# archaeologie biblatex für Archäologen\*

Lukas C. Bossert $^{\dagger}$  Johannes Friedl $^{\ddagger}$ 

Version: 2. Juli 2015

#### Zusammenfassung

Der Stil setzt die Zitations- und Bibliographievorgaben des Deutschen Archäologischen Instituts (DAI) (Stand 2014) um. Zudem gibt es auch die Möglichkeit im Autor-Jahr- und Autor-Titel-System zu zitieren und bibliographieren.

# Inhaltsverzeichnis

1	Verwendung		
	1.1	Optionen für die Präambel	3
2	Besc	chreibung der Eintragtypen	9
	2.1	Typ @book	9
	2.2	Typ @inbook / @incollection	9
	2.3	Typ @article	10
	2.4	Typ @proceedings	10
	2.5	Typ @inproceedings	11
	2.6	Typ @inreference	11
	2.7	Typ @review	12
	2.8	Typ @thesis	12
	2.9	Optionen der Literatureinträge	13
	2.10	Bibliographie	16

 $<sup>^{\</sup>ast}$ Ebenso nützlich und geeignet für (Alt-) Historiker und (Alt-) Philologen.

<sup>†</sup>LukasCB@me.com

<sup>‡</sup> NN

3	Zus	Paketoptionen		
	3.1	Paketoptionen	17	
	3.2	Eintragsoptionen	17	
4	Formatierung			
5	Beis	Beispiele		
6	Inst	allation	18	

## 1 Verwendung

archaeologie archaeologie heißt der Stil und muss entsprechend geladen werden.

```
\label{lem:constraint} $$ \scalebox{$$ weitere\ Optionen$$} \ \bibliography{$\langle bib-Datei$$\rangle$} $$
```

Dabei kann man weitere der "konventionellen" biblatex-Optionen oder der – weiter unten beschriebenen – von archaeologie zur Verfügung gestellten Optionen laden.

archaeologie lädt standardmäßig den DAI-Stil im Autor-Jahr-System. Um schnell und einfach im DAI-Stil zu zitieren, benötigt es keiner weiteren Einstellungen und Optionen.

An geeigneter Stelle sollte man natürlich noch den \printbibliography-Befehl aufrufen, um eine Bibliographie zu erzeugen. Diese kann biblatex-typisch formatiert werden, beispielsweise sind die Einträge standardmäßig ab der zweiten Zeile eingerückt und alphabetisch sortiert. Da archaeologie unterschiedliche Zitierweisen von Textsorten wie antiker Primärliteratur oder wissenschaftlicher Sekundärliteratur unterstützt, empfiehlt es sich, die Bibliographieaufteilung dementsprechend anzupassen. Verschiedene Möglichkeiten zur Gestaltung der Bibliographie siehe Abschnitt 2.10.

\* \* \*

\cite Die einfachste und einzige Weise zum Zitieren wird mit \cite bewerkstelligt:

```
\cite[\langle prenote \rangle][\langle postnote \rangle]\{\langle Schl\"{u}ssel \rangle\}
```

wobei  $\langle prenote \rangle$  eine einleitende Bemerkung (z.B. "Vgl.") ist und  $\langle postnote \rangle$  für gewöhnlich die Seitenzahl. Wenn nur ein optionales Argument gegeben wird, so ist das die Seitenzahl:

```
\cite[\langle postnote \rangle] \{\langle Schl \ddot{u}ssel \rangle\}
```

 $\langle Schl \ddot{u}ssel \rangle$  ist dabei in jedem Fall der Schlüssel des Eintrags aus der bib-Datei.

\citeauthor \citetitle

Zum ›normalen‹ \cite-Kommando gibt es die Möglichkeit im Fließtext und in den Anmerkungen auf den Autor/Herausgeber und das Werk zu verweisen. Dies wird über den Befehl

```
\citeauthor[\langle prenote \rangle][\langle postnote \rangle] \{\langle Schl\"{u}ssel \rangle\}
```

und

```
\citetitle[\langle prenote \rangle][\langle postnote \rangle]\{\langle Schl\"{u}ssel \rangle\}
```

ausgeführt. Weitere Informationen siehe unten.

### 1.1 Optionen für die Präambel

In der Präambel kann man, wie folgt, den Stil archaeologie über das Paket biblatex laden:

```
\usepackage[
backend=biber,% aktiviert biber
style=archaeologie, % lädt den Stil 'archaeologie'
lexika=true, %true = bspw. LTUR 2 (1994) 123 s. v.
]{biblatex}
```

In diesem Beispiel wurde der Stil archaeologie mit der Option lexika geladen (=true). Die Ausgabe in Fußnote und in Bibliographie wird jedoch maßgeblich durch weitere verschiedene Optionen manipuliert, die entsprechend ebenfalls in der Präambel geladen werden können.

