

INHALTSVERZEICHNIS

EINFÜHRUNG.....	1
STRUKTURANALYSEN.....	3
Seriation	3
Dendrogramm	3
Töpferserienspezifische Punzen.....	4
Residuale Töpferserien in der Statistik	4
Anmerkungen zur Statistik des <i>near neighbourhood</i> Gruppenbildung-Verfahrens.....	13
Das Prinzip der Korrespondenzanalyse.....	14
Reliefsigillaten und Korrespondenzanalyse	17
Rickens Tafelband	21
Modelsignierte Dekorationen.....	25
Randstempel.....	27
Eierstäbe	31
Ornamente	35
Figurenpunzen.....	37
Grösse der Dekorationsserien.....	40
Anteile kopierter Punzen.....	40
Anteile töpferspezifischer Punzen	41
Mutterpunzen.....	42
Vergleich zwischen Mutterpunzen und vollständigen Dekorationsserien	43
Abgeformte und abgebrochene Punzen	51
Abgeformte Punzen	52
Beschädigte Punzen.....	56
Punzenläden?.....	60
Hypothese 1: Die Existenz mehrerer gleicher Punzen.....	60
Hypothese 2: Die singuläre Existenz einer Punze	60
Punzenherstellung.....	61
Vergleiche mit anderen Produktionszentren	63
Arezzo – M. Perennius.....	64
Cincelli – P. Cornelius	64
Lezoux.....	68
Der Übergang zwischen Arezzo und Lezoux.....	70
Zusammenfassend zur Entwicklung der Punzengruppen in den Großmanufakturen	71
CHRONOLOGIE DER TÖPFERZENTREN	72
Geschlossene Fundkomplexe und datierte Fundorte.....	72
Datierungen anhand von ausgewählten Fundkomplexen.....	73
Die Markomannenkriege	74
Das Jahr 233 n. Chr.	75
Die Datierung von Heiligenberg	75
Die Anfangsdatierung von Rheinzabern.....	76

Unterschwaningen.....	76
Dekoration des Cerialis IV mit Abdruck einer Münze des Antoninus Pius	76
Rheinzaberner Gräber.....	78
Augster Aditus-Grube, Bonner Abfallschichten, Hesselbach, Weißenburger Holzbauphase	79
Cannstatt	79
Fundkomplexe aus der frühen Rheinzaberner Produktionszeit	79
Die Abfallgrube des Ianu I aus Rheinzabern	80
Iža-Leányvár	83
Newstead.....	83
Eining-Untersfeld	84
Regensburg-Kumpfmühl-Keller 2	84
Regensburg-Kumpfmühl.....	86
Fundkomplexe aus der mittleren Rheinzaberner Produktionszeit	86
Das Großsachsener Wasserbecken.....	86
Die Reginus II-Kellerverfüllung aus Rheinzabern	86
Fundorte mit Rheinzaberner Reliefsigillaten bis zum Ende der mittleren Produktionszeit	91
Butzbach-Degerfeld und Inheiden.....	91
London-New Fresh Wharf.....	95
Fundkomplexe aus der späten Rheinzaberner Produktionszeit.....	98
Die Ladenburger Kellerverfüllung.....	99
Die Mainzer Stadtmauer	101
Die Keller aus Langenhain.....	101
Die Enddatierung der Produktion Rheinzaberner Reliefsigillaten	113
Das Abklingen der Stempelgewohnheiten auf glatten und reliefverzierten Sigillaten.....	113
Das Formenrepertoire der glatten Sigillaten aus dem 2. Jahrhundert	115
Sigillata-Formen des 2. und 3. Jahrhunderts	115
Das Sigillata-Formenrepertoire des 3. und 4. Jahrhunderts	121
Die Datierung der Jaccard-Gruppen	124
Feinstrukturen der Jaccard-Gruppen.....	126
Jaccard-Gruppe 1.....	126
Jaccard-Gruppe 2.....	126
Jaccard-Gruppe 3.....	126
Jaccard-Gruppe 4.....	127
Jaccard-Gruppe 5.....	127
Jaccard-Gruppe 6.....	127
Jaccard-Gruppe 7.....	127
„Spätausformungen“?	128
Die Verzahnung der Mutterpunzen in den unterteilten Jaccard-Gruppen	136
VERBREITUNG.....	149
Absatzgebiete der Jaccard-Gruppen.....	149
Rückschlüsse aus der Verbreitungsanalyse.....	165
Vergleiche der Sigillata-Belieferung mit dem Münzumlauf.....	167
Raetien.....	167
Das Rhein-Maingebiet und der Niederrhein.....	177
INSCRIFTLICHE DATIERUNGEN UND SIGILLATA-BELIEFERUNGEN	180
Inschriften aus Raetien	180
Inschriften aus dem nördlichen Obergermanien.....	180
EINFLÜSSE VON UND AUF RHEINZABERN.....	182

