

Apollo and Beyond

Der Verein SPACE EXPO e.V. und die Agentur Space Consult haben sich zum Ziel gesetzt, eine Ausstellung zu initiieren, die die faszinierende Geschichte der bemannten Raumfahrt erlebbar macht.

Mit dem Technik Museum Speyer / Sinsheim als Partner, plant SPACE EXPO e.V. diese Ausstellung ab Sommer 2008 in den Räumen des Technik Museums Speyer zu zeigen. Link des Museums: <http://www.museumspeyer.de>

Unter dem Titel: „Apollo and Beyond“ sind ausgefallene Exponate von den Anfängen der bemannten Raumfahrt der frühen sechziger Jahre bis zur aktuellen Internationalen Raumstation ISS zu sehen.

Viele Exponate „erzählen“ eine unvergessliche Geschichte und machen die Entwicklung lebendig und erlebbar. Es handelt sich um die unterschiedlichsten amerikanischen und russischen Exponate die zum großen Teil eine aktive Rolle während der Mission spielten und „live“ bei den Missionen dabei waren.

In den einzelnen Segmenten der Ausstellung werden Ausstellungsstücke, Beschreibungen, Fotos, Originaldokumente und Filme gezeigt, um den Besuchern die einzelnen Missionen näher zu bringen.

Die Ausstellung zeigt folgende Meilensteine der Raumfahrt:

- Die Visionäre: Wernher von Braun und John F. Kennedy
- Die ersten bemannten Missionen: Mercury, Gemini
- Das Apollo Programm und die Mondflüge / Mondlandungen
- Der erste Rover auf dem Mond
- Die Anfänge der Raumstationen
- Das Raumtransportersystem Space Shuttle
- Das europäische Raumlabor Spacelab
- Die im Aufbau befindliche internationale Raumstation ISS
- Das Zukunftsprojekt Constellation
- Moonwalker und Artist Alan Bean
- Thomas Reiter - 350 Tage in der Schwerelosigkeit



Initiator:

Gerhard Daum ist seit März 1993 akkreditierter Raumfahrtjournalist und hat bis heute 42 Missionen vor Ort in Cape Canaveral und Houston miterlebt. Bei vielen Events und Ereignissen entstanden enge, teilweise freundschaftliche Kontakte zu Space Shuttle Astronauten und später auch zu Apollo Astronauten. Bis heute hat Herr Daum 4 Moonwalker interviewt. Von den 12 Moonwalkern leben heute noch 9 und es ist sein Ziel die restlichen 5 Moonwalker auch noch zu interviewen.

„Mein Ziel ist es, mit einer Raumfahrtausstellung dem Publikum in Deutschland die Geschichte sowie Gegenwart und Zukunft der bemannten Raumfahrt mit ausgefallenen Exponaten, detaillierten Informationen und Vorträgen näher zu bringen und erlebbar zu machen.“

Referenz:

MISA
Malaysia International Space Adventure

15. Dezember 2007 – 16. März 2008

Am 31. August 1957 erlangte Malaysia die Unabhängigkeit von Großbritannien. Im Zuge der 50-Jahr-Feier „Visit Malaysia 2007“ und zu Ehren des Besuches des ersten Astronauten Malaysias, Sheikh Muszaphar Shukor, auf der ISS, initiierte die MISA (Malaysian International Space Adventure) die erste Raumfahrtausstellung in Putrajaya, dem ersten Verwaltungszentrum Malaysias.

Auf insgesamt 27.000 qm wird dem Besucher mit interaktiven Ausstellungsstücken und 4-D Filmen die Faszination Raumfahrt näher gebracht.

Space Consult erhielt über das Tourismusministerium den Auftrag, eine Ausstellung mit originalen Exponaten und Informationswänden von den Anfängen bis in die Zukunft der bemannten Raumfahrt zu zeigen. In einem eigens dafür eingerichteten Pavillon wird auf 86 Schautafeln detailliert und anschaulich die Geschichte der bemannten Raumfahrt der NASA dargestellt. Zu allen Projekten werden einige Replikas und insgesamt 87 Exponate gezeigt, die im Training verwendet wurden oder teilweise im All waren.

Im Eingangsbereich der Gesamtausstellung begleiten russische Exponate, gezeigt in Verbindung mit dem ersten Astronauten Malaysias, den Besucher in die Welt der Raumfahrt.

„Die zunächst auf nur drei Monate ausgelegte Ausstellung wird voraussichtlich um drei Monate verlängert werden“, so der malaysische Tourismusminister in seiner Eröffnungsrede.

Hierfür werden von der Space Consult weitere Exponate angefordert. Weiterhin erhielt die Space Consult den Auftrag, den Vortrag eines Moonwalkers in Putrajaya zu organisieren und fachkundig zu begleiten.

