

Inhaltsverzeichnis

1	Der Start	1
1.1	Der allererste Strahl	2
1.2	Der Unfall	5
1.3	Die LHC-Einweihung	8
1.4	Der Higgs-Plan	10
2	Die Experimente	13
2.1	Der Heiratsmarkt	14
2.2	Die Entscheidung	16
2.3	Kollaborationen	18
3	Teilchendetektoren	21
3.1	Kann man Teilchen sehen?	21
3.2	Impuls und Energie	23
3.3	Das Zwiebelschalenprinzip	23
3.4	Kathedralen der Wissenschaft	28
4	Ausblick	33
	Literatur	37