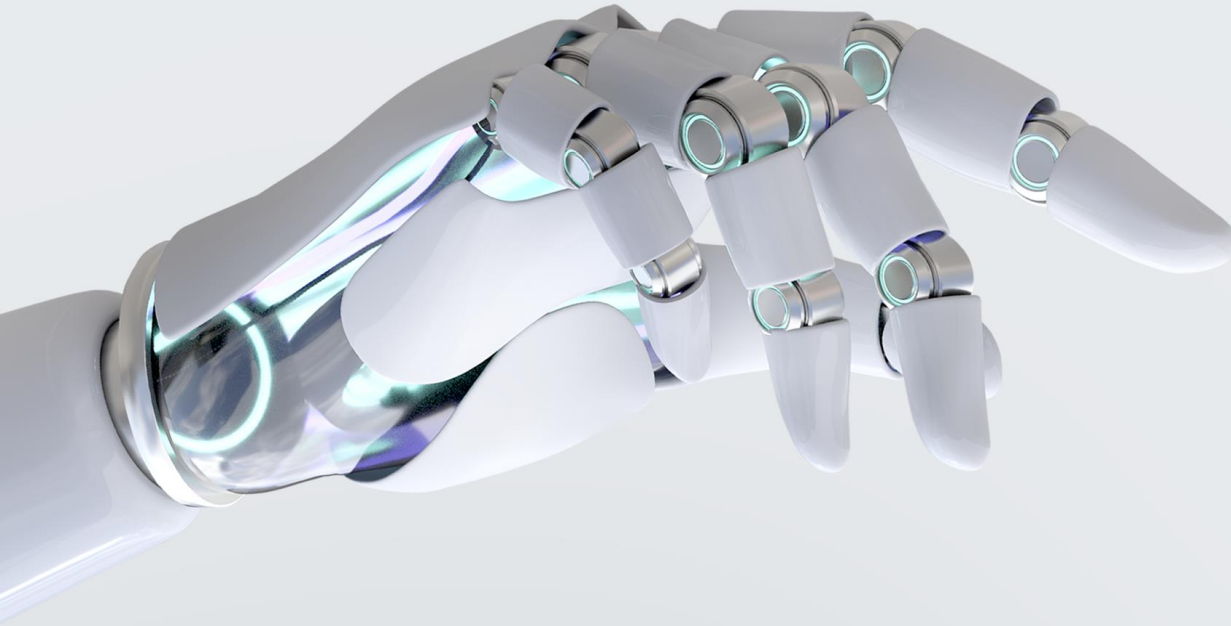


Arbeit 4.0



The Future of Work



Dr. Katharina Degen, Leiterin AMOSA Arbeitsmarktbeobachtung

Welches Bild ist KI-generiert?

Text-zu-Bild-Generator

Midjourney (Version 5)



Kompetenzen für eine KI-basierte Arbeitswelt



60-70 %

... der **Arbeitszeit** kann potenziell durch aktuelle generative KI und andere Technologien automatisiert werden.

