

Inhalt

Dank	7
Einleitung	9
1. In einem Land vor unserer Zeit Geologische Zeitalter, Eiszeiten, Dinosaurier und entfernte Verwandte	13
2. Die Einteilung der Zeit Die ersten Zeitmesser: Von der Sonne zu aufrecht stehenden Steinen und von Kalendern zum Computus	35
3. Die Erfassung der Zeit Die Einführung von Stunden und die ersten Uhren, die sie anzeigten	65

4. Die beste aller Zeiten	
Das Goldene Zeitalter der Zeitmessung und die Wissenschaft von der Zeit	85
5. Moderne Zeiten	
Wie wir heute die Zeit messen und mit ihr Schritt halten und die raffiniertesten Uhren unserer Tage	123
6. Die Zeit der Zukunft	
Die Geschwindigkeit der Zeit – wie wir sie erleben und uns in ihr bewegen	159
7. Zeit und Raum	
Wurmlöcher, Schwarze Löcher, Lichtjahre und das Multiversum	189
8. Nachdenken über die Zeit	
Die Zeit und wie wir sie wahrnehmen	201
Lesetipps	221