

## Inhaltsübersicht

Abkürzungsverzeichnis .....	23
A. Einführung .....	27
I. Strafbare Strafverfolgung .....	27
II. Kriminologische Einordnung .....	31
III. Chancen und Grenzen rechtlicher Kontrolle .....	35
IV. Fragestellung und Ziele .....	37
V. Gang und Grenzen der Untersuchung .....	39
B. Das Handeln der Strafverfolgungsinstanzen im Strafverfahren ...	41
I. Stellung der Strafverfolgungsinstanzen .....	41
II. Gesetzlich vorgesehene Handlungen der Strafverfolgungsinstanzen ...	52
III. Weitere Handlungen im Rahmen der Strafverfolgung und sonstige Handlungen .....	82
IV. Ergebnisse .....	86
C. Grundlagen für die strafrechtliche Bewertung .....	89
I. Handlungen im Rahmen der Strafverfolgung als Ausgangspunkt .....	89
II. Strafverfolgungsdelikte und ihre Grenzen .....	110
III. Unrechtsstruktur der Strafverfolgungsdelikte .....	131
IV. Zusammenfassung .....	154
D. Relevante Tatbestände und Geschehensabläufe .....	157
I. Delikte gegen die Rechtspflege .....	157
II. Delikte gegen sonstige Rechtsgüter der Allgemeinheit .....	252
III. Delikte gegen Individualrechtsgüter .....	285
IV. Straftaten von V-Personen und Verdeckten Ermittlern .....	385
V. Ergebnisse, Verhältnis und Unterschiede .....	393

---

E. Grenzen der Strafbarkeit .....	403
I. Mögliche Umstände eines geminderten Unrechts- bzw. Schuldgehalts im Rahmen der Strafverfolgungstätigkeit .....	403
II. Allgemeine Grenzen .....	418
III. Besondere Grenzen in Form von Amtsbefugnissen und amtsbefugnisbezogenen Grenzen sowie Tatbestandsausschlüssen .....	457
IV. Spezielle Privilegierungen für Amtsträger .....	538
V. Zusammenfassung und Ergebnisse .....	568
F. Zusammenfassung und Konsequenzen .....	585
I. Ergebnisse der Untersuchung .....	585
II. Rechtstatsächliche Situation .....	593
III. Schlussfolgerungen .....	596
Literaturverzeichnis .....	599

---

## Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis .....	23
A. Einführung .....	27
I. Strafbare Strafverfolgung .....	27
II. Kriminologische Einordnung .....	31
III. Chancen und Grenzen rechtlicher Kontrolle .....	35
IV. Fragestellung und Ziele .....	37
V. Gang und Grenzen der Untersuchung .....	39
B. Das Handeln der Strafverfolgungsinstanzen im Strafverfahren ....	41
I. Stellung der Strafverfolgungsinstanzen .....	41
1. Polizei .....	41
2. Staatsanwaltschaft .....	42
3. Gericht .....	47
4. Sonstige .....	49
5. Zusammenschau und Verhältnis .....	51
II. Gesetzlich vorgesehene Handlungen der Strafverfolgungsinstanzen ...	52
1. Gesetzlich vorgesehene Tätigkeit der Instanzen .....	53
a) Handlungen der Polizei .....	53
b) Handlungen der Staatsanwaltschaft .....	54
c) Handlungen des Gerichts .....	56
2. Handlungsformen und ihre Wirkungen .....	58
a) Möglichkeiten der Differenzierung .....	58
b) Willenserklärungen und Realakte .....	61
c) Vollziehung und zwangsweise Durchsetzung .....	63
3. Fehlerquellen .....	65

