KI-APIs integrieren (OpenAI, Claude, Gemini) - Vollzeit - Virtuell

Kurs-Nr. DIGIAPI

Beschreibung

Dieser Kurs vermittelt Backend-Entwicklern die Integration der führenden KI-APIs. Sie arbeiten mit der OpenAI API (ChatGPT, DALL-E, Whisper), der Anthropic API (Claude) und der Google Gemini API. Rate Limiting, Caching, Error Handling und Kosten-Optimierung werden praxisnah behandelt, damit Ihre KI-Integration produktionsreif ist.

Zielgruppe

Backend Dev

Inhalt

- OpenAI API - ChatGPT (Chat Completions), DALL-E (Image Generation), Whisper (Speech-to-Text) und Embeddings nutzen
- Anthropic API (Claude) - Messages API, System Prompts, Tool Use und Extended Thinking für komplexe Aufgaben
- Google Gemini API - Multimodale Eingaben, Grounding, Function Calling und Integration in Google-Ökosystem
- Rate Limiting und Caching - Request-Limits verwalten, Response-Caching, Token-Budgets und Retry-Logik implementieren
- Kosten-Optimierung und Monitoring - Token-Verbrauch tracken, Modell-Routing, Prompt-Komprimierung und Dashboards aufbauen

Abschluss

- IHK-Bescheinigung

Veranstaltung online ansehen

https://www.ihkakademie-sbh.de/weiterbildung/details/ki-apis-integrieren-openai-claude-gemini-vollzeit-virtuell_119686

Standort und Termin

Termin auf Anfrage
Vollzeit - Virtuell

Termindetails

12 Unterrichtseinheiten

Investition

499,-
inkl. Unterlagen

Ansprechpartnerin

Linda Broghammer

07721 922-161
07721 922-9161
linda.broghammer@vs.ihk.de

Veranstaltungsort

Virtuelles Klassenzimmer

https://lernwelt.ihkakademie-sbh.de

Förderungen

- ESF Förderung

07721 922-200
akademie@vs.ihk.de
IHK Akademie
Albert-Schweitzer-Str. 7
78052 Villingen-Schwenningen

KI-APIs integrieren (OpenAI, Claude, Gemini) - Vollzeit - Virtuell

Kofinanziert von der Europäischen Union

Kofinanziert vom Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration Baden-Württemberg

07721 922-200

akademie@vs.ihk.de

IHK Akademie
Albert-Schweitzer-Str. 7
78052 Villingen-Schwenningen