

Generative AI Expert IHK

Nutzen

Content KI-gestützt analysieren und in unternehmerische Potenziale verwandeln

Kenntnisse zur Analyse unstrukturierter Texte und zum Einsatz generativer KI (ChatGPT & Co.) sind in der heutigen digitalen Welt von entscheidender Bedeutung. Die Analyse unstrukturierter Textdaten, wie Emails, Kundenfeedbacks oder Fachartikel, ermöglicht die Extraktion wertvoller Informationen, während generative KI die Erstellung personalisierter Inhalte und die Automatisierung sprachbezogener Aufgaben ermöglicht. Dies hat Auswirkungen auf Bereiche wie Kundenverständnis, Suchmaschinenoptimierung, Personalisierung und kreative Anwendungen. Gleichzeitig erfordert die Nutzung dieser Technologien ein Bewusstsein für ethische und rechtliche Aspekte.

Dieser Lehrgang vermittelt Mitarbeitenden, wie sie Suchwerkzeuge und KI-Algorithmen für unternehmenseigene Daten erstellen und somit die Effizienz und Innovation im Unternehmen gewinnbringend steigern können.

Zielgruppe

Für alle, die in Unternehmen arbeiten, in denen große Mengen unstrukturierter Textdaten vorhanden sind und die diese z. B. für Marktforschung, Kundenanalysen, Compliance, Überwachung datengestützter Entscheidungsprozesse oder das Generieren neuer kreativer Inhalte nutzen möchten.

Veranstaltungsinhalt im Überblick

Modul 1: Content strukturieren und Sprache KI-gestützt analysieren (ca. 15 LStd.)

- Grundlagen von Textanalyse und Text-Mining
- Strukturierung von Sprachelementen in Texten
- Analyse und Visualisierung von Begriffen und Inhalten von Texten
- Klassifizierung und Einordnung von Texten
- Analyse von Stimmungen und Intentionen in Texten

Modul 2: Worteinbettungen und Sprachmodelle – Einstieg in die generative Sprach-KI (ca. 15 LStd.)

- technische Details und Architektur von Large Language Models (LLMs)
- Bewertung ethischer Fragen, Datenschutz und Bias
- Anwenden und Interagieren mit LLMs
- Einordnen von Anwendungen und Einsatzmöglichkeiten
- Umsetzen von No-Code/Low-Code Lösungen, die LLMs integrieren

Modul 3: Eigenen Content analysieren und Wort- oder Sprachmodelle entwickeln (ca. 10 LStd.) und Check-Out (ca. 2 LStd.)

- Textanalyse und Sprachmodelle im beruflichen Kontext anwenden
- Mehrwerte für das eigene Betriebsumfeld erkennen, Anforderungen und Ziele entwickeln
- Selbstorganisation und Teamarbeit mit agilen Strukturen

IHK-Zertifikatstest (online und in Gruppenarbeit) (ca. 8 LStd.)

Entwicklung einer eigenen generativen KI-Anwendung, Präsentation und Diskussion

Der Kurs "Generative AI" ist ein Fortgeschrittenenkurs, der auf Grundwissen in Datenverarbeitung und -analyse aufbaut. Insbesondere das verwendete Tool (KNIME) sollte grundlegend beherrscht werden. Beides wird im Lehrgang [Data Analyst](#) vermittelt, weshalb dieser als Grundlage empfohlen wird.

Veranstalter

IHK Akademie München und Oberbayern gGmbH

Termin

Datum

Dauer

10 Tage

Veranstaltungsinhalt im Detail

Modul 1: Content strukturieren und Sprache KI-gestützt analysieren (ca. 15 LStd.)

- Grundlagen von Textanalyse und Text-Mining
- Strukturierung von Sprachelementen in Texten
- Analyse und Visualisierung von Begriffen und Inhalten von Texten
- Klassifizierung und Einordnung von Texten
- Analyse von Stimmungen und Intentionen in Texten

Modul 2: Worteinbettungen und Sprachmodelle – Einstieg in die generative Sprach-KI (ca. 15 LStd.)

- technische Details und Architektur von Large Language Models (LLMs)
- Bewertung ethischer Fragen, Datenschutz und Bias
- Anwenden und Interagieren mit LLMs
- Einordnen von Anwendungen und Einsatzmöglichkeiten
- Umsetzen von No-Code/Low-Code Lösungen, die LLMs integrieren

Modul 3: Eigenen Content analysieren und Wort- oder Sprachmodelle entwickeln (ca. 10 LStd.) und Check-Out (ca. 2 LStd.)

- Textanalyse und Sprachmodelle im beruflichen Kontext anwenden
- Mehrwerte für das eigene Betriebsumfeld erkennen, Anforderungen und Ziele entwickeln
- Selbstorganisation und Teamarbeit mit agilen Strukturen

IHK-Zertifikatstest (online und in Gruppenarbeit) (ca. 8 LStd.)

Entwicklung einer eigenen generativen KI-Anwendung, Präsentation und Diskussion

Methoden

Der Unterricht bei Live-Online-Trainings findet live - genau wie Präsenzveranstaltungen - aber online statt. So arbeiten Sie in unseren Live-Online-Weiterbildungen zeitgleich mit dem/der Trainer/-in und den anderen Teilnehmerinnen und Teilnehmern zusammen – von welchem Ort aus, bleibt Ihnen überlassen. Der Mix aus persönlichen Trainerinput, Erfahrungsaustausch, Einzel- und Gruppenarbeit, Lernvideos und vieles mehr alles live und online!

Informations- und Servicezentrum



Tel. (089) 5116 - 0

E-Mail: ihkmail@muenchen.ihk.de