

# Workshop Podcasting

---

DigiLern in Ottobrunn

9. März 2012

Dipl.-Medienwiss. Thomas Bernhardt

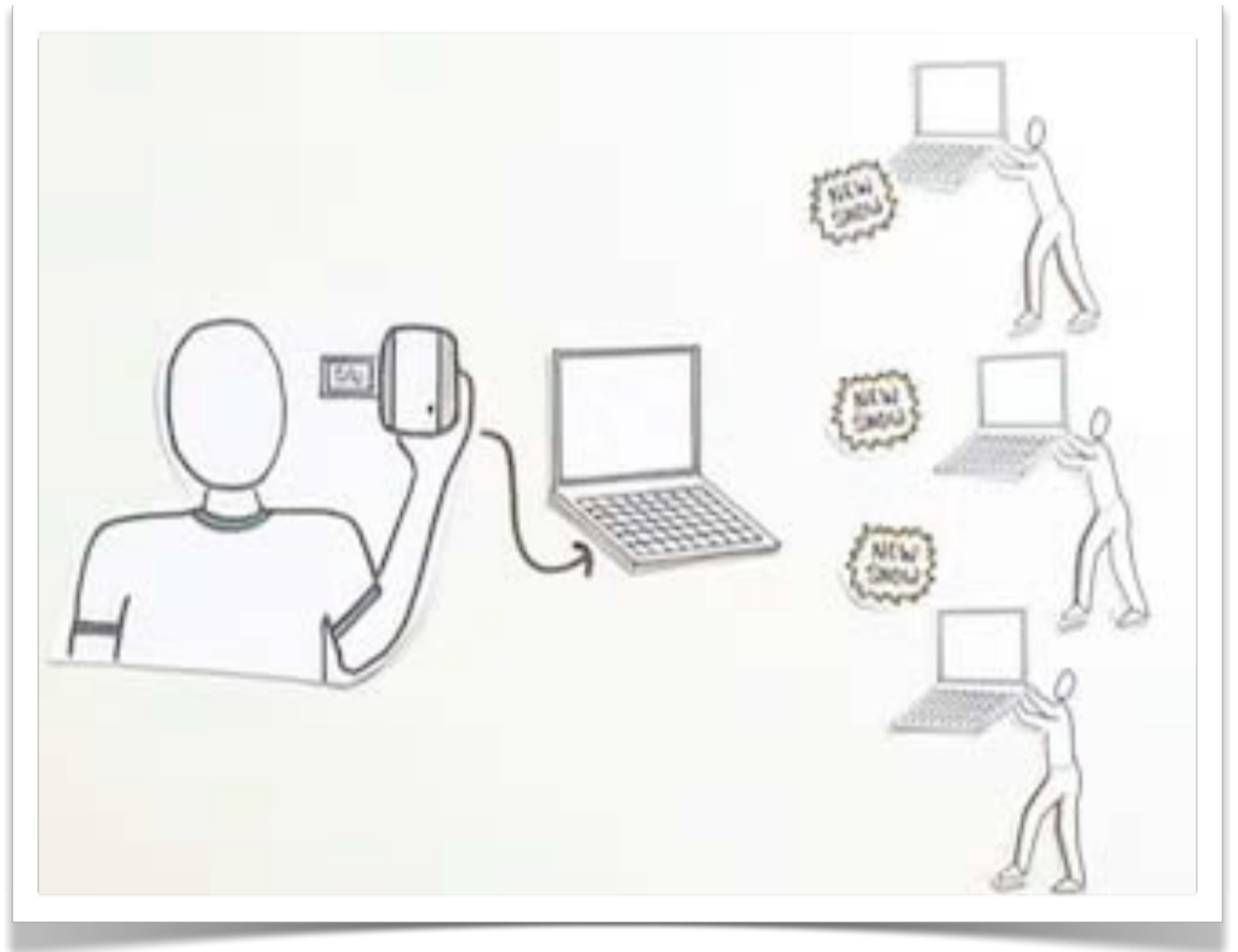
AG Didaktik multimedialer Lernumgebungen

Erziehungs- und Bildungswissenschaften (FB12)



