

## . **TYPO3-Plug-in u:cris**

Zentraler Informatikdienst der Universität Wien

Stand: Jänner 2014 TYPO3-Version 4.5

Dieses Handbuch ist eine Übersicht zum Einsatz des TYPO3-Plug-ins „u:cris“. Naturgemäß würde die detaillierte Beschreibung aller Detailbereiche die Grenzen des Skripts sprengen. Die in diesem Dokument enthaltene Information kann ohne Vorankündigung geändert werden. Die einzelnen Arbeitsschritte wurden vom Autorenteam mit größter Sorgfalt erarbeitet bzw. zusammengestellt. Trotzdem sind Fehler nicht auszuschließen. Der Zentrale Informatikdienst der Universität Wien weist daher darauf hin, dass weder eine Garantie noch die juristische Verantwortung oder irgendeine Haftung für Folgen, die auf fehlerhafte Angaben zurückgehen, übernommen werden kann. Für die Mitteilung eventueller Fehler sind die AutorInnen dankbar. Alle Rechte vorbehalten.

TYPO3-Support: [cms.zid@univie.ac.at](mailto:cms.zid@univie.ac.at)

## 1. Das Plug-in „u:cris“

Das Plug-in u:cris bietet die Möglichkeit, Einträge aus dem Forschungsinformationssystem der Universität Wien (u:cris) auf einer TYPO3-Website darzustellen.

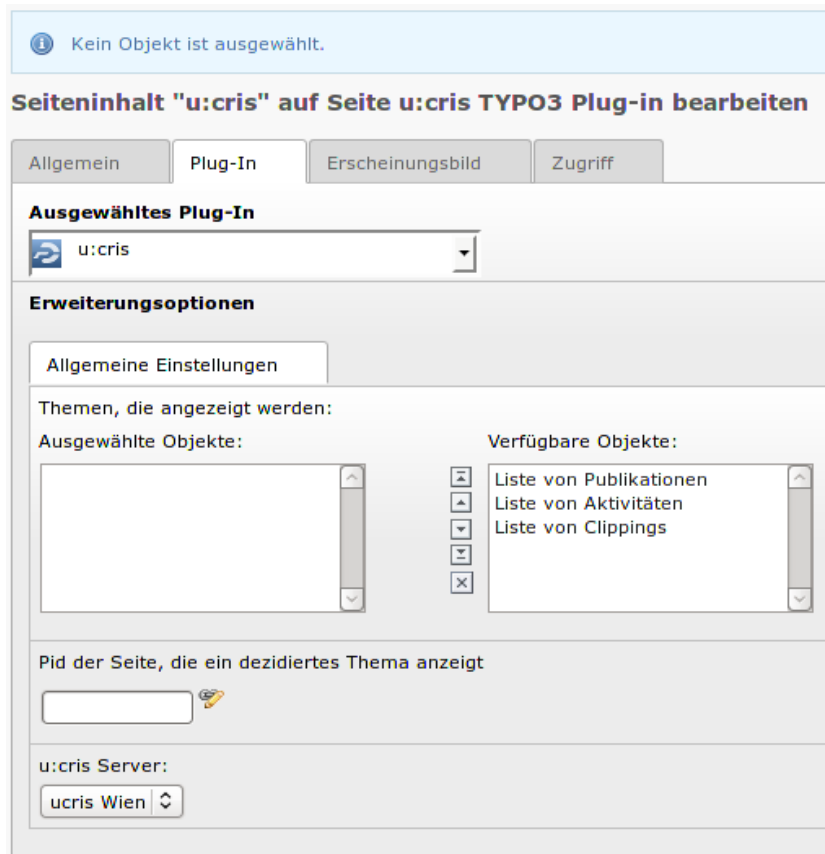
Folgende Inhalte sind anzeigbar:

- Publikationen
- Aktivitäten
- Clippings (Zeitungsausschnitt, Medien)

## 2. Aktivieren des Plug-ins:

Legen Sie auf einer Seite ein 'Neues Inhaltselement' an und wählen Sie als Typ unter Plug-ins 'u:cris' aus.

Folgendes Fenster steht Ihnen anfangs zur Verfügung:



Kein Objekt ist ausgewählt.

