



Digitale Transformation 2.0

Prozesse mit KI in der Praxis automatisieren

Institut für Prozessmanagement und Digitale Transformation (IPD)

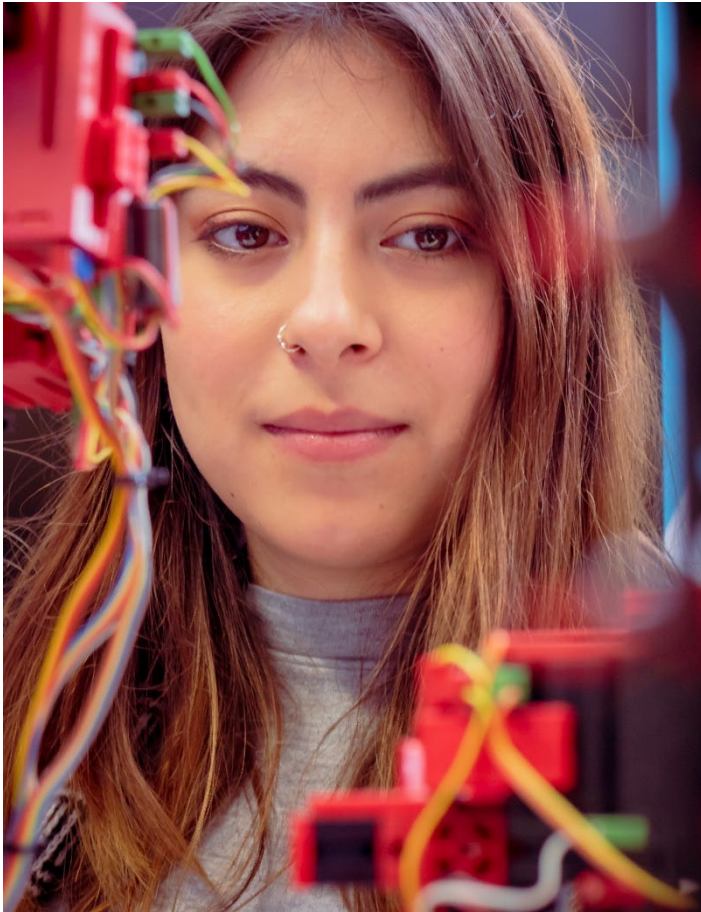
Praxisforum am 29. Januar 2025 an der FH Münster





Institut für Prozessmanagement und Digitale Transformation (IPD)

bündelt fachliche und methodische Expertise zu digitalen Technologien
und ihrer betrieblichen Anwendung



Erfolg bei der Digitalen Transformation
hängt von den **richtigen Partnern** ab!

- 20 Professor*innen,
- 8 wissenschaftliche Mitarbeitende
- 2 Koordinatorinnen

Das IPD-Team





Wir fokussieren uns auf Schwerpunkte der Digitalen Transformation, in denen wir ausgewiesene Expertise haben

Data Analytics & KI

xR

IoT

Digitale Prozesse

**Digital
Business Models**

Digital Management





Unser Angebot

Wir sind der zuverlässige und kompetente Partner der mittelständischen Wirtschaft zur digitalen Transformation mit besonderem Blick auf betriebliche Prozesse.



Beratung

Wir sind praxiserfahrener und zuverlässiger Partner auf Augenhöhe. Unsere Experten unterstützen Sie vom Problem zur Lösung.



Weiterbildung

In verschiedenen Themengebieten und mit unterschiedlichen Formaten bereiten wir Sie auf die digitale Transformation vor.



Forschung

Unsere Forschung ist anwendungsorientiert und prägt doch die wissenschaftliche Gemeinschaft.



Transfer

Durch den fachlichen und methodischen Austausch wachsen wir gemeinsam. Nutzen Sie unsere vielfältigen Angebote des praxisorientierten Austauschs.

Weiterbildung



Trainingsreihen

Die Weiterbildungsreihen vermitteln umfassendes und anwendbares Wissen in 5 bis 6 Blöcken zu jeweils 3 Stunden.



Blockseminare

In Blockseminaren erhalten Sie kompakt (an 1 bis 2 Tagen) Einblick in moderne Methoden und Instrumente der Digitalisierung.



Fachseminare

Wünschen Sie einen kurzen, aber dennoch intensive Abriss über aktuelle Themen, dann nutzen Sie unsere Fachseminare (1 Nachmittag à 3 Stunden).



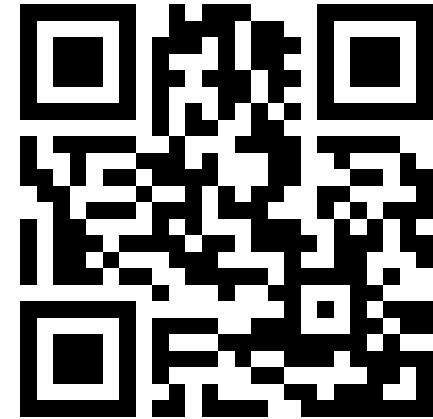
Weiterbildung

Offene Trainings zu unterschiedlichen, aktuellen Inhalten.
Inhouse-Trainings konzipieren wir individuell für Sie.

