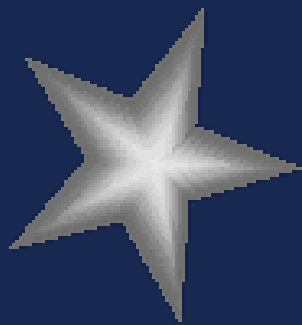


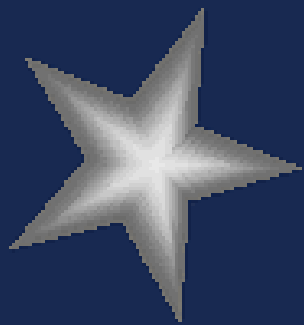
**Eine Missions-Reise
zur Apollo**





Ob zu Fuss oder mit dem OV
wir sind an der Sonnegstrasse 5
in Zürich angekommen.

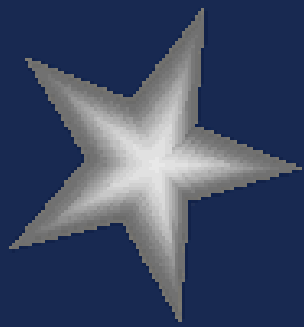




ollo ZH 016.jpg



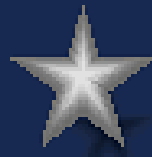
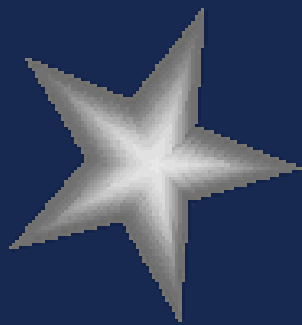
Eine besondere Ausstellung
auf 3 Ebenen.



Entdecken Sie die Geheimnisse der Erde

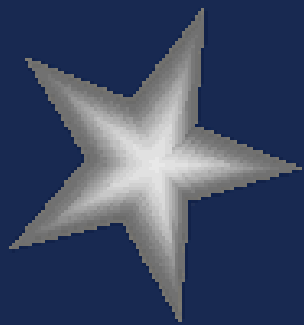
*focus*Terra, das neue Museum der ETH Zürich,
bietet einen spannenden Einblick in die
faszinierende erdwissenschaftliche Forschung.



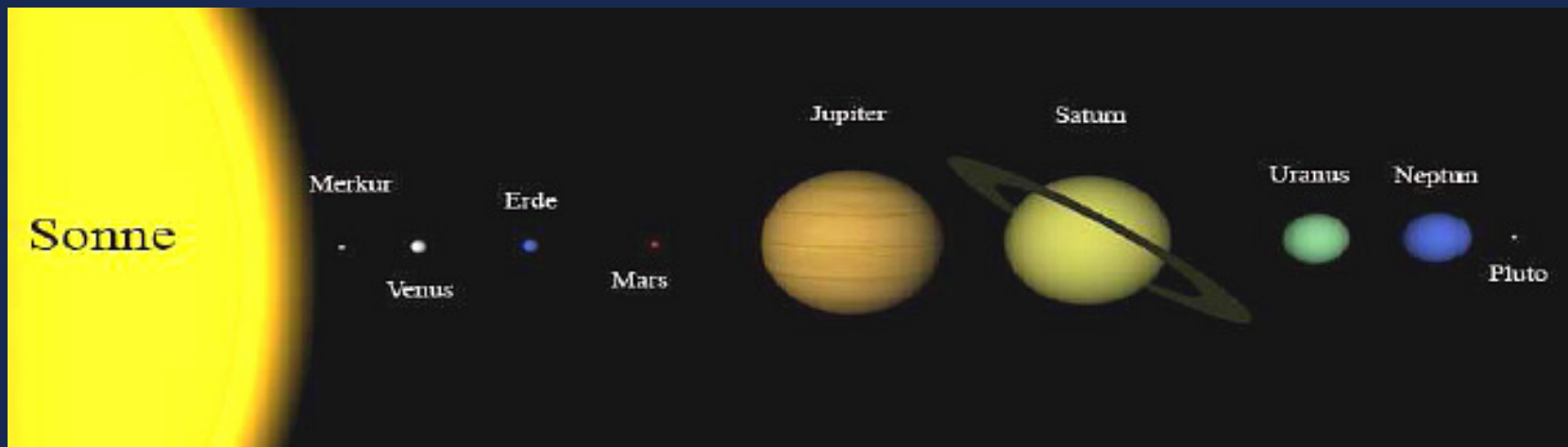


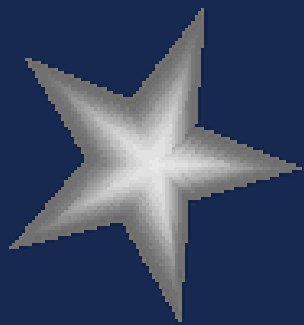
Was zeigt die Ausstellung?

