

Inhaltsverzeichnis

1 Die ganze Welt ist eine Bühne - Die Galaxie	1
2 Einfach nur Schauspieler — Die Hyaden	15
3 Sternennahrung	26
4 Zuerst das Kleinkind — Die Vorhauptreihenentwicklung	39
5 Gewunden wie eine Schlange - Die Hauptreihe	55
6 Nach der Hauptreihe	65
7 Überriesen	83
8 Der Seufzer des Fusionsofens — Die Cepheiden	96
9 Rote Riesen	111
10 Die ältesten offenen Sternhaufen	119
11 Offene Sternhaufen und die Struktur der Galaxie	127
12 Die Kugelsternhaufen	136
13 Metallreiche Kugelsternhaufen und rote Veränderliche	144
14 Kugelsternhaufen und kurzperiodische Veränderliche	154
15 Die letzte Szene?	172
16 Finale — Pas de Deux	175
Sternatlas	201
Bildquellenverzeichnis	222
Sachwortverzeichnis	223
Sternverzeichnis	226
Sternhaufen- und Nebelverzeichnis	228