# Was ist eigentlich Podcasting?

- ▶ Produktion und Veröffentlichung von Audio- oder Videodateien ähnlich einem Weblog
- ▶ iPod (Apple) und Broadcast (= Rundfunk)
- ▶ ebenfalls eine Art Online-Journal, das in komprimiertem Format (z.B. mp3/mp4) auf einem mobilen Endgerät on Demand und kostenlos konsumiert werden kann
- ▶ häufiges Erscheinen meist mit kurzer Text-Erklärung und vereinzelt Links
- ▶ (eigene) Gedanken, bestimmte Themen, Fundsachen aus dem WWW usw.
- ▶ begrenzte Ähnlichkeit zu Tagebuch



weitere Videos unter <http://www.commoncraft.com/>

# Einsatzszenarien in der Bildung

---

- ▶ Unterscheidung nach Organisation und Einsatzzweck:
  - ▶ Podcast-Portale oder -Sammlungen
  - ▶ Lehrer-/Seminar-/Tutor- oder Kurspodcast oder als Teil eines entsprechenden Weblogs
  - ▶ Gruppenpodcasts für Aufgaben und Lösungen
  - ▶ Individuelle Studentenpodcasts
- ▶ Unterscheidung nach Nutzung:
  - ▶ Podcasts als Sprachinstrument
  - ▶ Audio-/Video-Kommentare und Reportagen
  - ▶ Lerntagebücher/Portfolios

in Anlehnung an Abfalterer, 2007  
vgl. Dorok, 2006

# Einsatzbeispiele

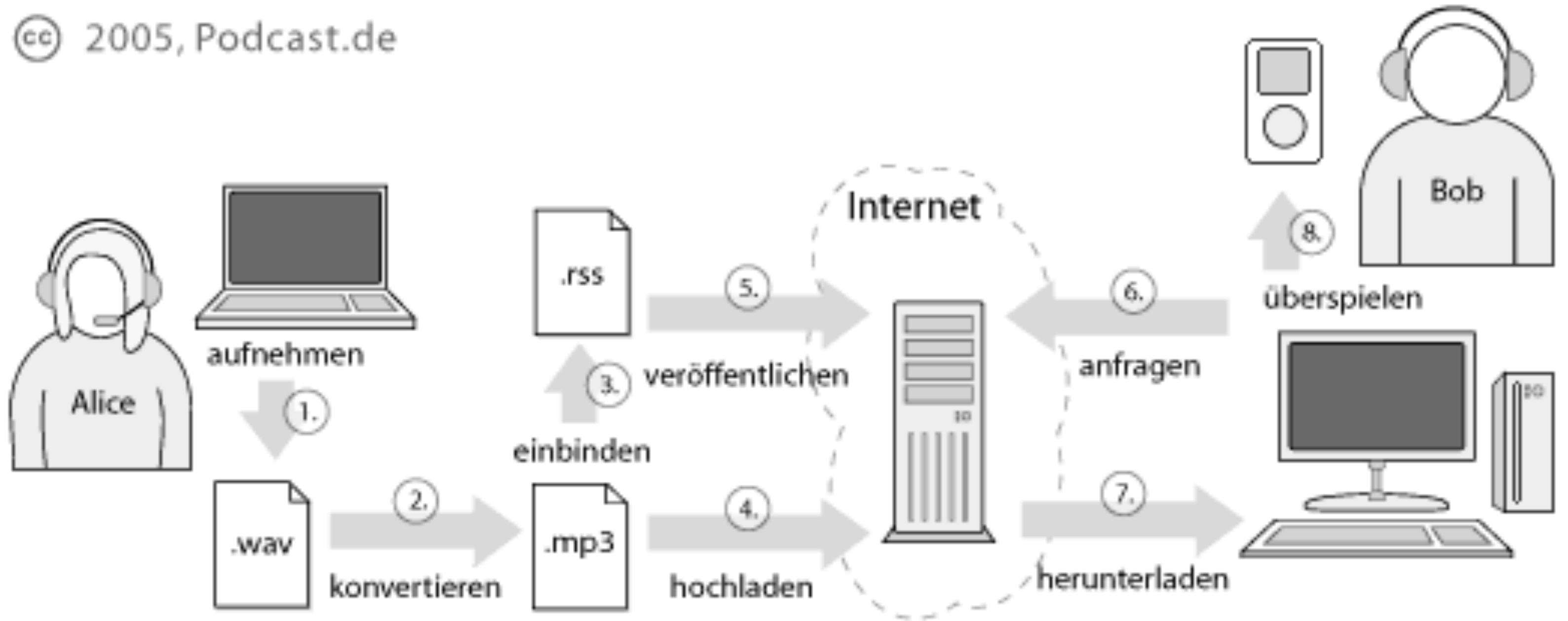
---

## ▶ Schulen

- ▶ Medine Seibold, Heinrich-Hertz-Schule, Karlsruhe
- ▶ Goethe-Leseclub, Goethe-Hauptschule, Koblenz
- ▶ Herbert Just, Sabelschule, Nürnberg

