

Inhalt

Zum neuen Buch	VI
Vorwort W. v. Braun	VIII
Einleitung	1
I Wenn Großvater das geahnt hätte	3
II Erfindergeist eines Frühreifen	9
III Entwicklungsgeschichte der Raumfahrtidee	17
IV Weltraummedizin im Schwimmbad	27
V Die erste Großrakete	41
VI Die zurückgewiesene Dissertation	49
VII Die Rakete zu den Planetenräumen	55
VIII Für und gegen die Raumfahrtidee	61
IX Gymnasiallehrer in Siebenbürgen	71
X Wege zur Raumschiffahrt	83
XI Die „Frau im Mond“	95
XII Mitarbeiter informiert Moskau	109
XIII Die Audienz beim König	119
XIV Die erfolgreichsten Jahre	129
XV Oberth und Peenemünde	139
XVI Oberth und von Braun	155
XVII Menschen im Weltraum	167
XVIII Der Flug zum Mond	181
XIX Der philosophierende Raumfahrtpionier	195
XX Oberth und die Siebenbürger	217
XXI Die Effektivität der Leistung	225
XXII Wie Weltraumtechnik die Welt verändert	239
XXIII Schlussbemerkungen.....	251

Anhang

Anmerkungen und Ergänzungen.....	255
Zeittafel	285
Auszeichnungen und Ehrungen	291
Patenterte Erfindungen	294
Hermann Oberths Arbeiten	295
Auswahl biografischer Arbeiten	300
Literaturverzeichnis.....	301
Personenregister	307