Bundesministerium für Unterricht, Kunst und Kultur



An alle LSR/SSR für Wien

Geschäftszahl: BMUKK-11.012/0225-I/2/2008 SachbearbeiterIn: Mag. Eva-Maria Kasparovsky

Abteilung: 1/2

I/2
eva.kasparovsky@bmukk.gv.at

Telefon/Fax:

E-Mail:

+43(1)/53120-4456/53120-814456

Ihr Zeichen:

Antwortschreiben bitte unter Anführung der Geschäftszahl.

Medienvielfalt im Mathematik-Unterricht Suche nach Testschulen und Testlehrkräften Verständigung der Schulen

Dem Mathematikunterricht stehen zahlreiche technologische Werkzeuge, mediale Formen sowie eine große Anzahl unterschiedlich aufbereiteter Lehr- und Lernmaterialien zur Verfügung. Medien können eine Hilfe sein, um sowohl mathematische Handlungstypen wie Modellieren, Operieren und Interpretieren zu stärken und zu unterstützen als auch neue Zugänge zu mathematischen Inhalten zu finden und überfachliche Kompetenzen wie Sozialkompetenz und Persönlichkeitskompetenz zu fördern und zu steigern.

Seitens des Bundesministeriums für Unterricht, Kunst und Kultur wird daher ein Projekt zum Thema "Medienvielfalt im Mathematikunterricht" unterstützt, in dessen Rahmen elektronische Lehr-/Lernhilfen für den Einsatz im Mathematikunterricht entwickelt wurden.

Ebenso wie bereits im Schuljahr 2005/06 werden interessierte Lehrkräfte eingeladen, als Testlehrerinnen und –lehrer die erstellten Lernpfade zu erproben und damit zur Optimierung der entwickelten Materialien beizutragen.

Der Schwerpunkt liegt diesmal im Bereich der drei Nahtstellen zwischen Grundschule und Sekundarstufe 1, Sekundarstufe 1 und Sekundarstufe 2 sowie Sekundarstufe 3 und dem tertiären Sektor (Universitäten, (Fach)Hochschulen). Außerdem gibt es eine Reihe von themenund lehrplanbezogenen Lernpfaden für spezifische Altersgruppen.

Zusätzlich sind für das kommende Frühjahr "Medienvielfaltstage" in verschiedenen Bundesländern geplant, über die mittels getrennten Erlasses informiert werden wird.

Details sind der Beilage "09_testlehrerInnen_Information" zu entnehmen.

Ansprechpartner:
Mag. Walter Klinger,
PH Niederösterreich, Department 3
(Regionales Fachdidaktikzentrum für Mathematik und Informatik)
walter.klinger@ph-noe.ac.at

Die Landesschulräte/der Stadtschulrat für Wien werden ersucht, alle Volksschulen, Hauptschulen, Sonderschulen, Polytechnischen Schulen, allgemein bildenden höheren Schulen, Berufsschulen sowie berufsbildenden mittleren und höheren Schulen zu informieren.

Wien, 18. Dezember 2008 Für die Bundesministerin: Mag. Johann Wimmer

Elektronisch gefertigt