

CoScience

OPEN  
VIDEO  
LECTURES



04.02.15, 11–12 Uhr:

**Soziale Netzwerke für Forschende  
und akademisches Identitätsmanagement**

**mit**

**Prof. Dr. Isabella Peters (ZBW, Kiel),  
Dr. Caroline Leiß und Tina Hohmann (UB der  
TU München)**

Supported by  
EU FOSTER project





---

Soziale Netzwerke für Forschende

Akademisches Identitätsmanagement



# Wir sind...

Prof. Dr. Isabella Peters  
Web Science  
[i.peters@zbw.eu](mailto:i.peters@zbw.eu)

ZBW  
Leibniz-Informationszentrum Wirtschaft  
Düsternbrooker Weg 120  
D-24105 Kiel

Christian-Albrechts-Universität zu Kiel  
Christian-Albrechts-Platz 4  
D-24118 Kiel

Dr. Caroline Leiß  
Leitung Informationsdienste  
Referat Aus- und Fortbildung  
[caroline.leiss@tum.de](mailto:caroline.leiss@tum.de)

Tina Hohmann  
Stellv. Leitung Informationsdienste  
Fachreferate Architektur,  
Bau, Geo und Umwelt  
[tina.hohmann@tum.de](mailto:tina.hohmann@tum.de)

Technische Universität München  
Universitätsbibliothek  
Arcisstraße 21  
D-80290 München



Leibniz-Informationszentrum  
Wirtschaft  
Leibniz Information Centre  
for Economics



Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

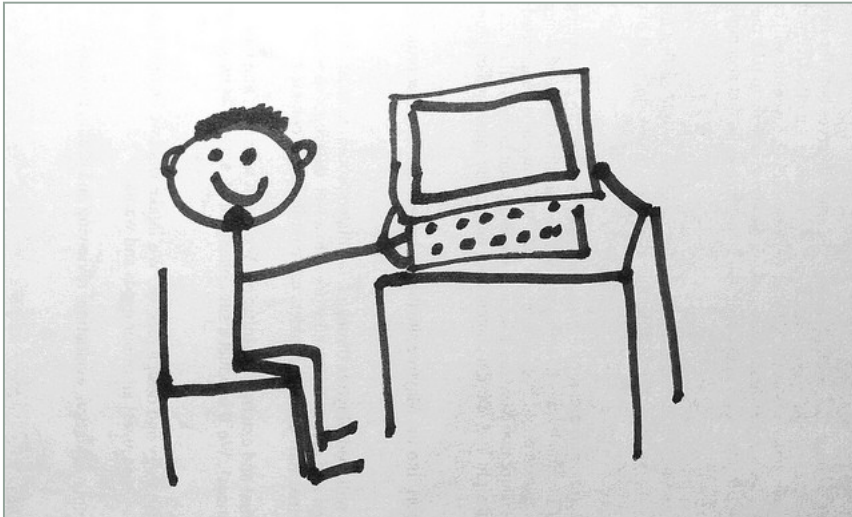


Technische Universität München



Universitätsbibliothek

# Wer sind Sie?



„stick figure self portrait“ © marco - Flickr.com

Bitte teilen Sie uns im Chat mit:

Was ist Ihr fachlicher Hintergrund?

Haben Sie ein besonderes Anliegen für das Webinar?



Soziale Netzwerke für Forschende

Prof. Dr. Isabella Peters

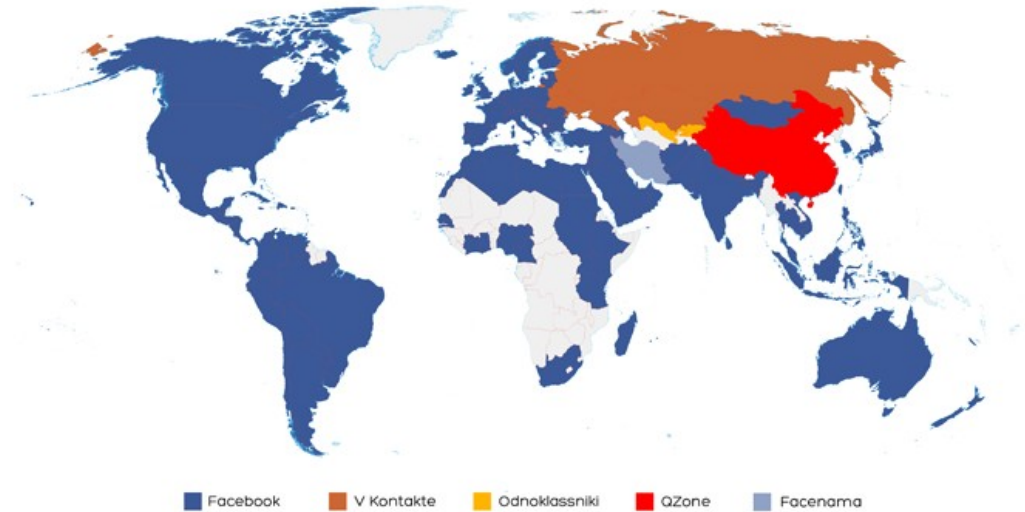


# WORLD MAP OF SOCIAL NETWORKS

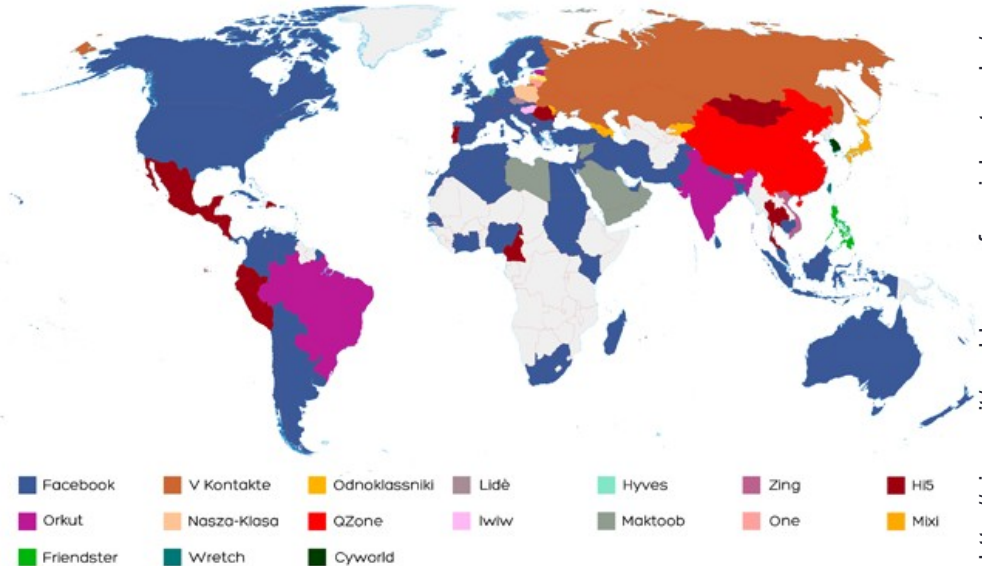
July 2014

## Soziale Netzwerke

- August 2014
- Basiert auf Alexa.com Traffic Ranking
- Netzwerk-Effekt
- Plattformen und Nutzer können verschwinden