\* \* \*

dai-verweis

Diese Option ermöglicht in den Fußnoten die Angabe eines Rückverweis zur Erstnennung des zitierten Bibliographieeintrags. #### Work in Progress ####

\* \* \*

uebersetzung

Wenn diese Option aktiviert wird, erfolgt die Angabe eines Originaltitels, die Sprache, aus welcher übersetzt wurde und des Übersetzers des Werkes. Diese Option ist standardmäßig auf =false gesetzt. Ein Beispiel verschafft Klarheit. Folgender Bibliographieeintrag

```
@Book{Lefebvre_2011,
   Title = {The Production of Space},
   Author = {Henri Lefebvre},
   Publisher = {Blackwell Publishing Ltd},
   Year = {2011},
   Edition = {30},
   Location = {Maien, MA and Oxford and Victoria},
   Origdate = {1991},
   Origlanguage = {french},
```

```
Origititle = {La production de l'espace},
Translator = {Donald Nicholson-Smith}
}
```

wird in der Bibliographie zunächst auf diese Weise umgesetzt:

H. Lefebvre, The Production of Space, Original titel: La production de l'espace, aus dem Französischen übers. von Donald Nicholson-Smith  $^{30}$ (Maien, MA 1991; Nachdr. Maien, MA 2011)

mit der aktivierten Option uebersetzung wird daraus:

Henri Lefebvre, The Production of Space, Originaltitel: La production de l'espace, aus dem Französischen übers. von Donald Nicholson-Smith <sup>30</sup> (Maien, MA 1991; Nachdr. Maien, MA 2011)

\* \* \*

Lexika Lexikoneinträge können in den Fußnoten in verschiedenen Zitationsformen dargestellt werden. Voraussetzung ist, dass beim Bibliographiedatensatz bei options = {lexikon}
gesetzt wird. Zudem bietet sich optional an ebenso keywords = {lexikon}
zu setzen, um diese Einträge dann in der Bibliographie auszuschließen (über
notkeyword=lexikon, bzw. keyword=lexikon).

Am folgenden Beispielsdatensatz wird die Option verdeutlicht:

```
@Inreference{Nieddu_1995,
  Title = {Dei Consentes},
  Author = {Nieddu, Giuseppe},
  Year = {1995},
  Maintitle = {LTUR},
  Pages = {9--10},
  Volume = {2},
  Bookpagination = {column},
  Keywords = {lexikon},
  Options = {lexikon},
}
```

Die Ausgabe von \cite{Nieddu\_1995} ist nun auf zwei Arten möglich:

- (a) standardmäßig wird daraus: Nieddu 1995
- (b) mit der Option lexika wird dies zu: LTUR 2 (1995) 9-10 s. v. Dei Consentes (G. Nieddu)

\* \* \*

ahrreihe Mit der Option jahrreihe kann man bewirken, dass die Reihe (Felder series und number) erst *nach* dem Jahr ausgegeben werden, was von der Richtlinie des DAI abweicht. Bei Sammelbänden kann diese Option zum Tragen kommen:

```
@Incollection{Mundt_2015,
  Author
                             = {Mundt, Felix},
 Title
                           = {Der Mensch, das Licht und die Stadt},
Subtitle
                     = {Rhetorische Theorie und Praxis antiker und humanistischer Städteb
                           = \{179--206\},
Pages
Editor
                    = {Therese Fuhrer and Felix Mundt and Jan Stenger},
   Maintitle
                              = {Cityscaping},
                      = {Constructing and Modelling Images of the City},
Mainsubtitle
 Publisher
                           = {de Gruyter},
                           = \{2015\},
 Year
 Number
                           = \{3\},
                           = {Philologus. Supplemente},
 Series
                           = {Berlin and Boston},
 Location
```

Ohne eine Option wird in der Bibliographie daraus:

•

mit der aktivierten Option jahrreihe verändert sich die Reihenfolge:

\* \* :

# vollername nurnachname

Im Fließtext kann direkt auf Autoren (und bei fehlender Autorenangabe wird der oder die Herausgeber genannt) der Forschungsliteratur verwiesen werden. Autoren/Herausgeber werden über  $\citeauthor{\langle Schlüssel\rangle}$  aufgerufen. Ebenso ist auch das Auslesen der Werktitel über  $\citetitle{\langle Schlüssel\rangle}$  möglich, wobei der Titel in eine emph{}-Umgebung gesetzt wird und das Erscheinungsjahr in Klammern dahinter.

