

# Language Typology and Language Universals

## Sprachtypologie und sprachliche Universalien

### La typologie des langues et les universaux linguistiques

An International Handbook /  
Ein internationales Handbuch / Manuel international

Edited by / Herausgegeben von / Edité par  
Martin Haspelmath · Ekkehard König  
Wulf Oesterreicher · Wolfgang Raible

Volume 2 / 2. Halbband / Tome 2

Walter de Gruyter · Berlin · New York  
2001

# Contents/Inhalt/Contenu

## Volume 2/2. Halbband/Tome 2

X.	Syntactic Typology Syntaktische Typologie Typologie syntaxique	
64.	Beatrice Primus, Word order typology . . . . .	855
65.	Gilbert Lazard, Le marquage différentiel de l'objet . . . . .	873
66.	Leonid I. Kulikov, Causatives . . . . .	886
67.	Konstantin I. Kazenin, The passive voice . . . . .	899
68.	Konstantin I. Kazenin, Verbal reflexives and the middle voice . . . . .	916
69.	Vladimir P. Nedjalkov, Resultative constructions . . . . .	928
70.	Ray Freeze, Existential constructions . . . . .	941
71.	Leon Stassen, Predicative possession . . . . .	954
72.	Maria Koptjevskaja-Tamm, Adnominal possession . . . . .	960
73.	Ekkehard König, Internal and external possessors . . . . .	970
74.	Kaoru Horie, Complement clauses . . . . .	979
75.	Leon Stassen, Comparative constructions . . . . .	993
76.	Vera I. Podlesskaya, Conditional constructions . . . . .	998
77.	Peter Siemund, Interrogative constructions . . . . .	1010
78.	Viktor S. Xrakovskij, Hortative constructions . . . . .	1028
79.	Laura A. Michaelis, Exclamative constructions . . . . .	1038
80.	Knud Lambrecht, Dislocation . . . . .	1050
81.	Hans Bernhard Drubig, Wolfram Schaffar, Focus constructions . . . . .	1079
82.	Leon Stassen, Noun phrase coordination . . . . .	1105
83.	Bertil Tikkanen, Converbs . . . . .	1112
84.	Andrej A. Kibrik, Reference maintenance in discourse . . . . .	1123
XI.	Lexical typology Lexikalische Typologie La typologie lexicale	
85.	Peter Koch, Lexical typology from a cognitive and linguistic point of view . . . . .	1142
86.	Cecil H. Brown, Lexical typology from an anthropological point of view . . . . .	1178
87.	Cliff Goddard, Universal units in the lexicon . . . . .	1190
88.	Niklas Jonsson, Kin terms in grammar . . . . .	1203
89.	Brenda Laca, Derivation . . . . .	1214
90.	Robert MacLaury, Color terms . . . . .	1227
91.	Ewald Lang, Spatial dimension terms . . . . .	1251

92.	David Gil, Quantifiers . . . . .	1275
93.	Åke Viberg, Verbs of perception . . . . .	1294
<b>XII.</b>	<b>Phonology-based typology</b> <b>Typologie auf phonologischer Basis</b> <b>Typologie du domaine phonologique</b>	
94.	David Restle, Theo Vennemann, Silbenstruktur . . . . .	1310
95.	Thomas Krefeld, Phonologische Prozesse . . . . .	1336
96.	Aditi Lahiri, Metrical patterns . . . . .	1347
97.	Larry M. Hyman, Tone systems . . . . .	1367
98.	D. Robert Ladd, Intonation . . . . .	1380
<b>XIII.</b>	<b>Salient typological parameters</b> <b>Typologisch besonders markante Parameter</b> <b>Paramètres typologiques particulièrement saillants</b>	
99.	Peter Auer, Silben- und akzentzählende Sprachen . . . . .	1391
100.	Walter Bisang, Finite vs. non-finite languages . . . . .	1400
101.	Aleksandr E. Kibrik, Subject-oriented vs. subjectless languages . . . . .	1413
102.	Johannes Helmbrecht, Head-marking vs. dependent-marking languages . . . . .	1424
103.	Mark C. Baker, Configurationality and polysynthesis . . . . .	1433
104.	Katalin É. Kiss, Discourse configurationality . . . . .	1442
<b>XIV.</b>	<b>Typological characterization of language families and</b> <b>linguistic areas</b> <b>Typologische Charakterisierung von Sprachfamilien und</b> <b>Sprachbünden</b> <b>La caractéristique typologique de familles et d'aires</b> <b>linguistiques</b>	
105.	Östen Dahl, Principles of areal typology . . . . .	1456
106.	Hans Goebel, Arealtypologie und Dialektologie . . . . .	1471
107.	Martin Haspelmath, The European linguistic area: Standard Average European . . . . .	1492
108.	Jack Feuillet, Aire linguistique balkanique . . . . .	1510
109.	Karen H. Ebert, Südasien als Sprachbund . . . . .	1529
110.	Christel Stolz, Thomas Stolz, Mesoamerica as a linguistic area . . . . .	1539
<b>XV.</b>	<b>Diachronic aspects of language types and linguistic</b> <b>universals</b> <b>Diachronische Aspekte von Sprachtypologie und</b> <b>Universalienforschung</b> <b>Aspects diachroniques de la recherche typologique et</b> <b>universaliste</b>	
111.	Wulf Oesterreicher, Historizität – Sprachvariation, Sprachverschiedenheit, Sprachwandel . . . . .	1554
112.	Andreas Blank, Pathways of lexicalization . . . . .	1596

