

# Universal Dependencies im *Potsdamer Zeitungskorpus* – *diachron*

Ulrike Demske, Iskra Fodor, Laura Partikel, Malika Reetz & Emil Paraskevopoulos  
Universität Potsdam

Die Annotation des *Potsdamer Zeitungskorpus diachron* (PZd) enthält Informationen über

- Lemmata
- Wortarten („Universal POS Tags“)
- Ausgewählte Dependenzrelationen („Universal Dependencies“)

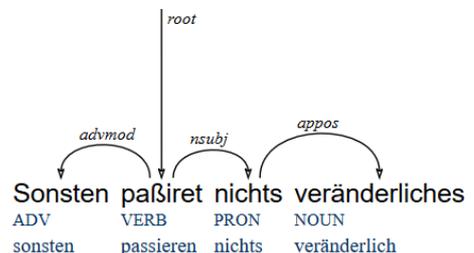
Für die allgemeinen Annotationsrichtlinien besuchen Sie bitte die Seiten der Universal Dependencies: <https://universaldependencies.org>.

Dieses Dokument enthält eine Übersicht über die **verwendeten Dependenzrelationen** der Universal Dependencies sowie Informationen über einige Besonderheiten in der Annotation des PZd.

## Verwendete Universal Dependencies

### 1. REGENS

- **root**: semantischer Kopf des Satzes (i.d.R. lexikalische Verben, Prädikative), der Dependenten (Funktionswörter, Argumente, Adjunkte, Parenthesen und Koordinationen) über entsprechende Dependenzrelationen regiert



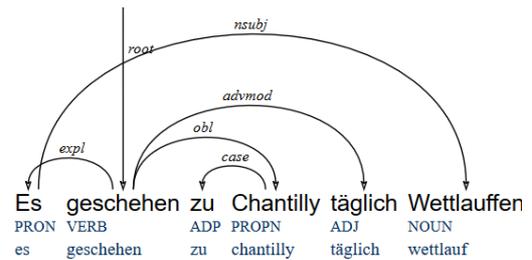
### 2. DEPENDENTEN

#### 2.1 FUNKTIONSWÖRTER

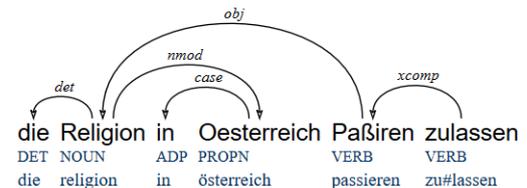
- **aux**: Auxiliare (Tempusauxiliare, Passivauxiliare, Modalverben)
- **cop**: Kopulaverben
- **mark**: Subjunktionen, Infinitivmarker *zu*

## 2.2 ARGUMENTE

- **nsubj**: nominale Subjekte
- **obj**: nominale Akkusativobjekte und nominale Genitivobjekte
- **iobj**: nominale Dativobjekte
- **obl**: Präpositionalobjekte
- **expl**: Expletiva, Subjektkorrelat-es und Vorfeld-es
  - o **expl** ist direkter Dependent des Prädikats bzw. prädikativen Kopfes. Semantische Subjekte sind über die entsprechende Dependenzkante mit **expl** verbunden (→ keine Unterscheidung zwischen Vorfeld-es und Subjektkorrelat-es).



- **csubj**: Subjektsätze (finit und infinit)
- **ccomp**: finite Komplementsätze
- **xcomp**: infinite Komplementsätze von Kontrollverben und Anhebungsverben
  - o Bei Subjekt-zu-Objekt-Anhebung ist das Objekt des Hauptsatzes Dependent des Kopfes im abhängigen Satz.



## 2.3 ADJUNKTE

- **obl**: nominale Adverbiale (Nominalphrasen und Präpositionalphrasen)
- **advmod**: Adverbien, Negationspartikeln
- **advcl**: Adverbialsätze (finit und infinit)

## 3. MODIFIZIERER VON NOMINALEN

- **det**: Determinierer (Artikel, attributive Pronomen)
  - o Dependents mit der **det**-Relation unterscheiden sich auf der POS-Ebene wie folgt:
    - bestimmte und unbestimmte Artikel sowie Demonstrativpronomen: **DET**
    - Indefinitpronomen: **ADJ**
    - Possessivpronomen: **PRON**

- **case**: Adpositionen
- **amod**: attributive Adjektive
- **nmod**: nominale Attribute (Genitivattribute, präpositionale Attribute)
- **appos**: Appositionen
- **acl**: klausale (finite und infinite) Modifizierer eines Nomens (Relativsätze und Komplemente)

#### 4. KOORDINATION

- **conj**: koordinierte Elemente
- **cc**: Konjunktionen

#### 5. PARENTHESEN

- **parataxis**: Parenthesen

#### 6. SONSTIGE

- **compound:prt**: abgetrennte Präfixe und sonstige abgetrennte Elemente zusammengeschiedener Wörter