

Inhalt

- 1 Ein besseres Atomzeitalter? | 7**
 - Gegenstand und Fragestellung – Warum Kernfusionsforschung? | 12
 - Forschungsstand, Abgrenzung und Quellenkritik | 15
 - Schlüsselkonzepte, Theorie und Methode | 26
 - Periodisierung und Aufbau der Arbeit | 37
- 2 More Bang – Kernfusionsforschung am Anfang des Kalten Kriegs | 41**
 - Eskalation des Wettrüstens – „The Super“ | 46
 - Bombentests und ihr medialer Fallout | 53
 - Die Zähmung der Wasserstoffbombe – Kontrollierte Kernfusion | 82
- 3 Janusköpfige Kernfusion – Thermonukleare Angst und Hoffnung | 113**
 - Kernfusionsforschung unter Rechtfertigungsdruck | 113
 - Die Öffentlichkeitsarbeit von Industrie und Atomic Energy Commission | 123
 - Schwerter zu Pflugscharen – Project Plowshare | 136
- 4 Krise als Chance – Umweltbewegung, Ölkrise und die goldenen Jahre der Kernfusionsforschung | 149**
 - Die Politisierung der Kernfusionsforschung – Ölkrise, Umweltbewegung und Limits to Growth? | 157
 - Das LaRouche Movement und die Fusion Energy Foundation | 171
- 5 Vergangene Zukunft – Kernfusion als Relikt? | 181**
 - Retro-Futurismus – Zurück in die Zukunft | 183
 - Super Power Politics | 185
 - Kernfusionsforschung seit dem Ende des Kalten Kriegs | 189
- Quellenverzeichnis | 197**
- Literaturverzeichnis | 211**
- Danksagung | 223**

„The intent here is to gain a clearer perception of humanity, where we’ve been, where we’re going, the pitfalls and the possibilities, the perils and the promises, perhaps even an answer to that universal question: why?“

Dr. Emmet Brown in Back to the Future Part II (1989).