Einflüsse von ausserhalb auf Rheinzabern.....	182
Chémery/Faulquemont	182
Satto/Saturninus	182
Heiligenberg.....	183
Ianuarius aus Heiligenberg	183
Reginus aus Heiligenberg	184
Ciriuna aus Heiligenberg.....	184
La Madeleine.....	185
Blickweiler	185
Trier.....	186
Ittenweiler.....	186
Cibus.....	186
Lezoux.....	187
Einflüsse auf andere Töpfereien.....	201
Waiblingen	201
Schwabegg.....	202
Westerndorf	204
Zusammenfassung der Zusammenhänge zwischen den Jaccard-Gruppen.....	206
Jaccard-Gruppen	207
Eigentumsänderungen der Punzenbestände.....	207
WERKSTATTSTRUKTUREN AUFGRUND ANTIKER SCHRIFTQUELLEN.....	209
Papyri mit Töpfer-Pachtverträgen.....	209
Vertragskriterien in den Papyri.....	209
Sozialer Status der Töpfer.....	212
Berufsausbildung	214
Berufsvereine	214
Ökonomische Aktivitäten der Berufsvereine.....	218
Handelsaktivitäten.....	218
Berufsvereinseigentum	219
Gebietsmonopole	220
Wechsel zwischen Berufsvereinen.....	221
Berufsvereine auf Gutshöfen	221
Unabhängig vom Berufsverein tätige Handwerker (Eigenständige).....	221
Spätromische Berufsvereine.....	222
Spätromische Papyri-Texte zur Zwangseingliederung in Berufsvereine	222
Spätromische Rechtsbestimmungen zur Zwangseingliederung in Berufsvereine	223
Rechtsbestimmungen zu Vereinsliturgien.....	224
Rechtsbestimmungen zu eigenständigen Handwerkern	225
Rechtsbestimmungen zu den ökonomischen Aktivitäten der Berufsvereine	225
Rechtsbestimmungen zur staatlichen Einmischung in die Gestaltung der Berufsvereine.....	226
Berufsübergreifende Kollegien (<i>centonari, dendrophori, fabri</i>).....	227
Rechtsbestimmungen zu kirchlichen Werkstätten	228
Berufsvereine von Töpfern und Ziegelstreichern.....	228
Töpfer- <i>societas</i>	229
ἄρδω κατιλαρίων	230
Die strukturellen Unterschiede zwischen Pachtgesellschaften und Berufsvereinen.....	232
Sklaven in Berufsvereinen	233
Freigelassene in Berufsvereinen.....	233
Töpfer-Spezialisierungen.....	233
„Horizontale“ Spezialisierung.....	234

