

Neubildungen im Deutschen

Zusammensetzungen (Komposita) und Ableitungen (Derivationen)

- Neue Wörter entstehen im Deutschen durch Wortbildungsprozesse, in denen Wörter/Morpheme zu neuen Wörtern kombiniert werden.
- Frage: Wie produktiv sind solche Prozesse?

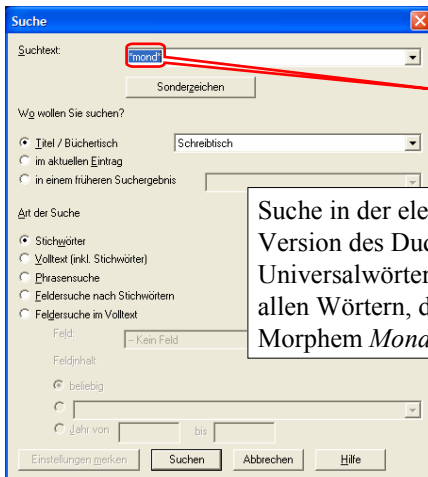
Vorgehen

- Suche nach Neubildungen mit bestimmten Morphemen.
- In einem großen elektronischen Textkorpus alle Wörter suchen lassen, die mit *ver-*, *un-*, *Mond-* beginnen oder auf *-ung*, *-heit*, *-mond* enden, etc. (je nach Fragestellung).
- Die Häufigkeit der einzelnen Wortbildungen anzeigen lassen.



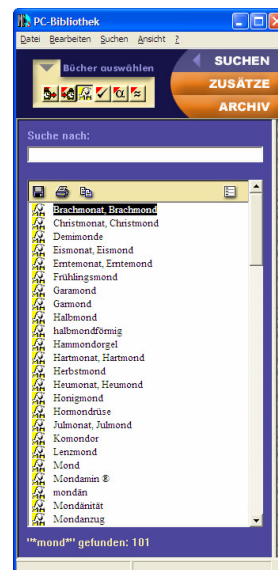
Aufgabe: Suche aller Wörter, die das Morphem *mond* enthalten.

Beispiel 1 (die lexikographische Lösung):



Suchausdruck
(hier: *mond*)

Suche in der elektronischen
Version des Duden-
Universalwörterbuchs nach
allen Wörtern, die das
Morphem *Mond* enthalten.



- i) Eingabe in die Suchmaske: *mond*.
- ii) Ausgabe: Liste mit 65 Lexemen (im Folgenden ein Ausschnitt ...).

Brachmond Eismond Erntemond Frühlingsmond Halbmond
halbmondförmig Hartmond Herbstmond Heumond Honigmond
Julmond Lenzmond Mond Mondaufgang Mondauto Mondbahn
mondbeschienen Mondenschein Mondesfinsternis Mondesglanz
Mondeslicht Mondfähre Mondfinsternis Mondfleck Mondflug
Mondgesicht Mondgestein Mondglobus mondhell [...]



Aufgabe: Suche aller Wörter, die das Morphem *mond* enthalten.

