

Medien Newsletter 4/2004

Liebe Kolleginnen und Kollegen, liebe Interessenten an der Arbeit der Projektgruppe Medien, hiermit erhalten Sie gerade noch rechtzeitig zu Weihnachten den vierten Newsletter zu Neuen Medien. Frohe Weihnachten und guten Rutsch!

In eigener Sache: ein herzliches Dankeschön an Miriam Herbst, die zum letzten Mal zur Erstellung des Newsletters wie immer kompetent und verlässlich Informationen recherchiert, zusammengefasst und zusammengestellt hat. Wir wünschen Ihr alles Gute im Referendariat!

- [Aktuelles für die Projektgruppe Medien](#)

- [Aus der Medienpresse](#)

- [Forschung/Wissenschaft](#)

- [Software](#)

[Lernsoftware/Lernhilfen](#)

[Spiele](#)

- [Internetseiten](#)

[Informationsorganisation](#)

[Lernen im Internet \(nach Unterrichtsfächern\)](#)

[Wettbewerbe](#)

- [Sicherheit, Recht und Ethik](#)

[Jugendschutz](#)

[Urheberrechtsschutz](#)

[Datenschutz](#)

[Diverses](#)

- [Lehrerbildung/Lehrerfortbildung](#)

- [Hochschullehre und Neue Medien](#)

- [Film](#)

- [Musik](#)

- [Bücher/Rezensionen](#)

- [Diverses](#)

Aktuelles für die Projektgruppe Medien

Veranstaltungen des AK SchuCo zu "Menschen und Medien"

Im Kooperation mit dem Forschungskolleg zum Ästhetischen Lernen beschäftigt sich der Arbeitskreis Schule und Computer mit dem Thema "Menschen und Medien" und hat dazu 3 Experten aus dem Bereich der Medienanthropologie und Medienphilosophie eingeladen. Im Fokus der Betrachtungen bleibt dabei immer die Frage, inwiefern die Auseinandersetzung mit diesem Thema Konsequenzen für die Schule mit sich bringt. Zwei Vorträge der Reihe haben bereits stattgefunden. Der Abschluss der Vortragsreihe findet im Januar 2005 statt.

20. Januar 2005

Prof. Dr. Franz Josef Röhl (Fachhochschule Darmstadt):

Medienästhetik - zur Unterstützung eines vernetzten Lernens

Universität Paderborn, 18.00 Uhr, B 3.231 (Senatssitzungssaal)

Weitere [Termine](#) und Informationen über den AK SchuCo finden sie [hier](#).

NETD@YS-Lehrer der Zukunft - aus Paderborn

Am 4. Dezember 2004 zeichnete Wolfram Kuschke, Minister für Bundes-, Europaangelegenheiten und Medien des Landes Nordrhein-Westfalen, im Düsseldorfer "3001" die Gewinnerinnen und Gewinner des Wettbewerbs "NRW: NEUES LERNEN 2004" aus. Bei dem Sonderpreis "[NETD@YS-Lehrer der Zukunft](#)" setzten sich zwei Studierende der Universität Paderborn durch. [Christian Bechthold](#) erhielt den Sonderpreis, ein Sachpreis ging an Nicole Neveling. Beide Lehramtsstudierenden entwickelten im Rahmen ihrer Arbeiten Lernmaterialien. Sie zeigten nicht nur gute Wege zur medienbezogenen Realisierung auf, sondern gaben auch fundierte didaktische Anregungen für den Unterricht. Beide absolvierten die Zusatzqualifikation "Medien und Informationstechnologien in Erziehung, Unterricht und Bildung", die an der Universität Paderborn im Rahmen des Lehramtsstudiums angeboten wird.

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

Aus der Medienpresse

Forschung/Wissenschaft

Quantenlabor auf einem Chip

Die Superposition im Quantenpunktfeld.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18814/1.html>

Eine Etappe auf dem weiten Weg zum Quantencomputer

Spin-Elektronik: Magnetische Momente der Elektronen elektrisch steuern.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18808/1.html>

Computerbildschirme können womöglich den Sehnerv schädigen

Eine japanische Studie stellte einen Zusammenhang zwischen starker Computernutzung von Kurzsichtigen und dem Auftreten von Glaukom her.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18829/1.html>

Wo sind die guten Nachrichten?

