

Einleitung	6
Die Thüringer Bergbahn	6
Geographische Lage	6
Weshalb eine Bergbahn bauen?	7
Genehmigung zum Bau	9
Bau der beiden Teile der Bergbahn	11
Die Flachstrecke	11
Die Steilstrecke	14
Die Bergstation als Zentrum dieser Bahn	20
Der Maschinenraum	20
Der Batterieraum	28
Die Talstation	29
Die Bergbahnwagen	30
Das System Abt	31
Automatische Fangvorrichtung	33
Betriebsführung	36
Inbetriebnahme	38
Weitere Geschichte der Standseilbahn	40
Die Rekonstruktion	51
<i>Was wurde verändert?</i>	53
<i>Warum hielten die Seile nicht langer?</i>	72
Ein moderner Aufzug im historischen Gebäude	75
Ein Cabrio für die Standseilbahn	77
Schwachstelle Gleis	80
Die Entwicklung der Flachstrecke	81
Die Strecke	81
Das Betriebskonzept	83
Die Fahrzeuge	83
Besonderheiten	91
Sonderfahrzeuge	92
Quellenverzeichnis	94