

# Master Management

## Masterarbeit

### Literaturverwaltung mit Zotero

Mag. Georg Mayr-Duffner





## Inhalt

---

Kurzanleitung Zotero .....	4
Softwareinstallation .....	4
Zotero-Konto.....	4
Zotero Web Library und mobile Apps .....	4
Referenzen verwalten .....	4
Referenzen manuell erstellen .....	4
Eingabe von Namen .....	4
Sammlungen verwalten .....	5
Tags .....	5
Gruppen Bibliotheken .....	5
Automatische Übernahme von Literaturangaben.....	5
Suche nach ISBN, DOI oder PMID .....	5
Referenzen importieren .....	6
Verwendung des Zotero Connectors .....	6
Zitierstile verwalten.....	6
Arbeiten in Word mit Zotero.....	7
Installation des Word-Plugins.....	7
Dokumenteneinstellungen.....	7
Zitat einfügen.....	7
Sekundärzitat einfügen .....	7
Literaturverzeichnis erstellen .....	8
Zitate bearbeiten und löschen.....	8
Mit PDFs und Notizen arbeiten .....	8
Annotationen zu Notizen hinzufügen.....	9
Notizen in Word einfügen.....	9
Beispiele für Dateneingabe in Zotero .....	10

# Kurzanleitung Zotero

---

## Softwareinstallation

Zotero ist freie OpenSource-Software und kann gratis von [www.zotero.org](http://www.zotero.org) heruntergeladen werden. Um die Vorteile von Zotero auszureizen, ist es ratsam, ein Browser-Plugin («Zotero Connector») zu installieren. Diese Plugins gibt es für Firefox, Chrome und Edge zum Download. Das Safari-Plugin wird bei der Installation von Zotero auf dem Mac automatisch mit installiert und kann einfach in *Einstellungen* » *Erweiterungen* aktiviert werden.

## Zotero-Konto

Wenn Sie Literaturangaben mit anderen teilen wollen oder Ihre Literaturdatenbank auf unterschiedlichen Geräten synchronisieren wollen, benötigen Sie ein Zotero-Konto, das Sie gratis auf [www.zotero.org](http://www.zotero.org) einrichten können. Literaturangaben können darin unbegrenzt gespeichert werden, für angehängte Dateien (zB. PDFs) gibt es allerdings eine Speicherplatzbegrenzung auf 300 MB. Wird mehr Speicherplatz benötigt, kann dieser nachgekauft werden kann.

## Zotero Web Library und mobile Apps

Zotero bietet unter [www.zotero.org/mylibrary](http://www.zotero.org/mylibrary) eine Web-Applikation, die die wichtigsten Funktionen beinhaltet. Wenn die Synchronisation mit einem Zotero-Konto eingerichtet ist, kann darüber auf die Literaturdatenbank zugegriffen werden. Damit ist es möglich, wenn der eigene Rechner gerade nicht zur Verfügung steht, in Zotero zu arbeiten.

Für Mobilgeräte gibt es mehrere Apps, die Sie unter [www.zotero.org/support/mobile](http://www.zotero.org/support/mobile) finden können. Diese benötigen, wie die Web Library, ein Zotero-Konto für die Synchronisation.

Für die Verbindung mit Word ist in allen Fällen die Desktop-Applikation nötig.

## Referenzen verwalten

### Referenzen manuell erstellen

1. Wählen Sie *Datei* » *Neuer Eintrag* oder klicken Sie auf 
2. Wählen Sie den passenden Dokumenttyp: Dieser bestimmt, welche Felder zur Verfügung stehen und wie das Zitat und der Bibliografieeintrag formatiert werden.
3. Befüllen Sie die bibliografischen Felder. Beachten Sie dabei die Formvorschriften für die Eingabe von Namen!

### Eingabe von Namen

Für die Eingabe von Namen bietet Zotero zwei Modi, die mit dem Schalter neben den Namensfeldern umgeschaltet werden können:  **Autor: Miller, Peter**   

Im Zwei-Feld-Modus werden im ersten Feld die Nachnamen und im zweiten Feld die Vornamen von Personen eingegeben. Der Ein-Feld-Modus ist für die Eingabe von Namen von Unternehmen, Forschungseinrichtungen und anderen Körperschaften vorgesehen, die als Autoren oder Herausgeber auftreten.