- Die Geburt der Sonne.
- Die Entstehung von Erde und Mond.
- Meteoritenfälle und Meteoritenfunde
- Der innere Aufbau der Erde: Erdkern und Erdmantel
- Plattentektonik
- Erdbeben: Die Erdbebengefährdung in der Schweiz
- Vulkane
- Die Entstehung von Gebirgen und der Bau der Alpen



**Aber eines haben Sie
sicher nicht erwartet:**

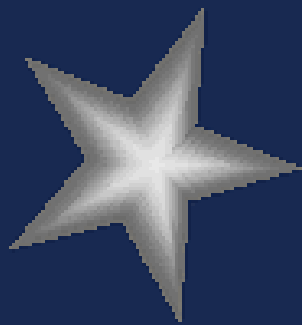




40 Jahre GWP

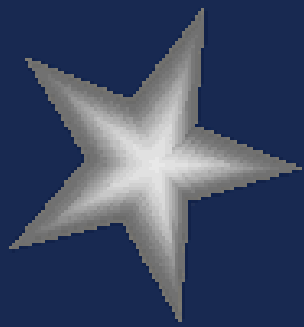
40 Jahre Schweizerfahne

40 Jahre Apollo

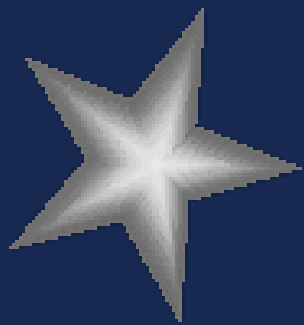


26 – DER ERSTE STEIN VOM MOND
THE FIRST ROCK FROM THE MOON

Diese kleinen Stücke vom Mond wurden von den Astronauten der Apollo 11 im Jahre 1969 zur Erde gebracht. Zusammen mit der kleinen Schweizer Fahne, die mit zum Mond gereist war, sind sie ein Geschenk der USA an die Schweiz.

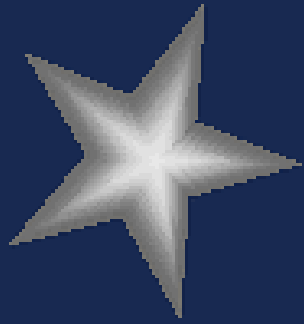


This flag of your nation was carried to the Moon and back by Apollo 11, and this fragment of the Moon's surface was brought to Earth by the crew of that first manned lunar landing.

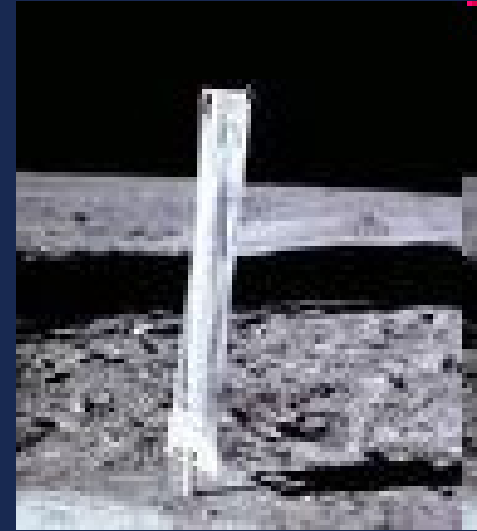


Die Schweiz war, stand
auch im Mittelpunkt der
Apollo-Mission.

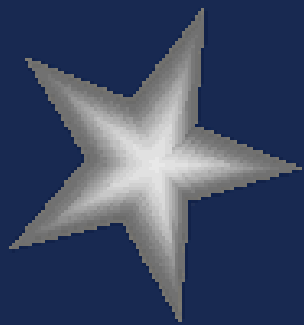














Erfolgreiches Sonnenwindsegel



Nicht nur über den Mond weiss man seit Apollo mehr, sondern auch über die Sonne. Als einziges nicht amerikanisches Experiment stellten die Apollo-Astronauten auf dem Mond ein Instrument der Universität Bern auf: das Sonnenwindsegel. Es war im Wesentlichen eine Aluminiumfolie, die Aldrin als Erster am frühen Morgen vor genau 40 Jahren für gut eine Stunde an einem Pfahl in die Mondoberfläche steckte, noch bevor die Astronauten die US-Flagge aufstellten. Auf der Folie wurden Teilchen eingefangen, welche die Sonne mit einer Geschwindigkeit von mehr als 400 Kilometern pro Sekunden in den interplanetaren Raum hinausschleudert. Auf der Erde werden diese geladenen Teilchen dieses Sonnenwindes durch das Magnetfeld abgeschirmt.



Der Erste Mensch betritt den Mond
Christian Schmied - Stand 2006

<p>Der Erste Mensch betritt den Mond</p> <p>Die Apollo-Missionen sind die bekanntesten Raumfahrtmissionen der Menschheit. Sie führten zum ersten Mal Menschen zum Mond und zurück zur Erde.</p> 	<p>APOLLO 11</p> 	<p>APOLLO 11</p> 	<p>APOLLO 11</p> 	<p>Der Erste Mensch</p> 
<p>APOLLO 11</p> 	<p>APOLLO 11</p> 	<p>APOLLO 11</p> 	<p>APOLLO 11</p> 	<p>APOLLO 11</p> 

Falls Sie etwas vermisst haben

Zum Beispiel: Astro-Philatelie, so schauen Sie auf unserer Webseite .
Auch dieses Thema ist Dokumentiert von einem unseren Mitgliedern.

Sie sehen: Eine Reise kann immer etwas Besonderes sein. Ernst Leu