

Joachim Ballweg

Qualifikation und Nominaltypen im Deutschen

Gunter Narr Verlag Tübingen

Inhalt

I.	Prolegomena	11
1.	Vorschau oder On what there will be	11
2.	Qualifikation im Deutschen - ein erster Überblick	12
2.1	Determinative.....	13
2.2	Zahlattribute.....	14
2.3	Lose Enden.....	15
2.3.1	Komplexe Quantoren.....	15
2.3.2	Quantifikationsadverbialia.....	16
II.	Flexible Kategorialgrammatik für das Deutsche	19
3.	Vorbemerkung	19
4.	Kategorialgrammatik	20
4.1	Standard-Kategorialgrammatik.....	21
4.1.1	Syntax.....	21
4.1.1.1	Kategorien.....	21
4.1.1.2	Beispielanalysen..... <i>f</i>	22
4.1.2	Das Lexikon: Kategorien und Sprachliche Ausdrücke.....	24
4.1.2.1	Nominalphrasen und Nomenmodifikatoren.....	24
4.2	Auf dem Weg zur flexiblen Kategorialgrammatik.....	28
4.2.1	Syntaxregelschemata.....	28
4.2.1.1	Syntaxregelschemata zur Verknüpfung von Ausdrücken.....	28
4.2.1.2	Syntaxregelschemata zur Umkategorisierung von Ausdrücken.....	34
4.2.1.3	Verkettungsoperationen (KET, und KET%).....	38
4.2.1.4	Komposition von Kategorialen Regeln und Verkettungs- regeln.....	39
5.	Deutsche Wortstellung kategorial	40
5.1	Neben- bzw. Verbendsätze.....	40
5.2	Haupt- bzw. Verberst- und Verbzweitsätze.....	40
5.3	Stellung und Skopus von Satzadverbialen.....	41
6.	Syntax und Lexikon	44
6.1	Flexible Kategorialsyntax.....	44
6.1.1	Kombinationsregeln.....	44
6.1.2	Umkategorisierungsregeln.....	45
6.1.3	Das Zusammenspiel von Umkategorisierungs- und Kombinationsregeln.....	46
6.1.3.1	Lexikalische Regelanwendungsmerkmale.....	47
6.1.3.2	Merkmalsvererbung.....	47
6.1.3.3	Syntaktische Funktionen.....	50
6.1.3.4	Übergenerierung.....	51

6.2	Lexikon.....	53
6.2.1	Lexikon eines Deutsch-Fragments.....	53
III.	Determinative im Deutschen.....	55
7.	Was ist ein Determinativ?.....	55
7.1	Determinative - syntaktisch-morphologisches Entree.....	55
7.2	Determinativkriterien.....	56
7.2.1	NP-Bildungskriterium.....	56
7.2.2	Rektionskriterium.....	57
7.2.3	Distributionskriterium.....	58
7.2.4	Pronomenkriterium.....	58
8.	Slüze der Nomensemantik.....	60
9.	Syntax der Determinative: Konstruktionstypen.....	63
9.1	Determinative in Nominalphrasen.....	63
9.2	Reduzierte Determinative.....	64
9.3	Distanzstellung: <i>alles</i> - Extraktion oder was?.....	64
9.3.1	Syntaktische Gründe gegen eine Extraktionsanalyse.....	65
9.3.1.1	Rektion..... <i>i</i>	65
9.3.1.2	Morphologie.....	66
9.3.1.3	Konjunktions-Plural-Nominalphrasen.....	67
9.3.1.4	Konjunktion mit Verbgruppen-Adverbialia.....	67
9.3.1.5	Sächsischer Genitiv.....	68
9.3.1.6	Fazit.....	68
9.3.2	Semantische Gründe gegen eine Extraktionsanalyse.....	69
9.3.2.1	Standardnomina, Gattungslesart, Plural- und Substanz- nomina.....	69
9.3.2.2	Bedeutungsgleichheit - ja oder nein?.....	70
9.4	Ein Lösungsansatz.....	71
IV.	Semantik der Nominaltypen.....	75
10.	PL 1 - Prädikatenlogik erster Stufe mit Abstraktion und Identität.....	75
10.1	Syntax.....	75
10.1.1	Vokabular.....	76
10.1.2	Formeldefinition.....	76
10.1.3	Skopus, gebundene und freie Variablenvorkommen und Substitution.....	78
10.2	Semantik.....	79
10.2.1	Ein Modell für PL 1.....	80
10.2.2	Interpretationsfunktionen.....	81

