Semi

Valentin Boettcher

18. Juli 2014

Inhaltsverzeichnis

1	Geschichte der Erzeugung elektrischer Energie						
	1.1	Aus fossilen Brennstoffen	4				
		1.1.1 Kohle	5				
		1.1.2 Erdöl					
	1.2	Nicht fossile Brennstoffe					
			9				
		1.2.2 Kernspaltung	10				
2	Die	Fusionsreaktion	11				
	2.1	Physikalische Grundlagen	12				
		2.1.1 Variable Unterpunkte					
	2.2	Das Fusionskraftwerk					
		2.2.1 Aufbau des Fusionskraftwerkes	15				
		2.2.2 Aktuelle Entwicklung	16				
		2.2.3 Zukünftige Entwicklungen/Prognosen					
	2.3	Eventuelle Unterpunkte					
3	Aus	seinandersetzung	19				
	3.1	Das Energieproblem	20				
	3.2	Vergleich der Energiegewinnungsformen					
		3.2.1 Definition Allgemeiner Vergleichspunkte					
		3.2.2 Vergleich aller Energiegewinnungsformen					
		3.2.3 Tiefgründiger Vergleich von Kernfusions- und Kernspaltungskraftwerken					
	3.3	Das Fusionskraftwerk als saubere Lösung für die Zukunft					

1	Geschichte der Erzeugung elektrischer Energie
Ung	laublich Hochtrabend ¹
V	Vatts, Ël Derecho de Autor Mexican Copyright Law and the North American Free Trade Agreement, S. 23.

1.1 Aus fossilen Brennstoffen

1.1.1 Kohle

1.1.2 Erdöl

1.2 Nicht fossile Brennstoffe

1.2.1 Erneuerbare Energien

Wind

Wasser

Sonne

1.2.2 Kernspaltung

2 Die Fusionsreaktion

2.1	Phι	/sikalische	Grundlagen
-----	-----	-------------	------------

2.1.1 Variable Unterpunkte

2.2 Das Fusionskraftwerk

2.2.1 Aufbau des Fusionskraftwerkes

2.2.2 Aktuelle Entwicklung

2.2.3 Zukünftige Entwicklungen/Prognosen

γ	Unterpunkte
7.5	i inieminkie
2.0	Onichbuniki

3 Ausseinandersetzung

besserer nahme

3.1 Das Energieproblem

3.2 Vergleich der Energiegewinnungsformen

3.2.1 Definition Allgemeiner Vergleichspunkte

3.2.2 Vergleich aller Energiegewinnungsformen

Fazit

3.2.3	Tiefgründiger Vergleich von Kernfusions- und Kernspaltungskraftwerken
Fazit	

3.3	Das Fusionskraftwerk als saubere Lösung für die Zukunft

Literatur

Watts, Tom Jake. Ël Derecho de Autor Mexican Copyright Law and the North American Free Trade Agreement. University of Alabama, 1993.