

# Inhalt

Vorwort	9
Danksagung	11
1 Einleitung	13
1.1 Zielsetzung	13
1.2 Forschungsstand zum römischen Augsburg	16
2 Zusammensetzung des Fundmaterials	28
2.1 Fundkontexte der früh- und mittelkaiserzeitlichen Fibeln aus Augsburg	28
2.2 Altbestand der früh- und mittelkaiserzeitlichen Fibeln	30
2.3 Vorgeschichtliche Fibeln aus dem antiken Stadtgebiet von Augsburg	33
3 Materialkundlich-technologische Analyse	37
3.1 Forschungsstand und Fragestellungen	37
3.1.1 Zu den technologischen Analysen	37
3.1.2 Zu den materialkundlichen Analysen	38
3.2 Untersuchungsmethoden	44
3.3 Darstellung der Analysewerte	51
3.4 Rohstoffe für die Herstellung von Fibeln	51
3.5 Auswertung und Diskussion der materialkundlich-technologischen Analysen	57
3.5.1 Spiralfibeln des späten 1. Jhs. v. Chr. und des frühen 1. Jhs. n. Chr.	57
3.5.2 Augenfibeln	59
3.5.3 Kräftig profilierte Fibeln	84
3.5.4 Aucissafibeln	88
3.6 Zusammenfassung der Ergebnisse der materialkundlich-technologischen Analyse	89
4 Antiquarisch-chronologische Analyse	91
Vorbemerkung	91
Spiralfibeln (Typengruppe 1)	92
Geschweifte Fibel A 18a1/2 (Augsburg 1.1)	92
Fibeln vom Mittellatèneschema (Augsburg 1.2)	94
Drahtfibeln vom Spätlatèneschema (Augsburg 1.3)	98
Einfache gallische Fibeln A 241 (Augsburg 1.4)	100
Schüsselfibel Typ Nijmegen (Augsburg 1.5)	102
Knickfibeln mit weichem Bügelumbruch A 20 (Augsburg 1.6)	102
Augenfibeln (Augsburg 1.7)	104
Kräftig profilierte Fibeln (Augsburg 1.8)	115
Trompetenfibeln (Augsburg 1.9)	129
Fibeln mit beißendem Tierkopf (Augsburg 1.10)	130
Doppelknopf- und Flügelfibeln (Augsburg 1.11-12)	132
Hülsenspiralfibeln (Typengruppe 2)	136
Langton-Down-Fibel (Augsburg 2.1)	136
Hülsenspiralfibeln mit Bügelgrat (Augsburg 2.2)	137
Hülsenspiralfibeln mit breitem Fuß (Augsburg 2.3)	138
Distelfibeln (Augsburg 2.4)	138

