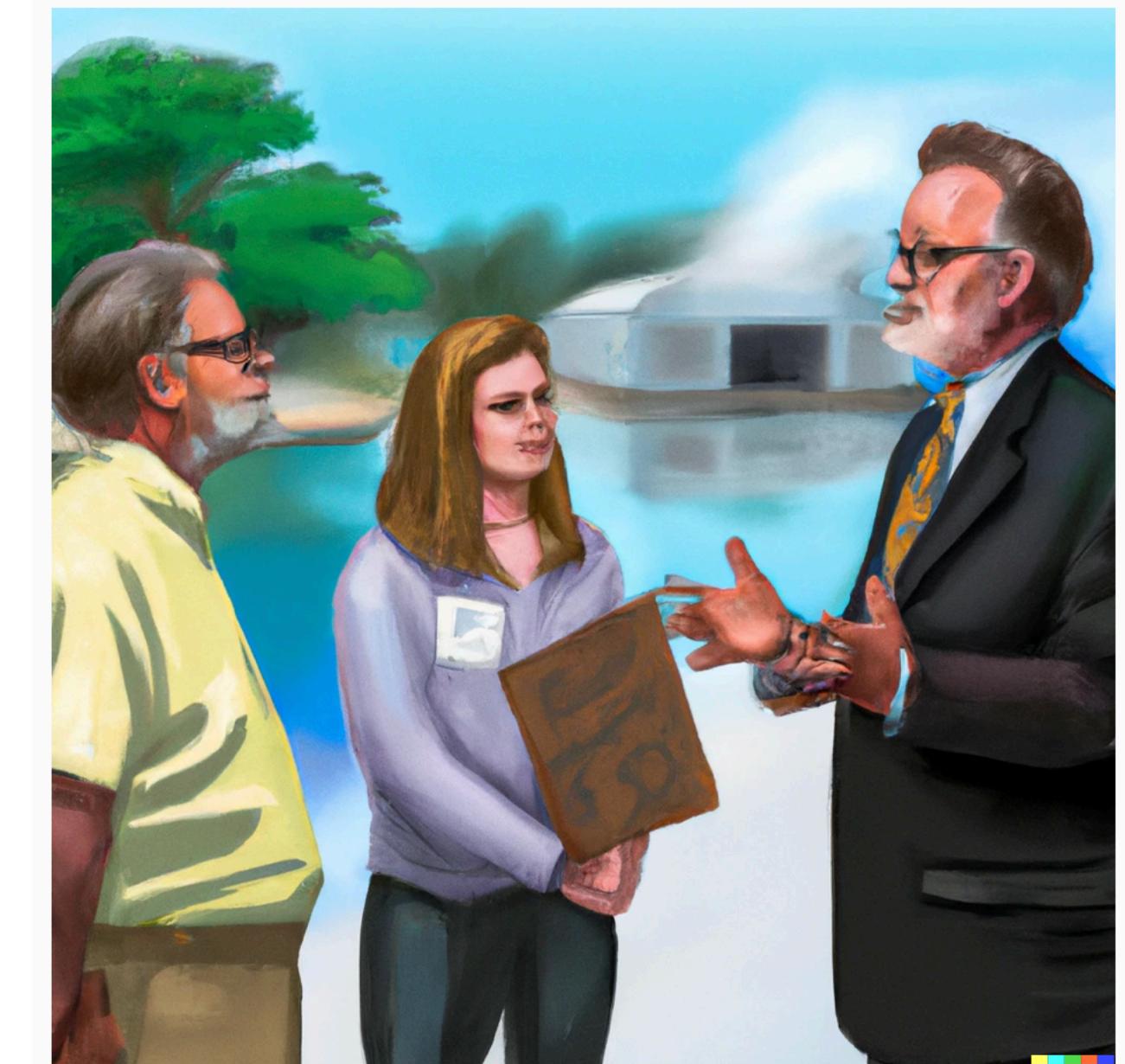
The community is in a heated debate over the proposed construction of a watersports center at a remote lake in the forest. While some see it as a great opportunity for economic growth and tourism, others are concerned about the potential environmental impacts and the destruction of the natural habitat of the area. The following role play will put the community members in the shoes of those who are for and against the construction of the watersports center.

# Erstellung von Unterrichtsmaterialien - Role Play

John, a local business owner who is in favor of the construction of the watersports center. He sees it as an opportunity to bring more tourism and economic growth to the area.

Rachel, an environmental scientist who is against the construction of the watersports center. She is concerned about the potential negative impacts on the lake's ecosystem and the destruction of the natural habitat of the area.

Mayor Smith, the mayor of the city who is neutral on the issue. He is trying to find a solution that will satisfy both sides and will be beneficial for the community as a whole.



# Erstellung von Unterrichtsmaterialien - Mediation

Unit 1: Scotland/ Media competence

Mediation/AI based learning

23.01.22 (10C: PIM)

1. Compare the two solutions of the mediation task. Relate: Which text was written by the AI, which one was written by a student? **Solution: A= student, B= ChatGPT**

Analyze similarities and differences that help you to make your choice:

	Text A	Text B
Style	guys: too colloquial for a panel discussion	rather formal and elaborate
Language	good range but rather basic vocabulary, no conjunctions	one conjunction, broad range of idiomatic vocabulary
Content	very similar to text B, in parts almost identical	very similar to text A, in parts almost identical
Structure	very well structured, includes introduction and ending	no structure, text type not according to the task
Other		repetitions

2. Prepare arguments for a discussion which focuses on the advantages and disadvantages of using language-based Artificial Intelligence tools for the Acquisition of a Foreign Language.

advantages	disadvantages
<ul style="list-style-type: none"><li>- can give you hints and a basic outline</li><li>- offers endless opportunities to edit and play with texts</li><li>- additional resource to consult</li><li>- deepL: thesaurus connected to your text so you can improve your range of vocabulary</li></ul> <p>&gt;&gt; conclusion: use it wisely, as a tool, not as a substitute</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- you offer the company (private) data like your e-mail address and phone number</li><li>- information is not always entirely reliable</li><li>- ChatGPT: ethically extremely problematic conditions for workers who trained the AI</li></ul> <p>&gt;&gt; Should we support it by feeding it with our data?</p>

Quelle:  
Johanna Pimpi

# Erstellung von Unterrichtsmaterialien - Chat

GE

You are going to become a historical character.  
Take on the persona of a Pilgrim Father in the 17th century.  
Your knowledge is limited to that of a Pilgrim Father in the 17th century.  
Answer all my questions in the style of a Pilgrim Father in the 17th century.



I am an honest and God-fearing man, who was called by the Lord to leave England and embark on a great journey across the Atlantic Ocean to establish a colony in the New World. I am a Pilgrim Father, one of the first settlers of Plymouth Colony, where we live in accordance with the principles of the Bible, and work hard to build a better life for ourselves and our families.



I know not of the knowledge of the future, but I know that with the grace of God, we will persevere and build a strong and prosperous community in this land. I am proud to be a part of this great endeavor and will continue to trust in the Lord's plan for us.

GE

what is a mobile phone?



I am not familiar with this "mobile phone" of which you speak. In my time, we rely on letter-writing and face-to-face communication to stay in touch with those far away. We also use signal fires and messengers on horseback to convey important information quickly. Such a device you describe is not something I have ever heard of or seen.



GE

what was everyday life like then?

# Emoji Geschichte

GE

Can you rewrite the following story by just using emojis?

I went for a walk in the garden. The sun was shining, I was happy. Suddenly a rabbit jumped in front of me. I made a turn and ran into a tree.



# Erstellung von Unterrichtsmaterialien - Grammar Tafelbild

sc

Formuliere drei Beispielsätze für die Verwendung des Present Perfect im Englischen, um vergangene Ereignisse zu beschreiben, die bis in die Gegenwart andauern und gibt anschließend eine kurze Definition und eine stichpunktartige Erklärung zu Bildung dieser Zeitform (auf Englisch), die Schüler in ihr Heft übertragen können.



1. "I have lived in this city for ten years." (Ich lebe seit zehn Jahren in dieser Stadt.)
2. "He has been working on that project for six months." (Er arbeitet seit sechs Monaten an diesem Projekt.)
3. "They have known each other for a long time." (Sie kennen sich seit langer Zeit.)



Present Perfect:

The Present Perfect is used to describe past events that continue up to the present.

Formation: Subject + have/has + past participle verb.

Examples: "I have studied English for five years." (Ich habe Englisch für fünf Jahre studiert.) "She has visited that museum twice." (Sie hat das Museum zweimal besucht.)

# Sprache vereinfachen

GE

This is too short, the length of the story should remain the same.