Auf dem jährlichen Gipfeltreffen der europäischen Informations- und Kommunikationstechnologiebranche in Den Haag wurden düstere Aussichten für von der EU geplante Wissensgesellschaft vorgestellt.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18839/1.html>

Software

Lernsoftware/Lernhilfen

Politik/SoWi: Forschen mit GrafStat

Ob es um eine Umfrage zum Schulimage oder eine Analyse des Wahlverhaltens geht - die CD-ROM von der Bundeszentrale für politische Bildung (bpb) sei ein Muss für alle, die in der politischen Bildung tätig sind. Sie umfasst neben der Software "GrafStat" auch begleitende Materialien und konkrete Projektideen.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=428384.htm>

Mit "Paint": Malen wie Kandinsky

Lars Poppenborg regt Ihre SchülerInnen an, sich den Umgang mit dem Malprogramm Paint selbstständig zu erarbeiten und ein Werk des 20. Jahrhunderts am Computer nachzubilden. Parole: "Gelb-Rot-Blau"!

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=425350.htm>

Open Source an Schulen: Ein Plädoyer

Die Akzeptanz des freien Betriebssystems Linux steigt. Mittlerweile erscheint kaum ein Computermagazin, ohne einen Artikel über Linux oder ein anderes aktuelles Open-Source-Projekt zu bringen. Markus Czehak stellt Ihnen zur Diskussion, was für den Einsatz von Open-Source-Software an Schulen spricht. Nun, zunächst ist sie zwar nicht immer kostenfrei, aber günstig.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=430663.htm>

Spiele

Die unendliche Geschichte Half-Life 2

Mit gut einem Jahr Verspätung erscheint der von vielen lang ersehnte 3D-Ego-Shooter.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18760/1.html>

Half-Life 2: DRM entfesselt

Eine Softwareschmiede macht Dampf.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18880/1.html>

Internetseiten

Informationsorganisation

Rat und Tat: schulmediothek.de

Möchten Sie endlich Ihre Schulbibliothek aufmöbeln, ergänzt um neue Medien? Hilfestellung dazu bietet Ihnen das neue Fachportal schulmediothek.de. Es wird von der Expertengruppe "Bibliothek und Schule" des Deutschen Bibliotheksverbands (DBV) betreut und möchte Ihnen umfassend alle Fragen beantworten, die sich im Schulbibliotheksalltag ergeben.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=427416.htm>

eTwinning: Europäische Partnerschulen finden

Der Verein Schulen ans Netz e. V. wurde zur nationalen Agentur für die Aktion eTwinning im Rahmen des EU-Programms eLearning 2004-2006 berufen: Europäische Schulen werden ab sofort gezielt dabei unterstützt, das Internet zum Aufbau von virtuellen Schulpartnerschaften zu nutzen. Wir unterstützen Sie bald mit Fortbildungsangeboten zur internetbasierten Projektarbeit.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=429684.htm>

Lehrer-Online Extra: Themenschwerpunkt Sonderpädagogik

<http://www.lehrer-online.de/dyn/428496.htm>

Lernen im Internet (nach Unterrichtsfächern)

Fächerübergreifend

Kostenlos: Das Simulationstool "NetLogo"

Wenn Begriffe wie Emergenz, Chaos oder Nicht-Linearität im Unterricht auftauchen und in den Köpfen der SchülerInnen trotz zahlreicher Beispiele relativ blass bleiben, dann lohnt sich der Einsatz der kostenlosen Simulationssoftware NetLogo. Auch für die Gesellschaftswissenschaften ist sie höchst attraktiv. <http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=431275.htm>

Exil-Club: "Fremde" in Europa: Ein neuer Themenbereich

Der neue Exil-Club-Themenbereich beschäftigt sich mit den Hintergründen legaler und illegaler Zuwanderung nach Europa. Mehrere Lernstationen bieten Hintergrundinformationen, Arbeitsanregungen und Linktipps für eine handlungsorientierte Auseinandersetzung mit den Inhalten. Die Materialien eignen sich insbesondere für die Fächer Politik, Ethik und Religion.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=436365.htm>

Der Lernserver: Förderdiagnostik per Internet

Andrea Peter-Wehner testete, gemeinsam mit einer Schülerin, die internetbasierte Förderdiagnostik "Lernserver", die das Team um Prof. Dr. Friedrich Schönweiss von der Universität Münster anbietet. Das Mädchen erzielte Fortschritte, unsere Rezensentin ist sehr angetan.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=429386.htm>

Medienkompetenz: Pssst: Schutz der Privatsphäre im Internet

Informationen, die früher in verschiedenen Aktenschränken abgelegt waren, sind heute elektronisch gespeichert und lassen sich daher viel leichter zu einem umfassenden Bild unserer Person zusammenfügen. Daher sei es wichtig, SchülerInnen frühzeitig auf "elektronische Spione" und Möglichkeiten zum Schutz ihrer Privatsphäre im Internet hinzuweisen, so Wolfgang Dax-Romswinkel.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=436233.htm>