Für jede\*n weitere\*n Autor\*in muss mit dem Plus-Button ein neues Feld geöffnet werden, in das die Person oder Körperschaft eingegeben wird.

## Sammlungen verwalten

Um Ihre Referenzen zu sortieren, bietet Zotero die Möglichkeit, Sammlungen anzulegen: klicken Sie mit der rechten Maustaste auf *Meine Bibliothek* oder klicken Sie auf  um eine neue Sammlung anzulegen. Sie können auch Untersammlungen anlegen, indem Sie mit der rechten Maustaste auf eine bestehende Sammlung klicken und dort *Neue Untersammlung ...* anklicken.

## Tags

Tags sind einzelne Wörter oder kurze Wortgruppen, die den jeweiligen Eintrag inhaltlich beschreiben. Sie können diese benutzen, um die Einträge in Ihrer Literatursammlung systematisch zu kategorisieren. Als Besonderheit gibt es in Zotero die Möglichkeit, neun Tags auch mit einer Farbe zu kennzeichnen und einer Zifferntaste (1-9) zuzuweisen. Über die Zifferntaste kann der Tag einem Eintrag schnell zugewiesen werden. So getaggte Einträge zeigen auch in der Listenansicht die Tagfarbe. Um einem Tag eine Farbe zuzuweisen, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Tag und wählen *Farbe zuweisen....*

## Gruppen Bibliotheken

Wenn Sie mit anderen zusammenarbeiten wollen, benötigen Sie eine Gruppenbibliothek. Dazu ist es nötig, dass Sie ein Zotero-Konto besitzen. Klicken Sie auf den Button  und wählen Sie *Neue Gruppe...*, dann werden Sie auf eine Seite von [zotero.org](http://zotero.org) geleitet, wo Sie wählen müssen, wer die Gruppe sehen können soll und wer die Einträge bearbeiten darf. Danach können Sie auf [www.zotero.org/groups](http://www.zotero.org/groups) neue Mitglieder einladen. Die Gruppenbibliotheken funktionieren unabhängig von der eigenen Bibliothek (»Meine Bibliothek«). Sollen Einträge und Anhänge in mehreren Bibliotheken aufscheinen, müssen sie jeder einzelnen hinzugefügt werden. Änderungen (bspw. Annotationen) bei einem Eintrag werden nicht in Paralleleinträge einer anderen Sammlung übertragen.

## Automatische Übernahme von Literaturangaben

### Suche nach ISBN, DOI oder PMID

Zotero bietet die Möglichkeit, die Literaturangaben zu einer vorliegenden Standardnummer (ISBN, DOI oder PMID) zu suchen und direkt abzuspeichern. Klicken Sie dazu auf das Zauberstabsymbol, geben Sie die Nummer ein und drücken Sie auf *Enter*.

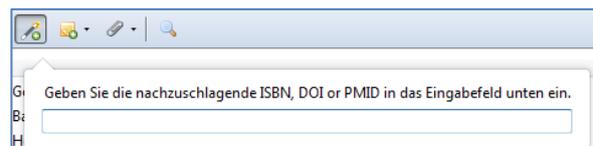


Abbildung 1 ISBN- und DOI-Suche

## Referenzen importieren

Die meisten Datenbanken bieten verschiedene Export-Möglichkeiten an. Zotero kann mehrere Formate lesen. In den meisten Fällen gibt es einen Export im *RIS-Format* und im *BibTeX-Format*, die von Zotero direkt geöffnet werden können bzw. über *Datei » Importieren* importiert werden können.

## Verwendung des Zotero Connectors

Die übliche Methode, Literaturhinweise aus Datenbanken und anderen Onlinequellen nach Zotero zu bringen, geschieht über die Verwendung des Zotero Connectors. Diese können anhand der Seiten-Adresse erkennen, wie die Literaturdaten formatiert sind und direkt in die Literaturdatenbank importieren.