a) Verstöße gegen allgemeine rechtsstaatliche Vorgaben .....	66
b) Nichtbeachtung strafprozessualer Prinzipien .....	69
c) Fehlerhafte Rechtsanwendung .....	71
4. Fehlerfolgen .....	73
a) Mögliche Fehlerfolgen .....	73
b) Gerichtliche Beschlüsse .....	74
c) Richterliche Anordnungen im Besonderen .....	78
5. Zusammenfassung .....	81
III. Weitere Handlungen im Rahmen der Strafverfolgung und sonstige Handlungen .....	82
IV. Ergebnisse .....	86
C. Grundlagen für die strafrechtliche Bewertung .....	89
I. Handlungen im Rahmen der Strafverfolgung als Ausgangspunkt .....	89
1. Bezug zu strafrechtlich geschützten Rechtsgütern .....	89
2. Handeln aufgrund von Amtsbefugnissen im Besonderen .....	92
3. Fehlerhafte Rechtsanwendung .....	94
a) Vertretbarkeit als Problem und als Kriterium .....	95
b) Divergierende Pflichtenstellung von Exekutive und Judikative .....	97
c) Rechtsanwendung durch die Staatsanwaltschaft im Besonderen .....	101
aa) Präjudizienbindung der Staatsanwaltschaft .....	101
bb) Pflichtenstellung bei der Rechtsanwendung .....	103
cc) Begründetheit als Anforderung an die Rechtsanwendung .....	106
d) Ergebnisse .....	107
4. Zusammenfassung .....	109
II. Strafverfolgungsdelikte und ihre Grenzen .....	110
1. Strafverfolgungsdelikte als Kategorie .....	111
a) Tatbestände zum Schutz von Rechtsgütern der Allgemeinheit .....	111
b) Tatbestände zum Schutz von Individualrechtsgütern .....	113
2. Grenzen der Strafbarkeit auf Tatbestands- und Rechtswidrigkeitsebene .....	115
3. Umfassende Prozessrechtsakzessorietät als Prinzip der Grenzziehung .....	118

---

a) Herleitung und Begründung .....	118
aa) Formen akzessorischen Strafrechts .....	119
bb) Auswirkungen der Prozessrechtsakzessorietät .....	122
cc) Intensität der Prozessrechtsakzessorietät .....	124
b) Umsetzungen im materiellen Recht .....	126
aa) Verschiedene Ebenen des Deliktsaufbaus, Befugnisakzessorietät .....	126
bb) Prozessrechtsadäquananz auf der Ebene des Tatbestandes ...	128
4. Zusammenfassung .....	130
III. Unrechtsstruktur der Strafverfolgungsdelikte .....	131
1. Ausgangspunkte für die Bestimmung des Unrechtsgehalts .....	131
2. Gesteigerter Unrechtsgehalt wegen Amtsträgerhandelns .....	134
a) Amtdelikte .....	134
aa) Rechtsgutsstruktur .....	134
bb) Pflichtverletzung .....	139
cc) Besondere Angriffsintensität durch Amtsträgerstellung ....	141
dd) Zusammenfassung .....	145
b) Sonstige Strafverfolgungsdelikte .....	146
aa) Auswirkung der Amtsträgerstellung auf den Unrechtsgehalt .....	146
bb) Berücksichtigung im Rahmen der Strafzumessung .....	149
3. Konstellationen eines geminderten Unrechts- und Schuldgehalts	150
4. Schlussfolgerungen .....	152
IV. Zusammenfassung .....	154
D. Relevante Tatbestände und Geschehensabläufe .....	157
I. Delikte gegen die Rechtspflege .....	157
1. Rechtsbeugung (§ 339 StGB) .....	157
a) Anwendungsbereich .....	158
aa) Schutzrichtung und Schutzzweck .....	158
bb) Anwendungsbereich bei der Strafverfolgung .....	160
(1) Sachlicher Anwendungsbereich .....	160
(2) Erfasste Amtsträger .....	162
(3) Erfasste Handlungen im Bereich der Strafverfolgung	164
b) Tatbestandsvoraussetzungen .....	167

