

Regensburger Verbundklassifikation

20

Chemie und Pharmazie
(V)

Stand: März 2011
Universitätsbibliothek Regensburg

INHALTSVERZEICHNIS

Inhaltsverzeichnis

Formalschlüssel zur Fachsystematik Chemie – F1V	3
Zahlenschlüssel zur alphabetischen Ordnung nach den ersten zwei Buchstaben (Bereich S bereinigt) – Z2S	4
Referateorgane, Zeitschriften, Handbücher	16
Bibliographien und Nachschlagewerke, Geschichte und Didaktik der Chemie und Pharmazie, Betriebssicherheit	17
Allgemeine Chemie; Mathematik, Statistik und Datenverarbeitung in Chemie und Pharmazie	21
Physikalische und theoretische Chemie	23
Analytische Chemie	27
Anorganische Chemie	32
Organische Chemie	38
Angewandte und technische Chemie	46
Pharmazie (Allgemeines)	51
Pharmazeutische Chemie und Molekularpharmakologie	53
Pharmakologie und Toxikologie	57
Pharmazeutische Biologie	58
Pharmazeutische Technologie einschl. Biopharmazie	60
Register	63

FORMALSCHLÜSSEL ZUR FACHSYSTEMATIK CHEMIE – F1V

- 0** **Allgemeines**
- 1** **Lehrbücher**
- 2** **Kompendien, Repetitorien, Leitfäden, Kurzdarstellungen und Vorlesungsskripten**
- 3** **Fachlexika, Terminologien, Nomenklatur**
- 4** **Bibliographien, Dokumentationen**
- 5** **Audiovisuelle Medien, Filme u.ä.**
- 6** **Tabellenwerke, Spektrentafeln u.ä.**
- 7** **Dissertationen, Habilitationsschriften, wertvollere und umfangreichere Sonderdrucke**
- 8** **Kongresse, Tagungsberichte, Fortbildungslehrgänge, Symposien**
- 9** **Festschriften bei sachlichem Gesichtspunkt**

ZAHLENSCHLÜSSEL ZUR ALPHABETISCHEN ORDNUNG NACH DEN
ERSTEN ZWEI BUCHSTABEN – Z2S

000	aa - ac
001	ad - af
002	ag - ai
003	aj - al
004	am - ao
005	ap - ar
006	as - ass
007	ast - au
008	av - ax
009	ay - az
010	ba - bc
011	bd - bf
012	bg - bi
013	bj - bl
014	bm - bo
015	bp - br
016	bs - bss
017	bst - bu
018	bv - bx
019	by - bz
020	ca - cc
021	cd - cf
022	cg - ci
023	cj - cl
024	cm - co
025	cp - cr

ZAHLENSCHLÜSSEL ZUR ALPHABETISCHEN ORDNUNG NACH DEN
ERSTEN ZWEI BUCHSTABEN – Z2S

026	cs - css
027	cst - cu
028	cv - cx
029	cy - cz
030	da - dc
031	dd - df
032	dg - di
033	dj - dl
034	dm - do
035	dp - dr
036	ds - dss
037	dst - du
038	dv - dx
039	dy - dz
040	ea - ec
041	ed - ef
042	eg - ei
043	ej - el
044	em - eo
045	ep - er
046	es - ess
047	est - eu
048	ev - ex
049	ey - ez
050	fa - fc
051	fd - ff

ZAHLENSCHLÜSSEL ZUR ALPHABETISCHEN ORDNUNG NACH DEN
ERSTEN ZWEI BUCHSTABEN – Z2S

052	fg - fi
053	fj - fl
054	fm - fo
055	fp - fr
056	fs - fss
057	fst - fu
058	fv - fx
059	fy - fz
060	ga - gc
061	gd - gf
062	gg - gi
063	gj - gl
064	gm - go
065	gp - gr
066	gs - gss
067	gst - gu
068	gv - gx
069	gy - gz
070	ha - hc
071	hd - hf
072	hg - hi
073	hj - hl
074	hm - ho
075	hp - hr
076	hs - hss
077	hst - hu

ZAHLENSCHLÜSSEL ZUR ALPHABETISCHEN ORDNUNG NACH DEN
ERSTEN ZWEI BUCHSTABEN – Z2S

078	hv - hx
079	hy - hz
080	ia - ic
081	id - if
082	ig - ii
083	ij - il
084	im - io
085	ip - ir
086	is - iss
087	ist - iu
088	iv - ix
089	iy - iz
090	ja - jc
091	jd - jf
092	jg - ji
093	jj - jl
094	jm - jo
095	jp - jr
096	js - jss
097	jst - ju
098	jv - jx
099	jy - jz
100	ka - kc
101	kd - kf
102	kg - ki
103	kj - kl

ZAHLENSCHLÜSSEL ZUR ALPHABETISCHEN ORDNUNG NACH DEN
ERSTEN ZWEI BUCHSTABEN – Z2S

104	km - ko
105	kp - kr
106	ks - kss
107	kst - ku
108	
109	ky - kz
110	la - lc
111	ld - lf
112	lg - li
113	lj - ll
114	lm - lo
115	lp - lr
116	ls - lss
117	lst - lu
118	lv - lx
119	ly - lz
120	ma - mc
121	md - mf
122	mg - mi
123	mj - ml
124	mm - mo
125	mp - mr
126	ms - mss
127	mst - mu
128	mv - mx
129	my - mz

ZAHLENSCHLÜSSEL ZUR ALPHABETISCHEN ORDNUNG NACH DEN
ERSTEN ZWEI BUCHSTABEN – Z2S

130	na - nc
131	nd - nf
132	ng - ni
133	nj - nl
134	nm - no
135	np - nr
136	ns - nsp
137	nst - nu
138	nv - nx
139	ny - nz
140	oa - oc
141	od - of
142	og - oi
143	oj - ol
144	om - oo
145	op - or
146	os - oss
147	ost - ou
148	ov - ox
149	oy - oz
150	pa - pc
151	pd - pf
152	pg - pi
153	pj - pl
154	pm - po
155	pp - pr

ZAHLENSCHLÜSSEL ZUR ALPHABETISCHEN ORDNUNG NACH DEN
ERSTEN ZWEI BUCHSTABEN – Z2S

156	ps - pss
157	pst - pu
158	pv - px
159	py - pz
160	qa - qc
161	qd - qf
162	qg - qi
163	qj - ql
164	qm - qo
165	qp - qr
166	qs - qss
167	qst - qu
168	qv - qx
169	qy - qz
170	ra - rc
171	rd - rf
172	rg - ri
173	rj - rl
174	rm - ro
175	rp - rr
176	rs - rss
177	rst - ru
178	rv - rx
179	ry - rz
180	sa - scg
181	scha - schc

ZAHLENSCHLÜSSEL ZUR ALPHABETISCHEN ORDNUNG NACH DEN
ERSTEN ZWEI BUCHSTABEN – Z2S

182	schd - schf
183	schg - schi
184	schj - schl
185	schm - scho
186	schp - schr
187	schs - schss
188	schst - schu
189	schv - schx
190	schy - schz
191	sd - sf
192	sg - si
193	sj - sl
194	sm - so
195	spa - spc
196	spd - spf
197	spg - spi
198	spj - spl
199	spm - spo
200	spp - spr
201	sps - spss
202	spst - spu
203	spv - spx
204	spy - spz
205	sq
206	sr
207	ss

ZAHLENSCHLÜSSEL ZUR ALPHABETISCHEN ORDNUNG NACH DEN
ERSTEN ZWEI BUCHSTABEN – Z2S

208	sta - stc
209	std - stf
210	stg - sti
211	stj - stl
212	stm - sto
213	stp - str
214	sts - stss
215	stst - stu
216	stv - stz
217	su
218	sv - sx
219	sy - sz
220	ta - tc
221	td - tf
222	tg - ti
223	tj - tl
224	tm - to
225	tp - tr
226	ts - tss
227	tst - tu
228	tv - tx
229	ty - tz
230	ua - uc
231	ud - uf
232	ug - ui
233	uj - ul

ZAHLENSCHLÜSSEL ZUR ALPHABETISCHEN ORDNUNG NACH DEN
ERSTEN ZWEI BUCHSTABEN – Z2S

234	um - uo
235	up - ur
236	us - uss
237	ust - uu
238	uv - ux
239	uy - uz
240	va - vc
241	vd - vf
242	vg - vi
243	vj - vl
244	vm - vo
245	vp - vr
246	vs - vss
247	vst - vu
248	vv - vx
249	vy - vz
250	wa - wc
251	wd - wf
252	wg - wi
253	wj - wl
254	wm - wo
255	wp - wr
256	ws - wss
257	wst - wu
258	wv - wx
259	wy - wz

ZAHLENSCHLÜSSEL ZUR ALPHABETISCHEN ORDNUNG NACH DEN
ERSTEN ZWEI BUCHSTABEN – Z2S

260	xa - xc
261	xd - xf
262	xg - xi
263	xj - xl
264	xm - xo
265	xp - xr
266	xs - xss
267	xst - xu
268	xv - xx
269	xy - xz
270	ya - yc
271	yd - yf
272	yg - yi
273	yj - yl
274	ym - yo
275	yp - yr
276	ys - yss
277	yst - yu
278	yv - yx
279	yy - yz
280	za - zc
281	zd - zf
282	zg - zi
283	zj - zl
284	zm - zo
285	zp - zr

ZAHLENSCHLÜSSEL ZUR ALPHABETISCHEN ORDNUNG NACH DEN
ERSTEN ZWEI BUCHSTABEN – Z2S

286 **zs - zss**

287 **zst - zu**

288 **zv - zx**

289 **zy - zz**

VA	Referateorgane, Zeitschriften, Handbücher
1040	Chemical Abstracts
1041	Halbjährlicher Index der CA
1042	Collective Index der CA
1044	Ring Systems Handbook
1045	Chemical Abstracts Service Source Index (CASSI)
1060	Beilsteins Handbuch der Organischen Chemie
1070	Beilstein Gesamtsachregister
1080	Beilstein Gesamtformelregister
1097	Gmelin Handbuch der Anorganischen Chemie <i>(mit eingearbeitetem Ergänzungswerk)</i>
1099	Index zum Gmelin
1110	Fortschritte der chemischen Forschung - Topics in Current Chemistry
1120 - 9990	Zeitschriften <i>(alphabetisch geordnet)</i>

VB Bibliographien und Nachschlagewerke, Geschichte und Didaktik der Chemie und Pharmazie, Betriebssicherheit

- 1010 - 1999 Bibliographien und Nachschlagewerke**
(soweit sie nicht ein engeres Fachgebiet betreffen)
- 1010 Allgemeine Nachschlagewerke**
Nachschlagewerke der allgemeinen Chemie s. VC 1000 ff.
- 1025 Zeitschriftentitelbibliographien. Abkürzungs- und Titelverzeichnisse; Abkürzungen auf dem Gebiet der Normung Allgemeine Abkürzungsverzeichnisse**
- 1030 Laufende Bibliographien**
Laufende Bibliographien für engere Fachgebiete bei den entsprechenden Systemstellen mit dem Formalschlüssel für Bibliographien Referateorgane s. VA 1000 ff.
- 1070 Retrospektive Bibliographien und Bibliothekskataloge**
Bibliographien und Kataloge für engere Fachgebiete bei den entsprechenden Systemstellen mit dem Formalschlüssel für Bibliographien
- 1100 Mehrsprachige Wörterbücher**
Die Ordnung nach einzelnen Fachgebieten wird erreicht, indem der zutreffende Untergruppenbuchstabe der Systematik Chemie und Pharmazie nach dem Zahlenschlüssel umgewandelt und mit Punkt angeschlossen wird.
- 1110 +Z2S Sprachwörterbücher,**
alphabetisch geordnet mit Hilfe des Zahlenschlüssels nach der unbekannteren Sprache, mit CSN des Bearbeiters. Die fachbezogenen Sprachwörterbücher werden hinter den jeweiligen reinen Sprachwörterbüchern aufgestellt. Die einzelnen Fachgebiete werden innerhalb der Sprachenordnung geschlüsselt (Verfahren wie bei VB 1100). Bei Fachwörterbüchern, die nicht das Fach Chemie/Pharmazie betreffen, werden Haupt- und Untergruppenbuchstaben der einschlägigen Systematiken umgewandelt. Beispiel: Langenscheidts Wörterbuch der englischen und deutschen Sprache = VB 1154 L275 Bunjes, W.E.: Medical and Pharmaceutical Dictionary VB 1154.18 L534
- 1700 Bibliographische Nachschlagewerke über Chemiker und Pharmazeuten einschließlich Adreßbücher und Verzeichnisse naturwissenschaftlicher Forschungseinrichtungen**
- 1710 +Z2S Personalbibliographien,**
geordnet nach dem Zahlenschlüssel und mit CSN des Herausgebers
- 2000 Populärwissenschaftliche Darstellung; Trivalliteratur; Jugendsachbuch**
- 2100 Grenzfragen von Naturwissenschaften und Philosophie Ethik in der chemischen Forschung. Allgemeine Betrachtungen über die chemische und pharmazeutische Forschung**
- 2300 - 3399 Geschichte der Chemie und Pharmazie**
- 2300 +F1V Gesamtdarstellungen**

- 2310 +F1V** **Altertum**
- 2320 +F1V** **Mittelalter**
- 2330 +F1V** **Alchemie**
- 2340 +F1V** **Neuzeit insgesamt; Chemische Industrie**
- 2360 +F1V** **Geschichte der Chemie bis Ende des 18. Jahrhunderts**
- 2380 +F1V** **Geschichte der Chemie. 19. und 20. Jahrhundert**
- 2390 +F1V** **Geschichte der Chemie. 21. Jahrhundert**
- 2400 +F1V** **Geschichte einzelner Probleme und Teilgebiete der Chemie und Pharmazie**
- 2410 +F1V** **Geschichte der organischen Chemie**
- 2420 +F1V** **Geschichte der analytischen Chemie**
- 2450 +F1V** **Geschichte des Apothekenwesens und der Pharmazie**
- 2460 +F1V** **Geschichte des Apothekenwesens und der Pharmazie einzelner Länder**
- 2470 +F1V** **Geschichte des Apothekenwesens und der Pharmazie in Deutschland**
- 2480 +F1V** **Geschichte des Apothekenwesens und der Pharmazie in Österreich**
- 2510 +Z2S** **Gesammelte Werke von Chemikern und Pharmazeuten,**
geordnet mit Hilfe des Zahlenschlüssels (nach dem betreffenden Wissenschaftler), weitere Einordnung mit Punkt und den drei Ziffern des Erscheinungsjahres
- 2800** **Anthologien klassischer Abhandlungen**
- 2810 +Z2S** **Klassische Einzelabhandlungen**
geordnet nach dem Zahlenschlüssel (Name des Verfassers) und CSN des Herausgebers (z.B. Ostwalds Klassiker)
- 3100** **Biographien und biographisches Material über mehrere Chemiker und Apotheker**
- 3110 +Z2S** **Biographien und Autobiographien von Chemikern und Apothekern (Pharmazeuten);**
auch biographisches Material wie Briefsammlungen und Briefwechsel, geordnet nach dem Zahlenschlüssel für den Biographierten und CSN des Verfassers oder Herausgebers
- 3410 +Z2S** **Festschriften für Personen,**
geordnet mit Hilfe des Zahlenschlüssels nach der Person des Gefeierten und CSN des Herausgebers
- 3710 +Z2S** **Fest- und Gedenkschriften für Körperschaften**
(z.B. Firmen wie Hoechst, BASF), geordnet mit Hilfe des Zahlenschlüssels nach der Körperschaft und CSN des Herausgebers

- 4010 +F1V** **Forschungsplanung; Chemische Industrie; Pharmazeutische Industrie**
Ind. Signatur: 4010.0 Dokumente aus Hoechst-Archiven 4010.1 Boehringer Mannheim Jahrbuch 4010.2 Forschungsaktivitäten in der Pharmazie. Univ. Heidelberg 4010.3 Volkswagen-Stiftung. Bericht
- 4045** **Didaktik und Methodologie in der Chemie und Pharmazie allgemein**
- 4048** **Ausbildungsfragen für Chemiker und sonstige Chemieerberufe; Studienführer Ausbildungsfragen für Pharmazentren s. VR 2650**
- 4050 - 4064** **Didaktik und Methodologie der Chemie und Pharmazie an:**
- 4050** **Hochschulen**
Stoffauswahl u.ä. in der Chemie und Pharmazie; Fortbildung
- 4051** **Fachhochschulen, Zweiter Bildungsweg, Fernstudium**
- 4052** **Gymnasialoberstufe, Sekundarstufe 2 (Klasse 11-13)**
- 4053** **Weiterführende Schulen (Gymnasialmittel- und -unterstufe, Realschulen), Sekundarstufe 1 (Klasse 5-10)**
- 4054** **Berufsschulen**
- 4055** **Haupt- und Grundschulen**
- 4060 - 4080** **Didaktisches Lehrmaterial und Arbeitsmittel für:**
- 4060** **Hochschulen;**
Hochschullehrbücher s. an den entsprechenden Systemstellen
- 4061** **Fachhochschulen, Zweiter Bildungsweg, Fernstudium**
- 4062** **Gymnasialoberstufe, Sekundarstufe 2 (Klasse 11-13)**
- 4063** **Weiterführende Schulen (Gymnasialmittel- und Gymnasialunterstufe, Realschulen), Sekundarstufe 1 (Klasse 5-10)**
- 4064** **Berufsschulen**
- 4065** **Haupt- und Grundschulen**
- 4071** **Lehrbücher für Fachhochschulen, Zweiter Bildungsweg, Fernstudium**
- 4072 - 4084** **Schulbücher für:**
- 4072** **Gymnasialoberstufe, Sekundarstufe 2 (Klasse 11-13)**
- 4073** **Weiterführende Schulen (Gymnasialmittel- und Gymnasialunterstufe, Realschulen), Sekundarstufe 1 (Klasse 5-10)**
- 4074** **Berufsschulen**
- 4075** **Haupt- und Grundschulen**
- 4090 - 4104** **Lern- und Prüfungsprogramme für:**
- 4090** **Hochschulen**

VB	BIBLIOGRAPHIEN UND NACHSCHLAGEWERKE, GESCHICHTE UND DIDAKTIK DER CHEMIE UND PHARMAZIE, BETRIEBSSICHERHEIT	VB
	4091 Fachhochschulen, Zweiter Bildungsweg, Fernstudium 4092 Gymnasialoberstufe, Sekundarstufe 2 (Klasse 11-13) 4093 Weiterführende Schulen (Gymnasialmittel- und Gymnasialunter- stufe, Realschulen), Sekundarstufe 1 (Klasse 5-10) 4094 Berufsschulen 4095 Haupt- und Grundschulen	
	4100 - 4179 Betriebssicherheit	
	4100 +F1V Laboreinrichtung und Betrieb; Technisches Zeichnen im Labor; Leis- tungsverzeichnisse (Gebührenverzeichnis)	
	4130 +F1V Chemikaliengesetz Lebensmittel- und Bedarfsgegenstände-Gesetz Gute Laborpraxis; Gefahrstoffverordnung Arzneimittelgesetz s. VR 2500	
	4150 +F1V Betriebssicherheit; Schutz (Schutzmaßnahme)	
	4170 +F1V Strahlenschutz; Umgang mit radioaktiven Stoffen	
	4190 +F1V Patentwesen (s.a. Systematik Rechtswissenschaft)	
	4200 +F1V Fachsprache Nomenklaturfragen allgemeinsten Art <i>Nomenklaturfragen einzelner Fachgebiete bei den entsprechenden System- stellen mit dem Formalschlüssel für Nomenklatur</i>	
	4300 +F1V Einführung in die Literaturbenutzung im Bereich der Chemie und Phar- mazie <i>konventionelle Auswertung chemischer Literatur u.ä. Datenbankrecherchen; Chemische Informationssysteme s. VC 6700</i>	
	4400 +F1V Richtlinien für die Abfassung und Drucklegung chemischer Literatur Wissenschaftliches Arbeiten; Kongreßplanung Englisch für Chemiker u.ä.	
	4500 +F1V Adreßbücher von Firmen und Bezugsquellen	
	4600 +F1V Chemikalienkataloge <i>Ind. Signatur 4600.0 Aldrichimica Acta 4600.1 Schriftenreihe Pigmente. De- gussa</i>	
	4650 +F1V Verkaufskataloge für Laborglas	
	4700 +F1V Verkaufskataloge für Elektronische Meßgeräte	
	4750 +F1V Sonstige Verkaufskataloge <i>Achema Jahrbücher</i>	