Zunächst erfolgt die Ausgabe der Autoren, bzw. Herausgeber mit den Initialen des Vornamens und mit dem Nachnamen. Die Darstellung der Namen kann jedoch noch auf zwei andere Arten geschehen und sind stets mit ihrem Bibliographieeintrag zum Bibliographie- $\{\langle Schl\ddot{u}ssel\rangle\}$  via hyperref verlinkt. Die zwei Arten sind: mit dem vollen Vor- und Zunamen und nur mit dem Nachnamen. In einer Fußnote jedoch wird stets nur der/die Nachnamen gesetzt.

Ein Beispiel macht dies klarer. Der Bibliographieeintrag lautet:

Im Fließtext schreibt man:

..., dies behaupten ebenso \citeauthor{Boehmer\_1985} in ihrem jüngsten Werk \citetitle{Boehmer\_1985}.

Und nach dem Kompilieren wird dann in der Standardeinstellung (ohne weitere Optionen):

..., dies behaupten ebenso R. M. Boehmer and N. Wrede in ihrem jüngsten Werk Astragalspiele in und um Warka (1985).

Oder mit den Optionen:

vollername

(a) ..., dies behaupten ebenso Rainer Michael Boehmer and Nadja Wrede in ihrem jüngsten Werk Astragalspiele in und um Warka (1985).

nurnachname

(b) ..., dies behaupten ebenso Boehmer und Wrede in ihrem jüngsten Werk Astragalspiele in und um Warka (1985).

Werden allerdings mit \citeauthor, bzw. \citetitle antike Autoren und ihre Werktitel aufgerufen (dafür muss im Bibliographieeintrag options=antik geschrieben werden), dann wird für den Autorenname das Feld namea ausgelesen, in dem der deutsche Rufnamen des Autors steht. Bei antiken Werktitel wird keine Jahreszahl dazugeschrieben.

Somit wird aus dem Bibliographieeintrag

```
@Book{Quint_inst,
 Title
                              {Ausbildung des Redners},
 Author
                              {Fabius Quintilianus, Marcus},
 Editor
                            = {Rahn, Helmut},
 Year
                              {2015},
                              {6},
 Edition
 Keywords
                              {Quelle},
                              {Darmstadt},
 Location
 Options
                              {antik},
 Origlanguage
                              {latin},
 Shorthand
                              {Quint. inst.},
 Subtitle
                              {Institutio oratoria},
 Namea
                              {Quintilian}
```

wie folgt ausgelesen:

...Auch \citeauthor{Quint\_inst} nennt in \citetitle{Quint\_inst} die notwendigen physischen Qualitäten eines Redners.

... Auch Quintilian nennt in  $Ausbildung\ des\ Redners$  die notwendigen physischen Qualitäten eines Redners.

\* \* \*

longjournal

Die DAI-Vorgabe sieht vor, Zeitschriften nur abgekürzt wiederzugeben, dafür wird das Feld shortjournal vom Bibliographieeintrag ausgelesen. Gibt es keine Abkürzung, also wurde das Feld shortjournal leer gelesen, wird automatisch das

Feld journal ausgelesen. Möchte man hingegen den vollen Zeitschriftennamen in der Bibliographie haben, dann muss man die Option longjournal aktivieren.

```
@Article{Ball_2013,
 Title
                            = {Pompeii Forum Project},
 Author
                            = {Larry F. Ball and John J. Dobbins},
 Journal
                            = {American Journal of Archaeology},
 Pages
                            = \{461--492\},
 Volume
                              {117},
 Year
                              {2013},
 Number
                              {3},
 Shortjournal
                              {AJA},
 Subtitle
                            = {Current Thinking on the Pompeii Forum}
```

Ohne eine Zusätzliche Option wird der Eintrag in der Bibliographie wie folgt umgesetzt:

Larry F. Ball – John J. Dobbins, Pompeii Forum Project. Current Thinking on the Pompeii Forum, AJA 117/3, 2013, 461–492

Mit der aktivierten angesprochenen Funktion longjournal wird daraus:

Larry F. Ball – John J. Dobbins, Pompeii Forum Project. Current Thinking on the Pompeii Forum, American Journal of Archaeology 117/3, 2013, 461–492