RAFT: E-Learning durch virtuelle Schulausflüge

Ein spannendes Projekt vom Fraunhofer Institut für Angewandte Informationstechnik (FIT) möchte Schulen neue reizvolle Wege des E-Learnings aufzeigen: Anstelle der ganzen Klasse macht nur ein kleines Team von SchülerInnen die Exkursion. Der Rest der Klasse - und weitere Schulklassen - erleben und steuern die Materialsammlung per Videokonferenz vom Klassenraum aus.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=437825.htm>

Biologie

EnzymeLab - das Blitzlabor im PC

Viele Enzymversuche lassen sich im Unterricht hervorragend experimentell durchführen. Dennoch wirken Computersimulationen bereichernd: Das EnzymeLab bietet nämlich die Möglichkeit, ganze Versuchsreihen zur Abhängigkeit der Invertase-(Saccharase-)Aktivität von verschiedenen Parametern in Minutenschnelle durchführen. Tageszugänge kostenlos.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=427766.htm>

Mitose von Tier- und Pflanzenzellen

Mithilfe von Animationen und Videosequenzen aus dem Internet lernen Ihre SchülerInnen Gemeinsamkeiten und Unterschiede der Mitose bei tierischen und pflanzlichen Zellen kennen. Dabei lehrt Florian Thierfeldt eine wissenschaftlichen Vorgehensweise: Auf die Beobachtung eines Phänomens erfolgt dessen Beschreibung, auf Hypothesenbildung deren Verifikation bzw. Falsifikation.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=431836.htm>

Deutsch

"Leselilli": Ein Internet-Tool von Schulen ans Netz

Kindern die produktive Auseinandersetzung mit der Welt der Bücher zu ermöglichen - das ist das Ziel des neuen Projektes "Leselilli". Das leicht bedienbare Internet-Tool soll Grundschulkindern dazu motivieren, die unterschiedlichsten Bücher im Internet zu besprechen, egal, ob Sachbücher, Romane oder Comics. Eingebunden ist die Arbeit ins Unterrichtsgeschehen.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=431487.htm>

Deutsch: Der Digitale Grimm

Als geradezu märchenhaft kann man den "Digitalen Grimm", die elektronische Ausgabe des Deutschen Wörterbuches der Brüder Jacob und Wilhelm Grimm, bezeichnen. Noch toller findet Günther Neumann allerdings die Optionen, die das Lexikon für den Einsatz im Deutschunterricht der Sekundarstufe II anbietet, eröffnen sie doch einen spannenden Zugang zur Linguistik.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=428751.htm>

Fremdsprachenunterricht

PowerPoint als Unterrichtsmedium

Wie kann das Präsentationsprogramm PowerPoint Ihren Fremdsprachenunterricht sinnvoll ergänzen? Dieser Frage geht ein Beitrag von Andreas Grünewald und Gabi Netz nach. Lassen Sie Ihre SchülerInnen doch beispielsweise einmal zu einem bestimmten Thema eine Präsentation erstellen. Sie werden überrascht sein, mit wie viel Elan und Erfolg sie diese Arbeit betreiben.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=432599.htm>

Französisch: Monsieur Ibrahim et les fleurs du Coran

Buch und Film sind in Frankreich wie in Deutschland momentan Bestseller bzw. Kassenschlager. Dieses allgemeine Interesse können Sie für eine trimediale Unterrichtseinheit nutzen: Der Text der Geschichte wird gelesen, der Film zum Buch angeschaut und seine Rezeption im Internet verfolgt. Autor dieser Unterrichtsreihe ist Axel Braun.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=438164.htm>

Geographie

ILSE: Berechnung des Energieverbrauchs

Bei der Namensgebung dieses Online-Tools der TU Berlin stand vermutlich eine zornige alte Dame Pate, die Jugendlichen beim Energieverbrauch unnachgiebig auf die Finger klopft: "Stand-by aus! So ein Quatsch! Und jeden Tag Baden ist auch nicht nötig, wo sind wir denn!" Darüber hinaus stellt Ihnen Stefan Marien noch den "Ökologischen Fußabdruck" vom WWF Schweiz vor.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=424849.htm>

Vulkane: "Wenn die Erde Feuer spuckt"

Ein Vulkanausbruch ist ein faszinierendes Ereignis, dem man sich nicht entziehen kann. Margret Datz nutzte die PuR Sendung "Wenn die Erde Feuer spuckt" als Ansatzpunkt für eine fächerübergreifende, interaktive Lerneinheit. Die Einheit vertieft die in der Sendung angerissenen Themen und kann als Einstieg für ein umfassenderes Unterrichtsprojekt dienen.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=432585.htm>

