



Pädagogische Hochschule *für* Niederösterreich

Mühlgasse 67, A 2500 Baden

Tel.: +43/(0)2252/88570 // Mail: office@ph-noe.ac.at // Web: www.ph-noe.ac.at



EINLADUNG

zur

Präsentation des Projektverbundes:

***Motivations-, Förder- und
Individualisierungsmöglichkeiten durch den
Einsatz des Computers im Unterricht der
Grundschule***

Projektleiterin

Prof. Helga Urban-Glowatzki

Termin: *8. Mai 2009, 10:00 bis 12.00 Uhr*

Ort: *Pädagogische Hochschule NÖ*

Präsentation der Einzelprojekte des Verbundprojektes *durch*
SchülerInnen *der*

VS Bad Vöslau – VOL Robert *Boczek*

VS Leobersdorf – VD Anna *Krizan*, VOL Ruth *Amon*

VS Sollenau – VOL Gabriele *Hartig*

VS Unterwaltersdorf – VOL Mag. Karin *Gilan*, VOL Doris *Cerny*

Einzelprojekte des Projektverbundes :

Computerunterstützte Lernwege mit der Lernplattform Moodle



Schwerpunkt: Sachunterricht

Förderung von vernetztem Denken (M) und der Lernkompetenzen (I) durch den PC-Einsatz



Schwerpunkt: Mathematik / Informatik

Entwicklung und Förderung der Lesekompetenz durch den PC-Einsatz



Schwerpunkt: Deutsch / Lesen

Entwicklung und Förderung der geometrischen Kompetenzen durch den Computereinsatz



Schwerpunkt: Geometrie

Im Anschluss an die Präsentation laden wir Sie zu einem kleinen Imbiss herzlich ein.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!



Pädagogische Hochschule *für* Niederösterreich

Mühlgasse 67, A 2500 Baden

Tel.: +43/(0)2252/88570 // Mail: office@ph-noe.ac.at // Web: www.ph-noe.ac.at



***„Motivations-, Förder- und
Individualisierungsmöglichkeiten durch den
Einsatz des Computers im Unterricht der
Grundschule“***

Präsentation des Projektverbundes

*am Freitag, 8. Mai 2009, von 10:00 bis 12.00 Uhr
im Festsaal, in den Hörsälen, in den PC-Räumen, im Seminarraum 1
und in der Aula der Pädagogischen Hochschule NÖ*

Programm

- 09:45 Eintreffen der Teilnehmer/innen
- 10:00 Eröffnungslied „**Computerlied**“
4. Schulstufe der VS Bad Vöslau, Leitung: VOL Robert Boczek
- 10.05 Eröffnung und Begrüßung
Prof. Helga Urban-Glowatzki
- 10:10 Grußworte
*Mag. Dr. Kurt Allabauer, Vizerektor der Pädagogischen Hochschule
Niederösterreich*
- 10:15 **Vorstellung des Projektverbundes**, der Ziele und der Ergebnisse
Prof. Helga Urban-Glowatzki, Projektleiterin



10:25

Kurzpräsentationen:

VS Bad Vöslau

*VOL Robert **Boczek***

Computerunterstützte Lernwege durch den Einsatz der Lernplattform Moodle

Schwerpunkt: Sachunterricht

VS Leobersdorf

*VD Anna **Krizan** (Projekt **M**)*

*VOL Ruth **Amon** (Projekt **I**)*

Förderung von vernetztem Denken (M) und der Lernkompetenzen (I) durch den PC-Einsatz

*Schwerpunkt: **Mathematik / Informatik***

VS Sollenau

*VOL Gabriele **Hartig***

Entwicklung und Förderung der Lesekompetenz durch den PC-Einsatz

*Schwerpunkt: **Deutsch / Lesen***

VS Unterwaltersdorf

*VOL Mag. Karin **Gilan***

*VOL Doris **Cerny***

Entwicklung und Förderung der geometrischen Kompetenzen durch den Computereinsatz

*Schwerpunkt: **Geometrie***

10:45

Vorstellen der Projekte durch die Schüler/innen

PC Raum - Erdgeschoß

VS Bad Vöslau

Sachunterricht

*Computerunterstützte Lernwege durch den Einsatz der Lernplattform **Moodle***

PC-Raum - 2. Stock (M)

Seminarraum 10 (I)

VS Leobersdorf

Mathematik / Informatik

*Förderung von **vernetztem Denken (M)** und der **Lernkompetenzen (I)** durch den PC-Einsatz*

Seminarraum 1

VS Sollenau

Deutsch / Lesen

*Entwicklung und Förderung der **Lesekompetenz** durch den PC-Einsatz*

Hörsaal 1 - Erdgeschoß

VS Unterwaltersdorf

Geometrie

*Entwicklung und Förderung der **geometrischen Kompetenzen** durch den Computereinsatz*

11:30

Aula – Buffet

VS Bad Vöslau: Dipl. Heb. Elizabeth Boczek mit Schüler/innen

Gesponsert durch: Sparkasse Baden, NÖM, Elternvereine, Gemeinden, IMST

Einzelprojekte des Projektverbundes :

Computerunterstützte Lernwege mit der Lernplattform Moodle



Schwerpunkt: Sachunterricht

Förderung von vernetztem Denken (M) und der Lernkompetenzen (I) durch den PC-Einsatz



Schwerpunkt: Mathematik / Informatik

Entwicklung und Förderung der Lesekompetenz durch den PC-Einsatz



Schwerpunkt: Deutsch / Lesen

Entwicklung und Förderung der geometrischen Kompetenzen durch den Computereinsatz



Schwerpunkt: Geometrie

Im Anschluss an die Präsentation laden wir Sie zu einem kleinen Imbiss herzlich ein.



