



Lgr22

Planetarievisningar

Vi går in i vårt planetarium och ni får en pedagogledd visning där upplevelse blandas med fakta.

Antal: max 24 elever

Tid: 30-40 minuter

Stjärnklart:

Observatoriet öppnas mot rymden och stjärnorna. Vi tittar och berättar mer om stjärnbilderna, månen, satelliter, meteorer och norrsken.

Planetresan:

Vi reser runt i vårt solsystem och lär oss mer om himlakropparna, deras egenskaper och förhållande till varandra.

Rymdfärder:

En historisk resa om människans utforskande av solsystemet. Efter en mellanlandning på månen fortsätter vi färden längre ut. Vad är nästa steg?

Dag och Natt:

Vi tittar på hur dag och natt, årstider och år kan förklaras utifrån himlakropparnas rörelser i förhållande till varandra. Här får vi också en förklaring till månens faser.

Centralt innehåll

Observera att under skolpasset berör vi delar av det nedan listade centrala innehållet.

Fysik åk 4-6

Fysiken i naturen och samhället

- Hur dag, natt, årstider och år kan förklaras utifrån rörelser hos solsystemets himla-kroppar.