

Zielsetzungen

- Qualifizierung der Lehrenden für eine sach- und zielgerichtete Einbeziehung neuer Medien in den Unterricht.
- Implementierung veränderter Formen des Lehrens und Lernens – und damit verbundener Veränderung in Bezug auf die Rolle der Lehrenden – die u. a. durch die Einbeziehung neuer Medien in den Grundschulunterricht, in der heutigen Schule unverzichtbar sind.
- Etablierung von Lernformen, die selbstgesteuertes und situierendes Lernen sowie kooperative Arbeitsverfahren bei der Einbeziehung neuer Medien in den Unterricht unterstützen.
- Konzeption von Lernumgebungen, die eine Integration neuer Medien in den Klassenraum unterstützen.
- Implementierung eines Fortbildungsnetzwerks, das den schulübergreifenden, regionalen Austausch über technische und didaktisch-methodische Entwicklungen ermöglicht.

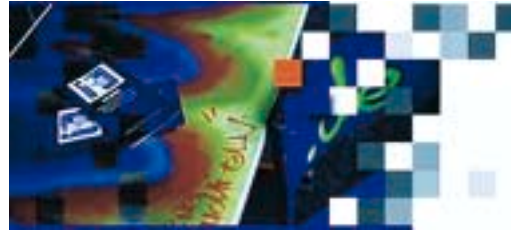
Didaktische Prinzipien

Für Lehr-/Lernprozesse mit neuen Medien sind in Lehrerfortbildungen wie im Unterricht identische didaktische Prinzipien leitend:

- Problemorientiertes Lernen, Balance zwischen Instruktion und Konstruktion
- situierendes Lernen (Lernen anhand authentischer Probleme)
- selbstständiges Lernen und kooperatives Lernen.

Arbeitsschwerpunkte im Projekt »ForMeL G« 2001

- Fortbildungen in der eigenen Schule und in die Region hinein...
- Einrichtung von Regionalkonferenzen / Arbeitskreisen...
- Konzeption und Erprobung unterschiedlicher Formen von Fortbildungsangeboten (Tutoring on demand, Workshops, unterrichtsbegleitende Fortbildung, Team-teaching, praxisbezogene Kurzsequenzen...)
- Dokumentation von Fortbildungskonzepten mit dem Ziel der Entwicklung von Modellen bzw. »Bausteinen« für Fortbildungen (Module) ...
- Einbeziehung weiterer Kollegen und Fortbildungsschulen in den Regionen (Ausbau des Computerfortbildungs-Netzwerks Grundschule)...
- Entwicklung und Erprobung mediendidaktischer Konzeptionen für die Lernbereiche der Grundschule...



SEMIK

Programmträger

FWU Institut für Film und Bild in Wissenschaft und Unterricht
info-semik@fwu.de

Wissenschaftliche Begleitung

Ludwig-Maximilians-Universität München
Institut für Pädagogische Psychologie und Empirische Pädagogik
semik@emp.paed.uni-muenchen.de

ForMeL G

Durchführung

Senatsverwaltung für Schule, Jugend und Sport
Berliner Landesinstitut für Schule und Medien (LISUM)

Projektleitung

Dagmar Wilde
Berliner Landesinstitut für Schule und Medien (LISUM)
Alte Jakobstr. 12
10969 Berlin
030 / 90172 242
SEMIK@dagmarwilde.de

Weitere Informationen

http://www.fwu.de/semik/2_projekte/2_7_kurzbeschreibung/index.html
<http://www.dagmarwilde/semik/info1.html>
<http://www.dagmarwilde/neuemedien.html>

Fortbildungskonzept zur Entwicklung neuer Lernkulturen in der Grundschule unter Einbeziehung neuer Medien im Klassenraum (»ForMeL G«)

Ein Vorhaben des Landes Berlin in Zusammenarbeit mit der Bund-Länder-Kommission für Bildungsplanung und Forschungsförderung (BLK) in Bonn im Rahmen des Programms »Systematische Einbeziehung von Medien, Informations- und Kommunikationstechnologien in Lehr- und Lernprozesse« (SEMIK)



Ziel des Projekts »ForMeL G« ist die Implementierung regionaler Fortbildungsnetzwerke, welche kooperatives und selbstgesteuertes Lernen von Lehrerinnen und Lehrern ebenso unterstützen wie Schulentwicklungsprozesse befördern helfen. (Laufzeit des Berliner SEMIK-Projekts: 08/99 – 07/03.)

Vorhaben

- Erarbeitung und Erprobung eines Konzepts für grundschuldidaktisch ausgerichtete Fortbildungen zur Einbeziehung Neuer Medien in den Unterricht.
- Aufbau eines Fortbildungsnetzwerks, das Orientierung und Unterstützung im Hinblick auf die Implementierung veränderter Lehr-Lern-Konzepte, die die Einbeziehung Neuer Medien in den Unterricht erfordern, bietet, das den kollegialen Austausch über die Einzelschule hinaus, dabei aber schulstandortnah befördert.
- Entwicklung eines Qualifizierungsprogramms für Multiplikatoren, welche regional und schulintern Kolleginnen und Kollegen im technischen Gebrauch und didaktisch-methodischen Einsatz neuer Medien beraten und unterstützen.

Grundannahmen

- Neue Medien als Werkzeuge (Lernmedium oder Lerngegenstand)
- Lehrgänge zur Vermittlung der technischen Grundlagen greifen zu kurz: Bei der Nutzung neuer Medien für inhaltliche Ziele lernen Schüler/innen wie Lehrer/innen nachhaltiger
- Entwicklung eines Grundverständnisses medialer Ressourcen und Anwendungsfelder - mit dem Anliegen um selbstständiges und kooperierendes Lernen
- Weiterentwicklung tradierter Formen der Wissensvermittlung und Unterrichtsgestaltung, Beförderung neuer Lernkultur und Veränderung der Lehrerrolle.