**Seiteninhalt "u:cris" auf Seite u:cris TYPO3 Plug-in bearbeiten**

Allgemein Plug-In Erscheinungsbild Zugriff

**Ausgewähltes Plug-In**

u:cris

**Erweiterungsoptionen**

Allgemeine Einstellungen

Themen, die angezeigt werden:

Ausgewählte Objekte:

Verfügbare Objekte:

- Liste von Publikationen
- Liste von Aktivitäten
- Liste von Clippings

Pid der Seite, die ein dezidiertes Thema anzeigt

u:cris Server:

ucris Wien

Das Plug-in gibt die Warnmeldung 'Kein Objekt ist ausgewählt' aus, da noch keiner der verfügbaren Inhalte aktiviert wurde.


### 3. Anzeigen von Publikationen:

Klicken Sie jetzt unter 'Verfügbare Objekte' auf 'Liste von Publikationen', dieser Eintrag wird dadurch in das Fenster 'Ausgewählte Objekte' kopiert, und ein neuer Reiter '1 Liste von Publikationen' wird geöffnet:

**Seiteninhalt "u:cris" auf Seite u:cris TYPO3 Plug-in bearbeiten**

Allgemein | **Plug-In** | Erscheinungsbild | Zugriff

**Ausgewähltes Plug-In**

 u:cris

**Erweiterungsoptionen**

Allgemeine Einstellungen | 1 Liste von Publikationen

Themen, die angezeigt werden:


Ausgewählte Objekte:

1 Liste von Publikationen

Verfügbare Objekte:

Liste von Publikationen  
 Liste von Aktivitäten  
 Liste von Clippings

Pid der Seite, die ein dezidiertes Thema anzeigt



u:cris Server:

ucris Wien

Wechseln Sie in diesen Reiter, folgende Optionen stehen zur Verfügung:

Allgemeine Einstellungen

1 Liste von Publikationen

Alle Einträge zu kompletten Organisationseinheiten ▼

Alle Einträge zu einzelnen Personen ▼

Publikationen nach Kategorien ▼

Eingrenzen auf Zeitraum (z.B.: 2010 oder 2012-2014)

Richtung des Sortierens:

Anzahl der Einträge pro Seite (Default = 50):

Zitationsstil (Harvard, Apa, Bibtex...)

Vorschau auf das Layout:  

A. D. Briggs, G. N. Butterfield, J & Zeilinger, A 2013, ' The Oxford Questions on the foundations of quantum physics ' *Proceedings of the Royal Society A* , vol 469, 20130299., [10.1098/rspa.2013.0299](https://doi.org/10.1098/rspa.2013.0299)

Schlosshauer, M, Kofler, J & Zeilinger, A 2013, ' A snapshot of foundational attitudes toward quantum mechanics ' *Studies in history and philosophy of modern physics* , vol 44, no. 3, pp. 222-230., [10.1016/j.shpsb.2013.04.004](https://doi.org/10.1016/j.shpsb.2013.04.004)

Schlosshauer, M, Kofler, J & Zeilinger, A 2013, ' The interpretation of quantum mechanics: from disagreement to consensus? ' *Annalen der Physik* , vol 525, no. 4, pp. 51-54., [10.1002/andp.201300722](https://doi.org/10.1002/andp.201300722)

1.)

2.)

3.)

4.)

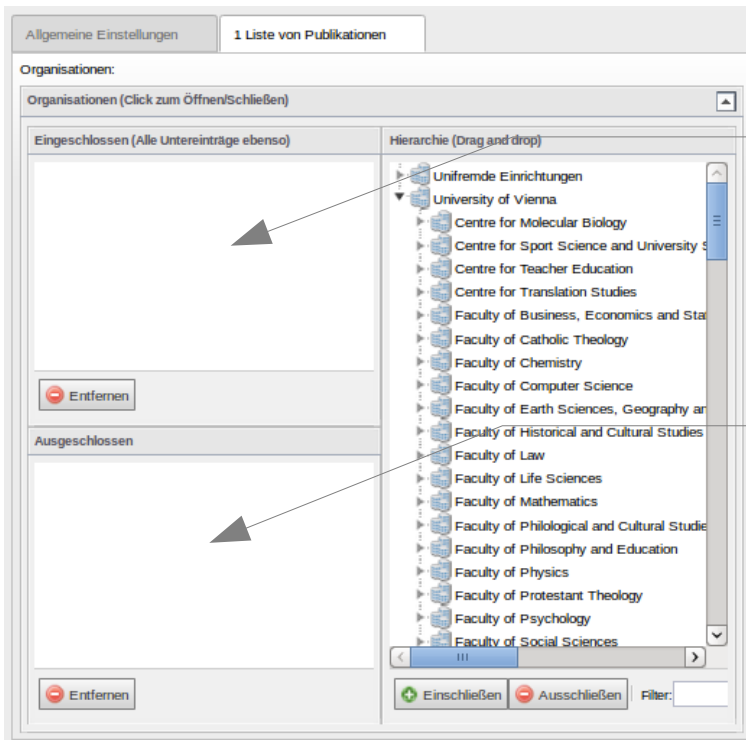
5.)