113.	Claude Hagège, Les processus de grammaticalisation . . . . .	1609
114.	John Ole Askedal, Conceptions of typological change . . . . .	1624
115.	Sarah Grey Thomason, Contact-induced typological change . . . . .	1640
116.	Peter Mühlhäusler, Typology and universals of Pidginization . . . . .	1648
117.	Pieter Muysken, Creolization . . . . .	1656
118.	Hans-Jürgen Sasse, Typological changes in language obsolescence .	1668
119.	Helmut Lüdtke, 'Tote' Sprachen . . . . .	1678
120.	Dieter Wanner, From Latin to the Romance languages . . . . .	1691
121.	Jan Terje Faarlund, From Ancient Germanic to modern Germanic languages . . . . .	1706
122.	Lars Johanson, Vom Alttürkischen zu den modernen Türksprachen	1719
123.	Antonio Loprieno, From Ancient Egyptian to Coptic . . . . .	1742
124.	Stefan Weninger, Vom Altäthiopischen zu den neuäthiopischen Sprachen . . . . .	1762
125.	Wolfgang Schulze, Die kaukasischen Sprachen . . . . .	1774

## Indexes / Register / Indexes

Index of names / Namenregister / Index des noms . . . . .	1797
Index of languages / Sprachenregister / Index des langues . . . . .	1823
Index of subjects / Sachregister / Index des matières . . . . .	1837

## Volume 1/1. Halbband/Tome 1

Preface . . . . .	V
Vorwort . . . . .	VII
Préface . . . . .	IX
Common abbreviations/Häufige Abkürzungen/Abréviations fréquentes . . . . .	XIX

I.	Foundations: Theoretical foundations of language universals and language typology Grundlagen: Die sprachtheoretische Fundierung von Universalienforschung und Sprachtypologie Fondements: les bases théoriques de la typologie linguistique et de la recherche universaliste	
1.	Wolfgang Raible, Language universals and language typology . . . . .	1
2.	Bernard Comrie, Different views of language typology . . . . .	25
II.	Foundations: Points of contact between language universals/language typology and other disciplines Grundlagen: Berührungspunkte von Universalien- forschung und Sprachtypologie mit anderen Disziplinen Fondements: les points de contact entre la recherche universaliste, la typologie linguistique et d'autres disciplines	
3.	Doris Tophinke, Handlungstheorie, Kommunikationstheorie, Lebenswelt . . . . .	40

4.	Kai Buchholz, Sprachphilosophie . . . . .	62
5.	François Rastier, Sciences cognitives et Intelligence Artificielle . . . .	75
6.	Heiner Böhmer, Künstliche Sprachen und Universalsprachen . . . . .	85
7.	Derek Bickerton, Biological foundations of language . . . . .	95
8.	Wolfgang Raible, Linguistics and Genetics: Systematic parallels . . . .	103
9.	Jürgen Dittmann, Sprachpathologie . . . . .	123
10.	Franz Dotter, Gebärdensprachforschung . . . . .	141
11.	Wolfgang Schnotz, Textproduktions- und Textverstehensforschung	154
12.	Harald Haarmann, Sprachtypologie und Schriftgeschichte . . . . .	163
III.	History and prehistory of universals research Geschichte und Vorgeschichte der Universalienforschung Histoire et préhistoire de la recherche universaliste	
13.	Pierre Swiggers, Alfons Wouters, Philosophie du langage et linguistique dans l'Antiquité classique . . . . .	181
14.	Jakob Hans Josef Schneider, Sprachtheorien im Mittelalter . . . . .	192
15.	Werner Hüllen, Reflections on language in the Renaissance . . . . .	210
16.	Lia Formigari, Theories of language in the European Enlightenment	222
17.	N. N., Schulen des Strukturalismus . . . . .	entfällt
IV.	History and approaches of language typology Geschichte und Richtungen der Sprachtypologie Histoire et écoles de la typologie linguistique	
18.	Werner Hüllen, Characterization and evaluation of languages in the Renaissance and in the Early Modern Period . . . . .	234
19.	Georg Bossong, Die Anfänge typologischen Denkens im europäischen Rationalismus . . . . .	249
20.	Martin Haase, Sprachtypologie bei Edward Sapir . . . . .	264
21.	Heidi Aschenberg, Typologie als Charakterologie . . . . .	266
22.	Esa Itkonen, The relation of non-Western approaches to linguistic typology . . . . .	275
V.	Current approaches to language typology and universals research Gegenwärtige Ansätze von Sprachtypologie und Universalienforschung Les tendances actuelles dans le domaine de la typologie linguistique et de la recherche universaliste	
23.	Martin Haase, Sprachtypologie und Universalienforschung bei Joseph H. Greenberg . . . . .	280
24.	Hubert Haider, Parametrisierung in der Generativen Grammatik . .	283
25.	Daniel Jacob, Die Hegersche Noematik . . . . .	293
26.	Yakov G. Testelets, Russian works on linguistic typology in the 1960–1990s . . . . .	306

