

Electronic Supplement zum Beitrag: ANJA HALL, ANA SANTIAGO VELA: **Arbeiten mit Künstlicher Intelligenz, aber auch mit Köpfchen. Anforderungen an Future Skills in der Erwerbsarbeit**

In: BWP 54 (2025) 4, S. 21-25

URL: www.bwp-zeitschrift.de/dienst/publikationen/de/20714

Liste der individuellen Tätigkeiten nach Tätigkeitsschwerpunkten

(TASK nach AUTOR u.a. 2003)

Analytisch-kognitive Nichtroutinetätigkeiten

- „Organisieren, Planen und Vorbereiten von Arbeitsprozessen für andere“
- „Entwickeln, Forschen, Konstruieren“
- „Informationen sammeln, Recherchieren, Dokumentieren“

Interaktive Nichtroutinetätigkeiten

- „Werben, Marketing, Öffentlichkeitsarbeit, PR“
- „Ausbilden, Lehren, Unterrichten, Erziehen“
- „Beraten und Informieren“

Manuelle Nichtroutinetätigkeiten

- „Bewirten, Beherbergen, Speisen bereiten“
- „Pflegen, Betreuen, Heilen“
- „Sichern, Schützen, Bewachen, Überwachen, Verkehr regeln“
- „Reinigen, Abfall beseitigen, Recyceln“

Kognitive Routinetätigkeiten

- „Einkaufen, Beschaffen, Verkaufen“
- „Transportieren, Lagern, Versenden“

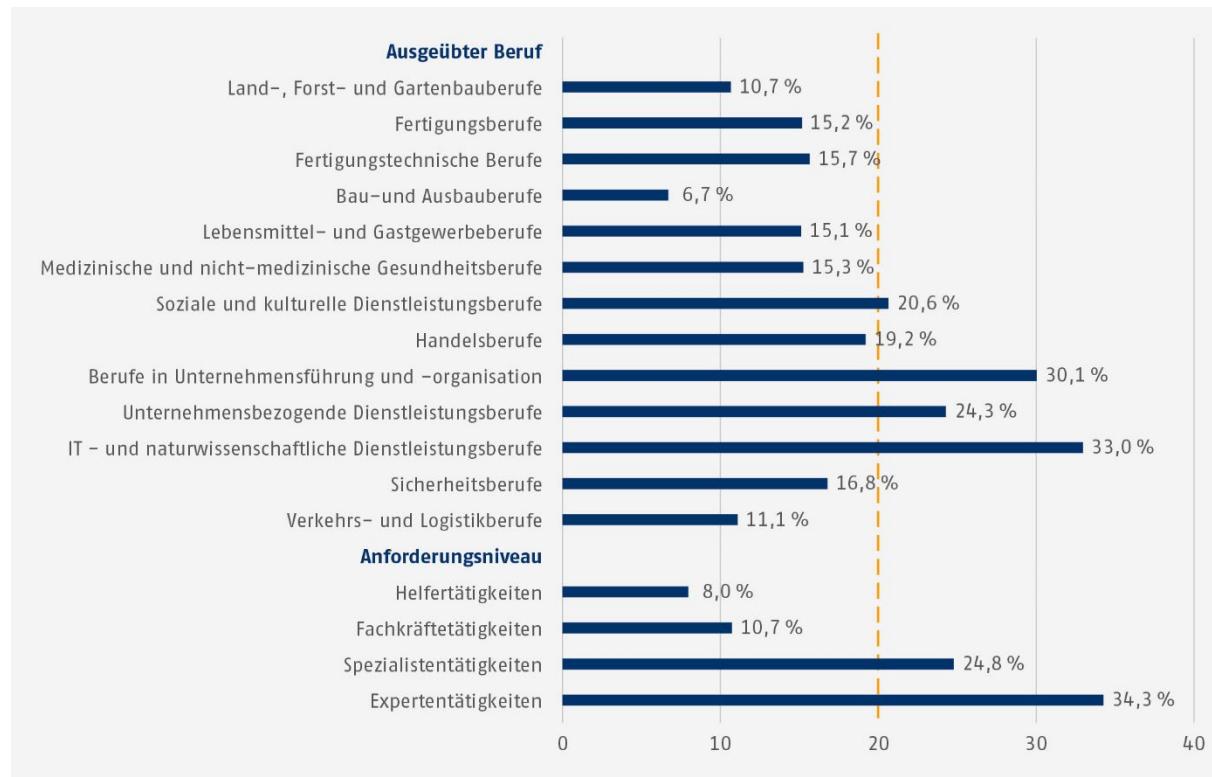
Manuelle Routinetätigkeiten

- „Herstellen, Produzieren von Waren und Gütern“
- „Messen, Prüfen, Qualität kontrollieren“
- „Überwachen, Steuern von Maschinen, Anlagen, technischen Prozessen“
- „Reparieren, Instandsetzen“

Quelle: eigene Darstellung, angelehnt an AUTOR u.a. (2003)

Abbildung

KI-Nutzung der Beschäftigten nach Berufssegment und Anforderungsniveau des Arbeitsplatzes (KldB 2010)



Anmerkung: Aufgezeigt werden vorhergesagte Wahrscheinlichkeiten für KI-Nutzung. Logistische Regressionsmodelle mit robusten Standardfehlern. Gewichtete Ergebnisse. Die orangefarbene Linie weist auf die durchschnittliche Nutzung von KI über alle abhängigen Beschäftigten (20 Prozent) hin. Die KI-Nutzung im Berufssegment der Reinigungsberufe ist gleich null und wurde nicht dargestellt.
Quelle: BIBB/BAuA-Erwerbstätigenbefragung 2024, nur abhängig Beschäftigte nicht älter als 67 Jahre, n = 16.195.

Literatur

AUTOR, D.H.; LEVY, F.; MURNANE, R.J.: The Skill Content of Recent Technological Change: An Empirical Exploration. In: The Quarterly Journal of Economics 118 (2003) 4, S.1279–1333. URL:
<https://doi.org/10.1162/003355303322552801>