# Einführung in die Syntax und Morphologie



Vorlesung und Übung

Prof. Dr. phil. habil. Tania Avgustinova

FR Sprachwissenschaft und Sprachtechnologie

Universität des Saarlandes

# Linguistische Beschreibungsebenen (nochmal ...)



- Phonologie: untersucht die kleinsten bedeutungsunterscheidenden Einheiten der Sprache: Phon – Phonem – Allophon
- Morphologie: untersucht die kleinsten bedeutungstragenden Einheiten der Sprache: Morph – Morphem – Allomorph
- Syntax: ... Was untersucht die Syntax? Welche Begriffe verwendet sie?
- Semantik: untersucht die Bedeutung sprachlicher Einheiten (Morphem, Lexem, Wort, Satz), vor allem nicht-situative Aspekte von Bedeutung
- **Pragmatik**: untersucht u.a. situative Aspekte von Bedeutung und die Bedeutung sprachlicher Einheiten jenseits der Satzgrenze (*Dialog, Text*)

# **Zum Einstieg**



der<sub>1</sub> Hund<sub>2</sub> bellte<sub>3</sub> vor<sub>4</sub> dem<sub>5</sub> Fenster<sub>6</sub>

Hund<sub>2</sub> der<sub>1</sub> bellte<sub>3</sub> vor<sub>4</sub> dem<sub>5</sub> Fenster<sub>6</sub>

der<sub>1</sub> Hund<sub>2</sub> vor<sub>4</sub> bellte<sub>3</sub> dem<sub>5</sub> Fenster<sub>6</sub>

der<sub>1</sub> dem<sub>5</sub> Hund<sub>2</sub> bellte<sub>3</sub> vor<sub>4</sub> Fenster<sub>6</sub>

vor<sub>4</sub> dem<sub>5</sub> Fenster<sub>6</sub> bellte<sub>3</sub> der<sub>1</sub> Hund<sub>2</sub>

bellte<sub>3</sub> der<sub>1</sub> Hund<sub>2</sub> vor<sub>4</sub> dem<sub>5</sub> Fenster<sub>6</sub>

- Sprachliches Wissen umfasst Regeln für die Bildung von Sätzen.
  - Sätze einer Sprache bestehen nicht aus einer Menge von Wörtern.
  - Bestimmte Wortfolgen sind merkwürdig oder ungrammatisch.

# **Zum Einstieg**



- der<sub>1</sub> Hund<sub>2</sub> bellte<sub>3</sub> vor<sub>4</sub> dem<sub>5</sub> Fenster<sub>6</sub>
- Hund, der, bellte, vor, dem, Fenster, 😌
- der Hund vor bellte dem Fenster
- der dem Hund bellte vor Fenster
- bellte<sub>3</sub> der<sub>1</sub> Hund<sub>2</sub> vor<sub>4</sub> dem<sub>5</sub> Fenster<sub>6</sub>
- Beobachtung: man kann einige Elemente umstellen, aber andere nicht.
  - Welche? ... z.B. "Konstituenten"
  - Warum? ... Frage vs. Aussage, Diskurs ("Topik" / "Fokus") ...

#### Wörter – Wortgruppen – Sätze



Wort als syntaktische Grundeinheit

Vorlesung, heute, syntaktisch, lesen werden, diese, dass

Wortgruppe = Phrase

[ein ausgesprochen attraktives Angebot]

[auf dem Dachboden Reste seiner Kindheit suchen]

Was ist ein Satz?

Feuer!

Einmal Pommes rot-weiß.

#### **Der Satzbegriff**



- 1. Paul **1909**: der sprachliche Ausdruck, das <u>Symbol</u> dafür, dass sich die Verbindung mehrerer Vorstellungen oder Vorstellungsgruppen <u>in der Seele des Sprechenden</u> vollzogen hat, und das <u>Mittel</u> dazu, die nämliche Verbindung der nämlichen Vorstellung <u>in der Seele des Hörenden</u> zu erzeugen
- 2. Curme 1913: thought expressed in words is a sentence
  - → Psychologische Definition
- 3. Wundt **1904**: der sprachliche Ausdruck für die willkürliche Gliederung einer Gesamtvorstellung in ihre in <u>logische</u> Beziehungen zueinander gesetzten Bestandteile
- 4. Jevons **1906**: Was die <u>Logik</u> ein Urteil, nennt der Grammatiker einen Satz.
  - → Logische Definition
- 5. Bain **1879**: Speech is made up of separate sayings, each complete in itself ... these sayings are sentences. Any complete meaning is a sentence.
- 6. Bühler 1920: die einfachen, selbständigen, in sich geschlossenen Leistungseinheiten oder kurz: <u>die Sinneinheiten der Rede</u>
  - → Semantische Definition

#### **Der Satzbegriff**



- 7. Adelung 1782: die Rede zerfällt in Sätze, deren jeder aus einem Subj[ekt] und dessen Präd[ikat] besteht. ... ein jedes einem Subj[ekt] entweder zu- oder abgesprochenes Präd[ikat] macht einen Satz aus.
- 8. Körting **1905**: Ein Satz ist das Ergebnis der Verbindung eines Nomens mit einer Form eines Verbum finitum.
- 9. Jespersen 1924: a (relatively) complete and independent human utterance, the completeness and independence being shown by its standing alone i.e. of being uttered by itself
  - → Grammatische Definition

#### Kriterien (1/2)



Kriterium 1: "Fügung von Wörtern, die einen vollständigen Gedanken ausdrückt"

Kriterium 1.1: muss eine <u>Prädikation</u> enthalten

- a. Die Katze <u>isst die Maus</u>.
- b. Wissenschaft ist langweilig.
- c. Die Kugel <u>rollt</u>.
- d. Diese Krankheit verläuft nicht tödlich

Kriterium 1.2: muss – isoliert geäußert – verstanden werden können

- e. Schlecht. (als Antwort auf die Frage "Wie geht es Ihnen?")
- f. Herein! Hilfe! Geschafft.