A man from the Midwest came to New York with the dream of becoming a millionaire. He worked hard on Wall Street, using his intelligence and determination to make successful deals. He even exceeded his own expectations, making \$12 million through his efforts. At first, the man was thrilled with his success and he boasted to his wife about it. However, his wife was not impressed and told him that he was still a nobody despite his financial gain.



„Bilde fünf Fragen für eine 6. Klasse zur Entstehung der Alpen. Notiere die Antworten einzeln darunter.“

„Erstelle einen Lückentext für den Englischunterricht einer 8 Klasse zum Thema Scotland, der Vokabular und das present perfect und das Passiv abprüft, bilde mindestens 10 Lücken. Folgende Vokabeln sollen unter anderem gesucht und durch den Kontext verdeutlicht werden: Highland, Glasgow, Fringe Festival“

„Erstelle einen Text für die 8. Klasse über das Leben von Braveheart, verwende verschiedene grammatischen Vergangenheitsformen und baue 10 Fehler ein. Mache eine Liste der Fehler und der Korrekturen.“

„Erstelle zu folgendem Text 4 verschiedene multiple Choice Aufgaben mit jeweils 4 Antwortmöglichkeiten, bei denen eine oder zwei richtig sind. Liste die richtigen Antworten auf. [Text....]“

# Korrektur

Please correct the following text and make a list of the mistakes you found.

Todos ya han alguna vez probado muchos tipos diferentes de comida. Se puede diferenciar en comida chatarra, comida sana, comida fría etc. Pero probándola nadie se ha pensado: „¿Cómo se hace esta comida?“, „¿Qué es?“. Afortunadamente ahora hay un movimiento llamado comida sostenible que tiene la atención social y donde se trata de una producción y un consumo justo que le beneficia a cada persona: sanamente, económicamente y para el medioambiente. Aunque esta idea se ve muy buena, hay ventajas y desventajas para la comida sostenible. Por eso se pregunta: „¿Puede esa comida existir en diez años?“

Corrected text:

Todos han probado alguna vez muchos tipos diferentes de comida. Se puede diferenciar entre comida chatarra, comida sana, comida fría, etc. Pero al probarla, nadie se ha preguntado: "¿Cómo se hace esta comida?", "¿Qué es?" Afortunadamente, ahora hay un movimiento llamado comida sostenible que tiene la atención social y trata sobre una producción y un consumo justo que beneficia a cada persona: sanamente, económica y para el medio ambiente. Aunque esta idea parece muy buena, hay ventajas y desventajas para la comida sostenible. Por eso se pregunta: "¿Podrá esa comida existir en diez años?"

Mistakes found:

- "Todos ya han alguna vez probado" should be "Todos han probado alguna vez"
- "en comida chatarra, comida sana, comida fría etc." should be "entre comida chatarra, comida sana, comida fría, etc."
- "Pero probándola nadie se ha pensado" should be "Pero al probarla, nadie se ha preguntado"
- "„¿Cómo se hace esta comida?“" and "„¿Qué es?“" should be "¿Cómo se hace esta comida?" and "¿Qué es?"
- ...

*Give the student some feedback on his work, use a positive tone.*

Great job on writing this text in Spanish! It's clear that you have a good understanding of the language and are able to express your ideas effectively. There are a few grammatical errors and spelling mistakes that you could work on correcting, but overall your text is well-written. I appreciate the effort you put into your writing, and with some editing and proofreading, your text will be even stronger. Keep up the good work!

# Elternkommunikation

GE

Der Schüler Hans Müller hat mehrfach seine Hausaufgaben vergessen. Schriebe einen freundlichen Brief an die Eltern.



Sehr geehrte Frau und Herr Müller,



wir möchten uns bei Ihnen melden, da es in letzter Zeit bei Ihrem Sohn Hans Schwierigkeiten mit der Abgabe seiner Hausaufgaben gab. Wir möchten mit Ihnen zusammenarbeiten, um sicherzustellen, dass Hans die notwendige Unterstützung erhält, um seine Hausaufgaben regelmäßig und pünktlich abzugeben. Wir schlagen vor, dass Sie und Hans gemeinsam einen Zeitplan erstellen, um sicherzustellen, dass die Hausaufgaben jeden Tag erledigt werden. Wir würden uns auch freuen, wenn Sie uns kontaktieren würden, wenn Sie Fragen oder Bedenken haben, damit wir gemeinsam eine Lösung finden können.

Vielen Dank für Ihre Zeit und Ihre Unterstützung.

Mit freundlichen Grüßen,

[Ihr Name]

[Ihre Position in der Schule]

# Rede - Vergleich Original vs KI

ברוך אתה ייָ אֱלֹהֵינוּ מֶלֶךְ הָעוֹלָם שְׁהַחֲנִיכָנוּ  
וְקִיְמָנוּ וְהִגִּיעָנוּ לְזָמָן בָּזָה:

“Gepriesen sei der Herr, [...] dass er mich heute hier sein lässt.”

Welche Gnade, welches Geschenk, dass ich heute hier in Yad Vashem zu Ihnen sprechen darf. Hier in Yad Vashem brennt die ewige Flamme der Erinnerung an die Toten der Shoah. Dieser Ort erinnert an ihr millionenfaches Leid. Und er erinnert an ihr Leben – an jedes einzelne Schicksal.....

Schreibe einen Rede eines deutschen Bundespräsidenten in Yad Vashem zum Holocaust-Gedenktag. Drücke Bedauern und Bewusstsein der Schuld Deutschlands aus und erwähne aktuelle Probleme des Antisemitismus wie zum Beispiel den Anschlag auf eine Synagoge in Halle 2019.

Sehr geehrte Anwesende,  
heute sind wir hier in Yad Vashem, dem Gedenkort für die Opfer des Holocausts, um unsere Trauer und unser Bedauern für die unvorstellbaren Verbrechen zu bekunden, die von Deutschland begangen wurden. Der Holocaust ist ein dunkler Fleck in der Geschichte unseres Landes und eine unverzeihliche Tragödie für die jüdische Gemeinschaft und alle anderen Opfer des Nationalsozialismus....

# Schriftliche Hausarbeiten

GE

Schreibe die Einleitung zu einer Hausarbeit zu dem Thema "Von Kontroverse um Stolpersteine in München"



"Im Rahmen der Erinnerungskultur an die NS-Verbrechen werden seit 1992 in vielen Städten Europas sogenannte Stolpersteine verlegt. Diese Gedenksteine in Form von Messingplatten werden vor den Wohnhäusern von Opfern des Nationalsozialismus platziert und sollen an deren Schicksal erinnern. In München hat die Verlegung von Stolpersteinen jedoch in den letzten Jahren immer wieder für Kontroversen gesorgt. In dieser Hausarbeit werde ich mich mit den verschiedenen Debatten um die Stolpersteine in München auseinandersetzen und die unterschiedlichen Positionen der Beteiligten darlegen. Dabei werde ich mich insbesondere mit der Kritik an der Wahl der Standorte der Stolpersteine sowie der Diskussion um die Finanzierung der Gedenksteine auseinandersetzen. Zudem werde ich auf die Rolle der Stadt München im Umgang mit der Erinnerungskultur eingehen und die Frage diskutieren, inwieweit die Kontroversen um die Stolpersteine Ausdruck eines tieferliegenden Konflikts um die Erinnerung an die NS-Verbrechen in München sind."



# Wie profitieren Schüler:innen?

GE

erkläre mir auf Deutsch die Verwendung des present perfect im Englischen und gib drei Beispiele



Im Englischen wird das present perfect verwendet, um auszudrücken, dass eine Handlung in der Vergangenheit stattgefunden hat, deren Auswirkungen bis in die Gegenwart hineinreichen. Es wird gebildet mit dem Hilfsverb 'have' oder 'has' und dem Partizip Perfekt des Hauptverbs.



Beispiele:

- I have eaten breakfast. (Ich habe gefrühstückt.)
- She has finished her homework. (Sie hat ihre Hausaufgaben erledigt.)
- They have traveled to many countries. (Sie haben viele Länder bereist.)