Ein einfacher Klick auf das Logo des Plugins bewirkt, dass in Zotero ein Eintrag angelegt wird. Das Logo selbst zeigt an, welche Art von Metadaten das Plugin auf der aktuellen Seite erkennt. Ein Klick mit der rechten Maustaste bietet zudem unter Speichern nach Zotero weitere Optionen. Wenn auf einer Seite mehrere Literatureinträge zur Auswahl stehen, erscheint ein Ordnersymbol. Sie können dann die gewünschten Beiträge für den Import auswählen.

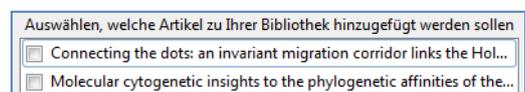


Abbildung 2 Auswahldialog für Referenzen mit DOIs

Wenn möglich, wird die PDF-Version eines Zeitschriftenartikels auf der Seite in Zotero gespeichert. Ist das nicht möglich, wird in den meisten Fällen ein Schnappschuss der Webseite als lokale Kopie in Zotero gespeichert.

## Zitierstile verwalten

Zitierstile geben vor, wie Zitate im Text und die Bibliografie formatiert werden sollen. Zotero liefert von Haus aus eine große Zahl an Stilen mit, die im Menü unter *Werkzeuge » Einstellungen » Zitieren » Stile* bequem ausgewählt und, wenn nötig, mit der Funktion *Weitere Stile hinzufügen...* heruntergeladen werden können. Für die Erstellung Ihrer Masterarbeit benötigen Sie den Stil »Wirtschaftsuniversität Wien - Master Management«, der von der WU-Bibliothek gewartet wird. Sie können diesen Stil von [library.wu.ac.at/bib/fit4research/index.php/master-management/](http://library.wu.ac.at/bib/fit4research/index.php/master-management/) herunterladen und dann unter *Werkzeuge » Einstellungen » Zitieren » Stile* mit Klick auf  installieren. Der Stil lässt sich sowohl auf Deutsch, als auch auf Englisch verwenden. Sollten Sie einen Stil benötigen, der nicht in Zotero zur Verfügung steht, kontaktieren Sie uns bitte unter [bibliothek@wu.ac.at](mailto:bibliothek@wu.ac.at).

Für Ihre Masterarbeit ist es notwendig, dass Sie in diesem Bereich auch unter Zitationsoptionen ein Häkchen bei *URLs von gedruckten Artikeln in Literaturverzeichnis aufführen* setzen, ansonsten wird das Literaturverzeichnis nicht ganz korrekt formatiert.

## Arbeiten in Word mit Zotero

### Installation des Word-Plugins

Zotero installiert üblicherweise das Plugin für MS Word bei der Installation mit. Sollte dies nicht der Fall sein, können Sie es einfach nachinstallieren über *Werkzeuge » Einstellungen » Zitieren » Textverarbeitungsprogramme*.

### Dokumenteneinstellungen

Beim ersten Zitat, das Sie einfügen, öffnet sich das Fenster *Dokument-Eigenschaften*, wo Sie den Zitierstil, die Sprache und weitere Einstellungen vornehmen können. Im Zitierstil sind Vorgaben für Englisch und Deutsch eingebaut. Andere Sprachen liefern eventuell fehlerhafte Formatierungen.

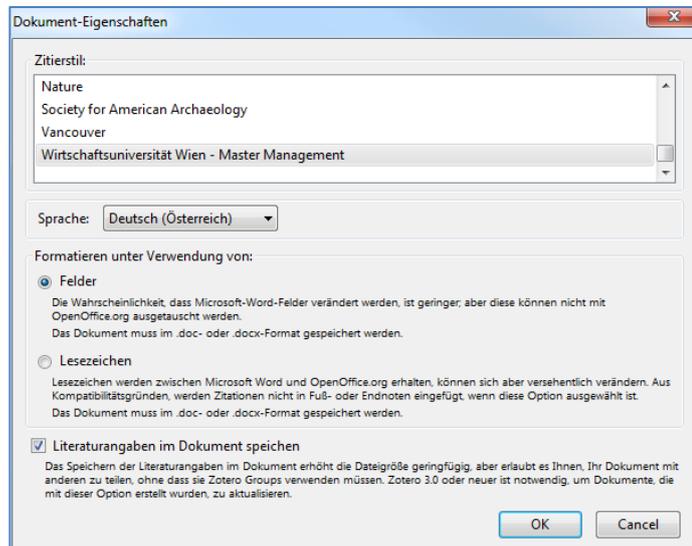
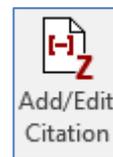