McKinsey & Company, June 2023



2 von 5

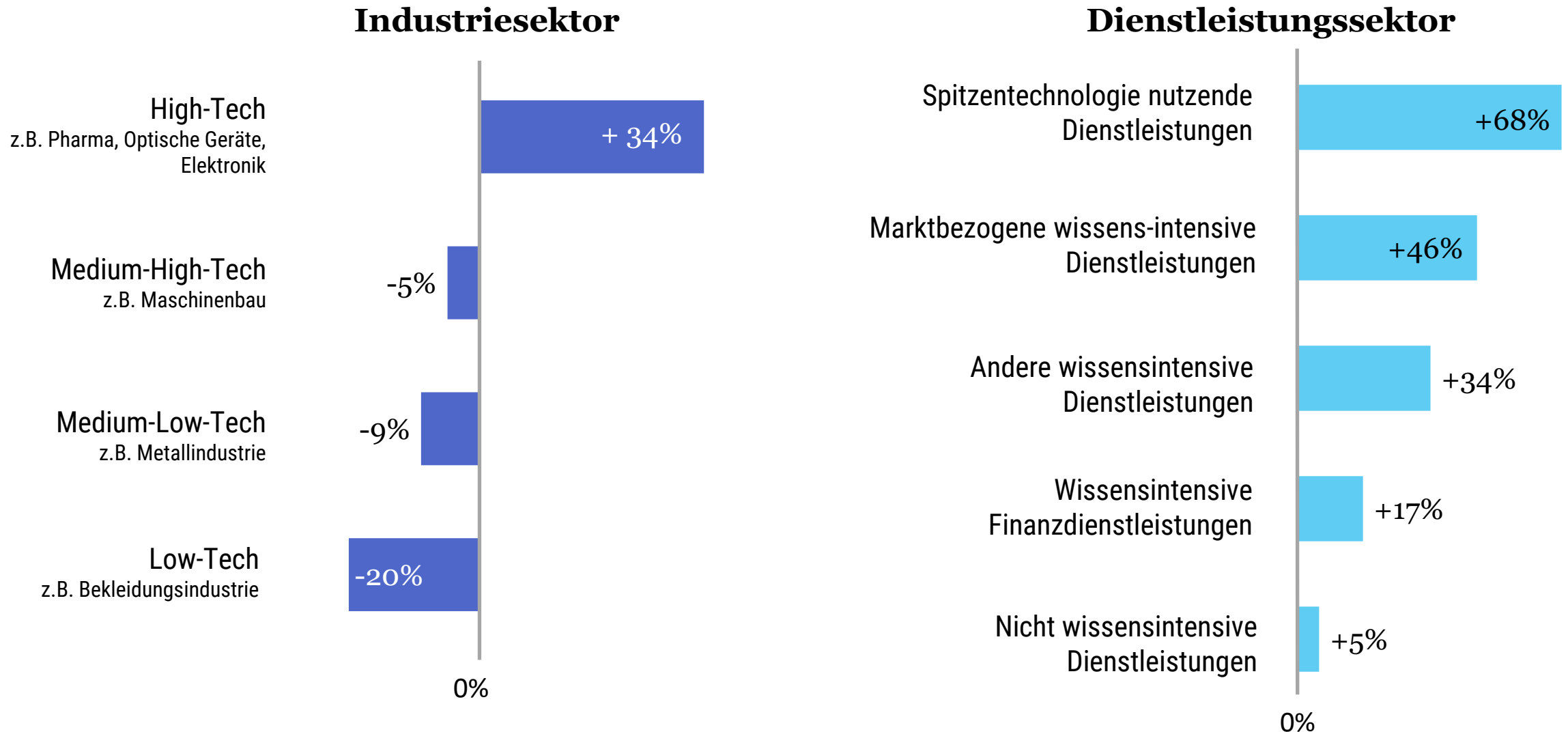
... Unternehmen geben an, dass **fehlende Kompetenzen** ein Hindernis für die Nutzung von KI in ihrem Betrieb darstellen.

