

## **Inhaltsverzeichnis**

[Nützliche Unterrichtshilfen auf den Seiten der Landesakademien](#)

2

# Nützliche Unterrichtshilfen auf den Seiten der Landesakademien

Nicht nur die vor Ort miterlebten Veranstaltungen der Akademien für Lehrerfortbildung liefern Hilfestellungen für den täglichen Unterricht. Auch die kürzlich vorgestellte neue Homepage der Akademien enthält zahlreiche wertvolle Unterrichtsmaterialien.

The screenshot shows the homepage of the Landesakademie für Fortbildung und Personalentwicklung an Schulen. The header includes the logo and the text 'Landesakademie für Fortbildung und Personalentwicklung an Schulen' and 'Lehrerinnen Fortbildung-BW'. Below the header, there are links to 'Zum Kultusministerium', 'Zum Landesbildungsserver', and 'Zum'. The main content area is titled 'Start: Aktuelles' and contains two news items: '13.11.2006 Akademie-Projekte' and '09.11.2006 Medienoffensive'. A sidebar on the right contains a search bar and a section titled 'Akademienachricht'. A navigation menu on the left lists various categories, with an arrow pointing to 'Werkstatt'.

Unter <http://lehrerfortbildung-bw.de> finden sie eine Fülle von Informationen, die das Lehrerdasein erleichtern können. Am Beispiel „Schülerzeitschrift erstellen“ möchte ich die Rubrik „Werkstatt“ kurz vorstellen.

Hier finden Sie nicht nur Hilfestellungen zu den gängigsten Programmen wie Word und Excel, sondern auch zahlreiche Unterlagen zu den sonst nicht so bekannten, aber nicht weniger leistungsfähigen kostenlosen Open Source Programmen wie z.B. das bereits mehrfach erwähnte DTP-Programm Scribus oder die Bildverarbeitung GIMP.

Wählen Sie auf der Startseite den Unterpunkt *Werkstatt*, dann *Open Source Software* und darunter dann *Kostenlose Programme*.

The screenshot shows the 'Werkstatt' section of the website. The left sidebar lists various sub-categories, with an arrow pointing to 'Kostenlose Programme'. The main content area contains text about finding alternatives to Windows and Open Source software, with an arrow pointing to the 'Kostenlose Programme' sub-category.

Sie finden auf diesen Seiten:

- Programmanleitungen
- Programmhbörse, in der Sie nützliche Informationen zu Programmen finden, die sich gut und günstig in der Schule einsetzen lassen
- Medienproduktion: Was will alles bedacht sein?
- Informationen und Tipps rund ums Internet
- Gestaltungsaspekte, nicht nur bei Präsentationen

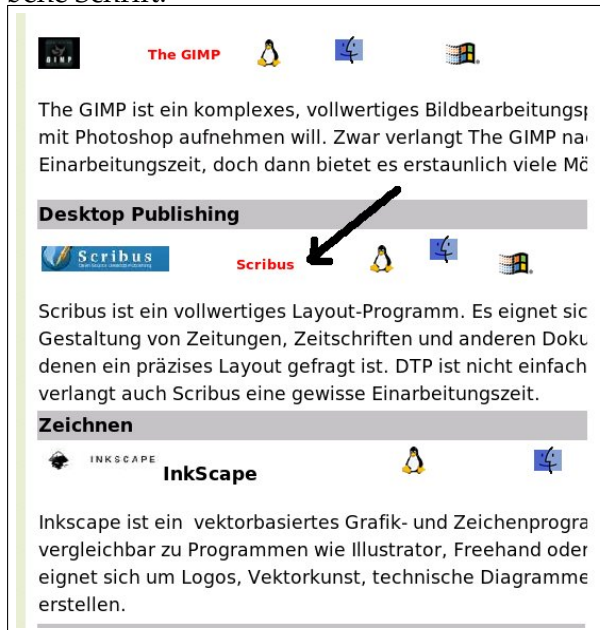
Bitte wählen Sie die Bereiche über die Hauptnavigation links an.

zu langer Zeit keine echte Alternative oder besetzen nur Nischenmärkte wie das Betriebssystem von Apple.

Während sich auf Seiten der Serverbetriebssysteme Alternativen zu Windows schon seit längere Zeit etabliert und bewährt haben - als Beispiele seien hier die Musterlösung Linux und die Musterlösung Novell genannt -, gibt es praktikable Alternativen für den Desktop erst seit wenigen Jahren.

Die folgenden Seiten wollen realistische Möglichkeiten des Einsatzes von Open Source Desktop-Betriebssystemen und Anwendersoftware aufzeigen. Schulen, die Open Source Software einsetzen wollen, müssen Windows als Clientbetriebssystem nicht aufgeben; auch für Windows gibt es eine große Zahl von

Scrollen Sie nun den Bildschirm etwas nach unten bis Sie auf das Programm *Scribus* stoßen und klicken Sie auf die rot hervorgehobene Schrift.