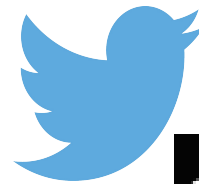
June 2009



<http://vincos.it/world-map-of-social-networks/>

# Soziale Netzwerke

- Plattform





# Soziale Netzwerke

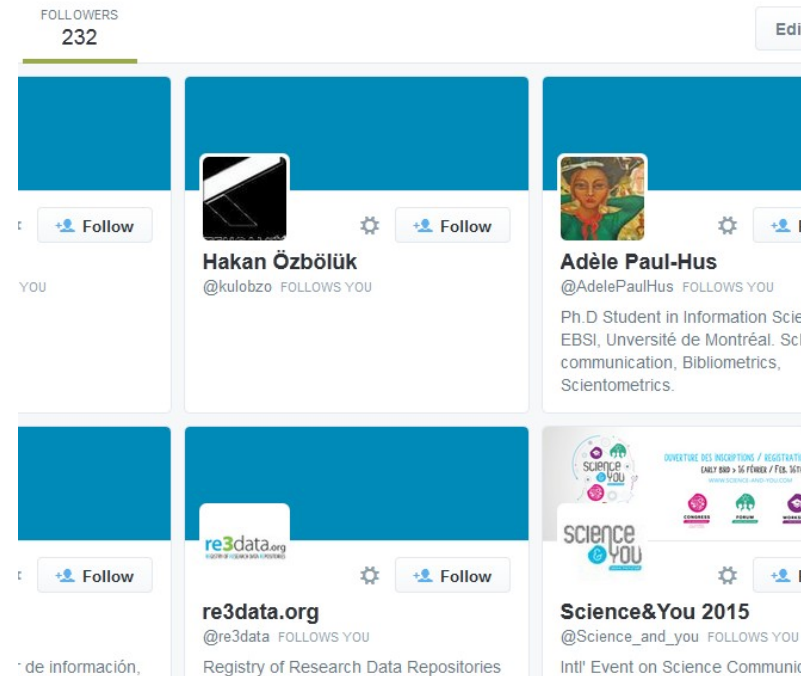
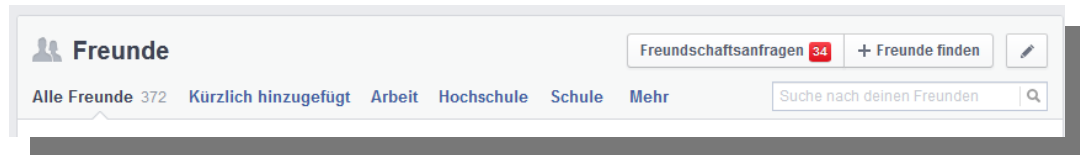
- Plattform
- Nutzerprofil

The screenshot shows the VK profile page for Pavel Durov. The top navigation bar includes the VK logo, a search bar with 127 results, and links for search, games, help, invite, music, and log out. The profile header shows 'Pavel Durov' with a checkmark and 'last seen 40 minutes ago'. The left sidebar lists navigation options: My Profile, My Friends (+1), My Photos, My Videos, My Music, My Messages (+1), My Communities, My News, My Feedback, My Bookmarks, My Settings, Applications, and Documents. The main profile area features a large profile picture of Pavel Durov, buttons for 'Send a message' and 'Add to friends', and statistics for 'Pavel's followers' (5 593 554) and 'Friends' (666 friends). Below the profile picture are sections for '151 photos' and '146 posts'. The first post is a cartoon illustration of a hot air balloon with the VK logo, piloted by a dog, with a cat sitting in the basket. The post text reads 'VK has reached new heights — 60 million visitors per day.' and is dated 'Yesterday at 9:57 pm' with 9615 likes and 41304 hearts.



# Soziale Netzwerke

- Plattform
- Nutzerprofil
- Relation zwischen Nutzenden
  - Meistens reziprok (Freund vs. Follower)



# Soziale Netzwerke

- Plattform
- Nutzerprofil
- Relation zwischen Nutzenden
  - Meistens reziprok (Freund vs. Follower)
- Nutzer-generierte Inhalte
  - Textmitteilungen, Fotos, Videos, Events, Links, ...

**asis&t** European Chapter  
 Gepostet von Tamara Heck [?] · 18 Std. · Bearbeitet ·

Engaged creative students summarized the benefits of being an ASIS&T member...  
 have a look at their new ESC (European Student Chapter) poster!

152 erreichte Personen Beitrag bewerben

Gefällt mir · Kommentieren · Teilen · 1 ↻ 2 edit

**S20** Leibniz-Science2.0 @lfvscience20 · 8m  
 Win 1 of 3 free tickets for the Science 2.0 Conference 2015 #sci20conf bit.ly /1A62PUJ



Expand

# Soziale Netzwerke

- Plattform
- Nutzerprofil
- Relation zwischen Nutzenden
  - Meistens reziprok (Freund vs. Follower)
- Nutzer-generierte Inhalte
  - Textmitteilungen, Fotos, Videos, Events, Links, ...
- Private Nachrichten



**Facebook-Nutzer**

30.07.2014 15:35

Hi , wurdest mir unter : vielleicht kennst Du .... angezeigt aber wir kennen uns nicht wirklich oder ?



# Soziale Netzwerke

- Plattform
- Nutzerprofil
- Relation zwischen Nutzenden
  - Meistens reziprok (Freund vs. Follower)
- Nutzer-generierte Inhalte
  - Textmitteilungen, Fotos, Videos, Events, Links, ...
- Private Nachrichten
- Gruppen, Listen, etc.

EMPFOHLENE GRUPPEN Alle anzeigen

-  **Kieler Gründer - Existenzgründer, Startup und Grün...**  
308 Mitglieder  
[+ Beitreten](#)
-  **wg zimmer wohnung in berlin room flat apartment rent**  
20.694 Mitglieder  
[+ Beitreten](#)
-  **Deutsche / Deutschsprachige mit Bezug zu Namibia**  
965 Mitglieder  
[+ Beitreten](#)
-  **Cool research papers in Economics and Econometrics**  
19.564 Mitglieder  
[+ Beitreten](#)
-  **..so sehe ich die"Landeshauptstadt KIEL" heute..**  
1.270 Mitglieder  
[+ Beitreten](#)



The screenshot shows the interface of a Facebook group. At the top, there are navigation tabs for 'ASIS&T European Chap...', 'Mitglieder', 'Veranstaltungen', 'Fotos', and 'Dateien'. A search bar is present with the text 'Gruppe durchsuchen'. Below the navigation is a post creation area with options for 'Beitrag', 'Foto/Video', 'Frage', and 'Datei'. A text input field contains 'Schreib etwas ...'. A blue notification box says 'Füge Informationen zu deiner Gruppe hinzu.' The right sidebar shows 'INFO' for a 'Geschlossene Gruppe' with 18 members. The main content area shows 'NEUESTE AKTIVITÄTEN'.

# Soziale Netzwerke

- Plattform
- Nutzerprofil
- Relation zwischen Nutzenden
  - Meistens reziprok (Freund vs. Follower)
- Nutzer-generierte Inhalte
  - Textmitteilungen, Fotos, Videos, Events, ...
- Private Nachrichten
- Gruppen, Listen, etc.
- Oft Werbung uvm.

GESPONSERT

Werbeanzeige erstellen



€6,47 bei Amazon

Temple Grandin (US-Import) - DVD - €6,47



Lidl Online-Shop

[lidl.de](http://lidl.de)

CRIVIT® Damen Wellnesshose. Online kaufen!