OECD Employment Outlook, Juli 2023

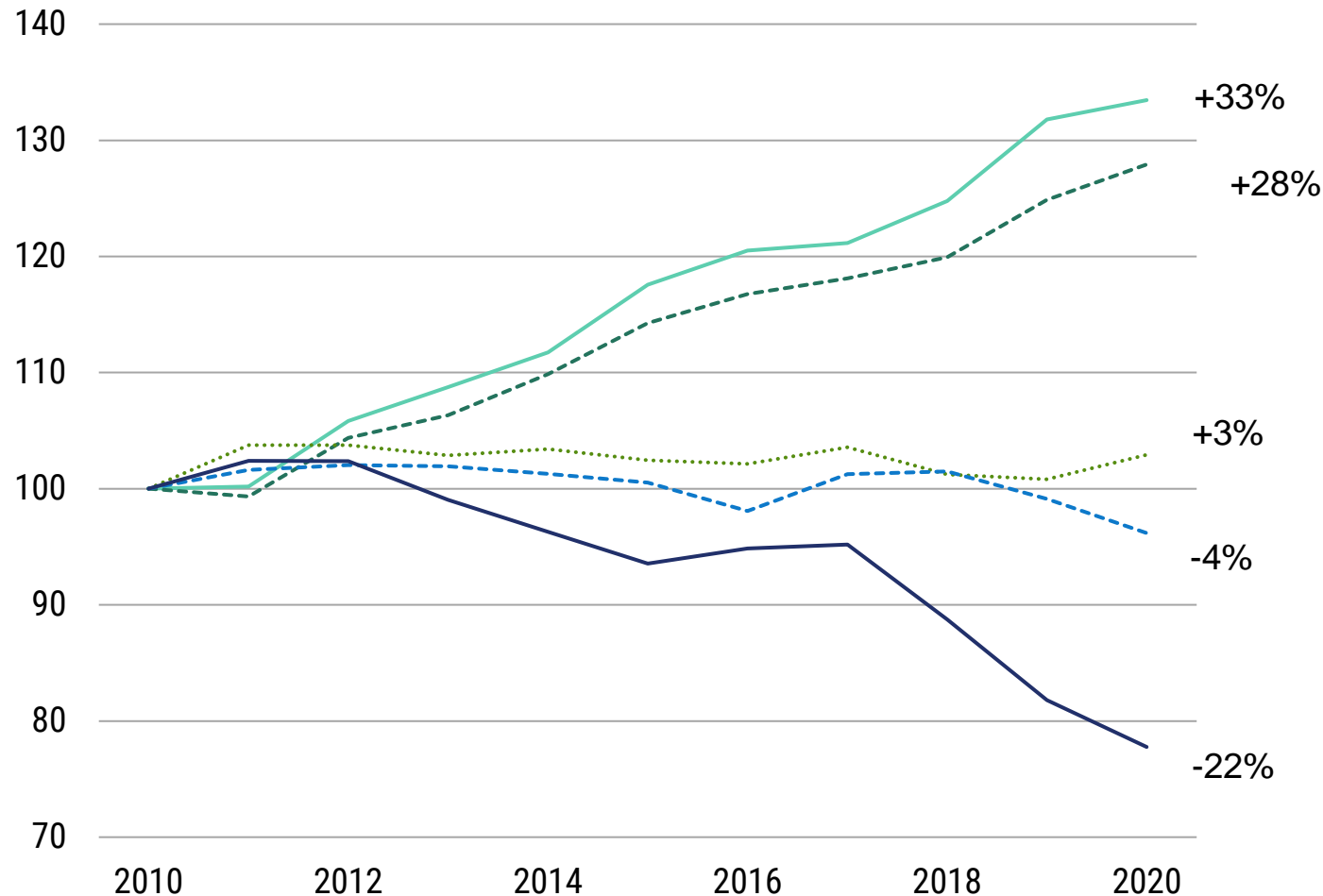
Arbeitsmarkt im Fluss



Hohe Technologisierung und Wissensintensität



Tätigkeitsprofile verändern sich



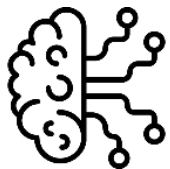
Beschäftigungswachstum nach Tätigkeitsprofil,
Index 2010=100, AMOSA-Kantone

- Nicht-Routine, analytisch
- - - Nicht-Routine, interaktiv
- ... Routine, kognitiv
- - - Nicht-Routine, manuell
- Routine, manuell

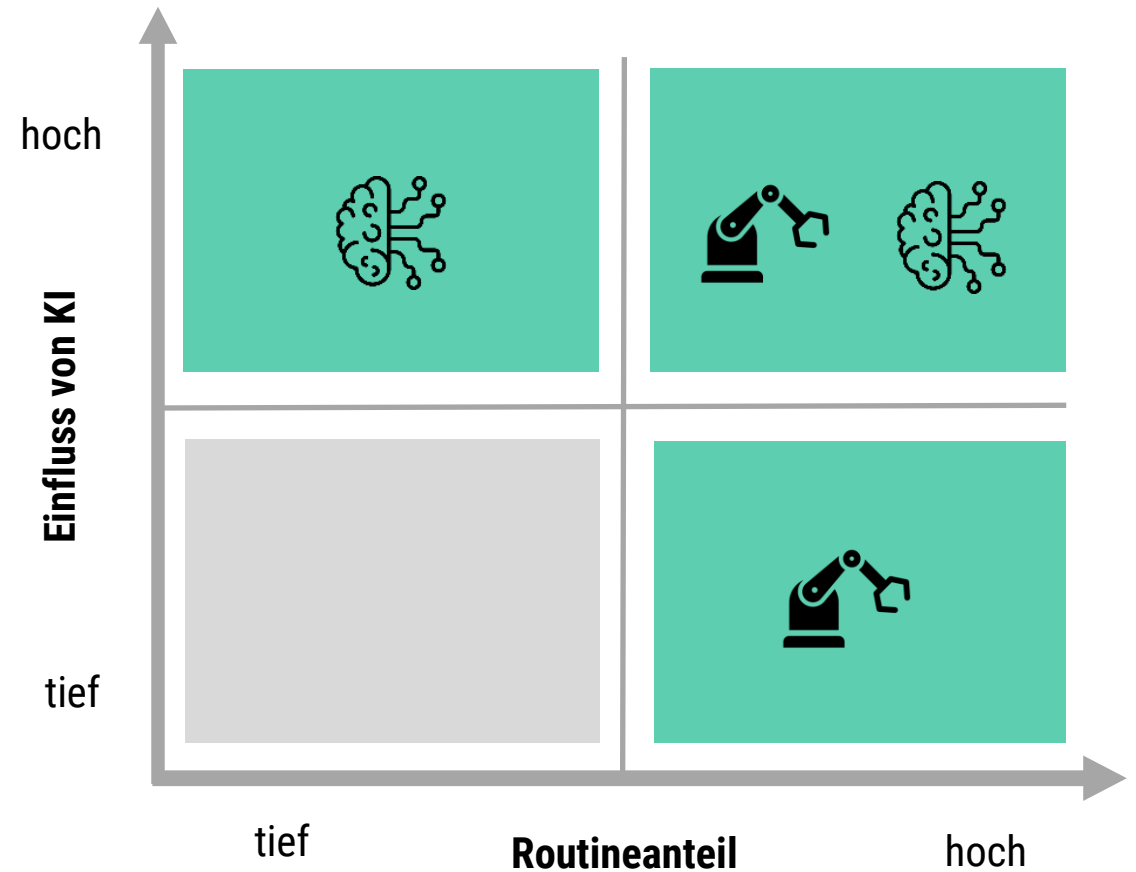
Wer ist besonders betroffen?