**The GIMP**

The GIMP ist ein komplexes, vollwertiges Bildbearbeitungsprogramm, mit dem man Photoshop aufnehmen will. Zwar verlangt The GIMP nach einer gewissen Einarbeitungszeit, doch dann bietet es erstaunlich viele Möglichkeiten.

**Desktop Publishing**

**Scribus**

Scribus ist ein vollwertiges Layout-Programm. Es eignet sich für die Gestaltung von Zeitungen, Zeitschriften und anderen Dokumenten, in denen ein präzises Layout gefordert ist. DTP ist nicht einfach und verlangt auch Scribus eine gewisse Einarbeitungszeit.

**Zeichnen**

**InkScape**

Inkscape ist ein vektorbasiertes Grafik- und Zeichenprogramm, vergleichbar mit Programmen wie Illustrator, Freehand oder CorelDraw. Es eignet sich zum Erstellen von Logos, Vektorkunst, technischen Diagrammen und mehr.

Sie sind nun in einem Online-Lehrgang über Scribus angekommen, der Sie sicher von der Programminstallation bis zum fertigen Produkt, einer ansprechenden Schülerzeitschrift führt.

Und das alles zum Nulltarif und ohne jegliche Lizenzprobleme.



**Übersicht Bild / Grafik**

- :: GIMP
- :: Picture Publisher
- :: Photoshop Elements
- :: Screenshot-Programme

**Einführung in die Grundlagen von GIMP**

Bildbearbeitungsprogramm, das frei verfügbar ist und es in vielen Bereichen mit Photoshop aufnehmen kann.

Zwar verlangt das Programm nach einer gewissen Einarbeitungszeit, doch dann bietet es erstaunlich viele Möglichkeiten.

**Umfangreiche Einführung mit Beispielen**

- Flash-Version online
- Download der Einführung [zip] [2,4 MB]
- Download der Programmdateien
- Deutsches Benutzerhandbuch
- Lehrmaterial und Hilfestellung für den Einsatz von Gimp an Schulen, fertige Unterrichtseinheiten als PDF, Übungsaufgaben, Zusatzinformationen.
- Gimp Lernen durch Zuschauen animierte Viewlets zu verschiedenen Anwendungsbereichen
- Bildbeispiele mit Kurzanleitungen
- <http://www.gimps.de/>
- <http://www.gimp-werkstatt.de>

Ganz ähnlich führt auch der Weg zum eigenständigen Erlernen der Grundlagen der Bildverarbeitung mit dem ebenfalls kostenlosen GIMP oder anderen gängigen Programmen, deren Produkte dann im Layoutprogramm verwendet werden können.

:: PDF Dokumente lesen

:: PDF Dokumente erstellen

:: Projektmanagement

:: DTP mit Scribus

:: **Neues Dokument**

:: Titelseite einrichten

:: Editor, Stilvorlagen

:: Textseite einrichten

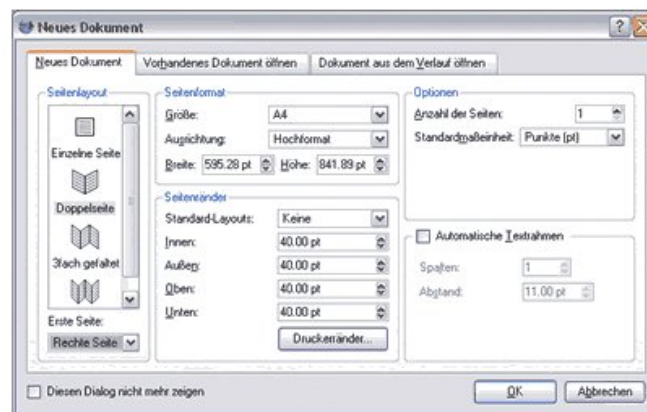
:: Vorlagen

:: Text und Bild laden

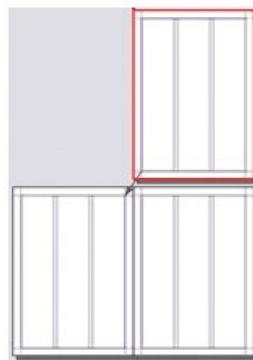
:: Verzeichnisse

:: Ausgabe

auch auf andere Projekte übertragen.



Stellen Sie unter [Seitenlayout] "Doppelseite" ein und lassen Sie die [Erste Seite] auf "Rechte Seite" stehen, es sei denn, Sie erstellen ein Unterkapitel.



Unter [Automatischer Textrahmen] können Sie schon jetzt erste Vorgaben für die Spaltenzahl auf jeder Seite machen und unter [Optionen] die Seitenzahl einstellen.

Da es sich bei unserem Beispiel um eine dreispaltig gesetzte Schülerzeitung handeln soll, können Sie im Abschnitt [Automatischer Textrahmen] die Spaltenzahl auf drei einstellen, mit dem kleinen Nachteil, dass Sie diese Textrahmen nachher von der Titelseite löschen müssen. Die Vorteile überwiegen - löschen geht

DTP-Kurse mit Scribus – Dokument mit automatischen Textrahmen anlegen