

Inhalt

1	Einleitung: Was ist eigentlich Farbe?	7
2	Geheimnisse der Pigmente	11
3	Farbe als Energie	23
4	Jenseits der sichtbaren Farben	31
5	Warum wir sehen, was wir sehen	39
6	Farben aus Licht – fantastische Möglichkeiten	45
7	Warum sind Pigmente farbig?	55
8	Farbmischungen – Blau und Gelb ergibt nicht immer Grün	63
9	Farbsysteme – Suche nach Ordnung in der Farbenwelt	75
10	Vom Augenlicht zum Lichtreiz – Geheimnisse des Auges	81
11	Wir sehen mit dem Gehirn	95

12	Farbenblindheit und fremde Welten	105
13	Phänomene und Kontraste	113
14	Farbe, Raum und die Intelligenz der Wahrnehmung	125
15	Erscheinungsweisen der Farben	133
16	Farbige Klänge – Synästhesie	141
17	Wirkungen von Licht	149
18	Wirkungen von Farbe	159
19	Symbolik und kulturelle Bedeutung der Farben	175
20	Bevorzugte Farben – Farbe und Persönlichkeit	187
21	Farbharmonie – die Suche nach einem Prinzip	197
22	Farbgestalten – prägnante Farbklänge	207
23	Was sind Licht und Farbe wirklich?	221
	Literatur	231
	Register	234
	Abbildungsnachweis	240