



## Achtung! Tolle Sonderausstellung im Welios®

Vom 6. April 2013 bis Ende August zeigt das Welios® in Wels die Sonderausstellung „Von Raum und Zeit“ – Einstein Wellen. Diese Sonderausstellung ist insbesondere für Oberstufenklassen sehr zu empfehlen.

Einige Informationen dazu:

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?

Für Lehrer/innen gibt es einen Einführungsnachmittag, an dem der Kurator der Ausstellung, Univ. Prof. Dr. Hans-Peter Nollert von der Universität Tübingen, anwesend sein wird.

Dieser Lehrer/innennachmittag ist am **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.

Achtung: Da Montag im Welios® Schließtag ist, können an dieser Veranstaltung nur Lehrer/innen teilnehmen.

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