\* \* \*

verlag

Angabe aller Erscheinungsorte und Verlagsort. Damit geht auch eine Änderung der Auflagezahl einher, die dann direkt vor das Erscheinungsjahr gesetzt wird. Erstauflage wird in eckiger Klammer nach dem Erscheinungsjahr gesetzt.

```
@Book{Emme_2013,
                             = {Burkhard Emme},
  Author
  Title
                             = {Peristyl und Polis},
                      = {Entwicklung und Funktionen öffentlicher griechischer Hofanlagen}
 Subtitle
  Number
                             = \{1\},
  Publisher
                              {Walter de Gruyter},
  Series
                             = {Urban Spaces},
                             = \{2013\},
  Year
  Location
                             = {Berlin},
```

Ohne eine Option wird in der Bibliographie daraus:

mit der aktivierten Option verlag verändert sich die Reihenfolge:

•

\* \* \*

#### hrsgv

Herausgeber werden nicht mehr zu Beginn des Sammelbandes aufgelistet und mit einem ( $\tt Hrsg.$ ) gekennzeichnet, sondern nach dem Titel des Sammelbandes mit dem Zusatz  $\tt hrsg.$  v.

```
@Inproceedings{Wulf-Rheidt_2013,
                            = {Wulf-Rheidt, Ulrike},
 Author
 Title
                    = {Der Palast auf dem Palatin -- Zentrum im Zentrum},
                            = {Geplanter Herrschersitz oder
 Subtitle
 Produkt eines langen Entwicklungsprozesses?},
Pages
                           = \{277 - -289\},
                    = {Dally, Ortwin and Fless, Friederike and Haensch,
 Editor
Rudolf and Pirson, Felix and Sievers, Susanne},
 Maintitle
                      = {Politische Räume in vormodernen Gesellschaften},
 Mainsubtitle
                            = {Gestaltung - Wahrnehmung - Funktion},
                            = \{2013\},
 Year
                            = \{2009-11-18/2009-11-22\},
 Eventdate
 Eventtitle
                            = {Internationale Tagung des DAI
 und des DFG-Exzellenzclusters TOPOI},
 Venue
                           = {Berlin},
 Publisher
                            = {Verlag Marie Leidorf},
                            = {Rahden/Westf.},
 Location
 Series
                            = {Menschen - Kulturen - Traditionen},
 Volume
                            = \{6\},
```

Ohne eine Option wird in der Bibliographie daraus:

•

mit der aktivierten Option hrsgv verändert sich die Reihenfolge:

\* \* \*

#### jahrinklammern

Setzt die Jahreszahlen in der Fußnote und in der Bibliographie in runde Klammern.

\* \* \*

kapitaelchen Die Option ändert die Formatierung der Zitation, sodass die Namen in Kapitälchen gesetzt werden.

\* \* \*

miturl Angabe von DOI/URL/eprint

## 2 Beschreibung der Eintragtypen

Der archaeologie-Zitierstil definiert verschiedene bibliography driver, die es erlauben verschiedene Arten Werke zu zitieren. Diese werden im Folgenden zusammen mit den für sie relevanten Optionen beschrieben.

### 2.1 Typ @book

**©**book Fangen wir ganz einfach an: Zu einem einfachen Buch sieht der Eintrag in der bib-Datei ungefähr folgendermaßen aus:

```
@book{Beyen_1960,
 author={Beyen, Hendrik Gerard},
title={Die pompejanische Wanddekoration vom zweiten bis zum vierten Stil},
 volume={2.1 Tafeln},
location={Haag},
year={1938}
Ein etwas umfangreicheres Beispiel mit Feld series ist:
@book{Schoerner 1995,
 author={Schörner, Günther},
title={Römische Rankenfriese},
 subtitle={Untersuchungen zur Baudekoration der späten Republik ...},
 series={BeitrESkAr},
number=\{15\},
location={Mainz},
publisher={Philipp von Zabern},
year={1995}
Die Zitierreihenfolge
 a\footnote{\cite[Vgl.][43]{Beyen_1960}}
b\footnote{\cite[2]{Schoerner_1995}}
liefert (in Fußnoten) folgende Einträge:
```

Um Festschriften/Gedenkschriften/Ausstellungskataloge/Auktionskataloge entsprechend zu zitieren, gehört der Zusatz ins Feld titleaddon, bzw. wenn es sich um ein @inbook oder @inproceedings handelt, entsprechend ins Feld maintitleaddon.

Ocollection Der Typ Ocollection entspricht hier dem Typ Obook.