N.B. Ellipsen (griech. "Mangel, Auslassung")

- sprachliche Ausdrücke, die isoliert betrachtet unvollständig sind;
- fehlende Komponenten werden implizit ergänzt.

#### Kriterien (2/2)



Kriterium 2: "Die Fügung muss wohlgeformt bzw. kongruent sein"

- (→ Grammatikalität)
- Normativer vs. deskriptiver Aspekt
- Rekurs auf Sprecherintuitionen

#### N.B. Grammatikalität als metrischer Begriff

- (a) Er findet ein Buch unter dem Tisch.
- (b) ? Er findest ein Buch unter dem Tisch.
- (c) ?? Er findest Buch unter dem Tisch.
- (d) ??? Er findest unter dem Tisch.
- (e) \* Tisch dem er findest unter.

#### Strukturalistische Betrachtung



Satz	Äußerung
<ul> <li>abstraktes Objekt</li> </ul>	<ul> <li>konkretes sprachliches Ereignis, im raum-zeitlichen Koordinatensystem positionierbar</li> </ul>
• Element der <i>langue</i>	• Element der <i>parole</i>

... und was sagt der **Duden** (z.B. 2005) dazu?

- i. Ein Satz ist eine **abgeschlossene** Einheit, die nach den Regeln der Syntax gebildet worden ist.
- ii. Ein Satz die **größte** Einheit, die man mit den Regeln der Syntax erzeugen kann.
- iii. Ein Satz eine Einheit, die aus einem **finiten** Verb und allen vom Verb verlangten Satzgliedern besteht.

# Terminologische Erläuterungen / Präzisierungen



Fragestellungen:

**Welche** Wörter können **wie** kombiniert werden um einen Satz zu bilden?
Was sind die **Regeln**, die bestimmen, wann ein Satz korrekt ist und wann nicht?

•	wohlgeformt	+ semantisch	– semantisch
	+ syntaktisch		?
	– syntaktisch	*	

grammatisch: korrekt gebildet,

den Regeln der jeweiligen Sprache entsprechend

ungrammatisch: nicht korrekt gebildet,

in der jeweiligen Sprache so nicht möglich

# Terminologische Erläuterungen / Präzisierungen



	+ semantisch	– semantisch
+ syntaktisch		?
– syntaktisch	*	

- 1. Farblose grüne Ideen schlafen wild.
- 2. Dieser Stein lacht schon wieder.
- 3. Mein Nachbar trinkt jeden Tag zwei Liter Benzin.
- 4. Fritz kann sehr gut runde Quadrate zeichnen.
- 5. Junggesellen sind oft verheiratet.
- 6. Fische können sprechen.
- 7. Hamburg ist die größte Stadt der Bundesrepublik.

- 8. Fritz gestern kam spät zu.
- 9. Rote das Auto gehört Nachbar meinem.
- 10. Anna war Tag im Kino.
- 11. Sie ist diese Angelegenheit überdrüssig.
- 12. Er schreibt seiner immer noch geliebte Freundinnen.
- 13. Er schlafte letzte Nacht schlecht.
- 14. Sie liest gerne Kriminalromaner.

# Syntaktische Sprachverarbeitung



- Grammatikalität und Akzeptabilität
  - Am späten Morgen reiste Paul bei strahlendem Sonnenschein nach tränenreichem Abschied von seiner Frau und seinen Kindern in trauriger Stimmung mit vielem Gepäck ab.
  - Derjenige, welcher denjenigen, welcher das Schild, das an der Straße, die nach Sulzbach führt, stand, umgeworfen hat, anzeigt, erhält eine Belohnung.
  - Derjenige erhält eine Belohnung, welcher denjenigen anzeigt, welcher das Schild umgeworfen hat, das an der Straße stand, die nach Sulzbach führt.
- Garden-Path / Holzweg-Sätze, vgl.
  - The horse raised past the barn fell.

- (→ The horse fell.)
- Paul versucht das Rennen aufzugeben widerstand.
- (→ Paul widerstand.)

# Syntaktische Sprachverarbeitung



#### normativ (präskriptiv) vs. deskriptiv

- normativ diskriminiert, aber im allgemeinen Sprachgebrauch durchaus üblich:
  - 1. Sie braucht morgen nicht kommen.
  - 2. Er ist wegen dem Unfall zu spät gekommen.
  - 3. Er hat endlich das Buch geschenkt bekommen.
- Grenzfälle, wo die Einschätzungen verschiedener Sprecher auseinander gehen:
  - 4. Kommen sehen haben ihn nur wenige.
  - 5. Sind Hans oder seine Eltern zu sprechen?
  - 6. Karl ist entsetzt, weil dieses Buch zu lesen, der Professor glaubt den Studenten empfehlen zu müssen.

# Syntax (altgr. Zusammenstellung, Anordnung)



- Das Wort "Syntax" ist systematisch mehrdeutig
  - Teildisziplin der Sprachwissenschaft
  - strukturiertes Regelwerk zum Kombinieren von Wörtern zu Sätzen
  - Darstellung / Beschreibung des syntaktischen Teilsystems einer Sprache
  - theoretisches Modell zur Beschreibung syntaktischer Regularitäten
- Leitfragen der Syntax
  - Von welcher Art sind die miteinander kombinierten Teile?
  - Welcher Art sind die Gesetzmäßigkeiten ihrer Kombination?
- Hermann Paul versteht die Syntax noch 1919 als
   "Teil der Bedeutungslehre, und zwar derjenige ...,
  dessen Aufgabe es ist, darzulegen, wie die einzelnen
  Sätze und Wörter zum Zwecke der Mitteilung
  zusammengeordnet werden".



