



## **„Virtuelle Welten, reale Verbindungen: Wie Avatare, VR und KI unsere Arbeit und das Lernen transformieren“**

**Holger Fischer, Inhaber Confidos Akademie Gießen**

Die Keynote von Holger Fischer behandelt die Integration und die Vorteile von künstlicher Intelligenz (KI) und virtuellen Welten im Arbeitskontext, insbesondere im Hinblick auf hybrides Arbeiten und Bildung. Zugleich werden aber auch die damit verbundenen Herausforderungen und notwendigen lösungsorientierten Rahmenbedingungen aufgezeigt. Dabei geht Fischer auf die Rolle des Metaverse sowie die Bedeutung von KI seit 2023 ein und verdeutlicht, wie diese Trends sich gegenseitig verstärken. Zudem wird aufgezeigt, wie KI und Metaverse durch hybrides Arbeiten und Lernen umgesetzt werden können und wie sich durch KI das Lernen personalisierter und effizienter gestalten lässt. Die KI-Technologien unterstützen eine hybride Intelligenz, welche die Vorteile menschlicher Kreativität und KI-gestützter Effizienz vereint, um die Herausforderungen der modernen Arbeitswelt zu bewältigen und das Potenzial für lebenslanges Lernen zu erweitern. Fischers praktische Beispiele reichen vom virtuellen Avatar des Speakers als Klon bis hin zum KI-Lerncoach als Lernbegleiter.

Holger Fischer ist seit 2011 Inhaber und Leiter der Confidos Akademie. Der diplomierte Sozialwissenschaftler ist dank seiner langjährigen praktischen Erfahrung ein Experte für digitale und analoge Wissensvermittlung, Künstliche Intelligenz sowie für Remote Work in virtuellen Welten. Mit seinen Kolleginnen und Kollegen arbeitet Fischer seit Anfang 2022 neben dem Sitz im Gießener Europaviertel in einer virtuellen Akademie mit eigenen Avataren, die in Gather erstellt wurde. Die zertifizierte Akademie setzt auf die hybride Wissensvermittlung in Präsenz, online und virtuellen Räumen von Softskills bis zu modularen Train-the-Trainer Qualifizierungen. Im Rahmen des Studiengangs „Future Skills und Innovation“ erhielt Fischer an der Technischen Hochschule Mittelhessen 2022 einen Lehrauftrag für die Umsetzung eines virtuellen Lernkonzepts in Gather Town. Seit Mai 2023 gehört Holger Fischer dem Vorstand von Weiterbildung Hessen e. V. an.