

Artificial Intelligence (AI) im Projektmanagement

Ziel und Nutzen

- Verständnis von AI: Erlernen der Grundlagen der AI, ihre Geschichte und wie sie in verschiedenen Aspekten des Projektmanagements angewendet werden kann.
- Effizienzsteigerung durch Automatisierung: Erfahren, wie AI Prozesse beschleunigt und Routineaufgaben automatisiert, um wertvolle Zeit im Projektmanagement zu sparen.
- Datenbasierte Entscheidungsfindung: Lernen, datengetriebene Analysen und Prognosen zu nutzen, um fundierte Entscheidungen und präzise Planungen zu ermöglichen
- Risikominimierung durch AI-gestützte Analysen: Verstehen, wie AI Risiken frühzeitig identifiziert und minimiert, um Projekte proaktiv zu steuern
Ressourcenoptimierung: Entdecken, wie AI-Modelle Ressourcen effizienter zuteilen und Engpässe durch intelligente Planung vermeiden
- Zukunftsorientiertes Projektmanagement: Entwickeln von Strategien, um mit AI-Innovationen die Wettbewerbsfähigkeit der eigenen Projekte nachhaltig zu stärken

Zielpublikum

Projektmanager und Teamleiter: Personen, die direkt mit der Planung und Durchführung von Projekten betraut sind, können von dem Training profitieren, da sie lernen, wie sie AI-Tools zur Verbesserung ihrer Arbeit nutzen können.

Datenanalysten und IT-Profis: Für diese Gruppe kann das Training hilfreich sein, um zu verstehen, wie ihre Fähigkeiten im Kontext des Projektmanagements angewendet werden können. Darüber hinaus können sie lernen, wie sie AI-Tools effektiver einsetzen können.

Führungskräfte und Entscheidungsträger: Personen in leitenden Positionen können von dem Kurs profitieren, um zu verstehen, wie AI das Projektmanagement verändern kann und welche strategischen Entscheidungen sie treffen können, um diese Technologien in ihren Organisationen zu implementieren.

Quereinsteiger und Weiterbildungsinteressierte: Für Personen, die eine Karriere im Projektmanagement anstreben oder ihre bestehenden Kenntnisse und Fähigkeiten erweitern möchten, liefert dieser Kurs wertvolle neue Impulse.

Inhalt

Kursausschreibung bei Digicomp

Voraussetzungen

Grundkenntnisse des Projektmanagements sind von Vorteil, um den Kontext der AI-Anwendungen zu verstehen. Ebenso von Vorteil sind Grundkenntnisse in Informationstechnologie und Datenanalyse.

Eine weitere wichtige Voraussetzung ist die Bereitschaft, sich mit neuen Technologien und Konzepten auseinanderzusetzen und keine Scheu vor neuen Technologien.