

KAI SPRIESTERSBACH

RICHTIG TEXTEN MIT KI

CHATGPT, GPT-4, GPT-3 & CO.

TEXTE SCHREIBEN MITHILFE
KÜNSTLICHER INTELLIGENZ
FÜR JOB, UNI UND WEBSITES –
SCHNELLER UND BESSER
ALS JE ZUVOR

mvgverlag 

© des Titels »Richtig texten mit KI – ChatGPT, GPT-4, GPT-3 & Co.« von Kai Spriestersbach (ISBN Print 978-3-7474-0574-1)
2023 by mvg Verlag, Münchner Verlagsgruppe GmbH, München
Nähere Informationen unter: <http://www.mvg-verlag.de>

INHALT

Einleitung	9
Vorwort	14
Aktualität und Anwendbarkeit	17
Beispiele in diesem Buch	17
Kapitel 1	
KI – Einführung und Grundlagen	19
Was ist Künstliche Intelligenz?	19
Die Geschichte der Künstlichen Intelligenz	22
Der Unterschied zwischen schwacher und starker KI	25
Maschinelles Lernen	28
Deep Learning revolutionierte das maschinelle Lernen	29
Der aktuelle Stand der Technik	31
OpenAI – Die Firma hinter dem KI-Hype	33
GPT, GPT-2, GPT-3, GPT-3.5 & GPT-4	35
So lernte ChatGPT sprechen	40
Transformer brachten den Durchbruch	42
Sprachmodelle sind keine Wissensmodelle	47
Einblick in die Wahrscheinlichkeiten des Modells	50
Was ist Wahrheit für die Maschine?	59
Wird das Problem bald gelöst?	61
So viele Tools und doch nur eine KI?	62
Kapitel 2	
Was du über ChatGPT wissen musst	67
Was darf ChatGPT?	68
Was kann ChatGPT?	78

Unterschiede zwischen GPT-3.5 und GPT-4	110
Der richtige Umgang mit den Grenzen der KI	113

Kapitel 3

ChatGPT-Prompting für Einsteiger	117
Klarheit und Verständigung führen zum Ziel	118
Schritt-für-Schritt-Anleitung für gute Gespräche mit der KI	126
Fehlersuche: Wieso macht ChatGPT nicht, was ich will? . .	130

Kapitel 4

Die besten Prompts für erstaunliche Resultate . . .	133
Gib ChatGPT einen Job!	135
Prompts für mehr Persönlichkeit	143
Prompts für Beruf und Karriere	148
Prompts für Schule und Studium	154
Prompts für Marketing und Vertrieb	159
Prompts, um Texte zu verbessern	172
Prompts für Fortgeschrittene	184

Exkurs

Künstliche Intelligenz und Kreativität	195
Was ist Kreativität überhaupt?	196
Kann KI kreativ sein?	197
Kreativität durch Inspiration	199
Echte Kreativleistungen der KI	201
Schreibblockaden überwinden	203
Prompts zur Inspiration	204

Kapitel 5

Einen Text mit der KI schreiben	209
1. Finde ein geeignetes Thema	210
2. Einarbeitung in das Thema	213
3. Definiere den Zweck des Textes	216
4. Lege die Zielgruppe und deren Bedürfnisse fest . . .	219

Exkurs: Wieso du keine Personas mit ChatGPT generieren solltest	222
5. Einen Titel finden	229
6. Erstelle eine Gliederung für den Text	233
7. Den Text schreiben lassen	239

Kapitel 6

Ausblick auf die Zukunft der KI	243
Die Grenzen derzeitiger KI	245
Rechtsprechung zu KI und von ihr generierten Texten	246
Lassen sich KI-generierte Texte erkennen?	256
Keine Neuerung bringt ausschließlich Vorteile	257
Wird die Künstliche Intelligenz Texter ersetzen?	258
Die Weiterentwicklung der KI: Was folgt auf GPT-4?	260
Exponentielles Wachstum und die technologische Singularität	263
Schlusswort	267
Über den Autor	269
Anmerkungen	271