#### Sprache als kreatives System



Wilhelm von Humboldt



"Denn sie [= die Sprache] steht ganz
eigentlich einem unendlichen und wahrhaft
grenzenlosen Gebiete, dem Inbegriff alles
Denkbaren, gegenüber. Sie muß daher von
endlichen Mitteln einen unendlichen
Gebrauch machen und vermag dies durch
die Identität der Gedanken und Sprache
erzeugenden Kraft." (1836:477)



Noam Chomskys wissenschaftliches
Programm: modellhafte Erfassung

1957 Syntactic Structures

1965 Aspects of the Theory of Syntax

1981 Lectures on Government & Binding

1995 Minimalist Program

# Gegenstand und Aufgaben der Syntax



- ◆ Kombination von Wörtern miteinander zu Sätzen → Regularitäten
- ◆ Art und Weise der Kombination→ Strukturen
- Bei nicht korrekt gebildeten Sätzen→ Erklärung

- Beschreibung der Regularitäten mithilfe von ...
  - kategorialen Begriffen: Nomen, Verb, Artikel, ...
    - Nominalgruppe(-phrase), Verbalgruppe(phrase)
  - funktionalen Begriffen: Subjekt, Prädikat, Objekt, ...
  - sowie weiteren Begriffen: Konstituenz, Dependenz, Valenz,
    - Rektion, Kongruenz, ...

# Der Wortbegriff (schon wieder...)



Phonologisches Wort

Orthographisches Wort

Lexikalisches Wort

Morphologisches Wort

Syntaktisches Wort

Beispiel: Kontraktion (Dt)

ins im ans am zum fürs

- 1 morphologisches Wort(d.h. morphologisch einfach)
- → 2 syntaktische Wörter(d.h. syntaktisch komplex)

#### Zur Problematik der Wortarten (nochmal ...)



- Semantische Klassifikation (nach Bedeutung)
  - Autosemantika: Substantiv, Adjektiv, Numerale, (Voll)Verb, Adverb
  - Synsemantika: Hilfsverb (sein, haben, werden), Hilfspartikel (zu)
     ??? [Pronomen, Präposition, Artikel, Konjunktion, Partikel]
- Morphologische Klassifikation (formal)
  - flektierbar: Substantiv, Adjektiv, Pronomen, Numerale, Verb, Artikel
  - nicht flektierbar: Präposition, Konjunktion, Partikel??? [Adverb]
- <u>Produktivität</u> (Klassifikation der Klassen)
  - offene Klassen (Verb, Nomen, Adjektiv, Adverb)
    - sind Bestandteile des Lexikons,
    - können durch Wortbildungsregeln jederzeit erweitert werden
  - geschlossene Klassen (Präposition, Artikel, Konjunktion)
    - sind im Prinzip aufzählbar
    - und somit in die Grammatik integrierbar

#### Zur Problematik der Wortarten (nochmal ...)



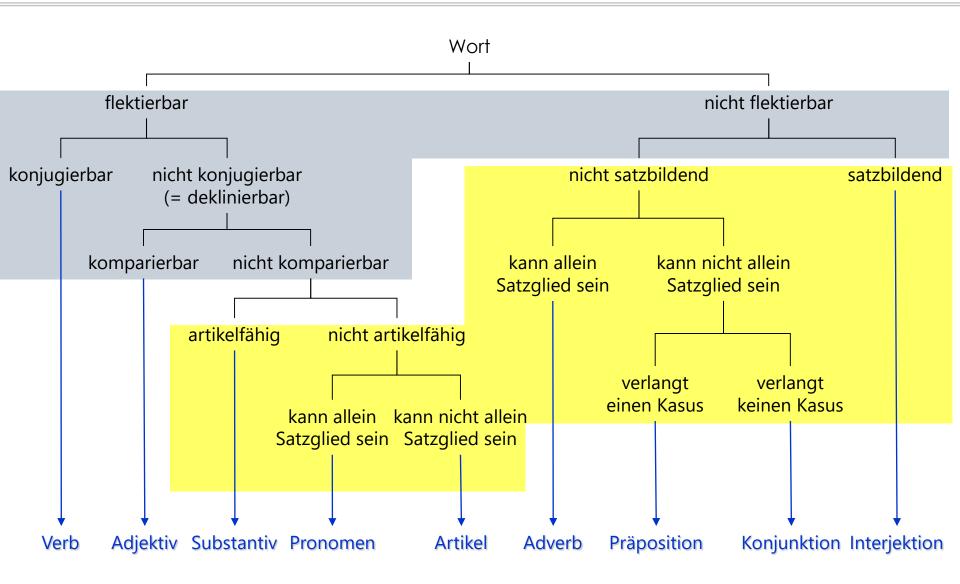
- Syntaktische Kriterien, wie z.B. die Fähigkeit
  - 1. als Satzglied zu fungieren
  - 2. einen Artikel an sich zu binden
  - 3. einen bestimmten Kasus zu fordern

#### Wortartendifferenzierung

- → bei den <u>flektierbaren</u> beruht sie zunächst auf **morphologischen**, dann auf **syntaktischen** Kriterien
- → bei den <u>nicht flektierbaren</u> beruht sie ausschließlich auf **syntaktischen** Kriterien

#### Morphologisch-syntaktisch orientiert





#### Klassifizierung nicht-flektierender Wortarten



- Stellungsglied- bzw. Phrasenstatus als syntaktisches Kriterium
  - [+] Adverb
     <u>Wahrscheinlich</u> ist Hans gekommen.
     <u>Gestern</u> habe ich nicht lange genug gewartet
  - [–] Partikel
    - \* Bloß ist Hans gekommen.
    - \* Wohl habe ich nicht lange genug gewartet.
- Kasuszuweisung / "Kasusforderung" als syntaktisches Kriterium
  - [+] Präposition
     Karl ist <u>vor</u> dem Essen <u>auf</u> den Berg geklettert.
  - [–] Adverb, Partikel, Konjunktion
     Karl ist <u>vorher hinauf</u> geklettert.