aa) Beugung des Rechts .....	168
(1) Vertretbarkeit als objektives Kriterium .....	168
(2) Weitergehende Restriktion durch die Rechtsprechung .....	172
(3) Fallgruppen .....	175
bb) Vor- oder Nachteil einer Partei .....	179
cc) Vorsatz .....	181
dd) Zusammenfassung .....	182
c) Einzelne Konstellationen .....	183
aa) Abschlussentscheidung der Staatsanwaltschaft im Ermittlungsverfahren .....	183
bb) Absprachen .....	186
cc) Verfahrensverzögerungen .....	189
2. Aussageerpressung (§ 343 StGB) .....	191
a) Grundlagen .....	191
aa) Schutzgut und Deliktsart .....	191
bb) Tatbestandliche Voraussetzungen .....	192
cc) Einschränkung durch § 70 II StPO .....	195
b) Einzelne Konstellationen .....	196
aa) Inaussichtstellen von strafprozessualen Maßnahmen und Folgen .....	196
bb) Folter (auch) zu Zwecken der Gefahrenabwehr .....	200
3. Verfolgung Unschuldiger (§ 344 StGB) .....	203
a) Schutzrichtung und erfasste Handlungen .....	204
aa) Tatobjekt .....	204
bb) Tathandlung .....	207
(1) Strafrechtliche Verfolgung .....	207
(2) Beschränkungen bei zulässigen Strafverfolgungshandlungen .....	210
cc) Subjektiver Tatbestand .....	212
dd) Zusammenfassung .....	214
b) Ausgewählte Fallgruppen .....	214
aa) Vorermittlungen und Maßnahmen zur Beseitigung eines Prozesshindernisses .....	214
bb) Aufbausuchen des Tatverdachts .....	216
cc) Nichteinstellung des Verfahrens .....	218
dd) Einstellung nach §§ 153, 153a StPO statt § 170 II StPO ...	219
4. Vollstreckung gegen Unschuldige (§ 345 StGB) .....	222
5. Strafvereitelung (§§ 258, 258a StGB) .....	223
a) Tatbestandsvoraussetzungen im Allgemeinen .....	224
b) Amtsträger als Täter .....	225

aa) Von § 258a StGB erfasste Amtsträger .....	226
bb) Unterlassen .....	228
cc) Zulässige Handlungen im Rahmen der Strafverfolgung ....	231
dd) Rechtsanwendung .....	232
c) Einzelne Konstellationen .....	234
aa) Nichteinschreiten trotz Anfangsverdachts .....	234
bb) Unangemessen milde Verfahrensbeendigungen .....	237
cc) Unterlassen gebotener Maßnahmen .....	239
dd) Verzögern von Verfahrensschritten .....	241
6. Delikte der Irreführung (§§ 145d, 164 StGB) .....	245
7. Aussagedelikte (§§ 153 ff. StGB) .....	248
a) Polizeizeugen .....	248
b) Benennung von falsch aussagenden Zeugen .....	250
II. Delikte gegen sonstige Rechtsgüter der Allgemeinheit .....	252
1. Falschbeurkundung im Amt (§ 348 StGB) .....	252
a) Anwendungsbereich im Bereich der Strafverfolgung .....	252
b) Protokollierung von Absprachen im Besonderen .....	255
aa) Absprachen außerhalb der Hauptverhandlung .....	256
bb) Erfasste Protokollierungen .....	258
2. Urkundenfälschung und Urkundenunterdrückung (§§ 267, 274 StGB) .....	260
a) Anwendungsbereiche .....	261
b) Beweismittel als Gegenstand .....	263
c) Verfahrensakten als Gegenstand .....	264
aa) Fälschung von Einzelurkunden und der Akte als Gesamturkunde .....	264
bb) Urkundenunterdrückung .....	266
(1) Inhalt der Akte und Grundsätze der Aktenführung ....	267
(2) Strafrechtlich relevante Konstellationen .....	268
3. Verwahrungs-, Verstrickungs- und Siegelbruch (§§ 133, 136 StGB)	272
a) Anwendungsbereich .....	272
b) Manipulation von Beweismitteln .....	274
4. Delikte des Geheimnisschutzes .....	275
a) Schutz von Dienstgeheimnissen (§ 353b StGB) .....	275
aa) Dienstgeheimnisse im Bereich der Strafverfolgung .....	276
bb) Unbefugtes Offenbaren .....	277
cc) Unmittelbarer Gefährerfolg .....	279
b) Schutz von Informationen aus Gerichtsverhandlungen (§ 353d StGB) .....	281
c) Schutz des Steuergeheimnisses (§ 355 StGB) .....	282