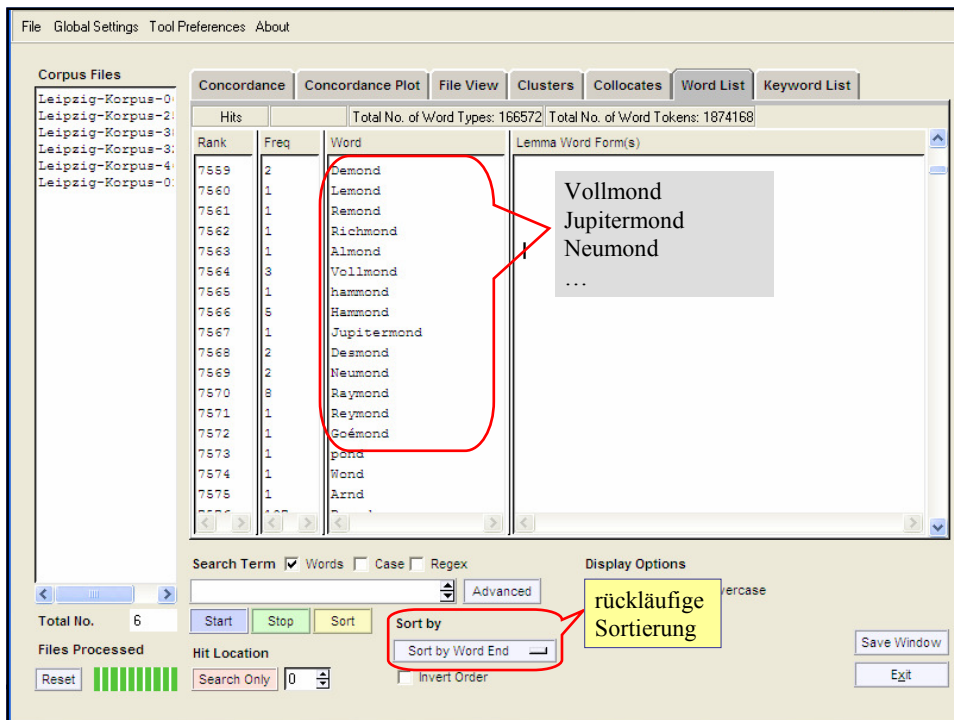
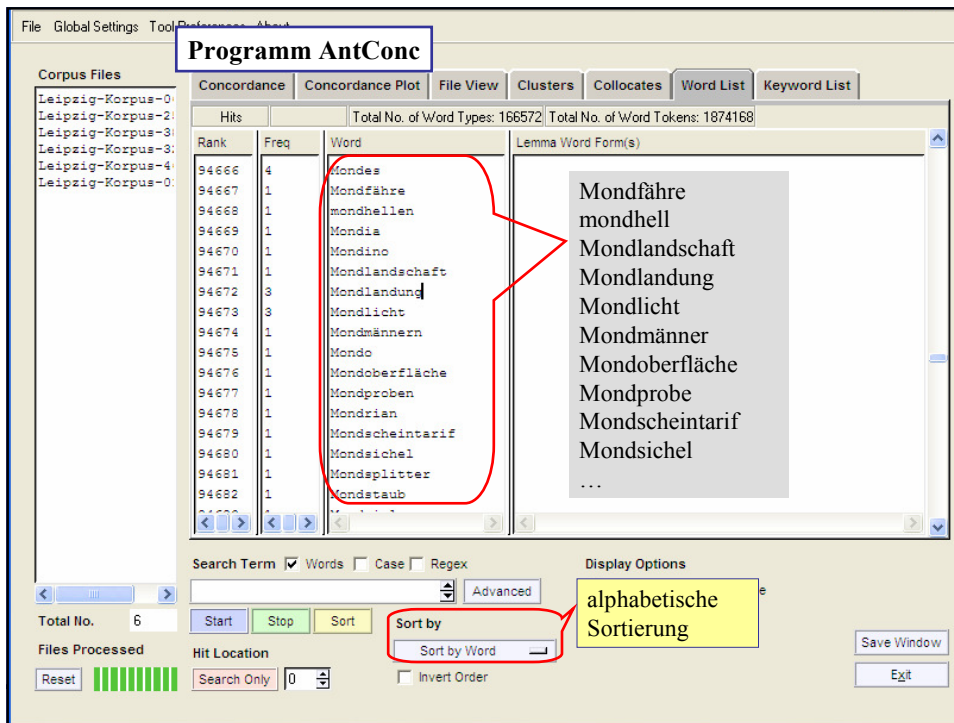
Beispiel 2 (die kleine korpuslinguistische Lösung):

Suche in einem selbst zusammengestellten (Offline-) Textkorpus (hier Teil des Zeitungskorpus der Leipzig Corpus Collection, 2 Millionen Textwörter).

- i) Erstellung einer alphabetisch sortierten Wortliste (für alle Wörter die mit *mond...* beginnen).
- ii) Erstellung einer rückläufig sortierten Wortliste (für alle Wörter, die auf *...mond* enden).
- iii) Ergebnis: Liste mit ca. 20 Lexemen, die das Morphem *mond* enthalten.

Im Folgenden: ein alphabetisch sortierter und ein rückläufig sortierter Ausschnitt aus der Lexemliste ...





File Global Settings Tool Preferences About

Wortbildung und Wörterbuch

Corpus Files

Leipzig-Korpus-0:
Leipzig-Korpus-2:
Leipzig-Korpus-3:
Leipzig-Korpus-4:
Leipzig-Korpus-0:

Concordance Concordance Plot File View Clusters Collocates Word List Keyword List

KWIC

ntersuchungen von Metallen aus Mondproben verschiedener Apollo-Missionen

File
Leipzig-Korpus

Dies haben Mineralogen aus Münster, Köln und Oxford bei Untersuchungen von Metallen aus Mondproben verschiedener Apollo-Missionen herausgefunden.