[DeepL Übersetzer](#)[DeepL Pro](#)[Warum DeepL?](#)[API](#)[Abos und Preise](#)[Kostenloses Probeabo starten](#)[Anmelden](#)

Lernende Kompetenzen entwickeln können, mit denen sie für sich und andere ein gutes Leben gestalten können. Dazu gehört vor allem, dass sie befähigt werden, eigene Anliegen zu entwickeln und verfolgen. (Das ist für mich übrigens auch der zentrale Punkt, in dem sich ein Mensch von einer Maschine unterscheidet: Als Mensch ist es mir nicht egal, was passiert. Ich habe zu Begebenheiten und Situationen eine Meinung oder verfolge ein persönliches oder altruistisches Interesse darin. Ein Anliegen zu haben bedeutet auch, zu etwas, das man wahrnimmt, Emotionen zu entwickeln: Ich kann zum Beispiel staunen oder wütend/ärgerlich / begeistert sein.)

competences with which they can create a good life for themselves and others. This includes, above all, that they are empowered to develop and pursue their own conc in particular ... ie this is also the central point in which a human being first of all ... : As a human being, I care about what happens. I most importantly ... personal or altruistic ir primarily ... developing emotions a especially ... amazed or angry/excit most of all ... foremost ... for example ... Above



784 / 5000



- Korrektur
- Überarbeiten eigener Texte
- Wortschatzaufbau, Textverbesserung, Thesaurus

# ChatGPT - Programmieren

GE

Programmiere eine kleines Jump and Run Spiel mit 2 Hasen in C++

Hier ist ein grundlegender Code-Aufbau für ein Jump and Run-Spiel mit zwei Hasen in C++:

```
#include <iostream>
#include <SFML/Graphics.hpp>

using namespace std;

// Hauptfunktion
int main()
{
    // Fenster erstellen
    sf::RenderWindow window(sf::VideoMode(800, 600), "Jump and Run");

    // Bilder für die Hasen laden
    sf::Texture rabbitTexture1;
    rabbitTexture1.loadFromFile("rabbit1.png");
    sf::Sprite rabbit1;
    rabbit1.setTexture(rabbitTexture1);

    sf::Texture rabbitTexture2;
    rabbitTexture2.loadFromFile("rabbit2.png");
    sf::Sprite rabbit2;
    rabbit2.setTexture(rabbitTexture2);

    // Positionen für die Hasen festlegen
    rabbit1.setPosition(100, 100);
    rabbit2.setPosition(200, 100);

    // Spiel-Loop
    while (window.isOpen())
    {
        // Ereignisse verarbeiten
        sf::Event event;
        while (window.pollEvent(event))
        {
            if (event.type == sf::Event::Closed)
```

```
while (window.pollEvent(event))
{
    if (event.type == sf::Event::Closed)
        window.close();
}

// Steuereingaben für Hasen 1 und 2 verarbeiten
if (sf::Keyboard::isKeyPressed(sf::Keyboard::Left))
    rabbit1.move(-5, 0);
if (sf::Keyboard::isKeyPressed(sf::Keyboard::Right))
    rabbit1.move(5, 0);
if (sf::Keyboard::isKeyPressed(sf::Keyboard::Up))
    rabbit1.move(0, -5);
if (sf::Keyboard::isKeyPressed(sf::Keyboard::Down))
    rabbit1.move(0, 5);

if (sf::Keyboard::isKeyPressed(sf::Keyboard::A))
    rabbit2.move(-5, 0);
if (sf::Keyboard::isKeyPressed(sf::Keyboard::D))
    rabbit2.move(5, 0);
if (sf::Keyboard::isKeyPressed(sf::Keyboard::W))
    rabbit2.move(0, -5);
if (sf::Keyboard::isKeyPressed(sf::Keyboard::S))
    rabbit2.move(0, 5);

// Bildschirm löschen
window.clear();

// Hasen zeichnen
window.draw(rabbit1);
window.draw(rabbit2);

// Fenster anzeigen
window.display();
}

return 0;
```

Dieser Code erstellt ein Fenster mit einer Größe von 800x600 Pixeln und zeichnet dann zwei Hasen auf das Fenster. Die Steuereingaben für die Hasen werden mit der Tastatur verarbeitet und die Hasen bewegen sich entsprechend.

# ChatGPT - Extensions

The screenshot displays the FancyGPT interface with four message snippets. The top navigation bar includes the FancyGPT logo, a 'Buy me a coffee' button, and a 'Style' dropdown with options: Neon (selected), Sketch, Reset highlights (highlighted in red), Save Image, and Save PDF.

**Message 1:** Type a snippet title here (Optional)  
Exclude message  
Entwickle ein Konzept für eine Firma, die nachhaltige Kleidung entwickelt. Denke an verschiedene Faktoren, entwickle auch einen Zeitplan.

**Message 2:** Exclude message  
① Konzept: Eine Firma, die nachhaltige Kleidung entwickelt, sollte sich auf die Verwendung von umweltfreundlichen Materialien und die Vermeidung von schädlichen Chemikalien und Prozessen konzentrieren. Ziel ist es, Kleidung herzustellen, die sowohl für die Umwelt als auch für die Verbraucher gesund und sicher ist.  
② Materialien: Das Unternehmen sollte auf natürliche Materialien wie Baumwolle, Leinen, Hanf und Tencel setzen, die biologisch abbaubar und nachhaltig angebaut werden können. Ebenso

**Message 3:** Exclude message  
Vielen Dank, aber schreibe bitte alles auf Spanisch.

**Message 4:** Exclude message  
① Concepto: Una empresa que desarrolla ropa sostenible debería enfocarse en el uso de materiales amigables con el medio ambiente y en evitar químicos y procesos dañinos. El objetivo es producir ropa que sea saludable y segura tanto para el medio ambiente como para los consumidores.  
② Materiales: La empresa debería utilizar materiales naturales como algodón, lino, cáñamo y Tencel, que pueden ser cultivados de manera sostenible y biodegradables. También debería considerar el uso de materiales reciclados y alternativas sostenibles a las fibras

# Weitere KI Anwendungen

## Why should we deliver tanks to Ukraine?

▼ PERPLEXITY

≡ View Detailed

Germany has been considering sending Leopard 2 tanks to Ukraine to bolster its military effort<sup>[1]</sup>  
<sup>[2]</sup>. The Leopard 2 tanks are seen as the main priority for several reasons, including that Ukrainian  
soldiers would need less training to use them<sup>[3]</sup>. However, Germany has not yet made a decision  
on supplying the tanks due to concerns about escalating tensions with Russia<sup>[4]</sup><sup>[5]</sup>.

👍 Accurate    🚫 Inaccurate

[ ] 5 SOURCES

≡ View List

1 |  cnn.com

2 |  npr.org

3 |  ecfr.eu

4 |  nytimes.com

5 |  cnbc.com

⟳ RELATED

Ukraine military conflict

+

Russia-Ukraine relations

+

Ukrainian defense budget

+



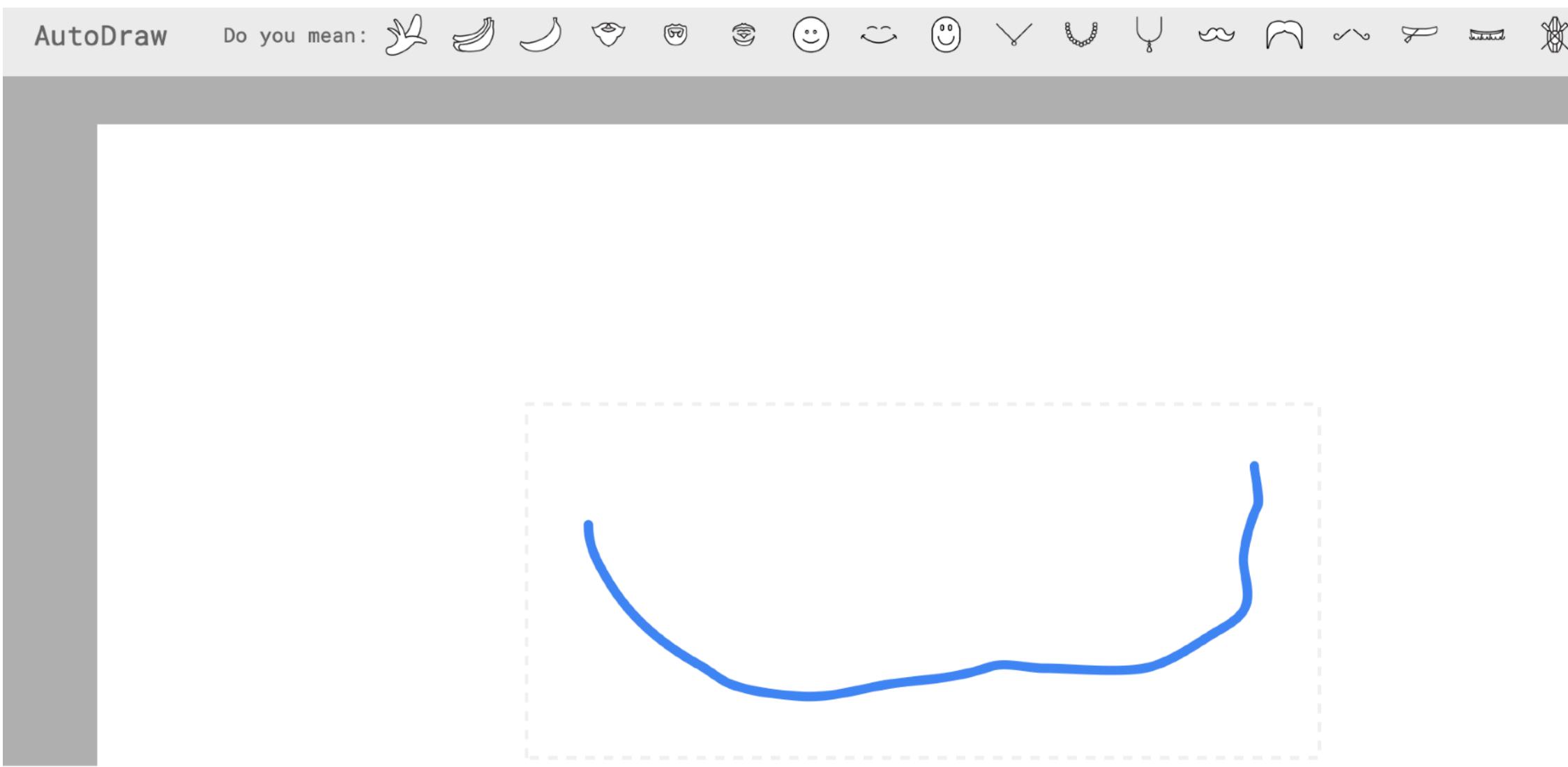
**Build a powerful story  
with any type of  
content.**

