

Klaus Heilmann: Technologischer Fortschritt und Risiko

Wege aus der Irrationalität

Mit zahlreichen Grafiken und Schaubildern



Knaur®



Inhaltsverzeichnis

Vorwort	7
--------------------------	---

Kapitel I

Technologischer Fortschritt und Risiko	11
Risiko und Angst – Themen unserer Zeit	12
Nutzen und Risiko	14
Phobien und Mythen	16
Psychologie der Risikoempfindung	19
Opferorientierte Berichterstattung	23
Risiko messen, vergleichen, verstehen	25

Kapitel II

Risiko damals und heute	37
Die gute alte Zeit	38
Woran wir starben, woran wir sterben	42

Kapitel III

Akzeptierte Risiken in unserem Leben	51
Das Auto – von jedermann akzeptiert	52
Die Zigarette – akzeptiert, aber nicht akzeptabel	54
Der Alkohol – Droge Nummer eins	58
Die »Pille«, die die Welt bewegte	61
Lebensstil als Risiko	66

Kapitel IV

Medizin und Risiko	71
Die Medizin im technischen Zeitalter	72
Die Krankheit als Risiko	74
Der Arzt als Risiko	79
Der Patient als Risiko	81
Das Arzneimittel als Risiko	83
Die Kontrollbehörde als Risiko	89
Die Medien als Risiko	94
Gesundheit – Anspruch und Schicksal	98

Kapitel V

Herausforderungen unserer Vernunft	101
Chemie – die eine Seite des Erfolgs	102
Chemie – die andere Seite des Erfolgs	106
Nahrungsmittel – Natur gegen Chemie	115
Krebs	122
Kernenergiegewinnung und saurer Regen	129

Kapitel VI

Wege aus der Irrationalität	137
Leben im Wandel	138
Risiko in einer komplexen Gesellschaft	141
Literaturverzeichnis	149
Stichwortverzeichnis	155