

# Neue Medien für die Forschung: F&E Info-Lunch



Heinrich Stülpnagel  
Jennifer Erlemann  
Andreas König

Building Competence. Crossing Borders.

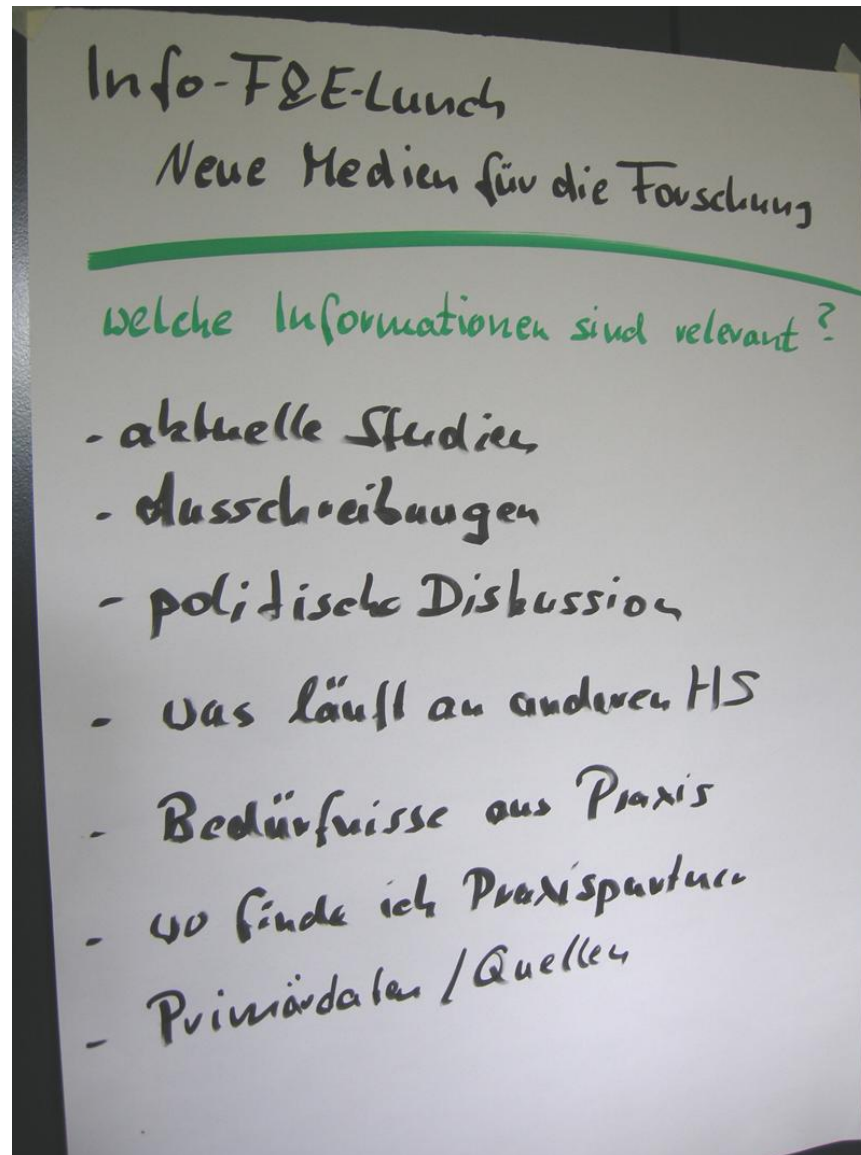
# Ablauf

- ✓ **Einführung: Heinrich Stülpnagel**
- ✓ **Information: Jennifer Erlemann**
- ✓ **Wie weiter: Andreas König**
- ✓ **Diskussion: Alle, Moderation: Heinrich Stülpnagel**

# Einleitung

- ✓ **Situation: Informationsüberflutung – wichtige Informationen verpasst.**
- ✓ **Wie kommen Sie an die für Sie relevanten Informationen?**
  - ✓ **Welche Informationen sind für Sie relevant?**
- ✓ **Ressort F&E optimiert Informationsfluss**

# Welche Informationen sind für Sie relevant?



# Was ist Social Media?

- ✓ Unscharfer Begriff
- ✓ Keine neue Idee oder Erfindung
- ✓ Schlagwort der Web 2.0 Generation

*Interaktive  
Kommunikationsprozesse  
über verschiedene Plattformen  
des Internets\**

”

“



\* [http://meedia.be/nc/details-topstory/article/kommunikation-20--was-ist-social-media\\_100020423.html](http://meedia.be/nc/details-topstory/article/kommunikation-20--was-ist-social-media_100020423.html)