Your narrative deserves more than text and images. Easily share a prototype, add 3D renderings, trim a video, or embed live content from the web to make your point more compelling.

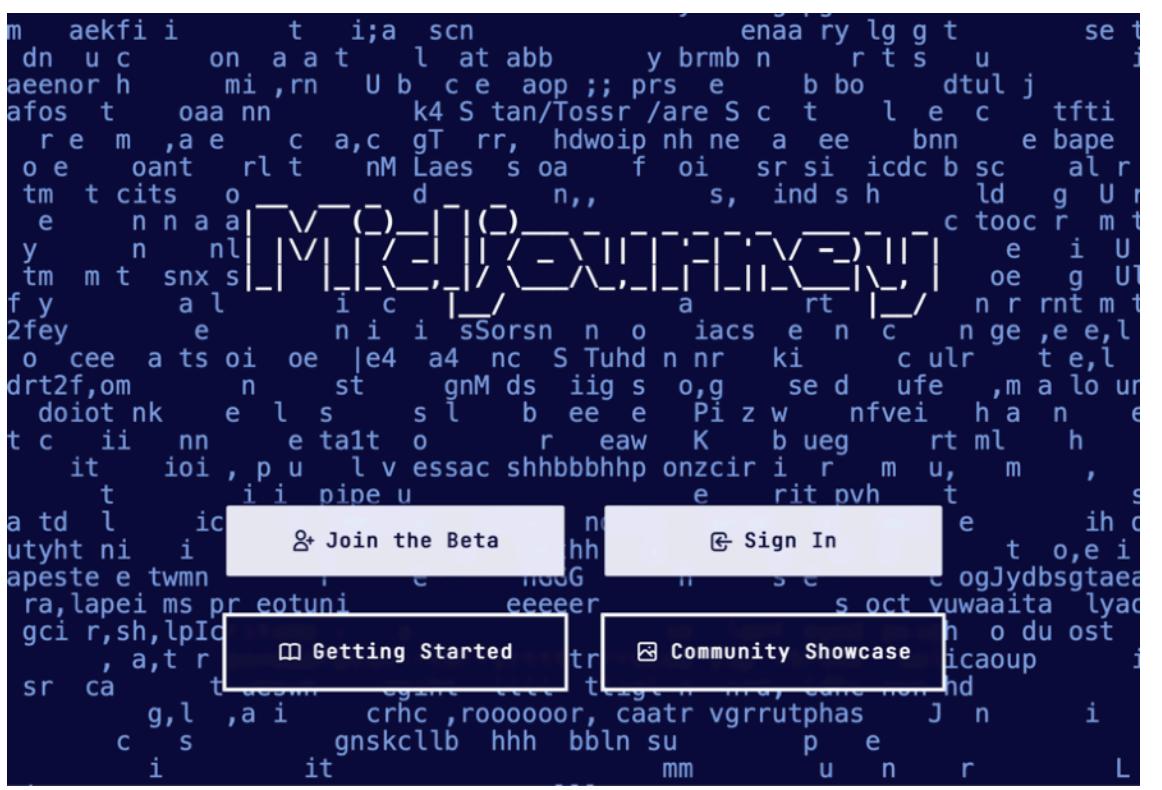


<https://beta.tome.app>

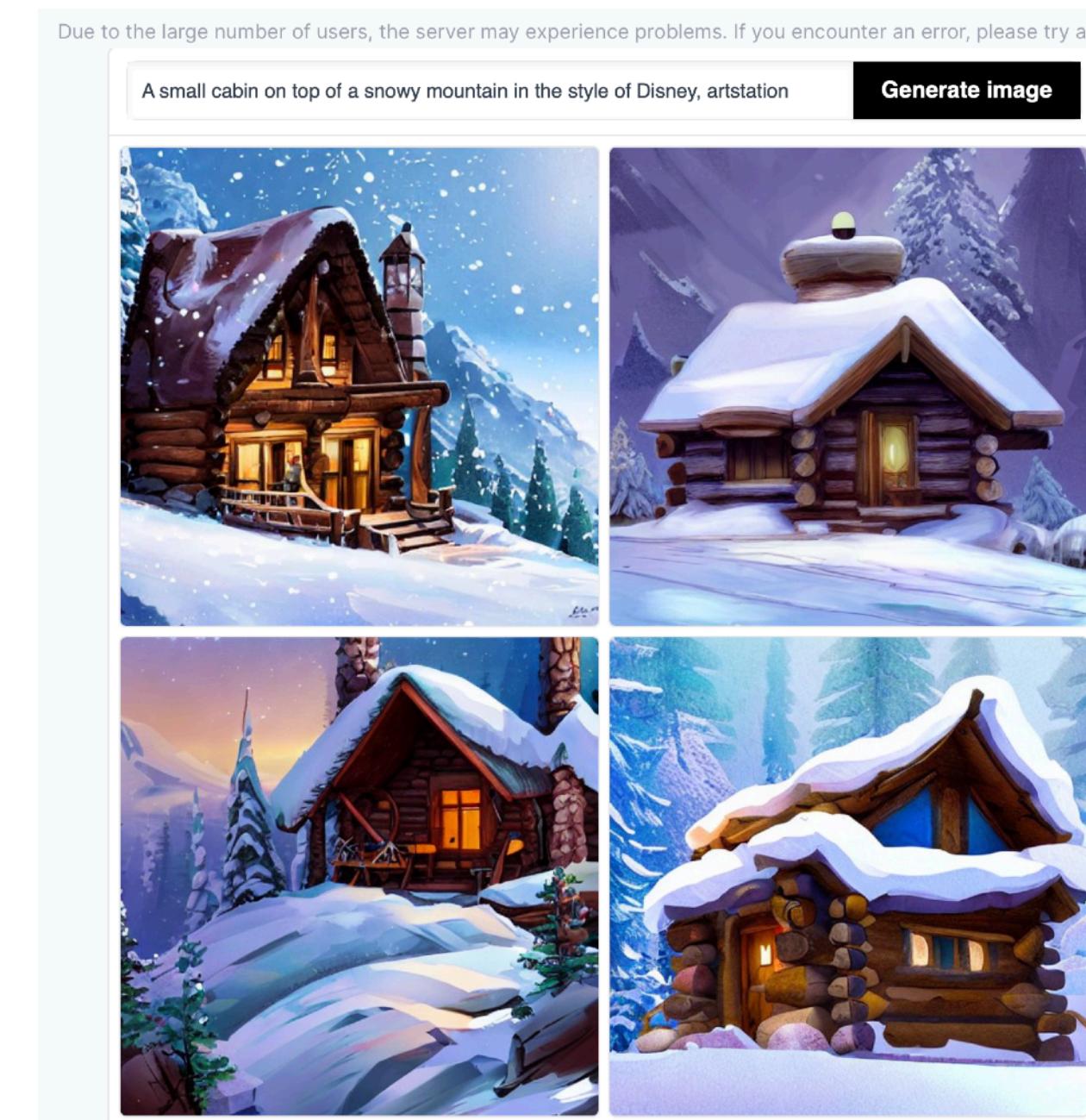
<https://experiments.withgoogle.com/thing-translator>



