

Liebe Kolleginnen und Kollegen, liebe Interessierte an der Arbeit der Projektgruppe Medien, hiermit erhalten Sie den dritten Newsletter zu Medien in der Lehrerausbildung in diesem Jahr.

Medien Newsletter 3/2007

Inhaltsübersicht

- [Tagungen und Termine](#)
- [Aus der Medienpresse](#)
- [Software](#)
- [Internetseiten](#)
 - [Lernen im Internet und mit dem Computer \(nach Unterrichtsfächern\)](#)
 - [Wettbewerbe + Projekte](#)
- [Sicherheit, Recht und Ethik](#)
- [Schule und Neue Medien](#)
- [Film + TV](#)
- [Diverses](#)

Tagungen und Termine

26.10.2007: Fachtagung Medien bilden - Medien verbinden

Im Rahmen des Projekts Bildung-Beratung-Erziehung von Schulen ans Netz richtet sich die Fachtagung an Pädagoginnen und Pädagogen in Kindertagesstätten und Grundschulen, in der Fort- und Weiterbildung sowie an das interessierte Fachpublikum.

<http://www.schulen-ans-netz.de/meldungen/aktuelles/biberfachtagung.php>

01.11.-03.11.2007: Apple Lehrerkongress 2007

In Zusammenarbeit mit der Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung findet in Dillingen der 3. Lehrerkongress für multimediales Unterrichten statt. Im Mittelpunkt der Vorträge und Workshops stehen Beispiele, wie der Unterricht durch den Einsatz moderner Technologien bereichert und dadurch der Lernerfolg der Schülerinnen und Schüler gesteigert werden kann. Die Themen sind für Lehrerinnen und Lehrer aller Schularten, Fächer und Klassenstufen gleichermaßen geeignet und fokussieren leicht umsetzbare Lösungen: Textverarbeitung / Layout, Diashow- und Kurzfilmerstellung, Komposition und Notensatz, Klassenraumorganisation und Schulserver - immer mit direktem Unterrichtsbezug.

<http://www.apple.com/de/education/>

16.11.-18.11.2007: 24. Forum Kommunikationskultur der GMK

Die Gesellschaft für Medienpädagogik und Kommunikationskultur (GMK) veranstaltet vom 16. bis 18. November 2007 in Bielefeld das 24. Forum Kommunikationskultur. Thema in diesem Jahr ist "Lost? Orientierung in Medienwelten. Konzepte für Pädagogik und Medienbildung." Den Teilnehmerinnen und Teilnehmern werden Vorträge, Workshops und die Möglichkeit zu Diskussionen geboten.

<http://www.gmk-net.de/forum/forum07.php>

16.11.-18.11.2007: Expolingua Berlin 2007: Fremdsprachenlernen am PC

Wie man Fremdsprachen effektiv mit Computer und Internet lernt, das zeigen Aussteller und Bildungsexperten auf der Expolingua Berlin. Die internationale Messe für Sprachen und Kulturen findet vom 16. bis 18. November im Russischen Haus der Wissenschaft und Kultur statt.

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

28.11. - 30.11.2007: Online Educa Berlin 2007

Die ONLINE EDUCA BERLIN ist die weltweit größte Konferenz mit internationaler Beteiligung zum Thema technologiegestützte Aus- und Weiterbildung. Die jährlich stattfindende Veranstaltung bietet Experten, bereits erfahrenen Anwendern und E-Learning Einsteigern aus aller Welt ein ideales Forum, um sich auszutauschen, Kontakte zu knüpfen und sich über neueste Entwicklungen zu informieren.

<http://www.online-educa.com/de>

10.12. - 11.12.2007: Netzwerkstatt 2007

Die Netzwerkstatt 2007 richtet sich - wie auch in den Vorjahren - an Vertreterinnen und Vertreter des bildungspolitischen Umfelds sowie von Schulträgern und landesweiten oder kommunalen Initiativen, die sich zu dem Thema Netzwerklösungen für Schulen engagieren. Auf dem Programm werden neben der Präsentation der Projektergebnisse von IT works Vorträge und Workshops zu aktuellen Themen aus dem Bereich der Systemlösungen stehen.

