

**SONDERAUSSTELLUNG
 PHÄNOMIKON**

**Vom 13. Februar
 bis 19. April 2009**

Wunderwelt Physik?

Spannende
 physikalische Experimente
 zum Anfassen
 und Begreifen

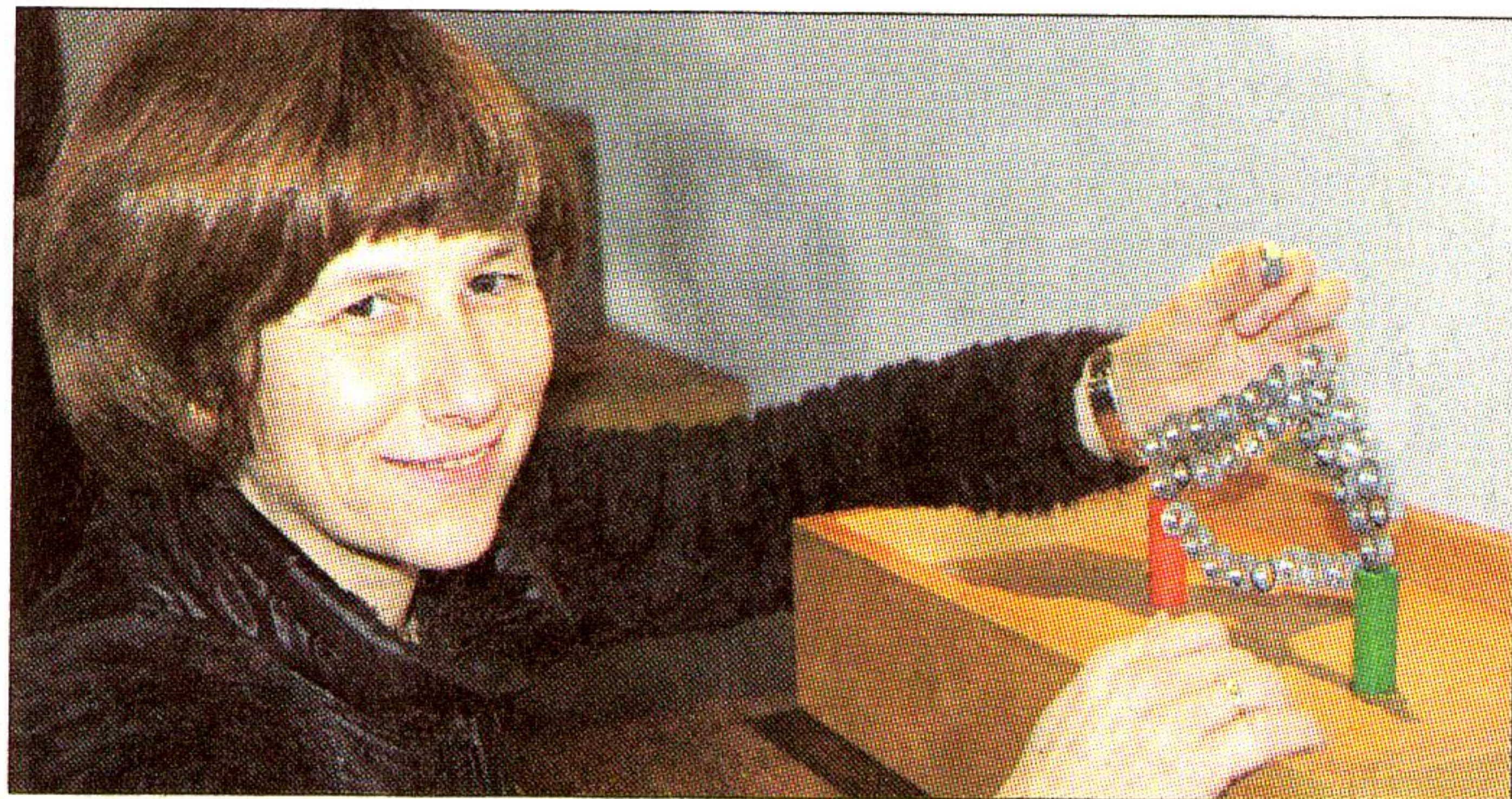
Täglich geöffnet von 10-17 Uhr,
 Führungen um 11 und 14 Uhr,
 Sinn-Welt Jordanbad Biberach

Tel. 07351 343-700
www.sinn-welt.info



Wunderwelt Physik – Faszination Licht

Experimente zum Anfassen, verblüffende Wahrnehmungstäuschungen und faszinierende wissenschaftliche Hintergründe – zeigt die Sonderausstellung „Phänomikon“ vom 13. Februar bis zum 19. April, in der Sinn-Welt im Jordanbad.



Licht ist, wie Feuer, eines der bedeutendsten Phänomene für alle Kulturen. Nicht umsonst hat sich die Sinn-Welt im Jordanbad als Schwerpunktthema für das Jahr 2009 „Wunderwelt Physik – Faszination Licht“ gewählt. Die Sonderausstellung Phänomikon ist von einem 20-köpfigen Studenten-Team der Universität Ulm entwickelt worden und umfasst unterschiedlichste Exponate, zum Beispiel 3D-Schatten, Lichtspielplatz, Bogenbrücke, Galilei Bahn, Kaleidoskop, Zeitlupefall, optischer Lichttisch. Knapp zwanzig dieser Ausstellungsstücke bereichern von Februar bis April die Sinn-Welt.

Die Wunderwelt der Physik kann vom 13. Februar bis 19. April in der Sinn-Welt im Biberacher Jordanbad erlebt werden. FOTO: B. GÖPPEL

Physik gilt oft als verstaubt und langweilig, obwohl sie in Natur und Technik ihre Anwendung findet und uns überall im Alltag begegnet. Physik kann faszinierend und phänomenal sein. An den einzelnen Stationen können insbesondere Kinder und Jugendliche unter fachlicher Anleitung physikalische Prozesse erleben und begreifen. Einige Exponate verdeutlichen im Besonderen das Phänomen Licht. Am Lichtspielplatz kann man zum Beispiel einen Lichtstrahl bündeln oder streuen. Bei den „schwebenden Bällen“ kann sich der Besucher Luftstrom als viele parallele

Stromlinien vorstellen. Die Stationen werden durch speziell geschulte Mitarbeiterinnen betreut. So ist die Ausstellung auch ideal für Schulklassen und Kindergärten. Begleitend zur Ausstellung finden spannende Workshops und Veranstaltungen rund um das Thema „Faszination Licht“ statt.

i Weitere Informationen gibt es unter ☎ 07351/343 700 oder im Internet unter www.sinn-welt.info.