



*Erfindergeist
Jülich*

Kreativ -Tag

KI - Fokus Bildgenerator

Übersicht

12.10.2024

Erfindergeist Jülich e.V.

<https://www.erfindergeist.org>

Ziele:

- Offene Werkstatt (MakerSpace, FabLab, HackSpace) in Jülich etablieren
- offenes Forum für Technik-Interessierte und Gleichgesinnte
- Wissensvermittlung

Wie:

- Gemeinnützig
- Mitglieder (Fördernde aber auch aktive)
- Förderungen
- Spenden

Dozent

Lars Eschweiler

43 Jahre

IT-Berater

Vorstand Erfindergeist Jülich e.V.

Fachinformatiker Anwendungsentwicklung (IHK, 2019)

Energie Elektroniker Betriebstechnik (IHK, 2003)

Übersicht

- [SAAS](#) Bild KI-Generatoren
- [GIT](#) und [node.js](#) kurze Einführung (relevant für das ein oder andere Thema)
- Lokale Installation [Stable Diffusion](#) (SD)
- SD Prompt Engineering Teil 1
- SD Prompt Engineering Teil 2
- Lokale Bildgeneration mit euren Prompts
- [transformer.js](#) selber KI-Anwendungen entwickeln
- Vorstellung der Business-KI [novaThink](#) – Design Thinking mit Künstlicher Intelligenz

Ablauf

- Hop in, Hop off Prinzip.
- Jedes Thema hat ca. 30 Minuten. Dazwischen kurze Pause.
- Danach gemeinsam entscheiden, welches Thema präsentiert werden soll.
- Es kann also auch ein Thema mehrfach oder gar nicht vorgetragen werden.

Über Spenden freuen wir uns immer!

<https://paypal.erfindergeist.org/>