

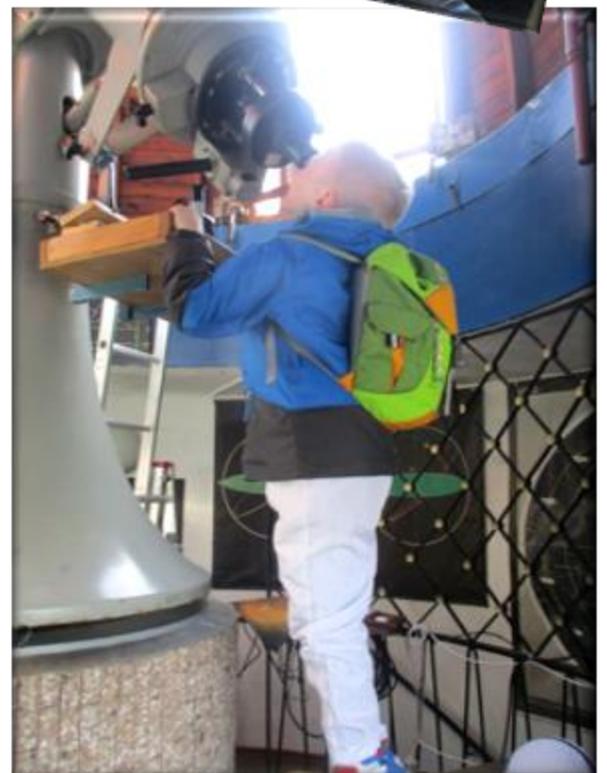
## Projektbeginn Weltall, Sonne, Mond, Planeten und Sterne

Ein Besuch der Bärengruppe im Planetarium Schkeuditz als Auftakt zum großen Frühlings / Sommerprojekt.



Engagierte Eltern organisierten die Fahrdienste. Wir sind sehr dankbar!!

Zuhause hatten wir schon Schutzhelme gebastelt. So waren wir top vorbereitet.



Wir waren angekommen. Nun wurde es spannend. Durch ein Riesenteleskop beobachteten wir den Himmel. Dann erzählte uns die Maus eine Weltraumgeschichte.





„OPEN DAY“ Thema „Weltall“ - Beim „Weltraumsport“ mussten Krater und Geröll überwunden werden. Kometen kamen plötzlich geflogen.



Im Kreativraum konnten wir Raketen basteln und gestalten.

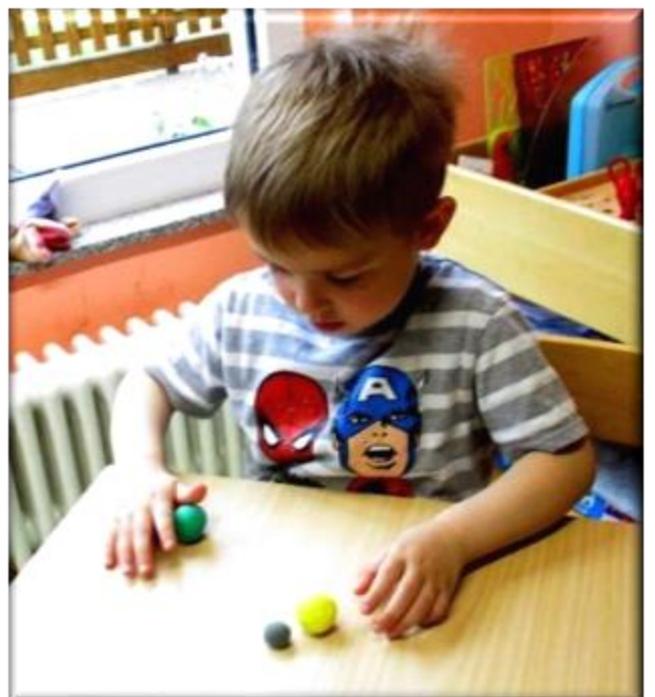


Inzwischen war das Thema „Weltall“ in allen Gruppen angekommen. Plakate und Sachbücher waren in allen Gruppen präsent. In einer Projektwoche standen die Planeten als spannendes Thema im Mittelpunkt. Wir klebten Planeten und haben sie in den dargestellten Farben (laut Sachbuch) angemalt.





Wir formten die Planeten für ein hübsches Mobile, welches wir später daraus bauen. Die Erde verlangte besondere Geschicklichkeit von uns.



Alarm!!: Die Aliens kommen mit eigenen Raumschiffen!