<http://itworks.schulen-ans-netz.de/veranstaltungen/netzwerkstatt2007/index.php>

Aus der Medienpresse

"Vielfalt ist ein großes Plus" - ARD bekräftigt Integrationsstrategie

Die ARD setzt verstärkt auf "Integration und kulturelle Vielfalt". Darauf haben sich die neun Landesrundfunkanstalten und das Deutschlandradio verständigt. "Für uns ist es selbstverständlich, das Leben in der deutschen Einwanderungsgesellschaft in allen, gerade auch den massenattraktiven Programmen als Normalität abzubilden. Das gilt für Informationssendungen genauso wie für Unterhaltung und fiktionale Programme", so der ARD-Vorsitzende und Intendant des Saarländischen Rundfunks (SR) Fritz Raff.

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

Web 0.0 in Deutschland

Nach Jahren der digitalen Aufrüstung diskutieren die USA das Ende von High Tech im Klassenzimmer. "Eine schwachsinnige Debatte", sagt Ulrich Engelen. Der Direktor eines Gymnasiums in Gütersloh will zeigen, dass intelligent eingesetzte Technik den Unterricht bereichert.

<http://www.spiegel.de/schulspiegel/>

Giga-Maus 2007 auf der Frankfurter Buchmesse verliehen

Die beste Software zum Lernen, Spielen und Entdecken wurde heute auf der Frankfurter Buchmesse mit dem Software-Preis GIGA-MAUS 2007 ausgezeichnet. Zum zehnten Mal hat damit die Zeitschrift ELTERN family das begehrte Gütesiegel verliehen. Dabei erhielt das Programm "Wii Sports" von Nintendo den Sonderpreis "Goldene Giga-Maus 2006" für das beste Programm des Jahres.

<http://bildungsklick.de/>

PC- und Video-Spielerhersteller wollen gesellschaftliche Verantwortung übernehmen

Mit der "Initiative gesellschaftliche Verantwortung" will die Vereinigung von zwölf großen Spielherstellern "den Grundstein legen für eine große konzertierte Aktion zwischen Politik und

Wirtschaft", erklärte BIU-Vorstandsspecher Thomas Zeitner nach dem Treffen am 17.09.2007.

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

Software

Schüler-CD

Referate, Präsentationen oder Hausaufgaben – diese Arbeiten sollen Schüler häufig am Computer aufbereiten. Viele Lehrer machen sich aber keine Gedanken, ob die Jugendlichen überhaupt die nötige Software besitzen. Deshalb verrät ein Berufskolleg in Neuss jetzt, wo es sehr gute Software im Internet gibt – völlig legal.

<http://schueler-cd.de/>

LingoPad

LingoPad ist ein kostenloses (Freeware) mehrsprachiges Wörterbuch für Windows zum Übersetzen ohne Internetverbindung. Neben Deutsch ↔ Englisch können über die über die Wörterbuch-Verwaltung weitere Sprachen wie Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Italienisch, Niederländisch, Japanisch, Chinesisch, Türkisch, Kurdisch, Arabisch, Russisch oder Norwegisch runtergeladen werden

<http://www.ego4u.de/de/lingopad>

Internetseiten

Fette Texte 2.0 – Lernen in der Online-Community

Die Lerncommunity „Fette Texte“ 2.0 knüpft an das Lernmodul „Fette Texte“ auf der LIFT Plattform an. Anhand der Internetrallye „Brothers Keepers“ üben die TeilnehmerInnen Online-Recherche nach vorgegebenen Schlagwörtern und Fragestellungen, trainieren Textverständnis und üben die Informationsentnahme aus Sachtexten. Inhaltlich geht es um die aktuelle Initiative gegen Gewalt und Rassismus im deutschen Hip-Hop. Die Übung „Wazzup und Yo – gebt mir ein O“ unterstützt Jugendliche beim Verfassen einfacher Raptexte.

<http://www.schulen-ans-netz.de/meldungen/aktuelles/fettetexte.php>

Verbotene Spiele?