6.)

7.)

1. Wählen Sie hier eine Institution aus, um alle zugeordneten Publikationen anzuzeigen.
2. Wählen Sie eine oder mehrere Personen aus, um deren Publikationen anzuzeigen.
3. Schränken Sie Publikationen nach Typ ein (Journal, Buch, Vortrag etc.). Dazu wird vorausgesetzt, dass Sie entweder bereits eine Institution oder Person eingetragen haben. Diese Option schränkt nur die vorher getroffene Auswahl ein!
4. Schränken Sie Publikationen nach Zeit ein. Sie können hier entweder ein einzelnes Jahr oder aber einen Zeitraum eingeben, jedoch nicht eine Kombination daraus.
5. Sortieren Sie Publikationen. Sortiert wird nach dem Erscheinungsdatum, die Defaulteinstellung der Sortierrichtung ist abfallend, also neuere zuerst.
6. Bestimmen Sie die Größe einer Seite bei Paging (50 Einträge per default).
7. Wählen Sie den Zitationsstil der auf die Liste angewandt wird (siehe Kapitel 3.1).

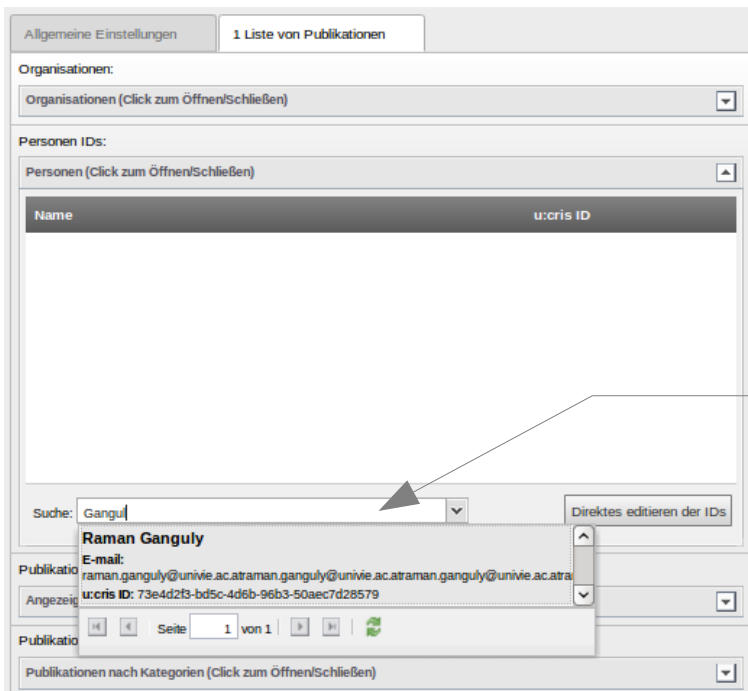
### Anzeigen von Publikationen einer Organisationseinheit:



Wählen Sie hier die gewünschte Einheit aus, ziehen Sie sie per Drag&Drop in das Feld 'Eingeschlossen' oder klicken Sie auf den Button 'Einschließen'. Alle untergeordneten Einheiten werden ebenfalls angezeigt.

Sie können einzelne Elemente aus dem gewählten Baum ausschließen, indem Sie sie hier angeben.

### Anzeigen von Publikationen einer (oder mehrerer) Person(en):

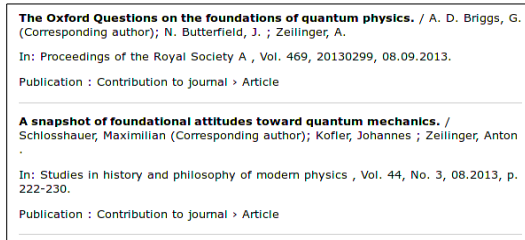


Wählen Sie einzelne Personen aus, indem Sie im Suchfenster mindestens 4 Buchstaben eingeben. Klicken Sie im Suchergebnis auf den gewünschten Eintrag. Alternativ können Sie im Feld 'Direktes editieren der IDs' Personen eingeben, indem Sie die u:cris ID eintragen.

