

RYMD- ÄVENTYRET

Lärarhandledning



universeum

Hur är det att sova i rymden och vad innebär gravitation? I Rymdäventyret får ni lära er mer om hur det är att befinna sig i rymden genom att gemensamt resa till månen för att hjälpa Neil Armstrong.

FÖRBEREDELSE

Rymdäventyret är ett självlett uppdrag som du som pedagog leder själv. Till din hjälp har du en väska med ett självinstruerande material framtaget av våra pedagoger. Väskan lånar du av oss och jobbar med i en dryg timme tillsammans med dina elever i rymdställningen på plan 3.

Då uppdragen innebär att du som pedagog och din grupp kommer att gå runt på rymdavdelningen är det bra om du har bekantat dig med kartan innan.

Om du vill diskutera idéer eller ställa frågor, maila gärna Jonas Boström på jonas.bostrom@universum.se. Jonas är ansvarig pedagog för Rymden.



UPPDRAGEN

Rymdäventyret är anpassat för barn i förskola och gruppen genomför alla uppdrag tillsammans med ledning av dig som pedagog. Äventyret är utformat så att du som pedagog läser ur boken som ligger i ryggsäcken. Ni kommer att få testa olika montrar och lära er om livet i en rymdraket.

GÖR SÅ HÄR

1. Hämta uppdragsväskan i Gästservice.
2. Samla klassen i Rymden framför gravitationstratten i en ring på golvet.
3. Berätta för barnen att de skall få vara med på ett rymdäventyr.
4. Dela ut knappar till barnen att ha på sig under uppdraget. Barnen får behålla knapparna efter att uppdraget är genomfört.
5. Ta fram och läs ur boken som ligger i väskan. På varje sida i boken finns det ett brev, en informationsruta märkt med i-symbol samt en faktaruta. Brevet är för högläsning till gruppen, i informationsrutan kan du som pedagog läsa vad som händer härnäst och i faktarutan finns kortfattad fakta kring varje avsnitt.
6. När uppdraget är slut och ni är klara med ryggsäcken lämnar ni tillbaka den till gästservice.