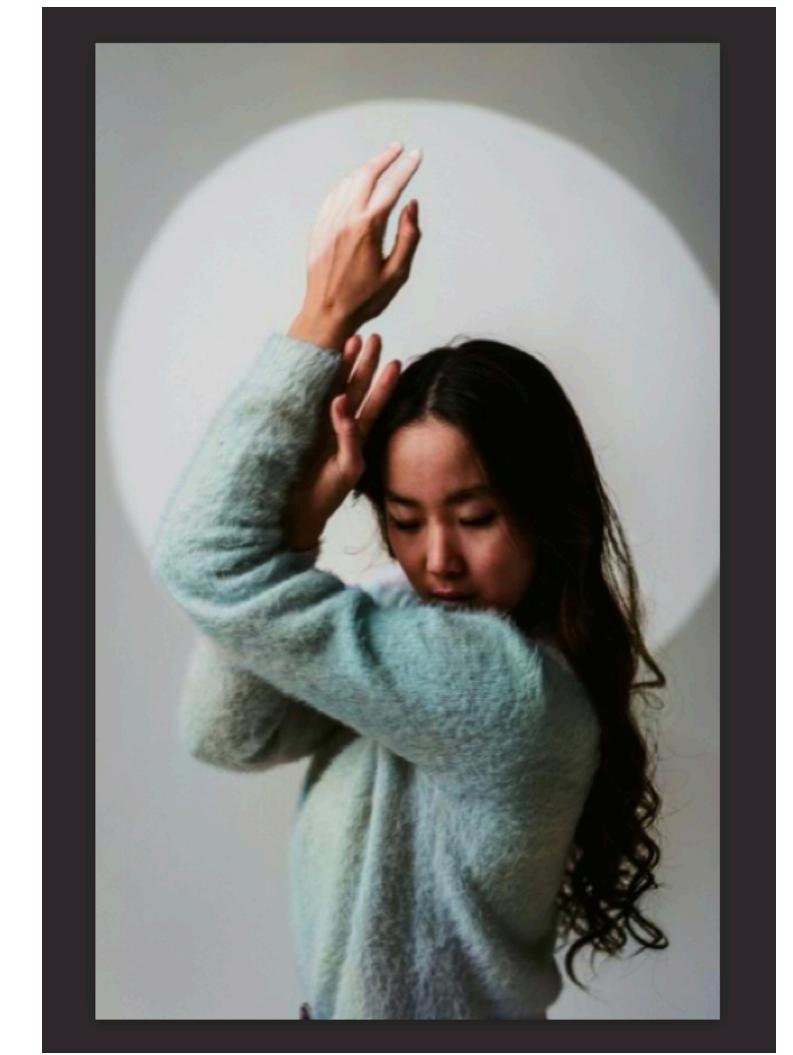
<https://www.autodraw.com>



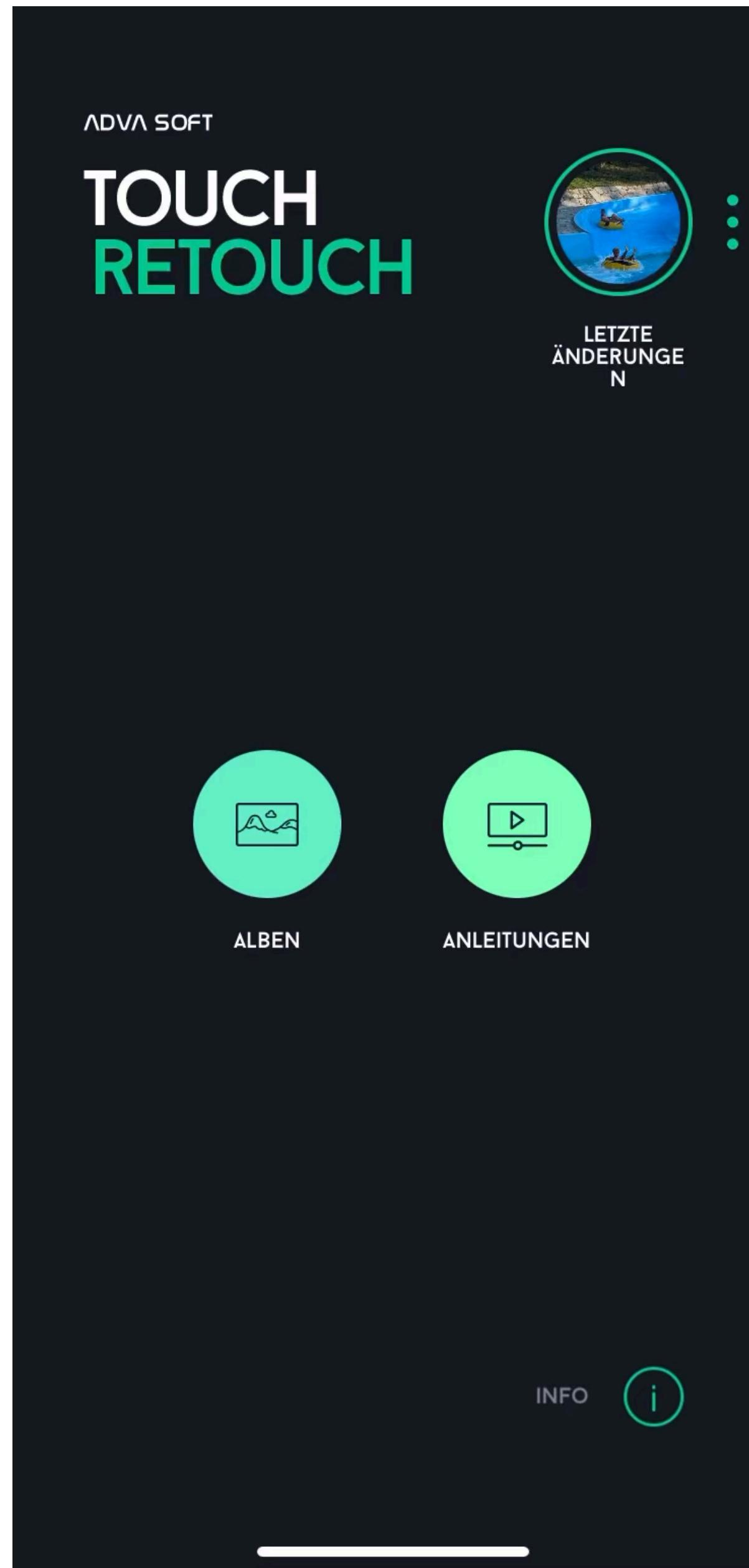
<https://midjourney.com/>



<https://stablediffusionweb.com>



<https://palette.fm>

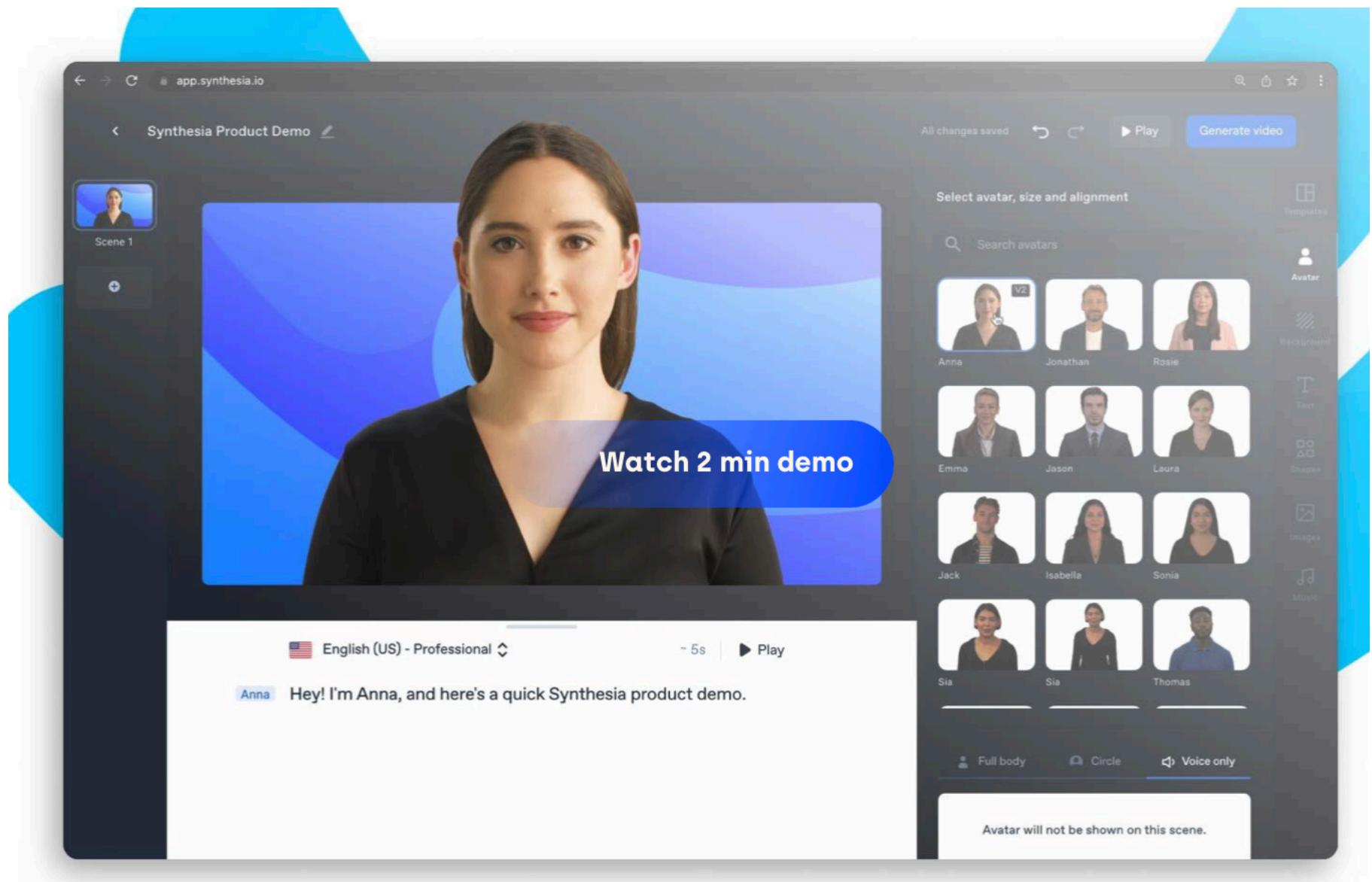


## App Retouch

<https://www.magiceraser.io>

<https://www.remove.bg>

<https://cleanup.pictures>

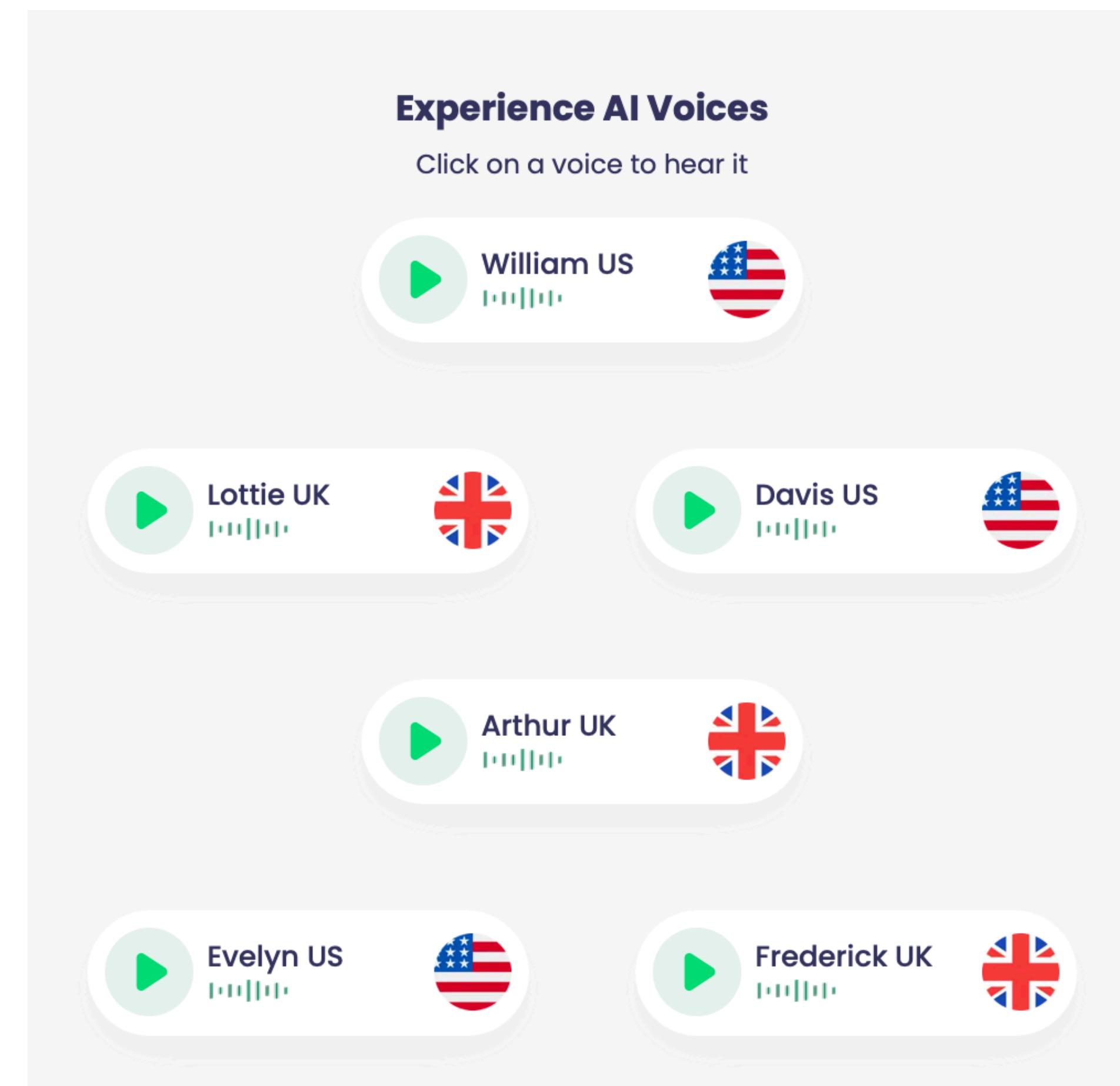


<https://www.synthesia.io>

<https://studio.d-id.com>



<https://fakeyou.com>



<https://play.ht/>



<https://bearly.ai>

**VALL-E: Microsoft's new zero-shot text-to-speech model can duplicate everyone's voice in three seconds**

<https://mpost.io/vall-e-microsofts-new-zero-shot-text-to-speech-model-can-duplicate-everyones-voice-in-three-seconds/>



