

## **Praxisnahe KI-Ressourcen für den Alltag**

[https://www.hausdesstiftens.org/non-profits/wissen/ki-vereint/?utm\\_source=+CleverReach+GmbH+%26+Co.+KG&utm\\_medium=email&utm\\_campaign=Non-Profit-News\\_Wissen\\_06.03.2025\\_DE&utm\\_content=Mailing\\_14993482](https://www.hausdesstiftens.org/non-profits/wissen/ki-vereint/?utm_source=+CleverReach+GmbH+%26+Co.+KG&utm_medium=email&utm_campaign=Non-Profit-News_Wissen_06.03.2025_DE&utm_content=Mailing_14993482)

## **Die Geschichte der KI**

<https://digitaltag.eu/ki-kurse>

## **Bessere Suchmaschine mit Quellenangabe zuerst:**

<https://www.perplexity.ai/onboarding?redirect=https%3A%2F%2Fwww.perplexity.ai%2F%3Flogin-source%3DoneTapHome%26login-new%3Dtrue>

## **AI Bildbearbeitung**

[Generate AI Images for Free with AI Ease](https://www.aiease.ai)

[www.aiease.ai](https://www.aiease.ai)

## **Remove background online**

[Entfernen Sie den Hintergrund kostenlos aus dem Bild – remove.bg](https://www.remove.bg)

[www.remove.bg](https://www.remove.bg)

## **KI-Karikatur-Generator**

<https://www.insmind.com/de/ki-karikatur-generator/>

## **AI Cartoon Generatoren für Comic-Figuren**

<https://www.hitpaw.ai/>

## **Test AI Cartoon Generatoren**

<https://www.hitpaw.de/photo-tips/ai-cartoon-generator.html#p1>

## **AI Painting Generator Review – 10 beste Methoden, um atemberaubende Gemälde zu erstellen**

<https://de.widsmob.com/articles/ai-painting.html>

## **Kostenlose KI-Bildgenerierungstool, ohne Anmeldung**

<https://muryou-aigazou.com/de>

## **Kostenlose KI-Videogenerierungstool**

<https://www.craiyon.com/de/image/jzNdYtHDSkWICV6-tp1Dtg>

## **Franzis Literaturverzeichnis**

Adafruit SSD1306. GITHUB:

[https://github.com/adafruit/Adafruit\\_SSD1306](https://github.com/adafruit/Adafruit_SSD1306)

Adafruit-GFX-Library. GITHUB: <https://github.com/adafruit/Adafruit-GFX-Library>

Adafruit DHT-sensor-library. GITHUB:

<https://github.com/adafruit/DHT-sensor-library>

Arduino Docs. Basics of Potentiometers:

<https://docs.arduino.cc/learn/electronics/potentiometer-basics/>

Best practices for prompt engineering with AI copilots:

<https://pieces.app/blog/10-prompt-engineering-best-practices>

Creating intelligent IOT devices with CHATGPT and Arduino:

<https://blog.arduino.cc/2023/06/14/creating-intelligent-iot-devices-with-chatgpt-and-arduino-cloud-a-journey-into-natural-language-interaction/>

Spannungsteiler: <https://devexplained.euu/de/blog/spannungsteiler>

Research shows AI coding assistants can improve developer productivity:

<https://fortegrp.com/insights/ai-coding-assistants>

How to use a buzzer with Arduino:

<https://www.hibit.dev/posts/138/how-to-use-a-buzzer-with-arduino>

Introducing GPT-4.5 / Open AI: <https://openai.com/index/introducing-gpt-4-5/>

Komplexere Schaltkreise:

<https://www.leifiphysik.de/elektrizitaetlehre/komplexere-schaltkreise/versuche/spannungsteiler-unbelastet-versuch-mit-simulation>

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik:

[https://www.bsi.bund.de/DE/Themen/Verbrauerinnen-und-Verbraucher/informationen-und-Empfehlungen/Technologien\\_sicher\\_gestalten/Kuenstliche-Intelligenz/kuenstliche-intelligenz\\_node.html](https://www.bsi.bund.de/DE/Themen/Verbrauerinnen-und-Verbraucher/informationen-und-Empfehlungen/Technologien_sicher_gestalten/Kuenstliche-Intelligenz/kuenstliche-intelligenz_node.html)

The risks and benefits of AI in software:

<https://www.legitsecurity.com/aspm-knowledge-base/ai-code-generation-benefits-and-risks#:~:text=.or%20exposure%20to%20common%20exploits>

Self attention and Transformers network architecture:

<https://medium.com/@lmpo/understanding-self-attention-and-transformer-network-architecture-0734f73b8fa3>

CHATGPT for Arduino: <https://blog.wokwi.com/learn-arduino-using-ai-chatgpt/>

CHATGPT – Überblick, Einsatzgebiete: <https://medienportal.siemensstiftung.org/view/114802>

AI-Assisted Programming: <https://www.oreilly.com/library/view/ai-assisted-programming/9781098164553/>

Transformers Models:

[https://huggingface.co/docs/transformers/model\\_doc/mixtral](https://huggingface.co/docs/transformers/model_doc/mixtral)

Use CHATGPT for Arduino & ESP32:

<https://dronebotworkshop.com/chatgpt/#:~:text=You%20can%20also%20use%20ChatGPT.code%20with%20the%20errors%20corrected>