**Eine Unterrichtsstunde im Agricola-Gymnasium! Das Fach „Astronomie“ stand für Bärenkinder und Spatzenkinder auf dem Stundenplan.**



Ganz herzlich wurden wir von Frau Dierichen, Anna und Luise begrüßt. Zuerst sahen wir ein Modell wie die Erde um die kreist, wie Tag und Nacht entsteht. Dann sahen wir einige Planeten an. Man, war das spannend!! Wir hatten viele Fragen und meldeten uns ordentlich.



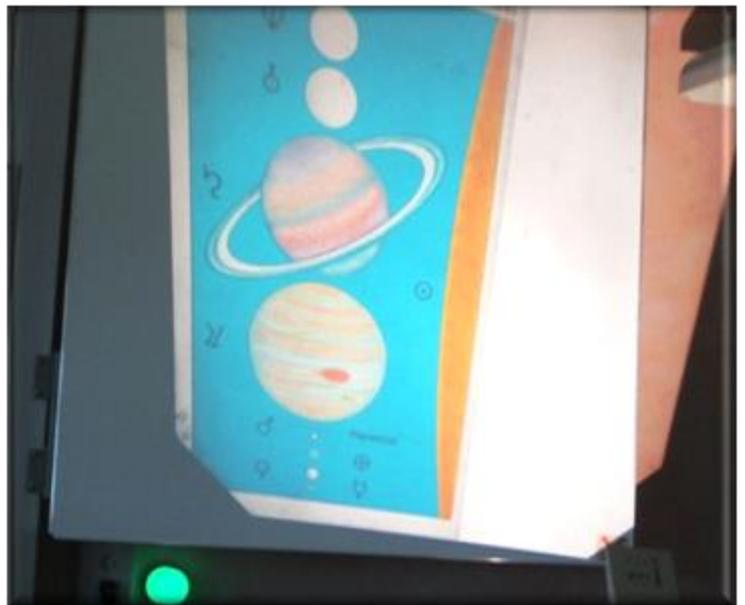
Wie ist die Erde entstanden? Kann eine Rakete im Weltall abstürzen? Unsere Erde kreist im Weltall. Wir befinden uns also alle im Weltall?? Ist das wahr?? Luisa und Anna beantworteten alle Fragen sehr geduldig – und - sie staunten, was wir alles schon wussten!



Zum Abschluss überreichten wir unser Geschenk. Wir hatten eine Weltraumkiste gebastelt. Sie ist schwarz, so dunkel, wie es im Weltall ist. Darin hängen die Planeten unseres Sonnensystems. Diese hatten wir alle selbst geknetet.

Vielen herzlichen Dank an Frau Dierichen und ihre beiden Schülerinnen. Wir freuen uns auf den nächsten Besuch im Gymnasium, wenn wir ein neues Projekt starten.

Heute besuchten die Spatzenkinder den Astronomieunterricht im Gymnasium. Wir bedanken uns wieder ganz herzlich bei Frau Dierichen für einen tollen Vormittag. Ein kleines Geschenk hatten wir wieder dabei.



**In der BIBO begrüßte uns Jana.** Sie hatte das spannende Thema „Weltall“ für uns vorbereitet. Gespannt lauschten wir ihren Ausführungen über unser Sonnensystem. Die Sonne war als Symbol dargestellt. Wir durften sie „umkreisen!“ Dann konnten wir eine Rakete basteln um ins Weltall zu fliegen.



Schließlich stellte uns Jana die Planeten vor. Ein spannendes Thema, wo wir bereits ein bisschen mitreden konnten.



Die Bären- und Spatzenkinder bedanken sich ganz herzlich bei Jana für einen super spannenden Vormittag mit einem super spannenden Thema. Vielleicht werden einige Kinder unserer Gruppen tatsächlich irgendwann ins Weltall fliegen?

Zum bundesweitem Forschertag 2023 wurde im Juni vom Haus der kleinen Forscher und der IHK aufgerufen.

Die Spatzenkinder stellten das Licht der Sonne in den Mittelpunkt. Tag und Nacht auf der Erde wurden demonstriert. Eigene Erfahrungen wurden zu Papier gebracht.



**Die kleinen Igelkinder** gestalteten hochwertige Phantasieplaneten, einen Sternenhimmel und eine Sonne. Eine schöne Collage hängt nun in der Gruppe aus.



**Die Mäusekinder** bewegten sich mit selbst ausgewählten Planeten um die Sonne. Sie achteten darauf, dass sie die Umlaufbahnen nicht verlassen. Die Sonne durfte in der Mitte sitzen, sie brauchte sich nicht bewegen.



**Die Bärenkinder** gestalteten Planeten nach eigenen Vorstellungen. Über die Eigenschaften der Planeten hatten sie schon einiges gehört.

Die ABC Detektive der Bärengruppe entwarfen ein Weltraum - LOGO