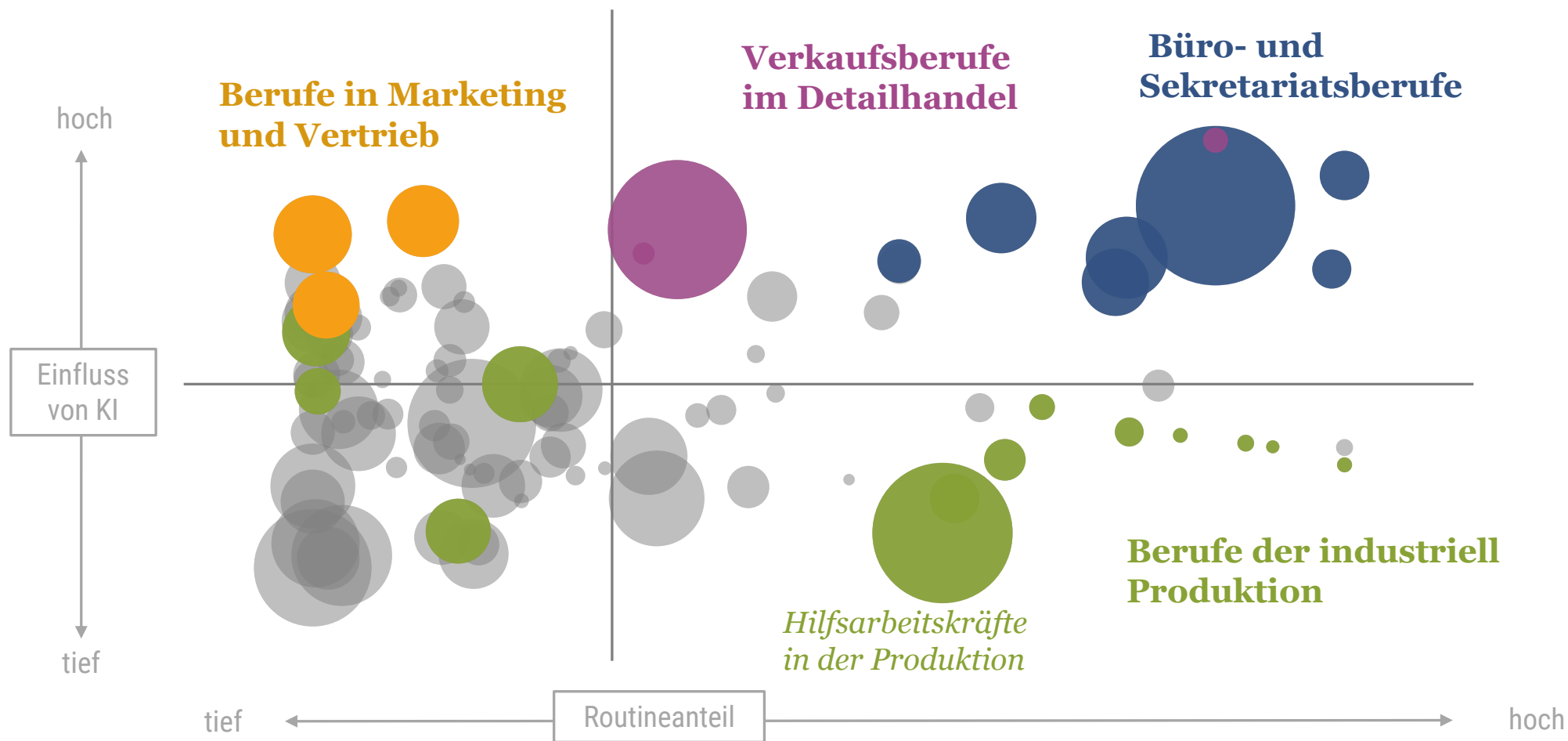
Berufe mit hohem Anteil
Routinetätigkeiten
(Automatisierungsrisiko)



