

# Inhaltsverzeichnis

- KI-Einsatz im Beruf** ..... 3
- Ihr Dozent: Michael Wegener*** ..... 3
- Vorstellungsrunde: Ihre Erfahrungen*** ..... 3
- Was sind KI-Systeme?*** ..... 3
- EU AI Act: Rechtlicher Rahmen*** ..... 4
- Live-Demo: Mein KI-System*** ..... 4
- Ihre Demo-Accounts*** ..... 4
- Praktische Übungen*** ..... 5
- Risiken und Grenzen*** ..... 5
- Integration in den Arbeitsalltag*** ..... 5
- Fragen & Diskussion*** ..... 6
- Vielen Dank!*** ..... 6



# KI-Einsatz im Beruf

## Nutzen von KI-Chatbots im Arbeitsalltag

*Praxisorientierter Einsteigerkurs*

**vhs Worms Dozent:** Michael Wegener

- Herzliche Begrüßung der Teilnehmer - Kursübersicht und Ziele erläutern - Eigene Vorstellung als nächstes - Interaktiver Kurs mit praktischen Übungen

## Ihr Dozent: Michael Wegener

### ☐ **Meine Rollen:**

☐☐ **KI Ingenieur** bei der satware AG

☐ **Mitgründer** des U.10 Makerspace an der vhs

☐☐ **Dozent** für 3D Druck und KI an der vhs

✂ **30 Jahre** Entwicklererfahrung im Bereich Webanwendungen und KI

- Persönliche Verbindung zur vhs betonen - Praxiserfahrung hervorheben - U.10 Makerspace als Innovation zeigen - Glaubwürdigkeit durch lange Erfahrung

## Vorstellungsrunde: Ihre Erfahrungen

### ☐ **Lernen wir uns kennen:**

☐ **Erfahrung mit KI** - Welche Tools nutzen Sie bereits?

☐ **Einsatzbereiche** - Wo sehen Sie Potential in Ihrem Job?

☐ **Ihre Ziele** - Was möchten Sie mit KI erreichen?

✂ **Erwartungen** - Was soll der Kurs Ihnen bringen?

- Jeden Teilnehmer einzeln befragen - Notizen für spätere Bezugnahme machen - Individuelle Bedürfnisse erfassen - Gruppendynamik aufbauen - Realistische Erwartungen setzen

## Was sind KI-Systeme?

### ☐ **KI für Laien erklärt:**

☐ **LLM (Large Language Models)** - Sprachmodelle wie ChatGPT

☐ **Training auf Texten** - Milliarden von Dokumenten als Wissensbasis

☐ **Machine Learning** - Computer lernen aus Daten, ohne programmiert zu werden

☐ **Chatbots** - Benutzerfreundliche Schnittstelle zu KI-Systemen

- Technische Details vermeiden - Analogien aus dem Alltag verwenden - Hands-on Verständnis vermitteln - Grenzen und Möglichkeiten erklären - Fragen der Teilnehmer beantworten

## EU AI Act: Rechtlicher Rahmen

🚩 **Was Sie wissen müssen:**

☐☐ **Seit August 2024** in Kraft - Regelt KI-Nutzung in Europa

☐ **Risikoklassen** - Minimales, begrenztes, hohes, unannehmbares Risiko

☐ **Büro-Chatbots** - Meist minimales Risiko, sofort nutzbar

☐ **Datenschutz** - Deutsche Anbieter für Unternehmensdaten bevorzugen

- Beruhigung: Meiste Anwendungen unproblematisch - Praktische Tipps für Compliance - Transparenzpflicht erklären - Rechtssicherheit betonen - Keine Angst vor KI-Nutzung machen

## Live-Demo: Mein KI-System

☐ **Lernen Sie Jane Alesi kennen:**

☐ **chat.satware.ai** - Deutsche KI-Plattform

☐ **Jane Alesi** - Meine persönliche KI-Assistentin

☐☐ **100% DSGVO-konform** - Server in Deutschland

↗ **Live-Demonstration** - Echte Arbeitsszenarien

- chat.satware.ai aufrufen und zeigen - Jane Alesi vorstellen und interagieren - Konkrete Geschäftsanwendung demonstrieren - Sicherheitsaspekte betonen - Begeisterung für Technologie wecken