# Fokus des heutigen Anlasses

## 1) Finden mit Social Media

- ✓ **Blogs**
- ✓ **Mikroblogs**

## 2) Up-to-date bleiben mit Social Media

- ✓ **RSS Feeds**
- ✓ **Google Alerts**

# Blogs und Mikroblogs

## ✓ Merkmale von Blogs

- Von einer einzigen Person
- Chronologische Reihenfolge
- Häufige Aktualisierung
- Thematische Strukturierung
- Kommentierbar
- Über RSS abonnierbar

## ✓ Mikroblogs

- Kurze, SMS ähnliche Beiträge
- Bekanntester Vertreter: twitter.com



The screenshot shows a blog page from ZHAW (Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften). The header includes the ZHAW logo and the title 'Blog für Forschung und Entwicklung' with the tagline 'Infos für ZHAW Forschende und andere Interessierte: jederzeit, überall, aktuell'. The page features three articles:

- Article 1:** 'Neues Zentrum für Integrale Logistik bereit für Kooperationen' by Heinrich Stülpnagel, dated 13.09.2010. It discusses the newly founded Center for Integral Logistics (ZIL) and its focus on interdisciplinary research.
- Article 2:** 'KTI Präsident Steinlin Zukunftsvorstellungen' by Heinrich Stülpnagel, dated 24.09.2010. It reports on the future vision of KTI President Walter Steinlin.
- Article 3:** 'Prix Evenier 2011: Nachhaltigkeitspreis der Erdölvereinigung' by Heinrich Stülpnagel, dated 09.10.2010. It covers the 2011 Prix Evenier award for sustainable projects.

On the right side, there is a sidebar with 'Folgen Sie uns auch auf twitter', a list of 'Kategorien' (Categories) such as 'Allgemein', 'Ausschreibungen', and 'Bund', and a 'Schlagwörter' (Keywords) section listing terms like 'Apéro', 'BREF', 'Energie', and 'F&E'.

# Finden mit Social Media - Blogs

- ✓ Weltweit mindestens 126 Millionen Web Logs\* (2009)
- ✓ Täglich 27,3 Millionen neue Tweets auf Twitter\* (2009)

Wie finde ich darunter Blogs und Beiträge die mich interessieren?





# Google Blogsuche

- ✓ Blogs zum Thema stehen oben
- ✓ Posts zum Thema darunter
- ✓ Über erweiterte Suche auf einen Zeitraum beschränken



Forschung ZHAW

Suche

Ungefähr 111 Ergebnisse (0,26 Sekunden)

Erweiterte Suche

Alles

**Blogs**

Mehr

Das Web

Seiten auf Deutsch

Seiten aus der

Schweiz

Einträge

Websites

Alle

Letzte 10 Minuten

Letzte Stunde

Letzte 24 Stunden

Letzte Woche

Letzter Monat

Letztes Jahr

Zeitraum festlegen...

Nach Relevanz  
sortiert

Nach Datum sortiert

[ZHAW Workshop: Umgang mit Geistigem Eigentum](#) ☆

15. Sept. 2010 von Heinrich Stülpnagel

Claudia Fesch am ZHAW Workshop am 14. September 2010 in Zürich. Die frühere Leiterin der EHT Transferstelle führte sehr anschaulich in das Thema ein. Die Teilnehmenden, die aus ganz verschiedenen ZHAW Disziplinen kamen, ...

<http://www.forschungssupport.ch/> - Weitere Ergebnisse von Blog für Forschung und Entwicklung

[Audience+ an der ZHAW und am Historischen Museum Frankfurt](#) ☆

Vor 6 Tagen von Bettina Minder

Im Rahmen der Tagung "The Audience is the message" an der ZHAW (Zürcher Hochschule für angewandte Wissenschaften) werden wir diesen Freitag (24. Sept.) das Forschungsprojekt sowie das Vorgehen vorstellen. ...

<http://blog.hslu.ch/audienceplus/> - Weitere Ergebnisse von Audience+: Museen und das partizipative Web

[Wissen - HSG-Studie: Facebook-Generation vertraut der Tageszeitung](#) ☆

Vor 5 Tagen

Dr. Vinzenz Wyss, Leiter Forschung am Institut für angewandte Medienwissenschaft der Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (ZHAW). Mehr Zeitung im Hotel Mamma 1100 neu eintretende HSG-Studierende wurden ...

<http://moneycab.presscab.com/de/templates/?a=60590&z=75> - Weitere Ergebnisse von Moneycab.com

[FHS eSociety Blog » Informationsgesellschaft und ...](#) ☆

Vor 22 Stunden von Hans-Dieter Zimmermann

Frank Koch, ZHAW, referierte zum Thema IT Offshoring und dessen Bedeutung für die Schweizer Informationsgesellschaft. Er adressierte vor allem den Mangel an Fachkräften im Bereich MINT. Zu Beginn des zweiten Tages stellte Stefano ...