# Kasuszuweisung als syntaktisches Kriterium



	NOM	AKK	DAT	GEN
V	+	+	+	+
Р		+	+	+
Α			+	+
N				+

Denken Sie an Beispiele!

# Beispiel: Akkusativzuweisung



[+] Verben, Präpositionen

als Kolumbus den Kontinent entdeckte

an den Herrn

[–] Adjektive, Nomen

\* die <u>Entdeckung</u> den Kontinent

(statt des Kontinents)

\* ihn <u>überdrüssiq</u>

(statt seiner)

N.B. <u>Substantive</u> können keinen anderen Kasus zuweisen als <u>Genitiv</u> (!)

Einige <u>wenige Adjektive</u> weisen Akkusativ zu, vgl.

die Arbeit los / leid sein

keinen Pfennig wert sein

#### Syntaxrelevant: Wortart der Pronomina (1/2)



- Personalpronomen
  - ich, du, er, sie, es, mich, dir ...
  - zur Bezeichnung von Personen, Dingen und Sachverhalten
  - treten an die Stelle von Nominalphrasen
- Reflexivpronomen: anaphorische (rückweisende) Funktion

```
Er schämt <u>sich</u>. *Er schämt. *Er schämt den Hund.
```

Er wäscht sich. Er wäscht den Hund.

- Kongruenz mit dem Antezedent in Person und Numerus
- bei reflexiven Verben nicht weglassbar
- bei unechten reflexiven Verben durch andere Akkusativ-NP ersetzbar
- Possessivpronomen: Besitz anzeigend Ich wasche mein Auto.
  - anaphorische Kongruenz in Person und Numerus

#### Syntaxrelevant: Wortart der Pronomina (2/2)



- Demonstrativpronomen
  - <u>Diesen</u> Mann habe ich noch nie gesehen.
  - Pronomen der dritten Person
  - Hinweis auf eine Person, Sache oder einen Sachverhalt
- Relativpronomen
   der, die, das, welcher, welche, welches
  - zur Einleitung von Relativsätzen
- Interrogativpronomen
   welcher, welche, welches, wer, was, ...
  - zur Einleitung von Fragesätzen
- Indefinitpronomen: allgemeine und unbestimmte Bedeutung jemand, etwas, alle, kein
  - artikelähnliche Verwendung

# Syntaxrelevant: Wortart der Adpositionen



Präposition: <u>nach</u> München,

wegen der Kinder

Postposition: seiner Frau <u>zuliebe</u>

den Freunden entgegen

ihrer Meinung <u>nach</u>

Zirkumposition: <u>um</u> der Liebe <u>willen</u>

von Gesetzes wegen

→ Regieren den Kasus ihres Komplements

# Syntaxrelevant: Wortart der Konjunktionen



- koordinierend (nebenordnend): Verknüpfung gleichrangiger Elemente Noam <u>und</u> Roland verstehen sich nicht.
   Er schläft, <u>aber</u> sie arbeitet noch.
- subordinierend (unterordnend): Einleitung untergeordneter Sätze Er weiß, dass er kommen soll.
   Weil er berühmt ist, lassen sie ihn durch.
- <u>Achtung</u>: Konjunktionen vs. Konjunktionaladverbien
  - Konjunktionen stehen am Satzanfang
     \* Er berühmt weil ist, lassen sie ihn durch.
  - Konjunktionaladverbien sind frei im Satz verschiebbar
     <u>Trotzdem</u> kommt er heute.
     Er kommt <u>trotzdem</u> heute.
     Er kommt heute <u>trotzdem</u>.

# Wortart Verb: Stelligkeit -> Subkategorisierung



einstellige Prädikate (intransitiv)

laufen arbeiten blühen ...

- einziges Argument: Subjekt
- zweistellige Prädikate (transitiv)

küssen loben schlagen ...

- → Argumente: Subjekt, Objekt
- dreistellige Prädikate (ditransitiv)

geben schenken zeigen ...

- → Argumente: Subjekt, direktes Objekt, indirektes Objekt
- nullstellige Prädikate

schneien donnern regnen ...

→ keine Argumente: nichtreferentielles Subjekt (es)

# Wortart Verb: Ergänzungen -> Valenzklassen



Verben ohne Ergänzung (bzw. nur mit Subjekt)

■ Es <u>schneit</u>. → Subjekt: Expletivum

 $\bullet$  Martin <u>schnarcht</u>.  $\rightarrow$  Subjekt: Nominativ

Verben mit einer oder mehreren Ergänzungen

- Der Professor <u>lobt</u> [seine Studenten]. 
   Akkusativergänzung
- ◆ Die Spieler <u>danken</u> [dem Trainer]. → Dativergänzung
- Wir gedenken [der Toten]. → Genitivergänzung
- Sie <u>beschuldigte</u> [alle] [der Unzucht]. → Akkusativ- und Genitivergänzung
- Er <u>lagerte</u> [sein Eis] [im Kühlschrank]. → Akkusativ- und PP-Ergänzung.