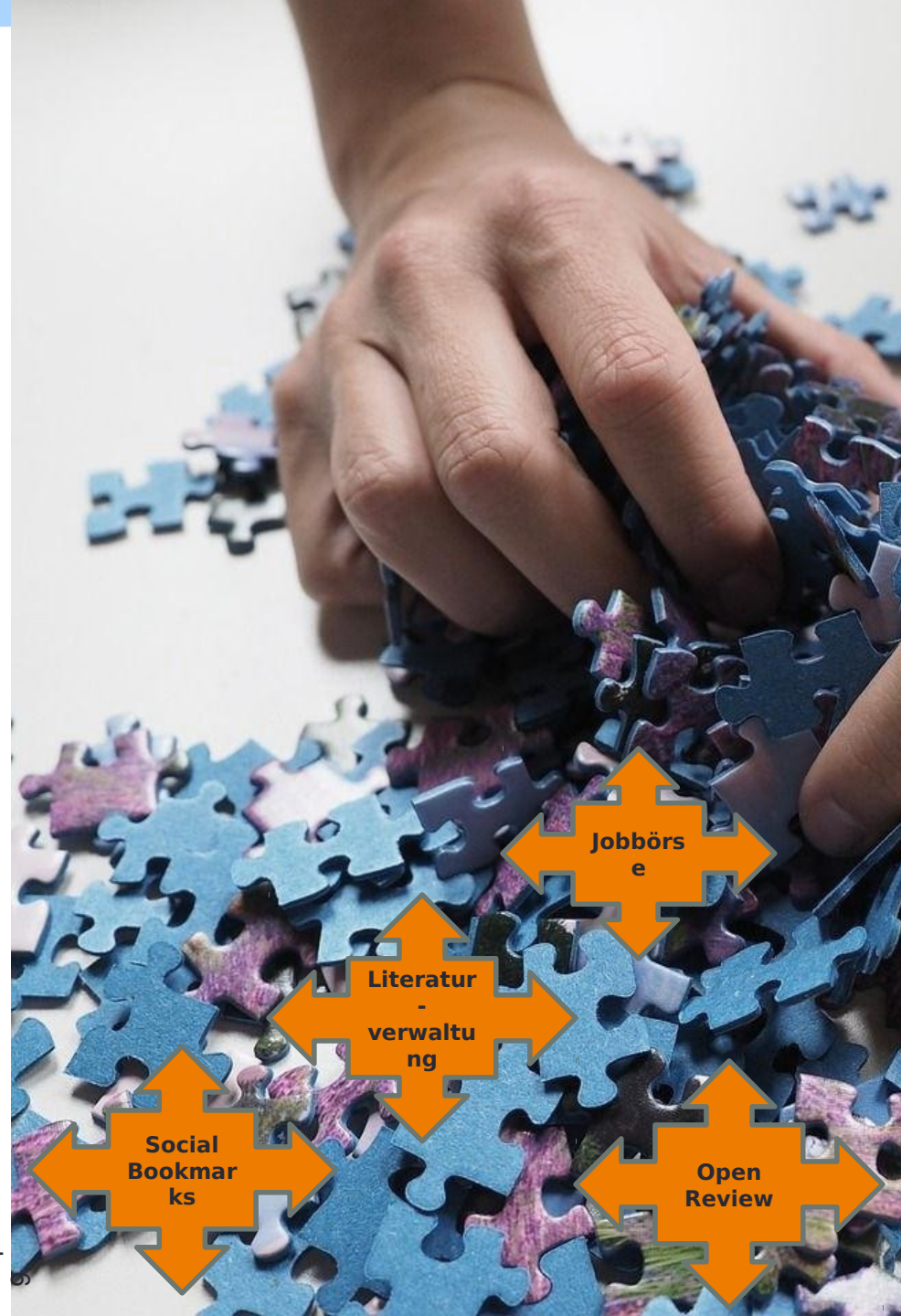
1.898.174 Personen gefällt das



# Akademische Soziale Netzwerke



<http://ruthe.de/cartoon/250>



# Akademische Soziale Netzwerke

- Mendeley.com

Artikel Metrik

Publikationen

Kontakte

**MENDELEY** Sign up & Download Sign in

Get Mendeley What is Mendeley? Papers Groups People Search...

**Dario Taraborelli**  
Senior Research Analyst, Wikimedia Foundation  
San Francisco, California, United States  
Research field: **Social Sciences**  
Social computing; Cognitive science; Philosophy of science

**Publications**

Journal Article (8)

Camille Roth, Dario Taraborelli, Nigel Gilbert (2011) Symposium on "Collective representations of quality", 165-168. In *Mind & Society* 10 (2).  
<http://www.springerlink.com/content/6...>  
Download PDF (130.57 KB)

Christophe Heintz, Dario Taraborelli (2010) Editorial: Folk Epistemology. The Cognitive Bases of Epistemic Evaluation, 477-482. In *Review of Philosophy and Psychology* 1 (4).  
<http://www.springerlink.com/content/6...>  
Download PDF (145.65 KB)

Matteo Mossio, Dario Taraborelli (2008) Action-dependent perceptual invariants: From ecological to sensorimotor approaches, 1324-1340. In *Consciousness and Cognition* 17 (4).  
<http://linkinghub.elsevier.com/retrie...>  
[http://www.sciencedirect.com/science/...](http://www.sciencedirect.com/science/)  
Download PDF (320.1 KB)

Camille Roth, Dario Taraborelli, Nigel Gilbert (2008) Démographie des communautés en ligne. Le cas des wikis, 205-240. In *Réseaux* 26 (152).  
<http://mitens.org/docs/reseaux2008.pdf>  
<http://reseaux.revuesonline.com/artic...>  
Download PDF (1.3 MB)

**Publication Statistics**  
Graphed by cumulative total

All Time Past Year Past Month Past Week

Readers (146) Downloads (5)

**67 Contacts** See all

Giovanni Luca Ciampaglia David Hales Frederic Amblard Jonathan Morgan Federico Gobbo

**Public Groups**

Public groups Dario is a member of @MyOpenArchive altmetrics Impact proxies Open Access Week The Beatles



# Akademische Soziale Netzwerke

- Literaturinformationen

Publikation

Suche

Ähnliche Artikel

Leserschaft

Tags

## Microeconometrics: Methods and Applications

by A Colin Cameron, Pravin K Trivedi

Economics > Miscellaneous Papers

Save reference to library Share

### Overview

Analysis (2005)

Volume: 100, Issue: 1, Publisher: Cambridge University Press, Pages: 1056

ISSN: 03044076  
ISBN: 9780521848053  
DOI: 10.1016/S0304-4076(00)00050-6  
PubMed: 20074927

Available from books.google.com

Find this paper at:

Buy this book

### Abstract

This book provides the most comprehensive treatment to date of microeconometrics, the analysis of individual-level data on the economic behavior of individuals or firms using regression methods for cross section and panel data. The book is oriented to the practitioner. A basic understanding of the linear regression model with matrix algebra is assumed. The text can be used for a microeconometrics course, typically a second-year economics PhD course; for data-oriented applied microeconometrics field courses; and as a reference work for graduate students and applied researchers who wish to fill in gaps in their toolkit. Distinguishing features of the book include emphasis on nonlinear models and robust inference, simulation-based estimation, and problems of complex survey data. The book makes frequent use of numerical examples based on generated data to illustrate the key models and methods. More substantially, it systematically integrates into the text empirical illustrations based on seven large and exceptionally rich data sets.

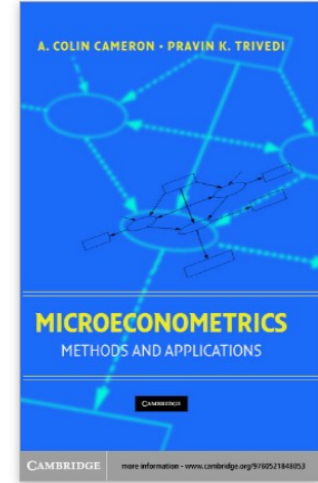
### Related

**Magnetostatigraphic Methods and Applications**  
Guillaume Dupont-Nivet, Wout Krijgsman in *Tectonics of Sedimentary Basins: Recent Advances* (2012)  
5 readers

**Bootstrap Methods and Applications**  
A M Zoubir, D Robert Iskander in *Signal Processing Magazine, IEEE* (2007)  
10 readers

**Reflectance Methods and Applications**  
Bruce Hapke in *Encyclopedia of Spectroscopy and Spectrometry*  
1 reader

**Neurovirological methods and their applications.**  
P C F Kennedy in *Journal of neurology, neurosurgery and psychiatry*



### Readership Statistics



### Tags

- 480-3 Asynchronous transfer m...
- Bayes bonds Business
- Business & Economics / E...
- Business & Economics / E...
- Business & Economics / E...
- Business & Economics / St...

