

INHALT

1. Einleitung	1
2. Zur Organisation einer Grabung	4
3. Die Grundlagen	14
3.1 Das Vermessungssystem	14
3.2 Die Anlage von Grabungsschnitten und Grabungs- flächen	16
3.2.1 Vorbemerkungen	16
3.2.2 Die Anlage von Grabungs-(Such-)schnitten	18
3.2.3 Die Anlage von Grabungsflächen	20
3.3 Die Höhenmessungen	25
4. Ausgrabungsmethoden	33
4.1 Die Stratengrabung	33
4.2 Die Schichtengrabung	35
4.2.1 Vorbemerkungen	35
4.2.2 Grabungstechnische Schwierigkeiten	37
4.2.3 Zur Abtragung der Schichten	38
4.3 Zur Technik der Schichtabtragung	42
4.3.1 Der Schichtabbau bei bekannter Schicht- folge	42
4.3.2 Der Schichtabbau bei unbekannter Schicht- folge	45
4.4 Die Bergung und Kategorisierung der Kleinfunde	46
4.4.1 Kleinfunde von besonderer Qualität	46
4.4.2 Stratigraphisch bedeutsame Kleinfunde	47
4.4.3 Kleinfunde von geringerer stratigraphischer Qualität	48
4.4.4 Kleinfunde aus Pfostengruben und sonstigen Störungen	49
4.4.5 Streufunde	49
4.4.6 Zur Bergung zerbrechlicher Gegenstände	50
4.4.7 Die Verpackung und Beschriftung von Klein- funden	55

4.4.8	Die Bergung und Aufbewahrung von Holzkohle- und Bodenproben	55
4.5	Das Aufmessen und Zeichnen der Befunde auf Grabungsflächen (Plana)	57
4.5.1	Vorbemerkungen	57
4.5.2	Orthogonale Aufmeßverfahren	61
4.5.3	Das Aufmessen mit Meßschieben und Lotnadel	67
4.5.4	Die polare Aufmessung	72
4.5.5	Das Zeichnen der Plana	77
4.6	Das Aufmessen und Zeichnen der Profile	79
4.6.1	Vorbemerkungen	79
4.6.2	Die Aufmeßverfahren	81
4.6.3	Das Zeichnen der Profile	90
4.7	Das Kolorieren der Plana- und Profilzeichnungen	91
4.8	Die Beschreibung der Plana und Profile	92
5.	Die Untersuchung von Grabhügeln	94
5.1	Allgemeines	94
5.2	Die Aufmeßverfahren	97
5.3	Das Aufmessen und Zeichnen von Befunden auf der Fläche und von Profilen	100
5.4	Das Kolorieren der Befund- und Profilzeichnungen	103
5.5	Das Nivellieren der Befunde	103
5.6	Zur Freilegung von Gräbern und zur Bergung der Beigaben	104
5.7	Das Aufmessen und Zeichnen von Gräbern	111
5.7.1	Vorbemerkungen	111
5.7.2	Das Grabmeter-Verfahren	113
5.7.3	Zwischenzeichnungen von Grabbeigaben	115
5.7.4	Das Kolorieren von Grabzeichnungen	116
5.7.5	Die Beschreibung von Gräbern	116
6.	Die Grabungsfotos	118
6.1	Allgemeines	118
6.2	Feldfotos von Plana und Übersichtsaufnahmen	119
6.3	Feldfotos von Profilen	121
6.4	Dia-Serien als Grundlage für Profilzeichnungen	122
6.5	Feldfotos von Gräbern	123
7.	Zur Bearbeitung von Kleinfunden am Grabungsplatz	125

8. Das Grabungstagebuch	129
9. Zur Methodik von Höhlengrabungen (Joachim Hahn) .	131
9.1 Einleitung	131
9.2 Zielsetzung	132
9.3 Organisation einer Höhlengrabung	134
9.4 Grundlagen	135
9.4.1 Vermessungssystem	135
9.4.2 Höhenmessungen	137
9.5 Ausgrabungsmethoden	140
9.5.1 Horizont-Freilegung	140
9.5.2 Die Quadratmeter-Dokumentation	144
9.5.3 Behandlung der Kleinfunde und Probenentnahme	149
9.5.4 Schlämmen	151
9.5.5 Profilaufnahme	151
9.5.6 Beschreibung der Profile und Befunde	155
9.6 Die Grabungstagebücher	155
9.7 Verarbeitung der Funde und Schlämmreste auf der Grabung	156
9.8 Perspektiven	157
9.9 Literatur zu Höhlengrabungen	159
Literaturverzeichnis	161
Abbildungsnachweis	167