Abbildung 3 Dokument-Eigenschaften-Fenster

### Zitat einfügen

1. Setzen Sie den Cursor an die Stelle im Text, wo Sie das Zitat einfügen wollen.
2. Klicken Sie in der Zotero-Symbolleiste auf *Add/Edit Citation*.
3. Geben Sie im Suchschlitz AutorIn oder Titel der Referenz ein, Sie können hier auch gleich mit dem Erscheinungsjahr einschränken.
4. Wählen Sie die gewünschte Referenz zum Einfügen aus.
5. Klicken Sie auf den Namen, um Seitenzahlen, Präfixe und Suffixe einzugeben
6. Bestätigen Sie die Eingabe mit *Enter*.



Wenn der Zitierstil das Zitieren in Fußnoten vorsieht, wird auch diese automatisch erzeugt und der Nachweis dort eingefügt.

### Sekundärzitat einfügen

Prinzipiell sollten Sie Sekundärzitate unbedingt vermeiden und genau nachprüfen, ob das Original nicht doch zugänglich ist.

1. Fügen Sie beide Referenzen mit Zotero ein.
2. Geben Sie im Präfix des zweiten Zitats den Text *», zitiert nach«* ein. Wichtig ist, dass das Präfix mit dem Beistrich beginnt, andernfalls wird in den meisten Zitierstilen ein Strichpunkt gesetzt.



Abbildung 4 Sekundärzitat einfügen

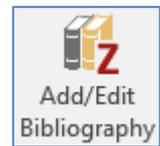
Wenn der Zitierstil die Referenzen im Zitat automatisch sortiert, deaktivieren Sie die Sortierung für dieses Zitat, indem Sie im roten Zitierdialog auf das Zotero-Symbol klicken und das Häkchen bei *Quellen sortiert halten* entfernen.



Abbildung 5 Sortierung der Referenzen deaktivieren

## Literaturverzeichnis erstellen

Zotero erstellt zunächst kein Literaturverzeichnis automatisch. Um ein Literaturverzeichnis anzulegen, setzen Sie den Cursor an die gewünschte Stelle und wählen Sie im Zotero-Ribbon *Add/Edit Bibliography*. Jetzt wird ein Verzeichnis mit allen bereits eingefügten Zitaten erstellt und auch jede weitere neue Referenz wird hier automatisch aufgenommen.



## Zitate bearbeiten und löschen

Um Seitenzahlen oder Präfixe wie *vgl.*, *siehe* etc. einzugeben, setzen Sie den Cursor in die zu bearbeitende Referenz und klicken Sie auf *Add/Edit Citation*. Im Zotero-Balken klicken Sie auf den zu bearbeitenden Eintrag und geben Sie die Änderungen ein.



Abbildung 6 Zitat bearbeiten

Um eine Referenz zu löschen, betätigen Sie die entsprechenden Tasten der Tastatur.

## Referenz updaten

Wenn Sie eine Referenz in Zotero bearbeitet haben, verwenden Sie den Button *Refresh* im Zotero-Ribbon, um die Referenzen zu aktualisieren.

## Mit PDFs und Notizen arbeiten

Beim Anhängen von PDFs an einen Titel werden diese automatisch nach den bibliografischen Daten des übergeordneten Eintrags umbenannt. Sie können diese Funktion unter *Bearbeiten » Einstellungen » Allgemein* ein- oder ausschalten. Außerdem wird das PDF indexiert, wodurch der Inhalt des PDFs in Zotero durchsucht werden kann.

