

Innovative Teachers Tagung

vom 8. Mai 2009 in Bern

Potenzialorientierte Bildung: ein Zukunftsmodell.

Mediennutzung macht Kindern Spass, und gleichzeitig erwerben sie Fähigkeiten, die sie auf ihre Zukunft vorbereiten. Der tiefgreifende Wandel in Gesellschaft und Wirtschaft erfordert wertorientierte, ganzheitliche Persönlichkeiten. Dies bedingt auch eine Veränderung der Dimensionen des Bildungssystems. An der diesjährigen Tagung wollen wir uns gedanklich und praktisch mit dem potenzialorientierten Bildungssystem auseinandersetzen, welches das Kind ins Zentrum rückt. Technologie spielt dabei eine wichtige Rolle: als Medium für Kreativität sowie als Werkzeug, um innovative Lösungen zu ermöglichen und neue Pfade zu erschliessen.

Datum:

Freitag, 8. Mai 2009

Zeit:

9.15 Uhr bis 16.15 Uhr,
Registrierung ab 8.30 Uhr

Ort und Anreise:

Bern, Hotel Holiday Inn,
im Westside
(8 Min. ab Bahnhof Bern mit S5,
S51, S52 oder Bus 14)
www.holidayinn.com/bernwestside

Kosten:

Kostenlos für AbonnentInnen
des Innovative Teachers
Newsletters

Besonderes:

Die Tagung findet gemeinsam
mit der Educahelp Tagung statt
www.educahelp.ch/events

Programm

ab 08.30	Registrierung
9.15	Claudia Balocco, Education Programs Manager, Microsoft Schweiz GmbH und Joe Schütz, Educa.ch: Begrüssung und Organisatorisches
9.30 – 10.15	Franz Kühmayer, Reflections Research & Consulting, Wien: Das potenzialorientierte Bildungssystem Der tiefgreifende Wandel in Gesellschaft und Wirtschaft erfordert wertorientierte, ganzheitliche Persönlichkeiten. Dies bedingt auch eine Veränderung der Dimensionen des Bildungssystems. Wie müsste die postulierte Veränderung eines Bildungssystems aussehen, das gezielt Kreativität und Innovation fördert? Wie ändern sich die Rollen von Lehrkräften, SchülerInnen und Eltern?
10.15 – 10.45	Nicole Wildisen, Kantonsschule Seetal: Internationale Lerngemeinschaften Unterrichtserfahrungen mit Lerngemeinschaften über die eigene Schule hinaus bis in die ganze Welt: vom zweisprachigen Pingpong-Spiel bis hin zum multilingualen Austausch von Lernstrategien über fünf Länder. Ferner: spannende Unterrichtsbeispiele vom 4. Worldwide Innovative Teachers Forum in Hong Kong.
10.45 – 11.00	Kaffeepause

Programm-Fortsetzung auf nächster Seite!

Infos/Anmeldung:

Alle wichtigen Informationen
zur Anmeldung finden Sie
unter:
www.innovativeteachers.ch



11.00 – 12.30

Parallele Workshops Teil 1:

Workshop A:

Franz Kühmayer, Reflections Research & Consulting:
Das potenzialorientierte Bildungssystem. Diskussion und Vertiefung.

Workshop B:

Milan Kubicek, Microsoft Lead Student Partner:
Einführung in die Programmierung eines LEGO® Roboters

Der Workshop führt ein in die Programmierung eines LEGO® MINDSTORMS® NXT Roboters mit Microsoft Robotics Development Studio (MSRDS) 2008. Die Visual Programming Language (VPL) wird vorgestellt und durch Beispielapplikationen praktisch angewendet. Weiter wird die in MSRDS 2008 integrierte Simulationsumgebung erklärt. Sie erfahren, wie Microsoft Sie im Unterricht mit Unterrichtsmaterialien, Coaching oder einem LEGO® Roboter unterstützt.

Angesprochen sind Lehrkräfte der Unterrichtsfächer Mathematik, Physik und Informatik oder mit grossem Interesse an Informatik oder Robotik. Solide Computerkenntnisse sollten vorhanden sein. Programmierkenntnisse sind von Vorteil, aber nicht zwingend notwendig.

Workshop C:

Christian Graf, Progymnasium Minerva Schule Basel:
Schülerorientiertes Arbeiten mit OneNote

Seit einem Jahr setzt Christian Graf Microsoft Office OneNote für Unterrichtsvorbereitung und Unterricht ein. Er wird mit seinen SchülerInnen der 9. Klasse in einer fiktiven Schulstunde die Stärken dieses virtuellen Notizbuches aufzeigen. Sie erhalten Einblick in die Arbeiten der Klasse und machen, unterstützt von SchülerInnen, konkrete eigene Schritte mit OneNote.

