Inhalt

TEIL 1: Auf der Suche nach dem blinden Fleck 9

Geisterschiffe und Gorillas im Nebel 11
Täuschungen und Enttäuschungen 13
Baseballschläger, Seerosen und Spielzeugautos 15
Vom Blindflug zur Punktlandung 17
Versuchskaninchen in der Poleposition 19

TEIL 2: Im Alltagstrott am Steuer: der Autopilot 21

Anker und Glücksrad 23
Abrufbereites Wissen? 27
Die Suche nach dem schwarzen Schwan 29
Der Rahmen macht's! 32
Die Qual der Wahl 34
Die Macht des Faktischen 35
Ist das repräsentativ? 38
Auf eingefahrenen Wegen 40
Unser Denken – ein Irrtum der Natur? 44
Ehrenrettung für die Bauchentscheidung 47

TEIL 3: Sorgfältig überlegt? Warum kluges Handeln so schwer ist 51

Denkblockade 53
Agieren statt Nachdenken 56
Glaube versetzt Logik 58
Irren ist menschlich 62
Selbstvertrauen ist gut – Kontrolle ist besser 68
Aus der Hüfte schießen – oder zielen? 73

TEIL 4: Gewinnnummern und Verlustängste 79

Nie war er so wertvoll wie heute 81
Verluste verhindern 84
Geld versenken 86
Gewinne mitnehmen 89
Zweifelhafte Verlustminimierung 91
Verbuchen nach Lust und Laune 96
Drei, zwei, eins ... meins! 99
Erwartungen: Theorie und Praxis 101

TEIL 5: Zahlenspiele: wie wir uns verrechnen 105

Verschätzt! 107
Das hängt davon ab ... 110
Pessimismus im Paradies – Optimismus am Spieltisch 113
Seltene Krankheiten 116
Riskante Spiele 120
Wetten, dass ...? 125
Experten vor Gericht 129
Sich mit Zahlen anfreunden 134
Zahlen darstellen 137

TEIL 6: Ganz schön komplex 139

Willkommen in Lohhausen 141
Was sind komplexe Systeme? 143
Kühlräume, Schafe und Hyänen 146
Kontrollillusion und Verschwörungstheorien 149
Ballistisches Verhalten und Flucht 152
Kluges Problemlösen 154
Sich ein Bild machen – immer wieder neu 158
Aus Fehlern lernen 161

Anhang 165

Entscheidungsfehler: eine Checkliste nach Max Bazerman 167
Operative Intelligenz: eine Checkliste nach Dietrich Dörner 170
Lösung des Zebrarätsels 172
Lösung Äquatorring 173
Dank 174
Literaturhinweise 175
Register 176