[http://www.ipmsg.ch/wp\\_esociety/](http://www.ipmsg.ch/wp_esociety/)

[Wissenschaftliche/r Assistent/in Linguistik / Anglistik Jobs ...](#) ☆

15. Juli 2010 von import

Jobs Schweiz: Wissenschaftliche/r Assistent/in Linguistik / Anglistik Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften - Schweiz - Die ZHAW Zürcher Hochschule. ... Wir suchen n.V. aber spätestens bis zum 1.9.2010 eine/n wissenschaftliche/n Assistentin/en (50 %) Linguistik/Anglistik für 12 Monate im Bereich Forschung und Entwicklung. – Im Forschungsprojekt " Sprachdiversität in Arbeitsprozessen" (durch den Schweizerischen Nationalfonds finanziert). ...

<http://schweizjobs.com/> - Weitere Ergebnisse von Schweiz Jobs

[Neuer Zertifikatslehrgang Sponsoring Management](#) ☆

20. Febr. 2009 von brfi@zhaw.ch

Die ZHAW, eine der grössten Fachhochschulen der Schweiz, besteht aus 8 Departementen an den Standorten in Zürich, Winterthur und Wädenswil. Ihre Ausbildungsprogramme sind wissenschaftlich fundiert, interdisziplinär und praxisorientiert. ...

<http://pressemittteilung.ws/> - Weitere Ergebnisse von Pressemitteilung webservice ...

[Die Sprecher der stART.10: Helge Kaul „Interaktive Wertschöpfung ...](#) ☆

2. Sept. 2010 von Carola Meissl

Helge Kaul ist Projektleiter und Dozent am Zentrum für Kulturmanagement der ZHAW School of Management and Law. Ein aktuelles Forschungsprojekt der ZHAW untersucht das Social Media Marketing im deutschsprachigen Kulturraum. ... Sein Schwerpunkt ist die praxisnahe Forschung, Lehre und Beratung rund um Kulturmarketing, strategisches Management und Community Marketing. In allen diesen Bereichen ist er als Dozent in der Aus- und Weiterbildung tätig. ...

<http://www.startconference.org/> - Verweise

[Profi werden für Soziale Verantwortung im Unternehmen ...](#) ☆

18. Juni 2010 von Dr. Thomas Beschner (CSR NEWS)

Winterthur > Ende August 2010 beginnt an der ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften in Winterthur der vierte Jahrgang des CAS Corporate Responsibility / Social Management, eines Lehrgangs für Fachpersonen im Umgang mit sozialer ... Die langjährige Erfahrung des Instituts in der anwendungsorientierten Forschung zu CSR

# Addict-o-matic

✓ Gezielte News- und Blogsuche

✓ Metasuche über Social Media

✓ Personalisierbar ohne Anmeldung

The screenshot displays the Addict-o-matic website interface. At the top, there is a search bar with the text 'Midwifery' and a 'Create' button. Below the search bar, there are navigation links for 'Browse the News', 'Available Sources', 'Bookmark/Share', 'Dublin', 'About', and 'FAQ'. A social media section follows, featuring a Twitter icon and the text 'Follow @addictomatic on Twitter' and 'Get all the buzz on the hottest topics. Follow the official tweets of the next five...'. Below this, there is a 'Topic: Midwifery' header. The main content area is divided into several search engine widgets: 'Twitter Search', 'Bing News', 'Google Blog Search', 'Tweetmeme Links', 'YouTube', 'Flickr', 'Twingly Blog Search', 'Ask.com News', 'Truveo Video Search', 'Wikio', 'Wordpress.com', and 'Blinkx Mainstream Vid News'. Each widget contains a list of search results related to midwifery, such as '10th Annual Small Communities Nursing and Midwifery Conference', 'Suspension for old folks' home nurse - The Star', 'Birmingham Taster Course?', 'URGENT Action Alert: Please post to all lists!!! - Midwifery Friends of Midwives Blog', 'Crunchy Grandpa Baby: Urgent: Midwifery Bill Action Alert!!!', 'Think Out Loud: Midwifery Controversy - Oregon Public Broadcasting', 'The high impact actions for nursing and midwifery 4: your skin matters | Pradice | Nursing Times', 'Midwifery Today Conference: Eugene, Oregon - March/April 2011', 'Midwifery', '...and after the snow', 'Ricki Lake's Charred Malibu Rental Home', 'Doula the Final Companion for an Expecting Mother', 'Doula the Final Companion for an Expecting New mother', 'Western Trust selects SMART for eRestoring and Bank to manage hours ...', '36 midwifery homes fail to provide vitamin K to newborn babies', 'Prestigious Speaker for 10th Annual Small Communities Nursing and ...', 'Midwifery experts gather for conference in the North', 'Nursing And Midwifery Council launches Consultation On New Welsh ...', 'Career Options Available', 'Midwifery Care Friendly O&S', 'Mixed mode learning environment for midwifery students (Adam McMillan et al at Sharefest)', 'Ca' is getting older today...', 'Letters to my Boys', 'The perils of midwifery', and 'Shake-up for maternity care'.