Die Online-Debatte ordnet das Dickicht in sechs Hauptfragen. Chroniken und Einführungen erschließen Hintergründe, Experten, Politiker und Interessenvertreter schildern ihre Sicht der Dinge, die laufend um weitere Positionen ergänzt werden. In einer Reihe von Live-Chats diskutieren dazu stets zwei Experten anderthalb Stunden mit Nutzern über ihr Thema.

<http://www.bpb.de/themen/DKZCBJ>

Lernen im Internet und mit dem Computer (nach Unterrichtsfächern)

Berufsschule

Netzplantechnik

Die Netzplantechnik bezeichnet ein grafisches Verfahren um variable Abläufe zu planen, zu analysieren und zu steuern. Vor allem in der Projekt- und Terminplanung finden Netzpläne ihre Anwendung. Beim Einsatz der Netzplantechnik durchdenken Schülerinnen und Schüler komplexe Projekte vollständig, erkennen Abhängigkeiten und bilden diese verschiedenen Informationen dann in einem Netzplan ab.

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

Der BLK-Modellversuch "KooL"

Qualität braucht Innovation! - Daher werden im Modellversuch KooL die pädagogischen Potenziale von Medien zur Förderung sowohl selbstgesteuerten als auch kooperativen Lernens ausgelotet. Für die Ausbildung im Splitterberuf Glas werden Medienkonzepte entwickelt und in den Unterricht implementiert.

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

Grundschule

Der Froschkönig - multimedial

In dieser fächerübergreifenden Unterrichtseinheit wird das Märchen "Der Froschkönig" von den Schülerinnen und Schülern mit dem Multimedia-Autorenwerkzeug ANI...PAINT™ aufbereitet.

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

Grundschulmaterial zur Ernährung

Die Prävention von Übergewicht gewinnt eine immer größere Bedeutung. Daher stellt die Universität Dortmund jetzt nachhaltiges Material für Grundschulen bereit. Günter Eissing, Professor für Hauswirtschaftswissenschaft und Didaktik der Haushaltslehre an der Universität Dortmund, hat ein Mix von Ansätzen evaluiert, um durch Stationenlernen, Elterneinbeziehung und Zielvereinbarung das Ernährungsverhalten von Grundschulkindern nachhaltig zu verbessern.

<http://www.teachersnews.net/>

Gewaltprävention in der Grundschule

Auch die Grundschule wird von Konflikten und Gewalt in vielfältigen Formen nicht verschont. Wenn auch das Ausmaß im Vergleich zu anderen Schularten geringer ist, so stellt Gewalt doch auch hier ein gravierendes Problem dar. Verbale Grenzüberschreitungen, Mobbing, Ausgrenzung, Drohungen, Erpressungen oder körperliche Gewaltanwendungen zerstören nicht nur die Grundlagen des Zusammenlebens- und -lernens, sie stellen auch den Lernerfolg in Frage.

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

Animals im Stationentraining für den Englischunterricht in der Grundschule

Auf dieser Seite des baden-württembergischen Landesservers findet sich eine Lerneinheit für das Unterrichtsfach Englisch zum Thema "Animals". Mit Hilfe von Stationen und dem Computer sollen die Kinder so Tiernamen auf Englisch erlernen und zuordnen können.

<http://lbsneu.schule-bw.de/>

Sekundarstufe

Biologie

Linkliste zum Thema Biologie im Unterricht

Auf der Seite des Bundesoberstufenrealgymnasiums Mittersill findet sich eine umfassende Linksammlung zum Thema Biologie.

<http://www.borg-mittersill.salzburg.at/>

Deutsch

Auf den Spuren von Johann Wolfgang von Goethe

Google stellt im Rahmen der Buchsuche eine spezielle Webseite mit allem Wissenswerten zu Johann Wolfgang von Goethe ins Internet. Als Anlass dient Google die Buchmesse in Frankfurt am Main. Interessierte können sich auf der Seite durch die Gedichte und Werke von Goethe wühlen und sich über das Leben des deutschen Dichters informieren.