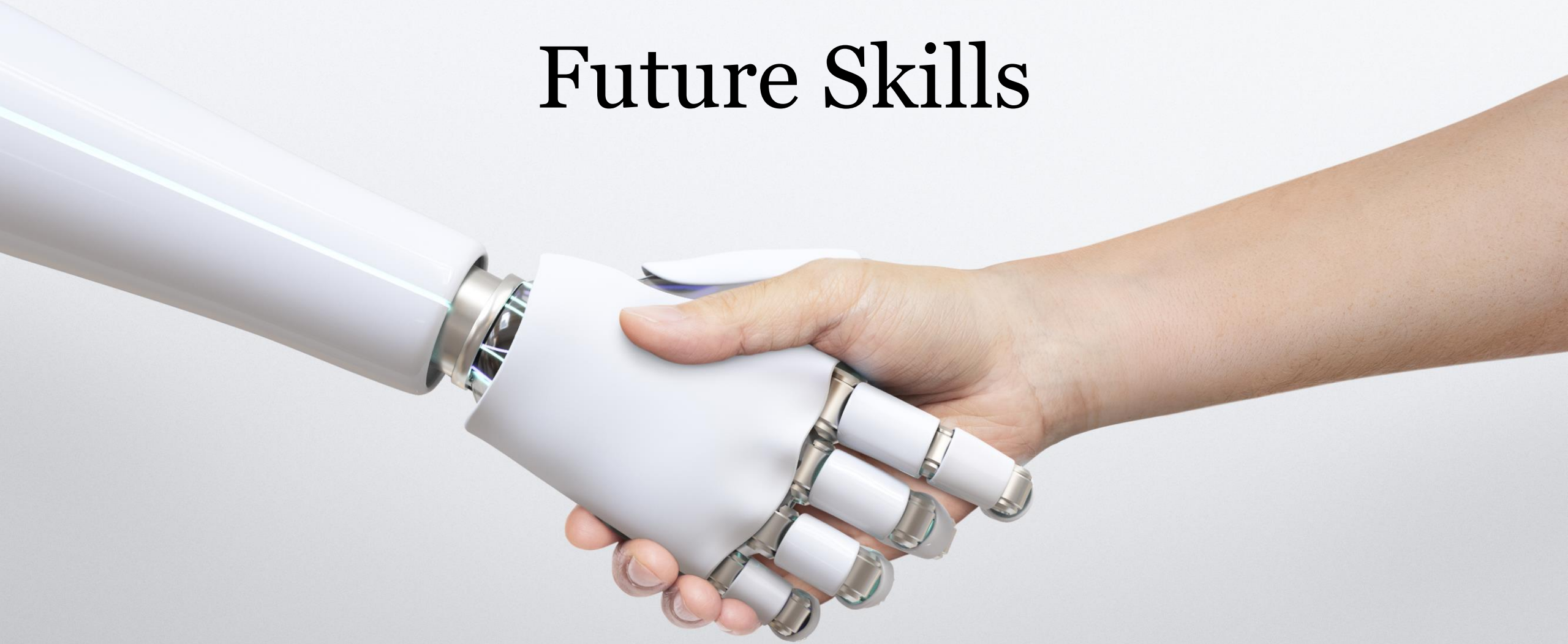
Berufe mit hohem
Anwendungspotenzial für
Künstliche Intelligenz (KI)



Vier Berufsfelder im Fokus



Future Skills

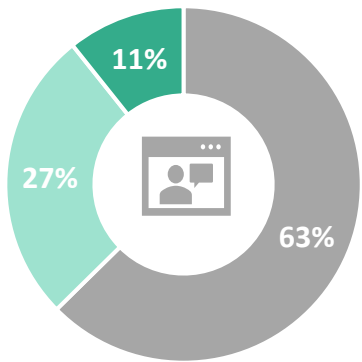


Wo stehen unsere Stellensuchenden?

