

# ZENTRUM FÜR BILDUNGSFORSCHUNG UND LEHRERBILDUNG



## MEDIEN NEWSLETTER 2/2012

Liebe Kolleginnen und Kollegen, liebe Interessenten an der Arbeit der Projektgruppe Medien, hiermit erhalten Sie den aktuellen Newsletter zu *Medien in der Lehrerbildung*.  
(letzte Aktualisierung: 26.10.12)

### Inhaltsübersicht

1. Tagungen und Termine
2. Aus der Medienpresse
3. Software
4. Internetseiten für das Lernen mit dem Computer in Schule und Unterricht  
(differenziert nach Schulstufen und Unterrichtsfächern)
5. Wettbewerbe + Projekte
6. Sicherheit, Recht und Ethik
  - a. Kinder- und Jugendschutz
  - b. Jugendmedienschutz und Schule
  - c. Urheberrechtsschutz
7. Schule und Neue Medien
8. Film + TV+ Radio
9. Diverses

## 1. Tagungen und Termine

### **Quo vadis? Neue Geocaching Geräte im Medienzentrum.**

„In dieser Fachtagung für Interessierte können Sie im Medienzentrum des Kreises Lippe den Umgang mit dem neuen Dakota 20 von Garmin üben.“

<http://lippe-medienzentrum.de/>

### **Medienpass NRW**

„Das Land NRW hat einen Medienpass entwickelt, in dem das Kompetenzniveau dokumentiert wird und zur weiteren Beschäftigung mit Medien motiviert. Die Medienkompetenzen werden darin in fünf Kompetenzbereichen gebündelt. In einer kurzen Informationsveranstaltung stellen wir Ihnen den Medienpass NRW vor.“

<http://www.kreis-paderborn.de/kmz/avinfo/avinfo12/info1212.htm>

## 2. Aus der Medienpresse

### **Gemeinsame Strategie für digitale Bildung in Schulen**

„Runder Tisch für den Einsatz digitaler Medien in Schule und Lehrerbildung - Initiative D21 startet länderübergreifendes Format“

<http://bildungsklick.de/pm/85677/gemeinsame-strategie-fuer-digitale-bildung-in-schulen/>

### **Wie junge Ägypter mit Medien umgehen**

„Youtube, Facebook, Twitter: Neue Medien haben sowohl bei der ägyptischen Revolution als auch bei den jüngsten Protesten gegen die Mohammed-Schmähvideos eine große Rolle gespielt. Ihre Bedeutung in Ägypten hat seit dem politischen Umbruch nicht abgenommen. Trotzdem erreichen Facebook und Co längst nicht alle jungen Ägypter.“

<http://www.domradio.de/aktuell/84390/die-facebook-generation.html>

### 3. Software

#### **MindMaps im Unterricht - online und offline**

„MindMaps eignen sich für alle Schulstufen und -fächer. Dieser Fachartikel vermittelt Basiswissen und beleuchtet Vor- und Nachteile verschiedener MindMap-Programme für die Online- und die Offline-Nutzung.“

<http://www.lehrer-online.de/mindmaps-online-offline.php?sid=69111655382199157235123802380680>

### 4. Internetseiten für das Lernen mit dem Computer in Schule und Unterricht

#### **... differenziert nach Schulstufen und Unterrichtsfächern**

##### **Primarstufe**

#### **Leseförderung mit digitalen Kinderbüchern?**

Eine kurze Reportage über den Trend zum E-Kinderbuch.

<http://www.youtube.com>

#### **Fit fürs Netz: Info-Laptop zum sicheren Surfen**

„Der aus Papier bestehende Info-Laptop ist ein attraktives Lernmaterial für Kinder im Grundschulalter, denn er bedient die kindlichen Wünsche nach einem eigenen Computer. Auf spielerische Weise eignen sich Schülerinnen und Schüler damit Internetkompetenz an.“

<http://www.lehrer-online.de/info-laptop.php?sid=74732570945453756635124062406030>

##### **Sekundarstufe**

##### **Deutsch**

#### **Rhetorik-Themen im Netz: Bildhaftes Sprechen**

„Wie kann man das bildhafte Sprechen verstehen und kann man es in den Rahmen der rhetorischen Stilmittel einordnen? Norbert Tholen gibt einen Überblick darüber, welche Informationen man zu diesen beiden Fragestellungen im Internet findet. Ein Beitrag, der zum vertiefenden Stöbern anregt.“

<http://www.lehrer-online.de/rhetorik-im-netz.php?sid=20819982514336223035126272627800>