5. Weitere Tatbestände .....	283
III. Delikte gegen Individualrechtsgüter .....	285
1. Delikte gegen die körperliche Unversehrtheit (§§ 223 ff., 340 StGB) .....	286
a) Grundlagen .....	286
b) Körperliche Eingriffe .....	288
c) Zwangsweise Durchsetzung von Maßnahmen .....	291
d) Unterlassen von Strafverfolgungsmaßnahmen .....	293
2. Delikte gegen das Leben (§§ 211 ff., 222 StGB) .....	295
3. Delikte gegen die persönliche Freiheit (§§ 239, 239b StGB) .....	296
a) Grundlagen .....	297
b) Festnahme und Untersuchungshaft .....	298
aa) Vorläufige Festnahme .....	299
bb) Haftbefehl und Untersuchungshaft .....	300
(1) Voraussetzungen der Anordnung .....	301
(2) Strafbare Konstellationen .....	303
c) Durchführung von Ermittlungsmaßnahmen .....	306
d) Vorführung, Ordnungs- und Beugehaft, Störer .....	309
e) Freiheitsentziehende Sanktionen .....	311
4. Delikte gegen die Willensentschließungsfreiheit (§ 240 StGB) .....	314
a) Grundlegung .....	314
aa) Voraussetzungen und Konstellationen .....	314
bb) Inaussichtstellen von strafprozessual zulässigen Maßnahmen .....	316
cc) Rechtfertigung durch Amtsbefugnisse .....	318
dd) Verwerflichkeitsprüfung .....	321
b) Einzelne Konstellationen .....	323
aa) Vernehmungssituationen .....	323
bb) Handlungen in der Hauptverhandlung .....	326
5. Delikte gegen Eigentum, Vermögen und Hausrecht .....	327
a) Diebstahl und Unterschlagung (§§ 242 ff., 246 StGB) .....	327
b) Erpressung (§ 253 StGB) .....	330
c) Hausfriedensbruch (§ 123 StGB) .....	333
aa) Durchsuchungen .....	333
(1) Voraussetzungen und Fehler bei der Anordnung .....	333
(2) Fehler bei der Ausführung .....	336
bb) Begleitende Eingriffe bei §§ 100a, 100b, 100c StPO .....	338
cc) Wohnungsbetretung durch Verdeckte Ermittler .....	339
d) Sachbeschädigung (§ 303 StGB) .....	341

aa) Begleitende Eingriffe bei Durchsuchungen .....	341
bb) Begleitende Eingriffe bei §§ 100c, 100f, 100h I Nr. 2 StPO .....	342
6. Verletzung des persönlichen Lebens- und Geheimbereichs (§§ 201 ff. StGB), Geschäftsgeheimnisse und Recht am eigenen Bild .....	344
a) §§ 201, 201a StGB – nichtöffentlich gesprochenes Wort und Bildaufnahmen .....	345
aa) Erhebung .....	345
bb) Verwendung .....	347
b) §§ 202, 206 IV StGB, § 148 I Nr. 1 TKG – Post- und Fernmeldegeheimnis .....	350
c) §§ 202a-202d StGB – gesicherte, in Übermittlung befindliche und rechtswidrig erlangte Daten .....	353
aa) Zugriff auf besonders gesicherte Daten .....	353
bb) Zugriff auf in Übermittlung befindliche Daten .....	357
cc) Vorbereitungshandlungen .....	358
dd) Verschaffen und Weitergabe rechtswidrig erlangter Daten („Datenhehlerei“) .....	360
d) §§ 203, 204 StGB – Geheimnisse und Einzelangaben .....	363
aa) Erfasste Handlungen .....	363
bb) Befugnisse zur Offenbarung .....	364
cc) Äußerungen gegenüber der Presse .....	367
e) § 33 i.V.m. § 22 ff. KUG – Recht am eigenen Bild .....	369
f) § 238 StGB .....	371
g) § 17 UWG – Geschäfts- und Betriebsgeheimnisse .....	371
aa) Strafbarkeit der beteiligten Privaten .....	372
bb) Strafbarkeit der Amtsträger nach § 17 II Nr. 2 UWG .....	374
cc) Teilnahmestrafbarkeit der Amtsträger .....	376
h) Zusammenfassung .....	377
7. Delikte gegen die informationelle Selbstbestimmung .....	378
a) § 44 BDSG .....	378
b) Landesdatenschutzgesetze .....	380
8. Delikte gegen die Ehre (§§ 185 ff. StGB) .....	381
a) Äußerungen innerhalb des Verfahrens .....	381
b) Äußerungen gegenüber Dritten .....	384
IV. Straftaten von V-Personen und Verdeckten Ermittlern .....	385
1. Einsatz- und milieubedingte Straftaten .....	386
2. Tatprovokation und Lockspitzeinsatz im Besonderen .....	389
3. Haftung von Vorgesetzten und V-Leute-Führern .....	391