<http://www.google.de/googlebooks/goethe/index.html>

Englisch

Virginia Tech Shootings

Durch die Zusammenfassung und Analyse von Artikeln, Audio- und Videodokumenten aus dem Internet informieren sich die Schülerinnen und Schüler über dieses Massaker. Sie führen im Anschluss daran eine Debatte über Gewalt und die amerikanischen Waffengesetze durch und sollen Lösungsvorschläge zur Gewaltprävention erstellen.

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

Chinas Drei-Schluchten-Damm

In dieser Unterrichtseinheit sollen die Schüler sich kontrovers mit dem Drei-Schluchten-Damm Projekt in China befassen. Aus aktuellem Anlass: "China's highly controversial Three Gorges dam project has hit the headlines for the wrong reasons again. Chinese state media announced four million more people have to move from their homes near the dam area." Unterrichtsmaterial in Form von Arbeitszetteln, Podcasts und Diskussionsvorschlägen steht als Download zur Verfügung.

<http://www.teachersnews.net/>

Geographie

Klimaschutz in der Schule erforschen

Erziehungswissenschaftler der WWU Münster und die Bundeszentrale für politische Bildung haben für den Schulunterricht ein Befragungsmodul zum Thema Klimawandel entwickelt. Um auch im Schulunterricht dieses zentrale Problem bearbeiten zu können, steht jetzt ein Unterrichtsmodell zur Verfügung, das ein Team an der WWU Münster unter Leitung von Erziehungswissenschaftler Prof. Dr. Wolfgang Sander in Zusammenarbeit mit der Bundeszentrale für politische Bildung (bpb) entwickelt hat.

<http://www.teachersnews.net/>

Geschichte

Lernen aus der Geschichte

Dieses Webportal publiziert fortlaufend von einer Fachkommission ausgewählte Projekte aus Schulen, Gedenkstätten und Einrichtungen der historisch-politischen Bildung zu den Themen Nationalsozialismus, Holocaust, Zweiter Weltkrieg, Menschenrechte sowie zur Auseinandersetzung darüber heute.

<http://lernen-aus-der-geschichte.de/>

HGIS Germany

Mit dem HGIS Germany wird eine multimediale Reise in die deutsche Staatenwelt des 19. Jahrhunderts möglich. Das Historisch-geografische Informationssystem bietet vielfältige Anwendungsmöglichkeiten und ist eine Alternative zum Einsatz von historischen Atlanten im Geschichtsunterricht.

<http://www.lehrer-online.de/hgis-germany.php>

Kunst

Das Virtuelle Kupferstichkabinett

Das Virtuelle Kupferstichkabinett ist ein von der Deutschen Forschungsgemeinschaft gefördertes Kooperationsprojekt des Herzog Anton Ulrich-Museums (HAUM) in Braunschweig und der Herzog August Bibliothek (HAB) in Wolfenbüttel. Ziel des Projektes ist die virtuelle Zusammenführung repräsentativer Teile der Graphiksammlungen der beiden Institutionen, darunter ehemals zusammengehörige herzogliche Bestände, die heute verteilt im Herzog Anton Ulrich-Museum und in der Herzog August Bibliothek liegen.

<http://dbs.hab.de/grafik/haum/html/>

Mathematik

Unterrichtsentwicklung und Medieneinsatz im Fach Mathematik

Die Medienberatung NRW hat zur Unterstützung auf dem Weg zu einem schulischen Lernmittelkonzept eine Beratungshilfe zu „Unterrichtsentwicklung und Medieneinsatz im Fach Mathematik“ erarbeitet. Diese wird den e-teams und den Entscheidungsträgern in den Schulen der Sekundarstufe I im Laufe des Monats Mai in gedruckter Form zugestellt und kann hier auch in digitaler Form heruntergeladen werden.