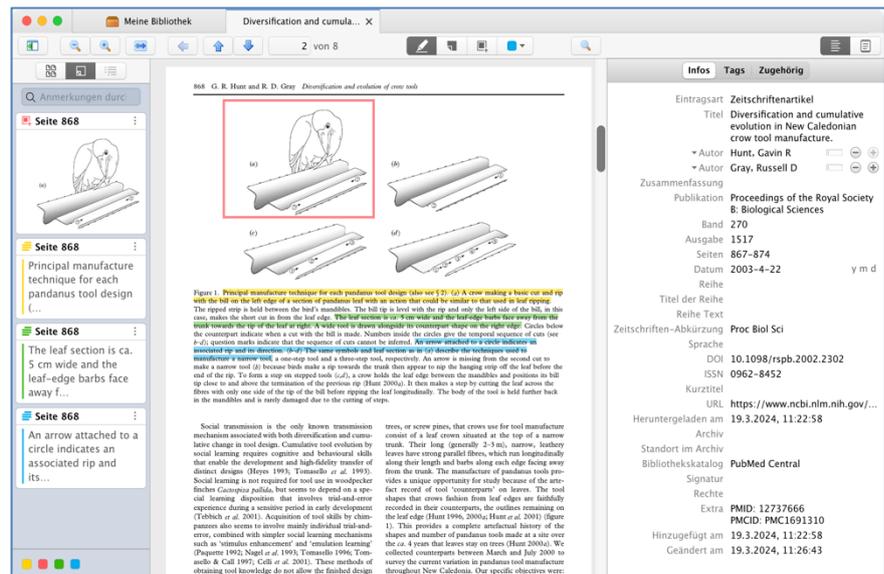


Abbildung 7 PDF-Anzeige mit Notizen-Editor

Durch einen Doppelklick auf den Titel oder direkt auf das angehängte PDF, können Sie Zoteros PDF-Reader und Notizen-Editor öffnen.

Hier können Sie das PDF markieren, Notizen dazu erstellen und Bild- oder Tabellenzitate sammeln. Wählen Sie dazu das passende Werkzeug aus der Werkzeugleiste  oben im Editor und eine Farbe für die Markierung.

Die Annotationen werden auf der linken Seite angezeigt und können mit eigenen Kommentaren und Schlagwörtern (Tags) versehen werden. Die so markierten Annotationen können per Farb- oder Schlagwortauswahl angezeigt bzw. verborgen werden.

### Annotationen zu Notizen hinzufügen

Klicken Sie im Zotero-Hauptfenster mit der rechten Maustaste auf den Titel und wählen Sie *Notiz aus Anmerkungen hinzufügen*.

Zotero erstellt nun eine Notiz mit dem Titel Anmerkungen und dem Zeitpunkt der Erstellung. Wenn du diese auswählst, siehst du die Annotationen und den dazugehörigen Nachweis auf der rechten Seite. Mit Klick auf die Punkte oben rechts kannst du die Anmerkungsfarben und Nachweise anzeigen oder verbergen. Bei Klick auf ein Zitat kannst du direkt zum zitierten Titel springen, den Nachweis bearbeiten oder verbergen.

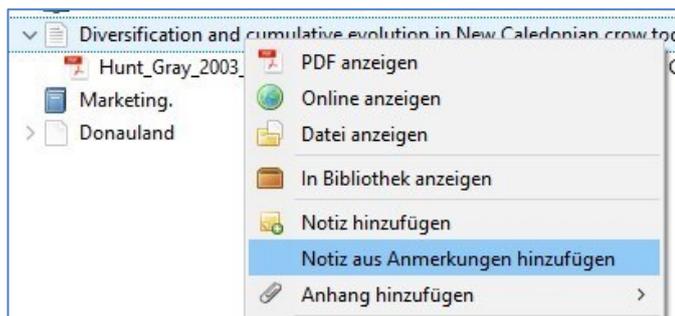


Abbildung 8 Notiz aus Anmerkungen hinzufügen

### Notizen in Word einfügen

Die ausgelesenen Annotationen können als Zitate in dein Word-Dokument übernommen werden. Klicken Sie dafür auf *Add Note* und wählen Sie – genau wie Sie auch einen Titel zitieren – die Notiz aus, die Sie einfügen wollen. Zotero fügt automatisch den gesamten Inhalt der ausgewählten Notiz ein.

