

Program for livestream af Offentlige foredrag i Naturvidenskab i forårssemesteret 2025

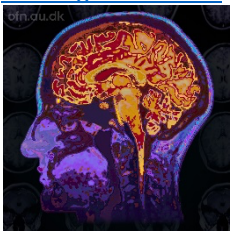
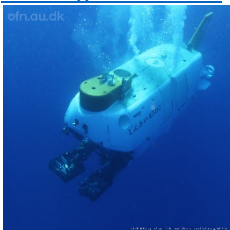
Opdateret den 27. november 2024

ofn.au.dk, Aarhus Universitet

I jeres annoncering af foredragene må I frit benytte alle de tekster og billeder som der er (linket til) herunder. Anfør navn på fotograf/kilde ved de billeder hvor vi også har gjort det.

Vedr. kulturguiden KultuNaut: få døgn efter at vi har offentliggjort jeres livestream-program på ofn.au.dk/sted, er det også at finde på kultunaut.dk.

Uge	Dato	Titel på foredrag	Forelæser	Kort abstract	Langt abstract	Signaturbillede	Interne noter til værter
Uge 6	ti 04-02-2025	Test af livestream		I dette tidsrum sender vi lyd og billeder i et test-livestream. Vi anbefaler at I tester i mindst i ½ time for at tjekke stabiliteten.			Tid: 15:00 - 19:00 (dansk tid) OBS: Dette er ikke et foredrag, men en mulighed for at I kan teste jeres forbindelse og udstyr
Uge 8	ti 18-02-2025	Test af livestream		I dette tidsrum sender vi lyd og billeder i et test-livestream. Vi anbefaler at I tester i mindst i ½ time for at tjekke stabiliteten.			Tid: 18:00 - 21:00 (dansk tid) OBS: Dette er ikke et foredrag, men en mulighed for at I kan teste jeres forbindelse og udstyr
Uge 9	ti 25-02-2025	DNA'en omkring os	Philip Francis Thomsen , lektor i biologi ved Institut for biologi, Aarhus Universitet Foto af og info om forelæseren: ofn.au.dk/forelaeser/129	Alle dyr, planter, svampe og insekter efterlader spor af DNA der hvor de færdes – kaldet miljø-DNA. Hør om hvordan DNA'en på jorden, i luften og i vandet kan bruges til at beskrive arter, bestande og deres sammenspil i fortidens og nutidens økosystemer.	ofn.au.dk/abstract/159	Hent signaturbillede 	Tid: 19:00 - 21:00 (dansk tid) Vi anbefaler, at I annoncerer mødetid kl. 18:45. Sprog: dansk Entré: 0 kr.
Uge 11	ti 11-03-2025	Udforskningen af Grønland – før og nu	Vivi K. Pedersen , lektor i geoscience ved Institut for Geoscience, Aarhus Universitet. Kristian Hvidtfelt Nielsen , lektor i videnskabshistorie ved Institut for Matematik, Aarhus Universitet. Foto af og info om forelæseren: ofn.au.dk/forelaeser/130 ofn.au.dk/forelaeser/111	Udforskningen af Grønland går langt tilbage i historien hvor ekspeditioner har givet viden om bl.a. øens natur og kultur. Grønland udforskes stadig fx for at klarlægge afsmeltningen af is, landskabet under og begges indflydelse på det globale havniveau.	ofn.au.dk/abstract/160	Hent signaturbillede 	Tid: 19:00 - 21:00 (dansk tid) Vi anbefaler, at I annoncerer mødetid kl. 18:45. Sprog: dansk Entré: 0 kr.

