

Heiko Lübke

openhpi@heikol.de

Chatbots leicht gemacht: Große Sprachmodelle einfach nutzen

Kursleitung: Felix Boelter

Laufzeit:	26.11.2025 - 10.12.2025	Prüfung:	2 Stunden,
Sprache:	Deutsch		23 Fragen (Multiple
Lehrform:	Online-Kurs		Choice)

Kursthemen:

- Grundlagen großer Sprachmodelle (LLMs) und deren Funktionsweise
- Grundlagen von Docker und APIs für Sprachmodelle
- Nutzung lokaler und cloudbasierter Modelle mit Open WebUI
- Retrieval Augmented Generation (RAG) und hybride Suche
- Model Context Protocol (MCP) für Tool-Integration
- Datenschutz und Sicherheit beim Einsatz von KI-Systemen

Ergebnis:

48.0 von 50.0 möglichen Punkten (96.0%)

Dieses Ergebnis gehört zu den besten 20% in diesem Kurs.


Ipsita Bhaduri
Kurs-Managerin openHPI


Dr. Holger Karl
Projektleiter - KI-Servicezentrum


Lasse Kohlmeier
Projektleiter - KI-Servicezentrum



Potsdam, 10. Dezember 2025

Online Verifizierung: <https://open.hpi.de/verify/xozav-sumof-zufag-capon-zyzyb>



openHPI ist die Internet-Bildungsplattform des Hasso-Plattner-Instituts (HPI) für Digital Engineering. Das Hasso-Plattner-Institut bildet gemeinsam mit der Universität Potsdam die Digital Engineering Fakultät der Universität Potsdam. Im Mittelpunkt der universitären Lehre stehen diverse praxisnahe und ingenieurwissenschaftlich orientierte Studiengänge.