# Akademische Soziale Netzwerke

- Zugänge speichern

twitter. Connect and choose which activities you want to share.

### Add a library link

Name  
ZBW  
Example: Harvard

Base URL  
http://www.econis.eu/  
Example: http://sfx.hul.harvard.edu/sfx\_local  
Note: only OpenURL 1.0-compliant resolvers are currently supported.

[Test OpenURL](#)

Welcome back **Isabella Peters**

Invite colleagues / Support

Dashboard My Library Papers Groups People Papers Search...

## My Account

Account Details Personal Details Privacy Notifications **Sharing / Importing** Billing Details

### Connect to Twitter

Share your Mendeley activity on Twitter. Connect and choose which activities you want to share.

### Account Usage Summary

Full Report

0 MB / 2 GB Personal Space

0 MB / 100 MB Shared Space

Pick a plan that's right for you

### Edit Library Access Links

You can get quicker access to more papers on Mendeley by adding libraries you are a member of.

#### Your library access links:

Your library access links:	Set as default
ZBW - remove http://www.econis.eu/	<input checked="" type="radio"/>
openurl.ac.uk	<input type="radio"/> default
WorldCat@	<input type="radio"/> default
Google Scholar	<input type="radio"/> default

# Akademische Soziale Netzwerke

- Bibliografische Angaben mit einem Klick importieren

## How it works

1. Drag the "Save To Mendeley" button onto your Bookmarks Toolbar.

Save to Mendeley

Can't see your Bookmarks Toolbar?

2. Find an article

Search for articles in a wide variety of sites, such as those listed below.

3. Click the "Save to Mendeley" bookmark

Click the "Save to Mendeley" bookmark you just created, and the article details will display on the right hand side of the page.

4. Review the details and Save

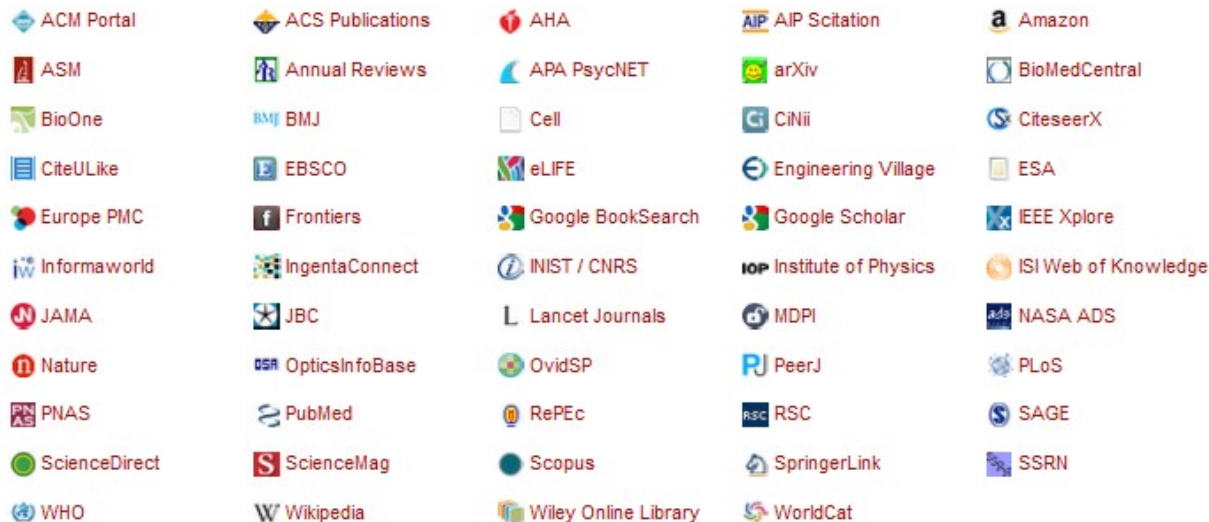
If the details look ok, click the "Save" button.

Next time you sync Mendeley Desktop, any newly saved articles will appear in the "Recently Added" section.



## Supported sites

In addition to these sites, we also support importing metadata from COinS and metatags. If you wish to add Mendeley Web Importer support for your site, please refer to the [information for publishers guide](#)



# Akademische Soziale Netzwerke

- Andere auf das Mendeley-Profil hinweisen

bei Google gefunden werden

The screenshot shows a Google search interface. The search bar contains the text "cornelius puschmann" mendeley. Below the search bar, the results are displayed under the heading "Suche". The first result is titled "Cornelius Puschmann - Linguistics | Mendeley" and includes a snippet: "Cornelius Puschmann is a Mendeley member in Linguistics. Authored the publication Vom Object Web zum Discourse Web. Metaphern der digitalen ...". The second result is titled "Cornelius Puschmann's Contacts | Mendeley" and includes a snippet: "10+ Einträge - View Cornelius Puschmann's contacts: Axel Kittenberger, ... Axel Kittenberger, Mag Vienna, Austria Helmholtz Open Access Project, Helmholtz Association Potsdam, Germany".

## Embed profile widget

Display your profile on other websites, share your publications and connect to other researchers.



Embed <>

### ▼ Embed profile badge



Embed this button on other websites:

```
<a href="http://www.mendeley.com/pr
```

- Style:  Style 1  Style 2
- Size:  Big  Small
- Colour:  Red  Blue

# Akademische Soziale Netzwerke: Auswahl

- ResearchGate (<http://www.researchgate.net>)
- Academia.edu (<http://www.academia.edu>)
- MyScienceWork(<https://www.mysciencework.com>)
- Epernicus (<https://www.epernicus.com/network>)
- Arnetminer (<http://arnetminer.org/>)
- Sciencestage (<http://sciencestage.com/> )
- MyNetResearch (<http://mynetresearch.com>)
- Xing (<http://www.xing.com>)
- Linked-In (<https://de.linkedin.com>)
  
- Social Bookmarking Systeme
  - BibSonomy (<http://www.bibsonomy.org>)
  - CiteULike (<http://www.citeulike.org>)
  - Delicious (<https://delicious.com>)

ResearchGate



Academia.edu  
share research

MyScienceWork



epernicus



sciencestage.com

XING

LinkedIn



BibSonomy

citeulike

Delicious



# Akademische Soziale Netzwerke: Mehrwerte

- interne und externe wissenschaftliche Kommunikation
- Wissenschaftsmarketing und PR
- thematisches Monitoring, um auf dem Laufenden zu bleiben
- Einholen von Feedback für die eigene wissenschaftliche Arbeit
- konkrete Informations- bzw. Personensuche
- direkte Vernetzung mit Fachkollegen/innen
- universitäre Lehre als unterstützendes Kommunikationsmittel
- kollaboratives Arbeiten
- Unterstützung der Kommunikation auf Tagungen
- als eigener wissenschaftlicher Untersuchungsgegenstand



# Akademische Soziale Netzwerke: Funktionen

- 3 Funktionsbündel
  1. Interagieren und Austauschen
  2. Publizieren und verbreiten
  3. Sich präsentieren

Siehe auch:

[https://osl.tib.eu/w/Handbuch\\_CoScience/Online-Profil-und\\_Netzwerk-Dienste](https://osl.tib.eu/w/Handbuch_CoScience/Online-Profil-und_Netzwerk-Dienste)



# Akademische Soziale Netzwerke: Funktionen



## 1. Interagieren und Austauschen

- Diskutieren / kommentieren von Publikationen innerhalb der Plattform
- Nutzern und Nutzerinnen **folgen** / Netzwerk aufbauen
- Erstellen / Folgen von Gruppen oder Projekten
- In Gruppen arbeiten (z.B. Publikationen austauschen, Notizen im hochgeladenen PDF speichern)
- Private **Nachrichten** senden (Briefkasten)
- Anfragen senden/ erhalten (z.B. nach Autorenversionen von Publikationen)
- **Statusmitteilungen** veröffentlichen
- die Community auf der Plattform befragen
- Blog der Plattformbetreiber, Austausch mit anderen Nutzenden