Geschichte

"Der Untergang"

Wenn sich Ihre Klasse den neuen Film über die letzten Tage Hitlers anschauen will, finden Sie hier Links und Materialien, die Ihnen bei der Vor- und Nachbereitung des Unterrichts helfen, auch im Unterricht selbst.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=427771.htm>

Schulchronik: "Spurensucher" am Prenzlauer Berg

Aus der Idee, eine Schulchronik zu erstellen, entwickelt sich das Projekt "Spurensucher" für den Wahlpflichtbereich an der Berliner Heinrich-Roller-Grundschule. Das denkmalgeschützte Schulgebäude und sein Umfeld mit vielen erhaltenen Details waren Gegenstand eines Geschichtsprojektes im Schuljahr 2003/04.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=432716.htm>

Gesellschaftslehre/Sozialkunde

Kleine Kommunalpolitik: Ein Rathaus für Kinder

Was passiert eigentlich im Rathaus meiner Stadt oder meiner Gemeinde? Was ist ein Katasteramt? Und was macht der Kämmerer? Die Stadt Bielefeld geht mit gutem Beispiel voran und gibt jetzt Antworten auf viele Fragen: Die bundesweit erste Rathausseite für Kinder hat es sich zur Aufgabe gemacht, Transparenz im Dickicht der kommunalen Behörden zu schaffen.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=436446.htm>

Politik/SoWi: Wie Rechtsextreme um Jungwähler werben

Wir haben unseren Beitrag zum Aufstieg rechtsextremer Parteien in Sachsen und Brandenburg um den Aspekt ergänzt, wie diese mittels Internet und Musik um JungwählerInnen werben. Klären Sie die Jugendlichen auf. Lehrer-Online unterstützt Sie.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=438600.htm>

Informatik

Webseiten faken: Römer in Berlin

Im folgenden Unterrichtsbeitrag lernen Ihre SchülerInnen das Fälschen. Ja, Sie haben richtig gehört: Denn wer selbst schon mal eine Website fabriziert hat, die seriös wirkt, aber lauter Nonsens enthält, wird sich das Internet in Folge kritischer anschauen.

Diese Projekterfahrung machte jedenfalls eine Schulklasse aus Berlin-Kreuzberg, unter Anleitung von Markus Schega.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=431143.htm>

Kunst

Kunst: Rubrik Fachmedien neu

Die Rubrik "Fachmedien" im Fachportal Kunst von Lehrer-Online befindet sich noch im Aufbau. Die Redaktion freut sich über Tipps und Hinweise auf CD-ROMs oder Publikationen, die für den Kunstunterricht mit neuen Medien hilfreich sind.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=436284.htm>

Latein

Latein/moderne Fremdsprachen: Sancta Nox - "Stille Nacht" multilingual

Das wohl berühmteste Weihnachtslied, "Stille Nacht, Heilige Nacht", verbreitete sich nach seiner Uraufführung am 25.

Dezember 1818 rasch um die Welt. Auch lateinische Versionen existieren, von denen ausgehend man einige kurzweilige, weihnachtlich inspirierte Latein-Stunden multimedial gestalten kann. <http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=436310.htm>

Latein: Mit PowerPoint zur Konjugation

Wulf Brendel führt Ihre SchülerInnen mit dieser einstündigen Unterrichtssequenz an das System der a-, e- und konsonantischen Konjugation heran, und zwar auf eine methodisch bekannte, medial aber neue Art und Weise: Mithilfe einer interaktiven PowerPoint-Präsentation werden Regeln erkannt und gefestigt. Versinnbildlicht wird das "Baukastenprinzip" durch Legosteine.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=436316.htm>

Mathematik

Simulation eines Galton-Bretts

Mit realen und virtuellen Galton-Brettern untersuchen Ihre SchülerInnen die Anzahl der Erfolge in einer Bernoulli-Kette und lernen die Binominalverteilung kennen. Thomas Schödel nutzt ein Galton-Brett vom bhv Softwareverlag. Diese Applikation können Sie sich bei uns kostenlos herunterladen.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=428224.htm>

Integralrechnung mit GeoGebra

Welchen Einfluss hat die TV-Übertragung eines Fußballspiels auf den Wasserverbrauch einer Stadt? Diese Unterrichtseinheit liefert eine anschauliche, anwendungsorientierte Einführung der Integralrechnung. Dabei hilft Ihnen das kostenlose Programm GeoGebra. Es ermöglicht die Berechnung krummlinig begrenzter Flächen.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=426630.htm>

