

Inhalt

Was ist das Universum?	6		
Wo ist unser Platz im Universum?	8		
So funktioniert das All	10		
Wie alles begann ...	12		
Die Zukunft des Universums	14		
Weltraumforschung	16		
Unsere kleine Welt	18	Sternhaufen und Nebel	46
Unser Stern	20	Die Geburt eines Sterns	48
Der Mond der Erde	22	Tod eines Sterns	50
Planeten im Vergleich	24	Pulsare und Schwarze Löcher	52
Merkur und Venus	26	Die Milchstraße	54
Unser Heimatplanet	28	Nachbarn	56
Mars, der Rote Planet	30	Galaxienvielfalt	58
Jupiter, der König der Planeten	32	Quasare und andere aktive Galaxien	60
Saturn, der Beringte	34	Ein Universum des Lebens	62
Neue Welten	36	Fenster ins Weltall	64
Asteroiden, Meteore und Meteoriten	38	Chronik	66
Schweifsterne	40	Neugierig geworden?	68
Ferne Sonnen	42	Glossar	70
Sternenvielfalt	44	Register	72