Pädagogische Hochschule *für* Niederösterreich

Mühlgasse 67, A 2500 Baden

Tel.: +43/(0)2252/88570 // Mail: office@ph-noe.ac.at // Web: www.ph-noe.ac.at



Bildung im Dialog

Dialog durch *neue Medien*

Neue Medien als Grundlage von Bildung

Danke für Ihr Kommen!

Prof. Helga Urban-Glowatzki



FONDS FÜR UNTERRICHTS- UND SCHULENTWICKLUNG
Didaktik der Mathematik, Naturwissenschaften und Informatik
Schwerpunkt 1: E-Learning & E-Teaching
Lehren und Lernen mit Neuen Medien



Rahmenprojekt eines Projektverbundes

Titel des **Rahmenprojekts:**

*Motivations-, Förder- und
Individualisierungsmöglichkeiten durch den
Einsatz des Computers im Unterricht der
Grundschule*

Projektleiterin: *Helga Urban-Glowatzki*



Titel der **Einzelprojekte:**



- *Der Computereinsatz als **motivierender und kreativer Weg zur Förderung der Lernkompetenzen***
(VS Leobersdorf: Ruth Amon, VL)
- *Entwicklung und Förderung der **mathematischen, besonders der geometrischen Kompetenzen** durch den **PC-Einsatz*** (VS Unterwaltersdorf: Karin Gilan, Mag., Doris Cerny, VOL)
- *Förderung **individueller, computergestützter Lernwege im Sachunterricht** durch den Einsatz der Lernplattform **MOODLE*** (VS Bad Vöslau: Robert Boczek, VOL)



Titel der **Einzelprojekte:**



- *Förderung von **vernetztem Denken** im **Mathematikunterricht** durch den **Einsatz des Computers** (VS Leobersdorf: Anna Krizan, VD)*
- *Der Einsatz des Computers im **Erstleseunterricht** zur **Entwicklung und Förderung der Lesekompetenz** als Grundlage für den **Erwerb von Lernkompetenzen** (VS Sollenau: Gabriele Hartig, VOL)*



Motivation:



- **Einsatz** des **PCs** im **Regelunterricht** der Grundschule (**M** und **SU**) im Projektjahr 2007/08 erprobt und beforscht.
- **Positive Rückmeldungen** → Untersuchung der **Motivations-, Förder- und Individualisierungsmöglichkeiten** durch den Computereinsatz
- **Beforschung** der Möglichkeiten des Computereinsatzes im **Erstleseunterricht**
- **Beforschung** des Einflusses des **Computereinsatzes** auf die **Lernkompetenzen**



Ziele: *Erwartungen*



- **Unterstützung** der Lehrenden und Lernenden und **Steigerung** der *Motivation* durch den **PC-Einsatz** im Unterricht
- Positiver **Einfluss** auf *Kompetenzaufbau*
- Vermehrte *Individualisierungsmöglichkeiten*
- Betonung *schülerzentrierter* Lernformen
- Kennenlernen von *Lernplattformen* und deren *Einsatz*



Prof. Helga Urban-Glowatzki



Prof. Helga Urban-Glowatzki



Prof. Helga Urban-Glowatzki



Prof. Helga Urban-Glowatzki



Prof. Helga Urban-Glowatzki



Prof. Helga Urban-Glowatzki



Prof. Helga Urban-Glowatzki



Prof. Helga Urban-Glowatzki



Ziele: *Erwartungen*



- Individuellere *Fördermöglichkeiten* durch den PC-Einsatz
- Weckung des Interesses der *Studierenden* der PH am **computerunterstützten Unterricht**
- Förderung der **Zusammenarbeit** der Lehrenden
- Einbindung der *Lernphilosophie* der „*sozialen, fördernden*“ *Pädagogik*
- Verbesserung der **Evaluationsmöglichkeiten**



Evaluationsmethode:



Fragebogen an die *Projektteilnehmer/innen* und *Studierenden*

- zu **Projektbeginn** (*Schaubilder – Aula*)
- am **Projektende** (*work in progress*)

Gegenüberstellung der Aussagen der *Projektteilnehmer/innen* und der **Studierenden**, bezüglich **Einsatzbereiche** des PCs und Einflüsse auf die **Unterrichtsarbeit** und **Unterrichtsqualität**



„Outcome“



- **Verbesserung** der **Unterrichtsarbeit** durch den Einsatz des *Computers* und der *Lernplattform MOODLE*
- **Verbesserung** der **Unterrichtsqualität** durch gezielte *Differenzierungs-, Individualisierungs- und Fördermöglichkeiten* sowie durch Selbstevaluation
- **Steigerung** der **Motivation**, der **Lernbereitschaft** und der **Lernhaltung** – *Nachhaltiges Lernen*
- **Neue Lernwege** und gezielte *Kompetenzförderung*



„Outcome“



- *Ausschöpfung* der **Verbreitungsmöglichkeiten**
- *Neue Rolle der Lehrenden* – **Lernberater/innen** und **Lernbegleiter/innen**
- Verbesserte *Möglichkeiten* zur **Selbstevaluation**
- *Präsentation* der **Projektarbeiten** an der **PH**
- *Einreichung* eines **neuen Projekts**



Bildung im Dialog
Dialog durch neue Medien
Neue Medien als Grundlage von Bildung

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

Prof. Helga Urban-Glowatzki