Proportionalität und Prozentrechnung

Keine Zeitschrift kommt ohne sie aus, in Nachrichten- und Informationssendungen der Fernsehkanäle sind sie stets präsent: Diagramme bieten sich dafür an, im Mathematikunterricht fachübergreifend thematisiert zu werden. Dies erfordert den Einsatz von geeigneter Software wie Tabellenkalkulations- oder Lernprogrammen. Thomas Schödel hält ein paar Ideen für Sie bereit.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=429258.htm>

Musik

Musik: Linksammlung überarbeitet

Können Sie Internetadressen für den Musikunterricht empfehlen, die noch nicht in dieser Linksammlung vertreten sind? Die Redaktion freut sich über Tipps und Hinweise.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=436293.htm>

Physik

Physik für Kids: Experimentieren im Unterricht

Auf der Seite "Physik für Kids" werden Versuche für Kinder und Jugendliche ab dem Grundschulalter vorgestellt, die mit Alltagsmaterialien leicht nachzuahmen sind. Das Projekt wurde im Wintersemester 1999/2000 an der Universität Oldenburg von Lehramtsstudierenden gestartet. Inzwischen hält es über 80 Experimente im Netz bereit.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=430836.htm>

Politik/SoWi

Jugendliche Flüchtlinge in Afrika

Unterrichtsmaterialien zum Globalen Lernen, die generelle Probleme an konkreten Beispielen darstellen und gleichzeitig die Lebenswelt Jugendlicher berücksichtigen, sind selten. Dem Materialpaket des UN-Flüchtlingskommissariats gelingt es - wenn auch leider nicht auf CD-ROM. Laut Regina Riepe eignet sich das Bildungsset auch für die Fächer Religion oder Geographie.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=432595.htm>

Technikunterricht

Neues von den Landesservern

Der Landesbildungsserver Schleswig-Holstein hat die CD-ROM-Materialien der Landesunfallkasse zu "Sicherheit im Technikunterricht" jetzt online veröffentlicht - damit beim Weichlöten keine schmerzhaften Malheurchen passieren und nicht zusammengelötet wird, was nicht zusammengehört. Eine Technik namens "autogenes Schweißen" gibt es übrigens wirklich...

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=433247.htm>

Wettbewerbe

P.M. History: Interaktives Rätselrennen

Wie gut sie sich in der Geschichte auskennen, können Schulklassen und Lehrkräfte jetzt bei dem Online-Rätsel von P.M. History testen. Das große interaktive Rätselrennen mit insgesamt 400 Fragen zur Geschichte richtet sich an Schülerinnen und Schüler aller Altersstufen, aber auch an Erwachsene. Zu gewinnen sind Bücher, CDs, Software und Spiele im Wert von rund 5000 Euro.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=431471.htm>

Zeitzeugen fragen: "Erinnern für Gegenwart und Zukunft"

Der Cornelsen Verlag und die Shoah Foundation schreiben zum dritten Mal den Schülerwettbewerb "Erinnern für Gegenwart und Zukunft" aus, mit dem die Vermittlung von Geschichte im Schulunterricht neue Impulse erhalten soll. Schülerinnen und Schüler aller Schulformen sowie Jugendinitiativen sind dazu aufgerufen, Zeitzeugen zu interviewen. Die CD-ROM bietet Unterstützung.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=434137.htm>

Einzigartige Gelegenheit: Europäischer Frühling 2005

Auch im kommenden Jahr lädt Sie das Europäische Schulnetz wieder zu einem großen Aktionstag ein. Der "Europäische Frühling" ist ein Projekt, bei dem Schulen die Entwicklungen der EU kennen lernen und diese in ihren Lehrplan integrieren. Die Kampagne gipfelt am 17. März 2005 in einem europäischen Tag der Debatten und des Wissensaustauschs. Melden Sie Ihre Schule an!

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=438337.htm>

Join Multimedia 2005: Jetzt noch anmelden

Noch bis zum 31. Januar 2005 können sich engagierte SchülerInnen aus ganz Europa für den Wettbewerb "Join Multimedia" der Siemens AG anmelden. Erstmals wird der Sonderpreis "Team Europe" vergeben. Er geht an die besten Präsentationen von länderübergreifenden Teams. Betreuungslehrkräfte werden durch ein deutlich ausgeweitetes E-Learning-Angebot unterstützt.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=436775.htm>

Schulwettbewerb zur Shoa: "Gegen das Vergessen"