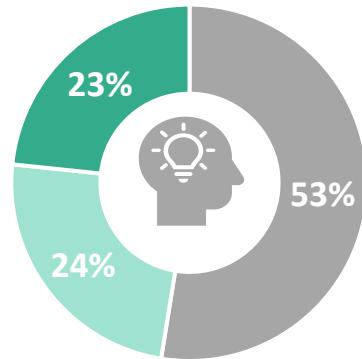
Welche Skills sind gesucht?



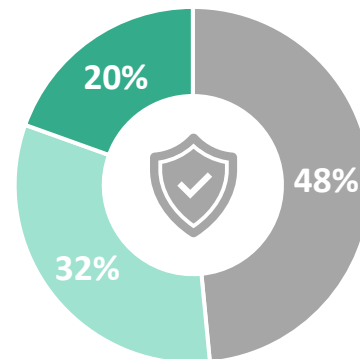
Digitale Skills - Woran fehlt es?



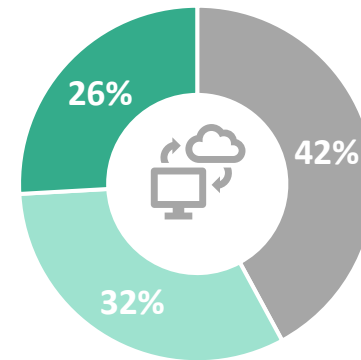
**Kommunikation
& Kollaboration**



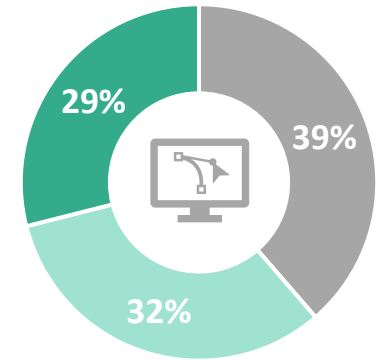