# Mikroblogging mit Twitter

- ✓ **Erweiterte Suche**  
**search.twitter.com**

**Bitte Dein Konto bekräftigen** - eine Bekräftigung nachfolricht wurde an jennymerkel@gmx.de geschickt. Bis wir die Bekräftigung erhalten, werden einige Funktionen der Plattform nicht verfügbar sein. [Mehr erfahren](#)  
**Bekräftigung wieder senden** - [E-Mail-Adresse ändern](#) (Einkaufungen)



## ZHAW\_FE\_Support

Folgen Listen

Name ZHAW Ressort F&E  
Ort Zürich, Winterthur  
Web <http://forschungs...>  
Biografie Ressort F&E der ZHAW seit 2007

9 Following 29 Follower 0 Gelistete

Tweets 48

Favoriten

Aktionen  
ZHAW\_FE\_Support blocken  
Als Spam melden

Ich folge

RSS-Feed mit Tweets von ZHAW\_FE\_Support

KTI Präsident Steinlin spricht am Innovationsapéro über Situation und Zukunft der Innovationsförderung <http://tinyurl.com/364pyym>

10:39 AM Sep 24th via web

Prix Beeler 2011: Nachhaltigkeitspreis der Erdölwerke. Nominaleingangsliste bis 30.11. <http://tinyurl.com/3uqzzz>

9:48 AM Sep 23rd via web

Entwürfe aus der Jury für den Swiss Technology Award: ZHAW hat noch Potential <http://tinyurl.com/25v635>

9:05 AM Sep 23rd via web

KTI: Online-Eingabe-Tool Meritix wird abgeschaltet, es kann nicht recht funktionieren. <http://tinyurl.com/3Spd47>

5:27 PM Sep 21st via web

16 H mehrere Ausschreibungen für Graduierte Studierende Hochschule zusammengefasst. <http://tinyurl.com/37w82k>

11:00 AM Sep 21st via web

F&E Info-Touch 29.09.: Neue Medien für die Forschung ist cool, bitte nicht mehr alleine! <http://tinyurl.com/397t77>

11:04 AM Sep 17th via web

Antworten Retweet

Was ist bei Drittmitteln bezüglich geistigem Eigentum zu regeln? Erste Diskussionsrunde am ZHAW-Workshop <http://tinyurl.com/35pae2>

12:27 PM Sep 15th via web

Prix Jubile der SAGW: Ausschreibung für Jungforscher:in der Geistes- und Sozialwissenschaft <http://tinyurl.com/332s253>

2:08 PM Sep 14th via web

Swiss Congress for Health Professionals 2012 in Winterthur (30.05.-02.06) <http://tinyurl.com/2zmbact>

5:00 PM Sep 13th via web

Veranstaltung "Präzisierung auf Englisch" in der Pädagog. Hochschule ZH. <http://tinyurl.com/3654qk>

10:24 AM Sep 13th via web

SCIEX: Auch im 2. Call sind FHs repräsentiert. Im nächsten Call sind noch Eingabe möglich! <http://tinyurl.com/29kac3o>

5:08 PM Sep 9th via web

Neu: ZHAW-Leitende zur Internationalen Forschung, Praktikereisewert <http://tinyurl.com/38w8yc>

9:41 PM Sep 7th via web

ZHAW-F&E-Apéro am 06.09. mit Louis Schlapbach: Thema wissenschaftliche Anträge <http://tinyurl.com/3684ppd>

1:27 PM Sep 7th via web

# Up-to-date bleiben mit RSS Feeds

- ✓ **Really Simple Syndication**  
**Wirklich einfach up-to-date bleiben**
- ✓ **Suche nach Aktualisierungen entfällt,**  
**Automatische Lieferung von Informationen**
- ✓ **RSS Feeds für Wissensmanagement**

## Kategorien

- 📡 Allgemein (30)
- 📡 Ausschreibungen (20)
- 📡 Bund (1)
- 📡 EU FP7 (11)
- 📡 EU sonstige (12)
- 📡 Fördergelder (31)
- 📡 Förderinstitutionen (17)
- 📡 Forschungsmarketing (22)
- 📡 Forschungspolitik (19)
- 📡 Internationales (28)
- 📡 KTI (9)
- 📡 SNF (5)
- 📡 Stiftungen (7)
- 📡 Veranstaltungen (7)
- 📡 Veranstaltungen extern (11)
- 📡 Veranstaltungen International (7)
- 📡 Veranstaltungen Ressort F&E (12)
- 📡 ZHAW intern (13)
- 📡 ZHAW Veranstaltungen (6)



# RSS Feeds einrichten

## ✓ **Feedreader**

- Desktop-Programme
- E-Mail Clients
- Webbasierte Programme (Google Reader, IE, Firefox)