Shoa.de hat kürzlich die Kampagne "Gegen das Vergessen" gestartet. Damit möchte die Initiative dem Vergessen der nationalsozialistischen Verbrechen entgegenwirken. Zu diesem Zweck werden in den nächsten Monaten in zahlreichen Medien Zitate aus der Zeit des Dritten Reichs zu sehen sein. Ein Schulwettbewerb begleitet die Kampagne (mit Zeitzeugenbörse). Einsendeschluss ist der 30. April 2005.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=438874.htm>

Sicherheit, Recht und Ethik

Jugendschutz

Neuer Bereich: Technischer Jugendschutz

Mit der fortschreitenden Medientechnologie haben sich auch für den Bereich des Jugendschutzes neue Möglichkeiten aufgetan, durch technische Vorkehrungen den Zugang von Kindern und Jugendlichen zu bestimmten Inhalten zu verhindern oder zumindest zu erschweren. Um Sie über diese Chancen zu informieren, haben wir den neuen Themenbereich "Technischer Jugendschutz" eröffnet. <http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=436251.htm>

Urheberrechtsschutz

Tauschbörsennutzung weiterhin anwachsend

Eine Studie amerikanischer Wissenschaftler will den P2P-Verkehr genauer erfasst haben und konnte keinen Rückgang aufgrund der Abschreckungsmaßnahmen der Unterhaltungsindustrie feststellen.

<http://www.telepolis.de/tp/deutsch/special/copy/18660/1.html>

Zwischenbericht aus der Wurstfabrik

Der Referentenentwurf zum Zweiten Korb der Urheberrechtsreform enthält eine Lesegebühr für Bibliotheken, stellt aber auch Softwarekopien in geringem Umfang straffrei.

<http://www.telepolis.de/tp/deutsch/special/copy/18721/1.html>

Abschreckung nutzt sich ab

Die Klagewellen der Musikindustrie laufen ins Leere.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18810/1.html>

Raubkopierer sind immer noch Verbrecher

Die Filmwirtschaft hat ihre umstrittene Abschreckungskampagne neu aufgelegt; der Tonfall ist nach wie vor "hart", aber dank einem Spritzer Humor doch auch "herzlich" angelegt.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18923/1.html>

Datenschutz

Aufrüstung der Cyber-Kriminellen

Neue Dimension des Phishing beim Online-Banking: Von nachgebauten Websites zu Trojanern und zur direkten Manipulation der Websites von Banken. <http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18805/1.html>

Diverses

Unverhältnismäßiges Verbot von Computerspielen

Die Europäische Kommission geht wegen eines griechischen Computerspielgesetzes vor den Europäischen Gerichtshof. <http://www.telepolis.de/tp/deutsch/special/game/18607/1.html>

"Ich will meine 22 Cent zurück"

Mit dem Gang vor das Gericht wollen Internetnutzer in Spanien die Gebühr auf beschreibbare CDs und DVDs kippen. <http://www.telepolis.de/tp/deutsch/special/copy/18654/1.html>

»Wer stänkert, fliegt aus dem Netz«

Was die Düsseldorfer Staatsanwaltschaft kann, können US-Anwälte erst recht. <http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18828/1.html>

Beweise aus dem Internetarchiv

Vor einem US-Gericht wurden erstmals archivierte Webseiten aus dem "Internet Archive" als Beweismittel zugelassen. <http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18848/1.html>

Lehrerausbildung/Lehrerfortbildung

Aachen: Lehramtsmodul "Faszination Technik"

Für das neu konzipierte Lehramtsstudium hat sich die TH Aachen (RWTH) entschlossen, ein eigenständiges Modul "Faszination Technik" in die Lehrerausbildung zu integrieren. An diesem Modul sind alle lehramtsauszubildenden Fakultäten beteiligt. <http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=427913.htm>

Kunst: Netzmedien - Projekte und Perspektiven

Wie der Kunstunterricht den neuen Anforderungen an visuelle wie digitale Kompetenzen im Medienzeitalter gerecht werden kann, wurde 2003 im Rahmen eines Modellprojekts an der Staatlichen Akademie für Bildende Künste Stuttgart erprobt. Nachdem die Lehrkräfte an Fortbildungen teilgenommen hatten, führten sie eigene Modellversuche durch. <http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=428949.htm>

FSU: Tipps zur Software-Evaluation

Verlage, die CD-ROMs mit interaktiver Lernsoftware entwickeln und anbieten, versprechen viel. Da haben sie aber nicht mit Dr. Dieter Kranz gerechnet, der ihnen kritisch auf die Finger schaut: Wie lässt sich die intensive Nutzung von Offline- und Onlineanwendungen systematisieren? Worin bestehen zuverlässige, intersubjektiv nachprüfbare Evaluationskriterien? <http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=428735.htm>

eLearning: Schulische Selbstlernzentren

In den letzten Jahren sind sie wie Pilze aus dem Boden geschossen: die Medien-, Selbstlern- oder Multimediazentren an unseren Schulen. Oftmals wurde jedoch auf eine ausgefeilte Technik mehr Geld und Zeit verwandt als auf die Erstellung eines pädagogischen Konzepts. Betreutes Lernen sei ausschlaggebend, glaubt man am Paul-Julius-Reuter-Berufskolleg in Aachen. <http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=436330.htm>

