KI-Agenten & Agentic Workflows - Vollzeit - Virtuell

Kurs-Nr. DIGIKIAA

Beschreibung

Dieser Kurs richtet sich an erfahrene Entwickler, die Multi-Agent-Systeme auf professionellem Niveau bauen möchten. Sie lernen Agent Orchestration mit LangGraph, Anthropic Agent SDK und AutoGen, implementieren Tool-Use und Function Calling und entwickeln Memory Management und Persistenz für produktionsreife Agenten.

Zielgruppe

Advanced Dev

Inhalt

- Multi-Agent-Systeme designen - Architekturmuster, Aufgabenverteilung, Kommunikation und Koordination zwischen Agenten
- Agent Orchestration - LangGraph für zustandsbasierte Workflows, Anthropic Agent SDK für robuste Agenten, AutoGen für Konversation
- Tool-Use und Function Calling - Komplexe Tool-Chains, dynamische Tool-Auswahl und sichere Ausführung externer Funktionen
- Memory Management und Persistenz - Vector-Stores, Conversation Buffer, Entity Memory und persistente Agenten-Zustände
- Production-Ready Agents - Observability, Logging, Error Recovery, Human-in-the-Loop und Deployment-Strategien

Abschluss

- IHK-Zertifikat

Veranstaltung online ansehen

https://www.ihkakademie-sbh.de/weiterbildung/details/ki-agenten-agentic-workflows-vollzeit-virtuell_119719

Standort und Termin

Termin auf Anfrage
Vollzeit - Virtuell

Termindetails

70 Unterrichtseinheiten

Investition

1.899,-
inkl. Unterlagen und Zertifikat

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

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