

ARTHUR I. MILLER

Der Krieg der Astronomen

Wie die Schwarzen Löcher das Licht der Welt erblickten

Aus dem Englischen von Hainer Kober

Deutsche Verlags-Anstalt
München

INHALT

Prolog 11

TEIL I

Kapitel 1. Verhängnisvoller Zusammenstoß 23

Kapitel 2. Reise zwischen zwei Welten 39

Kapitel 3. Rivalisierende Giganten 65

Kapitel 4. Stellare Possen 98

Kapitel 5. Schmelztiegel der Natur 120

Kapitel 6. Eddingtons Einwände 163

Kapitel 7. Amerikanisches Abenteuer 186

Kapitel 8. Das Ende einer Ära 211

TEIL II

Kapitel 9. Wie Sterne leuchten und sterben 229

Kapitel 10. Supernovae im Himmel und auf Erden 263

Kapitel 11. Wie das Udenkbare denkbar wurde 296

TEIL III

Kapitel 12. Der Schlund der Dunkelheit 317

Kapitel 13. »Erschauern vor dem Schönen« 339

Kapitel 14. Im Schwarzen Loch 359

Dank 383

ANHANG

Anhang A: Die unendliche Geschichte von Sirius B 387

Anhang B: Supernovae auf den neuesten Stand gebracht 390

Anmerkungen 396

Kurzbiografien 439

Glossar 447

Literaturverzeichnis 457

Register 471