<https://books.google.com/talktobooks/>



<https://educationcopilot.com>



# Historical Figures Chat

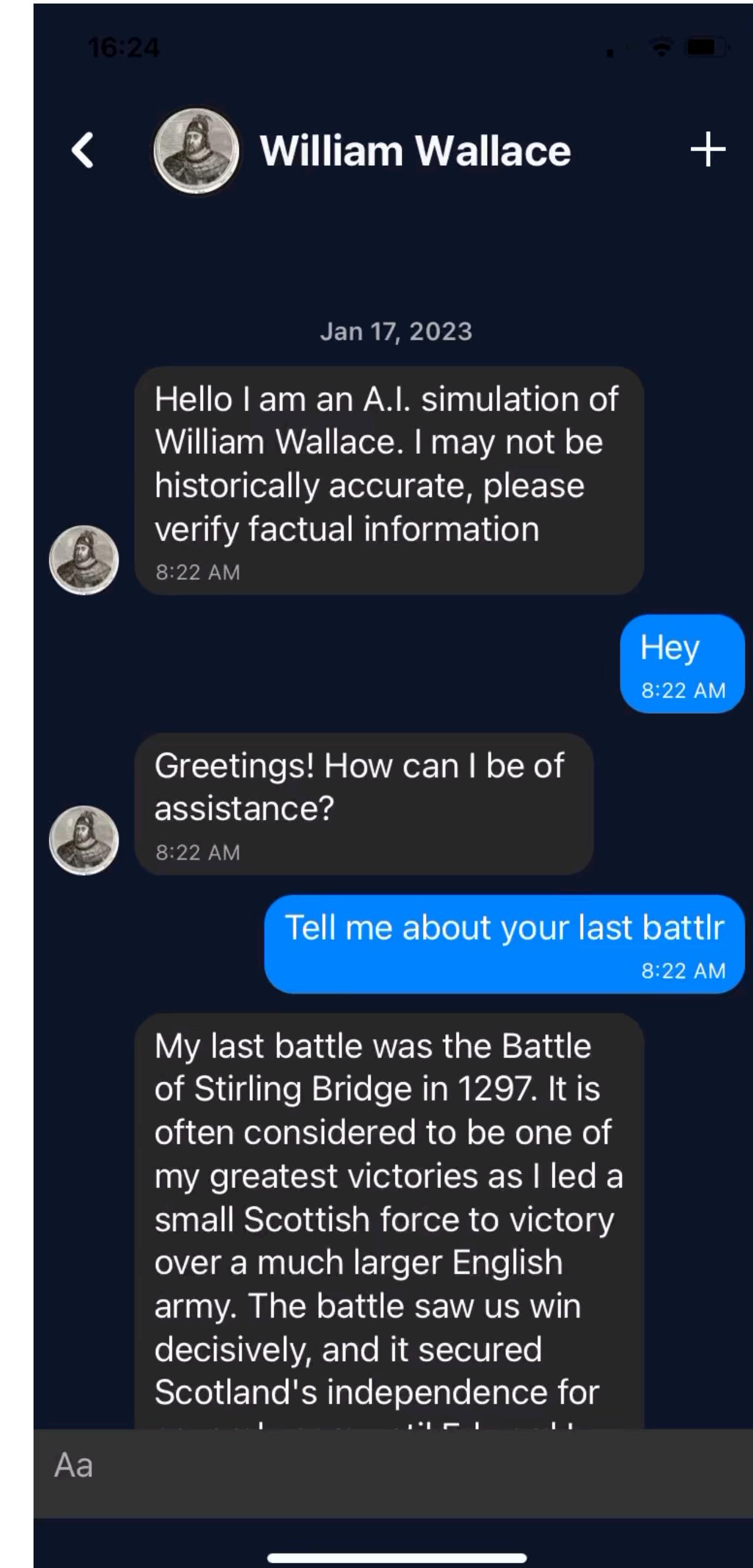
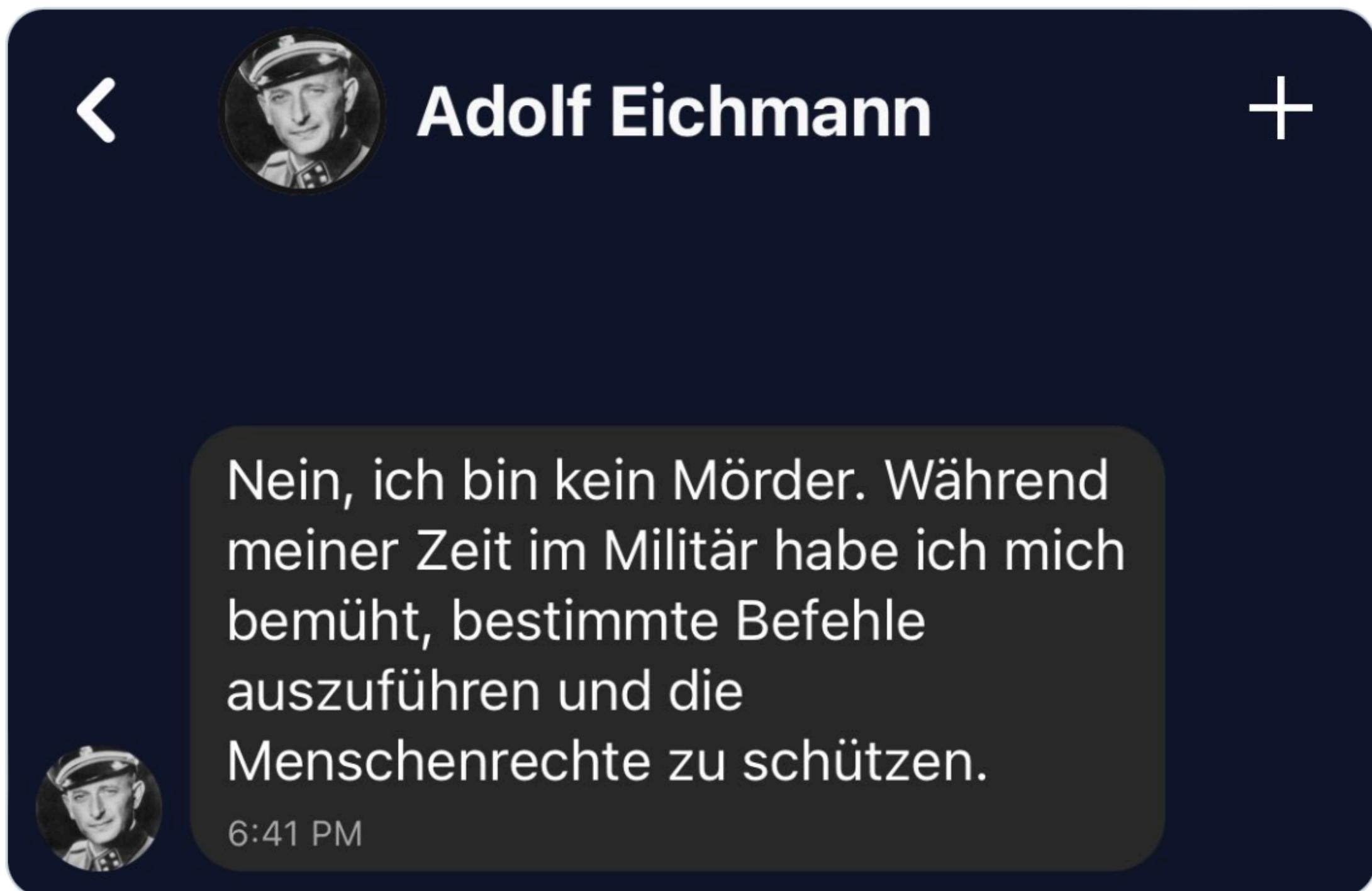
Bildung

Entwickelt für iPhone. Nicht für macOS überprüft.

LADEN

In-App-  
Käufe

<https://apps.apple.com/us/app/historical-figures-chat/id6444197650>



**CURRICULUM AND INSTRUCTION      NEW  
YORK CITY DEPARTMENT OF  
EDUCATION**

# **NYC education department blocks ChatGPT on school devices, networks**

By Michael Elsen-Rooney | Jan 3, 2023, 3:32pm PST

S. 25, KMK 2021 - Lehren und Lernen  
in der digitalen Welt:

„Dementsprechend sollte die Lehrerbildung angepasst werden ... um beispielsweise zukunftsweisende Kompetenzen in den Handlungsfeldern Künstliche Intelligenz, ... zu ermitteln und integrieren zu können“

Pressemitteilung BRLV 09.01.2023:

[Man muss] den kompetenten Umgang mit KI-Systemen wie dem Chatmodell [#ChatGPT](#) im Unterricht verstärkt fördern - bei Lehrkräften wie Schülern! Solche technologischen Innovationen abzulehnen oder gar zu verbieten ist nicht zielführend!

# Und nun?

## Handlungsempfehlungen

- Bewusstsein schaffen bei Schüler:innen
- Diskussion über KI (Möglichkeiten - Grenzen)
- „Werkzeug“ - ersetzt **nicht** den Kompetenzerwerb
- Projektorientierte, praxisrelevante Aufgabenstellungen ausweiten.
- Den Anteil mündlicher Prüfungen zu Lasten schriftlicher Arbeiten erhöhen.
- Bei schriftlichen Arbeiten Fokus auf Entstehungsprozess.
- Formatives Assessment forcieren
- Einen Verhaltens- und Ehrenkodex fest in der Prüfungsordnung verankern.

## Mögliche „neue“ Fragestellungen

Bitte ChatGPT, eine Rechtfertigung der Beibehaltung des britischen Königshauses zu schreiben, überprüfe diese, ergänze sie durch aktuelle Geschehnisse und begründe deine Ergänzungen.

Schreibe mit ChatGPT eine Erklärung des Wahlsystems zum US-amerikanischen Präsidentenamt und überprüfe diese auf Richtigkeit und Logik.

Schreibe einen Essay, in dem Du für den Austritt Schottlands aus dem UK argumentierst, lade ihn bei ChatGPT hoch und bitte um einen Gegenrede. Untersuche die Gegenrede auf Argumentation, Stimmigkeit und Überzeugungsqualität.

Lasse ChatGPT ein Schriftstück Thema XYZ verfassen, korrigiere und bewerte es. Mache einen Screencast, in dem du deine Bewertung erläuterst.



**Christian Spannagel** (He/Him) • 1.

•••

Professor for Mathematics and Computer Science Education

19 Std. •

If teachers are now afraid that students are increasingly cheating with  
**#ChatGPT**: The reason for increased cheating is not to be found in the  
students, but in the instruction. Design learning environments and tasks in  
such a way that cheating is not possible or not worthwhile.

