

Das Rätsel von Raum und Zeit

Ungeklärte Fragen zwischen Himmel und Erde

mit 313 Abbildungen

Einführung von Mo Brand

Prisma Verlag Gütersloh

Inhalt

Einführung: Illo Brand	6	Das Wesen der Zeit	103
Das Solarsystem	8	WeltundZeit	104
Gibt es Leben auf dem Mond?	9	Die Zukunft wartet	108
Unmögliche Möglichkeit	14	Zurück in die Vergangenheit	112
Das geheimnisvolle Leben auf dem Mond	17	Zeit: Die Grenze zur Unendlichkeit	116
Ein Hauch der Sonne	20	Zeitreisen	120
Das Herz unserer Sonne	24	Der Entwurf für eine Zeitmaschine	124
Einer unserer Planeten fehlt	27	Zeitgleiter	128
Der Vulkanus ist nicht zu fassen	32	Wenn die Zeit entgleitet	98
Der Vulkanus verfinstert sich	34	Der Sprung in die Zukunft	133
Das Geheimnis des verschwundenen Planeten ..	37	Undenkliche Zeiten	136
Eine Welt, die es niemals gab	40	Ausflug in die Vergangenheit	139
Ist der Mars bewohnt?	44	Ein Gefühl für Katastrophen	144
Das Geheimnis des Roten Planeten	48	Die Zeitgleiter in Frankreich	148
Die Erde in Gefahr	52	Ein Streifzug durch die Zeit	151
Die Welt steht köpf	52	Zukunftsschock	155
Die beiden Enden der Welt	58	So wird es einmal sein	158
Aus der unendlichen Weite des Alls	62		
Die Kometen kehren zurück	66		
Sterne, die Unglück verheißen	71		
Beim Schweife des Kometen	75		
Katastrophen und Kontroversen	80		
Ein faires Verhör	83		
Das Schwarze Loch	87		
Wo die Zeit stillsteht und der Weltraum kollabiert	88		
Das Tor zur Unendlichkeit	92		
Ein Schwarzes Loch entsteht	97		
Der Weg zu den Sternen	100		