VC	ALLGEMEINE CHEMIE; MATHEMATIK, STATISTIK UND DATENVERARBEITUNG IN CHEMIE UND PHARMAZIE	VC
VC	Allgemeine Chemie; Mathematik, Statistik und Datenverarbeitung in Chemie und Pharmazie	
1000 - 1099	Nachschlage- und Tabellenwerke, Fachlexika und Handbücher für die Allgemeine Chemie <i>Es wird nach dem Erscheinungsjahr der 1. Auflage unterschieden. Nach dem Jahr 2000 wird VC 1000 verwendet. Vor dem Jahr 2000 werden zu VC 1000 die beiden letzten Ziffern des Erscheinungsjahres der 1. Auflage addiert.</i>	
2000 - 4990	Geschlossen aufgestellte Serien Mehrbändige Werke und mehrbändige Handbücher, die das Gesamtgebiet der Chemie betreffen <i>(Alphabetisch geordnet)</i>	
5000 - 5200	Allgemeine Chemie	
5000	Gesamtdarstellungen	
5010	Lehrbücher	
5020	Kompendien, Repetitorien, Leitfäden, Kurzdarstellungen, Vorlesungsskripten	
5030	Nomenklatur, Terminologie	
5040	Bibliographien	
5070	Dissertationen, Habilitationsschriften, Sonderdrucke	
5080	Kongresse, Symposien	
5085	Fortschrittsberichte	
5100	Allgemeine Anleitungen für das Chemische Praktikum (-) Allgemeine Laborhandbücher (-) Laboreinrichtung, Betriebssicherheit s. VB 4100 ff.	
5200	Aufgabensammlungen; „Problem und Antwort“; Chemisches Rechnen; SI-Einheiten; Stöchiometrie (-) s.a. VB 4090 Lern- und Prüfungsprogramme s.a. VC 6000 ff.	
6000 - 6709	Mathematik, Statistik und Datenverarbeitung in Chemie und Pharmazie	
6000 +F1V	Mathematik für Chemiker	
6050 +F1V	Chemometrie Statistik und Datenverarbeitung in Chemie und Pharmazie Mustererkennung (Pattern Recognition)	
6080 +F1V	Spezielle Software und Softwarekataloge für Chemie und Pharmazie Programmierung	
6100 +F1V	Mathematik und Numerische Verfahren in der Theoretischen Chemie einschließlich numerisch orientierte Datenverarbeitung (Computational Chemistry) Graphentheorie in der Chemie s.a. VE 5650 Quantenchemie	
6150 +F1V	Künstliche Intelligenz; Expertensysteme	
6200 +F1V	Computergraphik	

6250 +F1V	Molecular Modelling Moleküldesign (Molecular design) Arzneimittel- teldesign (Drug Design)
6280 +F1V	Planung Chemischer Synthesen (Syntheseplanung) Struktur- Aktivitäts-Beziehung
6300 +F1V	Simulation <i>Modellbildung (Modellentwicklung) Experimentplanung Optimierungsmethoden</i>
6320 +F1V	Reaktionssimulation
6340 +F1V	Prozeßsimulation
6400 +F1V	Computer im Labor <i>Computer-Experiment-Kopplung (Rechner-Experiment-Kopplung) Chemometrie in der Analytischen Chemie Statistische Auswertung analytischer Daten Optimierungsmethoden in der Analytischen Chemie Fehleranalyse; Fehlerrechnung</i>
6450 +F1V	Automation Prozeßsteuerung (Prozeßkontrolle) Prozeßoptimierung
6500 +F1V	Computereinsatz in der Chemischen Industrie
6700 +F1V	Chemische Informationssysteme <i>Dokumentation (Strukturdokumentation und Struktursuche) Information- speicherung und Retrieval-Systeme Datenbankrecherchen</i>
7600	Bayreuther Dissertationen und Habilitationsschriften aus dem Fachgebiet Chemie
8000	Übergreifende hauseigene Dissertationen und Habilitationsschriften ein- schließlich „Geschichte der Chemie und Pharmazie“.
8600	Sonderdrucke von Arbeiten, die im Fachbereich Chemie der Universität Bayreuth gefertigt wurden
9000	Sonderdrucke von Arbeiten, die an der Fakultät für Chemie und Phar- mazie (der örtlichen Universität) gefertigt wurden
9500	DIN-Normen

VE	Physikalische und theoretische Chemie
1000 - 1099	Nachschlage- und Tabellenwerke, Fachlexika und Handbücher für die Physikalische und Theoretische Chemie <i>Es wird nach dem Erscheinungsjahr der 1. Auflage unterschieden. Nach dem Jahr 2000 wird VE 1000 verwendet. Vor dem Jahr 2000 werden zu VE 1000 die beiden letzten Ziffern des Erscheinungsjahres der 1. Auflage addiert.</i>
2000 - 4990	Geschlossen aufgestellte Serien Mehrbändige Werke und mehrbändige Handbücher für die gesamte Physikalische und Theoretische Chemie <i>(Alphabetisch geordnet)</i>
5000 - 9909	Physikalische und Theoretische Chemie allgemein
5000	Gesamtdarstellungen
5010	Lehrbücher s.a. bei den entsprechenden Systemstellen
5020	Kompendien, Repetitorien, Leitfäden, Kurzdarstellungen, Vorlesungsskripten
5030	Nomenklatur, Terminologie
5040	Bibliographien
5070	Dissertationen, Habilitationsschriften, Sonderdrucke
5075	Hauseigene Dissertationen
5080	Kongresse, Symposien
5085	Fortschrittsberichte
5100	Laborhandbücher; Physikalisch-chemische Praktika; Beschreibung physikalisch-chemischer Methoden s.a. VN 7000 ff.
5200	Aufgabensammlungen; „Problem und Antwort“; Praktikumsaufgaben; s.a. VC 5200 Allgemeine Chemie: Aufgabensammlungen usw.
5300 +F1V	Chemische Bindung; Atombau; Molekülstruktur; Zwischenmolekulare Kraft (Intermolekulare Bindung); Dipole; Dielektrische Eigenschaften s.a. VE 5600 Theoretische Chemie Komplexe s. VE 7800
5600 +F1V	Theoretische Chemie allgemein <i>Ind. Signaturen: 5600.0 Advances in Quantum Chemistry 5600.1 Theoretical Chemistry (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)</i>
5650 +F1V	Quantenchemie
5700 +F1V	Gruppentheorie in der Chemie; Molekülsymmetrie; Symmetrie allgemein
5720 +F1V	Ligandenfeldtheorie
5740 +F1V	Theorie der Molekülschwingungen

- 5780 +F1V** **Theoretische Chemie chemischer Systeme Chaos; Fraktale; Nichtgleichgewichtssysteme; Chemische Evolution; Biochemische Evolution; Selbstorganisation**
- 5790 +F1V** **Kosmochemie (Astrochemie)**
- 5800 +F1V** **Reaktionskinetik; Relaxation; Reaktionsmechanismen**
Ind. Signaturen: 5800.0 Progress in Reaction Kinetics 5800.1 Comprehensive Chemical Kinetics 5800.2 Reaction Kinetics (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
- 5830 +F1V** **Tiefemperaturchemie**
- 5850 +F1V** **Hochtemperaturchemie; Plasmachemie**
- 5860 +F1V** **Hochvakuumtechnik**
- 5870 +F1V** **Hochdruckchemie**
- 5880 +F1V** **Ultraschallchemie (Sonochemie)**
- 5900 +F1V** **Transportprozeß (Diffusion, Massentransport u.ä.); Festkörperreaktionen s. VE 9400 Rheologie**
- 6000 +F1V** **Thermodynamik; Differentialthermoanalyse (DTA) Verbrennungsprozesse**
Ind. Signatur: 6000.0 Chemical Thermodynamics (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
- 6300 +F1V** **Elektrochemie; Redoxpotential; Organische Halbleiter**
s.a. VG 8000 Elektroanalyse s.a. VN 6040 Galvanotechnik s.a. VN 6050 Angewandte Elektrochemie, Batterien, Brennstoffe rein organische Elektrochemie s. VK 5660 Ind. Signaturen: 6300.0 Electrochemistry (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London) 6300.1 Modern Aspects of Electrochemistry 6300.2 Advances in Electrochemistry and Electrochemical Engineering 6300.3 Advances in Electrochemical Science an Engineering
- 6350 +F1V** **Elektrolyte; Wasserstoffionenkonzentration; pH-Messungen; Säure-Base-Gleichgewicht; Pufferlösung Ionenaustauscher s. VG 7800**
- 7000 +F1V** **Grenzflächenchemie (Oberflächenchemie)**
Ind. Signatur: 7000.0 Advances in Colloid and Interface Science
- 7020 +F1V** **Adsorption, Desorption**
- 7040 +F1V** **Katalyse**
Ind. Signaturen: 7040.0 Advances in Catalysis 7040.1 Catalysis Reviews 7040.2 Catalysis (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
- 7060 +F1V** **Grenzflächenaktive Stoffe (Tenside) s.a. VK 7900**
- 7070 +F1V** **Schäume**
- 7080 +F1V** **Emulsionen**
- 7090 +F1V** **Aerosole s.a. VX 8240**
- 7100 +F1V** **Membranen; Membrantransport Biomembran s.a. WE 5000 ff.**

- 7300 +F1V** **Struktur der Flüssigkeiten**
- 7600 +F1V** **Mischphasen; Lösungen s.a. VE 7300 Struktur der Flüssigkeiten Elektrolytlösungen s. VE 6350**
- 7800 +F1V** **Komplexe Zwischenmolekulare Kraft s. VE 5300**
(Koordinationsverbindungen)
Einschluß- und Additionsverbindungen
s.a. **VH 9600** Anorganische Komplexe
s.a. **VK 5800** Organische Komplexe
s.a. **VK 7150** Makrocyclische Verbindungen)
- 8000 +F1V** **Kolloide; Makromoleküle**
Ind. Signatur: 8000.0 Colloid Science (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
8000.1 Advances in Colloid and Interface Science 8000.2 Macromolecular Chemistry (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
Technische Chemie der Polymeren s. **VN 5900** ff.;s.a. **VK 8000** Organische Chemie: Polymere
- 8100 +F1V** **Cluster-Verbindungen, Clusterionen Metallcluster s. VH 9600 s.a. Einschlußverbindungen VE 7800 s.a. Supramolekular Struktur VK 7150**
- 8300 +F1V** **Photochemie; Kernstrahlung; Kernchemie; Radiochemie s.a. VH 5600 Photochemie im anorganischen Bereich s.a. VK 5600 Photochemie organischer Verbindungen s.a. VN 6080 Kerntechnik**
Ind. Signaturen: 8300.0 Photochemistry (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London) 8300.1 Radiochemistry (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
- 8400 +F1V** **Isotope; Isotopieffekt**
Tritium; Deuterium
- 8600 +F1V** **Spektroskopie (hier nur die Theorie)**
Anwendung der einzelnen Methoden s. VG 8900-9800 Symposien über spektroskopische Methoden s. VG 8908 Theorie der Molekülschwingungen s. VE 5740
- 8700 +F1V** **Rotationsdispersion (ORD) Zirkulardichroismus (CD) Optische Aktivität allgemein**
- 9000 +F1V** **Magnetochemie NMR s. VG 9500 ESR s. VG 9700**
- 9300 +F1V** **Festkörperchemie allgemein**
Ind. Signatur: 9300.0 Advances in Solid-state Chemistry
- 9350 +F1V** **Struktur und Modelle von Festkörpern**
Kristallographie; Kristallstruktur; Kristallchemie; Stereochemie Stereochemie s.a. VH 5800 Anorganische Stereochemie VK 5800 Organische Stereochemie
- 9400 +F1V** **Festkörperreaktionen**
- 9500 +F1V** **Methoden der Festkörperchemie; Physikalische Eigenschaften von Festkörpern; Phasendiagramme; Kristallisation Röntgenstrukturanalyse s. VG 9900**
- 9530 +F1V** **Ein- und zweidimensionale Systeme; Organische Leiter**

- 9550 +F1V** Flüssigkristalle
- 9580 +F1V** Optoelektronisches Material Photochrome Verbindungen Elektrophisches Material Elektrochromie
- 9600 +F1V** Mineralogie; Zeolithe; Geochemie Mineralogische Technik s. VN 6060
- 9650 +F1V** Metallurgie; Metallkunde s.a. VN 6020 Anorganische Werkstoffe
- 9670 +F1V** Werkstoffkunde (Materialwissenschaft); Glaschemie s.a. VN 6020 Anorganische Werkstoffe
- 9800 +F1V** Mechanochemie; Tribochemie
- 9850 +F1V** Nanotechnologie, Nanopartikel, nanostrukturiertes Material, intelligenter Werkstoff (smart material), mesoskopisches System
- 9900 +F1V** Experimentelle Physikalische Chemie
Physikalisch-chemische Messung, Temperaturmessung u.a. Physikalisch-chemische Praktika s. VE 5100

VG	Analytische Chemie
1000 - 1099	Nachschlage- und Tabellenwerke, Fachlexika und Handbücher für die gesamte Analytische Chemie <i>Es wird nach dem Erscheinungsjahr der 1. Auflage unterschieden. Nach dem Jahr 2000 wird VG 1000 verwendet. Vor dem Jahr 2000 werden zu VG 1000 die beiden letzten Ziffern des Erscheinungsjahres der 1. Auflage addiert.</i>
2000 - 4990	Geschlossen aufgestellte Serien Mehrbändige Werke und mehrbändige Handbücher für die gesamte Analytische Chemie <i>(Alphabetisch geordnet)</i>
5000 - 9909	Analytische Chemie allgemein
5000	Gesamtdarstellungen
5010	Lehrbücher s.a. bei den entsprechenden Systemstellen
5020	Kompendien, Repetitorien, Leitfäden, Kurzdarstellungen, Vorlesungsskripten
5030	Nomenklatur, Terminologie
5040	Bibliographien
5070	Dissertationen, Habilitationsschriften, Sonderdrucke
5075	Hauseigene Dissertationen
5080	Kongresse, Symposien
5085	Fortschrittsberichte
5100	Allg. Praktikumsanleitungen der Analytischen Chemie <i>s.a. VG 6001 Qualitative Analyse und VG 6101 Quantitative Analyse</i>
5150	Mehrere analytische Verfahren zusammen. Analytische Verfahren für bestimmte Gruppen und Elemente <i>s.a. VG 6000 Qualitative Analyse und VG 6100 Quantitative Analyse</i>
5170 +F1V	Automation (Automatische Analyse); Autoanalyser; Schnelltest; Fließinjektionsanalyse Probenahme
5200 +F1V	Aufgabensammlungen; „Problem und Antwort“ Rechenaufgaben in der Analytischen Chemie
5500 +F1V	Archäologische Chemie; Archäometrie
6000 +F1V	Qualitative Analyse allgemein <i>Reinheitsprüfungen von Chemikalien u.ä. s.a. VG 5100 Praktikumsanleitungen</i>
6100 +F1V	Quantitative Analyse allgemein <i>s.a. VG 5100 Praktikumsanleitungen</i>
6500 +F1V	Klassische Verfahren allgemein Elementaranalyse
6550 +F1V	Gravimetrie; Allgemein über Niederschläge (Präzipitate)

- 6600 +F1V** **Maßanalyse (Titrimetrie); Chemisches Gleichgewicht/Analyse Spektrometrische Titration Monographien über Indikatoren**
s.a. VG 8050 Konduktometrie s.a. VG 8100 Potentiometrie s.a. VG 7000 Radiochemische Analyse s.a. VG 7100 Thermometrie
- 6620 +F1V** **Analytische Komplexchemie; Komplexometrie Komplexe; Organische Reagenzien in der Analytischen Chemie Maskierung in der Analytischen Chemie**
- 6650 +F1V** **Gasanalyse; Analyse von Gasen in Metallen**
s.a. VG 7400 Gaschromatographie
- 6700 +F1V** **Qualitative und quantitative Mikroanalyse**
- 6800 +F1V** **Spurenanalyse**
(z.B. in Metallen oder in organischem Material) s.a. VG 6000 Qualitative Analyse
- 6820 +F1V** **Sensorik**
- 6830 +F1V** **Chemische Sensorik**
- 6840 +F1V** **Elektrochemische Sensorik**
- 6850 +F1V** **Optische Sensoren**
- 6860 +F1V** **Biosensoren**
- 6870 +F1V** **Physikalische Sensoren**
- 6880 +F1V** **Sonstige Sensoren**
- 6900 +F1V** **Mikroskopische Analyse und quantitative Stereologie; Thermomikroskopie**
s.a. VW 5050 Mikroskopie in der Pharmazeutischen Biologie
- 7000 +F1V** **Radiochemische Analyse; Aktivierungsanalyse; Flüssigkeitsszintillationsmessung; Isotopenverdünnungsanalyse; Geologische Altersbestimmungen u.a.**
s.a. VE 8300 Kernchemie und VE 8400 Isotope
- 7100 +F1V** **Kalorimetrie; Thermometrie (Thermoanalyse)**
Differentialthermoanalyse s. VE 6000
- 7200 +F1V** **Chromatographie allgemein Extraktionsanalytik**
Ind. Signatur: 7200.0 Advances in Chromatography
- 7300 +F1V** **Papier- und Dünnschichtchromatographie; HPTLC; HPPLC; Ringoven Technique; Kapillaranalyse**
Ind. Signatur: 7300.0 Progress in Thin-layer Chromatography and Related Methods
- 7400 +F1V** **Gaschromatographie**
s.a. VG 6650 Gasanalyse und VG 9800 Massenspektrometrie Ind. Signatur: 7400.0 Gas Chromatography Abstracts Ab 1970 unter dem Titel: Gas und Liquid Chromatography Abstracts

- 7500 +F1V** **HPLC**
Säulenchromatographie Flüssigkeitschromatographie SFC (Fluidchromatographie; Supercritical fluid chromatography)
- 7600 +F1V** **Gelchromatographie (Gelfiltration; Ausschlußchromatographie; Gelpermeationschromatographie) Affinitätschromatographie**
- 7650 +F1V** **Ligandenaustauschchromatographie**
- 7700 +F1V** **Trennung durch Zentrifugieren**
Ultrazentrifugieren
- 7800 +F1V** **Ionenaustauschchromatographie auch allgemein über Ionenaustauscher**
Ind. Signatur: 7800.0 Ion Exchange. A Series of Advances
- 7850 +F1V** **Ionenpaarchromatographie**
- 8000 +F1V** **Elektroanalyse (Elektrochemische Analyse)**
s.a. VE 6300 Elektrochemie Ind. Signatur: 8000.0 Electroanalytical Chemistry
- 8050 +F1V** **Konduktometrie**
s.a. VG 6600 Maßanalyse
- 8100 +F1V** **Potentiometrie**
s.a. VG 6600 Maßanalyse
- 8130 +F1V** **Voltammetrie, Voltammeterie und Polarographie**
- 8160 +F1V** **Coulometrie**
- 8200 +F1V** **Elektrophorese insgesamt**
s.a. VG 7200 ff. Chromatographie
- 8250 +F1V** **Trägerfreie Elektrophorese**
Kapillarelektrophorese; HPCE Micellare elektrokinetische Chromatographie
- 8300 +F1V** **Elektrophorese mit Träger**
- 8350 +F1V** **Papierelektrophorese**
- 8400 +F1V** **Gelelektrophorese**
- 8500 +F1V** **Polarimetrie**
Rotationsdispersion (ORD); Zirkulardichroismus (CD) und optische Aktivität allgemein s. VE 8700
- 8600 +F1V** **Refraktometrie**
- 8650 +F1V** **Interferometrie**
- 8700 +F1V** **Spektralanalyse; Emissionsspektroskopie; Atomspektren**
- 8730 +F1V** **Flammenspektroskopie; Atomabsorptionsspektroskopie (Atomabsorptions-Flammenspektrometrie)**
Ind. Signatur: 8730.0 Annual Reports on Analytical Atomic Spectroscopy

