

Rymden och rymdfärder 2019/2020

Nu i sommar är det 50 år sedan människan landade på månen, den första av sex landningar mellan 1969 och 1972. Just nu pågår en revolution när det gäller mänskliga resor i rymden, en ny rymdstation byggs i månens omloppsbana av flera länder i samarbete, man ska landa på månens yta och lite längre fram vidare till Mars. Ämnet kommer att vara högaktuellt när höstterminen drar igång. I september ska Sveriges andra astronaut, och första kvinna, Jessica Meir tillbringa sex månader på ISS. Dessutom nås vi av spännande nyheter från vårt solsystem, t.ex. 30/5 SVT - [Gigantiska mängder med vatten på Mars upptäckt](#) (klicka för att läsa).

Rymden och rymdfärder är en utmärkt plattform att intressera unga för naturvetenskap och teknik och i nya läroplanen har människans utforskning av rymden fått en uttalad tyngd.



Välkomna att vara med på utbildningen Rymden och rymdfärder 2019/2020, **oavsett om du har de yngsta eller äldre elever**. Utbildningen innehåller;

1. Hur fungerar det att leva och bo i rymden
2. Månresorna 50 år, hur gick det till och vad gjorde man där
3. Mot månen 2024 och Mars 2033
4. Utforskning av några av solsystemets himlakroppar
5. Smått och gott om rymden, bl.a. några lektionstips

Alla deltagare får en länk att ladda ned cirka 500 Mb med bra material att ha i klassrummet, bl.a. nyttiga bilder, filmer, ritningar, Apolloprogrammets press-kit, länkar mm.

Utbildningen har en deltagaravgift på 596 kr + moms/deltagare. Fika och material ingår i priset, läs mer på vår hemsida RYMDKUNSKAP.SE. Lokal och exakt adress meddelas de anmälda.

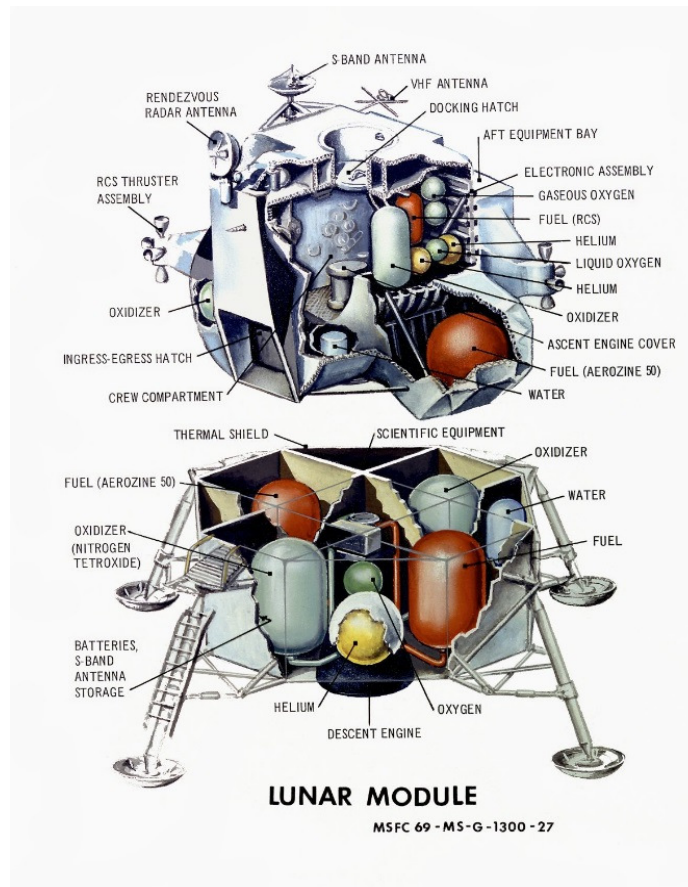
SISTA ANMÄLNINGSDAG ÄR 10 DAGAR INNAN UTBILDNINGSTILLFÄLLET.

ANMÄL DIG HÄR <https://www.biljettbolaget.se/tema/rymden-och-rymdfarder-20192020/>

v.33	BORÅS	måndag 12/8, kl.09.00-12.30
	JÖNKÖPING	måndag 12/8, kl.14.00-17.30

	TRESTAD	tisdag 13/8, kl.09.00-12.30
	GÖTEBORG	tisdag 13/8, kl.14.00-17.30
	VÄSTERÅS	onsdag 14/8, kl.09.00-12.30
	STOCKHOLM	onsdag 14/8, kl.14.00-17.30
	STOCKHOLM	torsdag 15/8, kl.09.00-12.30
	UPPSALA	torsdag 15/8, kl.14.00-17.30
	GÄVLE	fredag 16/8, kl.12.00-15.30
v.34	VÄXJÖ	torsdag 22/8, kl.16.30-20.00
	LUND	fredag 23/8, kl.12.00-15.30
v.35	KARLSTAD	måndag 26/8, kl. 09.00-12.30
	ÖREBRO	måndag 26/8, kl.16.30-20.00
	ESKILSTUNA	tisdag 27/8, kl.16.30-20.00
	SKÖVDE	onsdag 28/8, kl.16.30-20.00
	MALMÖ	torsdag 29/9, kl.16.30-20.00
v.36	HELSINGBORG	måndag 2/9, kl.09.00-12.30
	KRISTIANSTAD	måndag 2/9, kl.16.30-20.00
	KALMAR	tisdag 3/9, kl.09.00-12.30
	KARLSKRONA	tisdag 3/9, kl.16.30-20.00
	LINKÖPING	onsdag 4/9, kl.09.00-12.30
	NORRKÖPING	onsdag 4/9, kl.16.30-20.00
	HALMSTAD	torsdag 5/9, kl.09.00-12.30
	VARBERG	torsdag 5/9, kl.16.30-20.00

Varmt välkomna att följa med på en spännande dag i rymden!



Syftet med "Rymdkunskap.se" är att med fortbildning och material stärka kunskapen om rymden. Vi har tagit fasta på att rymden intresserar i princip alla; tjejer, killar, yngre, äldre osv. Rymden är en utmärkt plattform att väcka intresse för naturvetenskap och skola med!