#### $2.2~{ m Typ}$ @inbook / @incollection

 Cincollection
 Kapitel aus Sammelbändern macht man am Besten mit dem Typ Cincollection.

 Am besten sieht man das wieder an Hand eines Beispiels:

```
Editor = {Bruun, Christer and Edmondson, Jonathan},
Pages = {537--558},
Publisher = {0xford University Press},
Year = {2014},
Location = {0xford},
Maintitle = {The Oxford Handbook of Roman Epigraphy},
```

 ${\tt @incollection} \quad {\rm Der} \ {\rm Typ} \ {\tt @inbook} \ {\rm entspricht} \ {\rm hier} \ {\rm dem} \ {\rm Typ} \ {\tt @incollection}.$ 

#### 2.3 Typ @article

@article

}

```
@Article{Evangelidis_2014,
  Title
                             = {Agoras {and} Fora},
  Author
                             = {Evangelidis, Vasilis},
 Journal
                        = {The Annual of the British School at Athens},
                             = \{335--356\},
  Pages
  Volume
                             = \{109\},
                             = \{2014\},
  Year
                             = \{10.1017/s006824541400015x\},
  Doi
  Shortjournal
                             = \{BSA\},
                        = {Developments in the Central Public Space of
 Subtitle
  the Cities of Greece during the {Roman} Period},
}
```

## 2.4 Typ @proceedings

Für Beiträge innerhalb eines Konferenzbandes müssen die Felder venue, eventdate und eventtitle ausgefüllt werden. Ansonsten alle anderen Felder entsprechend wie bei @book:

```
@Proceedings{Kurapkat_2014,
Title
                          = {Die Architektur des Weges},
Editor
                         = {Kurapkat, Dietmar and Schneider, Peter I.
and Wulf-Rheidt, Ulrike},
                          = \{2014\},
Year
                          = \{2012-02-08/2012-02-11\},\
Eventdate
Eventtitle
                          = {Kolloquium Architekturreferat des DAI},
                          = {Regensburg},
Location
Number
                          = \{11\},\
Publisher
                          = {Schnell + Steiner},
Series
                   = {Diskussionen zur Archäologischen Bauforschung},
Subtitle
                          = {Gestaltete Bewegung im gebauten Raum},
Venue
                          = {Berlin},
}
```

So wird daraus:

D. Kurapkat, P. I. Schneider und U. Wulf-Rheidt (Hrsg.), Die Architektur des Weges. Gestaltete Bewegung im gebauten Raum. Kolloquium Architekturreferat des DAI Berlin 8.–11. Februar 2012, Diskussionen zur Archäologischen Bauforschung 11 (Regensburg 2014)

#### 2.5 Typ @inproceedings

Wie bei @proceedings so auch hier:

```
@Inproceedings{Torelli_1991,
Title = {Il >diribitorium < di Alba Fucens e il >campus < eroico di Herdonia},
 Author = {Torelli, Mario},
 Editor = {Mertens, Josef},
 Year = \{1991\},
 Eventdate = \{1990-02-01/1990-02-03\}
Eventtitle = {Actes du Colloque International Organisé
à l'Occasion du 50. Anniversaire de l'Academia Belgica et
du 40. Anniversaire des Fouilles Belges en Italie},
 Location = {Bruxelles},
 Maintitle = {Comunitá indigene e problemi della romanizzazione
 nell'Italia centro-meridionale (IV--III sec. a.C.)},
 Number = \{29\},
 Pages = \{39--63\},
 Publisher = {Institut Historique Belge de Rome},
Series = {Études de philologie, d'archéologie et d'histoire anciennes},
 Venue = {Roma},
 Hyphenate = {italian},
 Shorttitle = {Il >diribitorium<}</pre>
```

Und daraus wird:

M. Torelli, Il ,diribitorium' di Alba Fucens e il ,campus' eroico di Herdonia, in: J. Mertens (Hrsg.), Comunitá indigene e problemi della romanizzazione nell'Italia centro-meridionale (IV-III sec. a.C.) Actes du Colloque International Organisé à l'Occasion du 50. Anniversaire de l'Academia Belgica et du 40. Anniversaire des Fouilles Belges en Italie Roma, Academia Belgica 1.—3. Februar 1990, Études de philologie, d'archéologie et d'histoire anciennes 29 (Bruxelles 1991) 39–63

#### 2.6 Typ @inreference

@inreference

Mit dem Typ @inreference können beispielsweise Lexikonartikel zitiert werden.

