



Presseinformation vom 21. Januar 2010

## **3 Jahre Minikosmos, das digitale Sternentheater in der Miniwelt Start in das Jahr 2010 am 30. Januar**

### **100.000ster Besucher im Minikosmos in Lichtenstein erwartet**

Die Zeitrechnung für das Jahr 2010 beginnt im Minikosmos, dem digitalen Sternentheater am 30. Januar um 12 Uhr mit „Kaluoka’Hina – das Zauberriff“.

Diese Show ist eine der Ersten, die im Minikosmos zu sehen war und hat sich zu einem echten Dauerbrenner entwickelt.

Alles begann am 26. Januar 2007, da nahmen zum ersten Mal die Besucher unter der Kuppel Platz.

In einer Bauzeit von knapp 4 Monaten! entstand das modernste KleinPlanetarium Deutschlands in der Miniwelt.

Am Anfang waren im Minikosmos 3 Programme zu sehen, Origins of life, Kaluoka’Hina und die Pink Floyd Musik-Show. Ursprünglich waren die Entstehung des Lebens und das Zauberriff für eine Laufzeit von einem Jahr im Programmplan vorgesehen. Die Nachfrage und das Interesse der Besucher sind nach wie vor ungebrochen und so laufen diese Programme bereits das dritte Jahr.

Ein Grund dafür, ist die Verbindung von Hightech-Planetarium und Vollkuppelkino. Man erhält außergewöhnliche Wahrnehmungsmöglichkeiten und hat den Eindruck – man ist mittendrin in den einzelnen bewegten Bildern, welche auf die 230 Quadratmeter der Kuppel projiziert werden. Mit dem ZKP 4, der neuesten Generation eines Sternenprojektors von Carl Zeiss Jena, wird die Sternenreise für jedermann zu einem Aha-Erlebnis.

Im Laufe der Zeit sind weitere Programme hinzugekommen und unsere Planetariumsexperten haben eigene Shows kreiert und programmiert.

Bei der „Reise durchs Universum“ greifen wir auf eine Datenbank der NASA zu. Unsere Besucher erleben ihre kosmische Adresse, reisen durch die Milchstraße bis ans Ende des bekannten Universums und wieder zurück. Dies sind einzigartige Blickwinkel und Sichtweisen – erlebbar nur im Minikosmos Lichtenstein.

In Zusammenarbeit mit den Fachberatern sind auf der Grundlage der Lehrpläne Schulprogramme für Grund- und Mittelschulen sowie Gymnasien entstanden. Das ERLEBNIS Unterricht wird von den Schülern begeistert aufgenommen.

Der Minikosmos bietet Wissensvermittlung mit naturwissenschaftlichen Erkenntnissen vereint mit modernster Technik und einem einzigartigen Erlebnis.

Dieses Erlebnis haben bisher 99.250 Besucher genossen. Wir **erwarten** den **100.000sten Besucher** in den Schulferien und ihn erwartet eine galaktische Überraschung.

Das Planetarium verfügt über einen Innenkuppeldurchmesser von 12 Metern und bietet pro Vorstellung 85 Personen Platz. Nehmen Sie in den bequemen Stühlen Platz und genießen Sie den Blick ans Firmament.

Weitere Informationen: [www.planetarium-lichtenstein.de](http://www.planetarium-lichtenstein.de) und 037204 72255.

#### **Zeitleiste:**

**Spatenstich**  
**29. September 2006**

**Eröffnung am**  
**26. Januar 2007**

- das Zauberriff
- die Entstehung des Lebens
- Pink Floyd Musik-Show

**5. April 2007**

- Abenteuer Raumfahrt

**12. Oktober 2007**

- Die Reise durchs Universum

**1. Dezember 2007**

- Das kleine 1x1 der Sterne

**27. Februar 2008**

- Schulprogramm Klasse 9/10

**17. März 2008**

- Schulprogramm Klasse 3/4

**3. Juli 2008**

- Schulprogramm Klasse 6 bis 8

**2. Dezember 2008**

- Sterne der 4 Jahreszeiten
- Wintersterne

**22. Dezember 2008**

- Astronomyths

**3. März 2009**

- Sterne der 4 Jahreszeiten
- Frühlingssterne

**1. Juli 2009**

- Sterne der 4 Jahreszeiten
- Sommersterne

**20. September 2009**

- Sterne der 4 Jahreszeiten
- Herbststerne