



**Herzlich willkommen
zu den Medienprojekten 2008
am
Studienseminar Neuss**



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

Arbeit an und mit digitalen Medien
im Rahmen einer notebookgestützten
Lehrerbildung in Neuss 2008



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

Das Konzept

- Medienbildung: Grundqualifikationen
- Basis: Freie Software
- Orientierung am Praxisfeld
- Pilotprojekt: Notebookgestützte Lehrerausbildung



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Medienbildung: Grundqualifikationen

- Recherchieren - "Ich mache mich schlau"
- Üben - "Ich schaffe das"
- Experimentieren - "Wie funktioniert das"
- Kooperieren - "Wir arbeiten gemeinsam"
- Präsentieren - "Ich erkläre euch das"



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Medienbildung: Grundqualifikationen

Ausbildungsorte:

IT-Medienprojekte zu Beginn der Ausbildung
Überfachliche Ausbildung in Projekttagen und
Sonderveranstaltungen
fachbezogen in den Fachseminaren



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Medienbildung: Grundqualifikationen

Einerseits:

Schulung an bestimmten Anwendungen
(z.B. Office-Pakete)

Andererseits:

Kritische Reflexion - Beispiele:
Dateiformate und deren langfristige Lesbarkeit;
Unabhängigkeit von Betriebssystemen und Formaten



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Basis Freie Software

Fehlende oder zu wenig Softwarelizenzen

Gering ausgeprägtes Rechtsbewusstsein (Raubkopien)

Fehlende Gelder für „UpdateHuberei“

Fehlende Investitionsbereitschaft



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Basis: Freie oder proprietäre Software?

Proprietäre Software = Geschlossener Quellcode

Interesse: Bindung an Produkte
Gewinnmaximierung
Aufbau und Finanzierung von Monopolen

Folgen: Abhängigkeiten



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Basis: Freie oder proprietäre Software?

Freie Software = Offener Quellcode (Open Source)

Interesse: Entwicklung allgemein verfügbarer
und öffentlich nachprüfbarer Software,
Aufbau internationaler Communities,
Aufbau transparenter Datenstrukturen

Folgen: kostenfrei nutzbare Programme hoher Qualität



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Orientierung am Praxisfeld

Mögliche Zielebenen medienkritischer Schulung

=> Anwenderschulung

=> Diskussion um politische Dimension von
Software einschließlich Plattformunabhängigkeit

=> Abbau der Abhängigkeit von proprietären
Konzeptionen



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Orientierung am Praxisfeld

Weitere und detailliertere Informationen zu
Medienkonzeption und die Folgen für die Ausbildung

unter

www.studienseminar-neuss.nrw.de/projekte/medienkonzept



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Orientierung am Praxisfeld

In Zusammenarbeit der Seminare
Mönchengladbach, Düsseldorf und Neuss:
Bereitstellung professionsbezogener freier
(möglichst quelloffener) Software auf Basis
des proprietären Betriebssystems Windows, sowie Informationen
zum Thema

Aufnahmekriterien: Keine Registrierung, keine Demoversion, keine
Shareware, keine Einschränkung





Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Orientierung am Praxisfeld

Wenn das Betriebssystem auch quelloffen sein soll?

Live-Linux-CD „Seminarix“ –
auf der Basis des freien Betriebssystem Kubuntu 6.06
alles an freier Software,
was darunter stabil und ohne Mucken läuft,
auf eine CD passt
und einen ersten Eindruck von den Möglichkeiten
bietet.



Konsequenzen für Neuss „Seminarix“

Weitere und aktuelle Informationen –
auch für den Download
unter

www.seminarix.org

Artikel in LinuxUser



1 <http://www.linux-user.de/ausgabe/2007/09/905-dvd-seminarix/>

2 <http://www.linux-user.de/ausgabe/2007/09/seminarix/>



Folgen für die medienkritische Ausbildung

Schnittmenge bei der Software **beider** Projekte

Die gleiche **freie** Software unter beiden Systemen

Zum Beispiel:

Gimp (Bildbearbeitung), Audacity (Audio),
VLC (Mediaplayer), Dia (Flussdiagramme),
Scribus (DTP-Programm), Inkscape (Vektorzeichnen),
Nvu (HTML-Editor).



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Pilotprojekt „Notebookgestützte Lehrerausbildung“

Beschluss der Studienseminarkonferenz auf Antrag aus beiden Seminaren:

... und setzen das Notebook in der Ausbildung im Sinne einer medienkritischen Ausbildung und nach sinnvoller Möglichkeit ein ...



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Pilotprojekt „Notebookgestützte Lehrerausbildung“

Folgen für:

Seminarausbilder: Angebot und Begleitung von Wünschen zu digitaler Medienausbildung

LAA: Arbeit an den Perspektiven, Nachfrage nach Angeboten, kooperative Unterstützung auch der Ausbilder. Sinnvolle Nutzung des Notebooks in Vorbereitung und Durchführung von Unterricht



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Pilotprojekt „Notebookgestützte Lehrerausbildung“

Heute und morgen: In Abhängigkeit der abgefragten und hierarchisierten Projektwünsche

Projekt Video

Projekt Bildmanipulation

Projekt Audio

Projekt Präsentation

Projekt Arbeitsblatt



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Pilotprojekt „Notebookgestützte Lehrerausbildung“

Heute und morgen:

In Folge der Selbsteinschätzung „Kenntnisse in Basics“
werden in allen Projekten „basics“ mit trainiert:

- ✓ Anlegen und Verwalten eines projektbezogenen Verzeichnisses
- ✓ Kopieren von und Speichern auf externen Medien



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

→ Pilotprojekt „Notebookgestützte Lehrerausbildung“

Dank an

Kolleginnen und Kollegen, die die Projekte leiten. Die Liste derer, die aus verschiedenen Gründen nicht mitwirken können, ist deutlich kleiner als die der Mitwirkenden.

Besonderer Dank an die drei Organisatoren,
Frau Dr. Philipp, Herr Ingenhag und Herr Jaletzke.



Medienprojekte am Studienseminar Neuss

Bitte die Evaluationsbögen vor
Verlassen des Raumes
ausfüllen und abgeben

**Frohes Schaffen und
viel Erfolg**