

merz | medien + erziehung | Arnulfstraße 205 | 80634 München
| fon 089.68989120 | merz@jff.de | www.merz-zeitschrift.de

Hannes Heller/ Robin Althoff: Steckbrief. Entdeckungsreise in die Welt der Künstlichen Intelligenz

ZIELGRUPPE Jugendliche im Alter von 13 bis 16 Jahren.

ZIELE Die Veröffentlichung von ChatGPT Ende 2022 hat einen unglaublichen Hype zum Thema Künstliche Intelligenz ausgelöst. Fast wöchentlich gab es Schlagzeilen und ununterbrochen wurden der Öffentlichkeit neue generative Modelle vorgestellt. Die Neugier in unserem medienpädagogischen Team war groß und schnell war klar, dass wir ein Workshop-Angebot für Jugendliche zum Thema KI entwickeln wollten. Bei den ersten Überlegungen für den Workshop kristallisierte sich heraus, dass das Setting einem KI Labor ähnlich sein sollte, um den Jugendlichen einen experimentellen und spielerischen Zugang zu ermöglichen. Bei diesem Labor sollte parallel an mehreren Stationen geforscht werden. In der Konzeptphase des Workshops lag der Fokus zuerst auf generativen KI-Modellen für die Erstellung von Bildern. Während der Recherche kam es aber zu einer Ausweitung und Differenzierung der Stationen mit unterschiedlichen Schwerpunkten in Text, Bild, Audio und Spiel. Das Workshopdesign verfolgte einen klassischen handlungsorientierten Ansatz. Durch gemeinsames Experimentieren mit KI sollten sowohl das Wissen als auch die Reflexion über KI gestärkt werden mit dem Ziel, dass die Jugendlichen ihre Kompetenzen im Umgang mit KI erweitern können.