Aktuell



Gesamtkatalog



Sprechen Sie uns gerne an:
Lena Skirde | Prof. Wieland Appelfeller



Was wir heute mit Ihnen vorhaben ...





Digitale Transformation 2.0

Prozesse mit KI in der Praxis automatisieren

Impulse fürs eigene Unternehmen!

- **Prozessautomatisierung**
Maschinen oder Software erledigen Aufgaben, die sonst Menschen durchführen.
- **Künstliche Intelligenz (KI) als Mittel zum Zweck**
IT übernimmt Aufgaben, die normalerweise menschliche Intelligenz erfordern, z. B. Lernen, Problemlösen oder Mustererkennung.



KI zur Prozessautomatisierung

Landkarte als Orientierungsrahmen

Veränderte Strategie durch KI

Veränderte Organisation durch KI

Geschäftsprozessmgmt. mit KI

Führung, Organisation,
Controlling, Optimierung

IT-Management für/mit KI

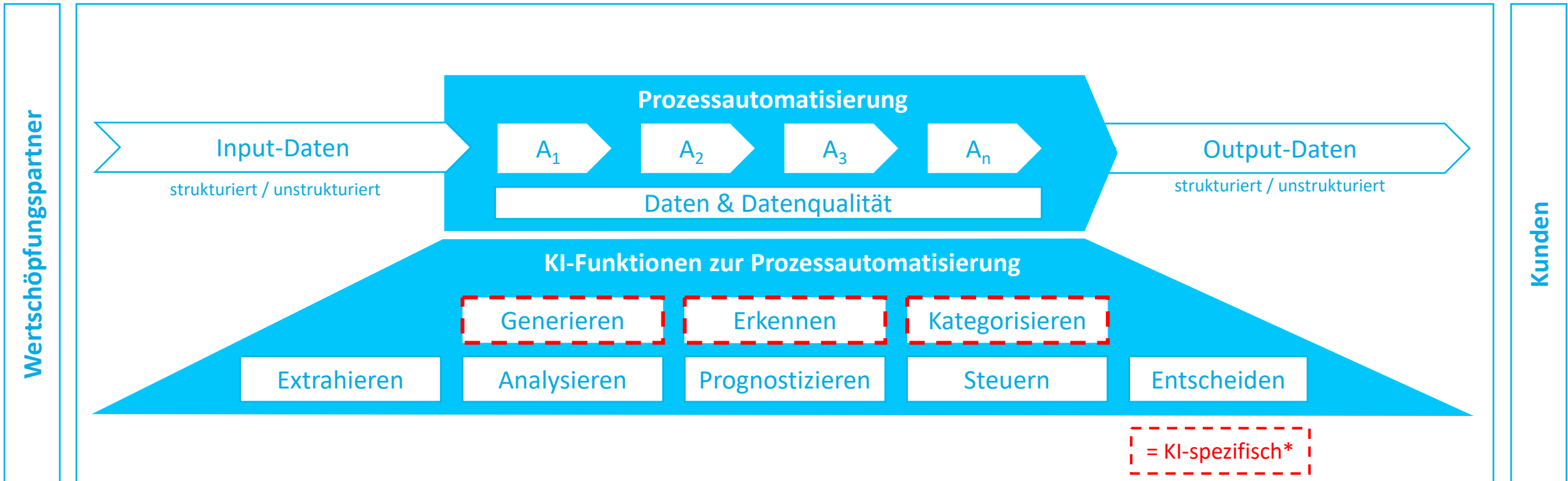
Strategie, Entwicklung,
Betrieb

Recht & Regulatorik für KI

KI-VO, DSGVO, Data Act,
Digital Services Act etc.

Weitere KI-Kontextfaktoren

Risiko, Ethik, Kultur,
Change-Mgmt., etc.



Was Sie heute erwartet



- ▶ **15:00** Einführung & Motivation
- ▶ **15:30** KI-gesteuerte Produktionsoptimierung: Die Relevanz von Daten – Dr. Lennart Stitz (BASF)

KI für Logistik-Prozesse im Containermanagement: Herausforderungen und Erfolgsfaktoren in der Praxis – Victor Kaupe (BASF)
- ▶ **Pause**
- ▶ **16:45** ERP trifft KI: Wie wir mit unserem zukünftigen ERP-System bei Soennecken Geschäftsprozesse KI-basiert verbessern – Thomas Grawe (GWS) und Claudia Lorenz (Soennecken)

Umsetzung von KI-Anwendungen skalieren – Sebastian Hanhues (1648 AI)

Rechtssicherer Einsatz von KI – Prof. Dr. Christoph Buchmüller (MSB/IPD der FH Münster)
- ▶ **18:30** Networking & Snacks



**Wir freuen uns auf
spannende Impulse & Diskussionen**





Institut für Prozessmanagement und Digitale Transformation (IPD)

Standort Münster

Fachhochschulzentrum (FHZ)
Correnstraße 25
48149 Münster

Standort Steinfurt

Hochschulgebäude Innenstadt (HGI)
Bismarckstraße 11
48565 Steinfurt

Telefon +49 251 83 – 65 569

E-Mail ipd@fh-muenster.de

www.fh-muenster/ipd

www.fh-muenster.de/ipd