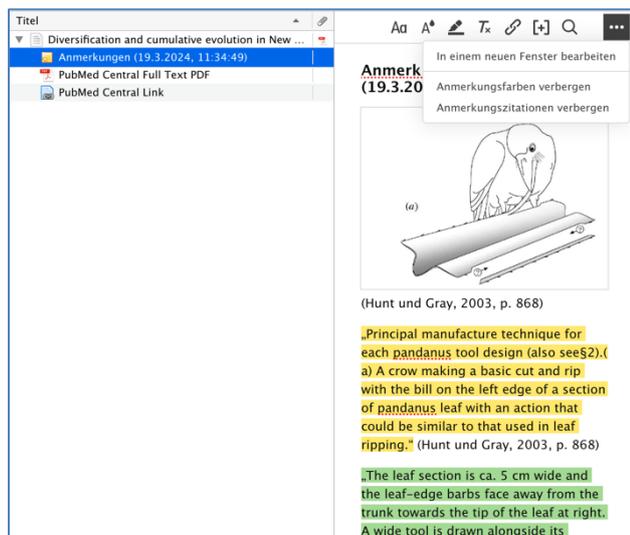


Abbildung 9 Annotationen anzeigen



Abbildung 10 Notiz in Word einfügen

## Beispiele für Dateneingabe in Zotero

---

### Abschlussarbeit – nicht publiziert

<b>Eintragsart:</b>	Dissertation
<b>Titel:</b>	Gender differences in leadership style: Predictors of level of agreement between leader self-ratings and supervisory ratings, peer ratings, and ratings by direct reports
<b>▼ Autor:</b>	Hamori-Ota, Virginia E. <input type="text"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="+"/>
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Art:</b>	Masterthesis
<b>Universität:</b>	WU Wien
<b>Ort:</b>	
<b>Datum:</b>	2007 <input type="text"/> <input type="button" value="y"/>

### Audiovisuelle Materialien

<b>Eintragsart:</b>	Tonaufnahme
<b>Titel:</b>	The sing a song CD
<b>▼ Darsteller:</b>	Doe, Jane <input type="text"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="+"/>
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Format:</b>	
<b>Titel der Reihe:</b>	
<b>Band:</b>	
<b># von Bänden:</b>	
<b>Ort:</b>	Vancouver
<b>Label:</b>	Music Media
<b>Datum:</b>	2015 <input type="text"/> <input type="button" value="y"/>

### Blog

<b>Eintragsart:</b>	Blog-Post
<b>Titel:</b>	At PLoS ONE we're batty about bats
<b>▼ Autor:</b>	Binfield, Peter <input type="text"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="+"/>
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Titel des Blogs:</b>	PLoS: Public Library of Science
<b>Art der Webseite:</b>	
<b>Datum:</b>	2008 <input type="text"/> <input type="button" value="y"/>
<b>URL:</b>	<a href="http://www.plos.org/cms/trackback/398">http://www.plos.org/cms/trackback/398</a>
<b>Heruntergeladen am:</b>	2009-4-01

### Buch gedruckt

<b>Eintragsart:</b>	Buch
<b>Titel:</b>	Bats: Biology, behavior, and folklore
<b>▼ Autor:</b>	Allen, Glover <input type="text"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="+"/>
<b>▼ Autor:</b>	Miller, Peter <input type="text"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="+"/>
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Reihe:</b>	
<b>Nummer der Reihe:</b>	
<b>Band:</b>	
<b># von Bänden:</b>	
<b>Auflage:</b>	3., korr. Aufl.
<b>Ort:</b>	Mineola
<b>Verlag:</b>	Dover Publications
<b>Datum:</b>	2004 <input type="text"/> <input type="button" value="y"/>

## Buch elektronisch

<b>Eintragsart:</b>	Buch
<b>Titel:</b>	Alex & me: How a scientist and a parrot discovered a hidden world of animal intelligence — and formed a deep bond in the process
▼ <b>Autor:</b>	Pepperberg, Irene M. <input type="text"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="⊕"/>
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Reihe:</b>	
<b>Nummer der Reihe:</b>	
<b>Band:</b>	
<b># von Bänden:</b>	
<b>Auflage:</b>	2.
<b>Ort:</b>	New York, NY
<b>Verlag:</b>	Scribe Publications
<b>Datum:</b>	2009 <span style="float: right;">y</span>
<b>Anzahl der Seiten:</b>	
<b>Sprache:</b>	
<b>ISBN:</b>	
<b>Kurztitel:</b>	
<b>URL:</b>	<a href="http://www.amazon.com/Alex-scientist-discovered-intelligence-eb...">http://www.amazon.com/Alex-scientist-discovered-intelligence-eb...</a>
<b>Heruntergeladen am:</b>	2013-03-15]