Search Term Words Case Regex

Mondproben Advanced

Concordance Hits Search Window Size

Total No. 6 Start Stop Sort

Files Processed Kwic Sort

Reset Level 1 0 Level 2 0 Level 3 0

Beispielsätze zu Mondproben

Save Window Exit

Korpuslinguistische Studien

Wortbildungsproduktivität


Aufgabe: Suche aller Wörter, die das Morphem *mond* enthalten.

Beispiel 3 (die große korpuslinguistische Lösung):

Suche in einem großen deutschen Online-Textkorpus (IDS-Korpora, über 2 Milliarden Wortformen).

- i) Eingabe in die Suchmaske: **mond**.
- ii) Ausgabe: Liste mit 4620 Wortformen.
- iii) Bereinigung der Liste um Wörter, die keine Lexeme mit dem Morphem *mond* sind (*Raimondo, Hammondorgel, Vollmondes, ...*).
- iv) Ergebnis: Liste mit ca. 1500 Lexemen, die das Morphem *mond* enthalten (dagegen im Duden Universalwörterbuch: 65 Lexeme).

Im Folgenden: zwei alphabetisch sortierte Ausschnitte aus der Lexemliste ...



Stefan Engelberg, Empirische Lexikologie, Herbstsemester 2007, Uni Mannheim [Folie 8]

Lexemliste, Teil I

... Halbmondli Halbmondmesser Halbmondnacht Halbmondohr Halbmondpartei
Halbmondphase Halbmondschatten Halbmondspitze Halbmondstoff Halbmondteam
Halbmondwippe Halbmondzeichen Halbmondzeit Halbschattenmondfinsternis
Hauptmond Helium-Mond Herbstmond Herbstmondlicht Herbstneumond
Herbstvollmond Heumond Heumondkas Heumondkäse Hirsemond Hitparaden-Mond
Hitzmond Hohlmond Holzmond Honigmelonemond honigmelonenmondig
Honigmelonenmond Honigmond Horizontmond Jägermond Jahrhundertmond
Jännervollmond Juli-Neumond Juli-Vollmond Juli-Vollmond-Vortragsnacht Juli-
Vollmondnacht Jungfraumond Junimond Junivollmond Jupitermond Kaisermond
Käsemond Katzen-Vollmond-Kalender Keimmond Kindermondscheinwanderung
Kipferlmond klax-max-Mondscheintarif Kleinmond Kohle-Mondlandschaften Krebs-
Neumond Krebsmond Krisen-Mond Kunstmond Kunststoffmond Kupfermond
Lagerfeuer-Vollmond-Nacht ...



Lexemliste, Teil II

... Mondgang Mondgarten Mondgärtner Mondgasse Mondgebäck Mondgebäude
mondgebeugt Mondgebiet Mondgebirge Mondgeburtstag Mondgedicht mondgefallen
Mondheimnis Mondgeist Mondgelb Mondgeologe Mondgequatsche Mondgerät
mondgerecht Mondgesang Mondgeschäft Mondgeschichte mondgeschlägert
Mondgesellschaft Mondgesicht mondgesichtig Mondgestein Mondgesteins-Schau
Mondgesteinsprobe Mondgestirn mondgetönt Mondgetränk Mondgewand
Mondgezeiten Mondgezitscher Mondglanz Mondglas mondgläubig Mondgläubigkeit
Mondgleichung mondglitzernd Mondglobus Mondglotzer-Bierkrug Mondglotzer-Chef
Mondglotzer-Fan Mondglotzer-Olympiade-Rückschau Mondglotzer-Sitzung
Mondglotzer-Wagen Mondglotzer Mondgold Mondgott Mondgottheit Mondgöttin
Mondgravitation Mondgrille mondgroß Mondgrundstückbesitzer Mondgrundstück
Mondgruppe ...