#### **Wortart Adjektiv**



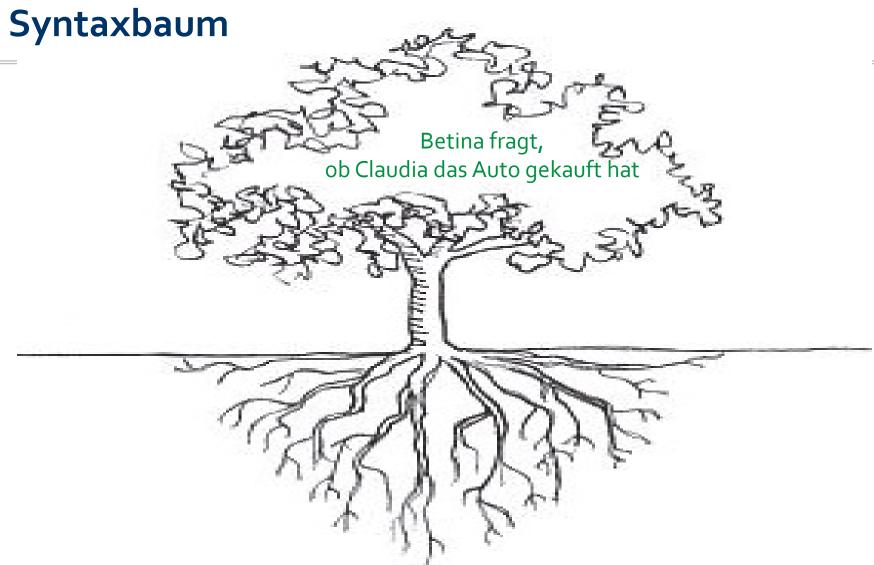
- Funktion: sowohl <u>attributiv</u> als auch <u>prädikativ</u>
  - graduierbar: groß-größer-am größten, neu-neuer-am neuesten
  - nicht graduierbar: tödlich, ledig
- Nicht alle Adjektive können beide Funktionen wahrnehmen, vgl.
  - <u>nur attributiv</u>: der <u>ehemalige</u> Präsident vs. \*der Präsident ist <u>ehemalig</u>
  - nur prädikativ: die Regierung ist schuld vs. \*die schulde Regierung
- bestimmte Adjektive verlangen Ergänzungen, vgl.

seinem Bruder	<u>ähnlich</u>	
sich seiner Schuld	bewusst	
bei uns	<u>beliebt</u>	
<u>in Köln</u>	wohnhaft	sein
seiner Überzeugung	sicher	
der Idee	dienlich	

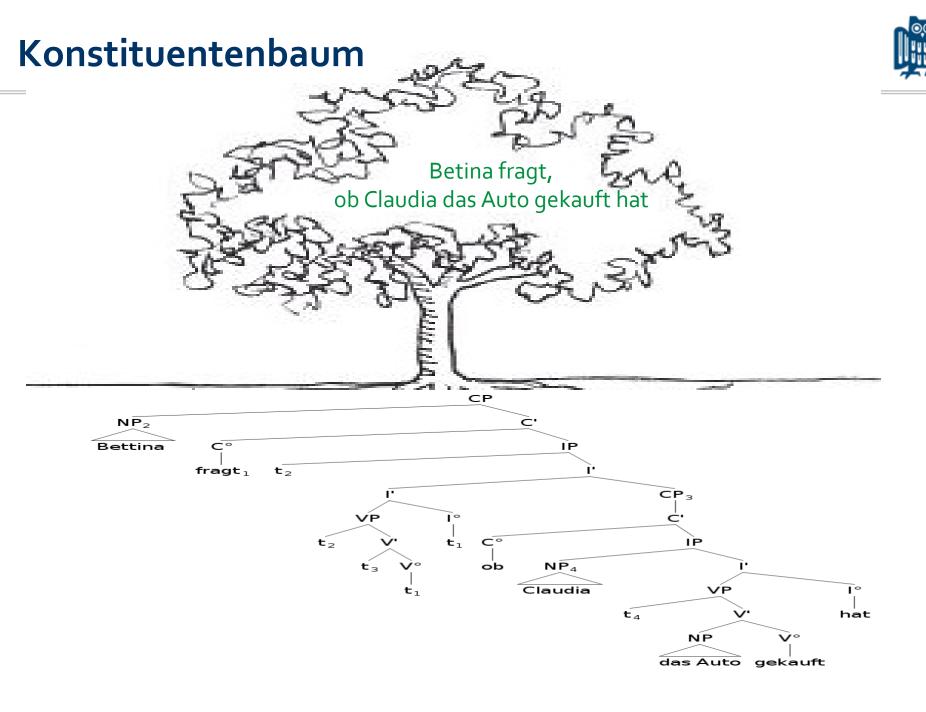
### Das Partizip zwischen Verb und Adjektiv