## ✓ **Suchen und Abonnieren von RSS Feeds**

- Symbol oder Link auf Webseiten
- Spezialsuchmaschinen für RSS Feeds
- Suche aus dem Feedreader heraus
- Alerts

# Feedreader – Mozilla Firefox

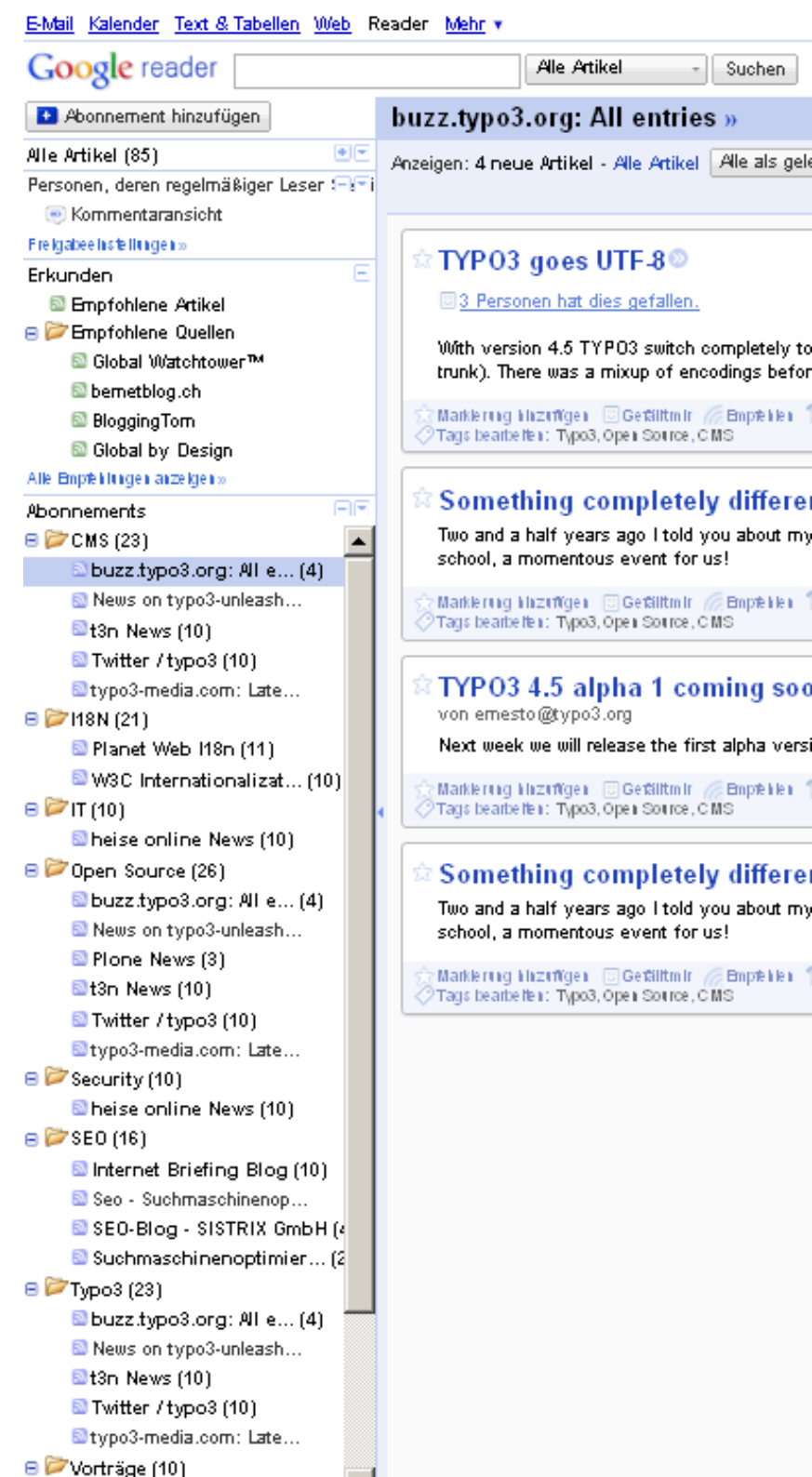
- ✓ Beiträge des RSS Feeds sind als Lesezeichen verfügbar
- ✓ Lesezeichen passen sich laufend selbst an (Dynamische Lesezeichen)