Fortbildung: IT-Sicherheit als Unterrichtsthema

"IT-Sicherheit macht Schule": So heißt eine gemeinsame Veranstaltungsreihe von secure-it.nrw, Schulen ans Netz e. V. und diversen e-Teams, die 2005 in verschiedenen Regionen Nordrhein-Westfalens stattfinden soll. Vermittelt werden Ihnen Modelle, die zeigen, wie Lehrkräfte die Themen Datensicherheit und Computerkriminalität in den Schulunterricht einbinden können. <http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=436406.htm>

Hochschullehre und Neue Medien

Uni Bremen: Kinder-Forschungslabor

Kürzlich ist in der Universität Bremen das Forschungslabor ELISA-Lab eingeweiht worden. Im ELISA-Lab - die Abkürzung steht für "Entdeckendes Lernen im naturwissenschaftlichen Sachunterricht" - lernen Studierende und Grundschulkinder gemeinsam. Die Studierenden machen auf diese Weise praktische Lehr-Erfahrungen für ihren späteren Beruf als Lehrer oder Lehrerin. <http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=431356.htm>

Simsalabim: "101 e-learning Seminarmethoden"

Wer sich mit Online-Trainings oder Blended-Learning auseinandersetzt, findet in diesem Handbuch einen ausgezeichneten Überblick über die methodischen Möglichkeiten. Die beiden Autoren widmen sich ganz der Seminarpraxis. Dabei konzentrieren

sie sich auf die Gestaltung des Lernprozesses und die positive Beeinflussung der Gruppendynamik in einem Online-Seminar.
<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=438838.htm>

Film/Video

Es geht wieder los: "Lernort Kino"

Bilder vermitteln Botschaften, und auch Filmsprache lässt sich analysieren. Ab November startet daher in elf Bundesländern die Aktion "Lernort Kino". <http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=425701.htm>

Wie wurde aus einem Medizinstudenten ein Revolutionär?

Der Film über Che Guevaras Jugend ist ein Film über die Befreiung des Subjekts.
<http://www.telepolis.de/tp/deutsch/inhalt/kino/18659/1.html>

Ein Oscar für Adolf?

Vom Mega-Monster zum Massenmörder von nebenan - Zum Streit um den Hitler-Film "Der Untergang". <http://www.telepolis.de/tp/deutsch/inhalt/mein/18628/1.html>

Die dunkle Seite von Micky Maus

"Cartoons ziehen in den Krieg": US-Zeichentrickfilme im zweiten Weltkrieg.
<http://www.telepolis.de/tp/deutsch/inhalt/kino/18604/1.html>

Final Fantasies

Filmindustrie und Spielebranche wollen künftig vermehrt zusammen arbeiten - aber wachsen die beiden Medien deshalb auch schon zusammen? <http://www.telepolis.de/tp/deutsch/special/game/18439/1.html>

9/11 - 100 Jahre später

James Der Derians Dokumentation über Medien und Krieg im Zeitalter des "Info-Terrors".
<http://www.telepolis.de/tp/deutsch/inhalt/kino/18614/1.html>

Sport: Spielideen auf DVD

Spielideen für den Unterricht kann man immer gebrauchen. Der Vorteil dieser DVD besteht darin, dass man in die unterrichtliche Alltagssituation versetzt wird und dadurch Spielidee und -organisation sehr anschaulich erlebt, sagt Rolf Dober. Die neueste DVD des DJK-Landesverbandes NRW bereitet 80 Spieltipps lebendig auf.
<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=429373.htm>

Es gibt nichts Gefährlicheres für uns alle als diese Regierung

Ein Gespräch mit John Sayles über die Präsidentschaftswahl, Medien und Gesellschaft in den USA und seinen neuen Film "Silver City". <http://www.telepolis.de/tp/deutsch/inhalt/kino/18701/1.html>

Jenseits von Pisa: Blockbuster für die Bildung

Durch gezieltes Ansehen sinnloser Filme soll in jungen Leuten der Wunsch nach einem Studium der Naturwissenschaften geweckt werden. <http://www.telepolis.de/tp/deutsch/inhalt/lis/18675/1.html>

Die Rückseite der Unabhängigkeitserklärung

Jon Turteltaubs "Vermächtnis der Tempelritter" und die verschwörerische Filmtheorie.
<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18893/1.html>

Der katholische Patient

Die Zeichen des Bösen sind schrill und unübersehbar; es ist hässlich bis zum Fratzenhaften, ekelregend, selbstzerstörerisch, mörderisch, kolonialistisch, nationalsozialistisch. "Exorzist - Der Anfang".
<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18873/1.html>

Musik

"Raubkopierer, Raubkopierer, überall lauern böse Raubkopierer!"