\mkbibparens

Wichtig ist, dass darauf geachtet wird, dass bei gewählter Option lexika=true (in der Präambel) und bei der Zitation in Klammern (), der Befehl  $\texttt{cite}\{Schl\ddot{u}ssel\}$  in die Umgebung \mkbibparens{} gesetzt wird, damit die Klammerregelung automatisch angewendet wird.

```
@Inreference{Neils_1994,
  Title
                               = {Theseus},
  Author
                               = {Neils, Jenifer},
  Year
                                {1994},
  Maintitle
                               = \{LIMC\},
 Options
                             {lexikon},
  Pages
                               = \{922 - -951\},
  Volume
                               = \{7.1\},
}
      ...\mkbibparens{\cite[vgl.][930 Nr. 283]{Neils 1994}}.
      ...(vgl. LIMC 7.1 [1994] 922–951 s. v. Theseus [J. Neils], 930 Nr. 283).
```

Verwendet man kein \mkbibparens{}, dann wird die Ausgabe ohne Klammerregelung angewendet, was nicht gewünscht ist:

```
...(\cite[vgl.][930 Nr. 283]{Neils_1994}).
...(vgl. LIMC 7.1 (1994) 922-951 s.v. Theseus (J. Neils), 930 Nr. 283).
```

Da im Bibliographieeintrag options={lexikon} geschrieben wurde, kann man nun bei gewählter Option lexika=true alle Lexikoneinträge von der Bibliographie ausschließen (da sie ja in der Fußnote vollzitiert werden). Dies funktioniert indem man notkeyword=lexikon ergänzt bei:

#### 2.7 Typ @review

#### 2.8 Typ @thesis

Master- und (unpublizierte) Doktorarbeiten sind als @thesis aufzunehmen. Wichtige Felder sind type= $\{\langle phdthesis \rangle\}$  bzw.  $\{\langle mathesis \rangle\}$  und institution= $\{\langle Universit\ddot{a}t \rangle\}$ .

Beispiel:

```
@Thesis{Arnolds_2005,
  Title = {Funktionen republikanischer und frühkaiserzeitlicher
Forumsbasiliken in Italien},
  Author = {Markus Arnolds},
  Date = {2005-05-31},
  Institution = {Ruprecht-Karls-Universität zu Heidelberg},
  Type = {phdthesis},
  Year = {2005},
  Url = {http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:bsz:16-heidok-74406},
  Urldate = {2015-04-17}
}
```

In der Bibiographie wird das zu:

M. Arnolds, Funktionen republikanischer und frühkaiserzeitlicher Forumsbasiliken in Italien (Diss. Ruprecht-Karls-Universität zu Heidelberg 2005).

url: http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:bsz:16-heidok-74406 (besucht am 17. 04. 2015)

#### 2.9 Optionen der Literatureinträge

antik Bei dem Zitieren antiker Autoren empfiehlt es sich diese Werke mit der Option antik zu versehen. Wir betrachten wieder ein Beispiel:

```
@Book{Cic_Att,
 Title = {Atticus-Briefe},
 Author = {Tullius Cicero, Marcus},
 Editor = {Kasten, Helmut}, % wird bei @book nicht ausgelesen
 Publisher = {Artemis {\&} Winkler},
 Series = {Tusculum Bücherei},
 Year = \{1980\},\
 Edition = \{3\},
 Keywords = {Quelle},
 Location = {Düsseldorf and Zürich}
 Options = {antik},
 Origlanguage = {latin},
 Origyear = \{1959\},
 Shorthand = {Cic. Att.},
 Translator = {Kasten, Helmut},
 Usera = {Cicero}
                       % relevant für \citeauthor
}
```

erscheint im Literaturverzeichnis als:

Cic. Att. M. Tullius Cicero, Atticus-Briefe aus dem Lateinischen übers. von Helmut Kasten, Tusculum Bücherei  $^3$ (Düsseldorf 1959; Nachdr. Düsseldorf 1980)

Beim Zitieren wird allerdings nur das Feld shorthand berücksichtigt, das auch so im Literaturverzeichnis als >Schlüssel< auftacht.: \cite[1, 3,3]{Cic\_Att} liefert

```
Cic. Att. 1, 3,3
```