<http://www.medienzentrum-bielefeld.de/>

Religion

Ein Grundschul-Gottesdienst zum Reformationstag

In diesem Gottesdienst soll den Kindern Mut gemacht werden. Frau Giesel dazu auf ihrer Website: "Meine eigenen Kinder sind richtig gerne „Halloween gegangen“. Ich kann das gut verstehen. Ich möchte den Kindern den Spaß auch nicht verderben. Und so liegt mir an dem Schulgottesdienst zum Reformationstag daran, sie beim Gruseln zu packen, indem ich die spannende Geschichte von Jack erzähle, und gleichzeitig das Phänomen „Angst“ anspreche."

<http://www.rpi-loccum.de/giesel.html>

Sport

Videospielen im Sportunterricht

Videospiels Dance Revolution ist es einer Initiative in Großbritannien gelungen sportunwillige Jugendliche zu mehr Bewegung zu bringen. Bei dem populären Tanzspiel muss der Spieler auf einer elektronischen Matte Bewegungsabläufe ausführen, um seinen Punktestand zu erhöhen. Die Stadt Luton setzt Dance Revolution nun ein, um Schülerinnen in Bedfordshire zum Sport zu motivieren. "Man verbrennt beim Spielen zwischen 400 und 600 Kalorien in der Stunde", so Daniel Gill von der Organisation Active Luton

<http://www.teachersnews.net/>

Doping im Sportunterricht

Auf dieser Seite findet man Unterrichtsmaterial und viele Informationen zum Thema Doping. Diese Seite bietet sich für Webquests und Referate an da sie umfangreiche Informationen bietet.

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

Wettbewerbe + Projekte

Com.mit-Award: Medienpreis zum Thema Migration

Interessierte zwischen 12 und 18 Jahren können bis zum 31. Dezember visualisierte Konzepte etwa für Musikvideos, Fernsehbeiträge oder Kurzfilme einreichen, die sich mit den Themen Integration und Migration befassen. Nach einer ersten Vor-Auswahl werden die gelungensten Einreichungen von einer Prominenten-Jury bewertet..

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

D-ELINA

D-ELINA, der Nachwuchspreis des deutschen E-Learning Netzwerks D-ELAN e.V., startet in die dritte Runde. D-ELINA steht für den Deutschen E-Learning Innovations- und Nachwuchs Award. Prämiert werden Konzepte erfolgreicher und erfolgversprechender E-Learning-Anwendungen (Lern-Arrangements) in Wirtschaft, Hochschule, öffentlicher Verwaltung und Schulen.

<http://www.d-elina.de/2008/index.php>

THESEUS TALENTE 2008

Das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie startet einen Ideenwettbewerb für Nachwuchstalente im Rahmen des Leuchtturmprojekts THESEUS. Mit dem Wettbewerb THESEUS TALENTE 2008 sollen Talente in Deutschland eine Chance erhalten, an dem Internet der Zukunft mitzuarbeiten. Mit dem Wettbewerb ist sichergestellt, dass Entwicklungen von Nachwuchswissenschaftlern, Studierenden, Schülerinnen und Schüler, Programmierern und Tüftlern außerhalb des Konsortiums in THESEUS eingebracht werden können.

<http://www.d-elina.de/2008/index.php>

Sicherheit, Recht und Ethik

Stärkung des Jugendmedienschutzes im Bereich Computer- und Videospiele verabredet

Auf dem „Runden Tisch der Verantwortung“ hat am 10. September der Bundesverband Interaktive Unterhaltungssoftware e.V. (BIU) zusammen mit wichtigen gesellschaftlichen Kräften die „Initiative gesellschaftliche Verantwortung“ ins Leben gerufen. Ziel dieser Initiative ist die Stärkung des Jugendmedienschutzes sowie die Aufklärung über Chancen und Risiken von Computer- und Videospiele

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

Gesamtvertrag zum § 52a UrhG gibt Schulen mehr Sicherheit

Der Gesamtvertrag ist ein Ergebnis langer Verhandlungen zwischen den Ländern und den Verwertungsgesellschaften. Beide Seiten zeigten sich nun erfreut über die erzielte Einigung. Die

Verwertungsgesellschaften erhalten eine angemessene Vergütung, während die Schulen künftig mit der gebotenen Rechtssicherheit nach den Voraussetzungen des § 52a Urheberrechtsgesetz kleine Teile eines Werkes oder Werke geringen Umfangs für einzelne Klassen online stellen können.

