

Armstrong – Die abenteuerliche Reise einer Maus zum Mond

Inhalt:



Die kleine, wissbegierige Maus Armstrong ist fasziniert vom Weltraum, besonders vom Mond. Bei klarer Nacht beobachtet er ihn mit seinem kleinen Fernrohr und möchte unbedingt mehr über ihn erfahren. Die anderen Mäuse behaupten, er bestünde aus Käse – aber Armstrong glaubt nicht daran. Schliesslich macht er sich daran, in seiner Dachkammer eine Rakete zu bauen, um als erste Maus zum Mond zu fliegen.

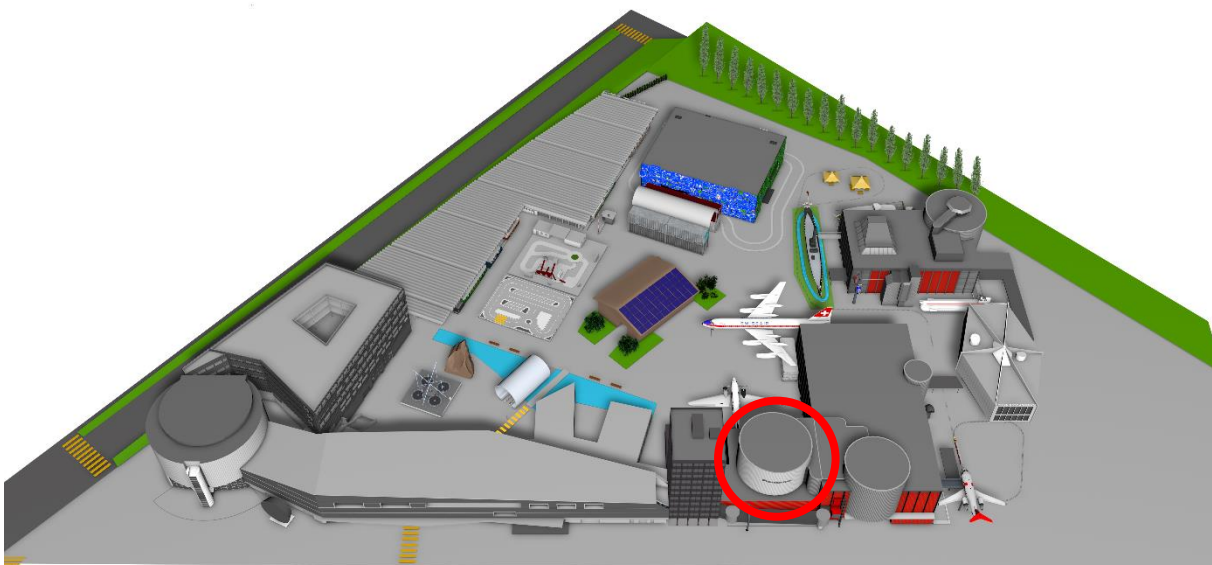


Klassenverband



45 Minuten

Lageplan



Lernziele:

Die Schülerinnen und Schüler...

... lernen anhand der Geschichte von Armstrong die Grundlagen wissenschaftlicher Weltraumforschung.

Bezug zum Lehrplan 21

NMG.4.5

Die Schülerinnen und Schüler ...

- können eigene Vorstellungen zu Himmel, Himmelskörpern und Weltall beschreiben und vergleichen
- können Erscheinungen am Tag- und Nachthimmel beobachten, beschreiben, darstellen und erklären. Sonnenlauf, Mond, Sterne

Tipps und Informationen zum Besuch im Verkehrshaus

Vor Ihrem Besuch empfehlen wir Ihnen sich das Programm des Planetariums anzuschauen:

<https://www.verkehrshaus.ch/besuchen/planetarium/spielzeiten.html>

Jede Show beinhaltet eine Livepräsentation des aktuellen Sternenhimmels.

Eine vorgängige Reservation wird für Schulklassen sehr empfohlen! Die Sitzplätze können im Voraus festgelegt werden, was die Planung des Besuchs sehr erleichtert.

Reservierungen an: 041 375 75 75 oder info@verkehrshaus.ch.

Fragen an: 041 374 80 oder education@verkehrshaus.ch

Informationen	Buchtipps	Links
<p>Dauer: 49 + 6 Minuten (Livepräsentation im Anschluss an die Show)</p> <p>Wir empfehlen das Programm ab KG-Stufe</p>	<p>Weltraum für clevere Kids DK Verlag</p> <p>Basiswissen Schule Astronomie Duden</p> <p>Torben Kuhlmann: Armstrong Die abenteuerliche Reise einer Maus zum Mond.</p>	<p>https://astronomie.de/ aktuelle Informationen in deutscher Sprache</p> <p>https://elkverlag.ch/armstrongs-raumfahrt Unterrichtsmaterial</p>