MOBILES PLANETARIUM WIECK

Andreas Wieck

Postadresse:

Niederscheyerer Str. 99b

85276 Pfaffenhofen

Telefon: 01523 4053687

F---- 0040 0441 470000

Fax: 0049 8441 4709995

E-Mail: mail@mobiles-planetarium-wieck.de

FEEDBACK VON EINIGEN KUNDEN:

"Man spürt Ihre Begeisterung - Und die springt auf die Schüler über" - Lehrerin an der Orlando-di-Lasso Realschule Maisach

"Toll, dass Sie zu uns kommen, das macht vieles einfacher für uns: ich muss dafür keine Exkursion mehr organisieren und meine Kollegen nicht mehr wegen Überlassung ihrer Unterrichtsstunden fragen" - Lehrer an der St. Ursula Realschule Lenggries

"Vielen Dank nochmal für Ihren Besuch, die Schüler waren begeistert

und haben ausschließlich positives Feedback gegeben!"

- Lehrerin Realschule Geisenfeld
 Weitere Rückmeldungen finden Sie auf unserer Webseite :



Bei Ihnen vor Ort. Live erklärt. Für Ihre Schüler konzipiert.

EIN STERNERLEBNIS (40 MINUTEN) VERANSCHAULICHT FOLGENDE GRUNDLAGEN:

- Sonne. Sterne und ihr scheinbarer Lauf
- Sternbilder (Nutzen, Auffinden, Überblick), Polarstern
- Aufbau Sonnensystem, Unterschied Sterne-Planeten, Planeten-Überflug
- Sternbilder-Überblick
- Dimensionen Weltall, Schülerfragen

Die Schüler werden praktisch und interaktiv am Programm beteiligt!

1. und 2. Klasse Grundschule führt die Puppe "Astro" ins Thema Sterne ein.

BEI MEHR ALS 40 MIN. ZEIT PRO GRUPPE KÖNNEN SCHÜLER ZUSÄTZLICH FOLGENDE THEMEN ERLEBEN. JEWEILS CA. 10-15 MINUTEN:

- Mondphasen eindrückliche Demonstration und Erklärung.
 Dabei sind die Schüler selbst Teil der Mondphasen. Empfehlung ab 6. Klasse
- Ekliptik und Tierkreiszeichen (astronomische = wissenschaftliche Bedeutung).

 Demonstration am Himmel im Jahreslauf, anschauliche Erklärung. Empfehlung ab 7. Klasse
- Rote Riesen und weiße Zwerge (Alter und Typ der Sterne an Beispielen)
- Praktische Tipps: Sterne und Planeten selber live erleben mit einfachen Mitteln



Unser Mobiles Planetarium ist eine aufblasbare Kuppel aus silberfarbigem, kunststoffbeschichtetem Material. Im Inneren projizieren wir eine detailgetreue Simulation des Nachthimmels an die Kuppel.

IHRE VORTEILE:

Aufbau und Vorführung direkt bei Ihnen vor Ort: Minimaler Organisationsaufwand im Vergleich zu anderen Lernevents

Kein Unterrichtsausfall, keine Vertretungen nötig

Auf die Schüler abgestimmte Inhalte

(Bei Bedarf individuelles Programm möglich)

Kosten: Siehe Webseite unter www.mobiles-planetarium-wieck.de/#kosten

Ökologischer Vorteil: Es fährt nur EIN Pkw zur Schule anstatt mehrerer Dieselbusse von der Schule zu einem Planetarium

Adrenalinkick am Ende: 4 min in der Achterbahn über die Dächer von Augsburg rasen! Alternative: Beschauliches Polarlicht mit bewegender Musik

TECHNISCHE DATEN:

Durchmesser des Doms: ca. 5 m / 8 m, Höhe: ca. 3,25 m / 4,75 m

System des Doms: Traglufthalle mit Gebläse (leise)

Pandemiesicherheit: Ständiger Luftaustausch, Aerosole werden schnellstens hinausbefördert! → Luft = besser als in jedem Klassenzimmer...

Sitzgelegenheit: Isomatten (d. Schule) o. v. Schülern mitgebr. Sitzkissen

Länge der Vorstellung: ca. 40 Minuten

Kosten: Siehe Webseite unter www.mobiles-planetarium-wieck.de/#kosten

Das Programm ist für Schüler **aller** Schularten geeignet! Von der 1. bis zur 10. Klasse.

Optimal auch für Kindergärten (3D-Kinder-Mitmach-Filmerlebnis, Edutainment), Schuljubiläum, Firmenfest*

*Pauschalpreis für mehrere Vorstellungen, s.a. "Voraussetzungen" auf www.mobiles-planetarium-wieck.de