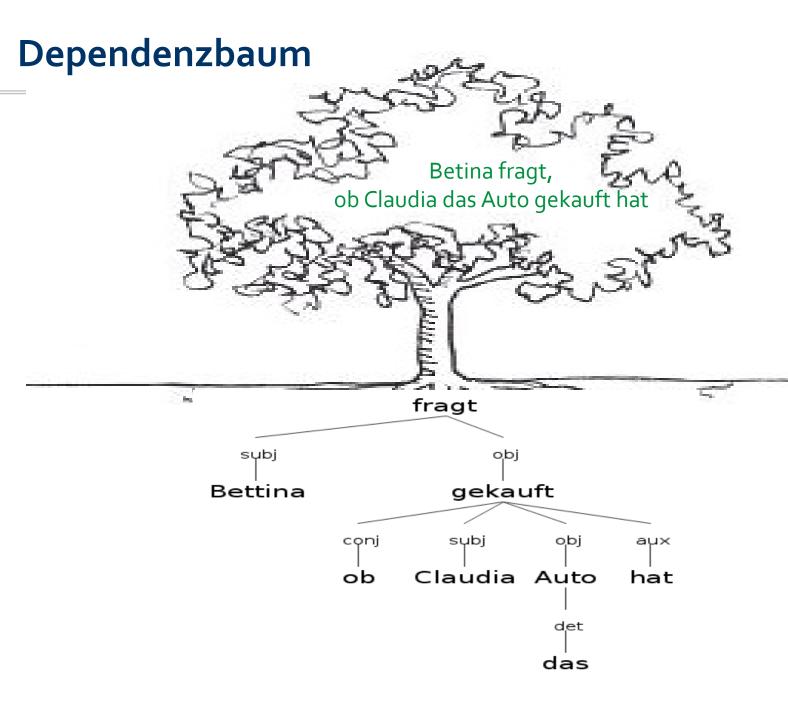


- wie Verben, denn sie können Akkusativ zuweisen und "erben" die Argumentstruktur des Verbs, aus dem sie abgeleitet werden, vgl. die Tätigkeit befriedigt mich → eine mich <u>befriedigende</u> Tätigkeit der Schüler liest das Buch → der das Buch <u>lesende</u> Schüler
- wie Adjektive, denn sie flektieren wie Adjektive, vgl. die befriedigenden und nützlichen Tätigkeit;
   Freude an befriedigender und nützlicher Tätigkeit
- nicht wie Adjektive, denn sie sind nicht in Kopulakonstruktionen verwendbar vgl. die Lehrerin ist schön / berühmt, aber:
   \* die Lehrerin ist lobend / \* die Frau ist tanzend
  - N.B. eine eingeschränkte Klasse lässt prädikativ verwenden, vgl. diese Entwicklung ist sehr <u>beunruhigend</u> / <u>erschütternd</u>
  - Geht es hier vielleicht um eine (syntaktische) Konversion?







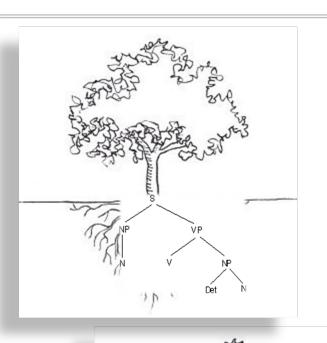




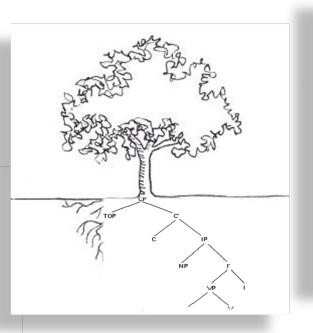


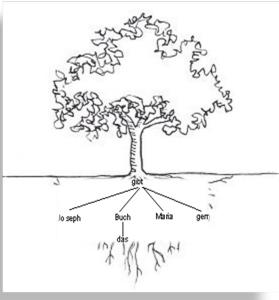
# ... den Wald vor lauter (Syntax-)Bäume ...





Betina fragt, ob Claudia das Auto gekauft hat





syntaktische Kategorien vs. syntaktische Funktionen

# Syntaktische Struktur



Sprache ist strukturiert → sprachliche Strukturen sind zentraler Gegenstand der sprachwissenschaftlichen Analyse und der linguistischen Modellierung

- Strukturen lassen sich durch Segmentieren und Verbindungen ermitteln
  - 1. Dem Segmentieren liegt das Prinzip der Konstituenz zugrunde.
  - 2. Dem Herstellen von Verbindungen zwischen den einzelnen Segmenten liegt das Prinzip der **Dependenz**.
  - Konstituenz und Dependenz sind zentrale und komplementäre
     Beschreibungsprinzipien grammatischer Strukturen.

# Syntaktische Kategorien



- durch paradigmatische Relationen aufgrund satzsyntaktischer Ähnlichkeiten definiert
- als Mengen von einfachen oder komplexen Ausdrücken mit gemeinsamen syntaktisch relevanten Eigenschaften (z. B. Distribution im Satz)
- (Wortart im weitesten Sinne)
  - lexikalische Kategorie (Inhaltswörter: Verben, Nomen ...)
  - funktionale Kategorie (Funktionswörter: Konjunktionen, Artikel ...)
  - phrasale Kategorien (Nominalphrase, Adjektivphrase, ...)
- Funktionale Informationseinheiten (wie Tempus, Kasus, ...)
  - analytisch realisiert: durch selbstständige Wörter
  - synthetisch realisiert: durch Morpheme, also die Flexion

#### Phrasen



- Wie können für einen Satz die Phrasen / Konstituenten bestimmt werden?
- Operationale Kriterien
  - Substitutionstes (Ersetzungsprobe)
  - Rangiertest (Umstellungsprobe)
  - 3. Eliminierungstest (Weglassprobe)
  - 4. Koordinationstest
  - 5. Interrogationstest

#### Phrasen?



Die Studenten schrieben dem Linguisten im Gefängnis einen Brief.

#### Phrasen 1. Substitutionstest



[Die Studenten] [schrieben dem Linguisten im Gefängnis einen Brief].

Wir schreiben dem Linguisten im Gefängnis einen Brief.

→ Die Studenten

Die Studenten lachen.

> schreiben dem Linguisten im Gefängnis einen Brief

#### Phrasen 2. Umstellungstest



Die Studenten schrieben [dem Linguisten im Gefängnis] [einen Brief].

Einen Brief schreiben die Studenten dem Linguisten im Gefängnis.

→ einen Brief

Dem Linguisten im Gefängnis schreiben die Studenten einen Brief.

→ dem Linguisten im Gefängnis

# Phrasen 3. Eliminierungstest



Die Studenten schrieben [dem Linguisten [im Gefängnis]] einen Brief.

Die Studenten schreiben dem Linguisten einen Brief.

→ im Gefängnis

Die Studenten schreiben einen Brief.

→ dem Linguisten im Gefängnis

#### Phrasen 4. Koordinationstest



[Die Studenten] schrieben [dem Linguisten im Gefängnis] einen Brief.

