



BILDUNGS ZENTRUM ZÜRICHSEE

Workshop Präsentation als Podcast

Urs Niggli 8.12.2009



- **Technische Sicht:** Zusammenkommen verschiedener technischer Voraussetzungen, die es erlauben, über das Web einfach Audio- und Video-Inhalte zu verbreiten.
- **Kommunikative Sicht:** Möglichkeit, die Anspruchsgruppen direkt, proaktiv und regelmässig mit audiovisuellen Inhalten anzusprechen.

... wissen, was Podcasts sind und kennen die Anwendungsmöglichkeiten,

... kennen einige Beispiele aus verschiedenen Bereichen

... haben einen Eindruck davon, wie sich mit einfachen Mitteln ein Podcast produzieren lässt.

Informationen zur Verfügung stellen:

- Audio-/ Video-Informationen zu Lerninhalten
- Aufbereitung von Power-Point-Präsentationen
- Dokumentation von Projekten
- Lernende erstellen zu verschiedenen Themen Podcast als Thema der Gruppenarbeit

- Alternative zu Präsenzunterricht
 - Wissensstransfer
 - Hören / Sehen ist emotionaler als Lesen
 - Lernende sind nicht an einen bestimmten Termin gebunden
 - Stellen können beliebig oft wiederholt werden
 - Entwicklung der Selbstkompetenz
 - Entwicklung der Medienkompetenz
 - Nutzung der Lebenswelt der Lernenden.
- ## Mobiles Lernen

- Ein Podcast sollte ein in sich geschlossenes Thema behandeln
- Nicht jede Lernsequenz eignet sich zum Aufzeichnen
- Bei langen Tondokumenten auditive Gliederung mittels Signale, Sprechwechsel, Musik einbauen

- Texte nicht zu schnell sprechen
- Texte nicht ablesen (Schriftsprache \neq freie Rede)
- Nachbearbeitung
 - Ähms ,Stottern, Nebengeräusche können ausschnitten werden

- Bedeutet: herunterladen
- Die Audio- Videodatei werden auf dem Computer hochgeladen. Die Lernenden können diese herunterladen und auf ein Medium speichern.

=Techniken, die über Downloads und Streaming hinausgehen

- Die Lernenden werden automatisch über aktuelle Änderungen der Inhalte informiert.

- Es gibt verschiedene elektronische Prozesse die es ermöglichen Audio- und Videodateien auf webbasierten Plattformen bereit zu stellen um sie dann auf einem portablen oder festen Gerät abzuspielen
- Download
- Streaming
- Podcast / Videocast

- Streaming = Übertragungsprozess, bei dem Audio- und Videodateien online und gleichzeitig wiedergegeben werden
- Zum empfangen benötigt man spezielle Software z.B. Java Script, Flash-Player, Media Player, Real Player
- Downloads und Streamings eignen sich für einmalig oder regelmässige Vorträge

Anhand nachfolgender Software :

- Audacity
- Camtasia
- Lecturnity

haben wir einige Beispiele zu :

- ✓ Google docs
- ✓ Wuala
- ✓ IBM Lotus Symphony
- ✓ SharePoint Workspace

erstellt

- Es gibt Möglichkeiten:
 - über eine „normale“ website
 - über eine Lernumgebung (Ilias, Blackboard, Claroline, OLAT,.....
 - Blog

Vom Sender zum Empfänger

