

## Pressemitteilung



### Dreidimensionale Ausstellungs-Welt *Z-Galaxy* öffnet ihre Pforten

**Herbert W. Franke feiert im Mai 2010 seinen 83. Geburtstag**

**Marionetten-Theater Bad Tölz ehrt Franke mit Birthday-Special „Der Kristallplanet“**

**München, 26. April 2010** – Heute startet ein neues Projekt des Physikers, Computerkünstlers und Autors Herbert W. Franke, an dem er vorbereitend ein Jahr gearbeitet hat: die dreidimensionale Welt *Z-Galaxy*. Die *Z-Galaxy* ist ein virtuelles Ausstellungsgelände auf der interaktiven Plattform von *active worlds*. Sie zeigt Besuchern, die sich durch die Welt als Avatar bewegen können, auf mathematischer Grundlage entstandene Gebäude mit Bildergalerien und einen Skulpturenpark an der Nahtstelle zwischen Kunst und Mathematik. Auch die gesamte Architektur der *Z-Galaxy* entstand mit einer von Herbert W. Franke selbst entwickelten Programmier-Methode, die ausschließlich auf der Visualisierung mathematischer Objekte beruht. Üblicherweise werden solche Gebäudestrukturen im Bausteinprinzip nur zusammensetzt. Um in die *Z-Galaxy* gelangen zu können, muss der Internet-Nutzer einen speziellen Browser herunterladen. Informationen dazu unter:

[www.art-meets-science.info/Z-Galaxy](http://www.art-meets-science.info/Z-Galaxy)

Die jetzt als Phase 1 eröffnete *Z-Galaxy* soll künftig auch eingeladenen Künstlern und Wissenschaftlern die Möglichkeit zu zeitlich begrenzten Ausstellungen und wechselnden Präsentationen bieten. Dafür stehen bereits jetzt verschiedene Gebäude mit unterschiedlichen Ausstellungsflächen zur Verfügung, die auf dem Gelände der *Z-Galaxy* noch weiter ausgebaut werden und künftig zudem interaktive Präsentationsformen erlauben sollen. Franke, der im Mai seinen 83. Geburtstag feiert, entwickelt die *Z-Galaxy* als Senior Fellow des Zuse-Instituts in Berlin ZIB, das für das Projekt auch einen Server zur Verfügung stellt.

Das nahe von Frankes Wohnort gelegene Marionetten-Theater Bad Tölz wird auch 2010 ein besonderes *Birthday-Special* von *Der Kristallplanet* aufführen. *Der Kristallplanet*, geschrieben von Herbert W. Franke, ist ein avantgardistisches Marionettenstück aus der Zukunft mit zahlreichen multimedialen Bühnentricks. Es gehört inzwischen zum festen Repertoire des Marionetten-Theaters im oberbayerischen Bad Tölz. Selbstverständlich wird der Autor des Stückes bei diesem *Birthday-Special* persönlich anwesend sein – aber nicht nur das! Vor der Aufführung wird Herbert W. Franke einige seiner utopischen Superkurzgeschichten lesen und in einem Gespräch mit dem Regisseur Albert Maly-Motta über das „Making of“ des Marionetten-Stückes sprechen. In der Pause wird Herbert W. Franke interessierten Besuchern zudem Informationen zur neu eröffneten *Z-Galaxy* geben.

Als renommierter deutschsprachiger Literat kann Franke auf sechzehn Romane und drei Kurzgeschichten-Sammlungen zurückblicken. Mit seinen Superkurzgeschichten, die erstmals 1960 in „Der grüne Komet“ erschienen und jeweils nur zwei bis vier Druckseiten lang waren, kreierte er eine eigene SciFi-Literaturform; von der *Frankfurter Allgemeinen Zeitung* wurde er als „Meister der knappen Form“ tituiert. Der promovierte Physiker und anerkannte Höhlenforscher hat zudem zahlreiche wissenschaftliche Forschungsbeiträge geleistet und auch zahlreiche Fach- und Sachbücher publiziert. Weiter ist Franke als weltweit anerkannter Pionier der Computerkunst auch Mitbegründer des Kunstfestivals *ars electronica* in Linz. 2007 wurde Franke für seine künstlerischen und wissenschaftlichen Leistungen vom Österreichischen Kultusministerium mit dem Ehrenkreuz für Wissenschaft und Kunst 1. Klasse ausgezeichnet.

### **„Birthday-Special“ anlässlich des 83. Geburtstags von Herbert W. Franke**

## **Marionetten-Theater Bad Tölz Samstag, 15. Mai 2010, Beginn: 19 Uhr 30**

- Talk zum „Making Of“
- Autorenlesung Herbert W. Franke
- In der Pause: Einführung in die dreidimensionale Welt „Z-Galaxy“
- Aufführung „Der Kristallplanet“

#### **Karten an den Vorverkaufsstellen des Marionetten-Theaters Bad Tölz:**

Stadtmuseum Bad Tölz unter (08041) 504688 oder Tourist Info unter (08041) 786715

**Lebenslauf** von Herbert W. Franke [www.art-meets-science.info/herbert-w-franke](http://www.art-meets-science.info/herbert-w-franke)

**Pressefotos** zur Z-Galaxy [www.art-meets-science.info/presse](http://www.art-meets-science.info/presse)

**TV-Bericht** bei Hyperraum.TV [www.hyperraum.tv/2009/12/13/das-making-of-eines-marionettenspiels](http://www.hyperraum.tv/2009/12/13/das-making-of-eines-marionettenspiels)

**Pressekontakt:**  
**Dr. Susanne Päch**  
**mce mediacomeurope GmbH**  
**Bavariafilmplatz 3**  
**D-82031 Grünwald**

**Tel.: +49 \_171\_ 600 4422**  
**Mail: [sp@mce-gmbh.de](mailto:sp@mce-gmbh.de)**  
**[www.mce-gmbh.de](http://www.mce-gmbh.de)**  
**[www.art-meets-science.info](http://www.art-meets-science.info)**