

Planetenlehrpfad Tamsweg

Ein Spaziergang durch das ganze Sonnensystem: Auf dem Planetenlehrpfad wandern Sie mit ihren Schülerinnen und Schüler in wenigen Schritten von der Sonne bis zum Neptun. Dabei erleben sie die gewaltigen Größenverhältnisse unseres Weltalls hautnah und machen abstrakte Entfernungen mit dem eigenen Körper begreifbar.

Der Planetenlehrpfad führt entlang des Radweges von Tamsweg in Richtung St. Andrä. Auf dem Weg kommt die Klasse an neun Stationen vorbei, die die Abstände und Größenverhältnisse unseres Sonnensystems maßstabsgetreu abbilden.
An jedem Planetenstandort finden die Schülerinnen und Schüler eine Informationstafel mit spannenden Fakten. Über einen QR-Code können sie zusätzlich eine Audiodatei anhören und mehr über den jeweiligen Planeten erfahren. Für die Audiodateien empfiehlt es sich, ein Handy oder Tablet mitzunehmen.
So erwandern die Kinder nicht nur ein Stück Landschaft, sondern auch die schier unfassbaren Dimensionen des Weltalls, von der Sonne bis zum Neptun.

- Ein Orientierungsplan für den Weg kann vorab in der Kanzlei abgeholt werden.
- Die Fahrt mit den öffentlichen Verkehrsmitteln ist mit dem GuestMobilityTicket gratis.
- Bitte rechtzeitig die Fahrzeiten abklären - das Burgbüro ist dabei gerne behilflich.

Bitte rechtzeitig Lunchpakete bestellen

Anmeldung und Information:
EJ Burg Finstergrün - Burgbüro
+43 (0)699 188 77 074
info@burg-finstergruen.at

LEHRPLAN PRIMARSTUFE

Die Kinder erwandern das Sonnensystem mit allen Sinnen und erleben Größenverhältnisse, die sich sonst kaum begreifen lassen.

Sachunterricht
Die Schülerinnen und Schüler können…
- den Aufbau unseres Sonnensystems beschreiben
- die Planeten anhand ihrer Merkmale und Reihenfolge benennen

Deutsch
Die Schülerinnen und Schüler können…
- ihren Fachwortschatz rund um Planeten und das Weltall erweitern
- Informationen von Tafeln und Audiodateien in eigenen Worten wiedergeben

Bewegung und Sport
Die Schülerinnen und Schüler können...
- sich sicher und ausdauernd in der Natur bewegen
- einen Wegverlauf gemeinsam bewältigen

LEHRPLAN SEKUNDARSTUFE I

Die Schülerinnen und Schüler vertiefen ihr Verständnis für die Dimensionen unseres Sonnensystems und erleben Astronomie unmittelbar in der Natur.

Geographie und Wirtschaftskunde
Die Schülerinnen und Schüler können…
- die Planeten unseres Sonnensystems benennen, ihre Reihenfolge erklären und Größen- sowie Entfernungsverhältnisse im Maßstab nachvollziehen

Deutsch
Die Schülerinnen und Schüler können…
- Fachbegriffe rund um Astronomie sachgerecht verwenden
- Informationen aus Tafeln und Audiodateien strukturiert festhalten

Bewegung und Sport
Die Schülerinnen und Schüler können…
- eine längere Wegstrecke ausdauernd zurücklegen