Und noch ein paar Schätzchen: Erde-Mond-Erde-Funker Bilderbuch-Mondfinsternis
Bezirks-Mondscheinrodeln Auf-den-Mond-Schießen Apollo-15-Mondlandeunternehmen
Mondfängernachwuchs Mondbasis-Alpha-I-Iglu Mond-Venus-Neptun-Einfluss



Mond-Wörter im Text

Die gelernte Krankenschwester gab sich genausowenig wie die anderen beiden Referenten den Anschein, als verfüge sie über Wundermittelchen. Aber auch sie ist ins Grübeln geraten, warum so lindernde und wohltuende Hausmittel wie ein wärmender **Hirsemond** für verspannte Schultern, Kirsch kern- und Kräuterkissen oder auch die ihrer Erfahrung nach äußerst wirkungsvollen Pflanzensäfte der Aloe Vera nicht auch in Krankenhäusern Verwendung finden. (Frankfurter Rundschau, 15.11.1999)

Der Mond hing wie ein angebissenes Käserad über dem düsteren Seufzen, das sich Wolfis Brust entrang. Er konnte den **Käsemond** nicht sehen, ohne an Viktors Zähne zu denken. Wie lange war es schon her, dass ihm Viktor das letzte bleckende Lächeln geschenkt hatte? (Oberösterreichische Nachrichten, 08.01.2000)

Und da stellt sich uns die Frage. Wo leben eigentlich die Verfasser(innen?) von Backbüchern. Hinterm **Vanillemond**? "Die Mandeln mit kochendem Wasser überbrühen, schälen und in der Mandelmühle fein mahlen", steht da. Wir kennen niemanden, der im Besitz einer Mandelmühle ist [...]. (Frankfurter Rundschau, 014.12.1998)

Im Vorfeld des Umzugs hatte der katholische Kindergarten ins Canisiushaus zur Martinsfeier geladen. Nacheinander boten die Sonnengruppe, **Mondgruppe** und Sternengruppe Geschichten und Tänze dar, moderiert von Edith Ostermayer. (Mannheimer Morgen, 11.11.1999)



Mond-Wörter im Text

"Jeder sieht ihn, alle spüren ihn, lassen wir ihn einfach einmal zu": Unter diesem Motto wollen "Graz Tourismus", Innenstadtinitiative und Wirtschaftskammer die Bewohner und Gäste der Stadt für den Wanderer am Himmel begeistern. Zum nächsten **Vollmond**, am 1. Juni, sollen alle ihre **Mondsüchtigkeit** ausleben. In Geschäften wird es "**mondsüchtige Preise**" (hoffentlich günstige) geben, Bäckereien verkaufen **Mondgebäck**, Gasthäuser offerieren **Mondmenüs** und **Mondcocktails**, ein Friseur führt **mondgerechte** Haarbehandlungen durch. Für jene, die trotz **Vollmond** ein Bett brauchen, gibt es spezielle Übernachtungs-Angebote (inklusive **Vollmondspaziergang** und persönliches **Mondsouvenir**). **Mondhoroskope**, **Mond-Make-up**, **Mondschuhe**, **Mondbeobachtungen** und eine für 22.46 Uhr - da erreicht der **Vollmond** seinen höchsten Stand - angesetzte Filmvorführung ("**Mondsüchtig**", was sonst?) dürfen da nicht fehlen. (Salzburger Nachrichten, 23.05.1996)

[...] Zahlreiche Geschäfte gewährten "**Mondrabatte**", Bäcker backten **Mondgebäck** in Sichelform, und Parkgaragen standen zu Preisen wie zur Zeit der ersten **Mondlandung** (15 Schilling pro Stunde) offen. Graz-Tourismus bot geführte **Vollmondspaziergänge** nicht nur für Touristen an. Und am Abend Programm vor und im Casino, "**Mondgucker**" in der Herrengasse sowie ab 20 Uhr ein "**Mondevent**" mit Lesungen und Musik am Hauptplatz. (Neue Kronen-Zeitung, 02.06.1996)



Korpuslinguistische Studien Wortbildungsproduktivität

Kompositasuche unter COSMAS II

Suchausdruck: *blume im
Fenster „Suchanfrage“
eingeben

Option I: Ermittlung aller Komposita,
die auf *blume* enden, über die Web-
Schnittstelle von COSMAS II

The screenshot shows the COSMAS II web interface. The search query '*blume' is entered in the 'Suchanfrage' field. The interface includes a navigation menu on the left, a search bar at the top, and a results table at the bottom. The search query '*blume' is highlighted in a red box, and a red arrow points from the text box above to this field.

