



TENSOR SOLUTIONS

Seminar

KI in der Wirtschaft:

Strategien für eine erfolgreiche Anwendung

Veranstaltungsort: Ulm – 30.11.2023

Uhrzeit: 14:00 Uhr – 18:30 Uhr

Künstliche Intelligenz in der Wirtschaft



Referenten



Dr. Timo Felser

- CEO und Co-Founder von Tensor AI Solutions GmbH
- Promotion in Physik an der Universität Padova (Italien)
- Certified Information Privacy Professional (IAPP)



Dr. Niklas Rach

- COO und Co-Founder von Tensor AI Solutions GmbH
- Promotion in Informatik am Nara Institute of Science and Technology (NAIST) in Japan
- Certified Information Privacy Manager (IAPP)

Inhalt

Trotz der rasanten Entwicklungsgeschwindigkeit sind industrielle Lösungen aus dem Bereich der künstlichen Intelligenz (KI) oft mit hohen Risiken und Unsicherheit verbunden. In diesem Seminar wird das Thema KI auf der operativen Ebene beleuchtet und die wichtigsten Konzepte und Begriffe aus Perspektive des Projektmanagements eingeführt. Im Mittelpunkt steht das Grundverständnis von Techniken, Chancen, Risiken und Limitationen von KI-gestützter Technologie, welches eine sichere Planung und erfolgreiche Durchführung von Projekten dieser Art möglich macht.

Anmeldung unter: <https://tensor-solutions.com/workshop>

Themen

1. Einführung in Künstliche Intelligenz (KI)

- Mediale Aufmerksamkeit – KI als Hype oder produktives Werkzeug
- Was ist KI & welches Potenzial steckt dahinter
- Einführung in Maschinelles Lernen

2. Konzepte und Begriffe

- Datensammlung, Datensatz, Lernalgorithmus, KI-Modell
- Lernarten (Supervised-, Unsupervised-, Reinforcement Learning)
- Generalisierung – Auf was muss ich beim Einsatz von Modellen achten?
- How to measure success – Evaluations-Metriken KI

3. Künstliche Intelligenz im Unternehmen

- Typische Anwendungen im Unternehmen
- Risiken und Bedenken bei der Technologie
- Rechtlicher Rahmen in Bezug zum EU-AI-Act und DSGVO

4. Künstliche Intelligenz in der Praxis

- Management von KI-Projekten und häufig auftretende Probleme
- Typischer Entwicklungszyklus (CRISP-DM-Modell)
- Ablauf und Integration von KI ins Unternehmen

Information

Ort & Datum: Ulm – 30.11.2023
14:00 Uhr – 18:30 Uhr

Preis: 599,00 €
Exkl. Rabatt: 349,00 € zzgl. gesetzl. MwSt.