

Einladung zum Projektauftritt an der Fakultät für Lebenswissenschaften

Freitag, 5. Dezember 2008, 17-19.³⁰ Uhr

Hörsaal 2 des Geo-Zentrum (UZA 2), Althanstraße 14, 1090 Wien

Lage- bzw. Anfahrtsplan siehe Anhang!

PROGRAMM

BEGRÜSSUNG

Helge Hilgers, Vizedekan der Fakultät für Lebenswissenschaften, Uni Wien
Günther Pass, Leiter des Österreichischen Kompetenzzentrums für Didaktik der Biologie, Universität Wien (AECC-Bio)

EINLEITUNG

Wer forscht und lernt mit welchem Wissen – ein Arbeitsmodell für die Kooperation von Lebenswissenschaften und Biologieunterricht

Franz Radits, Österreichisches Kompetenzzentrum für Didaktik der Biologie, Universität Wien (AECC-Bio)

KEYNOTE

Bezaubernde Biologie – Kompetenz im Bereich Erkenntnisgewinnung fördern

Dirk Krüger, Freie Universität Berlin, Didaktik der Biologie

RUNDER TISCH

In what sense can kids be considered "little scientists"? (William F. Brewer)

WissenschaftlerInnen aus Biologie, Wissenschaftstheorie und Biologiedidaktik führen mit *Lehrenden* und *SchülerInnen* ein Delphi-Gespräch



u.A.w.g. | Kontakt

Irmgard Stelzer, Projektbüro KiP, AECC-Bio
irmgard.stelzer@univie.ac.at, +43 (0) 1-4277-71015



KiP- Kids Participation in Educational Research Forschendes Lernen in biowissenschaftlichen Projekten



WissenschaftlerInnen aus fünf Departments der Fakultät für Lebenswissenschaften vereinbarten mit SchülerInnen aus 10 verschiedenen Schulklassen und deren LehrerInnen partizipativ zu forschen und über die Kultur des naturwissenschaftlichen Forschens zu lernen. LehrerInnen werden diese Arbeit im Regelunterricht unterstützen. Wir erwarten von dieser Zusammenarbeit wesentliche Impulse für den Biologieunterricht, sowie für die biologische Forschung. Prozessbegleitende fachdidaktische Forschung soll helfen ein empirisch abgesichertes Modell für künftige Kooperationen an der Fakultät für Lebenswissenschaften zu etablieren.

Das Projekt ist ein Drittmittelprojekt des AECC Biologie, gefördert vom Wissenschaftsministerium durch das Projekt Sparkling Science. Im Rahmen von KiP laufen derzeit zwei Dissertationen und drei Diplomarbeiten.

Übersicht über die Kooperationen in KiP

Bio-KiPs	Bio-WissenschaftlerInnen	LehrerIn / Schule	LehrerIn / Schule
NEURO-KiP	Axel Schmid Dept. für Neurobiologie und Kognitionsforschung	Bettina Girschick BRG 6 6. Klasse	Elisabeth Nowak BG/BRG Gmünd
PALY-KiP	Martina Weber Dept. für Palynologie und strukturelle Botanik	Ilse Wenzl BRG 18 7. Klasse (Laborklasse)	Heidemarie Amon Akad. Gymnasium 1 5. Klasse
SEA-KiP	Monika Bright Dept. für Meeresbiologie	Walter Leditzky BRG 19 5. Klasse	Klemens Wernisch BRG 19 5. Klasse
GEN-KiP	Kathrin Pascher Dept. für Naturschutzbiologie, Vegetations- und Landschaftsökologie	Michel Fleck GRG 22 6. Klasse, Wahlpflicht- Fach	Margarete Siedler Hauptschule Mautern 4. Klasse (HS)
EVO-KiP	Johannes Spaethe Dept. für Evolutionsbiologie	Elisabeth Inschlag HLA Wr. Neustadt 3. Klasse (HLA)	Johanna Hofmann GRG 22 1. Klasse

Anreiseinformation

Universitätszentrum Althanstraße (UZA) Übersicht:



Am besten finden Sie den Hörsaal 2 im Geo-Zentrum folgendermaßen:

Direkt hinter der Station „Althanstraße“ der Straßenbahnlinie D in Richtung Nussdorf befindet sich ein Stiegenaufgang mit der Aufschrift „UZA 4 Aufgang“. Am Ende der Stiegen sofort links abbiegen und links am UZA 4 vorbeigehen. Unmittelbar nach dem UZA 4 rechts einbiegen und in das linke Gebäude (=Geo-Zentrum, UZA2) hineingehen. Gleich links nach dem Eingang im Erdgeschoß findet sich Hörsaal 2.