27.	Hansjakob Seiler, The Cologne UNITYP project . . . . .	323
28.	Christiane Pilot-Raichoor, Gilbert Lazard, le RIVALC et la revue <i>Actances</i> . . . . .	344
VI.	Explanatory principles, principles of organization, and methods in typology and language universals Erklärungsprinzipien, Ordnungsprinzipien und Methoden für universalistische und typologische Fragestellungen Les principes d'explication, les principes structurants et les méthodes appliquées aux questions d'ordre universaliste et typologique	
29.	John A. Hawkins, The role of processing principles in explaining language universals . . . . .	360
30.	Claus D. Pusch, Ikonizität . . . . .	369
31.	Wolfgang Ullrich Wurzel, Ökonomie . . . . .	384
32.	Ralph Ludwig, Markiertheit . . . . .	400
33.	Revere D. Perkins, Sampling procedures and statistical methods . .	419
VII.	Communication-theoretic prerequisites and language- independent <i>tertia comparationis</i> as bases of typological coding Kommunikationstheoretische 'Vorgaben' und außersprachliche <i>tertia comparationis</i> als Grundlage sprachtypenbezogener Kodierung Fondements du codage typologique: les données communicatives et les <i>tertia comparationis</i>	
34.	Heidi Aschenberg, Sprechsituationen und Kontext . . . . .	435
35.	Doris Tophinke, Sprachliches Handeln, Kommunikantenrollen, Beziehungsaspekte . . . . .	444
36.	Raymund Wilhelm, Diskurstraditionen . . . . .	467
37. ◦	Waldfried Premper, Universals of the linguistic representation of situations ('participation') . . . . .	477
38.	Hans-Jürgen Sasse, Scales between nouniness and verbiness . . . . .	495
39.	Anne Reboul, Foundations of reference and predication . . . . .	509
40.	Jan Rijkhoff, Dimensions of adnominal modification . . . . .	522
41.	José Luis Iturrioz Leza, Dimensionen der verbalen Modifikation . .	533
42.	Robert I. Binnick, Temporality and aspectuality . . . . .	557
43.	Peter Mühlhäusler, Universals and typology of space . . . . .	568
44.	Wolfgang Klein, Deiktische Orientierung . . . . .	575
45. ◦	Wolfgang Raible, Linking clauses . . . . .	590
46.	Jorunn Hetland, Valéria Molnár, Informationsstruktur und Reliefgebung . . . . .	617
47. ◦	Elisabeth Stark, Textkohäsion und Textkohärenz . . . . .	634

VIII.	Morphological techniques Morphologische Techniken Les techniques morphologiques	
48.	Georg Bossong, Ausdrucksmöglichkeiten für grammatische Relationen . . . . .	657
49.	Vladimir A. Plungian, Agglutination and flection . . . . .	669
50.	Johanna Rubba, Introflection . . . . .	678
51.	Laurie Bauer, Compounding . . . . .	695
52.	Gregory Stump, Affix position . . . . .	708
53.	José Luis Iturrioz Leza, Inkorporation . . . . .	714
IX.	Typology of morphological and morphosyntactic categories Typologie morphologischer und morphosyntaktischer Kategorien La typologie des catégories morphologiques et morphosyntaxiques	
54.*	Jan Anward, Parts of speech . . . . .	726
55.	Martin Haase, Lokalkasus und Adpositionen . . . . .	736
56.	Peter Mühlhäusler, Personal pronouns . . . . .	741
57.	Ekkehard König, Intensifiers and reflexive pronouns . . . . .	747
58.	Martin Haase, Local deixis . . . . .	760
59.	Jouko Lindstedt, Tense and aspect . . . . .	768
60.	Dietmar Zaefferer, Modale Kategorien . . . . .	784
61.	Greville G. Corbett, Number . . . . .	816
62.	Nikolaus P. Himmelmann, Articles . . . . .	831
63.	Bernd Kortmann, Adverbial conjunctions . . . . .	842

\* We apologize for the misprint in the volume 1 of Jan Anward's name.