

STUDIENBESCHREIBUNG

KI in der Praxis (IST)



Der Markt

Das Thema Künstliche Intelligenz (KI) hat in den vergangenen Monaten in den Medien, aber auch im beruflichen sowie privaten Alltag Einzug gehalten und ganze Branchen und Berufsbilder revolutioniert. Inzwischen ist KI besonders aus dem heutigen Arbeitsalltag kaum mehr wegzudenken. Ob im Marketing und Vertrieb, in der Softwareentwicklung, im Kundenservice oder in der Forschung und Entwicklung – KI-gestützte Anwendungen wie ChatGPT verändern, wie wir arbeiten. Sie sorgen für Inspiration, erleichtern Routinearbeit und steigern vor allem die Effizienz. Das geht allerdings nur, wenn der Mensch die Maschine gut bedienen kann.

Häufig steht einem effizienten Einsatz von generativer KI jedoch noch die Unsicherheit in Bezug auf den richtigen Umgang mit den neuen Anwendungen gegenüber. Zudem ist vielen Menschen nicht bewusst, was genau KI eigentlich alles kann und welche Aufgaben die Tools bereits übernehmen können. Besonders für die Arbeitswelt ist es wichtig, sich rechtzeitig mit den neuen Dimensionen von Kommunikation, Interaktion und Content-Generierung vertraut zu machen.

Der digitale Wandel verändert die Aufgaben in Unternehmen und erfordert, dass Arbeitskräfte sich weiterbilden und ihre Fähigkeiten den neuen Anforderungen anpassen. In der praxisorientierten KI-Weiterbildung erlangst Du neben den theoretischen Grundlagen vor allem praktisches Know-how in der Anwendung generativer KI-Tools im Berufsalltag.

Aufgaben und Tätigkeitsfelder

Die Weiterbildung „KI in der Praxis“ ist eine ideale Möglichkeit für Mitarbeitende von Unternehmen und alle Interessierten, sich in kurzer Zeit mit dem Thema generativer KI vertraut zu machen. Im Fokus stehen praxisnahe und leicht verständliche Grundlagen sowie die Funktionsweisen von KI für den praktischen Einsatz.

Die Teilnehmenden lernen anhand realer Use Cases, generative KI in verschiedenen Aufgabenbereichen zum Einsatz zu bringen und wie Maschinelles Lernen (Machine Learning) effektiv genutzt werden kann. Ein weiterer zentraler Bestandteil der berufsbegleitenden Weiterbildung liegt auf dem Konzept des „Promptings“. Zudem werden ethische Aspekte und gesellschaftliche Implikationen generativer KI behandelt. Dazu gehören Themen wie Datenschutz, Urheberrechtsfragen und die Herausforderungen im Umgang mit Deepfakes.

Die Weiterbildung „KI in der Praxis (IST)“ bietet einen praxisorientierten, umfassenden Einstieg in die Thematik und ebnet den Weg für einen sicheren Umgang mit generativer KI im beruflichen und privaten Alltag.

Studienübersicht

Die Inhalte der dreimonatigen Weiterbildung „KI in der Praxis (IST)“ des IST-Studieninstituts werden mit Online-Vorlesungen und Webinaren vermittelt. Diese Unterrichtsform bringt Dir viele Vorteile:

Sie bietet Dir die Möglichkeit, die Weiterbildung problemlos berufsbegleitend durchzuführen und orts- sowie zeitunabhängig zu lernen. Mehrmalige Webinare pro Jahr bieten aktuelle Updates rund um das Thema KI in der Praxis und eine Plattform für individuelle Fragen.

Folgende Inhalte werden in der Weiterbildung abgedeckt:

- ▶ Einführung in generative KI
- ▶ Anwendung und Praxis
- ▶ Ethik und gesellschaftliche Auswirkungen
- ▶ Funktionsweise generativer KI
- ▶ Prompting in generativer KI

Prüfung

Webtest

Die Prüfungsleistung des Zertifikatskurses ist ein Webtest. Dieser muss online bis zu einer vereinbarten Frist absolviert und am IST-Studieninstitut eingereicht werden. Der Webtest besteht aus Aufgaben, die sich auf die Inhalte der Studienmaterialien beziehen.

Abschluss

Voraussetzung zur Erlangung des IST-Zertifikats ist die erfolgreiche Bearbeitung des Webtest. Das heißt, der Test muss mindestens mit „ausreichend“ bewertet werden. Nach erfolgreichem Abschluss des Fernstudiums erhältst Du das IST-Zertifikat:

KI in der Praxis (IST)

Wir sind für Dich da!

Während der gesamten Dauer Deiner Weiterbildung steht Dir das Team der IST-Studienberatung für Fragen zum Aufbau, zum Ablauf und zur Organisation Deiner Weiterbildung zur Verfügung. Für alle fachlichen Fragen zu Deinen Studienmaterialien steht Dir unser Beratungsteam für den Bereich Kommunikation & Wirtschaft zur Verfügung. Sprich uns gerne an, wir freuen uns auf Dich. Du erreichst uns unter +49 211 86668 0 oder per Mail an kommunikation@ist.de.

Auch im Anschluss an Dein Fernstudium kümmern wir uns weiter um Dich:

Mithilfe der IST-Jobbörse www.joborama.de kannst Du Dich kostenfrei über offene Stellen in den Branchen Kommunikation, Event, Medien und Wirtschaft sowie Sport, Fitness, Gesundheit, Wellness, Tourismus, Hotellerie und Gastronomie informieren oder gezielt nach einer Stelle suchen.

Unser monatlicher **Online-Newsletter**, der Dir per E-Mail zugeschickt wird, enthält aktuelle Informationen zu Entwicklungen der Branche, zu Messen und Ausstellungen sowie zu neuen IST-Angeboten. Bestelle diesen unter www.ist.de.

Über den Besuch der **IST-Aufbaumodule** haben Absolvent:innen die Möglichkeit, Zusatzqualifikationen zu attraktiven Sonderkonditionen (verkürzte Studiendauer, ermäßigte Preise) zu erwerben, um sich so in ihrem jeweiligen Fachbereich zu spezialisieren. Zum anderen gibt es für alle, die bereits eine Weiterbildung am IST belegt haben und sich für ein weiteres IST-Angebot entscheiden, einen **Treue-Rabatt**.