Krugtöpfer	234
Feinkeramiktöpfer	234
Ziegelhersteller.....	234
„Vertikale“ Spezialisierung.....	236
Verpachtung.....	237
Brennvorgang.....	238
Vertragsmerkmale der ägyptischen Töpfer-Papyri.....	238
Agent oder Aufseher als Zwischenperson.....	238
Geographie.....	239
Ort und Gau der Töpferei bzw. des Verpächters	239
Eigentumsverhältnisse.....	239
Mehrfach-Eigentum an einer Töpferei	240
Eigentümer/Verpächter-Wechsel.....	241
Zu Landgütern oder kirchlichen Einrichtungen gehörende Töpfereien.....	241
Töpfereien auf öffentlichem Land.....	242
Sicherheiten.....	242
Bürgschaften	242
Zeugen.....	243
Vertragsgestaltung.....	243
Töpferwechsel in einer Töpferei.....	243
Vertragsverlängerungen	244
Teilverpachtung.....	244
<i>societas</i> von Töpfern.....	244
Subunternehmer	244
Töpfer stellt Personal ein	244
Unterverpachtung.....	245
Pachtzins	245
Töpfer zahlt Pacht/Lieferung mit Keramikprodukten.....	245
Töpfer zahlt Pacht mit Geld.....	246
Zubehör.....	247
Verpachtung mit Inventar.....	247
Zahlungsarten	247
Naturalien als Zusatzzahlung.....	247
Produktion.....	249
Keramik-Produktion für Ernte	249
Keramik-Produktion für Händler.....	249
Überproduktion	251
Verpächter-Pflichten.....	252
Töpferei-Inhaber zahlt Steuer	252
Töpferei-Inhaber stellt Material (Ton, Holz, Pech) zur Verfügung.....	253
Töpferei-Inhaber bezahlt Reparaturen.....	253
Verpächter-Rechte.....	254
Töpferei-Inhaber hat Forderungen aus einem alten Vertrag	254
Töpferei-Inhaber hat Option auf Mehrproduktion.....	254
Datierungen	254
Anfang- und Schlußmonat der Pachtverträge	254
Vertragslaufzeiten.....	254
Chronologische Entwicklung der Töpferei-Pachtverträge in den ägyptischen Papyri	255
Zusammenfassend zu den Töpfer-Werkstattstrukturen in den ägyptischen Papyri	257
Die Repräsentativität der Töpfer-Pachtverträge.....	257
Rechtsbestimmungen (Digesten) und Töpfer-Pachtverträge	261

Namenstempel zwecks Produkthaftung.....	261
<i>locatio conductio</i>	262
<i>instrumentum fundi</i>	263
Haftung und <i>peculium</i>	264
Zur Rechtsstellung der Töpfer in den Namenstempeln der italischen Sigillata-Manufakturen	267
Namensformulare italischer Sigillata-Stempel	267
Grundform A1: <i>nomen</i>	270
Grundform A2: <i>praenomen</i> und <i>nomen</i>	270
Grundform B1: <i>nomen</i> und <i>nomen</i>	271
Grundform B2: <i>praenomen</i> und <i>nomen</i> und <i>praenomen</i> und <i>nomen</i>	272
Grundform B3: <i>praenomen</i> und <i>nomen</i> und <i>nomen</i>	273
Grundform B4: <i>nomen</i> und <i>praenomen</i> und <i>nomen</i>	274
Grundform C1: <i>nomen</i> und <i>nomen</i> und <i>nomen</i>	275
Grundform C2: <i>praenomen</i> und <i>nomen</i> und <i>nomen</i> und <i>nomen</i>	275
Grundform C3: <i>praenomen</i> und <i>nomen</i> und <i>praenomen</i> und <i>nomen</i> und <i>nomen</i>	276
Grundform C4: <i>nomen</i> und <i>praenomen</i> und <i>nomen</i> und <i>nomen</i>	276
Grundform C5: <i>nomen</i> und <i>nomen</i> und <i>praenomen</i> und <i>nomen</i>	276
Gleiche Namen in verschiedenen Namensformularen	276
Arbeitgebernamen im <i>pluralis</i>	277
Namenskombinationen.....	278
<i>fecit</i> -Angaben.....	279
Griechische oder römische Herkunft der Töpfer	279
<i>gentilicia</i> und <i>cognomina</i>	281
Sklaven und Freigelassene.....	286
Römische Bürger oder <i>latini iuniani</i>	289
Töpfer wechseln ihrer Abhängigkeit	289
Relieftöpfer wechseln ihre Abhängigkeit	292
Das Signierverhalten Rheinzaberner Töpfer.....	295
Sinn und Zweck der Signaturen in Rheinzabern.....	295
Rheinzaberner Doppelsignaturen	296
SCHLUSSBETRACHTUNGEN ZUR ORGANISATION DER GROSSTÖPFEREIEN	299
Produktionszeiten.....	299
Töpferei-Inventare	299
Zusammenfassend zu den Töpfergruppen.....	301
Werkstattveräußerungen.....	301
Werkstatthierarchien.....	301
Töpfer als Angestellte.....	302
Anonyme und namentlich erkennbare Konsortien	304
Eigenständige Töpfer	304
Brennvorgang.....	304
Vertrieb.....	308
Töpfer-Vereine und „Punzengruppen“	308
Konsortiumwechsel.....	309
Bodenrechtsverhältnisse.....	309
Arretinische Bodenrechtsverhältnisse.....	309
Rheinzaberner Bodenrechtsverhältnisse.....	310
Bodenrechtsverhältnisse in Ostia und Urso	312
Absatzgebiete.....	312
Töpferrechnungen und Töpferei-Strukturen	313
Ergebnisse zur Statistik und Datierungen	315

