

Karl Winnacker  
Karl Wirtz



© 2008 AGI-Information Management Consultants  
May be used for personal purposes only or by  
libraries associated to [dandelion.com](http://dandelion.com) network.

# **DAS UNVERSTANDENE WUNDER**

Kernenergie  
in Deutschland

Aus dem Bestand ausgewichen mit  
Dublette  
Universitätsbibliothek Konstanz

Econ Verlag  
Düsseldorf · Wien

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort	7
Historischer Ablauf	9
Kapitel 1: Kernenergie in Krieg und Frieden	13
Kapitel 2: Anfänge der Atomenergie	22
Kapitel 3: Der Weg nach Genf	46
Kapitel 4: Atompolitik in Deutschland	76
Kapitel 5: Start mit Natururan und Schwerem Wasser	116
Kapitel 6: Das erste Deutsche Atomprogramm	147
Kapitel 7: Wiederbeginn der deutschen Kernforschung	163
Kapitel 8: Leichtwasserreaktoren	191
Kapitel 9: Der Brennstoffkreislauf	206
Kapitel 10: Der Atomsperrvertrag	242
Kapitel 11: Der Schnelle Brüter	267
Kapitel 12: Über die Uran-Graphit-Linie zum Hochtemperaturreaktor	285
Kapitel 13: Kernfusion – eine Alternative?	305
Kapitel 14: Strahlenschutz und Reaktorsicherheit	318
Kapitel 15: Energienotstand in der Welt	336
Kapitel 16: Einziger Ausweg – Kernenergie	351
Kapitel 17: Die bleibende Aufgabe	383
Anhang	
Quellen und Literatur	397
Personenregister	399
Sachregister	403