V. Ergebnisse, Verhältnis und Unterschiede .....	393
1. Besonderheiten der Rechtspflegedelikte .....	393
2. Tatbestände gegen (sonstige) Allgemeinrechtsgüter und gegen Individualrechtsgüter .....	395
3. Systematisierung und Schlussfolgerungen .....	398
E. Grenzen der Strafbarkeit .....	403
I. Mögliche Umstände eines geminderten Unrechts- bzw. Schuldgehalts im Rahmen der Strafverfolgungstätigkeit .....	403
1. Ausgangspunkte .....	403
2. Besonderheiten der Strafverfolgungstätigkeit .....	405
a) Handlungspflichten und fließende Grenzen .....	405
b) Irrtumsrisiko .....	408
3. Formelles Scheitern von Amtsbefugnissen .....	410
4. Pflichtenstellung bei der Rechtsanwendung .....	411
5. Erwünschtheit der Strafverfolgungstätigkeit .....	413
a) Ärztlicher Heileingriff als parallele Konstellation .....	413
b) Berücksichtigung der Erwünschtheit bei der strafrechtlichen Haftung .....	416
6. Relevante Konstellationen .....	416
II. Allgemeine Grenzen .....	418
1. Objektiver Tatbestand .....	419
2. Subjektiver Tatbestand .....	420
a) Anforderungen an den Vorsatz .....	421
b) Tatbestandsirrtum aufgrund einer Rechtsanwendung .....	422
aa) Rechtsanwendung im Rahmen normativer Tatbestandsmerkmale .....	423
bb) Irrtümer bei der Rechtsanwendung im Vorfeld .....	425
(1) Kriterien der Abgrenzung .....	425
(2) Vorfeldirrtümer bei Rechtspflegedelikten .....	427
cc) Schlussfolgerungen .....	429
3. Rechtfertigungsgründe .....	431
a) Einwilligung .....	431
aa) Dispositionsbefugnis .....	432
bb) Wirksamkeit .....	433
cc) Rechtsfolgen .....	436
b) Handeln auf dienstliche Anordnung .....	437

c) §§ 32, 34 StGB .....	442
aa) Amtsträger als Berechtigte .....	442
bb) Anwendbarkeit auf Strafverfolgungshandeln .....	446
4. Entschuldigungsgründe .....	449
a) Handeln auf dienstliche Anordnung .....	449
aa) Anordnungen im Bereich der Strafverfolgung .....	450
bb) Anordnung strafbaren Verhaltens .....	452
b) Unzumutbarkeit normgemäßen Verhaltens .....	454
5. Irrtümer .....	455
a) Verbotsirrtum (§ 17 StGB) .....	455
b) Entschuldigungstatbestandsirrtum .....	456
III. Besondere Grenzen in Form von Amtsbefugnissen und amtsbefugnisbezogenen Grenzen sowie Tatbestandsausschlüssen .....	457
1. Tatbestandsausschluss als besondere Grenze auf Tatbestandsebene .....	457
2. Eingreifen und Ausfall von Amtsbefugnissen .....	458
a) Grundlagen und Merkmale von Amtsbefugnissen .....	458
aa) Amtsbefugnisse als Rechtfertigungsgründe .....	459
bb) Prinzipien der Rechtfertigung .....	461
(1) Überwiegendes Interesse und prozedurale Rechtfertigung .....	461
(2) Sichernde und begrenzende Prozeduren bei Grundrechtseingriffen .....	464
cc) Gesetzliche Grundlage .....	467
b) Voraussetzungen der Rechtfertigung .....	469
aa) Bestehen eines Rechtfertigungstatbestandes .....	470
(1) Annexkompetenzen .....	470
(2) Richterliche Beschlüsse .....	472
(3) Richterlicher Anordnungen im Ermittlungsverfahren .....	474
bb) Materielle Voraussetzungen .....	476
(1) Rechtfertigungslage und Rechtfertigungshandlung ....	476
(2) Ermittlungs- und Zwangsmaßnahmen im Besonderen .....	478
cc) Formelle Voraussetzungen .....	479
(1) Verschiedene Formen .....	479
(2) Prozedurale Rechtfertigungselemente .....	482
dd) Subjektives Rechtfertigungselement .....	484
ee) Prüfungspflicht hinsichtlich der Voraussetzungen .....	485
c) Ausfall der Rechtfertigungswirkung .....	487
aa) Fehlen objektiver Voraussetzungen und die Folgen .....	487
bb) Rechtswidrige richterliche Anordnungen .....	489

