

Wissen verändert die Welt – denken wir nur an den Klimawandel. Dieses Beispiel zeigt, wie das menschliche Wissen – als Basis der Technik und der Wirtschaft – den blauen Planeten massiv verändert. Der Klimawandel ist nur eines von unzähligen Beispielen dafür, wie die Resultate der modernen Wissenschaft unser Leben und das der übrigen Erdenbewohner zunehmend bestimmen. Ebenfalls auf dem Gebiet des Gesundheitswesens, des Kommunikationssystems, der gesamten Technik des Alltags, der Kernenergie usw. hat die Wissenschaft einen enormen Einfluss. In diesem Buch geht es zunächst darum, das Beziehungsnetz zwischen der modernen Wissenschaft und unserer Gesellschaft zu ergründen, mit dem Ziel, mögliche Beziehungsprobleme zu orten. Ein solches ist beispielsweise der mangelnde Zugang zu allen Forschungsergebnissen – insbesondere in der Biomedizin. Was müssen wir tun, um diese Probleme zu beheben und unsere Welt so zu gestalten, dass sie für uns und unsere Nachkommen zur «bestmöglichen» wird? Unerlässlich ist für den Autor dabei eine erhöhte Vertrauensbildung zwischen Wissenschaft und Gesellschaft sowie die Neustrukturierung des Beziehungsnetzes Wissenschaft – Technik – Wirtschaft.