- 8750 +F1V** **Fluoreszenzanalyse; Atomfluoreszenzspektroskopie; Lumineszenzanalyse; Fluorimetrie**
- 8760 +F1V** **Phosphoreszenzspektroskopie (Phosphorimetrie)**
- 8800 +F1V** **Kolorimetrie und Photometrie (Spektralphotometrie)**
Kolorimetrische Reagenzien s.a. VG 6620
- 8850 +F1V** **Laserchemie, Laserspektroskopie**
- 8900 +F1V** **Spektroskopische Methoden insgesamt**
Mehrere Methoden zusammen s.a. VK 5660 und VH 5660 Theorie s. VE 8600 Matrix-Isolations-Spektroskopie Ind. Signaturen: 8900.0 Spectroscopic Properties of Inorganic and Organometallic Compounds (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London) 8900.1 Molecular Spectroscopy (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
- 8930 +F1V** **Spektroskopische Methoden, die nicht einzeln aufgeführt sind:**
Plasmaspektroskopie u.a.
- 8950 +F1V** **Mößbauer-Spektroskopie**
- 8970 +F1V** **Röntgenspektroskopie**
- 9000 +F1V** **Ultraviolett-spektroskopie und VIS-Spektroskopie**
(Spektroskopie im sichtbaren Bereich)
- 9100 +F1V** **Photoelektronenspektroskopie; Photoeffekt (Lichtelektrischer Effekt) Ultraviolett-Photoelektronenspektroskopie Auger-Spektroskopie**
- 9200 +F1V** **Infrarotspektroskopie**
auch allgemein über Infrarot Theorie s. VE 8600
- 9300 +F1V** **Raman-Spektroskopie; Molekülspektren; Schwingungsspektroskopie; Infrarot- und Raman-Spektroskopie zusammen**
Theorie der Molekülschwingungen s. VE 5740 Ind. Signatur: 9300 Vibrational Spectra and Structure. A Series of Advances Ed. J.P. Durig
- 9400 +F1V** **Mikrowellenspektroskopie**
- 9450 +F1V** **Reflexionspektroskopie**
- 9500 +F1V** **NMR-Spektroskopie (PMR-Spektroskopie); Magnetische Resonanzspektroskopie (NMR und ESR zusammen); NQR-Spektroskopie 9500.5 NMR Ed. Diehl, Fluck und Kosfeld 9500.6 NMR Spectrometry Abstracts (Nuclear Quadrupole Resonance)**
- 9700 +F1V** **Elektronenspinresonanzspektroskopie (ESR; EPR = Electron Paramagnetic Resonance) Elektronenspektroskopie**
Ind. Signatur: 9700.0 Electron Spin Resonance (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
- 9730 +F1V** **ICR-Spektroskopie (Ionen-Cyclotron-Resonanz-Spektroskopie)**

- 9800 +F1V** **Massenspektrometrie**
s.a. VG 7400 Gaschromatographie Ind. Signaturen: 9800.0 Advances in Mass Spectrometry 9800.1 Mass Spectrometry (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London) 9800.2 Fortschritte der Massenspektrometrie (Progress in Mass Spectrometry) 9800.3 Mass Spectrometry Reviews
- 9900 +F1V** **Röntgenstrukturanalyse**
(x-ray Diffraction); Elektronenmikroskopie;
Lichtbeugung; Neutronenbeugung; Elektronenbeugung
- 9900a** **Organische Analyse, z.B. Analyse funktioneller Gruppen u.ä. s. VK 5680**

VH	Anorganische Chemie
1000 - 1099	Nachschlage- und Tabellenwerke, Fachlexika und Handbücher für die gesamte Anorganische Chemie <i>Es wird nach dem Erscheinungsjahr der 1. Auflage unterschieden. Nach dem Jahr 2000 wird VH 1000 verwendet. Vor dem Jahr 2000 werden zu VH 1000 die beiden letzten Ziffern des Erscheinungsjahres der 1. Auflage addiert.</i>
2000 - 4990	Geschlossen aufgestellte Serien Mehrbändige Werke und mehrbändige Handbücher für die gesamte Anorganische Chemie <i>(Alphabetisch geordnet)</i>
5000 - 9759	Anorganische Chemie allgemein
5000	Gesamtdarstellungen
5010	Lehrbücher der Anorganischen und Allgemeinen Chemie <i>s.a. VC 5010 Allgemeine Chemie und bei den entsprechenden Systemstellen</i>
5020	Kompendien, Repetitorien, Leitfäden, Kurzdarstellungen, Vorlesungsskripten
5030	Nomenklatur, Terminologie
5040	Bibliographien
5070	Dissertationen, Habilitationsschriften, Sonderdrucke
5075	Hauseigene Dissertationen
5080	Kongresse, Symposien
5085	Fortschrittsberichte
5100	Anleitungen zum Praktikum der Anorganischen Chemie <i>s.a. VH 5501 Präparative Anorganische Chemie VG 5100 Analytisches Praktikum VG 5150 Analytische Verfahren für bestimmte Gruppen und Elemente VG 6001 Qualitative Analyse VG 6101 Quantitative Analyse</i>
5200	Aufgabensammlungen; „Problem und Antwort“(-) <i>s.a. VC 5200 Allgemeine Chemie: Aufgabensammlungen</i>
5500 +F1V	Präparative anorganische Chemie Anorganische Synthese <i>s.a. VH 8001 ff. Chemie einzelner Elemente Ind. Signaturen: 5500.0 Inorganic Syntheses 5500.1 Preparative Inorganic Reactions 5500.2 Annual Reports in Inorganic and General Syntheses</i>
5600 +F1V	Photochemie im anorganischen Bereich <i>s.a. VE 8300 Photochemie; Kernchemie</i>
5640 +F1V	Arbeiten mit Isotopen in der Anorganischen Chemie <i>s.a. VE 8300 Photochemie, Kernchemie und VE 8400 Isotope; Isotopieeffekt</i>
5660 +F1V	Physikalisch-chemische Verfahren in der Anorganischen Chemie <i>Analytische Methoden s. VG</i>

- 5700 +F1V** **Theoretische Anorganische Chemie**
Struktur- und Symmetrieprinzipien s. VH 5800 und VE 5700 Theoretische Chemie Ind. Signatur: 5700.0 Electronic Structure and Magnetism of Inorganic Compounds (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
- 5800 +F1V** **Anorganische Stereochemie Symmetrieprinzipien; Strukturprinzipien**
s.a. VH 5700 Theoretische Anorganische Chemie VH 9500 Anorganische Ringsysteme VH 9600 Anorganische Komplexe VE 7800 Komplexe VE 9300 ff. Stereochemie, Kristallchemie
- 6000 +F1V** **Reaktionsmechanismen in der Anorganischen Chemie**
s.a. VE 5800 Chemische Reaktionskinetik Ind. Signaturen: 6000.0 Inorganic Reaction Mechanisms (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London) 6000.1 Inorganic Reactions and Methods. Ed. J.J. Zuckerman
- 7900 +F1V** **Spezielle Anorganische Chemie Anorganische Chemie mehrerer Elemente,**
z.B. Übergangsmetalle Ind. Signaturen: 7900.0 Transition Metal Chemistry A Series of Advances 7900.1 Inorganic Chemistry of the Transition Elements 7900.2 Inorganic Chemistry of the Main-group Elements (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
- 8000** **Chemie einzelner Elemente**
Metallorganische Verbindungen s. VH 9700 Elementorganische Verbindungen (außer metallorganischen Verbindungen) s. VK 7700 ff. Analytische Verfahren s. VG 5100 ff. Ind. Signaturen: 8010.0 Fluorine Chemistry Reviews 8010.1 Advances in Fluorine Chemistry 8015.0 Topics in Sulfur Chemistry 8020.0 Chemistry and Physics of Carbon 8022.0 Topics in Phosphorus Chemistry
- 8000.0** **Edelgase**
- 8001** **He Helium**
- 8002** **Ne Neon**
- 8003** **Ar Argon**
- 8004** **Kr Krypton**
- 8005** **Xe Xenon**
- 8006** **Ra Radon**
- 8007** **H Wasserstoff**
- 8008** **O Sauerstoff**
- 8009** **N Stickstoff**
- 8009.0** **Halogene**
- 8010** **F Fluor**
- 8011** **Cl Chlor**
- 8012** **Br Brom**

8013	I Iod
8014	At Astat
8015	S Schwefel
8016	Se Selen
8017	Te Tellur
8018	Po Polonium
8019	B Bor
8020	C Kohlenstoff
8021	Si Silicium
8022	P Phosphor
8023	As Arsen
8024	Sb Antimon
8025	Bi Bismut
8026.0	Alkalien
8026	Li Lithium
8027	Na Natrium
8028	K Kalium
8029	NH₄ Ammonium
8030	Rb Rubidium
8031	Cs Caesium
8032	Fr Francium
8032.0	Erdalkalien
8033	Be Beryllium
8034	Mg Magnesium
8035	Ca Calcium
8036	Sr Strontium
8037	Ba Barium
8038	Ra Radium
8039	Zn Zink
8040	Cd Cadmium
8041	Hg Quecksilber

8042	Al Aluminium
8043	Ga Gallium
8044	In Indium
8045	Tl Thallium
8045.0	Seltene Erden
8046	Sc Scandium
8047	Y Yttrium
8048	La Lanthan und Lanthanoide
8049	Ce Cer
8050	Pr Praseodym
8051	Nd Neodym
8052	Pm Promethium
8053	Sm Samarium
8054	Eu Europium
8055	Gd Gadolinium
8056	Tb Terbium
8057	Dy Dysprosium
8058	Ho Holmium
8059	Er Erbium
8060	Tm Thulium
8061	Yb Ytterbium
8062	Lu Lutetium
8062.0	Actinoide
8063	Ac Actinium
8064	Ti Titan
8065	Zr Zirkonium
8066	Hf Hafnium
8067	Th Thorium
8068	Ge Germanium
8069	Sn Zinn
8070	Pb Blei

8071	V Vanadium
8072	Nb Niob
8073	Ta Tantal
8074	Pa Protactinium
8075	Cr Chrom
8076	Mo Molybdän
8077	W Wolfram
8078	U Uran
8079	Mn Mangan
8080	Ni Nickel
8081	Co Cobalt
8082	Fe Eisen
8083	Cu Kupfer
8084	Ag Silber
8085	Au Gold
8085.0	Platinmetalle
8086	Ru Ruthenium
8087	Rh Rhodium
8088	Pd Palladium
8089	Os Osmium
8090	Ir Iridium
8091	Pt Platin
8092	Tc Technetium
8093	Re Rhenium
8093.0	Transurane
8094	Np Neptunium
8095	Pu Plutonium
8096	Am Americium
8097	Cm Curium
8098	Bk Berkelium
8099	Cf Californium

- 8100** **E Einsteinium**
- 8101** **Fm Fermium**
- 8102** **Mv Mendelevium**
- 9500 +F1V** **Anorganische Ringsysteme und anorganische Polymere; Anorganische Faser**
- 9600 +F1V** **Anorganische Komplexe (Koordinationsverbindungen) Metallcluster Metall-Metall-Bindung**
s.a. VH 5800 Anorganische Stereochemie s.a. VE 7800 Komplexe
- 9700 +F1V** **Metallorganische Verbindungen; Metallchelate Synthese der metallorganischen Verbindungen s.a. VK 5500 Elementorganische Verbindungen**
(außer Metallen) s. VK 7700 ff. Ind. Signaturen: 9700.0 Advances in Organometallic Chemistry 9700.1 Organometallic Compounds of the Group IV Elements 9700.2 Organometallic Chemistry (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London) 9700.3 Journal of Organometallic Chemistry. Library 9700.4 Comprehensive Metallorganic Chemistry 9700.5 Advances in Metal-organic Chemistry
- 9750 +F1V** **Bioanorganische Chemie**
Ind. Signatur: 9750.0 Metal Ions in Biological Systems Ed. H. Sigel

VK	Organische Chemie
1000 - 1099	Nachschlage- und Tabellenwerke, Fachlexika und Handbücher für die gesamte Organische Chemie <i>Es wird nach dem Erscheinungsjahr der 1. Auflage unterschieden. Nach dem Jahr 2000 wird VK 1000 verwendet. Vor dem Jahr 2000 werden zu VK 1000 die beiden letzten Ziffern des Erscheinungsjahres der 1. Auflage addiert.</i>
2000 - 4990	Geschlossen aufgestellte Serien Mehrbändige Werke und mehrbändige Handbücher für die gesamte Organische Chemie <i>(Alphabetisch geordnet)</i>
5000 - 8809	Organische Chemie allgemein <i>Präparative Methoden, Reaktionen u.ä. einzelner Verbindungen und Verbindungsklassen stehen in der Regel nicht bei den Systemstellen für Präparative Chemie, Reaktionsmechanismen usw., sondern bei 7000 ff und 8500 ff. In Zweifelsfällen empfiehlt es sich, an beiden der in Frage kommenden Systemstellen nachzusehen.</i>
5000	Gesamtdarstellungen
5010	Lehrbücher <i>s.a. VC 5010 Allgemeine Chemie und bei den entsprechenden Systemstellen</i>
5020	Kompendien, Repetitorien, Leitfäden, Kurzdarstellungen, Vorlesungsskripten
5030	Nomenklatur, Terminologie
5040	Bibliographien
5070	Dissertationen, Habilitationsschriften, Sonderdrucke
5075	Hauseigene Dissertationen
5080	Kongresse, Symposien
5085	Fortschrittsberichte
5100	Anleitungen zum Praktikum der Organischen Chemie Allgemeine Methoden in der Organischen Chemie <i>s.a. VK 5501 Präparative Organische Chemie VK 5681 Organische Analyse VK 5660 Untersuchungstechniken in der Organischen Chemie</i>
5200	Aufgabensammlungen; „Problem und Antwort“(-) s.a. VC 5200 Allgemeine Chemie: Aufgabensammlungen

- 5500 +F1V** **Präparative Organische Chemie; Organische Synthese**
s.a. VK 5100 Organisches Praktikum und VK 6000 Reaktionsmechanismen Monographien über einzelne Reaktionstypen s. VK 6000 Ind. Signaturen: 5500.0 Neuere Methoden der Präparativen Organischen Chemie 5500.1 Organic Syntheses. Ann. Publ. 5500.2 Organic Syntheses. Coll. Vols. 5500.3 Synthetic Methods of Organic Chemistry. Synthetische Methoden der Organischen Chemie 5500.4 Macromolecular Syntheses 5500.6 Kinetics and Mechanisms of Polymerization 5500.7 Annual Reports in Organic Synthesis Ed. J. McMurry and R.B. Miller 5500.8 General and Synthetic Methods (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London) 5500.9 Organic Synthesis. Theory and Applications
- 5550 - 5589** **Katalyse in der organischen Chemie**
- 5550 +F1V** **Formalschlüssel zur Fachsystematik Chemie**
- 5560 +F1V** **Homogene Metallkatalyse**
- 5570 +F1V** **Heterogene Katalyse**
- 5580 +F1V** **Organokatalyse, Enzymkatalyse**
- 5600 +F1V** **Photochemie organischer Verbindungen; Kernstrahlung organischer Verbindungen**
s.a. VE 8300 Photochemie; Kernchemie Ind. Signaturen: 5600.0 Advances in Photochemistry 5600.1 Annual Review of Photochemistry
- 5640 +F1V** **Arbeiten mit Isotopen in der Organischen Chemie**
s.a. VE 8300 Photochemie; Kernchemie s.a. VE 8400 Isotope; Isotopieeffekt Spektroskopie markierter Verbindungen s. VG 8900 ff.
- 5660 +F1V** **Physikalisch-chemische Verfahren in der Organischen Chemie**
Untersuchungstechniken in der Organischen Chemie Reinigungsverfahren organischer Substanzen Strukturaufklärung Organische Elektrochemie Einzelne Analytische Methoden s. VG s.a. VK 5680 Organische Analyse Theoretische Erörterungen s.a. VE Physikalische und Theoretische Chemie Ind. Signatur: 5660.0 Progress in Electrochemistry of Organic Compounds
- 5680 +F1V** **Organische Analyse**
(Bestimmung funktioneller Gruppen u.ä.) Organische Elementaranalyse s.a. VG 6000 ff. Analytische Chemie s.a. VK 5660 Untersuchungstechniken in der Organischen Chemie s.a. VK 5100 Organisches Praktikum Ind. Signatur: 5680.0 Organic Analysis
- 5700 +F1V** **Theoretische Organische Chemie**
s.a. VK 5600 Photochemie s.a. VK 5800 Organische Stereochemie s.a. VK 6000 Organische Reaktionsmechanismen s.a. VE 5600 ff. Theoretische Chemie
- 5800 +F1V** **Organische Stereochemie Organische Komplexe**
s.a. VK 5700 Theoretische Organische Chemie s.a. VH 5800 Anorganische Stereochemie s.a. VE 9300 ff. Stereochemie; Kristallchemie Ind. Signaturen: 5800.0 Progress in Stereochemistry 5800.1 Topics in Stereochemistry

- 6000 +F1V** **Reaktionsmechanismen in der Organischen Chemie Reaktive Zwischenstufen; Radikale Monographien über einzelne Reaktionstypen**
s.a. VK 5500 Präparative Organische Chemie s.a. VK 5700 Theoretische Organische Chemie s.a. VE 5800 Reaktionskinetik Ind. Signaturen: 6000.0 Friedel-Crafts and Related Reactions 6000.1 Organic Reaction Mechanisms 6000.2 Organic Reactions 6000.3 Advances in Oxygenated Processes
- 7000 +F1V** **Monographien über einzelne Verbindungen und Verbindungsklassen, außer Naturstoffen und soweit keine eigene Systemstelle vorhanden ist**
Ind. Signaturen: 7000.0 Advances in Alicyclic Chemistry 7000.1 Advances in Alicyclic Chemistry. Suppl. 7000.2 Aromatic and Heteroaromatic Chemistry (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London) 7000.3 Aliphatic Chemistry 7000.4 Alicyclic Chemistry 7000.5 Saturated Heterocyclic Chemistry
- 7100 +F1V** **Allgemeine Kohlenwasserstoffchemie Aliphaten und Alicyclische Verbindungen**
- 7150 +F1V** **Supramolekulare Struktur**
Makrocyclische Verbindungen Käfigverbindungen Kronenether, Cyclophane, Metacyclophane (Calixarene), Clathrate, Makrolide, Fullerene s.a. VK 8500 ff. Bioorganische Chemie und einzelne Naturstoffe s.a. VS 8700 Antibiotika s.a. VE 7100 Membranen s.a. VE 7800 Komplexe. Einschluß- und Additionsverbindungen
- 7200 +F1V** **Heterocyclische Verbindungen**
s.a. VK 7400 Stickstofforganische Verbindungen Kronenether s. VK 7150 Ind. Signaturen: 7200.0 Advances in Heterocyclic Chemistry 7200.1 Chemistry of Heterocyclic Compounds Ed. A. Weissberger 7200.2 Physical Methods in Heterocyclic Chemistry Ed. A.R. Katritzky 7200.3 Heterocyclic Compounds Ed. R.C. Elderfield 7200.4 Heterocyclic Chemistry (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London) 7200.5 Comprehensive Heterocyclic Chemistry Ed. A.R. Katritzky 7200.6 Progress in Heterocyclic Chemistry
- 7300 +F1V** **Carbonyl- und Carboxylverbindungen**
Organische Oxoniumsalze Chinone
- 7400 +F1V** **Stickstofforganische Verbindungen**
Thiocyanate s.a. VK 8560 Proteine s.a. VK 7200 Heterocyclische Verbindungen
- 7700** **Elementorganische Verbindungen**
Metallorganische Verbindungen s. VH 9700 Stickstofforganische Verbindungen s. VK 7400 Chemie einzelner Elemente s. VH 8000 ff. Ind. Signaturen: 7700.0 Organic Compounds of Sulphur, Selenium and Tellurium (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London) 7710.0 Fluorocarbon and Related Chemistry (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London) 7715.0 Organic Chemistry of Bivalent Sulphur 7722.0 Organic Phosphorus Compounds 7722.1 Organophosphorus Chemistry (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
- 7700.0** **Edelgase**
- 7701** **He Helium**
- 7702** **Ne Neon**