## Buchkapitel / Sammelwerksbeitrag *gedruckt*

<b>Eintragsart:</b>	Buchteil
<b>Titel:</b>	What do jays know about other minds and other times?
▼ <b>Herausgeber:</b>	Berthoz, Albert <input type="text"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="⊕"/>
▼ <b>Herausgeber:</b>	Christen, Yasmin <input type="text"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="⊕"/>
▼ <b>Autor:</b>	Clayton, Norbert <input type="text"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="⊕"/>
▼ <b>Autor:</b>	Emery, Nala <input type="text"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="⊕"/>
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Buchtitel:</b>	Neurobiology of Umwelt: How Living Beings Perceive the World
<b>Reihe:</b>	
<b>Nummer der Reihe:</b>	
<b>Band:</b>	
<b># von Bänden:</b>	
<b>Auflage:</b>	5.
<b>Ort:</b>	Berlin
<b>Verlag:</b>	Springer
<b>Datum:</b>	2009 <span style="float: right;">y</span>
<b>Seiten:</b>	109-123

## Buchkapitel / Sammelwerksbeitrag *elektronisch*

<b>Eintragsart:</b>	Buchteil
<b>Titel:</b>	Symbolic communication in the grey parrot
▼ <b>Herausgeber:</b>	Vonk, Jennifer <input type="checkbox"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="⊕"/>
▼ <b>Herausgeber:</b>	Shackelford, Todd K. <input type="checkbox"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="⊕"/>
▼ <b>Autor:</b>	Pepperberg, Irene M. <input type="checkbox"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="⊕"/>
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Buchtitel:</b>	The Oxford Handbook of Comparative Evolutionary Psychology
<b>Reihe:</b>	
<b>Nummer der Reihe:</b>	
<b>Band:</b>	
<b># von Bänden:</b>	
<b>Auflage:</b>	
<b>Ort:</b>	New York
<b>Verlag:</b>	Oxford University Press
<b>Datum:</b>	2012 <span style="float: right;">y</span>
<b>Seiten:</b>	297-319
<b>Sprache:</b>	
<b>ISBN:</b>	
<b>Kurztitel:</b>	
<b>URL:</b>	<a href="http://www.oxfordhandbooks.com/view/10.1093/oxfordhb/978019...">http://www.oxfordhandbooks.com/view/10.1093/oxfordhb/978019...</a>
<b>Heruntergeladen am:</b>	16.3.2014

## Herausgeberwerk

<b>Eintragsart:</b>	Buch
<b>Titel:</b>	The Oxford handbook of comparative evolutionary psychology
▼ <b>Herausgeber:</b>	Vonk, Jennifer <input type="checkbox"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="⊕"/>
▼ <b>Herausgeber:</b>	Shackelford, Todd K. <input type="checkbox"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="⊕"/>
▼ <b>Herausgeber:</b>	Minster, Paul <input type="checkbox"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="⊕"/>
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Reihe:</b>	
<b>Nummer der Reihe:</b>	
<b>Band:</b>	
<b># von Bänden:</b>	
<b>Auflage:</b>	
<b>Ort:</b>	New York
<b>Verlag:</b>	Oxford University Press
<b>Datum:</b>	2012 <span style="float: right;">y</span>

## KI-Tool

<b>Eintragsart:</b>	Software
<b>Titel:</b>	ChatGPT
▼ <b>Programmierer:</b>	OpenAI <input type="checkbox"/> <input type="button" value="−"/> <input type="button" value="⊕"/>
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Titel der Reihe:</b>	
<b>Version:</b>	GPT 3.5
<b>Datum:</b>	2024-02-29 <span style="float: right;">y m d</span>
<b>System:</b>	
<b>Ort:</b>	
<b>Firma:</b>	
<b>Programmiersprache:</b>	
<b>ISBN:</b>	
<b>Kurztitel:</b>	
<b>URL:</b>	<a href="https://chat.openai.com/chat">https://chat.openai.com/chat</a>

