

## Der Sturm im Wasserglas

- Wer ist schuld am Wetter?
- Warum war es so kalt?
- Woher kommt die Energie der Wirbelstürme?
- Das Wetterballon-Projekt



Freitag, 21. Januar 2011, Beginn: 18:00 Uhr

Audimax der Dualen Hochschule Karlsruhe Straßenbahn Linie 3, Erzbergerstrasse 121

Prof. Dr. Dieter Fehler DHBW Karlsruhe / Mechatronik

Anmeldung: <a href="mailto:mechatronik@dhbw-karlsruhe.de">mechatronik@dhbw-karlsruhe.de</a> oder 0721/9735-878 (vormittags) Kooperation mit der Kinder- und Jugend-Uni Bretten, Claudia Keller

## Vorlesung für Kinder und Eltern?

## Wieso, weshalb, warum?

## Warum eigentlich nicht?

Also, verboten ist es nicht, und warum sollten Kinder und Eltern, Oma und Opa nicht zusammen lernen dürfen?

Bei Vorlesungen für Kinder ist es immer schwierig, altersbedingte Wissensunterschiede richtig zu berücksichtigen. Gemeinsam geht das leichter, man lernt gemeinsam, kann Erfahrungen austauschen und Vorlesungsexperimente zusammen wiederholen – was bei manchen Experimenten sicherlich auch ungefährlicher ist.

Deshalb haben die "Kinder- und Jugend-Uni Bretten" und die "DHBW Karlsruhe" beschlossen, dieses Bildungsexperiment für Jung und Alt zu wagen und hoffen, dass das altersübergreifende Lernen den Spaß daran erhöht – für Jung und Alt.

In der Vorlesung "Der Sturm im Wasserglas" geht es um die wichtigsten Wetterphänomene, deren Ursachen und was wir daraus lernen können. Natürlich mit Experimenten, die man nachmachen kann. Dazu Berichte und Auswertungen des Wetterballonprojektes der DHBW Karlsruhe - das Ganze im Wasserglas oder weltweit.

Die Teilnahme ist kostenlos, wir bitten aber um Anmeldung, ggf. gibt es eine Wiederholung der Vorlesung (ab 8 Jahren, Dauer etwa 90 Minuten).

mechatronik@dhbw-karlsruhe.de oder 0721/9735-878 (vorm.)