### 3.1 Auswahl des Zitationsstils:

Sie können die Liste der angezeigten Publikationen verschieden formatieren. Zur Auswahl stehen folgende vorgefertigte Zitierstile:

#### 1. **Standard:**



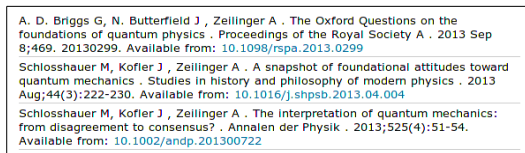
(Bild standard.png)

#### 2. **Harvard:**



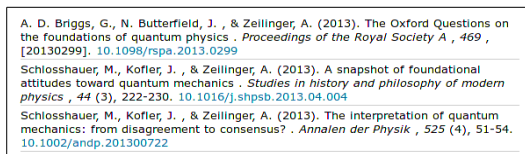
(Bild harvard.png)

#### 3. **Vancouver:**



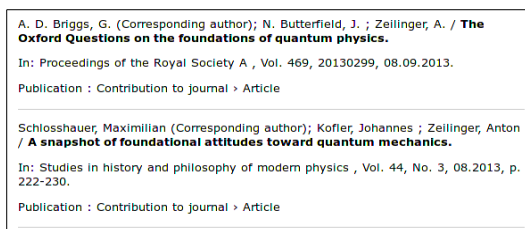
(Bild vancouver.png)

#### 4. **Apa:**



(Bild apa.png)

#### 5. **Author:**



(Bild author.png)

## 6. Short:

The Oxford Questions on the foundations of quantum physics

A. D. Briggs, G., N. Butterfield, J. & Zeilinger, A. 8 Sep 2013 In : Proceedings of the Royal Society A . 469 , 8 p. 20130299

Publication : Contribution to journal > Article

---

A snapshot of foundational attitudes toward quantum mechanics

Schlosshauer, M., Kofler, J. & Zeilinger, A. Aug 2013 In : Studies in history and philosophy of modern physics . 44 , 3 , p. 222-230 9 p.

Publication : Contribution to journal > Article

---

The interpretation of quantum mechanics: from disagreement to consensus?

Schlosshauer, M., Kofler, J. & Zeilinger, A. 2013 In : Annalen der Physik . 525 , 4 , p. 51-54 4 p.

Publication : Contribution to journal > Editorial

(Bild short.png)

## 7. Long:

The Oxford Questions on the foundations of quantum physics

General information

**State** Published

**Organisations** Quantum Optics, Quantum Nanophysics and Quantum Information , Department of Materials, University of Oxford , University of Cambridge

**Authors** A. D. Briggs, G. , N. Butterfield, J. , Zeilinger, A.

**Keywords** ( quant-ph , physics.hist-ph )

**Number of pages** 8

**Publication date** 8 Sep 2013

**Peer-reviewed** Yes

Publication information

**Journal** Proceedings of the Royal Society A

**Volume** 469

**Article number** 20130299

**Original language** English

**DOIs** • 10.1098/rspa.2013.0299

**Source** ArXiv

**Source-ID** <http://arxiv.org/abs/1307.1310v1>

Publication : Contribution to journal > Article

(Bild long.png)

## 8. BIBTEX:

```

@article{e3e019f532e54dbe8546a3bcc70036b7,
  title = "The Oxford Questions on the foundations of quantum physics",
  author = "{A. D. Briggs}, G. and {N. Butterfield}, J. and A. Zeilinger",
  year = "2013",
  doi = "10.1098/rspa.2013.0299",
  volume = "469",
  journal = "Proceedings of the Royal Society A",
}
```

(Bild bibtex.png)

## 9. RIS:

```

TY - JOUR
T1 - The Oxford Questions on the foundations of quantum physics
A1 - A. D. Briggs,G.
A1 - N. Butterfield,J.
A1 - Zellinger,A.
AU - A. D. Briggs,G.
AU - N. Butterfield,J.
AU - Zellinger,A.
PY - 2013/9/8
Y1 - 2013/9/8
KW - Quantum mechanics
KW - Theoretical physics
KW - quant-ph
KW - physics.hist-ph
U2 - 10.1098/rspa.2013.0299
DO - 10.1098/rspa.2013.0299
M1 - Article
JO - Proceedings of the Royal Society A
JF - Proceedings of the Royal Society A
VL - 469
ER -
    
```

