KI Manager:in für Prozessautomation

Automatisierung mit KI (z. B. RPA) · Anbieter: DFW Akademie

FÖRDERUNG & KOSTEN

Kurspreis: auf Anfrage

Förderfähig über: Bildungsgutschein

AZAV-zertifizierter Bildungsträger — Förderung durch die Agentur für Arbeit möglich

Kursdaten auf einen Blick

Durchführung	Online
Lernformat	Mischung Zeitgebunden & Self-Paced
Dauer	4 Monate in Vollzeit oder 8 Monate in Teilzeit
Unterrichtssprache	Deutsch
Kursstart	Startet jeden Tag
Vorkenntnisse	Keine Vorerfahrung
Abschluss	Zertifizierter KI Manager für Prozessautomation (m/w/d) (DFW)
Inklusive	Berufscoaching, Notebook / Tablet (geliehen), Softwarelizenzen

Bildungsträger & Kontakt

DFW Akademie

Lise-Meitner-Straße 21, 72202 Nagold

Telefon: 07452 6020662

E-Mail: info@dfw-akademie.de

Web: https://www.dfw-akademie.de/

Kurs online ansehen

01 Kursbeschreibung

KI Manager für Prozessautomation: Zentrale Themen der Künstlichen Intelligenz und automatisierte Geschäftsprozesse

Der Kurs KI Manager für Prozessautomation behandelt zentrale Themen der Künstlichen Intelligenz, Automatisierung und Datenanalyse sowie deren Anwendung in digitalen Geschäftsprozessen, Organisationsstrukturen und prozessorientierten Arbeitsabläufen.

Im Kurs „KI Manager für Prozessautomation (m/w/d)“ entwickelst du Kompetenzen, um betriebliche Prozesse systematisch zu analysieren und mit Hilfe von Künstlicher Intelligenz effizienter zu gestalten. Du verbindest technologisches Verständnis mit methodischer Projektsteuerung, um Automatisierungsvorhaben praxisnah und strukturiert umzusetzen.

Du lernst, bestehende Abläufe im Unternehmen zu erfassen, Schwachstellen zu identifizieren und Automatisierungspotenziale realistisch zu bewerten. Dabei arbeitest du prozessorientiert und entwickelst ein Verständnis für Datenflüsse, Schnittstellen und organisatorische Rahmenbedingungen. Du prüfst, welche Aufgaben sinnvoll digital unterstützt oder automatisiert werden können, und bewertest deren wirtschaftliche Auswirkungen.

Ein Schwerpunkt liegt auf der strukturierten Planung und Steuerung von Automatisierungsprojekten. Du definierst Ziele, priorisierst Maßnahmen und arbeitest iterativ an der Umsetzung. Dabei berücksichtigst du Ressourcen, Risiken und die Einbindung relevanter Stakeholder, um Veränderungen im Unternehmen nachvollziehbar und tragfähig zu gestalten.

Darüber hinaus stärkst du deine Fähigkeit, technologische Lösungen verständlich zu kommunizieren und zwischen Fachabteilungen und IT zu vermitteln. Du entwickelst ein realistisches Verständnis für Umsetzbarkeit, Skalierbarkeit und nachhaltige Integration von KI-gestützten Lösungen in bestehende Prozesse.

Am Ende des Kurses kannst du Automatisierungsvorhaben fachlich begleiten, Projekte strukturiert steuern und Effizienzpotenziale im Unternehmen gezielt erschließen. Du bist darauf vorbereitet, als Fachkraft für digitale Prozessoptimierung verantwortungsvoll in Transformationsprojekten mitzuwirken.

02 Lehrplan & Module

1. Grundlagen der Künstlichen Intelligenz und Prozessautomatisierung

Einführung in KI-Konzepte und digitale Prozessstrukturen
Zusammenhang von KI und automatisierten Geschäftsprozessen

2. KI-Anwendungen und Automatisierung in Organisationen

Einsatzmöglichkeiten von KI in betrieblichen Abläufen
Automatisierung und Optimierung von Prozessen

3. KI-gestützte Softwareprozesse und digitale Produktivität

Integration von KI in Systeme und Anwendungen
Unterstützung von Arbeitsabläufen durch KI-Tools

4. Datenanalyse und Entscheidungsprozesse mit KI

Nutzung von Daten zur Steuerung von Prozessen
Unterstützung von Entscheidungen durch KI-gestützte Analysen

5. Workflow-Optimierung und digitale Prozessgestaltung

Analyse und Weiterentwicklung von Arbeitsabläufen
Strukturierung und Optimierung von Prozessen

6. Steuerung von Projekten und Prozessveränderungen

Planung und Umsetzung von Veränderungsprozessen
Koordination von Projekten im digitalen Umfeld

7. Organisationsentwicklung und strategische Prozessgestaltung

Weiterentwicklung von Strukturen und Abläufen
Anpassung von Organisationen an digitale Anforderungen

8. Integration von Automatisierung in Geschäftsprozesse

Verknüpfung von Systemen und digitalen Abläufen
Einsatz von Automatisierung zur Effizienzsteigerung

9. Selbstorganisation und Zusammenarbeit in digitalen Umgebungen

Strukturierung von Arbeitsprozessen im Team
Umgang mit Anforderungen moderner Arbeitsweisen

03 Enthaltene Zertifikate

Trägerzertifikat: Zertifizierter KI Manager für Prozessautomation (m/w/d) (DFW)

04 Voraussetzungen

Vorkenntnisse

Niveau: Keine Vorerfahrung

Grundlegende PC- und Internetkenntnisse

Deutschkenntnisse auf Niveau B1

Keine besonderen beruflichen Vorkenntnisse erforderlich

Interesse an Themen wie Künstliche Intelligenz, Automatisierung, Datenanalyse, Prozessautomation und digitalen Arbeitsprozessen.

05 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Arbeitssuchende
- Fachkräfte
- Berufstätige

Mögliche Berufsbilder: Prozessmanager, Prozessentwickler, Transformationsmanager

NÄCHSTER SCHRITT

Kursdetails online ansehen und Anbieter kontaktieren

DFW Akademie · Lise-Meitner-Straße 21, 72202 Nagold
07452 6020662 · info@dfw-akademie.de · https://www.dfw-akademie.de/

Online ansehen