



## **Achtung! Das Welios® in Wels sucht Führungspersonal für eine Sonderausstellung zum Thema Allgemeine Relativitätstheorie**

Vom 6. April 2013 bis Ende August zeigt das Welios® in Wels die Sonderausstellung „Von Raum und Zeit“ – Einstein Wellen.

Diese Ausstellung wurde von mehr als 80 Mathematikern, Physikern und Computerspezialisten der Universitäten Tübingen und Hannover, sowie den Max-Planck-Instituten in Potsdam, Hannover und Garching konzipiert. Die Sonderausstellung ermöglicht durch interaktive Experimente, Filmstationen und andere Exponate einen aktiven Zugang zum Thema „Gravitationswellen“.

Folgende Fragen werden in der Ausstellung u. a. behandelt: Was genau geschah beim Urknall? Wie haben sich Galaxien, Sterne, Planetensysteme bilden können? Wie viele Schwarze Löcher und wie viele Neutronensterne gibt es? Was passiert im Innersten einer Supernova-Explosion? Enthalten Neutronensterne exotische Materie – also Elementarteilchen, die in anderen Sternen oder Planeten nicht vorkommen?

### **Was wird verlangt?**

Fachkundiges Personal soll jeweils an Donnerstagen und Freitagen um 15:00 Uhr und an Samstagen, Sonn- und Feiertagen um 12:00 Uhr und um 15:00 Uhr eine Spezialführung abhalten. Darüber hinaus soll für weitere zwei Stunden diese Fachperson für Auskünfte zur Verfügung stehen.

### **Wir bieten:**

Umfassende Einführung und Begleitmaterial. Die Bezahlung orientiert sich am Honorar für Tutoren an Fachhochschulen und ist, soweit die finanztechnischen Grenzen nicht überschritten werden, steuerfrei.

Die Einteilung wird im Einvernehmen festgelegt.

Interessenten melden sich am besten schriftlich via Mail bei [ludick@welios.at](mailto:ludick@welios.at) an. Bitte fügen Sie der Interessensanmeldung eine kurze Information zu Ihrer Fachkompetenz an. Alle Interessenten werden zu einem Bewerbungsgespräch eingeladen.

Sie können auch am Einführungsnachmittag, an dem der Kurator der Ausstellung, Univ. Prof. Dr. Hans-Peter Nollert von der Universität Tübingen, anwesend sein wird, teilnehmen.

Der Termin ist **Montag, 8. April 2013, von 16:00 bis 20:00 Uhr.**

Um 16:00 Uhr und um 18:00 Uhr wird Herr Univ. Prof. Nollert durch die Ausstellung führen.

Bitte melden Sie sich unter [info@welios.at](mailto:info@welios.at) bis längstens 5. April 2013 an.

Mit besten Grüßen aus dem Welios®

Leo Ludick eh  
pädagogischer Berater