Uge 13	ti 25-03-2025	Den meningsfulde hjerne	Morten Kringelbach, professor i neuroscience ved Institut for Klinisk Medicin, Aarhus Universitet og ved The Queen's College, University of Oxford. Foto af og info om forelæserne: ofn.au.dk/forelaeser/43	<i>Hvordan finder vi mening med livet? Ny hjerneforskning viser at natur, sociale relationer, musik og mad fører til en gentagen cyklus af begær og nydelse, som i bedste fald kan give meningsfylde og forbedre vores livskvalitet.</i>	ofn.au.dk/abstract/161	Hent signaturbillede 	Tid: 19:00 - 21:00 (dansk tid) Vi anbefaler, at I annoncerer mødetid kl. 18:45. Sprog: dansk Entré: 0 kr. Bemærk: dette er en opdateret udgave af et foredrag som vi udbød i foråret 2019.
Uge 15	1. ti 08-04-2025	2. På tur i Mælkevejen igennem rum og tid	3. Mia Sloth Lundkvist, adjunkt i astrofysik ved Institut for Fysik og Astronomi, Aarhus Universitet. 4. Hans Kjeldsen, professor i astrofysik ved Institut for Fysik og Astronomi, Aarhus Universitet. 5. Foto af og info om forelæseren: ofn.au.dk/forelaeser/92 6. ofn.au.dk/forelaeser/121	7. <i>Kom med på en rejse – både i tid og rum – rundt i vores egen galakse, Mælkevejen. Hør bl.a. om de milliarder af stjerner, exoplaneter, gas- og støvskyer den består af. Vi skal også helt ind til det kæmpestore sorte hul der ligger i Mælkevejens centrum.</i>	8. ofn.au.dk/abstract/162	9. Hent signaturbillede  10.	11. Tid: 19:00 - 21:00 (dansk tid) 12. Vi anbefaler, at I annoncerer mødetid kl. 18:45. 13. Sprog: dansk 14. Entré: 0 kr.
Uge 18	ti 29-04-2025	Dybhavet – nyt fra en ukendt verden	Bo Barker Jørgensen, professor i biogeokemi ved Institut for Biologi, Aarhus Universitet. Ronnie N. Glud, professor i biogeokemi ved Biologisk Institut, Syddansk Universitet og ved Tokyo University of Marine Science and Technology. Foto af og info om forelæserne: ofn.au.dk/forelaeser/14 ofn.au.dk/forelaeser/15	<i>Forskere har fundet uventet liv på de største havdybder og dybt i havbunden. Hør om organismer der er tilpasset det ekstreme tryk samt om bakterier i havbunden der tager tusinder af år om at dele sig og som er afgørende for livsforholdene på Jorden.</i>	ofn.au.dk/abstract/163	Hent signaturbillede 	Tid: 19:00 - 21:00 (dansk tid) Vi anbefaler, at I annoncerer mødetid kl. 18:45. Sprog: dansk Entré: 0 kr. Bemærk: dette er en opdateret udgave af foredraget som vi udbød i efteråret 2020.
Uge 19	ti 06-05-2025	Vil resistente bakterier slå os ihjel?	Ditlev Brodersen, professor i molekylærbiologi ved Institut for Molekylærbiologi og Genetik, Aarhus Universitet. Hans Jørn Kolmos, professor i klinisk mikrobiologi ved Klinisk institut, Syddansk Universitet. Foto af og info om forelæseren: ofn.au.dk/forelaeser/131	<i>Et af de største fremskridt i lægevidenskaben er opdagelsen af antibiotika, men hvordan virker de egentlig og hvorfor rammer de ikke vores egne celler? Hør om bakterier, antibiotika og om mulige løsninger på de fremvindende resistente bakterier.</i>	ofn.au.dk/abstract/164	Hent signaturbillede 	Tid: 19:00 - 21:00 (dansk tid) Vi anbefaler, at I annoncerer mødetid kl. 18:45. Sprog: dansk Entré: 0 kr.

			ofn.au.dk/forelaeser/132				
--	--	--	---	--	--	--	--

Program for efterfølgende semestre

I semestre fremover er det vores plan at udbyde omkring seks foredrag hvert semester.

Foredragene vil typisk blive udbudt fra kl. 19:00 til 21:00 (dansk tid) fordelt på tirsdage:

- fra uge 8 til primo maj (dog ikke tirsdagen før påske, altså i skolernes påskeferie) og
- fra ultimo september og til ultimo november (dog ikke tirsdag i uge 42).

Signaturbilledet/logoet for Offentlige foredrag i Naturvidenskab

Signaturbilledet/logoet for Offentlige foredrag i Naturvidenskab finder du i flere formater på nat.au.dk/ofn/PR-materiale/#c617747.