The screenshot shows a web interface for a feed reader. At the top, there is a yellow box with an RSS icon and the text "Diesen Feed abonnieren mit". Below this is a checkbox labeled "Feeds immer mit Dynamis...". A dropdown menu is open, showing "Dynamische Lesezeichen" selected, with other options like "Anwendung wählen...", "Bloglines", "My Yahoo", and "Google". Below the yellow box, the feed content is displayed, starting with "Twitter / ZHAW\_FE\_Support". The first item is a tweet: "Twitter updates from ZHAW Ressort F&E / ZHAW\_FE\_Support." followed by a link: "[ZHAW FE Support: KTI Präsident Steinlin spricht am Innovationsapéro über Situation und Zukunft der Innovationsförderung http://tinyurl.com/364pyym](\"http://tinyurl.com/364pyym\")" dated "Freitag, 24. September 2010 10:39". The second item is another link: "[ZHAW FE Support: Prix Evenier 2011: Nachhaltigkeitspreis der Erdölvereinigung. Nominierungsfrist läuft bis 30.11. http://tinyurl.com/3xuqvzz](\"http://tinyurl.com/3xuqvzz\")" dated "Donnerstag, 23. September 2010 09:48". The third item is a text update: "ZHAW\_FE\_Support: Prix Evenier 2011: Nachhaltigkeitspreis der Erdölvereinigung. Nominierungsfrist läuft bis 30.11. http://tinyurl.com/3xuqvzz".

# Feedreader – Google Reader

- ✓ Suche nach Feeds
- ✓ Wissensmanagement durch Tagging
- ✓ Volltextsuche in den eigenen Feeds
- ✓ Voraussetzung: Konto bei Google



# Google Alerts

Was ist mit Infos, die nicht in Blogs veröffentlicht werden?



- ✓ **Google Alerts informiert, wenn neue Ergebnisse zu einem Suchbegriff vorliegen**
- ✓ **Info per RSS oder E-Mail**

Google alerts  
beta

Suchbegriffe:   
[Vorschau anzeigen](#)

Typ:

Häufigkeit:

Umfang:

Ihre E-Mail-Adresse:



# Was nutze ich noch? Social Media im Forschungsprozess

## Forschungsprozess mit Social Media & Web 2.0



Anne Helmond, May 2009



# Wer macht noch was?

## Social Media an Hochschulen

**Universität Augsburg:** *Vergleichsstudie Social Media in Forschungsnetzen*

[http://www.waxmann.com/index.php?id=buecher&no\\_cache=1&tx\\_p2waxmann\\_pi1\[oberkategorie\]=OKA100022&tx\\_p2waxmann\\_pi1\[reihe\]=REI100145&tx\\_p2waxmann\\_pi1\[buch\]=BUC121073](http://www.waxmann.com/index.php?id=buecher&no_cache=1&tx_p2waxmann_pi1[oberkategorie]=OKA100022&tx_p2waxmann_pi1[reihe]=REI100145&tx_p2waxmann_pi1[buch]=BUC121073)

**BMBF, EU et al.:** *Koordinationsplattform für Forschung und Hochschule*

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

**FU Berlin:** *Methodenbegleitung (qualitativer) Forschungsarbeiten*

<http://www.qualitative-forschung.de/netzwerkstatt/>

**BW-Uni et al:** *Peer Reviewing*

<http://wissenschaftler20.mixxt.de/>

**Universität Paderborn:** *modularisierte Labors*

**Pädagogischen Hochschule Thurgau:** *Portfolii für Lernen und Forschungsvermarktung*

<http://www.phtg.ch/science/projekte/laufende-projekte-2010/portfolios-in-der-lehrerinnen-und-lehrerbildung-formen-und-funktionen-eines-neueren-paedagogischen-mediums/>

**PHZ Schwyz:** *kollektive Literaturverwaltung*

<http://beat.doebe.li/bibliothek/p00065.html>

**Uni Zürich (u.a.):** *Forschendes Lernen*

<http://www.afh.uzh.ch/schwerpunkte/universitaereDidaktik/forschendesLernen.html>

**TU Wien:** *individual learning outcomes vergleichen*

<https://www.learning-outcomes.net/>

### Deutschland

Bonn <http://twitter.com/unibonn>

Braunschweig <http://twitter.com/Tugether>

Duisburg-Essen <http://twitter.com/unidue>

Düsseldorf <http://twitter.com/hhuduesseldorf>

Erfurt (FH) [http://twitter.com/fh\\_erfurt](http://twitter.com/fh_erfurt)

Frankfurt <http://twitter.com/goetheuni>

Freiburg (E-Learning RZ) <http://twitter.com/eLearningUniFR>

Greifswald [http://twitter.com/wissen\\_lockt](http://twitter.com/wissen_lockt)

Halle <http://twitter.com/UniHalle>

Jena [http://twitter.com/FSU\\_Jena](http://twitter.com/FSU_Jena)

Koblenz <http://twitter.com/unikold>

Köln (FH) <http://twitter.com/fhkoeln>

Köln (Uni) <http://twitter.com/UniCologne>

Konstanz <http://twitter.com/UniConstance>

Mannheim Business School <http://twitter.com/MannheimBSchool>

Münster [http://twitter.com/WWU\\_Muenster](http://twitter.com/WWU_Muenster)

