



## Parallele Workshops & Foren 14:30 – 16:30 Uhr

### Workshop 4: ChatGPT, Midjourney & Co. – Chancen und Potenziale Künstlicher Intelligenz im Innovationsmanagement

Interaktiver, anwendungsorientierter Workshop mit spannenden Impulsen und Beispielen aus der Praxis.

Seit der Vorstellung von ChatGPT ist Künstliche Intelligenz, ist gerade auch generative KI in aller Munde. Es gibt wohl keine Anwendung, kein Unternehmensbereich, in dem man nicht nach Einsatzpotenzialen schaut. Allerdings steckt generative KI noch immer in den Kinderschuhen. Dies wird vor allem auch beim Phänomen der halluzinierenden KI deutlich - Informationen und Antworten auf Fragen werden von der KI "erfunden", teilweise samt hinzugedichteter Quelle. Das ist natürlich bei strategischen Entscheidungen, bei Fragen rund um das Technologie- und Innovationsmanagement fatal.

Welche Chancen und Potenziale bietet generative KI und andere Verfahren der Künstlichen Intelligenz im Technologie- und Innovationsmanagement, im Business Development und ähnlichen Disziplinen?

Wie können wir sicherstellen, dass das KI-System nicht halluziniert und wir den Ergebnissen vertrauen können (Stichwort explainable AI für das Innovationsmanagement)?

Mit diesen und ähnlichen Fragen beschäftigt sich der interaktive Workshop. Wir wollen aber nicht nur mit Ihnen gemeinsam die Potenziale diskutieren. Wir zeigen Ihnen auch in Form von anwendungsorientierten kurzen Impulsvorträgen konkrete Einsatzbeispiele aus der Praxis auf.

*Dieser Workshop ist eine Kombination aus interaktivem Workshop mit kurzen Vorträgen.*

#### Referenten:

- Markus Korell | Projektmanager Business Innovation Engineering Center (BIEC) und Global Upskill, Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft & Organisation (IAO)
- Dr. Thomas Fischer, Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft & Organisation (IAO), Leiter Business Innovation Engineering Center (BIEC)
- Lukas Keicher | Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft & Organisation (IAO), Experte für Smart Innovation - KI im Innovationsmanagement
- Dr. Michael Schmitz und Tim Schloen | Co-Founder TecIntelli GmbH, Experten für den Einsatz von KI im Technologie- und Innovationsmanagement
- Stefan Geißler | Co-Founder Kairntech, Experte für NLP, Large Language Models und Generative KI