

# Foreningsnyt – foredrag i foråret

## Foredragskalender

Dato	Tid	Foredragstitel	Foredragsholder	Forening
<b>Feb.</b>				
6/2	19.15	Røntgen observatorierne Chandra og XMM	<i>Desiree D.M. Ferreira</i>	AS (Kbh)
6/2	19.30	Dansk-kinesisk genomforskning	<i>Karsten Kristiansen</i>	SNU
13/2	19.00	Røntgen observatorierne Chandra og XMM	<i>Desiree D.M. Ferreira</i>	AS (Årh)
20/2	19.30	De danske registre og biobanker	<i>Mads Melbye</i>	SNU
27/2	19.15	Kepler – store nyheder på basis af små variationer	<i>Hans Kjeldsen</i>	AS (Kbh)
<b>Mar.</b>				
5/3	19.00	Kepler – store nyheder på basis af små variationer	<i>Hans Kjeldsen</i>	AS (Årh)
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	Herschel – Universets varmekølsomme øje	<i>Thomas Greve</i>	AS (Kbh)
26/3	19.00	Herschel – Universets varmekølsomme øje	<i>Thomas Greve</i>	AS (Årh)
<b>Apr.</b>				
2/4	19.30	Virksomhedsbesøg	<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	The Danish Disease Network. Derefter generalforsamling	<i>Søren Brunak</i>	SNU
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	NuSTAR – astronomernes skarpe røntgenblik	<i>Allan Hornstrup</i>	AS (Kbh)
14/5	19.00	NuSTAR – astronomernes skarpe røntgenblik	<i>Allan Hornstrup</i>	AS (Årh)

**AS (Kbh):** Astron. Selskab (København), Auditorium 4, H.C. Ørsted Institutet, 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 Institutet 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.

**PFEIFFER**  **VACUUM**

**PFEIFFER-adixen-TRINOS**

samt vore partnere

**VAT-COMVAT-GAMMA-HSR**

TAKKER FOR I ÅR OG  
ØNSKER ALLE VORE KUNDER

**Glædelig Jul  
&  
Godt nytår**

**På gensyn i 2012**

Tlf. 4352 3800 Fax 4352 3850  
[Erik.Fieldgaard@pfeiffer-vacuum.dk](mailto:Erik.Fieldgaard@pfeiffer-vacuum.dk)  
[www.pfeiffer-vacuum.com](http://www.pfeiffer-vacuum.com)