

## **Fortbildungsangebote für Lehrende im SS 2008**

Das IFIS freut sich, zwei Angebote zur hausinternen Fortbildung anbieten zu können:

- Qualitative Methoden in der Bildungsforschung – Workshop: 4. Juni 2008, 14.00 bis 19.00 Uhr; Referentin: Dr. Angelika Paseka
- Einführung in die Arbeit mit SPSS – Workshop Teil 1: 9. Juni 2008, 13.00 bis 17.00 Uhr; Referent: Dr. Gerhard Scheidl

Eine gesonderte Aussendung samt Anmeldeprozedere an alle Lehrenden folgt.

## **Ed Sobey an der PH Wien**

Eine „Creative Session on hands-on Science“ findet am 27.5.2008 an der PH Wien (Veranstaltungsnummer: 2008314260001) in Kooperation mit dem Institut PE 2 statt. Diesen Workshop sponsert das Science Center Netzwerk. Ed Sobey vom Northwest Invention Center Washington ist Spezialist für Hands-on Aktivitäten an Schulen im naturwissenschaftlichen Bereich.

## **Forschungsprämien für Studierende: Hands-on X-Netz**

Das Science-Center – Netzwerk, ein Kooperationspartner der PH Wien, vergibt Forschungsprämien für Studierende in der Ausbildung. Es geht um die Erstellung von Spielen, Mitmach-Stationen, Computeranimationen etc. mit naturwissenschaftlichem Bezug. Informationen unter <http://www.science-center-net.at/x-netz> und im IFIS.

## **Wissenschaftliche Erhebungen an Wiener Schulen**

Der Stadtschulrat für Wien hat ab dem Studienjahr 2008/09 die Anzahl wissenschaftlicher Erhebungen an Wiener Schulen durch Professor/innen und Studierende der PH Wien auf die Zahl 30 limitiert und an ein Genehmigungsverfahren gebunden. Spezielle Formulare für die Beantragung liegen im IFIS auf. Verfasser/innen von Bachelorarbeiten sollten nur in Ausnahmefällen (z.B. wenn in Teams gearbeitet wird) dieses Angebot in Anspruch nehmen. Auch in diesem Fall müsste dies mit dem IFIS abgesprochen werden, da diesbezügliche Anträge an den SSR gesammelt übermittelt werden müssen.

## **Sparkling Science Antrag zum Thema „Gewalt“**

Der FH Campus Wien sucht für eine Projekteinreichung im Herbst 2008 noch eine/n Projektpartner/in an der PH Wien zum Thema „Gewalt unter Jugendlichen – Wahrnehmung und Intervention“. Weitere Projektpartner sind das Institut für

Psychologie und das Institut für Publizistik der Universität Wien sowie das Institut für Höhere Studien. Bei Interesse und für weitere Informationen ersuchen wir um Kontaktnahme mit dem IFIS.

### **Vorbereitung eines Regionalen Fachdidaktik-Zentrums für Mathematik und Naturwissenschaften (Grundstufe)**

Die PH Wien plant ab Herbst 2008 die Beantragung eines Fachdidaktik-Zentrums beim IMST-Fonds/Regionale Netzwerke. Darin sollen alle bisherigen Aktivitäten gebündelt und neu ausgerichtet werden. Der Zusammenarbeit mit bereits bestehenden IMST-Netzwerken im Wiener Raum wird besonderes Augenmerk geschenkt. In einer hausinternen Vorphase wurden alle Akteur/innen eingebunden und ein Konzeptpapier entwickelt. Zu Semesterbeginn 2008/09 soll der Antrag eingereicht werden.

### **Forschung macht Schule**

Das BMVIT und das BMUKK haben eine neue Initiative zur Verbesserung der Ausbildungssituation im naturwissenschaftlich-technischen Bereich entwickelt. Auf vier verschiedenen Projektschienen (Innovationspraktika, Forschungsscheck für Bildungseinrichtungen, Pilotregionen und Leuchtturmprojekte, Auszeichnungen) sollen Bildungseinrichtungen, Unternehmen und Forschungseinrichtungen zusammenarbeiten. Die Initiative richtet sich speziell auch auf die Lehrer/innenausbildung, und zwar mit dem Anliegen, verstärkt didaktische Methoden zur Vermittlung von technischem und naturwissenschaftlichem Wissen zu vermitteln. Weitere Informationen unter <http://www.forschungmachtschule.at> und im IFIS.

### **Wissenschaftstheorie und Forschungsmethodik an einem Fallbeispiel**

Das Wirtschaftsmodul für Studierende des 4. Semesters stellt ein Novum in der Ausbildung von Lehrer/innen für das Lehramt an Volks-, Haupt- und Sonderschulen dar. Im SS 2008 erfolgt unter der Leitung von Dr. Angelika Paseka eine wissenschaftliche Begleitung und Evaluation desselben. Dies geschieht in Teamarbeit in einer „professionellen Lerngemeinschaft“ unter Einbeziehung der Kolleg/innen Hager, Swoboda, Unterweger und Wilhelm. Ab Herbst steht allen interessierten Kolleg/innen ein Bericht zur Verfügung.

### **Studie zum informellen Lernen und Kompetenzerwerb**

Von Reinhard Zürcher, einem Mitarbeiter des IFIS, ist die Studie „Informelles Lernen und der Erwerb von Kompetenzen“ erschienen. Sie ist auf der Webseite [http://www.erwachsenenbildung.at/services/publikationen/materialien\\_zur\\_eb.php](http://www.erwachsenenbildung.at/services/publikationen/materialien_zur_eb.php) des BMUKK erhältlich und wurde bereits auch in Deutschland wahrgenommen (<http://www.informelles-lernen.de/blog/?p=55>).

Mit lieben Grüßen und im Namen des Teams

Margit Heissenberger