

Geleitwort — V
Überblick im Detail — VIII
Abbildungs- und Tabellenverzeichnis — XIII
Vorwort & Lektüreanleitung — XV

Teil 1: Information

Wir können alle Google — 3
Informationswissenschaft — 30
Information — 53

Teil 2: Verhalten

Mensch — 91
Erkennen — 124
Entscheiden — 153
Praxis — 181

Teil 3: Informationsverhalten

Informationsforschung — 219
Suchen — 242
Finden — 287
Nutzen — 338
Literaturverzeichnis — 383
Register — 427
Über den Autor — 439
Reihenübersicht — 441

Geleitwort — V

Abbildungs- und Tabellenverzeichnis — XIII

Vorwort & Lektüreanleitung — XV

Anlass und Zielsetzung — **XV**

Ablauf des Textes — **XVI**

Lektürehinweise — **XVIII**

Disclaimer und Danksagung — **XIX**

Teil 1: Information

Wir können alle Google — 3

Digitale Transformation — **3**

Briefe und Gespräche — **5**

Experten — **7**

Infware — **10**

Informationsflut — **12**

Medienwandel und Ethik — **15**

Infrastruktur — **17**

Infosphäre — **20**

Anxiety — **21**

Verschwinden — **23**

VUCA — **25**

Kernsätze zum Wandel der Gesellschaft — **28**

Informationswissenschaft — 30

Ursprünge in der Bücherflut — **30**

Organisation und Wissenschaft — **33**

Von der Dokumentation zur Informatik — **35**

Informationstheorie — **37**

Memory devices — **40**

Information Retrieval — **42**

Metainformationssysteme — **44**

Emanzipation als Wissenschaft — **45**

Was macht die Informationswissenschaft eigentlich? — **47**

Paradigmen — 50
Kernsätze zur Informationswissenschaft — 52

Information — 53
Was ist Information? — 53
DIKW — 55
Wissen und Information — 57
Daten und Signale — 61
Floridis Definition von Information — 63
Wahrheit: Realismus vs. Konstruktivismus — 65
Realismus und Weltsicht — 68
Desinformation — 70
Wissen und Weisheit — 72
Dokument — 74
Energie – Materie – Information — 76
Informationsebenen — 78
Evolution — 81
Information in anderen Wissenschaften — 84
Kernsätze zur Definition von Information — 86

Teil 2: Verhalten

Mensch — 91
Verhalten und Evolution — 91
Anthropologische Konstanten — 94
Werkzeug und Rekursivität — 97
Gruppengröße — 98
Kontrolle — 101
Blackbox Gehirn — 104
Gedächtnis — 106
Filter — 110
Kognitive Architektur — 111
Kreaturen der Welt — 115
Potenzielle Intelligenz — 117
Embodied, Embedded, Extended, Enactive — 119
Kernsätze zum Verhalten des Menschen — 122

Erkennen — 124

Psychophysik — 124

Gestalten — 127

Computationale Ansätze — 130

Multisensorische Praxis — 134

Aufmerksamkeit — 136

Sorge — 139

Erkenntnis — 142

Sprache — 146

Kernsätze zur Wahrnehmung von Information — 151

Entscheiden — 153

Kaufen und Handeln — 153

Maschinenträume — 155

Asymmetrie — 159

Wunder — 163

Nutzwert — 167

System — 171

Relevanz — 174

Kernsätze zur Auswahlentscheidung — 179

Praxis — 181

Mensch und Gesellschaft — 181

Homo sociologicus — 183

Informationsgesellschaft — 187

Sociological Theory of Information — 190

Handeln und Handwerk — 193

Lebenswelt — 197

Feld — 200

Praxeologie — 203

Kultur — 206

Doing Information — 209

Praktisches Verstehen — 211

Kernsätze zum Verhältnis Individuum und Gesellschaft — 215

Teil 3: Informationsverhalten

Informationsforschung — 219

Information-N — 219

Nutzung von Bibliotheken — 223

ASK — 227

Modelle — 231

Theorien — 235

Kernsätze zur Informationsverhaltensforschung — 240

Suchen — 242

Matching — 242

Suchprozess — 247

Quellen — 253

Arbeitsaufgaben — 256

Domänen — 259

Auslöser — 263

Bedürfnisse — 266

Neugier — 269

Belohnung — 271

Vermeiden — 274

Persönlichkeit — 278

Barrieren — 282

Kernsätze zur Informationssuche — 285

Finden — 287

Passive Suche — 287

Monitoring — 289

Kontext — 292

Sense-Making — 295

Landschaft — 298

Informationsarmut — 301

Begrenzte Welten — 304

Alltag — 308

Freizeit und Körper — 313

Horizonte erfassen — 315

Serendipität — 318

Flanieren — 321

Begegnung — 324

Trigger — 329
Akteure — 331
Kernsätze zur Begegnung mit Information — 335
Nutzen — 338
PIM — 338
Behalten — 342
Erinnern — 345
Sammeln — 348
Inskription — 351
Kuratieren — 354
Pflegen — 357
Steuern — 361
Inflow — 364
Outflow — 368
Vernetzung — 371
Er-Leben — 375
Kernsätze zum Leben mit Information — 380
Literaturverzeichnis — 383
Register — 427
Über den Autor — 439
Reihenübersicht — 441