

# INHALT

|   |            |
|---|------------|
| Zunächst...                                     | Seite 7    |
| Was Einstein alles behauptet hat                | Seite 12   |
| Das endliche oder das unendliche Weltall        | Seite 19   |
| Mit Einstein ins Weltall                        | Seite 23   |
| Sechs Milliarden Kilometer in fünf Minuten      | Seite 29   |
| Warum die Lichtgeschwindigkeit unerreichbar ist | Seite 35   |
| Der Weg ins schwarze Loch                       | Seite 38   |
| 100 Jahre in 12 Monaten                         | Seite 44   |
| Materie an sich gibt es nicht                   | Seite 48   |
| Der Spin und das Additionstheorem               | Seite 52   |
| Das Dilemma der Mathematik                      | - Seite 57 |
| Phänomen Schwerkraft                            | Seite 61   |
| Die Magdeburger Halbkugeln und die Gravitation  | Seite 65   |
| Schwerkraft und Kernkraft                       | Seite 70   |
| Atomkerne als Gravitationswirbel                | Seite 77   |
| Feld, Fakten und Theorien                       | Seite 84   |
| Das Chaos und die Ordnung                       | Seite 89   |
| Zuerst kommt der Gedanke                        | Seite 97   |
| Bewegen mit Lichtgeschwindigkeit und das Feld   | Seite 100  |
| Kleines Lexikon                                 | Seite 111  |