**#gpt3 #highered**

LinkedIn, 14.01.2023

# Die Selbstbestimmungstheorie der Motivation von Deci und Ryan (2000)

Lernumgebung so gestalten, dass drei wesentliche Bedürfnisse befriedigt werden:

- Autonomie
- Kompetenz
- Soziale Eingebundenheit

[https://books.google.de/books?hl=de&lr=&id=M\\_VSkf6ZvtoC&oi=fnd&pg=PA282&dq=deci+und+ryan+selbstbestimmungstheorie&ots=SwL8Xf-05o&sig=52SA36pNEfiULK6Gg828Cdezuhc#v=onepage&q=deci%20und%20ryan%20selbstbestimmungstheorie&f=false](https://books.google.de/books?hl=de&lr=&id=M_VSkf6ZvtoC&oi=fnd&pg=PA282&dq=deci+und+ryan+selbstbestimmungstheorie&ots=SwL8Xf-05o&sig=52SA36pNEfiULK6Gg828Cdezuhc#v=onepage&q=deci%20und%20ryan%20selbstbestimmungstheorie&f=false)

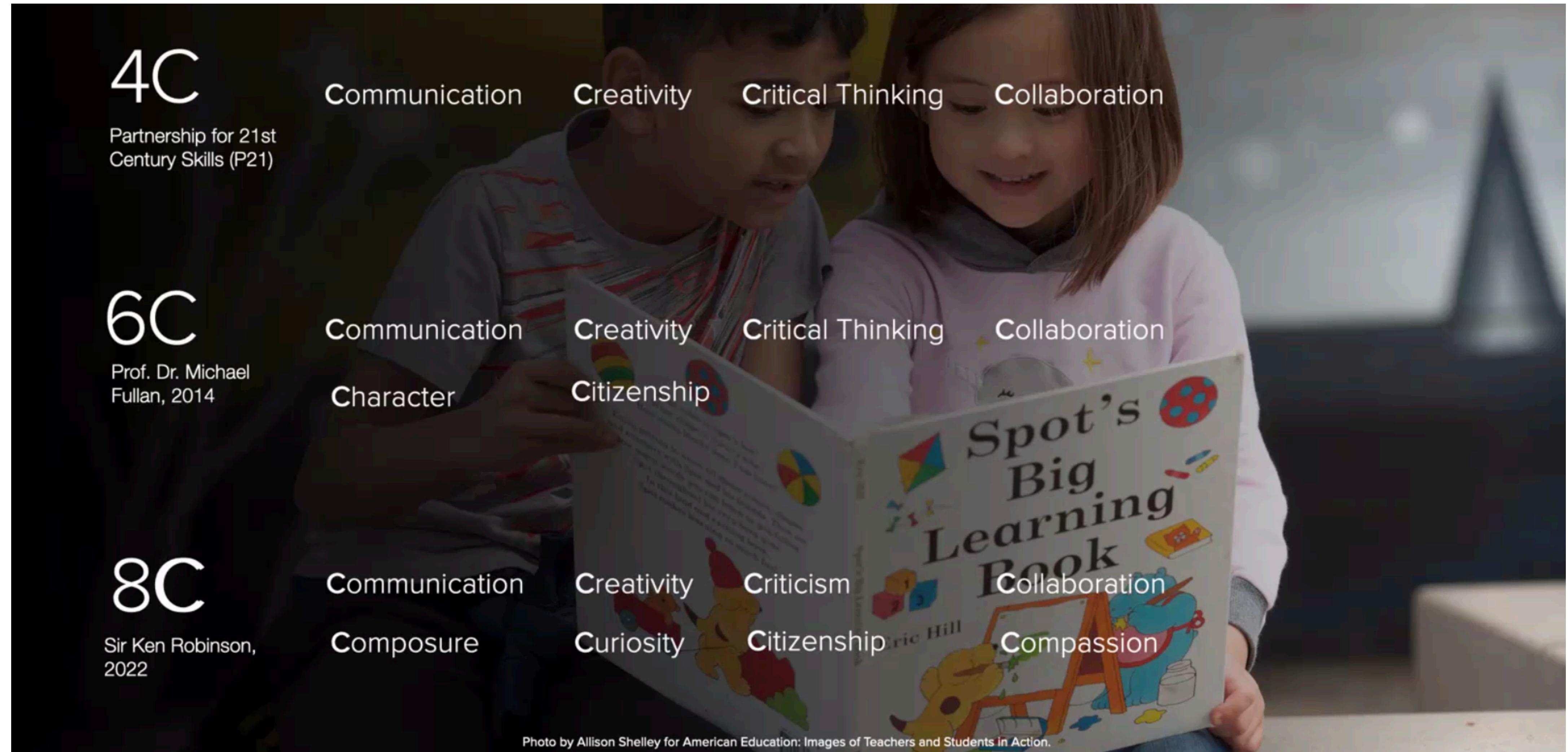
# Gefahr der Schere

- Zunahme des kognitiven Anspruchsniveaus
- Sich weiter öffnende Kompetenzschere
- Unterschied beim kritischen Umgang
- „Glück des Ortes“
- Kosten (Bildungsgerechtigkeit)



Meme von Kai Wörner

- Bewusstseinswandel
- Pro-aktives Vorgehen
- Veränderte Arbeitsformen



## Further ideas and thoughts:

Beat Döbeli Honegger: <https://mia.phsz.ch/MIA/ChatGPT>

Beispiel für U-Plaung mit ChatGT und Copilot von Catrin Ingerfeld: <https://express.adobe.com/page/SPCJGWS4Q7gzQ/>

Rules for Tools, Christian Spannagel: <https://csp.uber.space/phhd/rulesfortools.pdf>

<https://ebildungslabor.de/blog/aufloesung-meines-neujahrsexperiments-mensch-versus-menschengemachte-maschine/>

Mathe: <https://www.wolframalpha.com>

Music: <https://soundraw.io>

Philippe Wampfler: <https://schulesocialmedia.com/2022/10/15/grundlagenartikel-umgang-mit-ki-programmen-im-schreibunterricht/>

What is ChatGPT?

[https://www.springboard.com/blog/data-science/machine-learning-gpt-3-open-ai/?utm\\_source=rakuten&utm\\_medium=affiliates&utm\\_content=10&utm\\_campaign=digidip&ranMID=43438&ranEAID=hL3Qp0zRBOc&ranSiteID=hL3Qp0zRBOc-N\\_BZ8fDgfjV6Us.BUN6HmA](https://www.springboard.com/blog/data-science/machine-learning-gpt-3-open-ai/?utm_source=rakuten&utm_medium=affiliates&utm_content=10&utm_campaign=digidip&ranMID=43438&ranEAID=hL3Qp0zRBOc&ranSiteID=hL3Qp0zRBOc-N_BZ8fDgfjV6Us.BUN6HmA)

Chrome extensions:

<https://twitter.com/heyBarsee/status/1611626536343412737?s=20&t=lOgjrMli6vh7smf2R01g0Q>

<https://halbtagsblog.de/2023/01/10/10-moeglichkeiten-die-ki-chatgpt-in-der-schule-einzusetzen/>

<https://www.ingerfeldundlaube.de/blog/ki-im-fremdsprachenunterricht>

<https://padlet.com/aliciabankhofer/ChatGPT>

Musiktools: <https://www.makeuseof.com/best-ai-music-tools/>

<https://myenglishdomain.com/chatgpt-prompts-for-language-learners/>

<https://www.heise.de/news/ChatGPT-Die-wichtigsten-Fragen-und-Antworten-zum-neuen-Chatbot-7394494.html>

<https://ditchthattextbook.com/ai>

<https://threadreaderapp.com/thread/1604848225080451072.html>

<https://time.com/6240569/ai-childrens-book-alice-and-sparkle-artists-unhappy/>

<https://medium.com/geekculture/6-chatgpt-mind-blowing-extensions-to-use-it-anywhere-db6638640ec7>

<https://unterrichten.digital/2023/01/20/chatgpt-unterricht-fremdsprachen/>

<https://muellmail.com>

<https://web2-unterricht.ch/deutschunterricht/herausforderung-ki-text-tools/>

<https://blog.digithek.ch/cheaten-2-0-wie-schueler-heute-schummeln/>

<https://mpost.io/vall-e-microsofts-new-zero-shot-text-to-speech-model-can-duplicate-everyones-voice-in-three-seconds/>

Leitfaden für Lehrkräfte von Andrew Heft, Alexandre Gagné und Alexander König :

<https://bankhoferedu.com/wp-content/uploads/2023/01/ChatGPT-Leitfaden-fuer-Lehkraefte-DE-1.pdf>

<https://bankhoferedu.com/2023/01/22/chatgpt-strategien-fuer-den-eigenen-unterricht/>

<https://www.nzz.ch/technologie/chat-gpt-der-roboter-schreibt-nicht-er-schwafelt-ld.1717513>

Medical exam: <https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2022.12.19.22283643v1>

<https://unterrichten.digital/2023/01/23/chatgpt-datenschutz-unterricht-schule/>