Die Studenten <u>und seine Angehörigen</u> schreiben . . .

→ die Studenten

Die Studenten schreiben dem Linguisten im Gefängnis <u>und seiner Frau</u>einen Brief.

→ dem Linguisten im Gefängnis

# Phrasen 5. Interrogationstest



[Die Studenten] schrieben [dem [Linguisten [im Gefängnis]]] [einen Brief].

Wer schrieb einen Brief? . . .

→ die Studenten

Was schrieben die Studenten?

→ einen Brief

Wem schrieben die Studenten?

→ dem Linguisten (im Gefängnis)

# Syntaktische Funktionen



- durch syntagmatische satzsyntakticsche Relationen (etwa zwischen Teilen und Ganzem) definiert
- Zuordnung im Kontext und zum Satzglied, nicht zu bestimmten Wortarten oder Phrasen
- grammatische Beziehung zwischen zwei Ausdrücken, bestimmt durch
  - die morphologische Markierung
  - die strukturelle Relation der Ausdrücke zueinander
- N.B. raltionaler Begriff
  - Subjekt → Subjekt\_von\_X
  - Objekt → Objekt\_von\_X

  - Attribut → Attribut\_von\_X
  - ◆ Adverbiale → Adverbiale\_von\_X

# Syntaktische Funktionen: Subjekt



- Wer? Was? Kasus Nominativ; Kongruenz mit dem finiten Verb
  - Realisierung durch verschiedene Kategorien:
    - a) Der Kater lässt das Mausen nicht.
    - b) <u>Er</u> wittert Gefahr.
    - c) <u>Dass er schweigt</u>, überrascht niemanden.
  - Vgl. Possessivum in einer Nominalisierung:
    - d) Paul hat ein Buch rezensiert
    - e) Pauls Rezension
  - Expletivum: sog. Wetter-es
  - Korrelat bei nachgestelltem Subjektsatz:
    - f) <u>Es / Das</u> wundert mich nicht, <u>dass du lachst</u>.

# Syntaktische Funktionen: Objekt (1/2)



vom Verb gefordert und nach formal-grammatischen Kriterien klassifiziert

a) Peter isst <u>einen Apfel</u> <u>Akkusativ</u>ergänzung

b) Peter hilft <u>seinem Freund</u> <u>Dativ</u>ergänzung

c) Peter gedachte <u>seiner Mutter</u> <u>Genitiv</u>ergänzung

d) Peter denkt nur <u>an sich</u> <u>Präpositional</u>ergänzung

"Objekt"satz (evtl. Korrelat-es): Ich habe (es) versprochen, dass ich mich beeile.

- Direktes Objekt: Wen? Was? Kasus: Akkusativ
  - wird im Passiv durch Kasuskonversion zum Nominativ
     Jo füttert <u>den Hund</u>. → <u>Der Hund</u> wird (von Jo) gefüttert.
  - Objektfähige Kategorien sind NPs und Sätze Kinder lieben <u>Bonbons</u>.
     Ich meine, <u>dass das nicht stimmt</u>.

# Syntaktische Funktionen: Objekt (2/2)



- Indirektes Objekt: Wem oder was? Kasus: Dativ
  - keine Kasuskonversion im Passiv:
     Jo liest <u>den Kindern</u> vor. → <u>Den Kindern</u> wird vorgelesen.
  - zweites Objekt bei ditransitiven Verben Er gibt den Mäusen Futter.
- "Genitiv"objekt: Wessen? Kasus: Genitiv; häufig durch PP ersetzt Wir erinnern uns der Freunde / an die Freunde aus Bamberg.
- "Präpositional"objekt: PP, die als Objekt fungiert; vom Verb gefordert
  - Präposition ohne erkennbare Semantik:
     Sie wartet auf ihn.
  - N.B. nicht verwechseln mit "Präpositional"adverbialen:
     Sie wartet auf dem Bahnsteig / an der Ecke

# Syntaktische Funktionen: Freier Dativ



... im Gegensatz zum indirekten Objekt – immer weglassbar (vgl. Tilgungstest)

- Dativus ethicus (a) / iudicantis (b)
  - a) Gib mir den Kindern nicht so viel Schokolade!
  - b) Du gibst mir den Kindern zu viel Schokolade.
- > kann zu einem vorhandenen Dativ hinzutreten
- Dativus commodi / incommodi (c/d) bzw. Pertinenzdativ (e)
  - c) Er öffnet ihm die Tür.
  - d) Die Tür fällt <u>ihm</u> zu.
  - e) Er schneidet <u>ihr</u> die Haare.
- tritt <u>nie</u> mit einem anderen Dativ auf

# Syntaktische Funktionen: Prädikativ



- (Prädikatsnomen)
  - Zuordnung von Eigenschaften zu Substantiven
  - Subjektsprädikativ bei Kopulaverben
    - a) <u>Informatikerin</u> wird Kerstin nie.
    - b) Aber sie **wird** <u>reich und glücklich</u>.
  - Objektsprädikativ bei Verben wie finden, nennen, heißen, schimpfen
    - d) Sie **fand** das Buch recht teuer.
    - e) Sie **hieß** ihn <u>einen Versager</u>.
    - f) Er nannte sie eine Lügnerin.

#### Syntaktische Funktionen: Adverbiale (1/2)



Hier ist kategoriell nahezu alles vertreten:

Sie liegt <u>vor lauter Langeweile</u> (Grund) <u>den ganzen Tag</u> (Zeit) <u>dösend</u> (Art und Weise) <u>im Bett</u> (Ort).

