Die 4. Industrielle Revolution (Digitalisierung, flexible Automatisierung, Molekularisierung, Verschmelzung der Hochtechnologien) führt nicht nur zu tiefgreifenden ökonomischen, politischen, gesellschaftlichen und sozialen Umwälzungen, sie erfordert auch eine bewusst gesteuerte Entwicklung, um die entstehenden sozialökonomischen Probleme und Risiken zu beherrschen.

Die Technologien und deren Auswirkungen werden näher betrachtet, insbesondere auch das Gesundheitswesen, wo die Hochtechnologien geballt ineinandergreifen. Ein staatlicher Ordnungsrahmen, Regulierungsmaßnahmen, Voraussicht, Investitionen in Wissen und Bildung und eine systematische Technikfolgenabschätzung können dazu beitragen, die Entwicklung menschengerechter zu gestalten.

www.trafoberlin.de

9 837864 641077

ISBN 978-3-86464-107-7