Offene Fragen	316
Vergleiche mit weiteren archäologischen Befunden antiker Keramikherstellung	317
Ziegelherstellung	317
Rom	317
Amphorenherstellung	318
Elkab	318
Fažana	321
BESPRECHUNGEN DER EINZELNEN RHEINZABERNER TÖPFERSERIEN.....	323
01: Ianu I.....	323
02: Art Ianu.....	324
„Proto-Reginus I“	324
03: Reginus I.....	325
04: Ianu II	326
05: Cobnertus I.....	328
06: Cobnertus II.....	328
07: Cobnertus III.....	329
Zusammenfassend zu den Cobnertus-Serien	329
08: Firmus I.....	330
09: BFAttoni.....	330
10: Cerialis I.....	331
11: Cerialis II	331
12: Cerialis III.....	331
13: Cerialis IV.....	332
14: Cerialis V	332
15: Dekoration Cerialis.....	332
16: Cerialis VI.....	333
17: Kreis Cerialis A	333
18: Arverniscus-Lutaevus.....	333
19: Kreis Cerialis B.....	334
20: Comitalis I	334
21: Comitalis II.....	335
22: Comitalis III.....	335
23: Comitalis IV	335
24: Comitalis V.....	335
25: Comitalis VI	336
26: Belsus I.....	336
27: Belsus II	337
28: Castus.....	337
29: Respectus	337
30: Florentinus.....	338
31: Ware E25/26.....	338
32: Mammilianus	338
33: Firmus II	339

34: Belsus III.....	339
35: Iustinus.....	339
36: Iuvenis I	339
37: Pupus-Iuvenis II.....	340
38: Pupus.....	340
39: Art Pupus.....	340
40: Atto	341
41: Reginus II.....	341
42: Reginus II-Virilis.....	343
43: Augustinus I	343
44: Augustinus II.....	343
45: Augustinus III	343
46: Iulius I	344
47: Lupus	344
48: Ware der Art Iulius I und Lupus	344
49: Ware AN REGINUS II	345
50: Lucanus I	345
51: Ware mit Eierstab E8 = Lucanus II	345
52: Victorinus I.....	345
53: Verecundus I.....	346
54: Verecundus II	346
55: Peregrinus	346
56: Helenius	346
57: Attilus	347
58: Art Attilus.....	348
59: Verschiedene Waren.....	348
60: Marcellus I	348
61: Marcellus II.....	349
62: Augustalis	349
63: Primitivus I	350
64: Primitivus II.....	350
65: Primitivus III.....	351
66: Primitivus IV	351
67: Iulius II-Iulianus I.....	352
68: Victorinus II	352
69: Victorinus III.....	354
70: Ware mit E49/E48.....	355
71: Ware anschliessend an Iulius II-Iulianus I und Victorinus.....	355
72: Respectinus I	355
73: Respectinus II.....	355
74: Ware A mit Zierglied O382 und 383	356
75: Ware B mit Zierglied O382 und 383.....	356
76: Art Victor	357
77: Victor I.....	357
78: Victor II-Ianuco	358
79: Victor III.....	358
80: Perpetuus	358
81: Pervincus I	358
82: Pervincus II = Ware E31.....	359

83: Regulinus	359
84: Ware E34 und E30	359
85: Iulianus II.....	359
86: Statutus I.....	360
87: Statutus II.....	360
88: Marcellinus	360
89: Severianus-Gemellus.....	361
KATALOG	362
Die Texte der Töpfer-Papyri.....	362
BGU 02.0368	362
BGU 02.0531	362
BGU 03.0952	363
BGU 06.1282	363
BGU 06.1302	363
BGU 07.1547	363
BGU 12.2205	364
CPR 04.034, 21	364
CPR 04.035	364
CPR 10.039	364
CPR 14.2	365
CPR 17A.8	365
P. Apoll. 98	365
P. Cair. Masp. 1.67110	365
P. Cair. Zen. 2.59264	366
P. Cair. Zen. 2.59271	366
P. Cair. Zen. 3.59366 R	366
P. Cair. Zen. 3.59417	366
P. Cair. Zen. 3.59481	367
P. Cair. Zen. 3.59500	367
P. Cair. Zen. 3.59611	367
P. Cair. Zen. 3.59741	367
P. Cair. Zen. 3.59742	367
P. Cair. Zen. 3.59743	367
P. Col. 4.88.....	368
P. Dura 126	368
P. Flor. 1.050.....	368
P. Flor. 3.314.....	369
P. Herm. Rees 60	369
P. Kell. 4.96	369
P. Landlisten F 343	369
P. Lond. 3.0994	369
P. Lond. 3.1028	369
P. Lond. 5.1656.....	370
P. Lond. 7.2038.....	370
P. Lond. 7.2049.....	370
P. Mert. 2.076.....	370
P. Mert. 3.125.....	371
P. Mich. 5.241	371
P. Mich. Inv. 347v.....	371