Bereits formulierte Anfragen:	Korpus:	Treffer:
*blume	W-gesamt - alle Korpora des Archivs W	5647
*blume	W-gesamt - alle Korpora des Archivs W	5647

Korpuslinguistische Studien Wortbildungsproduktivität

Expansionsliste (Liste aller Wortformen, die
dem Suchausdruck entsprechen) öffnen

The screenshot shows the COSMAS II web interface. The search query '*blume' is entered in the 'Suchanfrage' field. The 'Wortformlisten auswählen' section is visible, and the 'Offnen' button is highlighted in a red box. A red arrow points from the text box above to this button.

Alle aktivieren Alle deaktivieren Liste zur '*blume, 636 Wortformen, alphab. aufsteigend

Offnen

COSMAS II - Corpus Management and Analysis System - Netscape

https://cosmas2.ids-mannheim.de/cosmas2-web/lection.vorFormSelectionAction.do?lIndex=0

Ergebnisse (Übersicht über alle KWICs) anzeigen lassen

Alle aktivieren | Alle deaktivieren | Schließen

Ergebnisse

© 2003 - 2007 IDS Mannheim, Version 1.0.1

IDS

Stefan Engelberg, Empirische Lexikologie, Herbstsemester 2007, Uni Mannheim [Folie 15]

Korpuslinguistische Studien Wortbildungsproduktivität

In der Ergebnisliste die Export-Funktion wählen

IDS INSTITUT FÜR DEUTSCHE SPRACHE

Home Abmählung Recherche Optionen

Aktuelles Archiv W - Archiv der geschriebenen Sprache | Aktuelles Korpus W-gesamt - alle Korpora des Archivs W

Suchanfrage: blume

Dokumentansicht

Gesamt-KWIC | Gesamt-Volltext | **Export** | Kookkurrenzanalyse

Treffer	Texte	Dokument
1	1	T86/SEP die tageszeitung, September 1986
1	1	T87/JAN die tageszeitung, Januar 1987
1	1	T87/MAI die tageszeitung, Mai 1987
2	1	T87/JUL die tageszeitung, Juli 1987
1	1	T87/DEZ die tageszeitung, Dezember 1987
1	1	T88/JAN die tageszeitung, Januar 1988
1	1	T88/MAI die tageszeitung, Mai 1988
1	1	T88/JUN die tageszeitung, Juni 1988
2	1	T88/AUG die tageszeitung, August 1988
2	2	T88/SEP die tageszeitung, September 1988
8	2	T88/OKT die tageszeitung, Oktober 1988

IDS

Home Abmeldung Recherche Optionen

Aktuelles Archiv W - Archiv der geschriebenen Sprache

Suchanfrage blume

Exportkonfiguration

Gesamt-KWIC
 Gesamt-Volltext
 Export
 Kookkurrenzanalyse

Allgemeines

Dateiname: knapp Schriftgröße: 8

Dateiformat: ASCII RTF

Orientierung: Querformat Hochformat

Ergebnisübersicht Dokumentansicht

KWIC

vorher: 0 Sätze

nachher: 0

KWIC / Belege

Sortierung: unsortiert

Nur aktive Treffer

Einschränken auf 0 Treffer

Belege

vorher: 0 Sätze

nachher: 0

Quellennachweis

exportieren

nachher

fett

Expansionslisten

Liste der aktivierten Dokumente

Exportieren

Stefan Engelberg, Empirische Lexikologie, Herbstsemester 2007, Uni Mannheim [Folie 17]

Suchergebnis: 636
Bildungen auf -blume,
nach Korrektur ca.
580

© Institut für Deutsche Sprache, Mannheim
COSMAS II, Version 3.6.1.3

Datum : Mittwoch, den 22. August 2007, 17:09:36

Korpus : W-gesamt - alle Korpora des Archivs W

Suchanfrage: STA*blume, -Cs-Ds)

Ergebnis : 5.647 Treffer

Suchbegriff-Expansionslisten (alphab. aufsteigend)

636 Wortformen zu *blume (Groß-/Klein. (1. Zeich.) beachten, diacr. Zeich. ignorieren)

```

4#222/Fallenblume : 1
4#222/Hosenblume : 1
Aasblume : 8
Abakusblume : 2
Abendblume : 1
Abschiedsblume : 3
Acker-Glockenblume : 3
Acker-Ringelblume : 2
Acker-Nirtenblume : 2
Ackerbegleitblume : 1
Ackerhirschenblume : 2
Ackerlingelblume : 2
Ackerriesenblume : 1
Ackerwitwenblume : 1
Ackerwitwenblume : 1
Agleyblume : 1
Allerleiigenblume : 2
Allerweitsblume : 1
Alpeblume : 7
Alpen-Bockenblume : 1
Alpen-Trauerblume : 1
Alpenblume : 30
Alpenschießelblume : 1
Alterblume : 1
Amisenblume : 1
Anna-Blume : 1
annablume : 2
Ansteeblume : 8
Antarktisblume : 1
Antonseeblume : 1
APA/BLUME : 1
Arbeitsblume : 1
Arznei-Schlieselblume : 1
Asphaltblume : 2
Asterblume : 2
Atomkraft-mein-danke-Sonnenblume : 1
AUSTRIAGEBOHNE : 1
BSO/Grüne-Sonnenblume : 1
  
