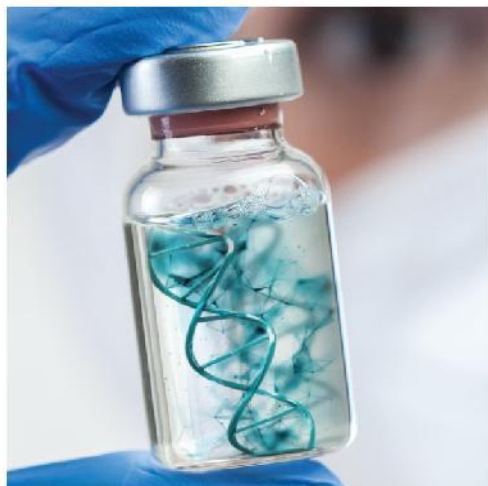


Tirsdag den 18. april kl. 19.00

Fremtidens RNA-medicin

Ved Postdoc i nanoscience Mette Galsgaard Malle og professor i nanoscience Jørgen Kjems

De fleste af os har fået RNA-medicin i form af mRNA-vaccine mod covid-19, men RNA kan bruges medicinsk til meget mere end vacciner. Hør om den RNA-forskning der lige nu foregår som i fremtiden vil kunne lede til bedre behandling af en lang række sygdomme.



Tirsdag den 25. april kl. 19.00

Myrer

ved seniorforsker i insekt- og planteøkologi,

Joachim Offenberg,

Myrerne opfandt landbruget længe før mennesket. De organiserer sig som superorganismer, men uden ledere og de er på flere måder mere succesfulde end mennesket. Hør også om hvordan myrernes egenskaber udnyttes til bl.a. biologisk bekæmpelse af skadedyr.

BIOGRAFCAFÉEN VORDINGBORG biografcafeen.dk

BIO BERNHARD PRÆSTØ bio-bernhard.dk

BIO MØN STEGE biomon.dk

CARISBERGFONDET



AARHUS
UNIVERSITET

OFFENTLIGE FOREDRAG I NATURVIDENSKAB FORÅR 2023

Arrangeres af Aarhus Universitet
og udbydes i samarbejde med
CARISBERGFONDET

biomon.dk

biografcafeen.dk

bio-bernhard.dk

Offentlige foredrag i Naturvidenskab

I foredragsserien 'Offentlige foredrag i Naturvidenskab' beretter forskere om de nyeste opdagelser og erkendelser inden for naturvidenskab – i bred forstand. Niveaueet er højt, og du bliver udfordret, men du kan få udbytte af alle foredrag uanset dine faglige forudsætninger. Foredragene transmitteres direkte fra Aarhus Universitet.

 VIA LIVESTREAM DIREKTE FRA AARHUS  AARHUS UNIVERSITET  CARLSBERGFONDET

Tirsdag den 28. februar kl. 19.00

Hvad Grønlands indlandsis lærer os

ved professor i glaciologi Dorthe Dahl-Jensen

Hør om hvad borerer ned i Grønlands indlandsis fortæller os om klimaet, skovafbrænding, vulkanudbrud m.m. i historisk og forhistorisk tid. De dybeste borerer ned i mere end 100.000 år gammel is giver viden om hvor meget havspejlet kan stige i fremtiden.



Tirsdag den 7. marts kl. 19.00

Det er bare en virus

ved overlæge og virusforsker Anders Fomsgaard

Virus er det mindste smitstof. Det er overalt, og det trænger ind i og udnytter levende celler til at formere sig. En del virus gør os syge. Hør om de vigtigste kendetegn for virus, og hør om hvordan virusforskerne må tænke for at bekæmpe dem.



Tirsdag den 21. marts kl. 19.00

Kaffe

ved lektor i botanik Anders Sanchez

Barfod, læge og lektor i diabetes og ernæring Kjeld Hermansen og lektor i natur-ressource-økonomi Aske Skovmand Bosselmann

Hør tre forskere fortælle om kaffe – om kaffeplantens biologi, dens dyrkning og bearbejdning til den kaffe vi drikker, om bæredygtig kaffe, om den betydning klimændringerne vil få for fremtidens kaffe og om sundhedsaspekterne ved at drikke kaffe.



Tirsdag den 28. marts kl. 19.00

Stjernernes vilde liv

ved adjunkt i astrofysik Mia Sloth Lundkvist og professor i astrofysik Hans Kjeldsen

Efter at stjerner fødes i interstellare gasskyer og begynder at lyse, gennemgår de forskellige udviklingsstadier før de ender deres dage kaotisk som ustabile stjerner eller som supernovaer der udslynger støv og gas og giver liv til nye stjerner.



Der er gratis adgang til foredragene

**BIO MØN STEGE
BIOGRAFCAFÉEN VORDINGBORG
BIO BERNHARD PRÆSTØ**