Es gibt auch antike Texte, die in einem Sammelband (@incollection) herausgegeben sind. Dieser Fall stellt jedoch kein Problem dar und wird analog zu @book geplottet. Ein Beispiel verschafft Klarheit. Aus:

```
@Incollection{Cic_Sest,
   Title = {Rede für P.\ Sestius},
   Author = {Tullius Cicero, Marcus},
   Editor = {Fuhrmann, Manfred},
   Pages = {110--185},
   Publisher = {Artemis \& Winkler},
   Year = {1993},
   Series = {Sammlung Tusculum},
   Volume = {2},
```

```
Location = {München},
  Maintitle= {Die politischen Reden},
  Options = {antik},
  Origlanguage = {latin},
  Origtitle = {pro P.\ Sestio},
  Shorthand = {Cic. Sest.},
  Translator = {Fuhrmann, Manfred},
  Usera = {Cicero}
}
wird:
                     M. Tullius Cicero, Rede für P. Sestius, Originaltitel:
      pro P. Sestio, aus dem Lateinischen übers. von Manfred Fuhrmann,
      in: M. Fuhrmann (Hrsg.), Die politischen Reden, Bd. 2 Sammlung
      Tusculum (München 1993) 110–185
Bei der Option frgantik unterscheidet sich vor allem die Zitierweise: Der Eintrag
@Book{Fest,
  Title = {De verborum significatu quae supersunt cum Pauli epitome},
  Author = {Pompeius Festus, {Sex}tus},
  Editor = {Lindsay, Wallace Martin},
  Publisher = {Teubner},
  Series = {Bibliotheca scriptorum et Graecorum et Romanorum Teubneriana},
  Year = \{1965\},\
  Keywords = {Quelle},
  Location = {Leipzig},
  Options = {frgantik},
  Origyear = {1913},
  Shorthand = {Fest.},
  Usera = {Festus}
}
unterscheidet sich geringfügig durch seinen Eintrag im Literaturverzeichnis:
                  W. M. Lindsay (Hrsg.), De verborum significatu quae
      supersunt cum Pauli epitome, Bibliotheca scriptorum et Graecorum
      et Romanorum Teubneriana (Leipzig 1913; Nachdr. Leipzig 1965)
Zitiert man ihn aber durch \cite[3]{Fest}, so entfällt hier das "frg.":
      Fest. 3 Lindsay.
```

unbekannt

Keywords = {Quelle},

Für manche Artikel oder Bücher lässt sich kein Autor oder Herausgeber ermitteln. Diese Werke werden dann als anonym gekennzeichnet und nicht nach dem (anonymen) Autor/Herausgeber zitiert, sondern nach einer gewählten shorthand. Dafür muss options={unbekannt} stehen.

```
@Article{Cosa_1949,
 Title
                             = {Cosa},
                             = unbekannt,
  Author
  Journal
                               {The Classical Journal},
                             = {141--149},
  Pages
                             = \{45\},
  Volume
  Year
                             = {1949},
  Number
                               {1},
  Keywords
                               {unbekannt},
  Options
                               {unbekannt},
  Shorthand
                               {Cosa},
  Subtitle
                             = {Republican Colony in Etruria},
}
```

Die shorthand wurde in diesem Fall analog zum Titel gewählt (Cosa). Zitiert man dieses Werk in einer Fußnote, dann wird:

```
\cite[vgl.][145--146]{Cosa_1949}
zu
vgl. [Cosa 1949], 145-146
```

Dieser Bibliographieeintrag zeigt zudem eine weitere (allgemeine) Besonderheit auf. Im Feld Author=unbekannt wurden absichtlich um unbekannt keine spitze Klammern {} gesetzt. Dies hat den Vorteil, dass man mittels @string allen unbekannt (ohne {}) einen zentral definierten Wert zuweisen kann. Der @string wird in der bib-Datei am Anfang geladen, also vor alle anderen Bibliographieeinträge geschrieben.

Beispielsweise: @String { unbekannt = {{[]keine~Angabe{]}}} }, sorgt dafür dass der Eintrag unbekannt beim Setzen mit dem Wert [keine Angabe] versehen wird. Man kann solche @String bei allen Feldern anwenden, bei denen man Schreibfehler vermeiden möchte. Ein anderes Beispiel zeigt dies.

Publisher=CUP wird dann mittels @String { CUP = {Cambridge University Press} } zu

Cambridge University Press

Das heißt, man kann bei allen Einträgen, die Publisher={Cambridge University Press} haben, den Eintrag auf Publisher=CUP verkürzen, um sich dadurch Schreibarbeit aber auch Fehlerquellen zu ersparen.

Es können beliebig viele @Strings in der Bibliographie stehen.

