

3. November 2008

## Pflanzen riesig groß - Offener Mikroskopierworkshop für Kinder von 6-12 Jahren im Botanischen Museum



Löwenzahnfrüchte, Haare der Brennnessel, Zwiebelschuppen und vieles mehr. Im Botanischen Museum Berlin-Dahlem können Kinder an den kommenden vier Sonntagen im November eintauchen in die Mikrowelt der Pflanzen. Mit großen Lupen werden die Kunstwerke der Natur sichtbar im offenen Mikroskopierworkshop unter der Anleitung von Dipl. Biologin Beate Senska.

Spannende Fragen gibt es zu klären. Warum brennt die Brennnessel eigentlich? Die kleinen Forscher können sich Laborhandschuhe anziehen, mit einer Pinzette behutsam ein Brennnesselblatt abzupfen und das brennende Geheimnis unter der Stereolupe analysieren. Warum können die Löwenzahnfrüchte so gut fliegen? Warum sieht die Oberfläche einer Pflanze nicht immer gleich aus?

Die Strukturmuster der Natur können während des Workshops auch gezeichnet werden. Dafür steht ein professioneller Zeichenspiegel bereit, so wie ihn die Grafiker im Botanischen Museum anwenden. Damit können maßstabsgetreue Illustrationen für wissenschaftliche Publikationen angefertigt werden. Die im Workshop gezeichneten Pflanzenstrukturen können von den Teilnehmern natürlich mit nach Hause genommen werden.

Das Angebot ist offen und baut nicht aufeinander auf. Es ist keine Anmeldung notwendig. Eltern können gemeinsam mit ihren Kindern in die Mikrowelt der Pflanzen eintauchen – oder genießen einen Rundgang durch die Dauer- und Sonderausstellungen im Botanischen Museum, während die Kinder die Pflanzenwelt erforschen.

### Offener Mikroskopierworkshop für Kinder von 6-12 Jahren

<b>Zeit:</b>	Sonntag, 15 – 17 Uhr 9., 16., 23. + 30. November 2008
<b>Ort:</b>	Botanisches Museum, Kleiner Hörsaal
<b>Eingänge:</b>	Königin-Luise-Str. 6-8 (Bus 101, X83)
<b>Eintritt:</b>	Normaler Museumseintritt Erwachsene 2 €, ermäßigt 1 € Kinder unter 7 Jahre Eintritt frei
<b>Infos:</b>	<a href="http://www.botanischer-garten-berlin.de">www.botanischer-garten-berlin.de</a>