Die Ausstellung und Eröffnung:

<http://thestar.com.my/metro/story.asp?file=/2007/12/14/central/19757566&sec=central>



Der malaysische Tourismusminister, S.E. Datuk Seri Tengku Adnan Tengku Mansor, beim Rundgang nach der Eröffnung.



Gerhard Daum führt dem Tourismusminister, S.E. Datuk Seri Tengku Adnan Tengku Mansor, durch die Ausstellung.



Gerhard Daum erklärt dem Tourismusminister, S.E. Datuk Seri Tengku Adnan Tengku Mansor, einige seiner Exponate.



Im Eingangsbereich sind die russischen Sojus Modelle in 1:10 und 1:20 und ein originaler Sokol Raumanzug ausgestellt.



Einführungsfilm am Beginn der Ausstellung.



Beginn der Ausstellung: Die Projekte Mercury und Gemini.



Informativswände des Gemini Projektes.



Projekt Gemini: Historische Exponate mit Beschreibung.



Informationswände des Apollo Projektes.



Exponate und Informationswände von Apollo 7 – 17.



Informationswände Apollo 11 – 13.



Informationswände Apollo 16 + 17.



Apollo Bereich mit Informationswänden und Exponaten.



Exponate der Mondlandemissionen Apollo 11 – 17.



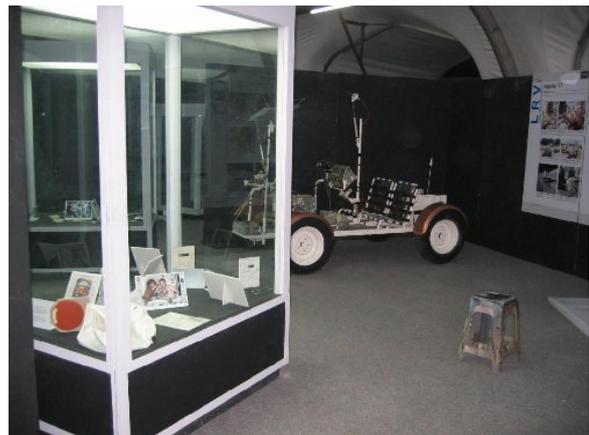
Original Gold Flightsuit von Apollo 16 LMP Charlie Duke, getragen während des Trainings Anfang der 70er Jahre.



Gold Flight Jacket von Apollo 17 CDR Gene Cernan, getragen während des Trainings Anfang der 70er Jahre.



Informationswände Raumlabor Skylab und LRV.



Skylab/ASTP Exponate und 1:1 Replika Lunar Rover (LRV).



Bereich Space Shuttle und ISS.



Extravehicular Mobility Unit (EMU) und geflogene Shirts.



Geflogene Shirts der Missionen STS-55, STS-70, STS-84 und STS-89. Modell der Internationalen Raumstation ISS 1:18.



Original Blue Flightsuit von Charles „Lacy“ Veach (STS-39/STS-52), getragen während des Trainings.

Modell Ariane V 1:25



Informationswände ISS und Space Shuttle Exponate.

Original Hitzeschutzkacheln der Raumfähren Columbia, Discovery und Endeavour.



Speisen und Getränke der Astronauten, wie sie an Bord des Space Shuttles und der ISS verzehrt werden.



Informationswände des Space Shuttle Nachfolgeprojektes „Constellation“.



Gerhard Daum erläutert den Medien die russische Sojus Rakete und den Sokol Raumanzug.



Gerhard Daum erläutert dem malayischen Fernsehen die Internationale Raumstation ISS.



Gerhard Daum erläutert den Medien die Funktionen des Lunar Rovers.



Gerhard Daum während des Interviews über den ersten Astronauten von Malaysia für das malayische Fernsehen.



Kontakt:



Gerhard Daum
1. Vorsitzender / Chairman

Kirchstrasse 5
64569 Nauheim
Germany

Phone: +49 (0) 6158 / 94 18 77
Mobil: +49 (0) 171 / 869 7319
Fax: +49 (0) 1805 / 060 343 993 78

<mailto:gerhard.daum@space-expo-ev.de>
<http://www.space-expo-ev.de>



Gerhard Daum
Geschäftsführer / Director
Raumfahrtjournalist / Spaceflight Journalist

Hunsrückstrasse 3D
64560 Riedstadt
Germany

Phone: +49 (0) 6158 / 94 18 77
Mobil: +49 (0) 171 / 869 7319
Fax: +49 (0) 1805 / 060 343 993 78

<mailto:gdaum@spaceconsult.de>
<http://www.spaceconsult.de>

"Apollo and Beyond" 2008 im Technik Museum Speyer