

Hr online Kultur 5.Juni 2010

## Museum zum Mitmachen Experimente mit Schatten und Licht



Mitmachen ist im Kindermuseum angesagt  
Endlich ist die Sonne da, doch wenn es bald so richtig knackig heiß wird, freuen wir uns über jedes Fleckchen Schatten. Das Frankfurter Kindermuseum geht den Phänomenen "Schatten und Licht" auf den Grund.

Information

### Schatten & Licht

6. Juni 2010 bis Mai 2011

kinder museum frankfurt  
An der Hauptwache 15  
Zwischenebene

Öffnungszeiten: Di bis So 10 bis 18 Uhr  
Anmeldung für Gruppen auch ohne Führung ist erforderlich  
Tel.: 069/212 35154

Beim Eintauchen in die Ausstellung begegnet man Schatten und Licht auf vielfältige Weise. Als physikalisches Phänomen kann man in Experimenten erforschen und erfahren, wie Schatten entstehen oder warum die Nacht ein riesiger Schatten ist. Ein anderer Raum lädt dazu ein, Geschichten aus unterschiedlichen Kulturen und deren Vorstellungen vom Schattenreich anzuhören. Was Schatten und Licht mit Fotografieren und Filmen zu tun haben, kann man im Studio ausprobieren.

Ganz schön schattig



Klicken Sie auf ein Bild, um in die Galerie zu gelangen

Auf einer Theaterbühne haben Schattenfiguren oder Handschatten ihren Auftritt. Im Atelier wird die Wichtigkeit des Schattens für die räumliche und plastische Darstellung von Körpern sichtbar und kann zeichnerisch umgesetzt werden. Der Bedeutung von Licht und Schatten in der nächtlichen Stadt widmet sich ein weiterer Bereich. Geschichte und Funktionsweise der Straßenbeleuchtung werden hier thematisiert, ebenso wie die Lichtverschmutzung - die Kehrseite der nächtlichen Lichtermeere.

Erstmalig wird in die Ausstellung ein Spiel- und Erlebnisbereich integriert, der eigens für Kinder unter sechs Jahren konzipiert und gestaltet ist. Dort sind entsprechend den altersspezifischen Fähigkeiten von kleineren Kindern interaktive Stationen zum Ausstellungsthema "Schatten & Licht" eingerichtet.

Redaktion: cawo

Bild: © kinder museum frankfurt Uwe Dettmar