



## **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: 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 Lehrer/innen ein Lernen von und miteinander ermöglicht, 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.

## 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 situiertes 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
- situiertes 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...





## Stammschulen in den Bezirken Berlins

### Friedrichshain-Kreuzberg / Wedding-Tiergarten-Mitte

**Otto-Wels-Grundschule** <http://home.snafu.de/ottowels/>  
AlexandrinestraÙe 12, 10969 Berlin (Kreuzberg) Tel.: 2588 7611  
Mitarbeiter im Projekt: Bernward Weber bewewe@snafu.de



### Reinickendorf / Pankow-WeiÙensee-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

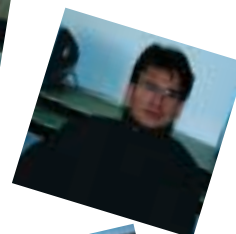
**Michael-Ende-Grundschule** <http://www.meg.cidsnet.de/>  
Neuhofer Str. 41, 12355 Berlin (Neukölln). Tel.: 663 10 76  
Mitarbeiter im Projekt: Michael Hackenberger  
Michael.Hackenberger@gmx.de



### Schöneberg-Tempelhof / Zehlendorf-Steglitz

#### Schwielowsee-Grundschule

Monumentenstr. 13a, 10829 Berlin (Schöneberg) Tel.: 7876 3154  
Mitarbeiterin im Projekt: Brigitte Meier brigitte.meier@berlin.de



### Spandau / Charlottenburg-Wilmersdorf

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



### Projektleitung:

Dagmar Wilde - Projektleitung SEMIK Formel G  
Berliner Landesinstitut für Schule und Medien (LISUM)  
Alte Jakobstr. 12  
10969 Berlin  
030 / 90172 242  
[dagmar.wilde-SEMIK@macdirect.de](mailto:dagmar.wilde-SEMIK@macdirect.de)



## 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 65

Ansprechpartner: Axel Schmidt schmidt.kleinteich@t-online.de

#### Rose-Oehmichen-Grundschule

Lieselotte-Berger-Str. 65, 12355 Berlin (Neukölln), Tel.: 669 88 10

Ansprechpartner: Helmut Nitschke helmut.nitschke@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