12.30 – 13.30

Gemeinsames Mittagessen

13.30 – 14.30

Plenum

Ausblick über Angebote und Initiativen von Microsoft Schweiz für das Bildungswesen mit Kurz-Präsentationen.

14.30 – 14.45

Pause und Raumwechsel

14.45 – 16.15

Parallele Workshops Teil 2:

Workshop D:

Nicole Wildisen, Kantonsschule Seetal: Schulübergreifendes Live Projekt

Sie haben die Gelegenheit, mit anderen Lehrpersonen ein konkretes schulübergreifendes Unterrichtsprojekt zu starten. Unterstützt werden Sie dabei von SchülerInnen der KS Seetal sowie dem Verantwortlichen für Windows Live bei Microsoft, Primo Amrein. Sie lernen den Umgang mit den Windows Live Tools wie Space, SkyDrive, Blog, Forum und Gruppe, damit Sie im Unterricht das in Angriff genommene Projekt weiterführen können.

Workshop E:

Nadja Paillard, Dozentin: Schlaumäuse – Kinder entdecken Sprache

Die Bildungsinitiative «Schlaumäuse – Kinder entdecken Sprache» will die Sprachentwicklung und Anbahnung des deutschen Schriftspracherwerbs von Kindern im Vorschulbereich fördern. Sie nutzt dafür insbesondere die speziell für dieses Ziels entwickelte, mehrfach prämierte Lernsoftware «Neues von den Schlaumäusen». Im Workshop lernen Sie die Lernsoftware und ihre theoretischen Grundlagen kennen und erfahren alles über die Voraussetzungen für einen kostenlosen Einsatz der Schlaumäuse-Software.

Dieser Workshop richtet sich an Kindergarten-Lehrpersonen sowie an ICT-Verantwortliche, welche Interesse haben die Initiative lokal umzusetzen.

Workshop F:

Academic Relations Team: Präsentation der Projekte des Imagine Cup Finales

Junge Studierende, die in den Kategorien Game Design, Fotografie und Kurzfilm an Microsofts Technologie-Olympiade Imagine Cup teilnehmen, präsentieren ihre Projekte im Schweizer Imagine Cup Finale. Lassen Sie sich von der Kreativität und dem Know-how inspirieren – seien Sie das interessierte Publikum für die Präsentationen (in englischer Sprache). Der Befragung durch die Jury folgt unmittelbar die Prämierung der Gewinner.

16.15 – 17.00

Ausklang der Tagung mit einem gemeinsamen Apéritif

mit den Teilnehmenden der Educahelp-Tagung und des Imagine Cups Finales. In dieser Zeit haben Sie die Möglichkeit, die **Robotics Expo** zu besuchen, wo Studierende ihre Roboter-Projekte vorstellen und erläutern.

Gewinnen Sie einen Roboter!

Unter den anwesenden Lehrpersonen werden wir zwei LEGO® MINDSTORMS® NXT Roboter verlosen. Teilnahmeberechtigt sind alle angemeldeten LehrerInnen, welche am Ende der Tagung das Feedback-Formular abgeben.

Die Innovative Teachers Tagung wird dieses Jahr gemeinsam mit der Educahelp Tagung für Netzwerk-AdministratorInnen und IT Verantwortlichen an Schulen durchgeführt, welche sich während den Workshops u.a. beschäftigen mit Web-Applikationen für den Unterricht, Windows Server 2008, Maintenance-Tools für Schul-Netzwerke, sowie einen Einblick in Windows 7 Beta gewähren. Interessierte können sich für diesen Parallel-Track anmelden via www.educahelp.ch/events

Allgemeine Hinweise zur Tagung: Die Tagung ist kostenlos für Lehrkräfte, die durch Einschreibung beim Innovative Teachers Newsletter ihr Interesse an dieser Initiative und am gegenseitigen Austausch bekunden. Alle anderen bezahlen Fr. 100.- in bar. Schreiben Sie sich jetzt ein unter www.innovativeteachers.ch oder kommen Sie frühzeitig zur Registrierung, damit wir die Einschreibung mit Ihnen zusammen vornehmen können.

Wenn Sie sich in den Workshops aktiv betätigen möchten, nehmen Sie Ihren eigenen Laptop an die Tagung mit. Wireless Anschluss steht kostenlos zur Verfügung. Hinweis: Stromanschlüsse stehen nur beschränkt und nicht an den Arbeitsplätzen selber zur Verfügung.