```

Stefan Engelberg, Empirische Lexikologie, Herbstsemester 2007, Uni Mannheim [Folie 18]

Ausschnitt aus dem Suchergebnis
(kursiv = manuell aussortiert)

Korpuslinguistische Studien Wortbildungsproduktivität

„Lilienblume * &sqf;Mauerblume * Aasblume * Abakusblume * Abendblume * Abschiedsblume * Acker-Glockenblume * Acker-Ringelblume * Acker-Witwenblume * Ackerbegleitblume * Ackerglockenblume * Ackerringelblume * Ackerwiesenblume * Ackerwitwenblume * Ackerwitwenblume * Agleyblume * Allerheiligenblume * Allerweltsblume * Alpeblume * Alpen-Sockenblume * Alpen-Trauerblume * Alpenblume * Alpenschlüsselblume * Altersblume * Ameisenblume * *Anna-Blume* * *annablume* * Ansteckblume * Antarktisblume * Antoniusblume * *APA/BLUME* * Arbeiterblume * Arznei-Schlüsselblume * Asphaltblume * Atlasblume * Atomkraft-nein-danke-Sonnenblume * *AUSTOKIOGEORGLUME* * B90/Grüne-Sonnenblume * *Bä-ckerblume* * Bäcker-Blume * Bäckerblume * Balkonblume * Ballonblume * Bartblume * Bastblume * Bauchblume * Bauchwehblume * Bauhinia-Blume * Becherblume * Beckerblume * Beetblume * Begrüßungsblume * Berg-Flockenblume * Bergblume * Bergdotterblume * Bergflockenblume * Bergglockenblume * Bergheublume * Betonblume * Bettagsblume * Bierblume * Bio-Bäckerblume * Blechblume * *blume* * Blutblume * Brendelblume * Brocha-Bürstenblume * Bronzeblume * Brustblume * Buckblume * Büroblume * Bürstenblume * *Busch&Blume* * Butterblume * Cabernet-Blume * Cempazúchitl-Blume * Charakterblume * Cholera-blume * Christblume * Clownblume * Clusius-Schlüsselblume * Crazy-Daisy-Blume * Cyberblume * Dank-Blume * Doktor-Westerlund-Blume * *Donnerblume* * *Dornenblume* * Dotterblume * Drahtblume * Drehblume * Dreimasterblum Man erhält alle Wortformen, blume * Dukatenblume * Edelblume * Eierblume * Einzelblume * E die auf *blume* enden. blume * Elfenblume * Engelblume * Entzauberungsblume * Erd-Schusselblume * Errotgsblume * Erstlingsblume * *Espig/Pustebume* * *Espig/Tost/Pustebume* * Etagenblume * EU-Blume * Euro-Blume * Euroblume * Extrablume * ...



Stefan Engelberg, Empirische Lexikologie, Herbstsemester 2007, Uni Mannheim [Folie 19]

Option II: Ermittlung aller Komposita mit dem Morphem *blume* über die Lemmatisierungsfunktion des Clients in COSMAS II

