Inhalt

V O	rwor	L
1.0	Dei	Stand der Forschung
	1.1	Das Jahrhundert des Schweigens
	1.2	Berthold Schwarz in der chronistischen
		und waffengeschichtlichen Literatur
2.0	Vor	m Orient nach Europa
		Calciumnitrat und Salpetersäure
		Schwarzpulver und Feuerwaffen im Orient.
	2.2	Roger Bacon und Albertus Magnus
	23	Die ersten Feuerwaffen in Europa
		Die Handbüchsen in Europa
	2.4	Die Handouchsen in Europa/1
3.0	Das	Feuerwerkbuch
		Das Neue: Die Steinbüchse und das gekörnte Pulver
		Älteste datierbare Exemplare:
	3.2	Die Hs. 362 der Universität Freiburg von 1432
	22	Die beiden Textschichten des Feuerwerkbuches 98
	3.4	Die jüngere Textschicht von 1400 ± 10.
	2.5	Zentraler Abschnitt und Hemmerlintext
	3.5	Die ältere Textschicht von 1380 ± 5.
		Textüberleitungen und Parallelzitate
4.0	NT'	an Danakalda
4.0	_	er Berchtoldus
		Beruf, Lebensweg und Tod
	4.2	Der Anonymus von 1400. Vor- und Nachwort
5.0	Dia	Transkription der Hs. 362
3.0	5.1	
		Kommentar zum chemisch-pulvertechnischen Teil
	5.5	Die Nachträge des Abschreibers von 1432
Fak	cimi	le der Hs. 362 der Universität Freiburg
ı un	.011111	ie dei 115. 502 dei Oniversität i ferbarg.

Anmerkungen
Tabellen
Literatur
Quellen
Bildnachweis
Personenregister 276
Ortsregister
Sachregister
Zum Autor