



KI-TOOLS IN DER PRAXIS – GESCHÄFTSPROZESSE EFFIZIENT AUTOMATISIEREN

Die intelligente Automatisierung von Geschäftsprozessen ist ein zentraler Hebel der digitalen Transformation. In diesem praxisnahen, unternehmensspezifischen Workshop lernen Ihre Mitarbeitenden, wie KI-Agenten und Tools wie n8n eingesetzt werden können, um Geschäftsprozesse zu vereinfachen, zu beschleunigen und gleichzeitig datenschutzkonform zu gestalten. Am Ende soll eine prototypische Automatisierung eines Geschäftsprozesses aus Ihrem Unternehmen stehen.

Zielgruppe

Prozessverantwortliche, Projektteams, Digitalisierungsbeauftragte. Zudem Fachbereiche, die gezielt Effizienzpotenziale durch KI erschließen wollen - auch ohne tiefgehende IT-Expertise.

Lernziele

Ihre Mitarbeitenden lernen, wie KI-basierte Automatisierung konkret funktioniert und setzen dies direkt anhand eigener Anwendungsfälle um. So erreichen Sie sofort sichtbare Fortschritte in Ihrer digitalen Transformation und stärken zugleich die digitale Kompetenz im Unternehmen.

Lehrinhalte

Tag 1:

Live-Session (Theorie)

- Einführung anhand von Anwendungsbeispielen
- Theoretischer Hintergrund zu großen Sprachmodellen (z. B. ChatGPT)
- Einführung in die Modellierung und das Management von Geschäftsprozessen; Identifikation geeigneter Prozesse für die Automatisierung

Übung (Live)

- Einführung in das grafische Automatisierungstool n8n und Aufbau einer Prototyping-Umgebung für die Teilnehmer

Tag 2:

Live-Session (Theorie)

- Einführung organisatorische und regulatorische Rahmenbedingungen (z. B. EU AI Act)

Übung (Live)

- Umsetzung von Beispiel-Lösungen in n8n

Tag 3:

Praxis-Workshop (Live)

- Entwicklung und Umsetzung eines individuellen Prototyps auf Basis realer Unternehmensprozess

Dauer	3 Tage, 8 Unterrichtseinheiten à 45 Min.
Niveau/Level	Bachelor
Sprache	DE, EN
Workload	24 UE Präsenz
Abschluss	Teilnahmebescheinigung

**Kofinanziert vom Ministerium für
Wirtschaft, Arbeit und Tourismus
Baden-Württemberg**



**Kofinanziert von der
Europäischen Union**

