



Schwarze Löcher und ferne Welten - Auf Einsteins Spuren durchs Universum

09.09.2005 17:00 s.t. - 22:00 (Freitag)

Inhalt:

Der Weltraum, unendliche Weiten - wir schreiben das Jahr 2005. 100 Jahre ist es her, dass Albert Einstein die Vorstellung zu Raum und Zeit revolutionierte. Wären unsere heutigen Kenntnisse über die Vorgänge im Weltall ohne Einstein überhaupt denkbar? Seine Erkenntnisse haben nicht nur die Wissenschaft und unseren Alltag bereichert, sondern auch die Phantasie beflügelt. Die Veranstaltung »Schwarze Löcher und ferne Welten - Auf Einsteins Spuren durchs Universum« zeigt, wie viel Phantasie und wie viel Einstein in der Physik von »Star Trek« steckt. Neben zwei Vorträgen informieren Stationen über solch spannende Themen wie Beamen oder Warp-Antrieb. Star Trek-Fans und alle naturwissenschaftlich Interessierten werden von der deutschen Synchronstimme von Worf (Raimund Krone) aus der Serie »Star Trek Next Generation« durch den Abend geleitet. Star Trek-Kostümierungen sind nicht nur erwünscht, sondern sie ermöglichen die Teilnahme an der abschließenden Kostümparade. Und das ist das Programm im Einzelnen:

- 17:00 Uhr: »Die Physik von Star Trek - Antriebstechniken des Raumschiff Enterprise«, Vortrag von Prof. Dr. Hubert Zitt, Fachhochschule Kaiserslautern
- 17:45 Uhr: Fähnrichsausbildung »Sternflotten Akademie«
- 19:00 Uhr: »Kann man zu den Sternen reisen? Über Science und Fiction«, Vortrag von Prof. Dr. Harald Lesch, LMU München
- 20:15 Uhr: Fähnrichsausbildung »Sternflotten Akademie«
- 21:00 Uhr: Kostümparade mit kleinen Preisen

Ort:

Deutsches Museum Bonn, Ahrstraße 45, 53175 Bonn

Öffnungszeiten: dienstags - sonntags 10 - 18 Uhr

Zielgruppe: alle

weitere Informationen:

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

Veranstalter: Deutsches Museum Bonn, Astronomische Institute

Ansprechpartner: Dr. Andrea Niehaus

Tel: 0228 - 30 22 16

Fax: 0228 - 30 22 54

a.niehaus@deutsches-museum-bonn.de

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

Deutsches Museum Bonn [Ahrstraße 45, 53175 Bonn]

Allgemeines: Es gelten die üblichen Eintrittspreise.