P. Münch. 3.75	371
P. Oslo inv. 1525.....	372
P. Oxy. 01.0159.....	372
P. Oxy. 14.1754.....	372
P. Oxy. 46.1911.....	372
P. Oxy. 46.1913.....	372
P. Oxy. 31.2570 (= P. Oxy. 54.3766)	373
P. Oxy. 41.2996.....	373
P. Oxy. 49.3519.....	373
P. Oxy. 50.3595.....	373
P. Oxy. 50.3596.....	374
P. Oxy. 50.3597.....	375
P. Oxy. 56.3854.....	375
P. Oxy. 58.3942.....	375
P. Prag. 1.046	376
P. Stras. 4.299	376
P. Stras. 5.471bis	376
P. Tebt. 1.0120	377
P. Tebt. 2.0342	377
P. Theon 09	377
P. Theon 12	378
PSI 03.0266 (= P. Heid. 5.346).....	378
PSI 04.0300 (= SB 20.14300)	378
PSI 04.0420.....	378
PSI 07.0794.....	378
SB 01.02137	378
SB 01.04675	378
SB 01.04488	379
SB 12.11146.....	379
SB 14.11960.....	379
SB 18.14021	379
SB 20.14300 (= PSI 04.0300)	379
SB 20.14197	380
SB 20.14712	380
SPP 08.927.....	380
T. Varie 1	380
Texte der Ziegelstreicher	381
BGU 10.1992	381
CPR 01.206	381
O. Bodl. 02.0745.....	381
P. Ant. 46.....	381
P. Cair. Zen. 1.59133	382
P. Cair. Zen. 2.59176	382
P. Cair. Zen. 3.59531	382
P. Cair. Zen. 4.59592	382
P. Cair. Zen. 5.59825	383
P. Corn. 22	383
P. Fay. 036.....	383
P. Hamb. 1.012	383

P. Hamb. 3.216	383
P. Haun. 3.63	383
P. Heid. 5.346 (= PSI 03.0266).....	383
P. Lond. 3.1166.....	383
P. Mert. 1.044.....	384
P. Oxy. 01.0158 R.....	384
P. Oxy. 06.0941.....	384
P. Oxy. 46.2007.....	384
P. Petaus 20	384
P. Petaus 21	385
P. Stras. 4.175	385
P. Stras. 5.486	385
P. Stras. 7.677	385
P. Tebt. 2.0402	385
P. Tempeleide 29.....	386
SB 06.09347	386
SPP 20.209 R.....	386
Texte der Satzungen von Berufsvereinen	386
P. Mich. 2.121	386
P. Mich. 2.123	387
P. Mich. 5.243	387
P. Mich. 5.244	388
P. Mich. 5.245	389
PSI 12.1265.....	389
SB 03.06266	390
Texte zu den Berufsvereinen der Töpfer und Ziegelstreicher	391
SEG 35.1024.....	391
CIL 13.01966 = Waltzing 3.2096.....	391
CIL 13.01978 = Waltzing 3.2100.....	391
CIL 13.08729	391
I Eph. 2402	391
O. Bodl. 02.2143	392
P. Apoll. 75	392
P. Lips. 97.....	392
P. Lond. 4.1419.....	392
P. Oxy. 54.3766.....	392
P. Petr. 2.59 a	393
Plutarch, Parallele Viten, Numa 17, 3	393
Plinius, Nat. Hist. 35.159.....	393
SB 01.05175	393
SB 10.10258	393
SPP 04, S. 70f.	393
SPP 10.090.....	394
TAM 5.2 914 = CIG 02.03485	395
Waltzing 3.179	395
Texte zur Handwerker Ausbildung durch die Berufsvereine.....	395
SB 20.15023	395
Texte zu den Steuerzahlungen der Berufsvereine.....	395
BGU 09.1898	395

