

Med Paxi til Månen



Beskrivelse

Kan man flyve til Månen i en flyvemaskine? Kan man finde mad på Månen? Bor der nogen på Månen?

Kom med en tur til Månen med ESA Education-maskotten Paxi! Så undersøger vi det!

Vi "flyver" til Månen i rumdragter og med rumforsyninger og undersøger, hvordan ting opfører sig på Månen.

Vi starter rumfarten inde i vores runde hus, men når vi er "landet" på Månen, skal vi være udenfor, så børnene skal have tøj på efter vejret.

Aktiviteter

På "Månen" skal børnene undersøge 4 forskellige ting:

- Hvad flyder/synker på Månen?
- Hvilke månesten er tungest?
- Hvilke månesten er størst?
- Hvordan ser sten ud under en lup?

Når vi er tilbage på jorden igen, får alle børn et bevis på, at de har været på månerejse.

Forberedelse

I får tilsendt et hæfte om Månen, inden I kommer på besøg. I kan vælge at give børnene hæftet med hjem eller arbejde med det i børnehaven.

Hæftet kan danne udgangspunkt for de refleksioner og tanker børnene allerede har om Månen. Fx: Hvordan kommer man derop? Hvordan er vejret på Månen? Bor der mennesker deroppe? Har de nogensinde set Månen her fra jorden? Hvor stor er Månen? osv.

På www.scienceklog.dk kan I finde eksperimenter, der kan forberede jeres børn på dagen i Naturvidenskabernes Hus.

Efterbehandling

Børnene får et hæfte med hjem med alderssvarende opgaver om maskotten Paxi. Heri vil der også være links til videoer, som de kan se i børnehaven eller derhjemme med forældrene.

Formål

At børnene får pirret deres nysgerrighed i forhold til Månen.

At børnene får erfaringer med at lave undersøgelser.

At børnene får kendskab til, hvad en astronaut er.

Mål fra Den styrkede pædagogiske læreplan:

Natur, udeliv og science - Det pædagogiske læringsmiljø skal understøtte,

- at alle børn får konkrete erfaringer med naturen, som udvikler deres nysgerrighed og lyst til at udforske naturen, som giver børnene mulighed for at opleve menneskets forbundethed med naturen, og som giver børnene en begyndende forståelse for betydningen af en bæredygtig udvikling.

- at alle børn aktivt observerer og undersøger naturfænomener i deres omverden, så børnene får erfaringer med at genkende og udtrykke sig om årsag, virkning og sammenhænge, herunder en begyndende matematisk opmærksomhed.

Sted

Naturvidenskabernes Hus
P.E. Eriksens vej 1
8850 Bjerringbro

Tilmelding

Tilmelding

[klik her](#)

Tilmeldingsfrist

03.06.2024

Praktisk information

Udbyder

Naturvidenskabernes Hus

Antal

20

Periode

10.06.2024 - 27.06.2024

Yderligere oplysninger til periode

Mandag, tirsdag, onsdag og torsdag i uge 24, 25 og 26.

Varighed

3 time

Dagen varer fra 9.00-11.30.

Der er mulighed for, at I kan spise madpakker herefter.

Dette forløb er gratis

Emneområde

Naturvidenskab

Læreplanstemaer

Natur, udeliv og science

Faciliteter

- Mulighed for at spise medbragt mad
- Mulighed for toiletbesøg

Transporttilskud

Det er muligt at søge transporttilskud til dette forløb.

Kontakt udbyder

Naturvidenskabernes Hus

P.E. Eriksens vej 1

8850 Bjerringbro

Tlf. 29 71 54 08