

Foreningsnyt – foredrag i efteråret 2014

Dato	Tid	Foredragstitel	Foredragsholder	Forening
Sep.				
1/9	19.15	Solsystemet: Vores kosmiske hjem	<i>Ib Lundgaard Rasmussen</i>	AS (Kbh)
8/9	19.30	Solsystemet: Vores kosmiske hjem	<i>Ib Lundgaard Rasmussen</i>	AS (Aarh)
15/9	19.30	Havets usynlige liv	<i>Thomas Kiørboe</i>	SNU
22/9	19.15	Planetary atmospheres: The way towards finding life elsewhere	<i>Vincent Van Eylen</i>	AS (Kbh)
29/9	19.30	Planetary atmospheres: The way towards finding life elsewhere	<i>Vincent Van Eylen</i>	AS (Aarh)
Okt.				
6/10	19.30	Hvor mange fisk er der i havet?	<i>Ken Haste Andersen</i>	SNU
20/10	19.15	Mars: Vores nabo i solsystemet	<i>Morten Bo Madsen</i>	AS (Kbh)
27/10	19.30	Mars: Vores nabo i solsystemet	<i>Morten Bo Madsen</i>	AS (Aarh)
27/10	19.30	Zooplankton-hydrodynamik	<i>Anders Peter Andersen</i>	SNU
Nov.				
3/11	19.15	Kepler: En revolution i studiet af exoplaneter	<i>Hans Kjeldsen</i>	AS (Kbh)
10/11	19.30	Kepler: En revolution i studiet af exoplaneter	<i>Hans Kjeldsen</i>	AS (Aarh)
17/11	19.30	Havets mikroskopiske kødædende planter	<i>Per Juel Hansen</i>	SNU
24/11	19.15	Spektroskopiske observationer af varme gaskæmper i høj opløsning	<i>Henriette Schwarz</i>	AS (Kbh)
Dec.				
1/12	19.30	Spektroskopiske observationer af varme gaskæmper i høj opløsning	<i>Henriette Schwarz</i>	AS (Aarh)
8/12	19.30	Oceans, Climate and Carbon Pumps	<i>Andre W. Visser</i>	SNU

AS (Kbh): Astron. Selskab (København), Auditorium 4, H.C. Ørsted Institutet, Universitetsparken 5, 2100 København Ø (www.astronomisk.dk).

AS (Aarh): Astron. Selskab (Aarhus), Matematisk Inst., Aarhus Universitet, Ny Munkegade 118, Bygn. 1530, Auditorium D2, 8000 Aarhus C.

SNU: Geologisk Museum, Øster Voldgade 5-7, 1350 København K (www.naturvidenskab.net).

Selskabet for Naturlærens Udbredelse

SNU fejrede 190 års jubilæum og UNF 70 års jubilæum sammen den 19. august, læs mere om dette arrangement andetsteds i bladet.

Foredragene i efteråret har temaet *Livet i havet*. Hvordan vil livet i oceanerne blive påvirket af ændringer i miljø og klima, og hvordan influerer disse ændringer på vores mulighed for at udnytte havets ressourcer? Det er de overordnede spørgsmål i SNU's kommende foredragsrække, der gives af forskere med tilknytning til forskningscenteret Centre for Ocean Life, VKR Centre of Excellence.

Foredragsrækken præsenterer den spændende biologi for livet i havet, der er fundamentalt anderledes end livet på landjorden, og som spænder fra de mindste mikroskopiske plankton-organismer til de største hvaler. Samtidig beskriver foredragsrækken, hvordan viden om organismene og deres vekselvirkninger på individniveau kan hjælpe os til, at udvikle bedre modeller af havets økosystemer og forhåbentlig gøre os i stand til, at forudsige konsekvenserne af menneskeskabte påvirkninger.

Man behøver ikke at være medlem af SNU for at komme til foredragene. Alle er hjertelig velkomne!

Astronomisk Selskab

Foredragenes tema er *Studiet af planetsystemer: En videnskabelig revolution*. Få gange per århundrede oplever vi videnskabelige revolutioner i hvilke vores forståelse af Universet tager store spring fremad. Lige nu er studiet af planetsystemer, vores eget, men specielt omkring andre stjerner, midt i en sådan revolution – og danske forskere er med helt fremme.

Foredragene afholdes i samarbejde med Folkeuniversitetet og er tilrettelagt af Johan Fynbo og Ole Eggers Bjælde.