7703	Ar Argon
7704	Kr Krypton
7705	Xe Xenon
7706	Ra Radon
7707	H Wasserstoff
7708	O Sauerstoff
7709	N Stickstoff
7709.0	Halogene
7710	F Fluor
7711	Cl Chlor
7712	Br Brom
7713	I Iod
7714	At Astat
7715	S Schwefel
7716	Se Selen
7717	Te Tellur
7718	Po Polonium
7719	B Bor
7720	C Kohlenstoff
7721	Si Silicium
7722	P Phosphor
7723	As Arsen
7724	Sb Antimon
7725	Bi Bismut
7726.0	Alkalien
7726	Li Lithium
7727	Na Natrium
7728	K Kalium
7729	NH ₄ Ammonium
7730	Rb Rubidium
7731	Cs Caesium

7732	Fr Francium
7732.0	Erdalkalien
7733	Be Beryllium
7734	Mg Magnesium
7735	Ca Calcium
7736	Sr Strontium
7737	Ba Barium
7738	Ra Radium
7739	Zn Zink
7740	Cd Cadmium
7741	Hg Quecksilber
7742	Al Aluminium
7743	Ga Gallium
7744	In Indium
7745	Tl Thallium
7745.0	Seltene Erden
7746	Sc Scandium
7747	Y Yttrium
7748	La Lanthan und Lanthanoide
7749	Ce Cer
7750	Pr Praseodym
7751	Nd Neodym
7752	Pm Promethium
7753	Sm Samarium
7754	Eu Europium
7755	Gd Gadolinium
7756	Tb Terbium
7757	Dy Dysprosium
7758	Ho Holmium
7759	Er Erbium
7760	Tm Thulium

7761	Yb Ytterbium
7762	Lu Lutetium
7762.0	Actinoide
7763	Ac Actinium
7764	Ti Titan
7765	Zr Zirkonium
7766	Hf Hafnium
7767	Th Thorium
7768	Ge Germanium
7769	Sn Zinn
7770	Pb Blei
7771	V Vanadium
7772	Nb Niob
7773	Ta Tantal
7774	Pa Protactinium
7775	Cr Chrom
7776	Mo Molybdän
7777	W Wolfram
7778	U Uran
7779	Mn Mangan
7780	Ni Nickel
7781	Co Cobalt
7782	Fe Eisen
7783	Cu Kupfer
7784	Ag Silber
7785	Au Gold
7785.0	Platinmetalle
7786	Ru Ruthenium
7787	Rh Rhodium
7788	Pd Palladium
7789	Os Osmium

7790	Ir Iridium
7791	Pt Platin
7792	Tc Technetium
7793	Re Rhenium
7793.0	Transurane
7794	Np Neptunium
7795	Pu Plutonium
7796	Am Americium
7797	Cm Curium
7798	Bk Berkelium
7799	Cf Californium
7800	E Einsteinium
7801	Fm Fermium
7802	Mv Mendeleevium
7900 +F1V	Tenside; Waschmittel <i>s.a. VE 7000 ff. Grenzflächenchemie</i>
8000 +F1V	Polymere <i>Flüssigkristalline Polymere s.a. VE 8000 Physikalische Chemie der Kolloide und Makromoleküle Technologie der Polymeren s. VN 5900 ff. Ind. Signatur: 8000.0 Reviews in Macromolecular Chemistry</i>
8200 +F1V	Farbstoffe <i>Funktionalisierte Farbstoffe s.a. VN 5800 Farbstoffindustrie Färben</i>
8250 +F1V	Lichtsensitive Verbindungen Leuchtstoffe <i>Optoelektronisches Material s. VE 9580 Photochrome Verbindungen s. VE 9580</i>
8500 +F1V	Naturstoffe allgemein <i>Bioorganische Chemie Sekundärmetabolite 8500.2 Bioorganic Chemistry Frontiers</i> <i>s.a. WD 5000 ff. (Sekundärstoffwechselprodukte)Struktur-Aktivitäts-Beziehung biologisch aktiver Verbindungen Molekulare Erkennung</i> <i>s.a. VW 5300 PflanzeninhaltsstoffeInd. Signatur:8500.0 Fortschritte der Chemie organischer Naturstoffe8500.1 Aliphatic and Related Natural Product Chemistry(Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)</i>
8520 +F1V	Lipide <i>Ind. Signaturen: 8520.0 Progress in the Chemistry of Fats and other Lipids 8520.1 Advances in Lipid Research</i>
8530 +F1V	Etherische Öle Geruchsstoffe Aromastoffe <i>s.a. VN 8100 und VN 8300</i>

- 8540 +F1V** **Steroide**
s.a. VK 8670 Hormone
- 8550 +F1V** **Terpene, Terpenoide, Flavonoide und andere Naturfarbstoffe**
Ind. Signatur: 8550.0 Terpenoids and Steroids (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
- 8560 +F1V** **Proteine; Aminosäuren; Amine**
s.a. VK 7400 Stickstofforganische Verbindungen Ind. Signaturen: 8560.0 Advances in Protein Chemistry 8560.1 Amino-acids, Peptides and Proteins (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
- 8570 +F1V** **Nucleinsäuren, Nucleoside, Nucleotide**
- 8580 +F1V** **Kohlenhydrate**
Ind. Signaturen: 8580.0 Advances in Carbohydrate Chemistry 8580.1 Methods in Carbohydrate Chemistry 8580.2 Carbohydrate Chemistry (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
- 8600 +F1V** **Glykoside**
- 8620 +F1V** **Alkaloide, Purine**
Ind. Signaturen: 8620.0 The Alkaloids 8620.1 The Alkaloids (Spec. Per. Rep. Chem. Soc. London)
- 8640 +F1V** **Organische Gerbstoffe**
Tannine
- 8660 +F1V** **Vitamine**
Ind. Signatur: 8660.0 The Vitamins
- 8670 +F1V** **Hormone Prostaglandine**
s.a. VS 7400-7900 s.a. VK 8540 Steroide Gewebshormone s. VS 7900
- 8700 +F1V** **Enzyme**
s.a. Biotechnologie VN 8900 ff. Ind. Signaturen: 8700.0 Methods in Enzymology 8700.1 Index: Methods in Enzymology
- 8800 +F1V** **Sonstige Naturstoffe**

VN	Angewandte und technische Chemie
1000 - 1099	Nachschlage- und Tabellenwerke, Fachlexika und Handbücher für die gesamte Angewandte und Technische Chemie <i>Es wird nach dem Erscheinungsjahr der 1. Auflage unterschieden. Nach dem Jahr 2000 wird VN 1000 verwendet. Vor dem Jahr 2000 werden zu VN 1000 die beiden letzten Ziffern des Erscheinungsjahres der 1. Auflage addiert.</i>
2000 - 4990	Geschlossen aufgestellte Serien <i>Mehrbändige Handbücher und mehrbändige Werke für die gesamte Angewandte und Technische Chemie (Alphabetisch geordnet)</i>
5000 - 6109	Angewandte und Technische Chemie allgemein
5000	Gesamtdarstellungen
5010	Lehrbücher <i>s.a. VC 5010 Allgemeine Chemie und bei den anderen entsprechenden Systemstellen</i>
5020	Kompendien, Repetitorien, Leitfäden, Kurzdarstellungen, Vorlesungsskripten
5030	Nomenklatur, Terminologie
5040	Bibliographien
5070	Dissertationen, Habilitationsschriften, Sonderdrucke
5075	Hauseigene Dissertationen
5080	Kongresse, Symposien
5085	Fortschrittsberichte
5100	Praktische Technische Chemie allgemein Praktikumsanleitung
5200	Aufgabensammlungen; Rechenaufgaben in der Technischen Chemie
5400 - 5879	Technische Organische Chemie
5400 +F1V	Organische Synthese im industriellen Maßstab; Technische Organische Chemie allgemein
5420 +F1V	Naturstoffverarbeitung: <i>Fette, Öle, Seifen, Wachse u.a. s.a. VK 8500 Naturstoffe</i>
5430 +F1V	Kohlechemie
5450 +F1V	Erdölchemie und -industrie, Erdgas, Flüssiggas <i>s.a. QR 534 Erdölindustrie</i>
5470 +F1V	Kraftstoffe (Treibstoffe)
5480 +F1V	Explosiv- und Sprengstoffe
5490 +F1V	Holzchemie <i>s.a. ZS 5000 Holz- und Zellstoffindustrie</i>

- 5500 +F1V** **Papier: Herstellung und Analyse**
s.a. ZS 5500 Papierindustrie
- 5510 +F1V** **Zellstoff; Altpapier; Pappe**
- 5510a** **Grenzflächenaktive Stoffe: Tenside, Detergentien, Waschmittel u.a.**
s. VE 7060 ff und VK 7900
- 5550 +F1V** **Klebstoffe; Haftmittel; Klebeverbindung; Adhäsion**
- 5750 +F1V** **Technologie der Pigmente; Anstrichstoffe; Lacke**
Ind. Signatur: 5750.0 Progress in Organic Coatings
- 5800 +F1V** **Farbstoffindustrie; Technologie der Farbstoffe; Färben**
Lebensmittelfarbstoffe s. VN 8100 s.a. VK 8200 Organische Chemie: Farbstoffe
- 5830 +F1V** **Gerbstoffindustrie, Gerbung**
s.a. VK 8640 Gerbstoffe
- 5850 +F1V** **Photographie (Chemische Aspekte) Reproduktionstechnik; Reprographie**
- 5870 +F1V** **Bauchemie**
- 5900 +F1V** **Technik der Polymeren (Chemiefasern, Kunststoffe); makromolekulare Erzeugnisse; Textilchemie**
s.a. VE 8000 Physikalische Chemie der Kolloide und Makromoleküle s.a. VK 8000 Organische Chemie: Polymere s.a. ZM 5000 ff.
- 5920 +F1V** **Kunststoffherstellung**
- 5940 +F1V** **Kunststoffverarbeitung**
- 5970 +F1V** **Kunststoffindustrie**
s.a. QR 525
- 5980 +F1V** **Kunststoffanalyse**
- 6000 +F1V** **Technische Anorganische Chemie**
- 6010 +F1V** **Anorganische Synthese im industriellen Maßstab**
z.B. Ammoniaksynthese Düngemittelherstellung s. VN 6100
- 6020 +F1V** **Anorganische Werkstoffe**
s.a. VE 9650 Metallurgie s.a. VE 9670 Werkstoffkunde
- 6020a** **Anorganische Polymere s. VN 5900 ff. und VH 9500**
- 6030 +F1V** **Korrosion**
- 6040 +F1V** **Galvanotechnik; Elektrophoretisches Lackieren (Elektrotauchlackierung)**
s.a. VE 6300 Elektrochemie; ZM 7625 ; ZN 7625

- 6050 +F1V** **Brennstoffzellen; Brennstoffe Batterien; Angewandte Elektrochemie; Solarzellen; Wasserstoff als Energieträger**
s.a. VE 6300 Elektrochemie; s.a. VE 6350 Elektrolyte; s.a. VG 8000 Elektroanalyse; s.a. ZP 4120
- 6060 +F1V** **Mineralogische Technik Flotation; Molekularsiebe Kapillarchemie**
s.a. VE 9300 ff. Festkörperchemie; Kristallchemie; Mineralogie Zeolithe s. VE 9600
- 6080 +F1V** **Kerntechnik; Kernchemie**
s.a. VE 8300 Photochemie; Kernchemie s.a. VE 8400 Isotope; Isotopieeffekte
- 6100 +F1V** **Düngemittel; Pflanzenhormone (Pflanzenwuchsstoffe); Wachstumsregulatoren**
- 7000 - 7359** **Chemische Verfahrenstechnik**
- 7000 +F1V** **Chemische Verfahrenstechnik allgemein**
Chemischer Sensor Großtechnische Verfahren; Überwachungstechnik Kybernetische Methoden in der chemischen Technologie Automatische Steuerung von Produktionsprozessen s.a. VC 6450
- 7030 +F1V** **Mathematische Grundlagen der chemischen Verfahrenstechnik; Berechnungsmethoden**
s.a. VC 6320 ff.
- 7040 +F1V** **Pyrolyse**
- 7050 +F1V** **Physikalisch-chemische Grundlagen der chemischen Verfahrenstechnik**
- 7100 +F1V** **Grundoperationen der chemischen Verfahrenstechnik (Unit operations)**
- 7120 +F1V** **Trennverfahren allgemein (Stofftrennung)**
- 7130 +F1V** **Reinigungsverfahren (Stoffreinigung)**
- 7150 +F1V** **Mechanische Verfahrenstechnik (Mechanische Verfahren allgemein)**
- 7160 +F1V** **Mischen; Rühren; Agglomerieren u.ä.**
- 7170 +F1V** **Zerkleinern; Zerstäubung; Teilchenmeßtechnik (Partikelmeßtechnik); Korngrößenanalyse (Teilchengrößenanalyse, Partikelgrößenanalyse)**
- 7180 +F1V** **Mechanische Trennverfahren**
Sieben, Windsichten, Klassieren, Sedimentation, Aufschlänmen (Schlämmen), Zentrifugieren, Flotation s. VN 6060
- 7190 +F1V** **Filtration**
- 7200 +F1V** **Thermische Trennverfahren allgemein**
- 7220 +F1V** **Destillation**
- 7230 +F1V** **Extraktion**

- 7240 +F1V** **Trocknung; Gefriertrocknung; Kältetechnik**
- 7260 +F1V** **Sonstige Verfahren:**
Verdampfung, Kristallisation, Absorption, Adsorption, Desorption, Sublimation, Sintern
- 7280 +F1V** **Bioverfahrenstechnik Biosensor**
s.a. VN 8900 ff. Biotechnologie
- 7300 +F1V** **Reaktionstechnik**
Prozessoptimierung s. VC 6450
- 7320 +F1V** **Apparatebau; Chemischer Reaktor; Chemieanlage**
- 7330 +F1V** **Meß- und Regelungstechnik**
- 7340 +F1V** **Katalyse in der chemischen Verfahrenstechnik**
s.a. VE 7040 Katalyse
- 7350 +F1V** **Reaktionskinetik, Reaktionszeit**
s.a. VE 5800
- 7500 +F1V** **Analysenmethoden in der Technik**
s.a. VG Analytische Chemie Kunststoffanalyse s. VN 5980
- 7550 +F1V** **Metallanalyse**
- 8000 +F1V** **Lebensmittelchemie und Lebensmitteltechnologie allgemein**
s.a. VT 5250 Ernährungswissenschaft Ind. Signaturen: 8000.0 Handbuch der Lebensmittelchemie 8000.1 Advances in Food Research
- 8100 +F1V** **Lebensmittel; Konservierung und Konservierungsmittel; Lebensmittelmikrobiologie; Zusatzstoffe; Lebensmittelfarbstoffe**
Einzelne Lebensmittel: Fette, Proteine, Kohlenhydrate s. VK 8500 ff Aromastoffe s. VK 8530 Diätetisches Lebensmittel s. VS 9650
- 8150 +F1V** **Trinkwasser; Heilquellen**
Wasseranalyse und Wasseraufbereitung allgemein s. VN 9360
- 8200 +F1V** **Genußmittel**
Wein, Bier, Kaffee, Gewürze usw. Gewürze s. a. VW 5900 ff. Gewürzpflanzen
- 8300 +F1V** **Bedarfsgegenstände, Kosmetika**
Ind. Signatur: 8300.0 Kosmetik-Jahrbuch
- 8400 +F1V** **Lebensmittelanalyse und Lebensmittelbeurteilung; Bestimmung von Zusatzstoffen (Fremdstoffen)**
- 8500 +F1V** **Lebensmittelrecht**
s.a. VB 4130, PN 426
- 8600 +F1V** **Verpackung von Lebensmitteln und Verpackungsmaterial**
- 8700 +F1V** **Schädlingsbekämpfungsmittel Pflanzenschutzmittel**
Pestizide, Fungizide, Insektizide, Desinfektionsmittel s.a. VS 8450 Antiseptikum, Antimykotikum, Hautdesinfektionsmittel

- 8800 +F1V** **Gerichtskemie (Forensische Chemie)**
s.a. VT 5300 Toxikologische Analyse
- 8900 +F1V** **Biotechnologie; Industrielle Mikrobiologie**
*s.a. VK 8700 Enzyme Bioverfahrenstechnik s. VN 7280 Ind. Signatur: 8900.0
Jahrbuch der Biotechnologie*
- 8930 +F1V** **Analytische Biotechnologie; Prozeßanalyse**
- 8950 +F1V** **Biotechnologische Synthese**
s.a. VN 8200 Bier, Wein s.a. VK 5500 Organische Synthese
- 8980 +F1V** **Gentechnologie**
- 9200 +F1V** **Ökologische Chemie (Ökochemie, Umweltchemie)**
*Ind. Signatur: 9200.0 Environmental Chemistry (Spec. Per. Rep. Chem. Soc.
London)*
- 9250 +F1V** **Chemische Aspekte der Umweltbelastung und des Umweltschutzes Ra-
dioaktiver Abfall Chemische Industrie und Umwelt Sicherheit von
Chemieanlagen und Kernkraftwerken**
- 9280 +F1V** **Umweltchemikalien; Umwelttoxikologie**
- 9300 +F1V** **Umweltanalytik Meßtechnik; Überwachungstechnik**
- 9330 +F1V** **Reinigungsverfahren im Umweltschutz allgemein**
- 9350 +F1V** **Ökologische Chemie der Atmosphäre**
Luftverschmutzung Luftreinigung
- 9360 +F1V** **Ökologische Chemie der Gewässer**
*Wasserverschmutzung Wasseranalyse Gewässerreinigung Wasseraufberei-
tung; Entsalzung s.a. VN 8150 Trinkwasser*
- 9380 +F1V** **Ökologische Chemie des Bodens**
Bodenchemie Bodenverschmutzung Bodenanalyse Bodenreinigung
- 9400 +F1V** **Abfallbehandlung**
Abfallbeseitigung Deponie
- 9450 +F1V** **Recycling**
- 9500 +F1V** **Ersatzstoffe allgemein Nachwachsender Rohstoff**
Einzelne Stoffe bei den betreffenden Systemstellen
- 9800 +F1V** **Chemie im Alltag**
s.a. VN 8000 ff.