# Akademische Soziale Netzwerke: Funktionen



## 2. Publizieren und verbreiten

- Upload/ Download von Volltexten oder anderem Content
- Web Importer
- Export von bibliographischen Daten in andere Formate (z.B. bibTex)
- Publikationen **teilen/ weiterleiten** (via zusätzliche Soziale Netzwerke, z.B. Facebook, Twitter)
- Weiterleitung von Publikationen zu Peers/ Zeitschriften (d.h. Publikation zur Veröffentlichung vorschlagen)
- Publikation mit Link speichern (Social Bookmarking)
- Publikationen zitieren unter Berücksichtigung verschiedener Zitierstile
- Open Review / Evaluation (z.B. Bewertungen für Publikationen abgeben)

# Akademische Soziale Netzwerke: Funktionen



## 3. Sich präsentieren

- Erstellung eines **Nutzerprofils** mit Lebenslauf (CV) und/oder weiteren Dokumenten
- Export des Nutzerprofils als CV
- Angabe von **Fähigkeiten und Kenntnissen** auf dem Nutzerprofil
- Einbindung des Nutzerprofils auf anderen Webseiten
- Statistiken für Nutzerprofile oder Projekte/ Altmetrics/ Rankings
- Stellenanzeigen ansehen und sich darauf bewerben
- Stellenanzeige veröffentlichen

# Akademische Soziale Netzwerke: Funktionen

	Interagieren und austauschen										Publizieren und verbreiten							Sich präsentieren									
	Diskutieren/kommentieren von Publikationen innerhalb der Plattform	Nutzern und NutzerInnen folgen / Netzwerk aufbauen	Erstellen / Folgen von Gruppen oder Projekten	In Gruppen arbeiten (z.B. Publikationen austauschen, Notizen im hochgeladenen PDF speichern)	Private Nachrichten senden (Briefkasten)	Anfragen senden/ erhalten (z.B. nach Autorensversionen von Publikationen)	Status mitteilungen veröffentlichen	die Community auf der Plattform befragen	Blog der Plattformbetreiber, Austausch mit anderen Nutzenden	Upload von Volltexten oder anderem Content	Download von Volltexten oder anderem Content	Web Importer	Export von bibliographischen Daten in andere Formate (z.B. bibTex)	Publikationen teilen/ weiterleiten (via zusätzlichen Sozialen Netzwerken, z.B. Facebook, Twitter)	Weiterleitung von Publikationen zu Peers/ Zeitschriften (d.h. Publikation zur Veröffentlichung vorschlagen)	Publikation mit Link speichern (Social Bookmarking)	Publikationen zitieren unter Berücksichtigung verschiedener Zitierstile	Open Review / Evaluation (z.B. Bewertungen für Publikationen abgeben)	Erstellung eines Nutzerprofils mit Lebenslauf (CV) und/oder weiteren Dokumenten	Export des Nutzerprofils als CV	Angabe von Fähigkeiten und Kenntnissen auf dem Nutzerprofil	Einbindung des Nutzerprofils auf anderen Webseiten	Statistiken für Nutzerprofil oder Projekte/Altmetrics/ Rankings	Stellenanzeigen ansehen und sich darauf bewerben	Stellenanzeige veröffentlichen		
Researchgate	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x		
Academia.edu		x			x	x			x	x																	
Mendeley		x	x	x		x			x	x	x	x	x			x			x			x					
LinkedIn	x	x	x		x				x	x	x		x						x	x	x	x	x	x	x		
FigShare	x		x	x	x				x	x			x			x					x	x					
Dryad									x	x			x			x							x				
mysciencework.com	x	x			x		x		x	x			x		x		x	x		x	x	x	x	x	x		
Epencius	x	x	x	x	x		x	x	x	x									x								
CiteULike		x	x	x	x			x	x	x	x	x			x	x	x				x						
Arnetminer	x	x					x			x	x						x	x			x		x				
Scholastica	x				x			x	x	x				x				x	x		x		x				
ScienceStage	x	x	x		x		x		x	x			x		x		x				x			x	x		
MyNetResearch	x	x	x	x	x		x		x	x		x				x					x		x	x	x		
<b>TOTAL</b>	9	10	8	6	11	2	6	5	10	13	11	2	3	8	1	6	7	6	6	2	12	3	7	6	6		
x	ja, mit Einschränkungen																										

[https://osl.tib.eu/w/Handbuch\\_CoScience/Online-Profil-\\_und\\_Netzwerk-Dienste](https://osl.tib.eu/w/Handbuch_CoScience/Online-Profil-_und_Netzwerk-Dienste)

# Akademische Soziale Netzwerke: Funktionen

	Interagieren und austauschen										Publizieren und verbreiten							Sich präsentieren												
	Diskutieren /kommentieren von Publikationen innerhalb der Plattform	Nutzern und Nutzerinnen folgen	Erstellen / Folgen von Gruppen	In Gruppen arbeiten / Notizen im hochgeladenen	Private Nachrichten	Anfragen senden/ er Antworten	Status mitteilen von	die Community auf der Plattform befragen	Blog der Plattformbetreiber, Austausch mit anderen Nutzenden	Upload von Volltexten oder anderem Content	Download von Volltexten oder anderem Content	Web i	Export (z. B. bi	Publik: Soziale	Writen	Zeitsch	Publik:	Publik: versch	Open I	Publikationen abgeben)	Erstellung eines Nutzerprofils mit Lebenslauf (rUA	Export des Nutz	Angabe von Fähig	Nutzerprofil	Einbindung des	Statistiken für Nut	rankings	Stellenanzeigen	Stellenanzeig	
Researchgate	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						x	x	x	x		x	x			x	x	x	x	x	
Academia.edu																														
Mendeley																														
LinkedIn	x	x	x																											
FigShare	x			x	x																									
Dryad																														
mysciencework.com	x	x																												
Epnericus	x	x	x	x	x																									
CiteULike																														
Arnetminer	x	x																												
Scholastica	x																													
ScienceStage	x	x	x																											
MyNetResearch	x	x	x	x	x																									
<b>TOTAL</b>	9	10	8	6	11	2	6	5	10	13	11	2	3	8	1	6	7	6	6	6	2	12	3	7	6	6	6	6	6	
x ja, mit Einschränkungen																														

[https://osl.tib.eu/w/Handbuch\\_CoScience/Online-Profil-\\_und\\_Netzwerk-Dienste](https://osl.tib.eu/w/Handbuch_CoScience/Online-Profil-_und_Netzwerk-Dienste)



# Akademische Soziale Netzwerke: Empfehlungen

1. Probieren und erst mal einen Überblick verschaffen
2. Über die genutzten Quellen informieren
3. Authentisch bleiben und Rücknutzen
4. Indikatoren für die Verbreitung  
Bewertung von Publikationen  
be(ob)achten
5. Soziale Netzwerke bewusst nutzen



# Akademische Soziale Netzwerke: Empfehlungen

- Soziale Netzwerke bewusst Nutzen, z.B. Sichtbarkeit erhöhen

kostenlos online

157%

Print-Only

Open Access

42%

Non-Open  
Access

Daten verfügbar

69%

Daten nicht  
veröffentlichen





**DANKE**

---

Prof. Dr. Isabella Peters

[i.peters@zbw.eu](mailto:i.peters@zbw.eu)