## Ihre Demo-Accounts

☐ **Jetzt sind Sie dran:**

☐ **Plattform:** <https://chat.demo.satware.ai>

☐ **E-Mail-Adressen:** vhs1@satware.ai bis vhs13@satware.ai

☐ **PIN-Codes** - Kommen auf meine ja@satware.ai

☐ **WLAN:** VHS-LAB | Passwort: B!Ldung4VHS+

- Schritt-für-Schritt Anleitung geben - Teilnehmer beim Login unterstützen - PIN-Codes in Echtzeit abrufen und verteilen - Technische Probleme gemeinsam lösen - Sicherstellen dass alle online sind

## Praktische Übungen

### ☐ **Hands-on Lernen:**

- ☐ **Erste Unterhaltung** - KI kennenlernen
- ☐ **E-Mail optimieren** - Professionelle Kommunikation
- ☐ **Texte zusammenfassen** - Effizienz steigern
- ☐ **Übersetzungen** - Mehrsprachige Kommunikation

- Jeder Teilnehmer arbeitet mit seinem Account - Individuelle Unterstützung bei Problemen - Ergebnisse gemeinsam besprechen - Best Practices entwickeln - Erfolgserlebnisse schaffen

## Risiken und Grenzen

### ⚠ **Wichtige Erkenntnisse:**

- ☐ **Bias erkennen** - KI hat Vorurteile aus Trainingsdaten
- ☐ **Fakten prüfen** - KI kann sich irren oder "halluzinieren"
- ☐ **Unternehmensdaten** - Vorsicht bei sensiblen Informationen
- ☐ **Menschliche Kontrolle** - KI ergänzt, ersetzt nicht das Denken

- Ehrliche Diskussion über Limitationen - Praktische Beispiele für Bias - Fact-Checking Methoden zeigen - Datenschutz-Bewusstsein schärfen - Verantwortlichen Umgang fördern

## Integration in den Arbeitsalltag

### ☐ **Praktische Umsetzung:**

- ☐ **Workflows identifizieren** - Wo kann KI helfen?
- ☐ **Team einbinden** - Akzeptanz schaffen
- ☐ **Schrittweise Einführung** - Kleine Erfolge feiern
- ☐ **Erfolg messen** - ROI dokumentieren

- Konkrete Aktionspläne entwickeln - Change Management Tipps geben - Widerstände antizipieren und lösen - Langfristige Perspektive aufzeigen - Individuelle Beratung anbieten

## Fragen & Diskussion

### ☐ Ihre Fragen zum KI-Einsatz:

- ☐ **Offene Diskussion** - Teilen Sie Ihre Erfahrungen
- ☐ **Erfahrungsaustausch** - Lernen voneinander
- ☐ **Individuelle Beratung** - Ihre spezifischen Herausforderungen
- ☐ **Nächste Schritte** - Wie geht es weiter?

- Aktive Diskussion moderieren - Alle Teilnehmer einbeziehen - Praktische Lösungen erarbeiten - Kontakte für Follow-up sammeln - Positive Stimmung schaffen

## Vielen Dank!

### ☐ Sie sind jetzt KI-bereit:

- ☐ **KI-Grundlagen** verstanden
- ☐ **Praktische Tools** kennengelernt
- ☐ **Rechtssicherheit** gewährleistet

☐ **Bereit für den Arbeitsalltag** - Starten Sie durch!

☐ **Kontakt: [mw@satware.com](mailto:mw@satware.com) | ☐ U.10 Makerspace**

- Positive Zusammenfassung des Gelernten - Motivation für weitere KI-Nutzung - Kontaktmöglichkeiten anbieten - U.10 Makerspace als Lernort bewerben - Teilnehmerfeedback einholen

From:  
<https://wiki.satware.com/> - **satware AG**

Permanent link:  
<https://wiki.satware.com/reveal:vhs-kurs-ki-im-beruf?rev=1760165139>

Last update: **11.10.2025 08:45**