Oldenburg (Alumni) <http://twitter.com/alumnioldenburg>

Stralsund (FH) [http://twitter.com/FH\\_Stralsund](http://twitter.com/FH_Stralsund)

Weimar <http://twitter.com/09bauhaus90>

Wuppertal <http://twitter.com/UniWuppertalZSB>

### Schweiz

ETH Zürich <http://twitter.com/ethz>

Bern (Studenten der Uni Bern) <http://twitter.com/unserunibern>

HSG St. Gallen (Alumni) [http://twitter.com/hsg\\_alumni](http://twitter.com/hsg_alumni)

### Österreich

Innsbruck (Med. Uni) [http://twitter.com/ined\\_tweets](http://twitter.com/ined_tweets)

Innsbruck <http://twitter.com/uniinnsbruck>

### Großbritannien

Birmingham <http://twitter.com/unibirmingham>

Cardiff <http://twitter.com/cardiffuni>

Coventry <http://twitter.com/CoventryUni>

Edinburgh <http://twitter.com/UniofEdinburgh>

Glasgow <http://twitter.com/GlasgowUni>

London <http://twitter.com/LondonU>

Warwick <http://twitter.com/warwickuni>

Westminster <http://twitter.com/WestminsterUni>

### USA

*Business Schools*

Columbia [http://twitter.com/Columbia\\_Biz](http://twitter.com/Columbia_Biz)

Harvard <http://twitter.com/HBSNews>

Sloan <http://twitter.com/mitsloan>

Stanford <http://twitter.com/gsbstanford>

Wharton <http://twitter.com/wharton>

*Universitäten*

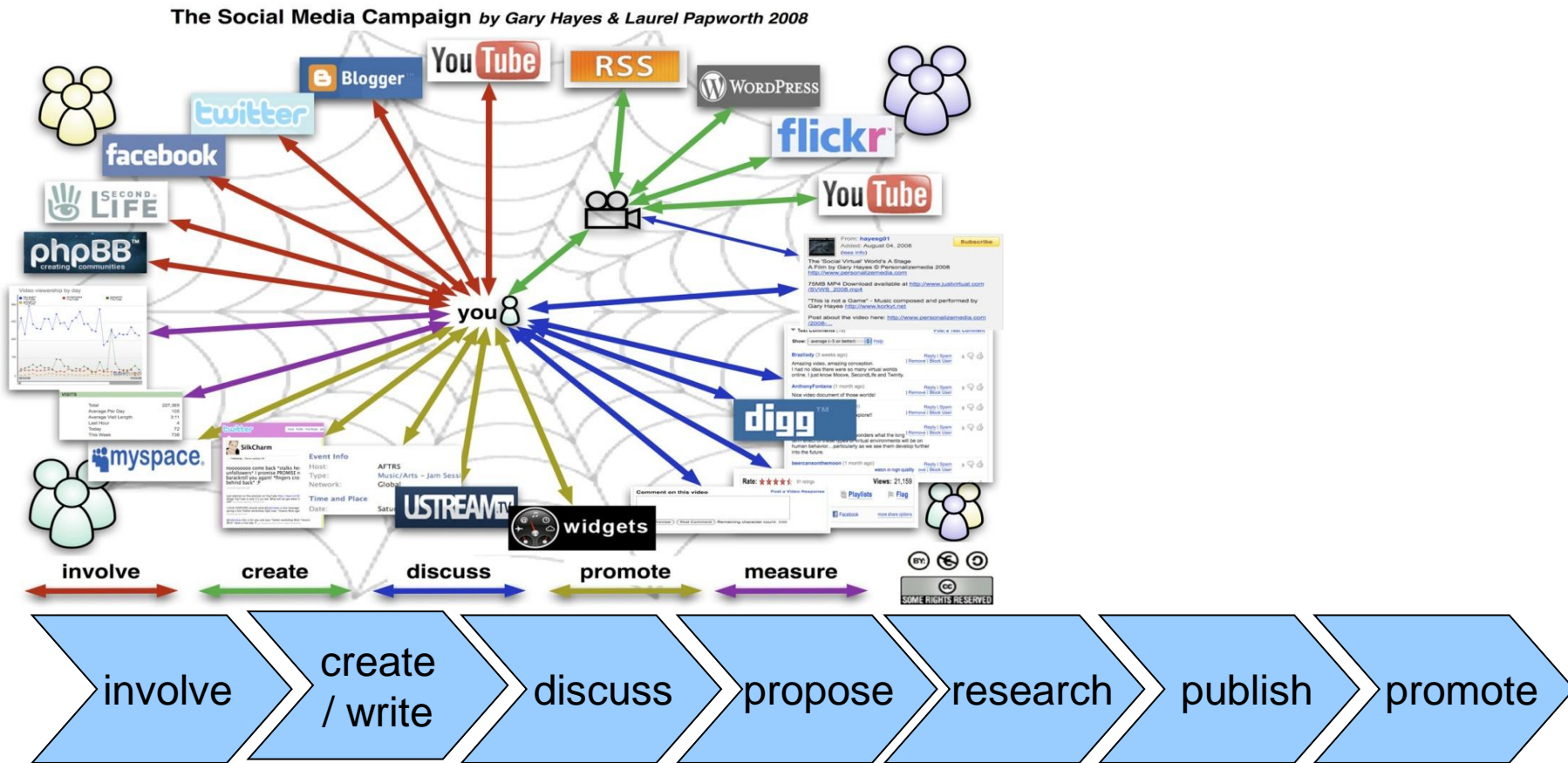
Arizona State Wharton <http://twitter.com/ASU>