# Akademisches Identitätsmanagement

Tina Hohmann

Dr. Caroline Leiß



# Akademisches Identitätsmanagement



Marco Carrubba

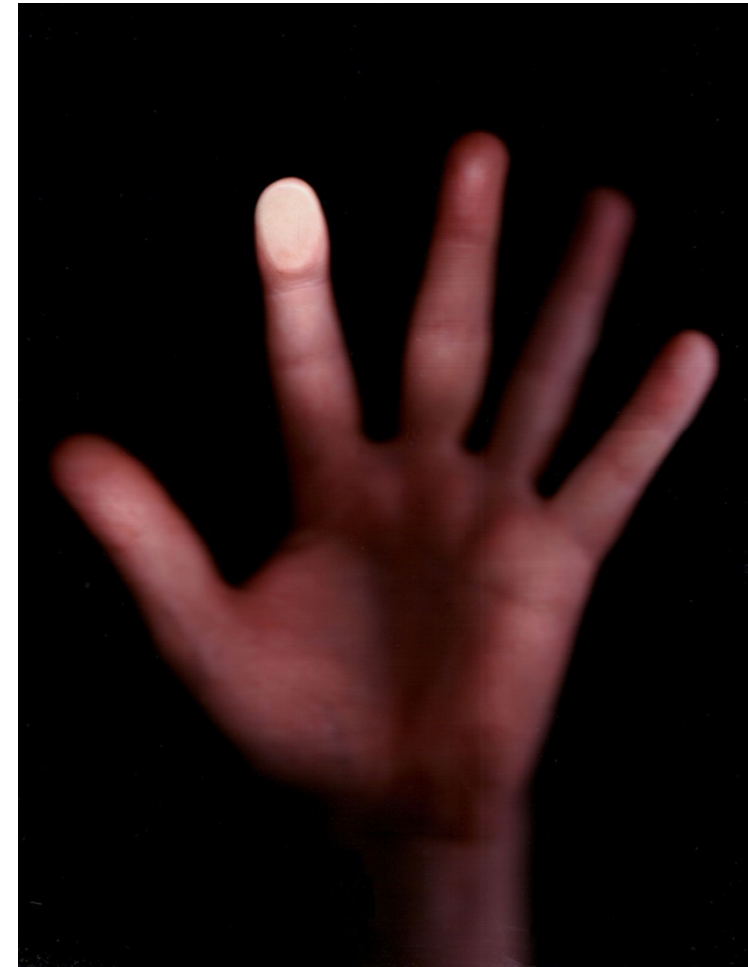
# Worum geht's?

Eindeutige Identifizierung  
eines Autors

Eindeutige Zuordnung von  
Autor und Werk



Verbesserung der eigenen  
Sichtbarkeit als AutorIn



„Identity“ © David Bleasdale - Flickr.com

# Ursachen für Probleme der Zuordnung

- Namensänderung (z.B. nach Heirat)
- Häufige Namen und Initialen:  
P. Maier, Peter Maier, P. F. Maier, Peter Friedrich Maier
- Unklarheit der Zuordnung von Nachname und Vorname:  
Wolfgang Thomas
- Transkriptionsprobleme:  
Mueller, Müller, Muller, M\*ller
- Wechsel der Institution (Affiliation) - z.B. WoS

**Viele Lösungsansätze...**





## Author identification

last edited by Alma Swan 4 years ago

[Map version](#)

### International initiatives on stan

#### ISNI (International Standard Name

<http://www.isni.org/>

Was ISPI (International Standard Party Ident

#### MARC/MARC21-based library name

<http://www.loc.gov/marc/>

Libraries are increasingly converging upon

#### FRANAR (Working Group on Functi

<http://www.ifla.org/VII/d4/wg-franar.htm>

Longstanding working group of IFLA. The g

- To define functional requirements of
- To study the feasibility of an Internat
- To serve as the official IFLA liaison to

It has produced two recent reports (see bo

#### OKKAM

<http://www.okkam.org/>

The OKKAM project aims at enabling the W single virtual, decentralized, open knowled

#### ONESAC (ONE Shared Authority Co

<http://www.portia.dk/pubs/ONEX/Misc/ON>

A prototyping project (2005) with a number duplication of effort.

#### Open Identity Exchange (OIX)

<http://openidentityexchange.org>

The goal of OIX is to build trust in the exch

- Standardize identity interactions
- Eliminate the need for pairwise lega
- Reduce the friction of logins, registr
- Increase confidence in online identit

#### ORCID (Open Researcher and Contr

<http://www.orcid.org>

ORCID's website is hosted by Thomson Re establish an open, independent registry tha scientific discovery process and improve th

## National systems

There are examples of natio

### Digital Author Identifie

<http://www.surffoundation.nl>

The Dutch author-identifier s

### FRIDA (Norwegian Nati

All FRIDA member institution

portion of Norway's research

### DissOnline (Germany's

<http://www.dissonline.de/>

Maintained by the German N

link to author information.

### EATS (New Zealand Ele

<http://www.nzetc.org>

A Web application for mana

### GEPRIIS (the DFG's rese

Identifies authors by the first

### People Australia

<http://www.nla.gov.au/initiati>

The National Library of Aust

information. People Australia

File available on the Web.

### XXX

A system used by the Resea

### Researcher Name Resol

<http://rns.nii.ac.jp/resolver/s>

The system shows identifiers

It currently covers all receiv

### MailIdentity Project (Jap

MailIdentity Project is part of

identification functionality us

developed by NII. Kanazawa

## Academia-based projects or services

### academia.edu

<http://www.academia.edu>

A database of academic scholars worldwide. Authors

### Access and Identity Management Programm

The JISC has announced (09/09/09) a new programm will start in January 2010 and finish by 31 March 2011

### Arrowsmith project

[http://arrowsmith.psych.uic.edu/arrowsmith\\_uic/index](http://arrowsmith.psych.uic.edu/arrowsmith_uic/index)

Developed at the University of Illinois in Chicago, Arr

### arXiv's author identifier system

[http://arxiv.org/help/author\\_identifiers](http://arxiv.org/help/author_identifiers)

arXiv has introduced a new author identifier system (

### AuthorClaim

<http://authorclaim.org>

Developed from Open Society Institute funded ACIS s e aim is to build an interdisciplinary version of the Re

### Names Project

<http://names.mimas.ac.uk/>

A JISC-funded project with MIMAS and the British Lib It is developing a prototype based on data extracted

### EPrints repository software

<http://www.eprints.org/software/v3>

The latest version of EPrints incorporates author disa

### RePEc Author Service

<http://authors.repec.org/about>

Registry of authors in economics worldwide. Authors widely used across RePEc services. The system has b

### Universal Author Identifier System

[https://clotho.iml.uom.gr:8443/uai\\_sys/aboutuai.xhtml](https://clotho.iml.uom.gr:8443/uai_sys/aboutuai.xhtml)

Part of the Cascading Citations Analysis Project. Proj

### Networking Names

<http://www.oclc.org/programs/news/2009-05-01.htm>

New [report on identifiers](#) from the RLG/OCLC. This report identifies the necessary components of a "Cooperative Identities Hub" that

### Vocabulary Mapping Framework

<http://www.jisc.ac.uk/whatwedo/projects/vocab-framework.aspx>

JISC-funded project to create an extensive and authoritative mapping of vocabularies from major content metadata standards, creati Framework into a comprehensive vocabulary of resource relators and categories, which will be a superset of those used in major sta MARC21; LOM; ONIX; RDA).

## Proprietary systems: publishers

A number of proprietary systems for author identification have been

### Thomson Reuter Distinct Author Identification System

<http://scientific.thomsonreuters.com/support/faq/wok3new/dais/>

### Wiley-Blackwell Author Services

<http://www.blackwellpublishing.com/bauthor/>

### Scopus Author Identifier (Elsevier)

[http://info.scopus.com/news/press/pr\\_060613.asp](http://info.scopus.com/news/press/pr_060613.asp)

## Proprietary systems: aggregator or library vendor

### Journal Supply Chain Efficiency Improvement Pilot

<http://www.journalssupplychain.com/>

A partnership project to develop an institutional (not author) identifier-process

### OCLC WorldCat Identity Service

<http://orlabs.oclc.org/identities>

Contains information on 20 million authors.