VR	Pharmazie (Allgemeines)
1000 - 1099	Nachschlage- und Tabellenwerke, Fachlexika und Handbücher der Pharmazie <i>Es wird nach dem Erscheinungsjahr der 1. Auflage unterschieden. Nach dem Jahr 2000 wird VR 1000 verwendet. Vor dem Jahr 2000 werden zu VR 1000 die beiden letzten Ziffern des Erscheinungsjahres der 1. Auflage addiert.</i>
2000	Amtliche Arzneibücher (Pharmakopöen) und ihre Kommentare und Ergänzungsbücher für Deutschland <i>Die Ausgabe wird hinzuaddiert z.B. DAB 10 = 2010</i>
2050	Internationale Arzneibücher (Pharmakopöen) <i>(die Ausgabe als Auflagenbezeichnung)</i>
2100	Arzneibücher (Pharmakopöen) anderer Länder <i>(CSN des Landes in der Ansetzungsform der SWD und die Ausgabe als Auflagenbezeichnung)</i>
2400	Bibliographien
2500	Arzneimittelrecht; Apothekenrecht; Betäubungsmittelrecht; Allgemeines über den Verkehr mit Arzneimitteln und Giften <i>s.a. VT 5300 Toxikologie</i>
2520	Richtlinien für die Arzneimittelprüfung Arzneimittelzulassung
2650	Ausbildung, Approbationsordnung für Apotheker Berufsbild des Apothekers
3000 - 3099	Kongresse, Symposien <i>Es wird nach dem Erscheinungsjahr der 1. Auflage unterschieden. Nach dem Jahr 2000 wird VR 3000 verwendet. Vor dem Jahr 2000 werden zu VR 3000 die beiden letzten Ziffern des Erscheinungsjahres der 1. Auflage addiert.</i>
3100 - 4990	Geschlossen aufgestellte Serien Fortschrittsberichte und Jahrbücher für die Pharmazie <i>(Alphabetisch geordnet)</i>
5000	Gesamtdarstellungen der Pharmazie
5010	Lehrbücher
5020	Repetitorien, Kompendien u.ä.
5030	Pharmazeutische und medizinische Terminologie
5100	Allgemeines pharmazeutisches Praktikum <i>(Für die Apothekenhelferin u.ä.)</i>
5200	Aufgabensammlungen, Berechnungen <i>s.a. VC 6050 Statistik und Datenverarbeitung in Chemie und Pharmazie</i>
5800 - 9509	Organisatorisches zur Apothekenpraxis
5800 +F1V	Allgemeines <i>Selbstmedikation Beratungsbücher für Apotheken</i>

- 5900 +F1V** **Die Apotheke; Apothekeneinrichtung u.ä.**
Betriebswirtschaftslehre für Apotheker
- 6000 +F1V** **Rezeptur Arzneiverordnung**
- 6500 +F1V** **Defektur**
- 6600 +F1V** **Arzneitaxe**
- 7000 +F1V** **Lagertechnik von Arzneimitteln**
Arzneimittelstabilität s. VX 5600
- 7500 +F1V** **Arzneimittelliste („Rote Liste“ u.a.) Freiverkäufliche Arzneimittel Verschreibungspflichtige Arzneimittel**
- 7600 +F1V** **Dosistabelle**
- 9000 +F1V** **Sonstiges der Apothekenpraxis**
- 9500 +F1V** **Arzneimittellisten (Arzneimittelverzeichnisse) früherer Jahrhunderte Geheimmittel**

VS	Pharmazeutische Chemie und Molekularpharmakologie
1000 - 1099	Nachschlage- und Tabellenwerke, Fachlexika und Handbücher für die Pharmazeutische Chemie und Molekularpharmakologie <i>Es wird nach dem Erscheinungsjahr der 1. Auflage unterschieden. Nach dem Jahr 2000 wird VS 1000 verwendet. Vor dem Jahr 2000 werden zu VS 1000 die beiden letzten Ziffern des Erscheinungsjahres der 1. Auflage addiert.</i>
2000 - 4990	Geschlossen aufgestellte Serien Mehrbändige Werke und mehrbändige Handbücher für die Pharmazeutische Chemie und Molekularpharmakologie <i>(Alphabetisch geordnet)</i>
5000 - 5909	Pharmazeutische Chemie und Molekularpharmakologie allgemein
5000	Gesamtdarstellungen
5010	Lehrbücher
5020	Repetitorien, Kompendien, Vorlesungsskripten u.ä.
5075	Hauseigene Dissertationen
5100	Pharmazeutisch-chemisches Praktikum
5300 +F1V	Analytik bestimmter Arzneimittelgruppen, einschließlich Wertbestimmung Pharmazeutische Analyse <i>Ind. Signatur: 5300.0 Jahrbuch Pharmalabor</i>
5350 +F1V	Arzneimittelsynthese Arzneimittelentwicklung Struktur-Aktivitäts-Beziehung <i>s.a. VC 6250 Arzneimitteldesign</i>
5360 +F1V	Arzneimittelsicherheit Klinische Arzneimittelprüfung <i>s.a. VX 5500 Qualitätskontrolle; Arzneimittelsicherheit in der Apotheke</i>
5380 +F1V	Pharmakogenetik
5400 +F1V	Klinische Chemie; Harnuntersuchung (Harnanalyse) Molekularpharmakologie Pathobiochemie <i>Ind. Signatur: 5400.0 Progress in Drug Metabolism</i>
5410 +F1V	Praktikum der Biopharmazie, Klinischen Chemie, Molekularpharmakologie <i>s.a. VX 8500 Biopharmazie</i>
5450 +F1V	Biotransformation (Fremdstoffmetabolisierung); Xenobiotikum Pro-Pharmakon (Pro-drugs) <i>s.a. VX 8550 Pharmakokinetik</i>
5700 +F1V	Arzneimittelnebenwirkung Teratogenes Arzneimittel <i>Toxikologie der Arzneimittel s.a. VT 5300 Ind. Signaturen: 5710 Side Effects of Drugs 5711 Side Effects of Drugs. Annual</i>
5800 +F1V	Arzneimittelwechselwirkung
5900 +F1V	Pharmakodynamik Arzneimittelrezeptor Chronopharmakologie

- 7000 - 9409 Einzelne Arzneimittel- und Wirkstoffgruppen**
- 7000 +F1V Übergreifende Literatur**
Arzneimittellisten s. VR 7500
- 7100 +F1V Zentralnervensystem: Arzneimittel und Wirkstoffe**
Betäubungsmittel Schlafmittel (Hypnotikum) Analgetikum Anästhetikum Antiepileptikum Narkotikum u.a.
- 7150 +F1V Psychopharmakon**
- 7200 +F1V Arzneimittelmißbrauch und Drogenabhängigkeit**
Rauschgiftpflanzen und deren Rauschmittel s. VW 5950
- 7300 +F1V Peripheres Nervensystem: Arzneimittel und Wirkstoffe**
Lokalanästhetikum, Muskelrelaxans, Parsympathikolytikum u.a.
- 7350 +F1V Sinnesorgane: Arzneimittel und Wirkstoffe**
Augenarzneimittel (Ophthalmikum) s. a. VX 8400 Ohrenarzneimittel Dermatikum, Hautpflegemittel, Lichtschutzmittel u.a.
- 7380 +F1V Atemwegskrankheit: Arzneimittel**
Hustenmittel (Antitussivum) Antiasthmatikum u.a.
- 7400 +F1V Hypophysen-Zwischenhirn-System (Hypothalamus-Hypophysen-System): Wirkstoffe**
s.a. VK 8670 Hormone
- 7500 +F1V Schilddrüse und Epithelkörperchen: Arzneimittel und Wirkstoffe**
Thyreostatikum Calcitonin (Thyreocalcitonin) u.a. s.a. VK 8670 Hormone
- 7600 +F1V Bauchspeicheldrüse (Pankreas): Arzneimittel und Wirkstoffe**
Antidiabetikum Insulin; Glucagon u.a. s.a. VK 8670 Hormone
- 7700 +F1V Nebennierenrindeninsuffizienz: Arzneimittel und Wirkstoffe**
Cortison s.a. VK 8670 Hormone
- 7800 +F1V Gonaden: Arzneimittel und Wirkstoffe**
Östrogene; Gestagene; Androgene Empfängnisverhütungsmittel s.a. VK 8620 Alkaloide s.a. VK 8540 Steroide s.a. VK 8670 Hormone
- 7900 +F1V Allergie und Gewebshormone: Arzneimittel und Wirkstoffe**
Histamin; Antihistaminikum (Histaminantagonist) Serotonin und Serotoninantagonist Antiallergikum u.a. s.a. VK 8670 Hormone
- 8000 +F1V Blut: Arzneimittel und Wirkstoffe**
Blutplasma; Blutserum Blutgerinnung; Antikoagulans Blutkonserven; Plasmaersatz (Plasmaexpander) Lipidsenker
- 8100 +F1V Kardiovaskuläres System (Herz-Kreislauf-System): Arzneimittel und Wirkstoffe**
Herzmittel; Kreislaufmittel Antihypertonikum; Antihypotonikum; Antiarrhythmikum Herzglykoside s.a. VK 8600 Glykoside
- 8200 +F1V Magen-Darm-Kanal; Leber: Arzneimittel und Wirkstoffe**
Magen-Darm-Mittel Lebertherapeutikum; Leberschutztherapeutikum Abführmittel (Laxans); Obstipantium Choleretikum

- 8300 +F1V Niere und Harnwege: Arzneimittel und Wirkstoffe**
Diuretikum; Antidiuretikum
- 8400 +F1V Kontrastmittel (Röntgenkontrastmittel)**
- 8450 +F1V Antiseptikum; Antimykotikum; Hautdesinfektionsmittel**
s.a. VN 8700 Desinfektionsmittel und Schädlingsbekämpfungsmittel
- 8500 +F1V Chemotherapie und Chemotherapeutikum**
Antituberkulotikum (Tuberkulostatikum) Antimalariamittel Wurmmittel (Anthelminthikum) u.a. s.a. VS 8700 Antibiotikum Chemotherapie der Tumoren s. VS 9100 Ind. Signatur 8500.0 Antibiotics and Chemotherapy Chemotherapie s.a. XI 3100 ff
- 8600 +F1V Sulfonamide**
- 8620 +F1V Einzelne Sulfonamide**
- 8700 +F1V Antibiotikum**
Ind. Signatur: 8700.0 Handbook of Antibiotic Compounds
- 8720 +F1V Einzelne Antibiotika**
(Cutterung nach dem Antibiotikum)
- 8750 +F1V Viruzid (Antiviraler Wirkstoff)**
- 8760 +F1V Entzündungshemmendes Mittel (Antiphlogistikum) Antipyretikum**
Cortison s. VS 7700 Antihistaminikum s. VS 7900
- 8780 +F1V Antirheumatikum**
Cortison s. VS 7700
- 9000 +F1V Impfstoff; Antiserum (Immunserum)**
- 9100 +F1V Tumor: Arzneimittel und Therapie**
Cytostatikum Alkylierungsmittel (Alkylierende Substanz) Mitosegift (Mitosehemmstoff) Antimetabolit Chemotherapeutikum; Antibiotikum u.a.
- 9200 +F1V Immunpharmakologie Immunpharmakologisches Arzneimittel Immunsuppressivum; Immunstimulans**
- 9300 +F1V Photochemotherapie**
- 9400 +F1V Arzneimittel die keiner einzelnen Gruppe zuzuordnen sind**
Radiopharmakon s.a. VS 9100 Therapie der Tumoren Antimetabolit s.a. VS 9100 Therapie der Tumoren Venenmittel u.a.
- 9450 +F1V Phytotherapie und Phytopharmakon**
s.a. VW 5300 Phytochemie s.a. VW 5500 ff. Heilpflanzen s.a. VW 6200 ff. Volkshilfsmittel und Homöopathisches Arzneimittel
- 9500 +F1V Tierarzneimittel**
- 9600 +F1V Krankenpflegeartikel**
- 9650 +F1V Säuglingsnahrung; Diätetisches Lebensmittel**
s.a. VN 8000 ff. Lebensmittelchemie s.a. VT 5250 Ernährungswissenschaft

9900 +F1V

Sonstige „Apothekenübliche Ware“

Volkshelmmittel, Naturhelmmittel, Hausmittel s. VW 6200 ff. Homöopathisches Arzneimittel s. VW 8000 ff.

VT	Pharmakologie und Toxikologie
1000 - 1099	Nachschlage- und Tabellenwerke, Fachlexika und Handbücher der Pharmakologie und Toxikologie <i>Es wird nach dem Erscheinungsjahr der 1. Auflage unterschieden. Nach dem Jahr 2000 wird VT 1000 verwendet. Vor dem Jahr 2000 werden zu VT 1000 die beiden letzten Ziffern des Erscheinungsjahres der 1. Auflage addiert.</i>
2000 - 4990	Geschlossen aufgestellte Serien Mehrbändige Werke und mehrbändige Handbücher für die Pharmakologie und Toxikologie <i>(Alphabetisch geordnet)</i>
5000 - 9009	Pharmakologie und Toxikologie
5000	Gesamtdarstellungen
5010	Lehrbücher
5020	Repetitorien, Kompendien, Vorlesungsskripten u.ä.
5075	Hauseigene Dissertationen
5100	Praktikum der Pharmakologie und Toxikologie für Pharmazeuten
5200 +F1V	Pharmakologie (Experimentelle Pharmakologie) Methoden der Pharmakologie Klinische Pharmakologie
5250 +F1V	Ernährungswissenschaft (Ernährungslehre) Diätetik <i>s.a. VN 8000 ff. Lebensmittelchemie s.a. VS 9650 Säuglingsnahrung; Diätetisches Lebensmittel s.a. YT 2000 ff.</i>
5300 +F1V	Toxikologie (Giftkunde) <i>Gifte allgemein; Giftprüfung Vergiftung Antidot (Gegengift) Toxikologische Analyse Toxikologie einzelner Arzneimittel s. VS 7000 ff. (Toxikologisch-chemische Analyse, Giftanalyse)</i>
5350 +F1V	Chemikalie: Toxikologie; <i>Carcinogenität; Mutagenität; Teratogenität „Chemie und Gesundheit“</i>
5400 +F1V	Tiergift allgemein
5500 +F1V	Schlangengift Amphibiengift Fischgift Gift sonstiger Wirbeltiere
5600 +F1V	Spinnengift Insektengift Muscheltoxin Gift sonstiger Tiere
5600a	Giftpflanzen s. VW 6000
9000 +F1V	Sonstiges der Pharmakologie und Toxikologie
9000a	Biopharmazie s. VX 8500
9000b	Pharmakokinetik; Bioverfügbarkeit s. VX 8550
9000c	Pharmakologie einzelner Arzneimittel s. VS 7000 ff.

VW	Pharmazeutische Biologie
1000 - 1099	Nachschlage- und Tabellenwerke, Fachlexika und Handbücher der Pharmazeutischen Biologie <i>Es wird nach dem Erscheinungsjahr der 1. Auflage unterschieden. Nach dem Jahr 2000 wird VW 1000 verwendet. Vor dem Jahr 2000 werden zu VW 1000 die beiden letzten Ziffern des Erscheinungsjahres der 1. Auflage addiert.</i>
2000 - 4990	Geschlossen aufgestellte Serien Mehrbändige Werke und mehrbändige Handbücher für die Pharmazeutische Biologie <i>(Alphabetisch geordnet)</i>
5000 - 9009	Pharmazeutische Biologie allgemein
5000	Gesamtdarstellungen
5010	Lehrbücher
5020	Repetitorien, Kompendien, Vorlesungsskripten u.ä.
5050	Mikroskopie Mikroskopische Analyse s.a. VG 6900
5075	Hauseigene Dissertationen
5100	Mikroskopisches Praktikum Praktikum der Pharmazeutischen Biologie
5300 +F1V	Phytochemie Pflanzeninhaltsstoff allgemein Chemotaxonomie <i>Spezielles über Pflanzeninhaltsstoffe s. bei den Naturstoffen VK 8500 ff.</i>
5400 +F1V	Arzneimittelfälschung Drogenfälschung
5500 +F1V	Heilpflanzen (Arzneipflanzen) Nutzpflanzen <i>Pflanzeninhaltsstoff s.a. VW 5300</i>
5600 +F1V	Alte Kräuterbücher
5700 - 5889	Wichtige Heilpflanzenordnungen und -familien
5700 +F1V	Hülsenfrüchtler
5730 +F1V	Doldenblütler
5760 +F1V	Enzianartige; Enziangewächse; Enzian
5790 +F1V	Nachtschattengewächse; Rachenblütler; Fingerhut
5820 +F1V	Lippenblütlerartige; Lippenblütler
5850 +F1V	Korbblütlerartige; Korbblütler
5880 +F1V	Sonstige officinelle Pflanzentaxa Niedere Heilpflanzen
5900 +F1V	Genußmittel und Gewürzpflanzen <i>s.a. VN 8200 Genußmittel und Gewürze s.a. VW 6100 Nutzpflanzen der Tropen und Subtropen</i>

VX	Pharmazeutische Technologie einschl. Biopharmazie (Arzneimittelformung, Galenik)
1000 - 1099	Nachschlage- und Tabellenwerke, Fachlexika und Handbücher der Pharmazeutischen Technologie <i>Es wird nach dem Erscheinungsjahr der 1. Auflage unterschieden. Nach dem Jahr 2000 wird VX 1000 verwendet. Vor dem Jahr 2000 werden zu VX 1000 die beiden letzten Ziffern des Erscheinungsjahres der 1. Auflage addiert.</i>
2000 - 4990	Geschlossen aufgestellte Serien Mehrbändige Werke und mehrbändige Handbücher für die Pharmazeutische Technologie (Alphabetisch geordnet)
5000 - 9959	Pharmazeutische Technologie allgemein
5000	Gesamtdarstellungen
5010	Lehrbücher
5020	Repetitorien, Kompendien, Vorlesungsskripten u.ä.
5075	Hauseigene Dissertationen
5100	Praktikum der Pharmazeutischen Technologie
5200 +F1V	Physikalisch-chemische (theoretische) Grundlagen der Pharmazeutischen Technologie
5500 - 8409	Arzneiformen und ihre Herstellungsprozesse <i>Herstellung einzelner Arzneimittel s. VS 7000 ff</i>
5500 +F1V	Qualitätskontrolle und Qualitätsnorm in der Pharmazeutischen Industrie Arzneimittelsicherheit in der Apotheke s.a. VS 5360 Marketing in der Pharmazeutischen Industrie
5600 +F1V	Arzneimittelstabilität
5650 +F1V	Pharmazeutischer Hilfsstoff Biomaterial (Biomedizinisches Material) <i>s.a. VX 8560 Arzneistoffträger</i>
6000 +F1V	Feste Arzneiform
6020 +F1V	Puder, Pulver
6040 +F1V	Granulat; Pellet
6060 +F1V	Tablette und Tablettierung; Tablettenüberzug Dragée und Dragieren
6080 +F1V	Arzneikapsel; Verkapseln Mikrokapself; Mikroverkapselung
7000 +F1V	Depotpräparat; Retardpräparat <i>s.a. VX 8560 Kontrollierte Wirkstofffreisetzung</i>
7020 +F1V	Pille

- 7040 +F1V** **Extrakt; Extraktion von Drogen Dickextrakt; Trockenextrakt**
s.a. VX 8100 Fluidextrakt; Tinktur
- 7060 +F1V** **Suppositorium Rektales Arzneimittel; Vaginales Arzneimittel**
- 7500 +F1V** **Halbfeste Arzneiform**
- 7520 +F1V** **Salbe, Creme, Paste; Gel**
- 7560 +F1V** **Transdermales therapeutisches System (Transdermale Wirkstoffaufnahme) Perkutane Therapie Pflaster**
- 7580 +F1V** **Topische Arzneiform**
- 8000 +F1V** **Flüssige Arzneiform**
- 8020 +F1V** **Lösung**
- 8040 +F1V** **Emulsion Liniment**
- 8060 +F1V** **Suspension**
- 8080 +F1V** **Sirupus**
- 8100 +F1V** **Tinktur Fluidextrakt Infusum Decoctum**
- 8200 +F1V** **Gasförmige Arzneiform**
- 8220 +F1V** **Inhalationsmittel**
- 8240 +F1V** **Aerosol; Aerosolpackung Schaum**
s.a. VE 7090 Aerosol Ind. Signatur: 8240.0 Aerosol Review
- 8300 +F1V** **Sterile Zubereitung**
s.a. VX 8600 Sterilisation
- 8320 +F1V** **Parenterale Arzneiform**
Injektionslösung Infusionslösung Implantat
- 8340 +F1V** **Ampulle (Glasampulle) Qualitätskontrolle und Qualitätsnorm von Glas**
- 8400 +F1V** **Stabilität und Konservierung von Augenarzneimittel Kontaktlinse**
- 8500 +F1V** **Biopharmazie**
s.a. VS 5400 ff. Molekularpharmakologie und Biopharmazeutisches s.a. VT Pharmakologie
- 8550 +F1V** **Pharmakokinetik**
Bioverfügbarkeit (Bioavailability) Pharmazeutischer Hilfsstoff: Arzneimittelwechselwirkung Wirkstofffreisetzung; Kontrollierte Wirkstofffreisetzung s. VS 8560 Biotransformation Bioäquivalenz
- 8560 +F1V** **Arzneistoffträger; Liposom Kontrollierte Wirkstofffreisetzung Targeted drug delivery**
- 8600 - 8859** **Sondergebiete der Pharmazeutischen Technologie**

8600 +F1V	Sterilisation Pharmazeutische Mikrobiologie <i>Desinfektionsmittel s. VN 8700</i>
8660 +F1V	Verpackungsmaterial
8800 +F1V	Verbandsstoff
8850 +F1V	Nahtmaterial (Chirurgisches Nahtmaterial)
9950 +F1V	Sonstiges der Pharmazeutischen Technologie
9950a	Homöopathie s. VW 8000 ff.