Auburn <http://twitter.com/AuburnU>

Boston College <http://twitter.com/BostonCollege>

Brown <http://twitter.com/brownuniversity>

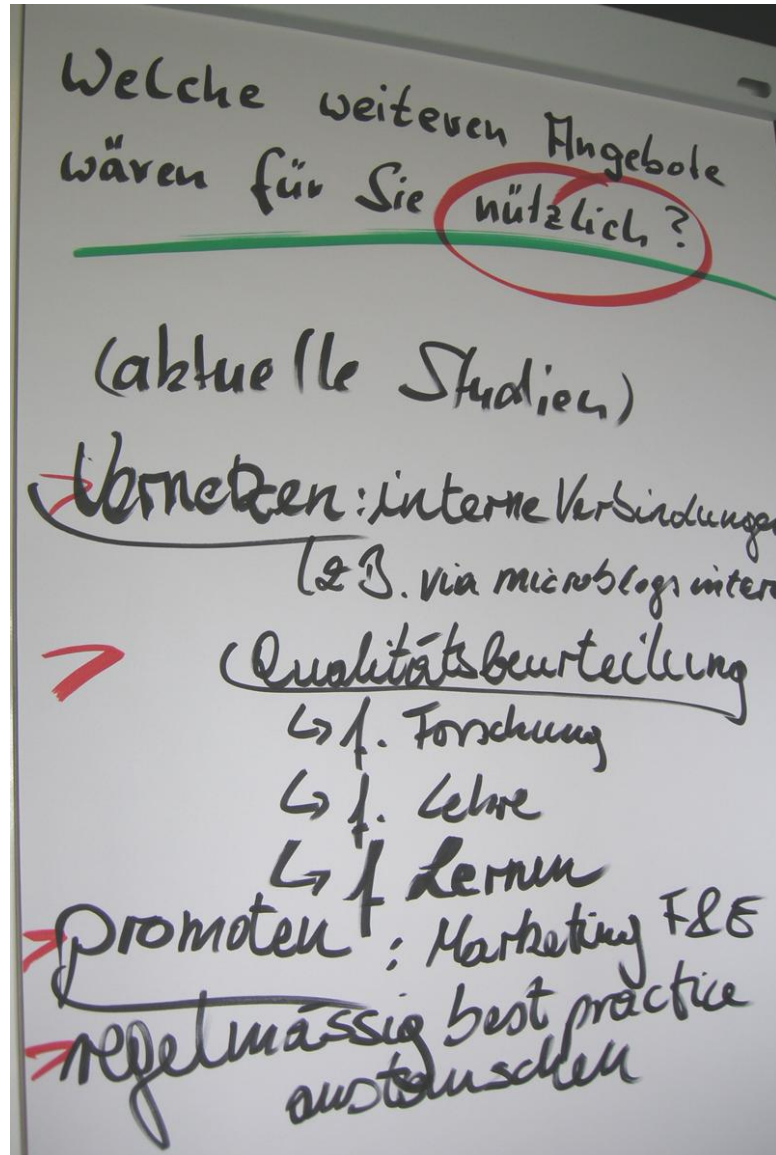
# Wie geht es weiter?



✓ Neue Medien finden in allen Forschungsphasen sinnvollen Einsatz:  
Zeit sparen; Produktivität erhöhen, vernetzen, kommunizieren, koordinieren...

✓ Wo können wir Sie am besten unterstützen?

# Welche weiteren Angebote wären für Sie nützlich?



# Kontakt

## **Stabsstelle F&E der ZHAW**

Heinrich Stülpnagel

M: [stph@zhaw.ch](mailto:stph@zhaw.ch)

Twitter: [ZHAW\\_FE\\_Support](#)

## **Center for Education and New Learning**

Jennifer Erlemann

M: [mrke@zhaw.ch](mailto:mrke@zhaw.ch)

Andreas König

M: [koan@zhaw.ch](mailto:koan@zhaw.ch)

Twitter: [koenigandreas](#)