

# Inhaltsverzeichnis

<b>Vorwort zur 2. Auflage .....</b>	VII
<b>Vorwort zur 1. Auflage .....</b>	XI
<b>Teil I Technik .....</b>	1
<b>1 Technik, Handeln und Sozialstruktur .....</b>	3
<i>Eine Einführung in die Soziologie der Technik</i>	
<b>2 Die technische Konstruktion als Teil der gesellschaftlichen Konstruktion der Wirklichkeit .....</b>	41
<b>3 Die Form der Technik und die Differenz der Medien .....</b>	55
<i>Auf dem Weg zu einer pragmatistischen Techniktheorie</i>	
<b>4 Weder festes Faktum noch kontingentes Konstrukt: Natur als Produkt experimenteller Interaktivität .....</b>	83
<b>Teil II Handeln .....</b>	103
<b>5 Technik als verteilte Aktion .....</b>	105
<i>Wie technisches Wirken als Agentur in hybriden Aktionszusammenhängen gedeutet werden kann</i>	
<b>6 Technik und Handeln .....</b>	121
<i>Wenn soziales Handeln sich auf menschliches Verhalten und technische Abläufe verteilt</i>	

<b>7 Verteilte Intelligenz im Verkehrssystem . . . . .</b>	169
<i>Interaktivitäten zwischen Fahrer, Fahrzeug und Umwelt</i>	
<b>8 Gestörter Blickwechsel durch Videoüberwachung? . . . . .</b>	179
<i>Ambivalenzen und Asymmetrien soziotechnischer Beobachtungsordnungen</i>	
<b>Teil III Wissen . . . . .</b>	197
<b>9 Nicht-explizites Wissen in Soziologie und Sozionik . . . . .</b>	199
<i>Ein kurзорischer Überblick</i>	
<b>10 Die Zukunft der künstlichen Intelligenz: verkörpert – verteilt – hybrid . . . . .</b>	227
<b>11 Computer und Gesellschaft . . . . .</b>	243
<i>Vom Kommandieren anonymer Rechenknechte zur Interaktivität mit persönlichen Agenten</i>	
<b>12 Hochtechnologien in der öffentlichen Wahrnehmung . . . . .</b>	249
<i>Oder: Was Laien lernen können, wenn Wissenschaftler sich streiten</i>	
<b>13 Zwei Paradoxien einer innovationsorientierten Wissenspolitik: Die Verknüpfung heterogenen und die Verwertung impliziten Wissens . . . . .</b>	257
<b>Literatur . . . . .</b>	287
<b>Nachweise . . . . .</b>	311