11.	PLINK - Die allmähliche Verfertigung einer erweiterten Logik mit Plural- und Substanzprädikaten.....	82
11.1	Artikel.....	82
11.2	Plural- und Substanznomina.....	85
11.2.1	Kumulative Denotation.....	85
11.2.2	Pluralprädikate.....	86
	11.2.2.1 Echte und unechte Pluralprädikate.....	87
	11.2.2.2 Distributive, nicht distributive und gemischte Prädikate.....	87
11.2.3	Exkurs: Anzahlattribute.....	89
11.2.4	Substanzprädikate.....	90
	11.2.4.^ Entia non sunt multiplicanda praeter necessitatem.....	90
	11.2.4.2 Stabile, instabile und M-distributive Prädikate.....	91
V.	Analyse der Determinative.....	95
12.	Generelle Determinative.....	95
12.1	Syntax.....	95
12.1.1	Kategorienzuweisung.....	95
12.1.2	Syntaktische Funktionen..... \$.....	95
12.2	Semantik.....	96
12.2.1	der.....	96
12.2.2	mein, dein, sein.....	96
12.2.3	der, dieser, jener, derjenige, derselbe.....	97
12.2.4	jeglicher.....	97
12.2.5	mancher.....	98
12.2.6	kein.....	99
13.	Singularische Determinative.....	99
13.1	Syntax.....	99
13.1.1	Kategorienzuweisung.....	99
13.1.2	Syntaktische Funktionen.....	100
13.2	Semantik.....	100
13.2.1	ein, irgendein.....	100
13.2.2	jeder, jedweder.....	101
13.2.3	manch.....	101
14.	Plural- und substanzbezogene Determinative.....	101
14.1	Syntax.....	101
14.1.1	Kategorienzuweisung.....	101
14.1.2	Syntaktische Funktionen.....	102
1*42	Semantik.....	102
14.2.1	solcher.....	102
14.2.2	einiger, etlicher.....	103
14.2.3	irgendwelcher.....	103
14.2.4	aller, alle, alles - keine einfache Allquantifikation.....	103

15.	Exkurs: <i>solcher</i>-ein Determinativ?	104
15.1	Die Problematik einer Kategorie von <i>solcher</i> in der Gegenwartssprache.....	104
15.1.1	Die Determinativkriterien in der Gegenwartssprache - eine unklare Geschichte.....	104
	15.1.1.1 Nominalphrasenbildungskriterium.....	105
	15.1.1.2 Distributionskriterium.....	105
	15.1.1.3 Pronominalkriterium.....	106
	15.1.1.4 Rektionskriterium.....	106
15.2	Was tun?.....	107
15.2.1	Konvention.....	107
15.2.2	Bh>k zurück.....	108
	15.2.2.1 <i>solch</i> - mit Standardnomina.....	109
	15.2.2.2 Pronominale Vorkommen.....	111
	15.2.2.3 Rektionseffekte +/-.....	112
	15.2.2.4 Zahlenspiele.....	114
	15.2.2.5 Resümee.....	115
16.	Fazit/.....	116
VI.	Servicekapitel: Das Handwerkszeug - oder was man als Grundlage braucht	119
17.	Grundbegriffe der Mengenlehre	119
17.1	Mengen.....	119
17.1.1	Der Mengenbegriff.....	119
17.1.2	Gleichheit von Mengen.....	121
17.1.3	Die leere Menge.....	121
17.1.4	Teilmenge.....	121
17.1.5	Mengen von Mengen.....	122
	17.1.5.1 Vereinigungsmenge und Schnittmenge.....	123
	17.1.5.2 Mengensubtraktion und Komplement.....	123
17.2	Relationen und Funktionen.....	124
17.2.1	Das geordnete Paar.....	124
17.2.2	Relationen und ihre Eigenschaften.....	125
	17.2.2.1 Kartesisches Produkt.....	125
	17.2.2.2 Relationen.....	125
	17.2.2.3 Eigenschaften von zweistelligen Relationen.....	125
17.2.3	Funktionen.....	126
"	17.2.3.1 Der Funktionsbegriff.....	126
	17.2.3.2 Eigenschaften von Funktionen.....	127
	17.2.3.3 Komposition von Funktionen.....	127

17.2.4	Mächtigkeit von Mengen.....	127
17.2.4.1	Gleichmächtigkeit von Mengen.....	127
17.2.4.2	Verschiedenmächtigkeit von Mengen.....	129
17.2.5	Ein kleiner Blick in das mathematische Trickkabinett - oder: Zirkus Unendlich.....	129
17.2.5.1	Natürliche und ungerade Zahlen.....	129
17.2.5.2	Natürliche und rationale Zahlen.....	130
17.2.5.3	Natürliche und reelle Zahlen.....	132
17.2.5.4	Potenzmenge.....	133
18.	Aussage- oder Junktorenlogik.....	133
18.1	Synta/.....	134
18.1.1	Inventar.....	134
18.1.2	Formeldefinition #.....	135
18.2	Semantik - informal.....	135
18.2.1	Logische Wahrheit.....	137
18.3	Semantik - formal.....	137
19.	Prädikatenlogik.....	140
19.1	Syntax..... <i>I</i>	140
19.1.1	Vokabular:.....	140
19.1.2	Formeldefinition.....	140
19.1.3	Gebundene und freie Variablenvorkommen und Substitution....	141
19.2	Semantik.....	141
19.2.1	Vorbemerkung.....	141
19.2.2	Modelltheoretische Semantik für PL 1.....	141
20.	Literatur.....	143