REGISTER

A	
Abfallbehandlung	VN 9400
Abfallbeseitigung	VN 9400
Abfuhrmittel	VS 8200
Abkürzung / Verzeichnis	VB 1025
Absorption / Verfahrenstechnik	VN 7260
Abwasserreinigung	VN 9360
Additionsverbindungen	VE 7800
Adhäsion	VN 5550
Adreßbuch / Apotheker	VB 1700
Adreßbuch / Chemiker	VB 1700
Adreßbuch / Chemische Industrie	VB 4500
Adreßbuch / Firma	VB 4500
Adreßbuch / Forschungseinrichtung	VB 1700
Adsorption	VE 7020
Adsorption / Verfahrenstechnik	VN 7260
Aerosol	VE 7090
Aerosol / Pharmazeutische Technologie	VX 8240
Aerosolpackung	VX 8240
Ätherisches Öl s. Etherisches Öl	
Affinitätschromatographie	VG 7600
Agglomerieren	VN 7160
Aktivierungsanalyse	VG 7000
Alchemie	VB 2330
Aldehyde	VK 7300
Alicyclische Verbindungen	VK 7100
Aliphatische Verbindungen	VK 7100
Alkaloide	VK 8620
Alkylierende Substanz s. Alkylierungsmittel	
Alkylierungsmittel / Pharmazie	VS 9100
Allergie / Arzneimittel s. Arzneimittelallergie	
Allergiepflanzen	VW 6000
Alltag / Chemie	VN 9800
Altpapier	VN 5510
Amine	VK 7400
Amine	VK 8560
Aminosäuren	VK 8560
Ammoniaksynthese	VN 6010
Amphibiengift	VT 5500
Ampulle <Technik> / Pharmazeutische Technologie	VX 8340
Anästhetikum	VS 7100
Analgetikum	VS 7100
Analyse / Chemie s. Chemische Analyse	
Analyse / Lebensmittelchemie s. Lebensmittelanalyse	
Analyse / Pharmazie s. Pharmazeutische Analyse	
Analytische Biotechnologie	VN 8930
Analytische Chemie / Aufgabensammlung	VG 5200
Analytische Chemie / Geschichte	VB 2420
Analytische Chemie / Lehrbuch	VG 5010
Analytische Chemie / Methode	VG 5150
Analytische Chemie / Praktikum	VG 5100
Analytische Chemie / Rechnen	VG 5200
Androgene	VS 7800

REGISTER

Angewandte Chemie / Aufgabensammlung	VN 5200
Angewandte Chemie / Lehrbuch	VN 5010
Angewandte Chemie / Praktikum	VN 5100
Anorganische Chemie / Aufgabensammlung	VH 5200
Anorganische Chemie / Lehrbuch	VH 5010
Anorganische Chemie / Nomenklatur	VH 5030
Anorganische Chemie / Photochemie	VH 5600
Anorganische Chemie / Physikalisch-chemische Messung	VH 5660
Anorganische Chemie / Praktikum	VH 5100
Anorganische Chemie / Reaktionsmechanismus	VH 6000
Anorganische Faser	VH 9500
Anorganische Polymere	VH 9500
Anorganische Stereochemie	VH 5800
Anorganische Synthese	VH 5500
Anorganische Synthese / Industrieller Maßstab	VN 6010
Anorganischer Werkstoff	VN 6020
Anorganisches Ringsystem	VH 9500
Anstrichstoff	VN 5750
Antacidum	VS 8200
Anthelminthikum s. Wurmmittel	
Antiallergikum	VS 7900
Antiarrhythmikum	VS 8100
Antiasthmatikum	VS 7380
Antibiotikum	VS 8700
Antibiotikum / Tumor	VS 9100
Antidiabetikum	VS 7600
Antidiuretikum	VS 8300
Antidot	VT 5300
Antiepileptikum	VS 7100
Antihistaminikum	VS 7900
Antihypertonikum	VS 8100
Antihypotonikum	VS 8100
Antikoagulans	VS 8000
Antimalariamittel	VS 8500
Antimetabolit	VS 9400
Antimetabolit	VS 9100
Antimykotikum	VS 8450
Antiphlogistikum s. Entzündungshemmendes Mittel	
Antipyretikum	VS 8760
Antirheumatikum	VS 8780
Antiseptikum	VS 8450
Antiserum	VS 9000
Antituberkulotikum	VS 8500
Antitussivum s. Hustenmittel	
Antiviraler Wirkstoff s. Viruzid	
Apotheke	VR 5800
Apotheke / Geschichte	VB 2450
Apotheke / Geschichte / Deutschland	VB 2470
Apothekeneinrichtung	VR 5900
Apothekenrecht	VR 2500
Apothekenübliche Ware	VS 9900
Apotheker / Berufsbild	VR 2650
Apotheker / Biobibliographie	VB 1700
Apotheker / Biographie	VB 3100

REGISTER

Apparatebau	VN 7320
Approbationsordnung für Apotheker	VR 2650
Arbeitsmittel / Chemieunterricht	VB 4060
Archäometrie	VG 5500
Aromastoff	VK 8530
Aromaten	VK 7100
Arzneibuch	VR 2000
Arzneibuch / Kommentar	VR 2000
Arzneiform	VX 6000
Arzneikapsel	VX 6080
Arzneimittel / Lagertechnik	VR 7000
Arzneimittelallergie	VS 7900
Arzneimitteldesign	VC 6250
Arzneimittelentwicklung	VS 5350
Arzneimittelfälschung	VW 5400
Arzneimittelindustrie s. Pharmazeutische Industrie	
Arzneimittelliste	VR 7500
Arzneimittelliste / Geschichte	VR 9500
Arzneimittelmißbrauch	VS 7200
Arzneimittelnebenwirkung	VS 5700
Arzneimittelprüfung	VR 2520
Arzneimittelprüfung / Klinische Prüfung	VS 5360
Arzneimittelrecht	VR 2500
Arzneimittelrezeptor	VS 5900
Arzneimittelsicherheit	VS 5360
Arzneimittelsicherheit / Apotheke	VX 5500
Arzneimittelstabilität	VX 5600
Arzneimittelsynthese	VS 5350
Arzneimittelverzeichnis s. Arzneimittelliste	
Arzneimittelwechselwirkung	VS 5800
Arzneimittelzulassung	VR 2520
Arzneipflanzen s. Heilpflanzen	
Arzneipflanzenanbau s. Heilpflanzenanbau	
Arzneistoffträger	VX 8560
Arzneitaxe	VR 6600
Arzneiverordnung	VR 6000
Astrochemie s. Kosmochemie	
Atemwegskrankheit / Arzneimittel	VS 7380
Atmosphäre / Ökologische Chemie	VN 9350
Atom-Absorptionsflammenspektrometrie s. Atomabsorptionsspektroskopie	
Atomabsorptionsspektroskopie	VG 8730
Atombau	VE 5300
Atomfluoreszenzspektroskopie	VG 8750
Atomspektrum	VG 8700
Aufgabensammlung / Chemie	VH 5200
Aufgabensammlung / Chemie	VE 5200
Aufgabensammlung / Chemie	VK 5200
Aufgabensammlung / Chemie	VG 5200
Aufgabensammlung / Chemie	VC 5200
Aufschlänmen	VN 7180
Augenarzneimittel	VS 7350
Augenarzneimittel / Pharmazeutische Technologie	VX 8400
Auger-Spektroskopie	VG 9100
Ausbildung / Apotheker	VR 2650

REGISTER

Ausbildung / Chemiker	VB 4048
Ausschlußchromatographie s. Gelchromatographie	
Autoanalyser	VG 5170
Automation / Analytische Chemie	VG 5170
Automation / Chemie	VC 6450
 B	
Batterie	VN 6050
Bauchemie	VN 5870
Bauchspeicheldrüse / Arzneimittel	VS 7600
Bedarfsgegenstand / Lebensmittelchemie	VN 8300
Beratungsbuch / Apotheke	VR 5800
Betäubungsmittel	VS 7100
Betäubungsmittelrecht	VR 2500
Betriebssicherheit / Chemisches Labor	VB 4150
Betriebswirtschaftslehre / Apotheker	VR 5900
Bier / Lebensmittelchemie	VN 8200
Bioäquivalenz	VX 8550
Bioanorganische Chemie	VH 9750
Bioavailability s. Bioverfügbarkeit	
Biobibliographie / Apotheker	VB 1700
Biobibliographie / Chemiker	VB 1700
Biochemische Evolution	VE 5780
Biographie / Apotheker	VB 3100
Biographie / Chemiker	VB 3100
Biomaterial	VX 5650
Biomedizinisches Material s. Biomaterial	
Bioorganische Chemie	VK 8500
Biopharmazie	VX 8500
Biopharmazie / Praktikum	VS 5410
Biosensor	VN 7280
Biotechnologie	VN 8900
Biotechnologische Synthese	VN 8950
Biotransformation	VX 8550
Biotransformation	VS 5450
Bioverfahrenstechnik	VN 7280
Bioverfügbarkeit	VX 8550
Blut / Arzneimittel	VS 8000
Blutgerinnung	VS 8000
Blutkonserve	VS 8000
Blutplasma	VS 8000
Blutserum	VS 8000
Boden / Ökologische Chemie	VN 9380
Bodenanalyse	VN 9380
Bodenchemie	VN 9380
Bodenreinigung	VN 9380
Bodenverschmutzung	VN 9380
Branchenverzeichnis s. Adreßbuch	
Brennstoff	VN 6050
Brennstoffzelle	VN 6050
 C	
Calcitonin	VS 7500
Calixarene s. Metacyclophane	

REGISTER

Carbocyclen	VK 7100
Carbonsäuren	VK 7300
Carbonylverbindungen	VK 7300
Carboxylverbindungen	VK 7300
Carcinogen	VT 5350
CD s. Zirkulardichroismus	
Chaos / Theoretische Chemie	VE 5780
Chelate	VH 9700
Chemie / Arbeitsmittel	VB 4060
Chemie / Aufgabensammlung	VC 5200
Chemie / Beruf	VB 4048
Chemie / Datenverarbeitung	VC 6000
Chemie / Dissertation (eigene Institution)	VC 8000
Chemie / Fachhochschule / Lehrbuch	VB 4071
Chemie / Geschichte	VB 2300
Chemie / Geschichte <500 - 1500>	VB 2320
Chemie / Geschichte <1500 - 1800>	VB 2360
Chemie / Geschichte <1500 ff.>	VB 2340
Chemie / Geschichte <1800 - 1900>	VB 2380
Chemie / Geschichte <1900 - 1992>	VB 2380
Chemie / Geschichte <Anfänge - 500>	VB 2310
Chemie / Jugendsachbuch	VB 2000
Chemie / Lehrbuch	VC 5010
Chemie / Literaturoauswertung	VB 4300
Chemie / Methodologie	VB 4045
Chemie / Populärwissenschaftliche Darstellung	VB 2000
Chemie / Praktikum	VC 5100
Chemie / Schulbuch	VB 4072
Chemie / Weiterbildung	VB 4050
Chemie / Wissenschaftliche Literatur	VB 4400
Chemie / Wissenschaftliches Manuskript / Drucklegung	VB 4400
Chemieanlage	VN 7320
Chemieanlage / Sicherheit	VN 9250
Chemiefaser	VN 5900
Chemieunterricht	VB 4045
Chemieunterricht / Lehrmittel	VB 4060
Chemikalie / Reinheit / Prüfung	VG 6000
Chemikalie / Toxikologie	VT 5350
Chemikalie / Verkaufskatalog	VB 4600
Chemikaliengesetz	VB 4130
Chemiker / Biobibliographie	VB 1700
Chemiker / Biographie	VB 3100
Chemische Analyse / Lebensmittelchemie s. Lebensmittelanalyse	
Chemische Analyse / Pharmazie s. Pharmazeutische Analyse	
Chemische Analyse / Technische Chemie	VN 7500
Chemische Anlage s. Chemieanlage	
Chemische Bindung	VE 5300
Chemische Evolution	VE 5780
Chemische Forschung / Ethik	VB 2100
Chemische Industrie	VB 4010
Chemische Industrie / Geschichte	VB 2340
Chemische Industrie / Umweltbelastung	VN 9250
Chemische Nomenklatur / Analytische Chemie	VG 5030
Chemische Nomenklatur / Anorganische Chemie	VH 5030

REGISTER

Chemische Nomenklatur / Organische Chemie	VK 5030
Chemische Nomenklatur / Physikalische Chemie	VE 5030
Chemische Reaktion / Simulation	VC 6320
Chemische Reaktionstechnik s. Reaktionstechnik	
Chemische Reinheit / Prüfung	VG 6000
Chemische Struktur / Datenbank	VC 6700
Chemische Struktur / Dokumentation	VC 6700
Chemische Synthese / Planung	VC 6280
Chemische Verfahrenstechnik	VN 7000
Chemische Verfahrenstechnik / Mathematik	VN 7030
Chemische Verfahrenstechnik / Messung	VN 7330
Chemische Verfahrenstechnik / Physikalische Chemie	VN 7050
Chemische Verfahrentechnik / Regelung	VN 7330
Chemischer Apparatebau	VN 7320
Chemischer Prozeß / Optimierung	VC 6450
Chemischer Prozeß / Simulation	VC 6340
Chemischer Reaktor	VN 7320
Chemisches Element	VH 8000
Chemisches Praktikum s. Chemie / Praktikum	
Chemisches System / Theoretische Chemie	VE 5780
Chemometrie	VC 6050
Chemometrie / Analytische Chemie	VC 6400
Chemotaxonomie	VW 5300
Chemotherapeutikum	VS 8500
Chinone	VK 7300
Chirurgisches Nahtmaterial s. Nahtmaterial	
Choleretikum	VS 8200
Chromatographie	VG 7200
Chronopharmakologie	VS 5900
Clathrate	VK 7150
Clusterion	VE 8100
Cluster-Verbindungen	VE 8100
Compositae s. Korbblütler	
Computational Chemistry	VC 6100
Computer / Chemische Industrie	VC 6500
Computer / Chemisches Labor	VC 6400
Computer-Experiment-Kopplung	VC 6400
Computergraphik / Chemie	VC 6200
Computersimulation / Chemie	VC 6300
Cortison	VS 7700
Coulometrie	VG 8160
Creme / Pharmazeutische Technologie	VX 7520
Cyclische Verbindungen	VK 7100
Cyclophane	VK 7150
Cytostatikum	VS 9100
D	
DAB s. Deutsches Arzneibuch	
Datenbank / Chemische Struktur	VC 6700
Datenverarbeitung / Chemie	VC 6050
Datenverarbeitung / Pharmazie	VC 6050
Decoctum	VX 8100
Defektur / Pharmazie	VR 6500
Deponie	VN 9400

REGISTER

Depotpräparat	VX 7000
Dermatikum	VS 7350
Desinfektionsmittel	VN 8700
Desorption	VE 7020
Desorption / Verfahrenstechnik	VN 7260
Destillation	VN 7200
Detergentien	VE 7060
Detergentien	VK 7900
Deuterium	VE 8400
Deutsches Arzneibuch	VR 2000
Deutsches Arzneibuch / Kommentar	VR 2000
Diätetik	VT 5250
Diätetisches Lebensmittel	VS 9650
Dickextrakt	VX 7040
Dielektrische Eigenschaft	VE 5300
Differentialthermoanalyse	VE 6000
Diffusion	VE 5900
DIN-Norm	VC 9500
Dipol	VE 5300
Dissertation (Jeweilige Institution) / Chemie	VC 8000
Dissertation (Jeweilige Institution) / Pharmazie	VC 8000
Diuretikum	VS 8300
DNS	VK 8570
Dokumentation / Chemische Struktur	VC 6700
Dokumentation / Pharmazie	VB 4300
Doldenblütler	VW 5730
Dosistabelle	VR 7600
Dragée	VX 6060
Dragieren	VX 6060
Droge <Präparat> / Konservierung	VW 6150
Droge <Präparat> / Sammeln	VW 6150
Drogenabhängigkeit	VS 7200
Drogenfälschung	VW 5400
DTA s. Differentialthermoanalyse	
Düngemittel	VN 6100
Dünnschichtchromatographie	VG 7300
E	
Eindimensionales System	VE 9530
Einschlußverbindungen	VE 7800
Eiweiß s. Proteine	
Elektroanalyse	VG 8000
Elektrochemie	VE 6300
Elektrochemie / Organische Verbindungen	VK 5660
Elektrochemie / Technik	VN 6050
Elektrochemische Analyse s. Elektroanalyse	
Elektrochromes Material	VE 9580
Elektrochromie	VE 9580
Elektrolyt	VE 6350
Elektronenbeugung	VG 9900
Elektronenmikroskopie	VG 9900
Elektronenspektroskopie	VG 9700
Elektronenspinresonanzspektroskopie	VG 9700
Elektrophorese	VG 8200