Korpuslinguistische Studien Wortbildungsproduktivität

Suchausdruck: hier *Blume* mit Lemmatisierungsoperator &

zeilenorientierte Eingabe

Suchanfrage: &Blume

Weggelassener Verknüpfungsoperator bedeutet : Wortabstand /+w1

Beispiel-Suchanfragen: direkt nacheinander

Such-Optionen **Lemmas-Optionen** Syntax-Hilfe

suchen abbrechen

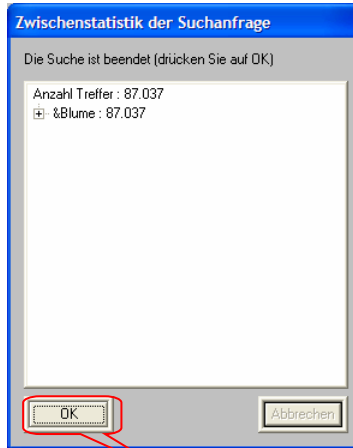
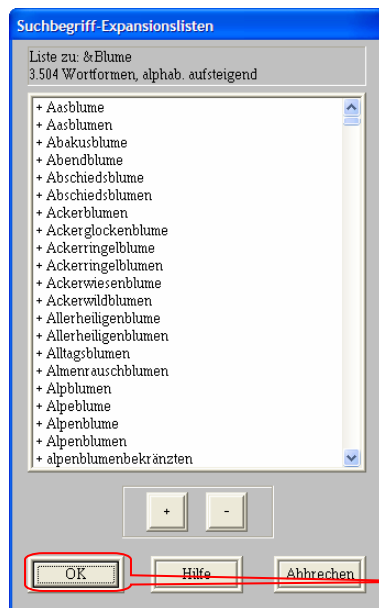
Optionen der Lemmat...

- Flexionsformen
- Komposita
- Sonstige Wortbildungsformen
- Spezialfälle

OK ABBRECHEN

Lemmatisierungsoption wählen: hier Flexionsformen und Komposita

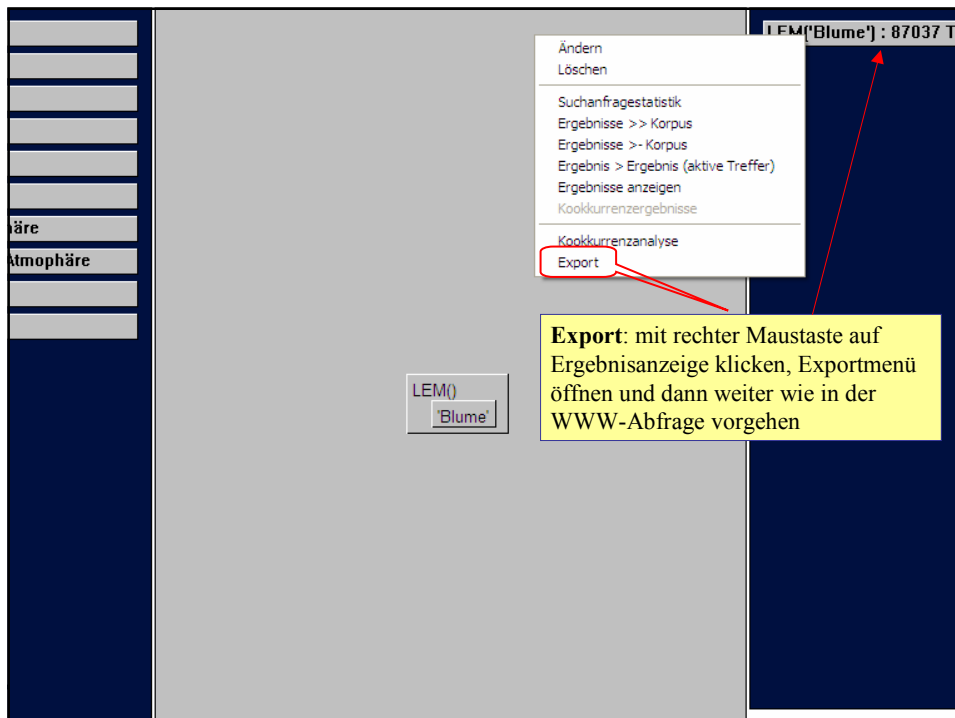
Korpuslinguistische Studien Wortbildungsproduktivität



Ergebnisberichte jeweils mit OK bestätigen



Stefan Engelberg, Empirische Lexikologie, Herbstsemester 2007, Uni Mannheim [Folie 21]