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

Urheberrecht für Fortgeschrittene

Grundschullehrerin Frau Gutwill erstellt mit ihrer Klasse eine Homepage zum 100. Geburtstag von Astrid Lindgren, für die die Kinder Figuren aus deren Kinderbüchern zeichnen. Am liebsten wäre Frau Gutwill dabei, wenn sich die Schülerinnen und Schüler an den Illustrationen auf den Bucheinbänden und in den Romanen von Astrid Lindgren, welche die Romanfiguren zeigen, orientieren könnten oder diese sogar abpausen dürften. Frau Gutwill ist sich allerdings nicht ganz sicher, ob dies ohne Zustimmung der Ersteller der Illustrationen, der Erben von Frau Lindgren und / oder des Verlags, welcher die Astrid Lindgren Bücher verlegt, überhaupt zulässig ist.

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

Prüfen und geprüft werden

Die volljährigen Schülerinnen Clara, Marie und Sophie betreiben seit Anfang 2006 in der Rechtsform einer "Gesellschaft bürgerlichen Rechts" (GbR) die Internetplattform "lehrer-checken", auf der angemeldete Schülerinnen und Schüler ihre Lehrkräfte benoten können. Andere registrierte Nutzer der Plattform können diese Benotungen einsehen, welche sich auf verschiedene Bereiche wie "interessanter Unterricht", "faire Notenvergabe", "Charakter" oder "Attraktivität" beziehen und in einer Gesamtnote münden.

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

Schule und Neue Medien

Das virtuelle Klassenzimmer: moodle macht's möglich

Moodle ist eine Software für Online-Lernplattformen. Sie arbeiten in Kursräumen mit den Teilnehmer/innen zusammen. Besonders stark ist Moodle in der Förderung der Kooperation. Die Erarbeitung von Lerninhalten in der Gruppe verbessert das Lernergebnis. Moodle eignet sich daher auch für die Projektgruppenarbeit, als Knowledgebase und für den Mitarbeiter- und Kundensupport.

<http://www.bildungsportal.nrw.de/>

Präsentationsregeln in Vorträgen

Haben Sie PowerPoint und etwas zu sagen? In der schönen neuen Medienwelt zählt der Schein oft mehr als das Sein und die Fachinhalte werden im medialen Feuerwerk zur Nebensächlichkeit. Die folgende Unterrichtseinheit vermittelt Regeln zur Präsentation, die den notwendigen Inhalten Raum lässt und ihnen gerecht wird.

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

LizzyTraining.de: Neue Online-Fortbildung

Schulen ans Netz e. V. bietet Ihnen aktuell eine Fortbildung mit dem Titel "Gender Mainstreaming - Handlungskompetenz in der (medien-)pädagogischen Praxis" an. Jungen wie Mädchen müssen im Umgang mit Computer und Internet adäquat gefördert werden. Diese Online-Fortbildung vermittelt Ihnen wichtiges Grundlagenwissen zum Thema Gender Mainstreaming und setzt dieses in den Kontext der digitalen Medien.

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

Film + TV

Schulmaterial zum Film "Paulas Geheimnis"

PAULAS GEHEIMNIS wurde ausdrücklich von Institutionen wie Vision Kino, AKF – Arbeitskreis Filmbildung, Bundesverband Jugend und Film e.V. etc. für den Einsatz im Unterricht empfohlen. Kostenfreies Unterrichtsbegleitendes Schulmaterial verfügbar.

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

Diverses

ARD Radionacht für Kinder

Fünf Stunden lang entführen die Geschichten von Astrid Lindgren nach Bullerbü, Saltkrokan, in die Krachmacherstraße oder nach Taka-Tuka-Land. Eine Radionacht mit den Helden der großen Schriftstellerin, von Michel bis Ronja, von Pippi bis Karlsson. Gemeinsam hören und mitmachen.

<http://www.br-online.de/bayern2radio/radionacht.shtml>