P. Fay. 015.....	395
P. Fay. 18b.....	395
P. Fay. 146.....	395
P. Hamb. 1.056	396
P. Oxy. 31.2579.....	396
SB 16.12260.....	396
SB 16.12695	397
Rechtstexte zur Gerichtsbarkeit der Berufsvereine.....	397
Cod. Iust. 50.03.25.....	397
Cod. Iust. 50.11.29.....	397
Dig. 34.05.20	397
Dig. 50.06.06.12	397
BGU 05.1210	398
Texte zu Sklaven und Freigelassenen der Berufsvereine.....	398
AE 1903, 350.....	398
AE 1905, 169.....	398
AE 1941, 071	398
CIL 08.24686	398
Dig. 40.03.01	399
Dig. 47.22.03.02	399
SEG 29.1186.....	399
Waltzing 3.181	399
Texte zu Vereinssatzungen.....	399
BGU 14.2371	399
Dig. 47.22.04	399
P. Bodl. 1.65	399
P. Enteux. 20.....	400
P. Enteux. 21	400
P. Fouad 1 Univ. 25.....	400
P. Oxy. 46.1943.....	400
Texte zu den ökonomischen Aktivitäten der Berufsvereine.....	401
CIG 02.03480.....	401
I Eph. 3803 D.....	401
I Bulg. 5585	401
I Eph. 4.2076	401
I Smyrna 712	401
I Smyrna 713	401
Keil/Premerstein 117.....	402
O. Fay. 14.....	402
O. Fay. 15.....	402
O. Fay. 17.....	402
O. Tempeleide 026	402
O. Tempeleide 222	402
P. Erasm. 1.10	402
P. Oxy. 01.0084 (= P. Lond. 3.0759).....	403
P. Oxy. 08.1139.....	403
P. Oxy. 12.1414.....	403
P. Oxy. 45.3265.....	404
P. Tebt. 1.0053	404

Reinach 1883, S. 474	404
SB 04.07668	404
SB 05.08267	405
SB 20.14549	405
SEG 35.1110.....	406
TAM 5.2 1027	406
Texte zum Vereinswechsel zwischen den Berufsvereinen	406
Dig. 47.22.1	406
P. Mich. 5.244	406
Texte zum Vereinszwang	406
P. Ross. Georg 5.71	406
P. Ryl. 4.654	406
Plinius, Ep. 10.33	407
Plinius, Ep. 10.34	407
Tacitus, Ann. 14.17.4.....	407
Texte zu den Vereinen spezialisierter Handwerker	407
I Side 30	407
Texte zu <i>societates</i> zwischen den Handwerkern.....	408
BGU 06.1282	408
Dig. 03.04.01 pr.....	408
Dig. 03.04.01	408
Gaius, 3.148-154	408
I Parion 5.....	409
Rechtsbestimmungen (Digesten)	409
Vertragsformen	409
Gaius, 3.088-089	409
Verträge zwischen römischen Bürgern und Nichtrömern.....	409
Gaius, 3.093.....	409
Gaius, 3.128-133.	409
Kauf oder Pacht.....	410
Dig. 18.01.20	410
Dig. 18.01.65	410
Dig. 39.05.06	410
Gaius, 3.147.....	410
FIRA 126.....	411
<i>instrumentum fundi</i>	411
Werkstattausstattung als <i>instrumentum fundi</i>	411
Dig. 08.03.06	411
Dig. 19.02.19.02	411
Dig. 33.07.12.21-22.....	412
Paulus, Sent. 3, 34-37; 40; 50.....	412
Sklaven als <i>instrumentum fundi</i>	412
Dig. 33.07.12.03	412
Dig. 33.07.12.08	412
Dig. 33.07.19.01	412
Dig. 33.07.25-26.01-02	412
Dig. 34.04.31	413
Haftung.....	413
Bürgschaft	413
Paulus, Sent. 1, 3	413