### ProQuest Scholar Universe

<http://www.scholaruniverse.com>

Contains 2 million scholar profiles derived from multiple sources. Sci its meta

of Informatics. The identifier

is to accomplish the mutu the promotion of Science).



# ... vier davon stellen wir hier vor



Almóstrera.

Atención mesero

Platillos a tiempo

Comida

Bebidas

Precios

¿ Ha estado de cliente en otro Restaurante Los Arcos?  
 ¿ Cuales? Brasil, Palencia, San Diego

¿ Cómo se enteró de nosotros?  Boca boca  Consumo en esta zona  Otro

Sus alimentos los hizo:  
 A la carta  Recomendación amigo

Alguna sugerencia?  Recomendación mesero  Otro

**Intégrate al directorio**

Nombre: \_\_\_\_\_

# ORCiD (Open Researcher and Contributor iD)



- Gründung Oktober 2012, z.Zt. mehr als 1.000.000 iDs (12/2014)
- Offen, nicht-kommerziell, plattformübergreifend
- Zwei zentrale Angebote:
  - ORCID iD zur Identifizierung eines Wissenschaftlers
  - APIs für die Einbindung der ORCID iD
- Icon zum Download (mit Link auf ORCID)



# Wie sieht das aus und was kann ORCID?


0000-0003-1419-2405

<http://orcid.org/0000-0003-1419-2405>

*(ORCID iD von Martin Fenner)*

## Martin H. Fenner

### ORCID ID

 [orcid.org/0000-0003-1419-2405](https://orcid.org/0000-0003-1419-2405)

### Also known as:

Martin Hellmut Fenner M Fenner  
MH Fenner

### Country:

Germany

### Websites:

[Blog](#)  
[Twitter](#)  
[My SciENCV](#)

### Other IDs:

ISNI: 000000035060549X  
Scopus Author ID: 7006600825

## Biography

Martin Fenner is the technical lead for the PLOS Article-Level Metrics. In 2012 he worked as a medical oncologist at the Hannover Medical School. He served on the ORCID Board from 2010 to 2012 and is a member of the PLOS community.

ORCID

Connecting Research  
and Researchers

Hinterlegen von  
Namensvarianten



Links zu Blog,  
Twitter, Webseite



Verknüpfung zu  
anderen IDs



Lebenslauf



Verzeichnis von Publikationen  
diverse Metadaten-Schemata,  
Verlinkung zum Volltext



### Education (1)

Sort

#### Freie Universität Berlin: Berlin, Berlin, DE

1984-10 to 1991-10 | Doctor of Medicine

SOURCE: Martin H. Fenner

CREATED: 2013-12-06

### Employment (3)

Sort

#### Public Library of Science: San Francisco, CA, US

2012-04 to present | Technical lead article-level metrics project (contractor)

SOURCE: Martin H. Fenner

CREATED: 2013-12-06

#### Medizinische Hochschule Hannover: Hannover, Niedersachsen, DE

2005-11 to present

SOURCE: Martin H. Fenner

CREATED: 2013-12-06

#### Charité Universitätsmedizin Berlin: Berlin, Berlin, DE

1998-09 to 2005-10

SOURCE: Martin H. Fenner

CREATED: 2013-12-06

### Works (74)

Sort

#### How consistent are altmetrics providers? Study of 1000 PLOS ONE publications using the PLOS ALM, Mendeley and Altmetric.com APIs

2014 | data-set

DOI: [10.6084/M9.FIGSHARE.1041821](https://doi.org/10.6084/M9.FIGSHARE.1041821)

SOURCE: DataCite search and link

CREATED: 2014-06-05

Preferred source

#### Unique Identifiers for Researchers

2014 | other

DOI: [10.1007/978-3-319-00026-8\\_21](https://doi.org/10.1007/978-3-319-00026-8_21), ISBN: 978-3-319-00025-1

SOURCE: CrossRef Metadata Search

CREATED: 2014-01-25

Preferred source (of 3)

# DISTINGUISH YOURSELF IN THREE EASY STEPS

ORCID provides a persistent digital identifier that distinguishes you from every other researcher and, through integration in key research workflows such as manuscript and grant submission, supports automated linkages between you and your professional activities ensuring that your work is recognized. [Find out more.](#)

1

**REGISTER** Get your unique ORCID identifier [Register now!](#)  
Registration takes 30 seconds.

2

**ADD YOUR INFO** Enhance your ORCID record with your professional information and link to your other identifiers (such as Scopus or ResearcherID or LinkedIn).

3

**USE YOUR ORCID ID** Include your ORCID identifier on your Webpage, when you submit publications, apply for grants, and in any research workflow to ensure you get credit for your work.

Search

ORCID  
Connecting Research and Researchers

FOR RESEARCHERS FOR ORGANIZATIONS FOR ACADEMICS

SIGN IN REGISTER FOR AN ORCID ID LEARN MORE

## Register for an ORCID iD

ORCID provides a persistent digital identifier that distinguishes you through integration in key research workflows such as manuscript submission and grant submission, supporting automated linkages between you and your professional activities.

First name

 \*

Last name

Email

 \*

Re-enter email

 \*

Password

 \*

Confirm password

 \*



# Verbreitung der ORCID



- Boston University, California Institute of Technology, Cornell University, Forschungszentrum Jülich, Harvard University, Massachusetts Institute of Technology, Purdue University, Technical University of Denmark, University of Cambridge, University of Oxford
- Springer, Elsevier, IOP, Karger, Wiley-Blackwell, MIT, Elsevier, Thomson Reuters, CERN, Nature Publishing Group, PLoS, IEEE



# Researcher ID im Web of Science

- Seit 2008
- Über 300.000 registrierte IDs (01/2015)
- Identity Management im Web of Science
- Datenaustausch mit ORCID möglich
- Erleichtert die Autorensuche (identifizierbares Profil)
- Verbesserung der Zitationsanalyse - h-Index
  
- Researcher ID: Badge
  - Kann (auf Homepage) eingebunden werden



# Wie sieht das aus und was kann Researcher ID?

Herrmann, Wolfgang A [Return to Search Page](#)

[R](#) [Get A Badge](#)

[ResearcherID](#) [Labs](#)

ResearcherID: A-3588-2010

Other Names: WA Herrmann, W Herrmann, Wolfgang Anton Herrmann

URL: <http://www.researcherid.com/rid/A-3588-2010>

Subject: Chemistry

Keywords: carbenes; mto; catalysis; homogeneous catalysis; organometallic chemistry

My Institutions ([more details](#))

Primary Institution: Technische Universitaet Muenchen, TUM

Sub-org/Dept:

Role: Faculty

## My Publications

My Publications (738)

[View Publications](#) ▶

[Citation Metrics](#)

ResearcherID labs

[Create A Badge](#)

[Collaboration Network](#)

[Citing Articles Network](#)

## My Publications: View

This list contains papers that I have authored.