REGISTER

Elektrophoretisches Lackieren	VN 6040
Elektrotauchlackierung s. Elektrophoretisches Lackieren	
Element <Chemie> s. Chemisches Element	
Elementaranalyse	VG 6500
Elementaranalyse / Organische Chemie	VK 5680
Elementorganische Verbindungen	VK 7700
Emissionsspektroskopie	VG 8700
Empfängnisverhütungsmittel	VS 7800
Emulsion	VE 7080
Emulsion / Pharmazeutische Technologie	VX 8040
Entsalzung	VN 9360
Entzündungshemmendes Mittel	VS 8760
Enziangewächse / Pharmazeutische Biologie	VW 5760
Enzym	VK 8700
Epithelkörperchen / Arzneimittel	VS 7500
EPR-Spektroskopie s. Elektronenspinresonanzspektroskopie	
Erdgas	VN 5450
Erdöl / Chemie	VN 5450
Erdölindustrie	VN 5450
Ernährungslehre s. Ernährungswissenschaft	
Ernährungswissenschaft	VT 5250
Ersatzstoff	VN 9500
ESR-Spektroskopie s. Elektronenspinresonanzspektroskopie	
Etherisches Öl	VK 8530
Europäisches Arzneibuch	VR 2050
Europäisches Arzneibuch / Kommentar	VR 2050
Experiment / Chemie / Planung	VC 6300
Expertensystem / Chemie	VC 6150
Explosivstoff	VN 5480
Extrakt / Pharmazeutische Technologie	VX 7040
Extraktion	VN 7230
Extraktion / Analytische Chemie	VG 7200
Extraktion / Pharmazeutische Technologie	VX 7040
 F	
Fachsprache / Chemie	VB 4200
Färben	VN 5800
Farbstoff	VK 8200
Farbstoff / Technologie	VN 5800
Fehleranalyse / Chemie	VC 6400
Fehlerrechnung / Chemie	VC 6400
Feste Arzneiform	VX 6000
Festkörperchemie	VE 9300
Festkörperreaktion	VE 9400
Fette	VK 8520
Fette / Verarbeitung	VN 5420
Filtration	VN 7190
Fingerhut <Rachenblütler> / Pharmazeutische Biologie	VW 5790
Firma / Adreßbuch / Chemie	VB 4500
Firma / Adreßbuch / Pharmazie	VB 4500
Firmenkatalog s. Verkaufskatalog	
Fischgift	VT 5500
Flammenspektroskopie	VG 8730
Flavonoide	VK 8550

REGISTER

Fließinjektionsanalyse	VG 5170
Flotation	VN 6060
Flüssige Arzneiform	VK 8000
Flüssiger Kristall s. Flüssigkristall	
Flüssiggas	VN 5450
Flüssigkeit / Struktur	VE 7600
Flüssigkeitschromatographie	VG 7500
Flüssigkeitsszintillationsmessung	VG 7000
Flüssigkristall	VE 9550
Flüssigkristalline Polymere	VK 8000
Fluidchromatographie s. SFC	
Fluidextrakt	VX 8100
Fluoreszenzanalyse	VG 8750
Fluorimetrie	VG 8750
Forschungseinrichtung / Naturwissenschaften	VB 1700
Forschungsplanung / Chemie	VB 4010
Forschungsplanung / Pharmazie	VB 4010
Fraktal / Chemie	VE 5780
Freiverkäufliches Arzneimittel	VR 7500
Fremdstoff / Lebensmittel s. Zusatzstoff	
Fremdstoffmetabolisierung s. Biotransformation	
Fullerene	VK 7150
Fungizid	VN 8700
Funktionelle Gruppe / Analyse	VK 5680
G	
Galenik s. Pharmazeutische Technologie	
Galvanotechnik	VN 6040
Gasanalyse	VG 6650
Gaschromatographie	VG 7400
Gasförmige Arzneiform	VX 8200
Gebührenverzeichnis s. Leistungsverzeichnis	
Gefriertrocknung	VN 7240
Gegengift s. Antidot	
Geheimmittel	VR 9500
Gel / Pharmazeutische Technologie	VX 7520
Gelchromatographie	VG 7600
Gelelektrophorese	VG 8400
Gelpermeationschromatographie s. Gelchromatographie	
Gentechnologie / Chemische Industrie	VN 8980
Genußmittel / Lebensmittelchemie	VN 8200
Genußmittel / Pflanzen	VW 5900
Geochemie	VE 9600
Geologie / Altersbestimmung	VG 7000
Gerät / Chemie s. Laborgerät	
Gerbstoff	VK 8640
Gerbstoff / Technische Chemie	VN 5830
Gerbung	VN 5830
Gerichtchemie	VN 8800
Geruchsstoff	VK 8530
Gesättigte Kohlenwasserstoffe	VK 7100
Geschichte / Chemie	VB 2300
Geschichte / Pharmazie	VB 2300
Geschlechtsdrüse s. Gonade	

REGISTER

Gestagene	VS 7800
Gewässer / Ökologische Chemie	VN 9360
Gewässerreinigung	VN 9360
Gewebshormon	VS 7900
Gewichtsanalyse s. Gravimetrie / Chemie	
Gewürz / Lebensmittelchemie	VN 8200
Gewürzpflanzen	VW 5900
Gewürzpflanzen / Subtropen	VW 6100
Gewürzpflanzen / Tropen	VW 6100
Gift	VT 5300
Gift / Wirbellose	VT 5600
Gift / Wirbeltiere	VT 5500
Giftanalyse s. Toxikologische Analyse	
Giftkunde s. Toxikologie	
Giftpflanzen	VW 6000
Giftprüfung	VT 5300
Giftstoffe s. Gift	
Glas / Chemie	VE 9670
Glas / Qualitätskontrolle	VX 8340
Glas / Qualitätsnorm	VX 8340
Glasampulle s. Ampulle <Technik>	
Glucagon	VS 7600
Glykoside	VK 8600
Gonade / Arzneimittel	VS 7800
Granulat / Pharmazeutische Technologie	VX 6040
Graphentheorie / Chemie	VC 6100
Gravimetrie / Chemie	VG 6550
Grenzflächenaktiver Stoff	VE 7060
Grenzflächenchemie	VE 7000
Großtechnologie / Chemie	VN 7000
Grundoperation	VN 7100
Gruppentheorie / Chemie	VE 5700
Gute Laborpraxis	VB 4130
 H	
Habilitationsschrift (Jeweilige Institution) / Pharmazie	VC 8000
Haftmittel	VN 5550
Halbfeste Arzneiform	VX 7500
Harnanalyse s. Harnuntersuchung	
Harnuntersuchung	VS 5400
Harnwege / Arzneimittel	VS 8300
Hausmittel	VW 6200
Hautdesinfektionsmittel	VS 8450
Hautpflegemittel	VS 7350
Heilpflanzen	VW 5500
Heilpflanzen / Subtropen	VW 6100
Heilpflanzen / Tropen	VW 6100
Heilpflanzenanbau	VW 6150
Heilquelle	VN 8150
Hepatikum s. Lebertherapeutikum	
Herbizid	VN 8700
Herzglykoside	VS 8100
Herz-Kreislauf-System s. Kardiovaskuläres System	
Herzmittel	VS 8100

REGISTER

Heterocyclische Verbindungen	VK 7200
Histamin	VS 7900
Histaminantagonist s. Antihistaminikum	
Hochdruckchemie	VE 5870
Hochdruckflüssigkeitschromatographie s. HPLC	
Hochdruckplanarflüssigkeitschromatographie s. HPPLC	
Hochschuldidaktik / Chemie	VB 4050
Hochschuldidaktik / Pharmazie	VB 4050
Hochtemperaturchemie	VE 5850
Hochvakuumtechnik / Chemie	VE 5860
Holz / Chemie	VN 5490
Homöopathie	VW 8000
Homöopathisches Arzneimittel	VW 8050
Hormon	VK 8670
HPCE	VG 8250
HPLC	VG 7500
HPPLC	VG 7300
HPTLC	VG 7300
Hülsenfrüchtler / Pharmazeutische Biologie	VW 5700
Hustenmittel	VS 7380
Hypnotikum s. Schlafmittel	
Hypophysen-Zwischenhirn-System / Wirkstoff	VS 7400
Hypothalamus-Hypophysen-System s. Hypophysen-Zwischenhirn-System	
I	
ICR-Spektroskopie	VG 9730
Immunpharmakologie	VS 9200
Immunpharmakologisches Arzneimittel	VS 9200
Immuneserum s. Antiserum	
Immunstimulans	VS 9200
Immunsuppressivum	VS 9200
Impfstoff	VS 9000
Implantat	VX 8320
Indikator / Analytische Chemie	VG 6600
Industrielle Mikrobiologie	VN 8900
Informationsspeicher / Chemie	VC 6700
Informationssystem / Chemie	VC 6700
Infrarot	VG 9200
Infrarotspektroskopie	VG 9200
Infusionslösung	VX 8320
Infusum	VX 8100
Inhalationsmittel	VX 8220
Injektionslösung	VX 8320
Insektengift	VT 5600
Insektizid	VN 8700
Insulin	VS 7600
Intelligenter Werkstoff	VE 9850
Interferometrie	VG 8650
Intermolekulare Kräfte s. Zwischenmolekulare Kraft	
Ionenaustauschchromatographie	VG 7800
Ionenaustauscher	VG 7800
Ionen-Cyclotron-Resonanz-Spektroskopie s. ICR-Spektroskopie	
Ionenpaarchromatographie	VG 7850
Isotop	VE 8400

REGISTER

Isotop / Anorganische Chemie	VH 5640
Isotop / Organische Chemie	VK 5640
Isotopenverdünnungsanalyse	VG 7000
Isotopieeffekt	VE 8400
J	
Jugendsachbuch / Chemie	VB 2000
K	
Käfigverbindungen	VK 7150
Kältetechnik	VN 7240
Kaffee / Lebensmittelchemie	VN 8200
Kalorimetrie	VG 7100
Kapillaranalyse	VG 7300
Kapillarchemie	VN 6060
Kapillarelektrophorese	VG 8250
Kapsel / Arzneimittel s. Arzneikapsel	
Kardiovaskuläres System / Pharmazie	VS 8100
Katalysator	VE 7040
Katalysator / Organische Chemie	VK 5500
Katalyse	VE 7040
Katalyse / Chemische Verfahrenstechnik	VN 7340
Keimdrüse s. Gonade	
Kernchemie	VE 8300
Kernchemie / Technologie	VN 6080
Kernkraftwerk / Sicherheit	VN 9250
Kernmagnetische Resonanzspektroskopie s. NMR-Spektroskopie	
Kernquadrupolresonanz	VG 9500
Kernresonanzspektroskopie s. NMR-Spektroskopie	
Kernstrahlung	VE 8300
Kernstrahlung / Organische Verbindungen	VK 5600
Kerntechnik	VN 6080
Ketone	VK 7300
Kinetik / Chemie s. Reaktionskinetik	
Klassieren	VN 7180
Klebeverbindung	VN 5550
Klebstoff	VN 5550
Klinische Chemie	VS 5400
Klinische Pharmakologie	VT 5200
Kohlechemie	VN 5430
Kohlenhydrate	VK 8580
Kohlenwasserstoffe	VK 7000
Kolloid	VE 8000
Kolorimetrie	VG 8800
Kolorimetrie / Reagenz	VG 6620
Komplexe	VE 7800
Komplexe / Analytische Chemie	VG 6620
Komplexe / Anorganische Chemie	VH 9600
Komplexe / Organische Chemie	VK 5800
Komplexometrie	VG 6620
Komplexon	VG 6620
Konduktometrie	VG 8050
Kongreß / Chemie	VC 5080
Kongreß / Pharmazie	VR 3000 - VR 3099

REGISTER

Kongreß / Planung	VB 4400
Konservierung / Lebensmittel	VN 8100
Konservierungsmittel	VN 8100
Kontaktlinse / Pharmazeutische Technologie	VX 8400
Kontrastmittel	VS 8400
Kontrazeptivum s. Empfängnisverhütungsmittel	
Kontrollierte Wirkstofffreisetzung	VX 8560
Koordinationsverbindungen s. Komplexe	
Korbblütler / Pharmazeutische Biologie	VW 5850
Korngrößenanalyse	VN 7170
Korrosion	VN 6030
Kosmetikum	VN 8300
Kosmochemie	VE 5790
Kräuterbuch	VW 5600
Kräuterbuch / Volksheilmittel	VW 6250
Kraftstoff	VN 5470
Krankenpflegeartikel	VS 9600
Krebs <Medizin> / Chemotherapie	VS 9100
Kreislaufmittel	VS 8100
Kristallchemie	VE 9350
Kristallisation	VE 9500
Kristallisation / Verfahrenstechnik	VN 7260
Kristallographie	VE 9350
Kristallstruktur	VE 9350
Kronenether	VK 7150
Künstliche Intelligenz / Chemie	VC 6150
Kunstfaser s. Chemiefaser	
Kunststoff	VN 5900
Kunststoffanalyse	VN 5980
Kunststoffherstellung	VN 5920
Kunststoffindustrie	VN 5970
Kunststoffverarbeitung	VN 5940
Kybernetik / Chemie	VN 7000
L	
Laboreinrichtung	VB 4100
Laborgerät / Verkaufskatalog	VB 4650
Lack	VN 5750
Lagertechnik / Arzneimittel	VR 7000
Laserchemie	VG 8850
Laserspektroskopie	VG 8850
Laxans s. Abführmittel	
Lebensmittel	VN 8100
Lebensmittel / Mikrobiologie s. Lebensmittelmikrobiologie	
Lebensmittel- und Bedarfsgegenstände-Gesetz	VB 4130
Lebensmittelanalyse	VN 8400
Lebensmittelbeurteilung	VN 8400
Lebensmittelchemie	VN 8000
Lebensmittelfarbstoff	VN 8100
Lebensmittelmikrobiologie	VN 8100
Lebensmittelrecht	VN 8500
Lebensmitteltechnologie	VN 8000
Lebensmittelverpackung s. Verpackung / Lebensmittel	
Lebensmittelzusatzstoff s. Zusatzstoff	

REGISTER

Leberschutztherapeutikum	VS 8200
Lebertherapeutikum	VS 8200
Legierung	VE 9650
Leguminosae s. Hülsenfrüchtler	
Lehrmittel / Chemieunterricht	VB 4060
Leistungsverzeichnis / Chemie	VB 4100
Lernprogramm / Chemie / Fachhochschule	VB 4091
Lernprogramm / Chemie / Fernstudium	VB 4091
Lernprogramm / Chemie / Hochschule	VB 4090
Lernprogramm / Chemieunterricht	VB 4092
Leuchtstoff	VK 8250
Lichtbeugung	VG 9900
Lichtschutzmittel	VS 7350
Lichtsensitive Verbindungen	VK 8250
Ligandenaustauschchromatographie	VG 7650
Ligandenfeldtheorie	VE 5720
Liniment	VX 8040
Lipide	VK 8520
Lipidsenker	VS 8000
Liposom / Arzneistoffträger	VX 8560
Lippenblütler / Pharmazeutische Biologie	VW 5820
Lösung	VE 7600
Lösung / Pharmazeutische Technologie	VX 8020
Lokalanästhetikum	VS 7300
Luftreinigung	VN 9350
Luftverschmutzung	VN 9350
Lumineszenzanalyse	VG 8750
Lyophilisation s. Gefriertrocknung	
M	
Magen-Darm-Mittel	VS 8200
Magnetische Kernresonanz / Theorie	VE 8600
Magnetische Resonanz	VG 9500
Makrocyclische Verbindungen	VK 7150
Makrolide	VK 7150
Makromolekül	VE 8000
Marketing / Pharmazeutische Industrie	VX 5500
Markierte Verbindung / Spektroskopie	VG 8900
Maskierung <Chemie>	VG 6620
Maßanalyse	VG 6600
Massenspektrometrie	VG 9800
Massentransfer / Chemie	VE 5900
Materialwissenschaft s. Werkstoffkunde	
Mathematik / Chemie	VC 6000
Mathematische Chemie	VC 6000
Matrix-Isolations-Spektroskopie	VG 8900
Mechanische Verfahrenstechnik	VN 7150
Mechanisches Trennverfahren	VN 7180
Mechanochemie	VE 9800
Membran	VE 7100
Membrantransport	VE 7100
Mesoskopisches System	VE 9850
Meßtechnik / Chemische Verfahrenstechnik	VN 7330
Meßtechnik / Umweltanalytik	VN 9300

REGISTER

Metacyclophane	VK 7150
Metallanalyse	VN 7550
Metallchelate	VH 9700
Metallcluster	VH 9600
Metallkunde	VE 9650
Metall-Metall-Bindung	VH 9600
Metallorganische Verbindungen	VH 9700
Metallurgie	VE 9650
Micellare elektrokinetische Chromatographie	VG 8250
Micelle	VE 7060
Mikroanalyse	VG 6700
Mikrobiologie / Lebensmittel s. Lebensmittelmikrobiologie	
Mikrobiologie / Pharmazie s. Pharmazeutische Mikrobiologie	
Mikrokapsel	VX 6080
Mikroskopie	VW 5050
Mikroskopie / Praktikum	VW 5100
Mikroskopische Analyse / Chemie	VG 6900
Mikroskopische Analyse / Pharmazie	VW 5050
Mikroverkapselung	VX 6080
Mikrowellenspektroskopie	VG 9400
Mineralogie	VE 9600
Mineralogie / Technik	VN 6060
Mischen	VN 7160
Mischphase	VE 7600
Mitosegift	VS 9100
Mitosehemmstoff s. Mitosegift	
Mizelle s. Micelle	
Modellbildung / Chemie	VC 6300
Mößbauer-Spektroskopie	VG 8950
Molecular design s. Moleküldesign	
Molecular Modelling	VC 6250
Moleküldesign	VC 6250
Molekülschwingung / Theorie	VE 5740
Molekülspektrum	VG 9300
Molekülstruktur	VE 5300
Molekülsymmetrie	VE 5700
Molekulare Erkennung	VK 8500
Molekularpharmakologie	VS 5400
Molekularpharmakologie / Lehrbuch	VS 5010
Molekularpharmakologie / Praktikum	VS 5410
Molekularsieb	VN 6060
Motorkraftstoff s. Kraftstoff	
Muscheltoxin	VT 5600
Muskelrelaxans	VS 7300
Mustererkennung / Chemie	VC 6050
Mutagen	VT 5350
N	
Nachtschattengewächse	VW 5790
Nachwachsender Rohstoff	VN 9500
Nahrungsmittel s. Lebensmittel	
Nahtmaterial	VX 8850
Nanopartikel	VE 9850
Nanostrukturiertes Material	VE 9850

REGISTER

Nanotechnologie	VE 9850
Narkotikum	VS 7100
Naturfarbstoff	VK 8550
Naturheilmittel	VW 6200
Naturstoff	VK 8500
Naturstoff / Verarbeitung	VN 5420
Naturwissenschaften / Philosophie	VB 2100
Nebennierenrindeninsuffizienz / Arzneimittel	VS 7700
Nebenschilddrüse s. Epithelkörperchen	
Neutronenbeugung	VG 9900
Nichtgleichgewichtssystem	VE 5780
Niedere Heilpflanzen	VW 5880
Niederschlag <Chemie>	VG 6550
Niere / Arzneimittel	VS 8300
NMR-Spektroskopie	VG 9500
Nomenklatur s. Chemische Nomenklatur	
Normung / Abkürzung	VB 1025
NQR-Spektroskopie	VG 9500
Nucleinsäuren	VK 8570
Nucleoside	VK 8570
Nucleotide	VK 8570
Nutzpflanzen	VW 5500
Nutzpflanzen / Subtropen	VW 6100
Nutzpflanzen / Tropen	VW 6100
O	
Oberflächenaktiver Stoff s. Grenzflächenaktiver Stoff	
Oberflächenchemie	VE 7000
Obstipantium	VS 8200
Ökochemie s. Ökologische Chemie	
Ökologische Chemie	VN 9200
Öl / Verarbeitung	VN 5420
Östrogene	VS 7800
Offizinelle Pflanzen	VW 5500
Ohrenarzneimittel	VS 7350
On-line-Recherche / Chemie	VC 6700
Ophthalmikum s. Augenarzneimittel	
Optimierung / Analytische Chemie	VC 6400
Optimierung / Chemie / Datenverarbeitung	VC 6300
Optische Aktivität	VE 8700
Optische Rotationsdispersion s. Rotationsdispersion	
Optoelektronisches Material	VE 9580
Organische Analyse	VK 5680
Organische Chemie / Aufgabensammlung	VK 5200
Organische Chemie / Geschichte	VB 2410
Organische Chemie / Lehrbuch	VK 5010
Organische Chemie / Nomenklatur	VK 5030
Organische Chemie / Physikalisch-chemische Messung	VK 5660
Organische Chemie / Praktikum	VK 5100
Organische Chemie / Reaktionsmechanismus	VK 6000
Organische Chemie / Stereochemie	VK 5800
Organische Synthese	VK 5500
Organische Synthese / Industrieller Maßstab	VN 5400
Organische Verbindungen / Toxikologie	VT 5350