Korpuslinguistische Studien Wortbildungsproduktivität

Ausschnitt aus dem Suchergebnis

Aasblume * Aasblumen * Abakusblume * Abendblume * Abschiedsblume * Abschiedsblumen *
 Ackerblumen * Ackerglockenblume * Ackerringelblume * Ackerringelblumen * Ackerwiesenblume *
 Ackerwildblumen * Allerheiligenblume * Allerheiligenblumen * Alltagsblumen * Almenrauschblumen
 * Alpblumen * Alpeblume * Alpenblume * Alpenblumen * alpenblumenbekränzten *
 Alpenblumenbücher * Alpenblumenfibel * Alpenblumengarten * Alpenblumengärten *
 Alpenblumengartens * Alpenblumenkalender * Alpenblumenlehrpfad * Alpenblumenmärchen *
 Alpenblumenmotiv * Alpenblumennamen * Alpenblumenpromenade * Alpenblumenquiz *
 alpenblumenreichste * Alpenblumenstrauß * Alpenblumenwanderung * Alpenblumenwanderungen *
 Alpenblumenweg * Alpenblumenweges * Alpenfrühlingsblumen * Alpenschlüsselblume *
 Alpenwucherblumen * Altarblumen * Ameisenblume * Ampelblumen * Ansteckblume *
 Ansteckblumen * Antoniusblume * Antrittsblumen * Aquarellblumen * Asphaltblume * Asterblumen
 Atlasblume * Ausschnittblumen * Autoblumencorso * Autoblumencorsos * Bäckerblume *
 Balkonblume * Balkonblumen * balkonblumen * Balkonblumenabgabe * Balkonblumenerde *
 Balkonblumenfreundin * Balkonblumenkarriere * Balkonblumenkasten * Balkonblumenkästen *
 Balkonblumenkistchen * Balkonblumenmarkt * Balkonblumenpalette * Balkonblumenpflege *
 Balkonblumenschmuck * Balkonblumenschmuckwettbewerbs * Balkonblumensortiment *
 Balkonblumentollheit * Ballettblumenväschchen * Ballonblume * Bartblumen *
 * Bauchwehlblume * Bauernblumen * Bauernblumengarten * Bauernblumen *
 Bauernblumensträuße * Bauerngartenblumen * Becherblume * Beetblumen *
 Begrüßungsblumen * Begrüßungsblumen * Begrüßungsblumenstrauß * Begrüßungsblumen
 Bergbaublumen * Bergblume * Bergblumen * Bergblumenarchiv * Bergblumenblüte * ...

Man erhält alle Wortformen,
in denen *blume* an beliebiger
Stelle vorkommt.



Stefan Engelberg, Empirische Lexikologie, Herbstsemester 2007, Uni Mannheim [Folie 23]

Korpuslinguistische Studien Wortbildungsproduktivität

Ausschnitt aus dem Suchergebnis

Aasblume * Abakusblume * Abendblume *
 Abschiedsblume * Ackerbegleitblume *
 Ackerglockenblume * Ackerringelblume *
 Ackerwiesenblume * Ackerwitwenblume *
 Agleyblume * Allerheiligenblume *
 Allerweltsblume * Alpen-Sockenblume * Alpen-
 Trauerblume * Alpenblume *
 Alpenschlüsselblume * Altersblume *
 Ameisenblume * Ansteckblume * Antarktislume
 * Antoniusblume * Arbeiterblume * Arznei-
 Schlüsselblume * Asphaltblume * Atlasblume *
 Atomkraft-nein-danke-Sonnenblume *
 B90/Grüne-Sonnenblume * Bäckerblume *
 Balkonblume * Ballonblume * Bartblume *
 Bastblume * Bauchblume * Bauchwehlblume *
 Bauhinia-Blume * Becherblume * Beckerblume *

Aasblume * Abakusblume * Abendblume *
 Abschiedsblume * Ackerblumen *
 Ackerglockenblume * Ackerringelblume *
 Ackerwiesenblume * Ackerwildblumen *
 Allerheiligenblume * Alltagsblumen *
 Almenrauschblumen * Alpblumen *
 Alpenblume * Alpenfrühlingsblumen *
 Alpenschlüsselblume * Alpenwucherblumen *
 Altarblumen * Ameisenblume * Ampelblumen *
 Ansteckblume * Antoniusblume *
 Antrittsblumen * Aquarellblumen *
 Asphaltblume * Asterblumen
 Atlasblume * Ausschnittblumen * Bäckerblume
 * Balkonblume * Ballonblume * Bartblume *
 Bastblume * Bauchwehlblume * Bauernblumen
 * Becherblume * Beetblume *

Bereinigte Listen: Nichtkomposita, und orthographische Varianten aussortiert. (Achtung:
bei der Webschnittstellenabfrage keine Formen, die nur im Plural vorkommen.)

Bergheublume * Betonblume * Bettagsblume *

Bergheublume * Betblumen * Bettagsblume

Webschnittstelle

Client



Stefan Engelberg, Empirische Lexikologie, Herbstsemester 2007, Uni Mannheim [Folie 24]