## **Englisch**

### **Englisch lernen online**

„Auf diesen Seiten findest du viele Informationen zur englischen Sprache. Du kannst Online Vokabeln lernen, Grammatik üben, dir die Regeln noch einmal ansehen, dich auf eine Prüfung vorbereiten, Informationen für Referate finden, Tests machen, einfach nur mal spielen und noch vieles mehr. Bei mehr als 850 Online Übungen ist bestimmt auch etwas für dich dabei.“

<http://www.englisch-hilfen.de/>

### **Linktipps zur US-Präsidentenwahl 2012**

„Barack Obama oder Mitt Romney? Die Wahl zum Präsidenten der Vereinigten Staaten von Amerika am 6. November gehört zu den Top-Themen am Ende des Jahres 2012. Diese Linkliste liefert jede Menge Ideen, wie das Großereignis in den Englischunterricht eingebunden werden kann.“

<http://www.lehrer-online.de/presidential-election-2012.php?sid=40110706959986046935124632463910>

## **Französisch**

### **Tout autour de la télé**

„Lernende recherchieren im Internet Informationen zu französischen Sendern und der Wirkung und Bedeutung der Medien in Frankreich.“

<http://www.lehrer-online.de/tele.php?sid=35573333435712447235125252525640>

## **Mathematik**

### **Kopfrechentrainer**

Auch für die Sekundarstufe interessant. Es handelt sich hierbei um eine Excel-Funktion.

[http://www.mathe-schule.de/homepage/default\\_mathe.htm](http://www.mathe-schule.de/homepage/default_mathe.htm)

## **Physik**

### **Interaktive Arbeitsblätter Physik**

„Es handelt sich dabei um InkScape-Dateien, die durch teilweise Anordnung von Objekten auf gesperrten Ebenen auch nur teilweise bearbeitbar sind.“

[http://www.blume-programm.de/ab/boerse/a\\_191.htm#HEADING191-0](http://www.blume-programm.de/ab/boerse/a_191.htm#HEADING191-0)

## **Chemie**

### **Kreuzwortsrätsel Chemie**

Kohlenwasserstoffe - 33 Begriffe rund um Alkane, Alkene, Alkanole, und Kunststoffe.

[http://www.blume-programm.de/ab/boerse/jul\\_2012/jclic/chemie/kohlenwasserstoffe.htm](http://www.blume-programm.de/ab/boerse/jul_2012/jclic/chemie/kohlenwasserstoffe.htm)

## **Biologie**

### **Dynamische Arbeitsblätter mit 3D-Molekülen**

„Molekülbetrachter ermöglichen Visualisierungen von Molekülstrukturen und -eigenschaften, die in ihrer Anschaulichkeit und Dynamik mit traditionellen Materialien nicht realisierbar sind. Die Einbettung der 3D-Moleküle in so genannte dynamische Arbeitsblätter eröffnet zudem neue Wege des Lehrens und Lernens.“

<http://www.lehrer-online.de/ab-3d-molekuele.php?sid=20819982514336223035126272628810>

## **Kunst/Textilgestalten**

### **Manuseum - das virtuelle Hand-Museum**

„Das Manuseum ist ein virtuelles, interaktives Museum rund um das Thema Hand. In seinen zehn Abteilungen und dem Bereich "Workshops" beleuchtet es unsere Hände von allen Seiten und vermittelt auf anschauliche und unterhaltsame Weise Wissen für Kinder und Erwachsene. Dabei regt es an vielen Stellen zu eigenen Aktionen an.“

<http://www.manuseum.tue.schule-bw.de/#seite1.html>

## **Informatik**

### **Vensim Simulation Software**

Vensim is used for developing, analyzing, and packaging high quality dynamic feedback models.

<http://www.vensim.com/download.html>

## **Geschichte**

### **Weltgeschichte Online**

Die Internetpräsenz widmet sich explizit dem genannten Aspekt der Geschichte.

<http://www.weltgeschichte-online.de/>

## **Geographie**

### **Länderinfos**

Diese Seite bietet Informationen zu allen Ländern der Welt. Sie ist besonders für Webquests in Klasse 5 oder 6 geeignet.

<http://www.erdkunde-wissen.de/erdkunde/land/index.html>

## **Religion**

### **Relispiele.at**

Auf der Homepage "Relispiele" gibt es Quizspielen für Kinder, Jugendliche und Erwachsene.

<http://www.relispiele.at/>

## **Musik**

### **dorok.info**

Ein interessanter und kompetenter Blog zum Thema „Musik und Schule“.

