



Brorfelde, d. 15. april 2019

Gratis viden til Forsknings 7 døgn

Astronomiske opdagelser fra Hawaii, svampe og bakterier som de nye klimakæmpere, stjernetime og astronomisk børneværksted. Alt er gratis på Brorfelde Observatorium til Forsknings 7 Døgn, der afholdes over hele landet den 24. april-30. april.

Nysgerrigheden hyldes

Forsknings Døgn er en landsdækkende videnskabsfestival, der finder sted hvert år med cirka 700 events og foredrag over hele landet. Formålet er at hylde nysgerrigheden og sætte fokus på, hvordan forskning og innovation er med til at løse samfundets udfordringer. På Brorfelde Observatorium er man klar med både foredrag, stjerneaften og børneaktiviteter.

Gratis viden til enhver

På Brorfelde Observatorium har man valgt, at Forsknings 7 Døgn skal bestå af forskellige arrangementer med viden til enhver. Tre foredrag udforsker derfor forskelligartede temaer; Æt foredrag går i dybden med astronomiske opdagelser fra Hawaii og herunder fundet af 'usynlige' støvindhyllende fjerne galakser. Dem har den danske seniorforsker, Thomas Greve, været med til at opdage.

Et andet beskæftiger sig med fremtidens beredskab, som i langt højere grad afhænger af helt almindelige borgernes indsats. Hør om det nyskabende samarbejde, der er med til at danne en ny form for klimaberedskab.

Det sidste foredrag zoomer helt ind på de små mirakelmagere, der gør en kæmpe forskel for os mennesker til dagligt. Science manager, Sara Landvik, fra Novozymes tager alle med på en rejse til enzymer, bakterier og svampenes forunderlige verden.

"Grundforskning giver os et nyt syn på verden og har stor indflydelse på vores hverdag. Derfor har vi inviteret tre forskere ud for at fortælle om deres virke, og krydret det med tre dages spændende hands-on aktiviteter. Ugens events er gratis, og vi håber selvfølgelig at rigtig mange kigger forbi," siger astronom ved Brorfelde Observatorium, Michael Lindholm.

Stjernetime og weekendaktiviteter

Udover foredrag er det muligt at deltage i observatoriets stjerneaften. Her bliver man introduceret til stjerneobservation og får tips til, hvordan man kommer godt i gang.

Hvornår er det fx mørkt nok? Og hvilken type udstyr skal du bruge?

Lørdag og søndag udvides Observatoriets almindelige weekendåbent, og det er muligt at gå i værkstedet med børnene fra kl. 11-16. Her kan man lave stjernekort, stjernetåger og se, om man kan kende rigtige meteoritter fra de mere almindelige sten fra Jorden.

Kontakt:

Michael Lindholm // Astronom // 72 36 24 89 // micli@holb.dk

Sarah Sohl // Kommunikationsmedarbejder // 72 36 28 98 // sasra@holb.dk



Mere information

Billetter

Alle aktiviteter er gratis.

Aktiviteter i hverdage kræver en online billet, som kan hentes på www.brorfelde.dk

Til weekendåbent møder man bare op.

Program:

Torsdag d. 25/4 kl. 19-22: Torsdagsstjerner

Fredag d. 26/4 kl. 19-21: Udkig til Universet fra Hawaii

Lørdag d. 27/4 kl. 11-16: Børneaktiviteter og rundvisning på observatoriet

Søndag d. 28/4 kl. 11.-16: Børneaktiviteter og rundvisning på observatoriet

Mandag d. 29/4 kl. 19-21: Når borgere laver beredskab

Tirsdag d. 30/4 kl. 19-21: Bedre vaskepulver og en grønnere industri med svampe og bakterier

Læs mere om Forskningens 7 Døgn: <http://forsk.dk/>