

## KI und Arbeitsmarktqualifikation

*Mario Becksteiner*

Künstliche Intelligenz (KI) ist zunehmend Teil vieler Lebensbereiche und beeinflusst besonders die Arbeitswelt. Prognosen des Einflusses von KI auf die Arbeitswelt reichen vom Ende der Arbeitsgesellschaft bis hin zur Abschaffung von Lohnarbeit. Bei genauerem Hinsehen zeigt sich aber, dass KI vor allem Routinetätigkeiten automatisieren kann, kreative und soziale Aufgaben jedoch bestehen bleiben. Zukünftige Qualifikation erfordert daher Reflexionsfähigkeit und „Computational Thinking“, um mit KI-Systemen effektiv zu interagieren. Weiterbildung und anpassungsfähige KI sind dafür essenziell.

*Schlagwörter: KI, Arbeitsgesellschaft, Informatisierung, Qualifikation, Computational Thinking, Reflexionsfähigkeit, KI-Assistent*

## AI and labour market skills

*Mario Becksteiner*

Artificial intelligence (AI) is increasingly becoming part of many areas of life and is having a particular impact on the world of work. Predictions regarding the impact of AI on the world of work range from the end of the working world to the abolition of wage labour. On closer inspection, however, it becomes clear that AI is primarily capable of automating routine tasks, whilst creative and social tasks remain. Future skills will therefore require the ability to reflect and “computational thinking” in order to interact effectively with AI systems. Continuing professional development and adaptable AI are essential for this.

*Keywords: AI, Labour Centered Society, Digitalisation, Skills, Computational Thinking, Reflective Ability, AI Assistant*