## Konferenzbeitrag

<b>Eintragsart:</b> Konferenz-Paper	
<b>Titel:</b> Our new insights	
▼ <b>Autor:</b> Lower, Arnold	<input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> +
▼ <b>Autor:</b> Madsen, Oscar	<input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> +
▼ <b>Autor:</b> Rana, Rupert	<input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> +
▼ <b>Autor:</b> Bailey, Susan	<input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> +
▼ <b>Autor:</b> Obozova, Thomas	<input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> +
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Datum:</b> 2003	y
<b>Titel des Konferenzbandes:</b>	
<b>Name der Konferenz:</b> The new Ideas Conference	
<b>Ort:</b> University of Marker Spaces, Ottawa	
<b>Verlag:</b> Genius Publishing	

## Podcast

<b>Eintragsart:</b> Tonaufnahme	
<b>Titel:</b> Profile: Irene Pepperberg & Alex	
▼ <b>Mitarbeiter:</b> Tyson, Neil de Grasse	<input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> +
▼ <b>Mitarbeiter:</b> Sweet, Jesse	<input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> +
▼ <b>Darsteller:</b> Seftel, Joshua	<input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> +
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Format:</b>	
<b>Titel der Reihe:</b>	
<b>Band:</b>	
<b># von Bänden:</b>	
<b>Ort:</b>	
<b>Label:</b>	
<b>Datum:</b> 2011	y

## Webseite

<b>Eintragsart:</b> Webseite	
<b>Titel:</b> Bat Conservation International Webpage	
▼ <b>Autor:</b> Bat Conservation International Association	<input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> +
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Titel der Website:</b>	
<b>Art der Webseite:</b>	
<b>Datum:</b> 2010	y
<b>Kurztitel:</b>	
<b>URL:</b> <a href="http://www.batcon.org">http://www.batcon.org</a>	
<b>Heruntergeladen am:</b> 2014-12-15]	

## Zeitschriftenaufsatz *gedruckt*

<b>Eintragsart:</b> Zeitschriftenartikel	
<b>Titel:</b> Grey parrot ( <i>Psittacus erithacus</i> ) numerical abilities: Addition and further experiments on a zero-like concept	
▼ <b>Autor:</b> Pepperberg, Irene M.	<input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> +
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Publikation:</b> Journal of Comparative Psychology	
<b>Band:</b> 120	
<b>Ausgabe:</b> 1	
<b>Seiten:</b> 1-11	
<b>Datum:</b> 2009	y

## Zeitschriftenaufsatz *elektronisch*

<b>Eintragsart:</b>	Zeitschriftenartikel
<b>Titel:</b>	Insightful problem solving and creative tool modification by captive nontool-using rooks
▼ <b>Autor:</b>	Bird, Clive <input type="text"/> - +
▼ <b>Autor:</b>	Emery, Nala <input type="text"/> - +
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Publikation:</b>	Journal of the National Academy of Sciences of the United States of America
<b>Band:</b>	106
<b>Ausgabe:</b>	25
<b>Seiten:</b>	10370-10375
<b>Datum:</b>	2009 y
<b>Reihe:</b>	
<b>Titel der Reihe:</b>	
<b>Reihe Text:</b>	
<b>Zeitschriften-Abkürzung:</b>	
<b>Sprache:</b>	
<b>DOI:</b>	
<b>ISSN:</b>	
<b>Kurztitel:</b>	
<b>URL:</b>	<a href="http://www.articles.com">www.articles.com</a>
<b>Heruntergeladen am:</b>	2015-04-23

## Zeitungsartikel

<b>Eintragsart:</b>	Zeitungsartikel
<b>Titel:</b>	Empathie allein ist viel zu wenig
▼ <b>Autor:</b>	Pichler, Erika <input type="text"/> - +
<b>Zusammenfassung:</b>	
<b>Publikation:</b>	Die Presse
<b>Ort:</b>	
<b>Auflage:</b>	
<b>Datum:</b>	26.02.2014 d m y
<b>Teil:</b>	
<b>Seiten:</b>	49-50