Sklaven und die Haftung für ihr <i>peculium</i>	413
Dig. 09.02.27.34	413
Dig. 14.03.05.02	413
Dig. 14.04.01-03	413
Dig. 15.01.04.02	413
Dig. 15.01.05.03-04	414
Dig. 19.02.11	414
Dig. 09.02.27.09	414
Dig. 09.02.27.11 (= Dig. 18.06.12)	414
Dig. 19.02.30.04	414
Dig. 40.01.04.01	414
Gaius, 3.163-165.	415
Gaius, 3.167-167a.	415
Gaius, 4.069-072a.	415
Paulus, Sent. 8, 1	416
Produkthaftung	416
Dig. 09.02.27.29	416
Dig. 10.04.09.03	417
Dig. 18.01.35.05	417
Dig. 19.01.06.04	417
Dig. 19.02.25.07	417
Dig. 19.02.38	417
Dig. 19.02.51.01	417
Dig. 19.02.15.04	418
Latiner nach Iunianischem Gesetz	418
Gaius, 3.055-057	418
RECHTSBESTIMMUNGEN (CODEX THEODOSIANUS UND NOVELLEN).....	419
Berufsvereinszwang und Steuerflucht	419
Cod. Theod. 07.20.12	419
Cod. Theod. 10.20.06	419
Cod. Theod. 10.20.08	419
Cod. Theod. 10.20.16	419
Cod. Theod. 12.01.062	419
Cod. Theod. 12.01.162	419
Cod. Theod. 13.03.04	419
Cod. Theod. 14.02.04	419
Cod. Theod. 14.03.05	419
Cod. Theod. 14.03.07	420
Cod. Theod. 14.03.08	420
Cod. Theod. 14.03.09	420
Cod. Theod. 14.03.11	420
Cod. Theod. 14.03.14	420
Cod. Theod. 14.04.01	420
Cod. Theod. 14.04.05	420
Cod. Theod. 14.04.07	420
Cod. Theod. 14.04.08	420
Cod. Theod. 14.04.20	420
Cod. Theod. 14.04.21	421
Cod. Theod. 14.04.22	421
Cod. Theod. 14.07.01-02	421

Cod. Theod. 14.08.01	421
Cod. Theod. 14.09.01	421
Nov. Theod. 6.1	421
Nov. Val. 5.1	421
Nov. Val. 20.1	421
Nov. Val. 35.1	421
Eigenständige Handwerker	421
Cod. Theod. 14.08.01	421
Cod. Theod. 14.22	422
Cod. Theod. 06.30.16-17	422
Cod. Theod. 12.01.179	422
Vereinsliturgien	422
Cod. Theod. 07.21.03	422
Cod. Theod. 11.01.24	422
Cod. Theod. 11.10.01	422
Cod. Theod. 12.01.037	422
Cod. Theod. 12.01.146	422
Cod. Theod. 13.05.02	422
Cod. Theod. 14.03.01	422
Cod. Theod. 14.03.02	423
Cod. Theod. 13.03.03	423
Cod. Theod. 14.03.10	423
Cod. Theod. 14.03.13	423
Cod. Theod. 14.27.01	423
Cod. Theod. 12.01.156	423
Cod. Theod. 14.27.02	423
Nov. Val. 10.1.1-3	423
Ökonomische Aktivitäten von Berufsvereinen	423
Cod. Theod. 10.03.05	423
Cod. Theod. 10.20.14	423
Cod. Theod. 14.02.03	424
Cod. Theod. 14.03.16	424
Cod. Theod. 14.03.19	424
Cod. Theod. 14.04.02	424
Cod. Theod. 14.04.04	424
Cod. Theod. 14.05.01	424
Cod. Theod. 14.06.01	424
Cod. Theod. 14.06.03	424
Cod. Theod. 15.01.41	424
Cod. Iust. 50.04.59.01	424
Staatliche Einmischung in Berufsvereine	425
Dig. 47.22.1	425
Cod. Theod. 12.06.29	425
Cod. Theod. 12.16.01	425
Cod. Theod. 13.01.16	425
Cod. Theod. 14.03.15	425
Cod. Theod. 14.04.09	425
Cod. Theod. 14.04.10	426
SHA 18.33.2	426

Kirchliche Werkstätten	426
Cod. Theod. 14.03.11	426
Cod. Theod. 14.04.08	426
Cod. Theod. 16.02.10	426
Nov. Val. 20.1	426
Nov. Val. 35.1	426
ZUSAMMENFASSUNG	427
SUMMARY	428
RÉSUMÉ	429
VERZEICHNIS DER ABGEKÜRZT ZITIERTEN LITERATUR.....	430
Sigel- und Abkürzungsverzeichnis	430
Literaturverzeichnis	433
INDICES.....	454
BEILAGEN-ÜBERSICHT.....	464