Hülsenscharnier- und Scharnierfibeln (Typengruppe 3) _____	139
Aucissafibeln mit glattem Bügel (Augsburg 3.1) _____	142
Aucissafibeln mit gegittertem Bügel (Augsburg 3.2) _____	144
Aucissa-Nachbildungen (Augsburg 3.3) _____	145
Hülsenscharnierfibeln mit querprofilierterem Bügel (Augsburg 3.4) _____	146
Scharnierflügelfibeln (Augsburg 3.5) _____	146
Hülsenscharnierfibeln mit kreuzförmigem Bügel mit Nielloeinlage (Augsburg 3.6) _____	148
Hülsenscharnierfibeln mit ungeteiltem Bügel und vollplastischem Fußknopf (Augsburg 3.7) _____	148
Hülsenscharnierfibeln mit ungeteiltem Bügel und Fußknopfrudiment (Augsburg 3.8) _____	148
Hülsenscharnierfibeln mit längsverziertem Bügel (Augsburg 3.9) _____	150
Hülsenscharnierfibeln mit dachförmigem Bügel (Augsburg 3.10) _____	150
Hülsenscharnierfibeln mit seitlichen Knöpfen (Augsburg 3.11) _____	151
Hülsenscharnierfibeln mit nielloverziertem Bügel (Augsburg 3.12) _____	151
Hülsenscharnierfibeln mit durchbrochen gearbeitetem Bügel (Augsburg 3.13) _____	152
Hülsenscharnierfibeln mit kleinen runden Einlagen (Augsburg 3.14) _____	152
Hülsenscharnierfibeln mit beidseits gezacktem Bügel (Augsburg 3.15) _____	152
Emailbügelfibeln (Augsburg 3.16) _____	152
Sonderformen Hülsenscharnier- und Scharnierfibeln (Augsburg 3.17) _____	154
Hülsenscharnierfibeln unbestimmbar und Fragmente _____	154
Massive Hülsenscharnierfibeln mit Querleisten auf dem Bügel (Augsburg 3.18) _____	155
Kräftig profilierte Scharnierfibeln Alpenrheintalgruppe nach Grabherr (Augsburg 3.19) _____	155
Scharnierfibeln mit trapezförmigem Fuß (Augsburg 3.20) _____	156
Scharnierfibeln mit breiter Schmuckzone Grönke/Weinlich 1b (Augsburg 3.21) _____	156
Scharnierfibeln mit massiven Zierstiften (Augsburg 3.22) _____	158
Britannische Scharnierfibeln (Augsburg 3.23) _____	158
Platten- und Bügelfibeln mit Backenscharnier (Typengruppe 4) _____	159
Runde Scheibenfibeln (Augsburg 4.1) _____	159
Rhombische Fibeln mit Mittelzier (Augsburg 4.2) _____	162
Lunulafibeln (Augsburg 4.3) _____	162
Radförmige Fibel mit Mittelzier (Augsburg 4.4) _____	163
Scheibenfibeln mit Punzornament und Beinplättchen (Augsburg 4.5) _____	164
Sternförmige Scheibenfibeln mit Glaskalotte (Augsburg 4.6) _____	164
Medaillonfibeln (Augsburg 4.7) _____	165
Spitzovale Scheibenfibeln mit Beinauflage (Augsburg 4.8) _____	165
Figurenfibeln mit Punzverzierung (Augsburg 4.9) _____	166
Figurenfibeln mit Metalleinlagen (Augsburg 4.10) _____	166
Tutulusähnliche Fibeln (Augsburg 4.11) _____	168
Scheiben- und Plattenfibeln mit Emailverzierung (Augsburg 4.12) _____	170
Figurenfibeln mit Emaileinlagen (Augsburg 4.13) _____	170
Bügelfibel mit halbrunder Kopfplatte und Backenscharnier (Augsburg 4.14) _____	171
Gleichseitige Scheibenfibeln (Augsburg 4.15) _____	171
Scheiben- und Plattenfibeln mit Spiralkonstruktion oder massivem Backenscharnier (Typengruppe 5) _____	172
Rahmenscheibenfibeln (Augsburg 5.1) _____	172
Runde Scheibenfibeln mit Emaileinlage (Augsburg 5.2) _____	174
Durchbrochen gearbeitete Platten- und Scheibenfibeln (Augsburg 5.3) _____	174
Swastikafibel (Augsburg 5.4) _____	176
S-förmige Buchstabenfibeln (Augsburg 5.5) _____	176
Tierfibeln (Augsburg 5.6) _____	176
Jüngere Spiral- und Hülsenspiralfibeln (Typengruppe 6) _____	178
Kniefibeln (Augsburg 6.1) _____	179
Germanische Kniefibeln (Augsburg 6.2) _____	181
Spiral- und Hülsenspiralfibeln (Augsburg 6.3) _____	183
Armbrustspiralfibeln mit hohem Nadelhalter (Augsburg 6.4) _____	184

Röhrenscharnierfibeln (Typengruppe 7)	184
Scharnierarmfibeln (Augsburg 7.1)	184
Omegafibeln (Typengruppe 8)	186
Zangenfibel (Typengruppe 9)	186
Nadeln und Fragmente	186
 5 Archäologisch-historische Auswertung	 188
5.1 Analyse des Gesamtspektrums	188
5.1.1 Fibelgebrauch im Wandel der Zeit – chronologische Aspekte im Gesamtspektrum	188
5.1.2 Überlegungen zur Trageweise und zu den Trägern	191
5.1.3 Über die Herkunft der Fibeln – eine Analyse nach Fibelkreisen	195
5.1.4 Vergleichende Analyse nach Typengruppen	201
5.2 Die Fibeln aus dem Komplex Kornhausgasse 4	207
5.3 Die preußischen Augenfibeln A 57–61 (Augsburg 1.7.7) aus Augsburg	215
 6 Zusammenfassung	 220
 7 Anhang	 223
Anhang 1: Quantitative Materialanalysen (Tab. 40)	223
Anhang 2: Fundliste 1a und 1b	234
Anhang 3: Übersicht zur typologischen Einordnung und Datierung (Tab. 41)	236
 8 Literaturverzeichnis	 245
 9 Abbildungsnachweise	 261
 10 Katalog	 262
 11 Tafeln	 323