



Norsk Astronautisk Forening og Realistforeningen  
inviterer til foredraget

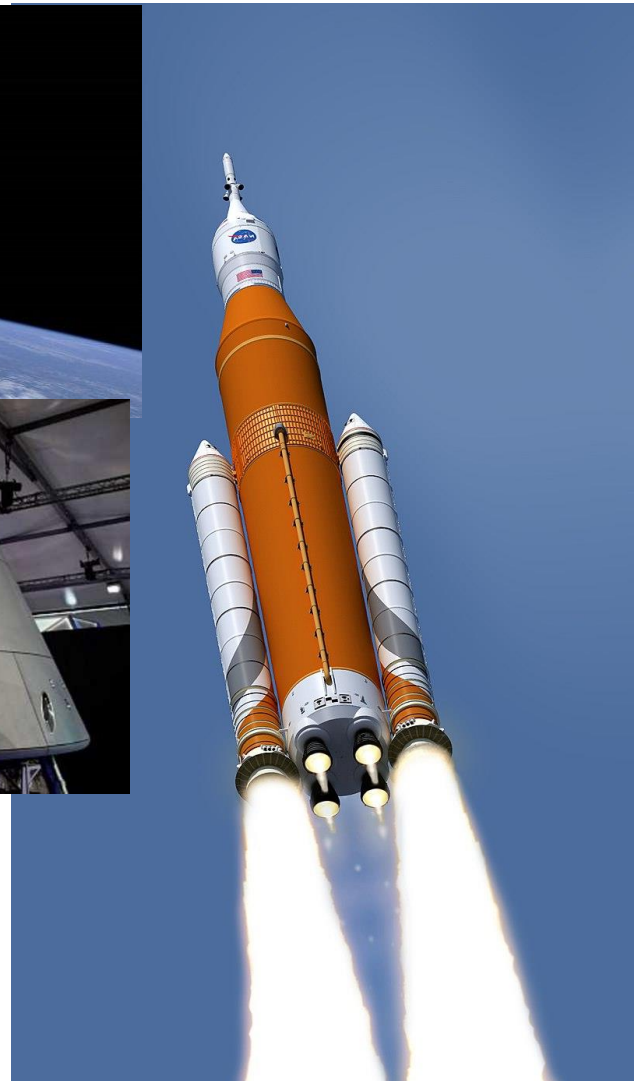


# Nye romsonder og nye romskip

ved Ragnar Thorbjørnsen og Øyvind Guldbrandsen

torsdag 8. mars 2018, kl. 19:00

Auditorium 2, Vilhelm Bjerknes' hus, Universitetet på Blindern,  
lavblokka til venstre for matematikkhøyblokka  
(NAFs generalforsamling blir avholdt fra kl. 18:00)



Bemannede romskip - litt historikk og en status for det som er i vente. Fra 1960-tallet til 2020-tallet, hvor har 60 års utvikling brakt oss? Hvor langt unna er USAs Orion-kapsel og den nye bæreraketten - Space Launch System? Vil Russland og Kina komme med noe nytt? Og hva med romskipene til Boeing og SpaceX? Begge har annonsert test-ferder innen utløpet av 2018, men er det realistisk?

Det er også flere sonder der ute: Juno ved Jupiter og New Horizons på vei mot et mål utenfor Pluto. Og flere er planlagt skutt opp i år, både ESAs BepiColumbo til Merkur og NASA-landeren InSight til Mars, pluss Parker Solar Probe som skal inn veldig nær Solen. Både India og Kina har annonsert at de vil sende ubemannede fartøyer til Månen.