

# Foreningsnyt – foredrag i foråret

## Foredragskalender

Dato	Tid	Foredragstitel	Foredragsholder	Forening
<b>Mar.</b>				
12/3	19.30	Menneskets og dets bakteriers genomer – betydningen for risiko for type 2 diabetes og fedme	<i>Oluf Borbye Pedersen</i>	SNU
19/3	19.15	NuSTAR – astronomernes skarpe røntgenblik	<i>Allan Hornstrup</i>	AS (Kbh)
26/3	19.00	NuSTAR – astronomernes skarpe røntgenblik	<i>Allan Hornstrup</i>	AS (Årh)
27/3	17.00	Kalenderen – et antikt værktøj, endnu i daglig brug	<i>Christian Marinus Taisbak</i>	VHS
<b>Apr.</b>				
2/4	14.00	Virksomhedsbesøg hos det nyåbnede BGI Europe	<i>se <a href="http://www.naturvidenskab.net">www.naturvidenskab.net</a></i>	SNU
16/4	19.15	Tidsmaskiner i Rummet: Hubble og James Webb Rumteleskoperne	<i>Peter Jakobsen</i>	AS (Kbh)
16/4	19.30	Det danske sygdomsnetværk. Derefter generalforsamling	<i>Søren Brunak</i>	SNU
17/4	17.00	Quantum dissidents: Research on the foundations of quantum theory circa 1970	<i>Olival Freire Jr.</i>	VHS
23/4	19.00	Tidsmaskiner i Rummet: Hubble og James Webb Rumteleskoperne	<i>Peter Jakobsen</i>	AS (Årh)
<b>Maj</b>				
7/5	19.15	Herschel - universets varmekølsomme øje	<i>Jes Jørgensen</i>	AS (Kbh)
14/5	19.00	Herschel - universets varmekølsomme øje	<i>Jes Jørgensen</i>	AS (Årh)

**AS (Kbh):** Astron. Selskab (København), Auditorium 4, H.C. Ørsted Institut, Universitetsparken 5, 2100 København Ø ([www.astronomisk.dk](http://www.astronomisk.dk)).

**AS (Årh):** Astron. Selskab (Århus), Matematisk Inst., Aarhus Universitet, Ny Munkegade, Bygn. 1530, Aud. D2, 8000 Århus C.

**SNU:** Geologisk Museum, Øster Voldgade 5-7, 1350 København K ([www.naturvidenskab.net](http://www.naturvidenskab.net)).

**VHS:** Videnskabshist. Selskab, H.C. Ørsted Inst., aud. 10, Universitetsparken 5, 2100 Kbh Ø ([www.math.ku.dk/videnskabshistorie](http://www.math.ku.dk/videnskabshistorie)).

### Astronomisk Selskab

*Astronomi fra rummet.* Foredrag foråret 2012. Muligheden for at foretage astronomiske observationer fra satellitter har betydet et stort fremskridt for vores forståelse af Universet, fordi satellitterne kan observere de former for stråling, som Jordens atmosfære ikke slipper igennem til de jordbaserede teleskoper.

Stråling med høj energi – ultraviolet, røntgen og gammastråling – stoppes helt af atmosfæren. Stråling med lav energi – f.eks. infrarød og mikrobølgestråling – slippes kun til en vis grad igennem atmosfæren, mens synligt lys og radiostråling passerer stort set uhindret ned til jordoverfladen.

For astronomerne er der masser af information at hente ved at studere optagelser af de forskellige slags stråling, der kommer fra det samme objekt, idet det typisk er forskellige fysiske mekanismer, der er årsag til de forskellige typer stråling. I denne foredragsrække vil førende forskere fortælle om den nyeste igangværende forskning der udføres med forskellige typer af rumteleskoper.

Foredragene afholdes i samarbejde mellem Astronomisk Selskab og Folkeuniversitetet. De er tilrettelagt af Anja C. Andersen, Astronomisk Selskab.

### Selskabet for Naturlærers Udbredelse

Foredragsrække med temaet Den genetiske tsunami. Virksomhedsbesøget annonceres på [www.naturvidenskab.net](http://www.naturvidenskab.net).

### Videnskabshistorisk Selskab

Foredragene afholdes på H.C. Ørsted Institut i København. Kl. 16.30 byder selskabet på kaffe, te og frugt i Institut for Matematiske Fags frokoststue, rum 04.4.19 på 4. sal. Man er velkommen til at gå med ud at spise med foredragsholderen

efter foredraget, på egen regning.

**Foredrag i  
Selskabet for Naturlærers Udbredelse  
SNU**



Selskabet er stiftet i 1824 af H.C. Ørsted  
Selskabets protektor er Hendes Majestæt Dronning Margrethe II

**Forårets program 2012**

---

Forårets foredragstema er "Den genetiske tsunami"

6. Februar 2012 kl. 19.30: Dansk-kinesisk Genomforskning  
v/ professor Karsten Kristiansen, Biologisk Institut, Københavns Universitet  
Foredraget holdes på Geologisk Museum, Øster Voldgade 5-7, Kbh. K

20. februar 2012 kl. 19.30: De danske registre og biobanker  
v/ Sektordirektør, professor, dr.med. Mads Melbye, Statens Seruminstitut  
Foredraget holdes på Geologisk Museum, Øster Voldgade 5-7, Kbh. K

12. marts 2012 kl. 19.30: Menneskets og dets bakteriers genomer  
– betydningen for risiko for type 2 diabetes og fedme  
v/ Forskningsdirektør, professor, dr.med. Oluf Borbye Pedersen,  
Novo Nordisk Fondens Center for Basal Metabolisme  
Foredraget holdes på Geologisk Museum, Øster Voldgade 5-7, Kbh. K

2. april 2012: Virksomhedsbesøg, kun for medlemmer  
Detaljer annonceres senere på [www.naturvidenskab.net](http://www.naturvidenskab.net)

16. april 2012 kl. 19.30: Det Danske Sygdomsnetværk  
v/ Professor Søren Brunak, Center for Biologisk Sekvensanalyse, DTU  
Efter foredraget er der generalforsamling  
Foredraget holdes på Geologisk Museum, Øster Voldgade 5-7, Kbh. K

---

Alle interesserede er velkomne til selskabets foredrag - det er ingen forudsætning, at man er medlem.  
Se mere om Selskabet på [www.naturvidenskab.net](http://www.naturvidenskab.net)

Forespørgsler angående møderne kan rettes til:  
Dorte Olesen, DTU Matematik, Tlf.: 21260350 eller e-mail: [snu@naturvidenskab.net](mailto:snu@naturvidenskab.net)