738 publication(s)

◀◀ Page 1 of 74 [Go](#) ▶▶

1. Title: [Chemistry of Iron N-Heterocyclic Carbene Complexes: Syntheses, Structures, Reactivities, and Catalytic Applications](#)  
Author(s): Riener, Korbinian; Haslinger, Stefan; Raba, Andreas; et al.  
Source: Chemical Reviews Volume: 114 Issue: 10 Pages: 5215-5272 Published: MAY 28 2014
2. Title: [Cleavage of C-O Bonds in Lignin Model Compounds Catalyzed by Methylidioxorhenium in Homogeneous Phase](#)  
Author(s): Harms, Reentje G.; Markovits, Iulius I. E.; Drees, Markus; et al.  
Source: Chemsuschem Volume: 7 Issue: 2 Pages: 429-434 Published: FEB 2014
3. Title: [Cycloaddition of Carbon Dioxide and Epoxides using Pentaerythritol and Halides as Dual Catalyst System](#)  
Author(s): Wilhelm, Michael E.; Anthofer, Michael H.; Cokoja, Mirza; et al.  
Source: Chemsuschem Volume: 7 Issue: 5 Pages: 1357-1360 Published: MAY 2014

# Wie komme ich zu einer Researcher ID?



Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Caroline Help English

**WEB OF SCIENCE™** THOMSON REUTERS™

Search Web of Science™ Core Collection My Tools Search History Marked List

Basic Search

Example: oil spill\* mediterranean Topic

+ Add Another Field | Reset Form

**My Tools**

- Saved Searches & Alerts
- EndNote®
- ResearcherID**

TIMESPAN

All years

From 1945 to 2014

MORE SETTINGS



Sign-in in Web of Science,  
dann Researcher ID anlegen

# Scopus Author Identifier

- Identity Management in Scopus
- Wird vom System vergeben, sobald ein Artikel erfasst wird
- Basiert auf Auswertung von Autorname, Institution, Adresse, Themenbereich u.a.
- Datenaustausch mit ORCID möglich
- Verbesserung der Zitationsanalyse - h-Index

# Scopus Author Identifier

Scopus

Scopus SciVal | Register Login Help

Brought to you by  
Universitätsbibliothek der Technischen  
Universität München

Search

Alerts

My list

My Scopus

Herrmann, Wolfgang A.

Technische Universität München, Department of  
Chemistry, Munich, Germany

Author ID: 8748371100

[About Scopus Author Identifier](#) | [View potential author matches](#)

Other name formats: Herrmann  
Herrmann, Wolfgang  
Herrmann, Wolfgang Anton  
[View More](#)

Follow this Author

Receive emails when this author  
publishes new articles

 [Get citation alerts](#)

[Add to ORCID](#) 

 [Request author detail corrections](#)





# Google Citations

- Profildienst in Google Scholar
- Eigene Publikationen unter einer Autoren-ID zusammenführen und dadurch „sichtbarer“ machen
- Zitationsanalyse (bezogen auf Google Scholar)
- Bisher kein Datenaustausch mit ORCID oder ResearcherID



## Gudrun Klinker (Rekers)

Professor of Computer Science, Technische Universität München  
[Augmented Reality](#), [Virtual Reality](#), [3D User Interfaces](#), [HCI](#), [Tracking](#)  
Bestätigte E-Mail-Adresse bei in.tum.de - [Startseite](#)

Folgen

Titel 1–20

Zitiert von Jahr

### [A physical approach to color image understanding](#)

GJ Klinker, SA Shafer, T Kanade  
International Journal of Computer Vision 4 (1), 7-38

513 1990

### [The measurement of highlights in color images](#)

GJ Klinker, SA Shafer, T Kanade  
International Journal of Computer Vision 2 (1), 7-32

369 1988

### [New likelihood test methods for change detection in image sequences](#)

YZ Hsu, HH Nagel, G Rekers  
Computer Vision, Graphics, and Image Processing 26 (1), 73-106

230 1984

### [Design of a component-based augmented reality framework](#)

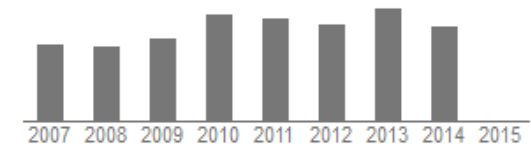
M Bauer, B Bruegge, G Klinker, A MacWilliams, T Reicher, S Riss, ...  
Augmented Reality, 2001. Proceedings. IEEE and ACM International Symposium ...

213 2001

...

# Google Scholar

Zitationsindexe	Alle	Seit 2010
Zitate	4183	1560
h-index	30	21
i10-index	74	43

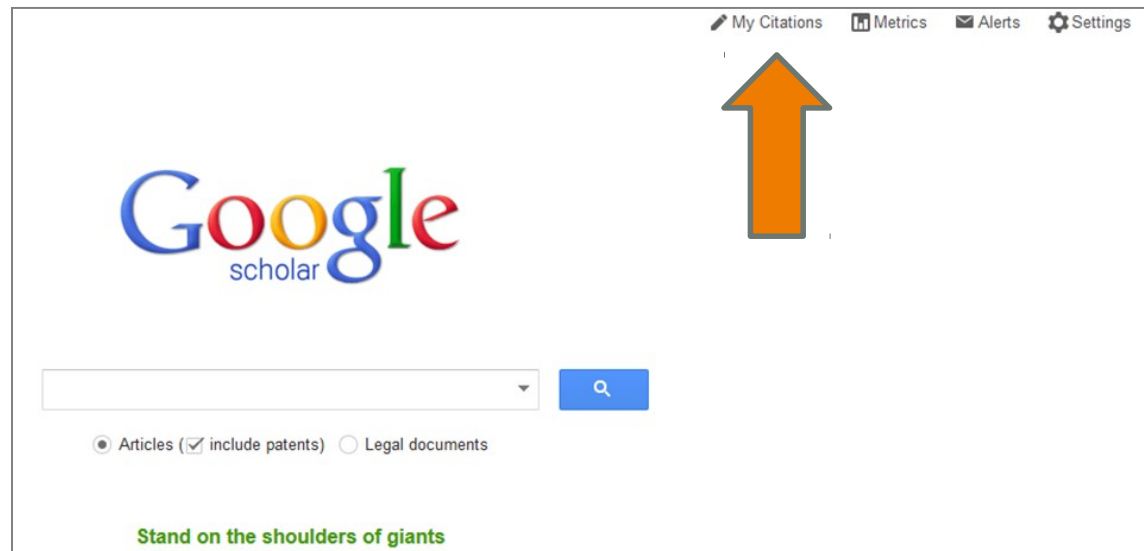


Koautoren [Alle anzeigen...](#)

- Marcus Tönnis
- Florian Echtler
- Christian Sandor
- Manuel Huber
- Simon Nestler
- Dirk Reiners

# Google Citations - Profil anlegen

- Google Citations
- Einloggen mit Google Account; Angabe einer weiteren E-Mailadresse von einer wissenschaftlichen Einrichtung
- Anlegen eines Profils mit Schlagworten, beruflicher Position, etc.
- Publikationen zuordnen bzw. manuell eintragen



# Akademisches Identitätsmanagement

- Was empfehlen wir Wissenschaftler/innen?
  - Für alle Autoren / Urheber
    - ORCID iD (Account anlegen und pflegen)
  - Für alle, die in Web of Science gelistet sind
    - Researcher ID anlegen
  - Für alle, die in Scopus gelistet sind
    - eigene Scopus Author ID prüfen und ggf. korrigieren
  - Für alle, die in Google Scholar verzeichnet sind
    - Profil für Google Citations anlegen

# Akademisches Identitätsmanagement

System	Datenbasis der Publikationen	Zugangsvoraussetzungen	Datenaustausch?	Empfehlung
ORCID	ohne Datenbasis	Registrierung	mit ResearcherID, Scopus; Datenimport über gängige Formate möglich	für alle, die als Autoren / Urheber tätig sind
Researcher ID	Web of Science	Registrierung / sinnvoll für WoS-indizierte Autoren	mit ORCID	für alle WoS-Autoren
Scopus Author ID	Scopus	Scopus-indizierte Autoren	mit ORCID	für alle Scopus-Autoren
Google Scholar Citations	Google Scholar	Google-Account + wiss. Mailadresse	nicht direkt; Austausch mit ORCID über Exportformate möglich	für alle Wissenschaftler/-innen



# DANKE

Tina Hohmann

[tina.hohmann@tum.de](mailto:tina.hohmann@tum.de)

Dr. Caroline Leiß

[caroline.leiss@tum.de](mailto:caroline.leiss@tum.de)

