

## **Phänomenale Schau Ausstellung erklärt Wechselwirkung von Licht & Schatten**



Der Schattenriss mit dem Titel «Teegesellschaft» von P. J. Seiff ist in der Ausstellung zu sehen.  
Foto: Museum

Ohne Licht gibt es keinen Schatten. In der neuen Ausstellung im Kinder Museum erfahren Groß und Klein aber mehr über das Thema.

Innenstadt. Haben Sie gewusst, dass die Nacht ein riesiger Schatten ist? Nein. Dann sollten Sie die neue Ausstellung mit dem Titel «Licht und Schatten» besuchen, die am 6. Juni um 15 Uhr im Kinder Museum in der Zwischenebene der Hauptwache eröffnet. Beim Eintauchen in die Ausstellung begegnen die Besucher Schatten und Licht auf vielfältige Weise.

Als physikalisches Phänomen kann jeder den Schatten in Experimenten erforschen und erfahren, wie er entsteht. Anhand spektakulärer Exponate aus der Sammlung der wissenschaftlichen Instrumente und Globen des Historischen Museums werden diese Phänomene auch historisch veranschaulicht. Außerdem gibt es zahlreiche Experimentierstationen.

So lädt etwa ein höhlenartiger Kokon dazu ein, Geschichten aus unterschiedlichen Kulturen und deren Vorstellungen vom Schattenreich anzuhören. Was Schatten und Licht mit Fotografieren und Filmen zu tun haben, kann im Studio ausprobiert werden. Dort steht der Tricktisch von Lotte Reiniger, die bekannt für ihre Silhouettenfilme ist.

Begleitend zur Ausstellung werden spezielle Führungen und Projektstage für Schulklassen und Kindergruppen oder Kindergeburtstage und eine Veranstaltungsreihe für Familien angeboten. Geöffnet hat das Kinder Museum dienstags bis sonntags jeweils von 10 bis 18 Uhr. Der Eintritt kostet vier Euro für Erwachsene, für Kinder zwei, Familienkarten kosten neun Euro.