(Bild ris.png)

## 10. System:

```

External No
Source ArXiv
Source-ID http://arxiv.org/abs/1307.1310v1
UUID e3e019f5-32e5-4dbe-8546-a3bcc70036b7
Internal-ID 3505297
Creator gartleh6
Created 12 Sep 2013 11:22:26
Modified by haderek6
Modified 28 Oct 2013 12:59:19
    
```

(Bild SYSTEM.png)

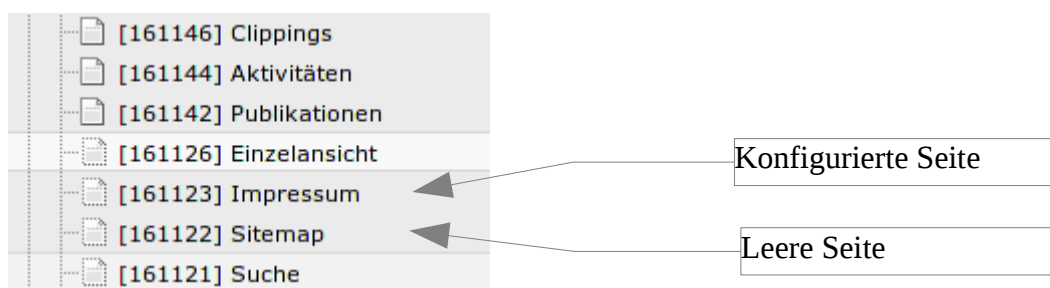
## 4. Anzeigen von Aktivitäten oder Clippings:

Funktioniert analog zur Anzeige von Publikationen, die Backend Formulare unterscheiden sich marginal.

## 5. Anzeigen eines einzelnen verlinkten Eintrags:

Alle im Plug-In u:cris verfügbaren Objekte erzeugen Listen, jedoch können die einzelnen Listeneinträge auch als Einzeleinträge angezeigt werden. Dadurch können z.B. zu einer Publikation, die in einer Liste als Eintrag mit Autoren, Jahr, Titel, Journal aufscheint, ausführlichere Informationen wie der Abstrakt angezeigt werden.

1. Legen Sie eine neue Seite an (die im Menü versteckt sein soll) und aktivieren Sie dort ebenfalls das Plug-In, allerdings OHNE ein Objekt auszuwählen! Wir bezeichnen diese Seite





als 'leere Seite', im Gegensatz nennen wir die Seite auf der vorher das Plug-In mit Inhalten versehen wurde 'konfigurierte Seite'.



Pid der leeren Seite, einzutragen sowohl in der 'konfigurierten Seite', als auch in der 'leeren Seite'

2. Tragen Sie auf der 'konfigurierten Seite' die Id der 'leeren Seite' im Feld 'Pid der Seite, die ein dezidiertes Thema anzeigt' ein. Machen Sie diesen Eintrag genauso auch auf der 'leeren Seite'. Wenn Sie jetzt auf einen Listeneintrag auf der konfigurierten Seite klicken, wird dieser als Einzeleintrag hier angezeigt.
3. Sollten Sie mehrer Seiten angelegt haben, die das Plug-In aktiviert haben (z.B. eine jeweils eigene Seite für Personen, Publikationen etc.) so können alle diese Seiten auf die eine 'leere Seite' verweisen und sie für Einzelansichten benutzen.

## 6. ALLGEMEINES:

- Es wird empfohlen pro aktiviertem Plug-In nur jeweils eines der verfügbaren Objekte zu verwenden. Wollen Sie auf einer Seite mehrere Objekte aus u:cris anzeigen, fügen Sie jeweils ein Inhaltselement vom Typ 'Plug-In u:cris' hinzu und wählen Sie pro Inhaltselement ein Objekt aus.
- Bedenken Sie, dass natürlich nur angezeigt werden kann, was auch im u:cris eingegeben ist.
- Die Inhalte des Formulars im Backend werden anhand der Daten aus u:cris generiert. Dies sind große Datenmengen die übertragen werden müssen, weshalb die Darstellung z.B. der Universitätshierarchie einige Zeit dauern kann. Möglicherweise müssen Sie die Seite neu laden.
- Diese Datenmengen sind auch der Grund warum dieses Plug-in ein Caching-System verwendet. Das bedeutet allerdings unter Umständen, dass neue Einträge im u:cris erst am nächsten Tag auf der Website sichtbar werden.