

Online-Zertifikatslehrgang

Generative AI Expert (IHK)

Content KI-gestützt analysieren und in
unternehmerische Potenziale verwandeln

Termine



Live-Online-Training/E-Learning

Herbst 2027

		28. September 2027 bis 07. Dezember 2027
Onboarding	(ca. 1 LStd.)	28. September 2027 16:00 – 17:00 Uhr
Modul 1 – Content strukturieren und Sprache KI-gestützt analysieren (Textmining, NLPs) Inhalte u. a.: - Auffrischung zur Verarbeitung von Daten - Grundlagen von Textmining, Text Processing und NLP - Bearbeitung unstrukturierter Daten - Token, Tags und Terms - Stoppwörter, Wortstämme und Wortbedeutung - Bag-of-Words und Document Vectors - Textklassifizierung und Clusteranalyse - Stimmungsanalyse und Topic Modeling - Visualisierung zur Textanalyse	(15 LStd.)	05. Oktober 2027 12. Oktober 2027 19. Oktober 2027 (jeweils von 16:00 – 20:00 Uhr)
Modul 2 – Suchmaschinen und Generative KI (z. B. ChatGPT) Inhalte u. a.: - Suchmaschinen: Praxisrelevanz, Funktionsweise und Fallbeispiel - Suchmaschinen und generative KI - ChatBot und Q&A - Vectorstores: Einsatz der eigenen Daten - Large Language Models - Herausforderungen der Praxis • umgangssprachliche Definition • AI Act • Abgrenzung zu nicht-generativer KI - Rechtliche Aspekte in der Einsatzphase • Datenschutz und KI • Data Act und Data Governance Act - Aufbau eigener Sprachmodelle • Beispiele und Fallstudien • Modelle: lokal vs. AlssS • Praktische Umsetzung: Chatbot mit eigenen Daten - Blick in die Zukunft: aktuelle Entwicklungen und Forschungstrends	(15 LStd.)	26. Oktober 2027 02. November 2027 09. November 2027 (jeweils von 16:00 – 20:00 Uhr)
Modul 3 – Eigenen Content analysieren und Wort- oder Sprachmodelle entwickeln Inhalte u. a.: - Anwendungen spezifisch abgestimmt auf die Aufgabenfelder der Teilnehmenden	(15 LStd.)	16. November 2027 23. November 2027 30. November 2027 (jeweils von 16:00 – 20:00 Uhr)
IHK-Zertifikatstest (online und in Gruppenarbeit)	(ca. 5 LStd.)	07. Dezember 2027 09:00 – 13:00 Uhr
Gesamtumfang Live-Online-Training	ca. 51 LStd.	
zzgl. modulbegleitendes Selbstlernstudium	ca. 18 LStd.	