Leider wenig Neues auf dem Musik-Planeten: Popkomm 2004.
<http://www.telepolis.de/tp/deutsch/inhalt/musik/18448/1.html>

Skurrilitäten aus der Musikbox

Was so alles in der Rock- und Popmusik zensiert, diskutiert und unterschlagen wurde.
<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18674/1.html>

Bücher/Rezensionen

Genial schräger Buchtipp: Olloswelt.de

Das Buch (!) olloswelt.de war beim Start eigentlich nur als Beiwerk zur gleichnamigen Internetsite gedacht. Tatsächlich bietet die schrullige Erfindung der beiden Hamburger Kinderbuch-Illustratorinnen Franziska Biermann und Antje von Stemm aber weit mehr: einfache Klebemotive, bewegliche Gimmicks und sogar aufwändige Pop-ups.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=425341.htm>

"Killerspiele im Kinderzimmer"

Thomas Feibel plaudert in dem gleichnamigen Buch über die alltägliche Gewalt.

<http://www.telepolis.de/tp/deutsch/inhalt/buch/18638/1.html>

Colourful English: "Paddy and the Rainbow"

Als Bilderbuch und auf CD-ROM gibt es die Geschichte vom irischen Kobold Paddy, der auszieht, um die Farben des Regenbogens einzusammeln. Nicht nur Paddys graue Welt, sondern auch der Wortschatz der Kinder wird beim Lesen dieser liebevoll illustrierten Erzählung um viele Farbtöne reicher. Irene Overlack hält das Angebot für insgesamt gelungen.

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=430843.htm>

Diverses

Psychologie der E-Mail

Stärken und Tücken des elektronischen Briefverkehrs.

<http://www.telepolis.de/tp/deutsch/inhalt/te/18553/1.html>

Einmal zuviel umgetauscht...

Computerkartei der unentschlossenen Käufer macht Probleme.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18758/1.html>

Das Pentagon will ein neues Internet

Erste Ansätze für die Verwirklichung des netcentric warfare und die Beseitigung des Flaschenhalses bei der Bandbreite wurden bereits mit dem Global Information Grid realisiert.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18812/1.html>

Feuer frei!

Texaner plant eine Online-Jagd.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18846/1.html>

Rechte Virenschreiberszene wieder aktiv

Ist Emailwurm Sober.I der Vorbote einer neuen rechtsradikalen Propagandawelle im Netz?

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18855/1.html>

Deutschland-Dart: "Wo befindet sich eigentlich...?"

Auf den Seiten der Wetterredaktion von RTL befindet sich eine interaktive Seite, auf der Sie testen können, wie gut Sie sich auf der Deutschlandkarte auskennen. Wissen Sie kilometergenau, wo Hamburg liegt, Rostock oder München? Achtung, wer etwa Cottbus in Thüringen vermutet, dem hallt es unwirsch entgegen: "Üben, üben, üben, üben!!!!"

<http://www.lehrer-online.de/dyn/9.asp?url=431302.htm>

Der schöne Schein wird immer wichtiger

Ein neues Computerprogramm wird die Partnersuche revolutionieren.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18903/1.html>

Sind Apple-User die BMW-Fahrer der IT?

Haben Apple-Käufer etwa einen kleinen Penis?

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18831/1.html>

Ziviler Ungehorsam im 21. Jahrhundert

Am Mittwochabend begann in Berlin das erste Media-Activist-Gathering - 5 Jahre Indymedia.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18887/1.html>

Wikinews geht an den Start

Kann das kollaborative Konzept der Wikipedia auf die Produktion einer Nachrichtenseite übertragen werden?

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18928/1.html>

Medienaktivismus in der Bewegungflaute

Beim ersten bundesweiten Media-Activist-Gathering blieben die Aktivisten von Indymedia weitgehend unter sich.

<http://www.telepolis.de/tp/r4/artikel/18/18919/1.html>

Projektgruppe Medien

Sie können sich jederzeit aus dem Newsletter austragen. Schicken Sie in diesem Fall bitte eine Mail an:

plaz-wi@upb.de

Betreff: Austragung Medien-Newsletter