

Lokale Künstliche Intelligenz auf dem eigenen Gerät

KI ohne Cloud oder Abo praktisch nutzen

Kursnummer 26M525324

Beginn Samstag, 28.11.2026, 10:00 - 16:30 Uhr

Dauer 2 Termin(e)

Ort VHS im Komed, Raum U2

Dozent Bernd Schmidt

Kursentgelt 160,00 €

Künstliche Intelligenz (KI) kann im Alltag und im Beruf eine echte Unterstützung sein - insbesondere dann, wenn sie jederzeit verfügbar ist.

In diesem Kurs lernen Sie, wie Sie KI direkt auf Ihrem eigenen Rechner einsetzen: ohne laufende Kosten, ohne Datenübertragung an externe Anbieter und auch ohne dauerhafte Internetverbindung.

Sie erhalten eine Einführung in das Prinzip „lokale KI“, lernen frei verfügbare Modelle und Open-Source-Werkzeuge kennen und richten eine Anwendung Schritt für Schritt ein. Anschließend arbeiten Sie praktisch damit, zum Beispiel beim Formulieren, Zusammenfassen oder Überarbeiten von Texten.

Ein Schwerpunkt liegt auf dem Umgang mit eigenen Dokumenten: PDFs, Skripte oder Texte können eingebunden werden, um Inhalte gezielt auszuwerten und weiterzuverarbeiten.

Darüber hinaus vermittelt der Kurs ein grundlegendes Verständnis dafür, wie KI-Systeme funktionieren, welche Hardware sinnvoll ist und wo die Grenzen dieser Technologie liegen. So können Sie KI bewusst, realistisch und verantwortungsvoll einsetzen.

Inhalte:

- Einführung in lokale KI: Was bedeutet „KI auf dem eigenen Rechner“?
- Überblick über frei verfügbare KI-Modelle und Open-Source-Werkzeuge
- Einrichtung und Nutzung lokaler KI-Anwendungen (z. B. Ollama, LM Studio)
- Arbeiten mit lokaler KI für Textaufgaben (Formulieren, Zusammenfassen, Überarbeiten)
- Eigene Dokumente (z. B. PDFs, Skripte) mit KI auswerten und besprechen
- Auswahl geeigneter KI-Modelle je nach Einsatzzweck
- Überblick über sinnvolle Hardware-Voraussetzungen
- Grundlegende Grenzen von KI-Systemen (z. B. Kontextumfang, Token, Zuverlässigkeit von Antworten)

Zielgruppe: Der Kurs richtet sich an alle, die KI praktisch nutzen möchten und dabei Wert auf Datenschutz, Kostenkontrolle und Unabhängigkeit legen. Ebenso eignet sich der Kurs für Interessierte, die ein grundlegendes Verständnis der Funktionsweise und Grenzen von KI – auch im Vergleich zu Cloud-Modellen – gewinnen möchten.

Es handelt sich nicht um eine reine Einführungsveranstaltung in das Thema Künstliche Intelligenz. Hierfür besuchen Sie besser: Einführung: Was ist eigentlich Generative Künstliche Intelligenz

Bitte bringen Sie zu diesem Kurs Ihr eigenes Notebook oder Laptop mit (Windows, macOS (M-Serie, keine Intel-CPU) oder Linux). Sie sollten ein gut laufendes Gerät haben. Wenn Sie sicher sein wollen, dass alles funktioniert geben wir Ihnen gerne folgende Informationen mit: Mindestvoraussetzungen: 8 GB Arbeitsspeicher (für kleine lokale Modelle), 50GB freier Speicher, aktuelle Betriebssystem-Version (Windows 10/11, macOS oder Linux).

Kurstermine

Datum	Uhrzeit	Ort
28.11.2026	10:00 - 16:30 Uhr	VHS im Komed, Raum U2
29.11.2026	10:00 - 16:30 Uhr	VHS im Komed, Raum U2

[zur Kursdetail-Seite](#)