\* \* \*

nurshorthand

Für bestimmte Corpora (Inschriften, Münzen, etc.) wird für gewöhnlich mit einer gängigen Abkürzung zitiert. Diese Abkürzung des Corpus wird im Bibliographie-eintrag unter shorthand eingetragen. Nun kann man sehr einfach das gewünschte Corpus in der Fußnote zitieren, mit prenote und postnote-Feldern. Bei anderen

Autoren-Einträge, die mittels shorthand zitiert werden, wird ein Komma zwischen Nachname und postnote gesetzt. Dank options=nurshorthand fällt dieses Komma weg.

Das Beispiel zeigt die Option für die lateinischen Inschriften:

Zitiert wird, wie gewöhnlich, mit \cite[06, 01234]{CIL}. Daraus wird:

```
CIL 06, 01234
```

Aufgrund der Setzung von keywords=Sigel können diese Art von Corpora in einer separaten Bibliographie aufgeführt werden. Siehe dazu Abschnitt 2.10

### 2.10 Bibliographie

\printbibliography

Zwar ist es keine spezielle Eigenschaft dieser biblatex-Formate aber vielleicht in diesem Zusammenhang doch sinnvoll zu erwähnen, wie man mit biblatex seperate Quellen- und Literaturverzeichnisse ausgeben lassen kann. Zunächst sollten alle Quellen in der bib-Datei mit dem Feld

```
keyword={Quelle},
```

versehen werden.

Es bietet sich an, mit (nummerierten) Unterbibliographien zu arbeiten, die über die Option heading=bibnumbered, bzw. heading=subbibnumbered geladen werden.

Damit wird zuerst die Quellen und danach das "gewöhnliche" Literaturverzeichnis getrennt voneinander ausgegeben. Es können mehrere Bibliographien über \printbibliography erstellt werden, die jeweils unterschiedliche Einträge haben können. Beispielsweise kann man eine Unterbibliographie haben, in der nur die Sigeln (Lexika, Handbücher, Inschriftencorpora, etc) aufgeführt werden. Dafür wird das Feld keyword auf den Inhalt Sigel ausgelesen:

```
\printbibliography[keyword=Sigel,% heading=subbibnumbered,%
```

## 3 Zusammenfassung

Im Folgenden sind noch einmal kurz die möglichen Optionen, mit denen der Stil archaeologie aufgerufen werden kann, aufgeführt. Dazu kann man – quasi auf eigene Gefahr – noch die konventionellen biblatex-Optionen (insbesondere zur Formatierung der Abstände etc. des Literaturverzeichnisses) verwenden. Näheres zu diesen findet man in der Dokumentation von biblatex.

### 3.1 Paketoptionen

funktioniert noch nicht

**fnverweise** Bei Folgezitaten wird auf die Fußnotenzahl des Erstzitats verwiesen. Siehe Abschnitt 2.1.

hrsgv Bei Sammelbänden steht anstatt "Hrsg." nun "hrsg. v.". Siehe Abschnitt 2.2.

**jahrreihe** Die Reihe wird erst nach der Jahreszahl ausgegeben. Siehe Abschnitt 2.1.

jahrinklammern Die Jahreszahl wird in Klammern gesetzt. Siehe Abschnitt 2.1.

uebersetzung

longjournal

**verlag** Angabe aller Verlagsorte und Verlag selbst. Ändert die Formatierung der Edition und Erstausgabe.

lexika

nurnachname

vollername

kapitaelchen Die Namen in den Fußnoten werden in Kapitälchen gesetzt.

miturl Ausgabe von DOI/eprint/URL wenn gewünscht

## 3.2 Eintragsoptionen

Zusätzlich kann ein einzelner Eintrag durch folgende Werte in seinem options-Feld manipuliert werden. Siehe dazu auch ?? und Abschnitt 5.

antik Zeichnet den Eintrag als antike Quelle aus.

frg Zeichnet den Eintrag als Fragment aus.

 ${\bf frgantik}\;$  Zeichnet den Eintrag als antikes Fragment aus.

- nurshorthand Nur das shorthand-Feld wird beim Folgezitat ausgegeben. Wichtig für beispielsweise Inschriften- oder Münzcorpora (CIL, AE, RIC, etc.)
- lexikon Zeichnet den Eintrag als ein zitierfähiges Lexikon aus, das über den abgekürzten Haupttitel zitiert wird (RE, DNP, LTUR, LIMC, etc.)
- unbekannt Zeichnet den Eintrag als anonymes Werk aus, sodass nach dem Feld shorthand zitiert wird.
- 4 Formatierung
- 5 Beispiele
- 6 Installation