

Einführung in Automatisierung mit KI – n8n & moderne KI-Tools

Bildungsurlaub mit Kleingruppe

Kursnummer 26O525205

Beginn Montag, 14.12.2026, 09:00 - 16:30 Uhr

Dauer 5 Termine

Ort Online

Dozent Stephan Höhne

Kursentgelt 400,00 €

Dieser Kurs vermittelt eine praxisorientierte Einführung in digitale Automatisierung mit Unterstützung von Künstlicher Intelligenz. Die Teilnehmenden lernen, wie moderne KI Modelle (z. B. GPT) und die Automatisierungsplattform n8n zusammenwirken, um alltägliche Büro-, Kommunikations- und Organisationsprozesse zu vereinfachen. Ziel ist es, KI als Assistenzwerkzeug zu verstehen und eigenständig KI-gestützte Workflows aufzubauen.

Inhalte:

- Grundlagen der Automatisierung und Künstlichen Intelligenz
- Überblick: Large Language Models (LLMs) und KI-gestützte Workflows
- Erste Schritte in n8n: Trigger, Aktionen, Datenfluss
- KI als Processing Layer: Textverarbeitung, Analyse und Zusammenfassung
- Integration externer Dienste (Google, Notion, Airtable, Telegram)
- Automatische Kommunikation mit KI: E-Mails, Chatbots, Reports
- Fehleranalyse, Best Practices & sichere Nutzung von KI-Anwendungen

Zielgruppe:

Einsteiger:innen, die lernen möchten, wie KI und Automatisierung zusammenspielen und wie KI praktisch im Büro-, Unterrichts- oder Projektalltag eingesetzt werden kann. Keine Programmierkenntnisse erforderlich.

Voraussetzungen:

Sicherer Umgang mit PC, Browser und Online-Tools. Eigene E-Mail-Adresse.
Der Kurs findet online über das Videokonferenztool Zoom statt.

Die Kölner Volkshochschule ist eine anerkannte Einrichtung der Arbeitnehmerweiterbildung gemäß § 10 AWbG NRW. Dieses Seminar entspricht den Anforderungen gemäß § 9 AWbG und gilt damit als anerkannte Bildungsveranstaltung.

Kurstermine

Datum	Uhrzeit	Ort
14.12.2026	09:00 - 16:30 Uhr	online
15.12.2026	09:00 - 16:30 Uhr	online
16.12.2026	09:00 - 16:30 Uhr	online
17.12.2026	09:00 - 16:30 Uhr	online
18.12.2026	09:00 - 16:30 Uhr	online

[zur Kursdetail-Seite](#)