Die Gemeinsamkeit besteht lediglich in der Funktion: Umstandsbestimmung eines Vorgangs oder Sachverhalts

#### Semantische Unterscheidung

- (a) Temporalbestimmung: Er kommt jeden Tag.
- (b) Lokalbestimmung: Sie arbeitet im Kindergarten.
- (c) Instrumentalbestimmung: Er isst mit den Händen.
- (d) Umstandsbestimmung: Sie arbeitet mit großer Sorgfalt / sorgfältig.
- (e) Komparativbestimmung: Sie ist schneller als der Wind.
- (f) Substitutivbestimmung: Tommi läuft statt Mike.
- (g) Adversativbestimmung: <u>Im Gegensatz zu Fritzle</u> schläft Tom.
- (h) Kausalbestimmung: Lena hat vor Freude geweint.
- (i) Konditionalbestimmung: <u>Mit etwas Fleiß</u> könnte er sich verbessern.
- (j) Konzessivbestimmung: Sie arbeitet <u>trotz Grippe</u>.
- (k) Konsekutivbestimmung: *Sie sehen sich <u>zum Verwechseln</u>* ähnlich.
- (I) Finalbestimmung: Er fährt zur Erholung ans Mittelmeer.

#### Syntaktische Unterscheidung

(1) obligatorische adverbiale Ergänzungen (→ Valenz)

Tom fährt <u>in die Stadt</u>.

Berlin liegt an der Spree.

wohnen + lokale Adverbiale

sich fühlen + modale Adverbiale

fahren + Richtungsadverbiale

dauern + temporale Adverbiale

- (2) mögliche (fakultative) adverbiale Ergänzungen, z.B. Modaladverbial bei Bewegungsverben:

  Jakob läuft / fährt / schwimmt schnell.
- (3) freie Angabe

Er arbeitet (gern) (in aller Ruhe) (am Wochenende).

Caroline weinte / tanzte / arbeitete / meditierte im Garten.

# Syntaktische Funktionen: Adverbiale (2/2)



Einige Beispiele für Adverbialsätze:

Temporal (a): Lena spielt, <u>während Mama arbeitet</u>.

Lokal (b): Unglückliche Menschen, wohin man schaut.

Kausal (h): Weil er mir geholfen hat, werde ich ihn bekochen.

Substitutiv (f): <u>Anstatt zu arbeiten</u>, schläft er lieber.

Adversativ (g): Während es gestern geregnet hat, ist es heute trocken.

USW.

# Syntaktische Funktionen: Attribut (1/4)



Attribut als Satzglied: partielle Umstellbarkeit, fakultativ

Subjektsattribut Er kam nie betrunken nach Hause.

Betrunken kam er nie nach Hause.

? Er kam <u>betrunken</u> nie nach Hause.

Objektsattribut: Sie trinkt den Tee mit Milch.

Den Tee trinkt sie mit Milch.

Mit Milch trinkt sie den Tee.

- Attribut als Satzgliedteil: fakultativer Teil einer Nominalphrase
  - verschiebbar nur zusammen mit dem Bezugselement

Er beantwortet [den Brief [des Freundes]] heute.

\* [Des Freundes] beantwortet er [den Brief] heute.

kann innerhalb einer Nominalphrase mehrfach auftreten

Der <u>neue</u> Roman <u>von Paul Auster</u>, <u>den ich endlich gelesen habe</u>,...

# Syntaktische Funktionen: Attribut (2/4)



Adjektivattribut (pränominal):

der <u>schlaue</u> Kerl vs. \*der Kerl <u>schlaue</u>

• kongruieren mit Bezugsnomen in Numerus, Genus und Kasus:

die geniale CD vs. \*die genialer CD

je nach Definitheit des Artikels unterschiedliche Flexionsformen:

das <u>neue</u> Buch bzw. ein <u>neues</u> Buch

Genitivattribut (zum Ausdruck einer Besitzrelation)

postnominal: das Haus <u>der Schneiders</u>

• **pränominal**: <u>Luisas</u> Schnuller

in pränominaler Stellung alterniert mit Artikel: \*der <u>Luisas</u> Schnuller

realisiert die Argumente nominalisierter Verben: die Zerstörung der Welt

# Syntaktische Funktionen: Attribut (3/4)



- Partizipialattribut (pränominal)
  - Präsenspartizip: der <u>schlafende</u> Hund
  - Perfektpartizip: der von Prüfungen geplagte Student
- Präpositionalattribut (postnominal): der Mann vom Mond
- Adverbattribut (postnominal, keine Umstellung im Satz möglich)

Der Unterricht gestern war langweilig.  $\rightarrow$  Temporalattribut  $\neq$ 

Der Unterricht war gestern langweilig. → Temporaladverbial

Apposition (dem Bezugsnomen nachgestellt; Kasuskopie)

Heiner, <u>der Chef der Firma</u> die Apposition, <u>eine Erweiterung der NP</u>

Juxtaposition (dem Bezugsnomen vorangestellt; Kasuskopie)

der Weinkenner Günther

den Kommandanten Kirk

# Syntaktische Funktionen: Attribut (4/4)



#### Relativsätze

1. <u>restriktiv</u>: Die Dänen, <u>die Bier trinken</u>, sind gute Fußballer.

2. <u>nicht-restriktiv</u>: Die Dänen, <u>die (übrigens) Bier trinken</u>, sind gute Fußballer.

3. <u>weiterführend</u>: Er wohnt in München, <u>worüber er froh ist</u>.

4. <u>frei</u>: <u>Wer hart arbeitet</u>, wird reich belohnt.  $\rightarrow$  Subjekt, kein Attribut

satzwertige Infinitive (zu-Infinitiv):

Die Absicht, sie zu heiraten, ...

Komplementsätze

Die Hoffnung, dass alles gut wird, hat sie aufgegeben.

Die Ansicht, dass das Ende sei, ...

#### Halten wir also fest:



- Phrasen werden kategorial bestimmt
- Konstituenten werden operational definiert
- Satzglieder werden funktional-semantisch definiert