REGISTER

Organischer Halbleiter	VE 6300
Organischer Leiter	VE 9530
Organisches Reagenz / Analytische Chemie	VG 6620
Organoelementverbindungen s. Elementorganische Verbindungen	
Oxidationspotential s. Redoxpotential	
Oxidations-Reduktionspotential s. Redoxpotential	
Oxoniumsalze / Organische Verbindungen	VK 7300
 P	
Pankreas s. Bauchspeicheldrüse	
Papier / Chemie	VN 5500
Papierchromatographie	VG 7300
Papierelektrophorese	VG 8350
Pappe / Chemie	VN 5510
Parasympathikolytikum	VS 7300
Parenterale Arzneiform	VX 8320
Partikelgrößenanalyse s. Korngrößenanalyse	
Partikelmeßtechnik s. Teilchenmeßtechnik	
Paste / Pharmazeutische Technologie	VX 7520
Patentwesen	VB 4190
Pathobiochemie	VS 5400
Pattern recognition s. Mustererkennung	
Pellet / Pharmazeutische Technologie	VX 6040
Peptide	VK 8560
Peripheres Nervensystem / Arzneimittel	VS 7300
Perkutane Therapie / Arzneimittel	VX 7560
Pestizid	VN 8700
Petrochemie	VN 5450
Petrochemie <Gesteinschemie> s. Geochemie	
Pflanzenhormon	VN 6100
Pflanzeninhaltsstoff	VW 5300
Pflanzenschutzmittel	VN 8700
Pflanzenwuchsstoff s. Pflanzenhormon	
Pflaster / Pharmazie	VX 7560
Pharmakodynamik	VS 5900
Pharmakogenetik	VS 5380
Pharmakognosie s. Pharmazeutische Biologie	
Pharmakokinetik	VX 8550
Pharmakologie / Lehrbuch	VT 5010
Pharmakologie / Methode	VT 5200
Pharmakologie / Praktikum	VT 5100
Pharmakopöe s. Arzneibuch	
Pharmazeutische Analyse	VS 5300
Pharmazeutische Biologie / Lehrbuch	VW 5010
Pharmazeutische Biologie / Methode	VW 5050
Pharmazeutische Biologie / Praktikum	VW 5100
Pharmazeutische Chemie / Lehrbuch	VS 5010
Pharmazeutische Chemie / Praktikum	VS 5100
Pharmazeutische Forschung / Ethik	VB 2100
Pharmazeutische Industrie	VB 4010
Pharmazeutische Industrie / Marketing	VX 5500
Pharmazeutische Industrie / Qualitätskontrolle	VX 5500
Pharmazeutische Industrie / Qualitätsnorm	VX 5500
Pharmazeutische Mikrobiologie	VX 8600

REGISTER

Pharmazeutische Technologie / Lehrbuch	VX 5010
Pharmazeutische Technologie / Physikalische Chemie	VX 5200
Pharmazeutische Technologie / Praktikum	VX 5100
Pharmazeutischer Hilfsstoff	VX 5650
Pharmazie / Aufgabensammlung	VR 5200
Pharmazie / Berechnung	VR 5200
Pharmazie / Bibliographie	VR 2400
Pharmazie / Didaktik	VB 4045
Pharmazie / Dissertation / Jeweilige Institution	VC 8000
Pharmazie / Dokumentation	VB 4300
Pharmazie / Geschichte	VB 2450
Pharmazie / Geschichte / Deutschland	VB 2470
Pharmazie / Lehrbuch	VR 5010
Pharmazie / Literatúrauswertung	VB 4300
Pharmazie / Methodologie	VB 4045
Pharmazie / Populärwissenschaftliche Darstellung	VB 2000
Pharmazie / Praktikum	VR 5100
Pharmazie / Terminologie	VR 5030
Pharmazie / Weiterbildung	VB 4050
Pharmazie / Wissenschaftliche Literatur	VB 4400
Pharmazie / Wissenschaftliches Manuskript / Drucklegung	VB 4400
Phasendiagramm	VE 9500
Philosophie / Naturwissenschaften	VB 2100
Phosphoreszenzspektroskopie	VG 8760
Phosphorimetrie s. Phosphoreszenzspektroskopie	
Photochemie	VE 8300
Photochemie / Anorganische Chemie	VH 5600
Photochemie / Organische Chemie	VK 5600
Photochemotherapie	VS 9300
Photochrome Verbindungen	VE 9580
Photoeffekt	VG 9100
Photoelektronenspektroskopie	VG 9100
Photographie / Chemie	VN 5850
Photometrie	VG 8800
Physikalisch-chemische Messung	VE 9900
Physikalisch-chemische Messung / Anorganische Chemie	VH 5660
Physikalisch-chemische Messung / Organische Chemie	VK 5660
Physikalische Chemie / Aufgabensammlung	VE 5200
Physikalische Chemie / Lehrbuch	VE 5010
Physikalische Chemie / Methode	VE 9900
Physikalische Chemie / Praktikum	VE 5100
Phytochemie	VW 5300
Phytopharmakon	VS 9450
Phytotherapie	VS 9450
Pigment / Technologie	VN 5750
Pille / Pharmazeutische Technologie	VX 7020
Plasmachemie	VE 5850
Plasmaersatz	VS 8000
Plasmaexpander s. Plasmaersatz	
Plasmaspektroskopie	VG 8930
Plastik <Chemie> s. Kunststoff	
PMR-Spektroskopie s. NMR-Spektroskopie	
Polarimetrie	VG 8500
Polarographie	VG 8130

REGISTER

Polymere / Anorganische Chemie	VH 9500
Polymere / Organische Chemie	VK 8000
Polymere / Physikalische Chemie	VE 8000
Polymere / Technologie	VN 5900
Potentiometrie	VG 8100
Präparative anorganische Chemie	VH 5500
Präparative organische Chemie	VK 5500
Präzipitat s. Niederschlag <Chemie>	
Probenahme	VG 5170
Pro-Drug s. Pro-Pharmakon	
Produktionsprozess / Automation	VC 6450
Produktionsprozess / Automation	VN 7000
Programmierung / Chemie	VC 6080
Pro-Pharmakon	VS 5450
Prostaglandine	VK 8670
Prostaglandine	VS 7800
Proteide	VK 8560
Proteine	VK 8560
Prozeßanalyse	VN 8930
Prozeßoptimierung / Chemie	VC 6450
Prozeßsteuerung / Chemie	VC 6450
Psychopharmakon	VS 7150
Puder / Pharmazie	VX 6020
Pufferlösung	VE 6350
Pulver / Pharmazie	VX 6020
Purine	VK 8620
Pyrolyse	VN 7040
Q	
Qualitätskontrolle / Glas	VX 8340
Qualitätskontrolle / Pharmazeutische Industrie	VX 5500
Qualitätsnorm / Arzneimittel	VX 5500
Qualitätsnorm / Glas	VX 8340
Qualitative Analyse	VG 6000
Quantenchemie	VE 5650
Quantitative Analyse	VG 6100
R	
Rachenblütler / Pharmazeutische Biologie	VW 5790
Radikal <Chemie>	VK 6000
Radioaktiver Abfall	VN 9250
Radioaktiver Stoff / Betriebssicherheit	VB 4170
Radiochemie	VE 8300
Radiochemische Analyse	VG 7000
Radiopharmakon	VS 9400
Raman-Spektroskopie	VG 9300
Rauschgift / Pharmazeutische Biologie	VW 5950
Rauschgiftpflanzen	VW 5950
Reaktionskinetik	VE 5800
Reaktionskinetik / Chemische Verfahrenstechnik	VN 7350
Reaktionsmechanismus	VE 5800
Reaktionsmechanismus / Anorganische Chemie	VH 6000
Reaktionsmechanismus / Organische Chemie	VK 6000
Reaktionstechnik	VN 7300

REGISTER

Reaktionszeit / Chemische Verfahrenstechnik	VN 7350
Rechnen / Analytische Chemie	VG 5200
Rechnen / Chemie	VC 5200
Rechnen / Physikalische Chemie	VE 5200
Rechnen / Technische Chemie	VN 5200
Rechner-Experiment-Kopplung s. Computer-Experiment-Kopplung	
Recycling	VN 9450
Redoxpotential	VE 6300
Reflexionsspektroskopie	VG 9450
Refraktometrie	VG 8600
Regelungstechnik	VN 7330
Reinheit / Chemikalie s. Chemische Reinheit	
Reinigungsverfahren / Technische Chemie	VN 7130
Reinigungsverfahren / Umweltschutz	VN 9330
Rektales Arzneimittel	VX 7060
Relaxation	VE 5800
Reproduktionstechnik	VN 5850
Reprographie	VN 5850
Retardpräparat	VX 7000
Rezeptur / Apotheke	VR 6000
Rheologie / Chemie	VE 5900
Röntgenkontrastmittel s. Kontrastmittel	
Röntgenspektroskopie	VG 8970
Röntgenstrukturanalyse	VG 9900
Rotationsdispersion	VE 8700
Rühren	VN 7160
S	
Saccharide s. Kohlenhydrate	
Säuglingsnahrung	VS 9650
Säulenchromatographie	VG 7500
Säure-Base-Gleichgewicht	VE 6350
Salbe	VX 7520
Schädlingsbekämpfungsmittel	VN 8700
Schaum	VE 7070
Schaum / Pharmazeutische Technologie	VX 8240
Schilddrüse / Wirkstoff	VS 7500
Schlämmen / Verfahrenstechnik s. Aufschlämmen	
Schlafmittel	VS 7100
Schlangengift	VT 5500
Schmerzstillendes Mittel s. Analgetikum	
Schnelltest / Chemische Analyse	VG 5170
Schwangerschaftshormon s. Gestagene	
Schwimmaufbereitung s. Flotation	
Schwingungsspektroskopie	VG 9300
Sedimentation / Verfahrenstechnik	VN 7180
Seife	VN 5420
Sekundärmetabolit	VK 8500
Sekundärstoffwechselprodukt s. Sekundärmetabolit	
Selbstmedikation	VR 5800
Selbstorganisation / Theoretische Chemie	VE 5780
Serotonin	VS 7900
Serotoninantagonist	VS 7900
Serum / Blut s. Blutserum	

REGISTER

Sexualdrüse s. Gonade	
SFC	VG 7500
Sieben <Technik>	VN 7180
SI-Einheiten	VC 5200
Sinnesorgan / Arzneimittel	VS 7350
Sintern	VN 7260
Sirupus	VX 8080
Smart material s. Intelligenter Werkstoff	
Software / Chemie	VC 6080
Solanaceae s. Nachtschattengewächse	
Solarzelle	VN 6050
Solubilisation	VE 7060
Sonderdruck / Chemie / Universität Bayreuth	VC 8600
Sonderdruck (Chemie-Pharmazie) / Jeweilige Institution	VC 9000
Sonochemie s. Ultraschallchemie	
Spektralanalyse	VG 8700
Spektralphotometrie	VG 8800
Spektrochemische Analyse s. Spektralanalyse	
Spektrophotometrie s. Spektralphotometrie	
Spektroskopie	VG 8900
Spektroskopie / Sichtbarer Bereich s. VIS-Spektroskopie	
Spektroskopie / Theorie	VE 8600
Spinnengift	VT 5600
Sprengstoff	VN 5480
Spurenanalyse	VG 6800
Statistik / Analytische Chemie	VC 6400
Statistik / Chemie	VC 6050
Statistik / Pharmazie	VC 6050
Stereochemie	VE 9350
Stereochemie / Anorganische Chemie s. Anorganische Stereochemie	
Stereochemie / Organische Chemie	VK 5800
Stereologie	VG 6900
Sterile Zubereitung	VX 8300
Sterilisation <Hygiene>	VX 8600
Steroide	VK 8540
Stickstofforganische Verbindungen	VK 7400
Stöchiometrie	VC 5200
Stofftrennung s. Trennverfahren	
Strahlenschutz	VB 4170
Struktur-Aktivitäts-Beziehung / Arzneimittel	VS 5350
Struktur-Aktivitäts-Beziehung / Biomolekül	VK 8500
Struktur-Aktivitäts-Beziehung / Datenverarbeitung	VC 6280
Strukturaufklärung / Organische Verbindung	VK 5660
Studienführer / Chemie	VB 4048
Studienführer / Pharmazie	VR 2650
Sublimation	VN 7260
Subtropen / Heilpflanzen	VW 6100
Sulfonamide	VS 8600
Suppositorium	VX 7060
Supramolekulare Struktur	VK 7150
Suspension / Pharmazeutische Technologie	VX 8060
Symmetrie / Anorganische Chemie	VH 5800
Symmetrie / Theoretische Chemie	VE 5700
Synthese <Chemie> s. Chemische Synthese	

REGISTER

Synthesefaser s. Chemiefaser

T

Tablette	VX 6060
Tablettenüberzug	VX 6060
Tablettierung	VX 6060
Tannine	VK 8640
Targeted drug delivery	VX 8560
Technische anorganische Chemie	VN 6000
Technische Chemie / Analytische Methode	VN 7500
Technische Chemie / Aufgabensammlung	VN 5200
Technische Chemie / Lehrbuch	VN 5010
Technische Chemie / Praktikum	VN 5100
Technische Mikrobiologie s. Industrielle Mikrobiologie	
Technische organische Chemie	VN 5400
Technisches Zeichnen	VB 4100
Teilchengrößenanalyse s. Korngrößenanalyse	
Teilchenmeßtechnik	VN 7170
Temperaturmessung	VE 9900
Tensid	VE 7060
Tensid / Organische Chemie	VK 7900
Teratogen / Chemikalie	VT 5350
Teratogenes Arzneimittel	VS 5700
Terpene	VK 8550
Terpenoide	VK 8550
Textilchemie	VN 5900
Theoretische anorganische Chemie	VH 5700
Theoretische Chemie	VE 5600
Theoretische Chemie / Datenverarbeitung	VC 6100
Theoretische Chemie / Lehrbuch	VE 5010
Theoretische Chemie / Mathematik	VC 6100
Theoretische Chemie / Numerisches Verfahren	VC 6100
Theoretische organische Chemie	VK 5700
Thermische Analyse s. Thermoanalyse	
Thermisches Trennverfahren	VN 7200
Thermoanalyse	VG 7100
Thermodynamik	VE 6000
Thermometrie	VG 7100
Thermomikroskopie	VG 6900
Thiocyanate	VK 7400
Thyreocalcitonin s. Calcitonin	
Thyreostatikum	VS 7500
Tieftemperaturchemie	VE 5830
Tierarzneimittel	VS 9500
Tiergift	VT 5400
Tinktur	VX 8100
Titrimetrie s. Maßanalyse	
Topische Arzneiform	VX 7580
Toxikologie	VT 5300
Toxikologie / Lehrbuch	VT 5010
Toxikologie / Praktikum	VT 5100
Toxikologische Analyse	VT 5300
Toxizität	VT 5300
Transdermales therapeutisches System	VX 7560

REGISTER

Transportprozeß / Physikalische Chemie	VE 5900
Treibstoff s. Kraftstoff	
Trennverfahren / Technische Chemie	VN 7120
Tribochemie	VE 9800
Trinkwasser	VN 8150
Tritium	VE 8400
Trockenextrakt	VX 7040
Trocknung / Chemische Verfahrenstechnik	VN 7240
Tropen / Heilpflanzen	VW 6100
Tuberkulostatikum s. Antituberkulotikum	
Tumor / Arzneimittel	VS 9100
U	
Überwachungstechnik / Technische Chemie	VN 7000
Überwachungstechnik / Umweltschutz	VN 9300
Ultrarot s. Infrarot	
Ultraspektroskopie s. Infrarotspektroskopie	
Ultraschallchemie	VE 5880
Ultraviolett-Photoelektronenspektroskopie	VG 9100
Ultraviolett-spektroskopie	VG 9100
Ultrazentrifugieren	VG 7700
Umweltanalytik	VN 9300
Umweltbelastung	VN 9250
Umweltchemie s. Ökologische Chemie	
Umweltchemikalie	VN 9280
Umweltschutz	VN 9250
Umwelttoxikologie	VN 9280
Ungesättigte Kohlenwasserstoffe	VK 7000
Unit operations s. Grundoperation	
Unkrautvernichtungsmittel s. Herbizid	
Urheberrecht	VB 4190
Urinuntersuchung s. Harnuntersuchung	
UV-Spektroskopie s. Ultraviolett-spektroskopie	
V	
Vaginales Arzneimittel	VX 7060
Varizenmittel s. Venenmittel	
Venenmittel	VS 9400
Verbandsstoff / Pharmazeutische Technologie	VX 8800
Verbrennung	VE 6000
Verdampfung	VN 7260
Vergiftung	VT 5300
Verkapseln / Pharmazeutische Technologie	VX 6080
Verkaufskatalog / Chemikalie	VB 4600
Verkaufskatalog / Laborgerät	VB 4650
Verpackung / Lebensmittel	VN 8600
Verpackungsmaterial / Arzneimittel	VX 8660
Verpackungsmaterial / Lebensmittel	VN 8600
Verschreibungspflichtiges Arzneimittel	VR 7500
Vibrationsspektroskopie s. Schwingungsspektroskopie	
Viruzid	VS 8750
VIS-Spektroskopie	VG 9000
Vitamin	VK 8660
Volksheilmittel	VW 6200

REGISTER

Voltammetrie	VG 8130
Voltammetrie	VG 8130
W	
Wachs	VN 5420
Wachstumsregulator	VN 6100
Waschmittel	VK 7900
Wasseranalyse	VN 9360
Wasseraufbereitung	VN 9360
Wasserstoff / Energieträger	VN 6050
Wasserstoffionenkonzentration	VE 6350
Wasserverschmutzung	VN 9360
Wasserversorgung	VN 9360
Wein / Lebensmittelchemie	VN 8200
Weiterbildung / Chemie	VB 4050
Weiterbildung / Pharmazie	VB 4050
Weltwirtschaftspflanzen s. Nutzpflanzen	
Werkstoffkunde	VE 9650
Wertbestimmung / Pharmazie	VS 5300
Windsichten	VN 7180
Wirkstofffreisetzung	VX 8550
Wissenschaftliches Arbeiten / Einführung	VB 4400
Wissenschaftliches Manuskript / Drucklegung	VB 4400
Wörterbuch	VB 1100
Wurmmittel	VS 8500
X	
Xenobiotikum / Stoffwechsel	VS 5450
Z	
Zauberpflanzen	VW 5950
Zeitschriftentitel / Bibliographie	VB 1025
Zellstoff	VN 5510
Zentralnervensystem / Arzneimittel	VS 7100
Zentrifugalanalyse	VG 7700
Zentrifugieren	VN 7180
Zeolithe	VE 9600
Zerkleinern	VN 7170
Zerstäubung	VN 7170
Zirkulardichroismus	VE 8700
Zucker	VK 8580
Zusatzstoff	VN 8100
Zusatzstoff	VN 8400
Zweidimensionales System	VE 9530
Zwischenmolekulare Kraft	VE 5300