cc) Rein formeller Ausfall .....	490
dd) Bagatellmängel als Kernproblem .....	492
d) Zusammenfassung .....	495
3. Sonstige Amtsbefugnisse als Surrogat .....	497
4. Zurechnungszusammenhang auf der Rechtswidrigkeitsebene .....	499
a) Relevante Konstellationen bei Amtsbefugnissen .....	499
b) Hypothetische Einwilligung und hypothetischer Kausalverlauf .....	501
c) Hypothetische Amtsbefugnis .....	504
d) Oury Jalloh-Entscheidung des BGH .....	508
5. Irrtümer .....	510
a) Erlaubnistatbestandsirrtum .....	510
aa) Formen des Irrtums und seine Behandlung .....	510
bb) Fehlerhafte Rechtsanwendung bei normativen Rechtfertigungsmerkmalen .....	513
(1) Behandlung als gesamtatbewertende Merkmale .....	513
(2) Lösung entsprechend normativen Tatbestandsmerkmalen .....	515
(3) Schlussfolgerungen .....	517
b) Erlaubnisirrtum .....	518
aa) Formen .....	519
bb) Maßstab der Vermeidbarkeit .....	520
cc) Bewusst abweichende Rechtsanwendung .....	523
c) Notwehrrecht gegenüber dem irrenden Amtsträger .....	524
aa) Erlaubnistatbestandsirrtum .....	524
bb) Erlaubnisirrtum .....	526
d) Zusammenfassung .....	527
6. Ergebnisse und Schlussfolgerungen .....	529
a) Fehler und ihre Folgen .....	529
b) Bagatellmängel bei der Anwendung von Amtsbefugnissen .....	531
c) Rein formeller Ausfall der Amtsbefugnis .....	534
d) Rechtswidrige richterliche Anordnungen .....	535
IV. Spezielle Privilegierungen für Amtsträger .....	538
1. Beurteilungsspielraum bei unbestimmten Rechtsbegriffen .....	538
a) Grundsätze und Übernahme in das Strafverfahrensrecht .....	539
b) Bewertung anhand des verwaltungsrechtlichen Maßstabs .....	541
2. Ausweitungen des Rechtmäßigkeitsbegriffs .....	543
a) Strafrechtlicher Rechtmäßigkeitsbegriff .....	544
b) Wirksamkeitslehre und vollstreckungsrechtlicher Rechtmäßigkeitsbegriff .....	546
c) Schlussfolgerungen .....	550

---

3. Haftungsbegrenzendes Richterprivileg („Sperrwirkung“ des § 339 StGB) .....	552
a) Begründung .....	552
b) Dogmatische Einordnung .....	555
c) Anwendungsbereich .....	558
aa) Richterliche Unabhängigkeit .....	558
bb) Leitung und Entscheidung einer Rechtssache .....	561
d) Konsequenzen .....	562
4. Haftungsbegrenzendes Staatsanwaltsprivileg .....	564
5. Zusammenschau .....	567
V. Zusammenfassung und Ergebnisse .....	568
1. Grenzen der Strafbarkeit .....	568
a) Befugnisbasierte und fehlerbasierte Grenzen .....	569
b) Relevanz in verschiedenen Konstellationen .....	571
2. Besonderheiten bei der Rechtsanwendung .....	573
a) Divergierende Bewertungskategorien und Irrtümer .....	573
b) Grenzen für die verschiedenen Strafverfolgungsinstanzen .....	575
3. Schlussfolgerungen .....	577
a) Prozessrechtsakzessorietät und Unrechtsgehalt des Amtsträgerhandelns .....	578
b) Privilegierungen des Amtsträgerhandelns .....	580
c) Tatbestands- und Rechtfertigungslösung .....	582
F. Zusammenfassung und Konsequenzen .....	585
I. Ergebnisse der Untersuchung .....	585
II. Rechtstatsächliche Situation .....	593
III. Schlussfolgerungen .....	596
Literaturverzeichnis .....	599