**Problemlöse-
kompetenz**



**Sicherheit &
Datenschutz**



**Informations- &
Datenkompetenz**



**Entwicklung
& Gestaltung**



Berufliche Anforderungen
nicht erfüllt

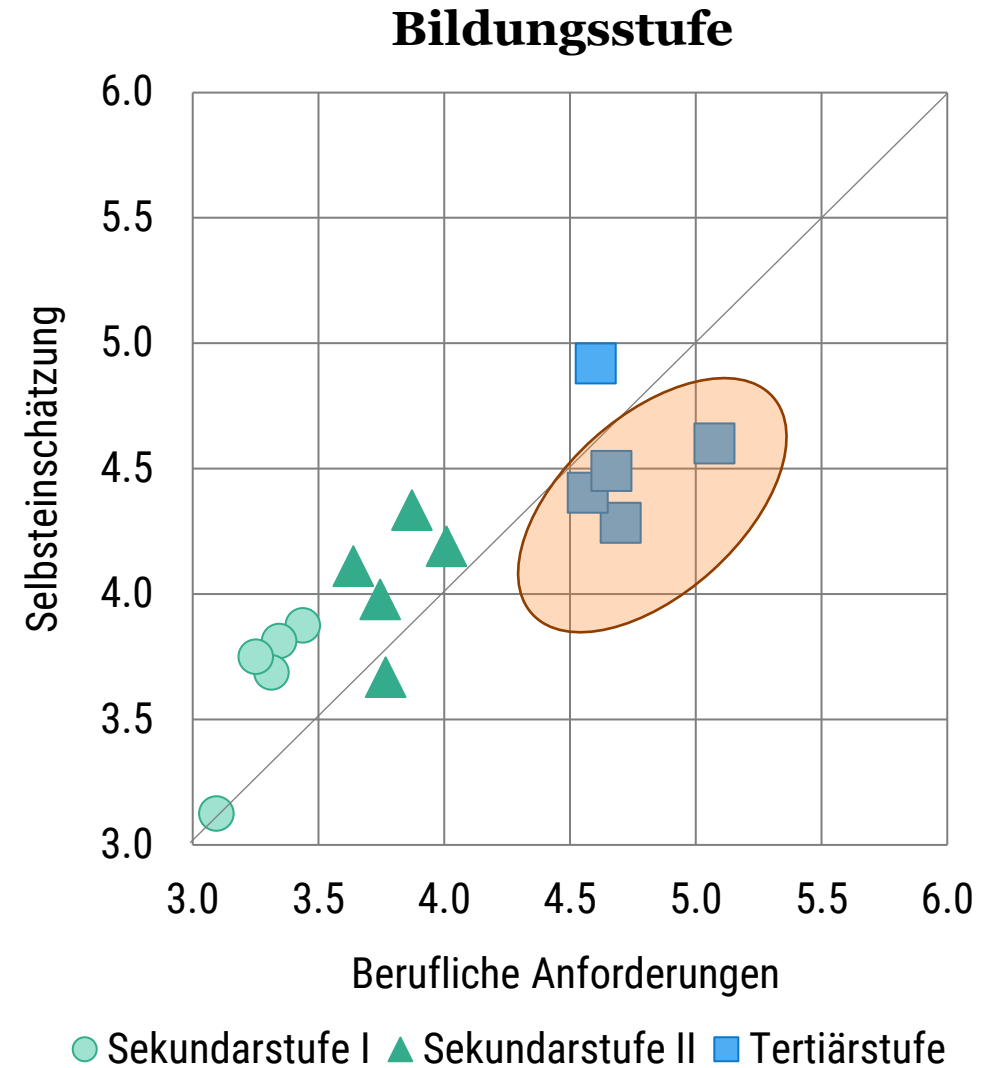
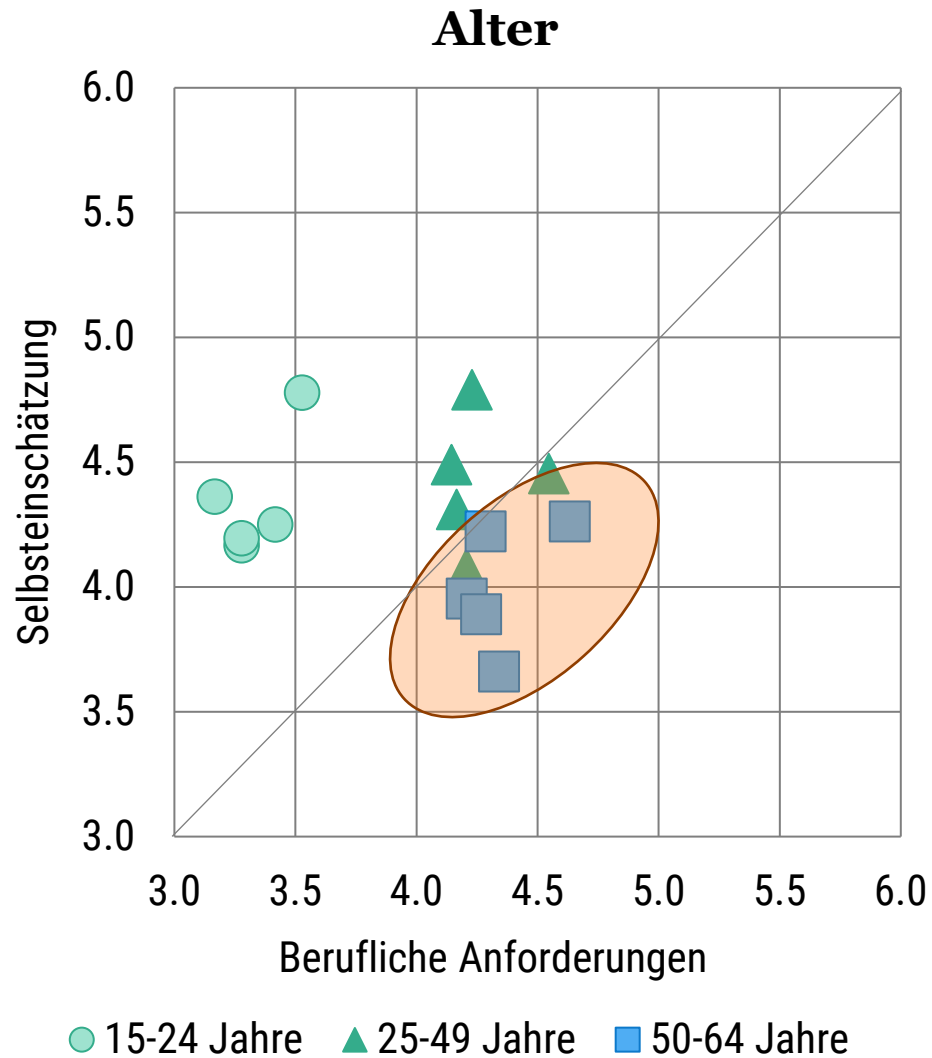