<http://www.dorok.info/>

## **Politik/Sowi**

### **Themenspezial zu Medien und ihren Wirkungen**

<http://www.bpb.de/izpb/7543/wie-medien-genutzt-werden-und-was-sie-bewirken>

## **5. Wettbewerbe + Projekte**

### **GIRLS GO MOVIE**

„Ein Projekt kultureller Medienbildung, das allen Teilnehmerinnen die nötigen Mittel und Kenntnisse an die Hand geben möchte, damit diese ihre Ideen und Geschichten als Videofilm verwirklichen können.“

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

## **Schülerwettbewerb zur politischen Bildung**

„Schülerinnen und Schüler ab der Klassenstufe 5 können u. a. zum Thema "Denk mal - was soll das Denkmal?" oder "Trinken bis zum Umfallen" Präsentationen einsenden. Es können neben Zeitungsseiten auch Collagen, Radio-Features, Drehbücher, Videos, etc. eingereicht werden.“

<http://www.schuelerwettbewerb.de/index.php?>

## **6. Sicherheit, Recht und Ethik**

### **a. Kinder- und Jugendschutz**

#### **Medientage: Neuer Anlauf für vorinstallierten Jugendschutz**

„Eine neue Diskussion über die Vorinstallation von anerkannten Jugendschutzprogrammen will Siegfried Schneider, Präsident der Bayerischen Landeszentrale für Neue Medien und Vorsitzender der Kommission für Jugendmedienschutz (KJM), anstoßen.“

<http://www.heise.de/newsticker/meldung/Medientage-Neuer-Anlauf-fuer-vorinstallierten-Jugendschutz-1737032.html>

### **b. Jugendmedienschutz und Schule**

#### **"Jugendschutzfilter sorgen für falsche Sicherheit"**

„Jugendschutzfilter vorinstallieren, ein neues Gesetz oder regionale Medienprojekte? Auf den Medientagen München gab es bei einer Paneldiskussion kaum Einigkeit über die nächsten Schritte für besseren Jugendschutz im Internet.“

<http://www.golem.de/news/jugendschutz-jugendschutzfilter-sorgen-fuer-falsche-sicherheit-1210-95313.html>

### **c. Urheberrechtsschutz**

#### **Guter Unterricht braucht rechtssichere Medien**

„Ist die Urheberrechts-Diskussion beim Thema Schulbuch nicht überflüssig, weil dieses Format ohnehin zur Disposition steht? Schließlich können Pädagogen schon mit ein paar Klicks ihr eigenes Unterrichtsmaterial zusammenstellen, das zudem aktueller ist als jedes gedruckte Buch.“

<http://bildungsklick.de/pm/85505/guter-unterricht-braucht-rechtssichere-medien/>

## **7. Schule und Neue Medien**

### **Tablet und iPad im Unterricht**

„Wie die neuen kleinen flachen Computer in den Unterricht kommen können und diesen bereichern, schildert dieser Fachartikel.“

<http://www.lehrer-online.de/tablet-und-ipad.php?sid=10284267098459043935124532453360>

## **8. Film + TV + Radio**

### **Start der bundesweiten SchulKinoWochen**

„VISION KINO greift das aktuelle Thema Inklusion auf“

<http://bildungsklick.de/pm/85708/start-der-bundesweiten-schulkinowochen-vision-kino-greift-das-aktuelle-thema-inklusion-auf/>

## **9. Diverses**

### **juuport.de: Hilfe für Jugendliche im Web**

„In dieser Unterrichtseinheit lernen die Schülerinnen und Schüler das Angebot der Online-Beratungs-Plattform "juuport" kennen. Das Peer-to-Peer-Angebot bietet nicht nur Beratung und Hilfen, sondern auch die Möglichkeit, durch eigene Inhalte wie Fragen und/oder Antworten zu Problemen und Risiken aktiv am Ausbau der Plattform teilzuhaben.“

<http://www.lehrer-online.de/juuport-unterrichtseinheit.php?sid=79831997733725870835124022402830>

### **Halloween - Party Preparation with the Internet**

„Mithilfe des Internets sollen Schülerinnen und Schüler den Rahmen einer Halloween-Party gestalten. Hierzu werden Hintergrundinformationen erarbeitet und in Form von Gruppenreferaten der Klasse präsentiert. Auf einer Website stehen allgemeine sowie gruppenspezifisch formulierte Arbeitsaufträge bereit.“

<http://www.lehrer-online.de/halloween-party-preparation.php?sid=69914558969301904535124052405290>

### **„Daddeln" als Unterrichtsthema**

LPR Hessen veröffentlicht die zweite Auflage der DVD „Digitale Spielwelten“

<http://www.digital-lernen.de/nachrichten/schulpraxis/einzelansicht/artikel/daddeln-als-unterrichtsthema-lpr-hessen-veroeffentlicht-die-zweite-auflage-der-dvd-digitale.html>