

## 10. Bonner Wissenschaftsnacht mit Wissenschaftszelt „WasserWelten“, 2. – 3. Juni 2016

Deutsches Museum Bonn

### WasserWunder rund um Leonardo

Kuriose und clevere Kostproben aus seinem Programm zeigt das Deutsche Museum Bonn im Wissenschaftszelt.

»Wasser marsch!« heißt es zum Beispiel an der archimedischen Schraube. Das Modell kann selbst in Betrieb gesetzt werden und bietet einen Vorgeschmack auf die Ausstellung »Leonardo da Vinci – Bewegende Erfindungen«, die vom 14. Juni bis zum 14. August gemeinsam von Deutschem Museum Bonn und Wissenschaftszentrum gezeigt wird.

Doch damit nicht genug: Weitere unkonventionelle Mitmachversuche aus dem Experimentierprogramm laden die ganze Familie zum Experimentieren mit dem Element Wasser ein! Da wird nicht nur gezaubert, sondern auch klar, dass Wasser im wahrsten Sinne des Wortes »spannend« ist. Lassen Sie sich überraschen!

Leonardos Wasserschraube ist übrigens noch heute aktuell und dient in vielen Gegenden der Welt zur Feldbewässerung.

Die Modelle der Ausstellung »Leonardo da Vinci – Bewegende Erfindungen« entstanden am Fachbereich Ingenieurwissenschaften und Mathematik der Fachhochschule Bielefeld auf Grundlage der zweidimensionalen Zeichnungen Leonardos. 35 herausragende Resultate dieses Projektes sind in diesem Sommer zu Gast in Bonn und können in Betrieb gesetzt werden: Ob Schneckenradgetriebe, Nockenhammer oder Schwerlastheber, Kurbeln, Griffe und Seile laden zum 'Begreifen' ein.

Info: Deutsches Museum Bonn

Sophie Kratzsch-Lange, [s.kratzsch-lange@deutsches-museum-bonn.de](mailto:s.kratzsch-lange@deutsches-museum-bonn.de)

<http://www.deutsches-museum.de/bonn>

Wo: *Wissenschaftszelt, Münsterplatz*