



SEMINARE

KOMPAKT-SEMINAR: KI FÜR ENTSCHEIDER

In unserem KI-Kompaktseminar bauen Sie das Knowhow auf, um wichtige strategische Entscheidungen treffen zu können und KI-Projekte erfolgreich zu steuern.

Seminarart:	Als offenes Seminar oder Inhouse
Seminardauer:	1 Tag, 9 - 16 Uhr
Teilnehmer:	Maximal 12 (online) bzw. 15 (in Präsenz)
Abschluss:	Teilnahmezertifikat
Voraussetzung:	Keine spezifischen Vorkenntnisse erforderlich

Inhalte

Einführung

- Künstliche Intelligenz, was ist das?
- KI-Terminologie genau erklärt: Deep Learning, Neuronale Netze, generative AI, Large Language Models, Feature Engineering
- Einsatzgebiete von AI-Lösungen: generative AI, data driven decisions, planning, Prozessautomatisierung

Praxisbeispiele

- **Prozessoptimierung und Automatisierung** in der Kundenbetreuung (Technologie LLM, Live-Demo)
- Unternehmensweites **Wissensmanagement** mit ChatBots (Live-Demo)
- **Predictive Maintenance**: Vorhersage von Werkzeugverschleiß mit Hilfe neuronaler Netze
- **Personalisierte Marketingkampagnen**: maßgeschneiderte Werbebotschaften und Angebote erstellen
- **Demand Forecasting** in der Lieferkette: Verwendung von Algorithmen zur Vorhersage der Produktnachfrage
- Finanzdienstleistungen und **Betrugserkennung**: Einsatz von KI zur Analyse von Transaktionsmustern
- **KI-Tools im Büroalltag** effizient einsetzen (ChatGPT, Copilot, Bildgeneratoren)

Projektmanagement

- Life-Cycle eines Machine Learning-Projekts
- Einfluss von Datenmenge und Datenqualität auf den Projekterfolg
- Typische Probleme bei Machine Learning-Projekten vermeiden
- Qualität über KPI, Baselines und Benchmarks sicherstellen
- Wahl der passenden IT-Infrastruktur: Cloud-Dienste, On-Premise, Anbieter-Ökosystem, Open Source
- Make-or-Buy-Entscheidungen

Strategische Aspekte

- Potential erkennen: Identifizierung von Geschäftsbereichen und Prozessen, für die KI geeignet ist
- Veränderung von Jobprofilen und Mitarbeiterqualifikation durch Künstliche Intelligenz
- Evolution versus Disruption: Geschäftsmodelle transformieren
- Konkretes Vorgehensmodell für die eigene Planung und Umsetzung
- Technologie-Trends: Multimodale KI, Quantencomputer

Grenzen und Gefahren

- Gefahren beim Einsatz von KI: Halluzinationen, Bias, Prompt Injection, Black-Box-Entscheidungen
- Rechtliche Aspekte: Datenschutz, Urheberrecht, AI-Act der EU
- Ethische Aspekte

Bringen Sie Ihren eigenen Use-Case ein

Die Einsatzmöglichkeiten von künstlicher Intelligenz sind vielfältig. Damit Sie den maximalen Nutzen aus diesem Seminar ziehen können bieten wir Ihnen an, Ihren eigenen Anwendungsfall in das Seminar mitzubringen. Wir werden Sie im Vorfeld der Schulung darauf ansprechen.

Kontakt

Tel.: +49 9142 2719600
E-Mail: info@ki-seminare.de

Trainer



Florian Werner-Jäger
(Dipl.-Informatiker, Univ.)
KI-Trainer und Berater
20 Jahre Projekterfahrung im Retailbanking

» Suchen Sie einen Chief Evangelist für strategisches Business-AI Alignment? Dann sind Sie bei mir falsch. Ich erkläre auch komplexe Sachverhalte intuitiv und in einfachen Worten.«