



Digital-Health-Vordenker und Longevity-Experte

Dr. André T. Nemat ist einer der gefragtesten Experten für Digital Health, Digital Ethics und Longevity. Er ist Gründer und Managing Partner des Institute for Digital Transformation in Healthcare an der Universität Witten/Herdecke, das sich seit 2017 für eine Digitalisierung des Gesundheitswesens einsetzt, die den Menschen in den Mittelpunkt stellt. Seinen Lehrauftrag bekleidet er als Mitglied der Fakultät für Gesundheit und Medizin.

Nach dem Studium der Ingenieurwissenschaften und der Medizin arbeitete Nemat über fünfzehn Jahre als Chefarzt für Thoraxchirurgie an Krankenhäusern der Maximalversorgung. Als Ärztlicher Direktor und Prokurst des Virtuellen Krankenhauses NRW war er maßgeblich daran beteiligt, im Auftrag des Gesundheitsministeriums des Landes Nordrhein-Westfalen eine telemedizinische Plattform zu entwickeln, die den Wissenstransfer zwischen Kliniken, Ärzten und Patienten digital verbindet. Damit leistete er einen zentralen Beitrag zur digitalen Vernetzung des deutschen Gesundheitssystems.

Getrieben von seiner Faszination für modernste Technologien beschäftigt sich Nemat heute vor allem mit den ethischen und gesellschaftlichen Folgen des digitalen Fortschritts. Er engagiert sich im Vorstand der International Data Spaces Association e.V., wo er sich für die sichere und souveräne Nutzung von Gesundheitsdaten einsetzt und für eine Zukunft, in der technologische Innovation und menschliche Verantwortung im Gleichgewicht bleiben. Seit 2025 ist er außerdem Mitbegründer von synaplan, einem KI Unternehmen, das Managementsysteme für KI-Arbeitsplätze entwickelt.

Sein Denken kreist stets um dieselbe Frage: Wie weit darf Digitalisierung gehen, wenn es um das Leben, die Lebensspanne und die Würde des Menschen geht? Nemat ist überzeugt, dass Künstliche Intelligenz die Medizin grundlegend verändern wird und dass sie, richtig eingesetzt, helfen kann, Gesundheit und Langlebigkeit neu zu denken.

Themen (Auswahl):

- Longevity
- Technologie und Medizin
- Digitale Ethik

Veröffentlichungen (Auswahl):

- Digitale Ethik in Healthcare: Praxisleitfaden für Unternehmen (mit Sarah Becker), 2023