## ▶ Universität

- ▶ Kreativwerkstatt Mathematik, Uni Bremen
- ▶ Bildung im Dialog, Uni Koblenz
- ▶ E-Learning Podcast, Uni Zürich
- ▶ Podcampus, Uni Hamburg
- ▶ Chemie-Unterricht praktisch, Uni Nottingham
- ▶ iTunes U, diverse (z.B. LMU München)

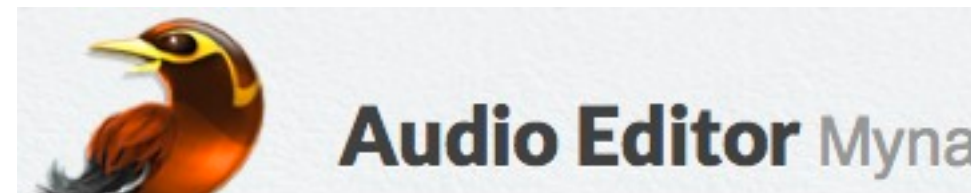


Podcasting - step by step

# Wie erstelle ich mein Podcast? I

---

- ▶ Möglichkeit A: getrenntes Produzieren und Veröffentlichen
  - 1) Nutzung eines Podcast-Recorders
    - ▶ Installation einer Software erforderlich, die Audio- oder Video-Daten aufzeichnet
    - ▶ z.B. Audacity, Camtasia, Webcam-Software



Logos stammen von den jeweiligen Serviceanbietern.



# Wie erstelle ich mein Podcast? II

---

## 2) a) Veröffentlichung über einen Podcast-Hoster

- ▶ keine Installation erforderlich; eigener Account zum Hochladen
- ▶ anschließende Integration der Dateien in eigene Website/Blog möglich

- ▶ z.B.  **Podcast Hosting**  
*Keeping your podcasts up and running!*

ODER

## 3) b) Veröffentlichung über einen Webserver oder eigenen Webspace

- ▶ Installation einer Podcast-Software (wie Weblog)
- ▶ z.B. Wordpress i.V.m. Podpress, Loudblog

# Wie erstelle ich mein Podcast? III

---

- ▶ Möglichkeit B: integriertes Produzieren und Veröffentlichen
  - ▶ Nutzung eines Podcast-Recorders & -Hosters
  - ▶ All-in-One Web-Services mit internem oder herunterladbarem Recorder (bisher meist nur für Audio) und anschließender Publikation des Beitrags, z.B.



Logos stammen von den jeweiligen Serviceanbietern.



# Praktische Übung

---

- ▶ *Erarbeitung einer eigenen ca. 5-minütigen Podcast-Episode:*
  1. Konzeption
  2. Aufnahme
  3. Schneiden
  4. Veröffentlichen
- ▶ *Ziel: „Durch reflektiertes Handeln ‚ein‘ Prinzip des Podcasting kennen und nachvollziehen und einschätzen lernen, um es auf eigene Vorhaben anwenden zu können.“*
- ▶ *Arbeitsaufträge*
  1. Soundseeing
  2. Akustische Spiele
  3. Werbetext
  4. Diskussion / Interview
  5. *Multilanguages*
  6. *Geschichte*
  7. *Kommentar*
  8. *Sachtext*

Mit freundlicher Genehmigung der AG Podcasting (Uni Koblenz).

# Entscheidungshilfe und First Steps

---

- ▶ Podcast.de – das deutschsprachige Podcast-Portal:  
<http://www.podcast.de/informieren/>
- ▶ Kurze Wissenskollage auf Protopage unter:  
[www.protopage.com/elearning2null#Tutorials/Podcasten](http://www.protopage.com/elearning2null#Tutorials/Podcasten)
- ▶ Tipps, Tricks & Ideen auf dem Podcast-Wiki:  
<http://wiki.podcast.de>
- ▶ Hilfe auf dem Portal Podster:  
<http://www.podster.de/wiki/Startseite>
- ▶ Podcasting Do's and Dont's:  
<http://www.uni-koblenz.de/~dkauwaer/blogline/?p=239>

# Quellen

---

- ▶ Abfalterer, Erwin (2007): Foren, Wikis, Weblogs und Chats im Unterricht. Boizenburg: vwh-Verlag, S.71-74.
- ▶ Dorok, Sebastian J. (2006): Podcasting im Unterricht.  
<http://www.lehrer-online.de/podcasting.php> [Zugriff am 09.03.2009]
- ▶ Podcast.de (2005): Podcasting: Schritt für Schritt erklärt.  
<http://www.podcast.de/podcasting/schritt-fuer-schritt-erklaert/>  
[Zugriff am 09.03.2009]