KI IN DER PRAXIS FÜR TECHNISCHE LEHRLINGE

mit KI arbeiten und merken, wenn sie Unsinn erzählt

Was erwartet Sie im Kurs "KI in der Praxis für Technische Lehrlinge":

KI liest Datenblätter, erklärt Fachbegriffe und unterstützt bei der Fehlersuche — auch in technischen Berufen gehört das immer mehr zum Arbeitsalltag. Wer KI-Tools gezielt einsetzen kann und erkennt, wenn eine Antwort fachlich nicht stimmt, hat in der Praxis einen echten Vorteil. Genau das üben Sie hier an Aufgaben aus Ihrem Fachbereich: technische Fragestellungen präzise formulieren, Ergebnisse mit Tabellenbüchern oder Unterlagen abgleichen und korrigieren. Vorkenntnisse brauchen Sie keine — wir fangen beim ersten Klick an. Mitbringen: ein eigenes Gerät (Smartphone, Tablet oder Laptop). Im Kurs legen Sie sich damit einen Zugang zu einem KI-Dienst an; ein kostenloser genügtvollkommen.

Das erwartet Sie im Kurs "KI in der Praxis für Technische Lehrlinge":

- **Schritt für Schritt starten:** Sie richten am eigenen Gerät (Smartphone, Tablet oder Laptop) gemeinsam einen kostenlosen KI-Zugang ein und stellen direkt Ihre erste Frage. Sie müssen dafür vorab nichts vorbereiten.
- **Praxistaugliche Anleitungen:** Sie lassen sich Arbeits- und Prüfanweisungen samt Schrittfolge und Sicherheitshinweisen erstellen und sichern alle Angaben fachlich ab.
- **KI-Fehler sofort entlarven:** Sie erleben live, wie eine KI eine frei erfundene Antwort völlig überzeugend verkauft. Sie lernen, solche Stolperfallen direkt zu erkennen, damit Sie sich in der beruflichen Praxis nur auf geprüfte Fakten verlassen.
- **Datenschutz im Betrieb einhalten:** Sie klären klipp und klar, welche Firmen- und Kundendaten niemals in ein öffentliches KI-Tool eingegeben werden dürfen – und woran Sie das erkennen.
- **KI als persönliche Lernhilfe nutzen:** Sie lassen sich ein schwieriges Fachthema aus dem Basismodul von der KI erklären und überprüfen die Antwort direkt mit Ihrem Skript – perfekt für das eigene Lernen ohne Überforderung.
- **Den Durchblick im Betrieb bekommen:** Sie verstehen auf einfache Weise, wo Ihnen KI in Ihrer beruflichen Praxis begegnet und wo der Unterschied liegt zwischen einem Tool, das etwas vorschlägt, und eines, das eigenständig entscheidet.

Nach Abschluss des Kurses sind Teilnehmer:innen in der Lage:

...unterschiedliche Kategorien betrieblicher KI-Systeme zu benennen.

...Prompts anhand strukturierter Vorgaben bis zum Erreichen der Zielform zu optimieren.

...KI-generierte Inhalte anhand interner Fachunterlagen zu prüfen.

...die Zulässigkeit betrieblicher Daten für die Eingabe in öffentliche KI-Werkzeuge zu beurteilen.

...den Einsatz sowie den Verzicht auf KI-Werkzeuge in konkreten Arbeitsszenarien begründen.

Zielgruppe:

Lehrlinge in Technischen Berufen sowie Teilnehmende des Elektrotechnik/Mechatronik Basismoduls des BFI OÖ — unabhängig von Alter, Lehrjahr und Vorerfahrung mit dem Computer.

Voraussetzungen:

Keine KI-Vorkenntnisse erforderlich. Alltägliche Kenntnisse im Umgang mit Smartphone oder PC reichen vollkommen aus.

Sie bringen mit:

- **Ein eigenes Gerät:** Smartphone, Tablet oder Laptop (alles funktioniert direkt am eigenen Handy; vor Ort werden keine Geräte bereitgestellt).
- **Ihre Fachunterlagen:** Skripten, Fachbücher oder Mitschriften aus dem Basismodul, der Berufsschule oder dem Betrieb.
- **Bereitschaft zur Registrierung:** Im Kurs legen wir gemeinsam einen Zugang zu einem KI-Tool an (ein kostenloser Zugang reicht völlig aus).

Termin- und Kurs-Details

Termin	Do. 21.01.2027 - Fr. 22.01.2027	
Kurszeiten	Do, Fr 08:30 - 15:15	
Ort	BFI Linz, Raimundstraße 1-5, 4020 Linz	Kurs im BFI
Kursnummer	2027L L 304701	
Unterrichtseinheiten	16	
Normalpreis	€ 515,00	
AK-Preis	€ 463,50	

Kurstermine an anderen Orten

Datum	Kurszeiten	Ort	Kursnummer	Kursabhaltung
28.01.27 - 29.01.27	Do, Fr 08:30 - 16:00	AK, Roseggerstraße 26, 4910 Ried / Innkreis	2027RIRI304701	Kurs im BFI

*Kurs-Anmeldung und weitere Informationen im Internet auf **www.bfi-ooe.at/kurs/3047** sowie telefonisch bei der BFI-Serviceline unter **0732 / 6922 6922**.*