

AKAD Institut für Weiterbildung

AI Literacy für die Praxis

Modulkatalog

KIM99 AI Literacy für die Praxis

Kompetenzzuordnung	Wissensverbreiterung
Kompetenzziele	Nach Abschluss des Moduls KIM99 haben Studierenden gelernt zentrale Begriffe, Konzepte und Methoden der Künstlichen Intelligenz zu erläutern, unterschiedliche KI-Technologien zu unterscheiden und deren jeweilige Potenziale und Grenzen zu bewerten und aktuelle Herausforderungen bei der Entwicklung und dem Einsatz von KI-Systemen zu identifizieren. Sie kennen wichtige KI-Tools und können deren Nutzen einordnen. Das Modul bietet eine grundlegende Einführung in das Themenfeld der Künstlichen Intelligenz (KI) und vermittelt zentrale Begriffe, Konzepte und Anwendungsfelder. Im Fokus stehen die Potenziale, Einsatzbereiche und Auswirkungen von KI-Systemen auf Wirtschaft und Gesellschaft. Darüber hinaus werden aktuelle Entwicklungen und Trends beleuchtet. Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf der praktischen Anwendung: Verschiedene KI-Tools werden vorgestellt und hinsichtlich ihrer Funktionalität und Einsatzmöglichkeiten eingeordnet.
Inhalt	Einführung zu Potenzialen und Einsatzbereiche von KI sowie deren Wirkung auf Wirtschaft und Gesellschaft Trends und Entwicklungen Begriffliche Grundlagen (Künstliche Intelligenz, Maschinelles Lernen, Deep Learning, Basismodelle, LLMs, Generative KI) Geschichte der KI KI-Tools und ihre Anwendungsbereiche
Voraussetzungen	Keine.
Modulbausteine	KIM204-WBT-EL Interaktiver Lernkurs KI Kompass KIM201-WBT-EL Interaktiver Lernkurs Künstliche Intelligenz: Einführung in Technologie und Anwendungen mit Onlineübung
Kompetenznachweis	Keiner.
Lernaufwand	30 Stunden, 0 Leistungspunkte
Sprache	Deutsch
Studienleiter	Prof. Dr. Annette Miller