Berufliche Anforderungen
knapp erfüllt



Berufliche Anforderungen
erfüllt oder übertroffen

Digitale Skills – Wer ist besonders betroffen?

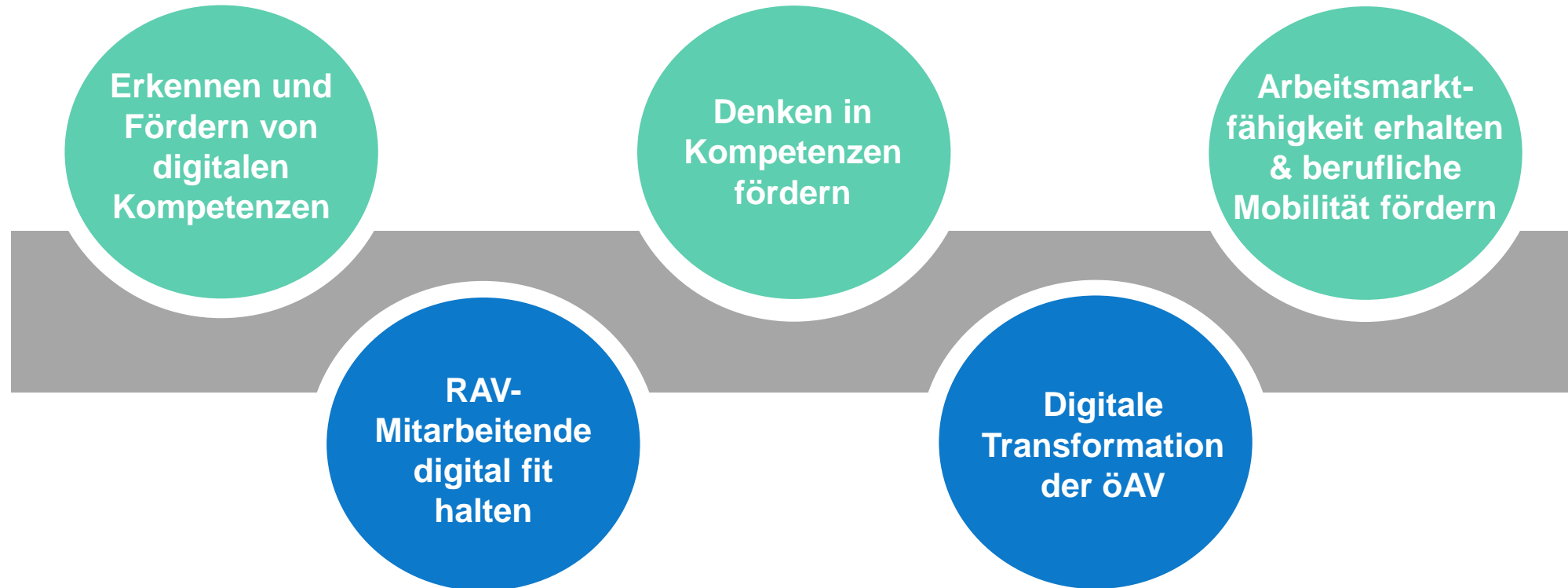




Handlungs- felder

Handlungsfelder und Ansatzpunkte

Wirtschaft, Verbände und Behörden



Gruppendiskussion

- 1 Wie können wir Stellensuchende gezielt darin unterstützen ihre Arbeitsmarktfähigkeit in Zeiten des raschen Wandels zu erhalten?
- 2 Welche neuen Anforderungen stellen sich für die IIZ-Beratung?



AMOSA

Arbeitsmarktbeobachtung
Ostschweiz, Aargau, Zug und Zürich

Herzlichen Dank!

Weitere Informationen zu unseren Studien:

AMOSA Arbeitsmarktbeobachtung
Amt für Wirtschaft und Arbeit, Kanton Zürich

kontakt@amosa.net