Organisatorischer Rahmen

- Sechs Regionen mit je einer Fortbildungsschule
- Ein Multiplikator an jeder Fortbildungsschule, der zugleich Ansprechpartner in der Region ist
- Ab 2000/01 zehn »assozierte Schulen« als Kooperationspartner im Fortbildungsnetzwerk.

Teilnehmende Grundschulen

Stammschulen in den Regionen

Friedrichshain-Kreuzberg / Wedding-Tiergarten-Mitte

Otto-Wels-Grundschule <http://home.snafu.de/ottowels/>
Alexandrinestraße 12, 10969 Berlin (Kreuzberg)
Tel.: 2588 7611
Mitarbeiter im Projekt: Bernward Weber / Ulrich Ahrens
bewe@snafu.de / uahrens@t-online.de

Reinickendorf / Pankow-Weißensee-Prenzlauer Berg

Mark-Twain-Grundschule <http://www.twainweb.de/>
Auguste-Viktoria-Allee 95, 13403 Berlin (Reinickendorf)
Tel.: 41 92 4824
Mitarbeiter im Projekt: Frieder Klapp
frieder@klappweb.de

Hohenschönhausen-Lichtenberg / Marzahn-Hellersdorf

Grundschule im Grünen <http://www.grundschule-im-gruenen.de>
Malchower Chaussee 2, 13051 Berlin (Hohenschönhausen)
Tel.: 925 39 65
Mitarbeiter im Projekt: Ulrich Negraszus
ulrich.negraszus@cityweb.de

Grundschule unter dem Regenbogen (ab Februar 2001)

Allee der Kosmonauten 143, 12683 Berlin (Marzahn)
Tel. 541 70 49 / FAX: 543 69 49
Mitarbeiterin im Projekt: Christiane Knoppick
christianeknoppick@freenet.de

Neukölln / Treptow-Köpenick

Michael-Ende-Grundschule (bis Juli 2001)

<http://www.meg.cidsnet.de/>
Neuhofstr. 41, 12355 Berlin (Neukölln).
Tel.: 663 10 76
Mitarbeiter im Projekt: Michael Hackenberger
Michael.Hackenberger@gmx.de

Rose-Oehmichen-Grundschule (ab August 2001)

Lieselotte-Berger-Str. 65, 12355 Berlin (Neukölln), Tel.: 669 88 10
Ansprechpartner: Helmut Nitschke / Axel Schmidt
helmut.nitschke@t-online.de / schmidt.kleinteich@t-online.de

Schöneberg-Tempelhof / Zehlendorf-Steglitz

Schwielowsee-Grundschule

Monumentenstr. 13a, 10829 Berlin (Schöneberg)
Tel.: 7876 3154
Mitarbeiterinnen im Projekt: Brigitte Meier / Doris Lerner
brigitte.meier@berlin.de / doris.lerner@01019freenet.de

Spandau / Charlottenburg-Wilmersdorf

Astrid-Lindgren-Grundschule

<http://www.b.shuttle.de/b/lindgrengs/index.html>
Südekumzeile 5, 13591 Berlin (Spandau),
Tel.: 367 86 56
Mitarbeiter im Projekt: Thomas Kahlki
thoka@mac.com

Assoziierte Schulen

Friedrichshain-Kreuzberg / Wedding-Tiergarten-Mitte

5. Grundschule Mitte

Hannoversche Str. 20, Berlin (Mitte), Tel.: 282 44 59
Ansprechpartnerin: Eva Maria Sonnack-Ritter
EmSonnackR@t-online.de

Möwensee-Grundschule

Afrikanische Str. 123–125, 13351 Berlin (Wedding), Tel.: 45 75 78 10
Ansprechpartnerin: Marianne Kircher
marianne.kircher@t-online.de

Grundschule an der Weberwiese

Fredersdorfer Str. 28, 10243 Berlin (Friedrichshain), Tel.: 296 98 81
Ansprechpartner: Steffen Werner
Werner662@aol.com

Erika-Mann-Grundschule

Utrechter Str. 25–27, 13347 Berlin (Wedding), Tel.: 456 70 27
Ansprechpartnerin: Michael Noffz
m1no@gmx.de

Reinickendorf / Pankow-Weißensee-Prenzlauer Berg

Grundschule am Planetarium

Ella-Kay-Str. 47, 10405 Berlin (Prenzlauer Berg), Tel.: 425 08 74
Ansprechpartner: Günter Urban
guevoschuban@gmx

Hohenschönhausen-Lichtenberg / Marzahn-Hellersdorf

N.N.

Neukölln / Treptow-Köpenick

Lisa-Tetzner-Grundschule

Hasenhegerweg 12, 12353 Berlin (Neukölln), Tel.: 604 50 66
Ansprechpartner: Axel Schmidt
schmidt.kleinteich@t-online.de

Grundschule am Saturnring

Saturnring 46, 12524 Berlin (Treptow), Tel.: 673 30 88
Ansprechpartnerin: Christiane Ziebell
frankziebell@t-online.de

Hauptmann-von-Köpenick-Grundschule

Borgmannstr. 2–3, 12555 Berlin (Köpenick), Tel.: 657 14 26
Ansprechpartnerin: Silke Heldt
hvkschule.cids@t-online.de

Schöneberg-Tempelhof / Zehlendorf-Steglitz

N.N.

Spandau / Charlottenburg-Wilmersdorf

Ernst-Habermann-Grundschule

Babelsberger Str. 24-25, 10715 Berlin (Wilmersdorf), Tel.: 85 75 89 45
Ansprechpartner: Thomas Claußner
DerLehrer123@aol.com