

Program for livestream i forårssemesteret 2021

Opdateret den 23. november 2020

ofn.au.dk, Offentlige foredrag i Naturvidenskab, Aarhus Universitet

F2021	Dato for livestream	Titel på foredrag	Forelæser	Kort abstract	Interne noter til værter
Uge 3	ti 19-01-2021	<i>Test af livestream</i>	<i>OBS: Dette er ikke et foredrag, men en mulighed for at I kan teste jeres forbindelse og udstyr</i>	<i>I dette tidsrum sender vi lyd og billeder i et test-livestream. Vi anbefaler at I tester mindst i ½ time for at tjekke stabiliteten.</i>	Tid: 15:00 - 19:00
Uge 4					
Uge 5	ti 02-02-2021	<i>Test af livestream</i>	<i>OBS: Dette er ikke et foredrag, men en mulighed for at I kan teste jeres forbindelse og udstyr</i>	<i>I dette tidsrum sender vi lyd og billeder i et test-livestream. Vi anbefaler at I tester mindst i ½ time for at tjekke stabiliteten.</i>	Tid: 17:00 - 21:00
Uge 6	ti 09-02-2021	Yngre med årene	Professor Bente Klarlund Pedersen , Københavns Universitet, overlæge på Rigshospitalet og leder af CFAS .	Forskning viser at ikke bare din livsstil, men også livsindstilling, er med til, i et vist omfang, at bestemme om du vil dø som en rask 90-årig eller som en syg 80-årig. Du kan forsinke aldringen af dine celler og dermed af din krop.	Tid: 19:00 - 21:00 Sprog: dansk Entré: 0 kr.
Uge 7					Skolernes vinterferie
Uge 8	ti 23-02-2021	Sære sanser	Professor i sansefysiologi Peter Teglberg Madsen , Institut for Biologi, Aarhus Universitet	Vores opfattede virkelighed er bestemt af den hukommelse og de sanser vi er udstyret med. Hør om hvor lille en del af vores omverden vi reelt opfatter og om de sære sanser der tillader nogle dyr en virkelighedsopfattelse der er meget langt fra vores egen	Tid: 19:00 - 21:00 Sprog: dansk Entré: 0 kr. Bemærk: foredraget er en opdateret udgave af foredrag fra efteråret 2017.
Uge 9	ti 02-03-2021	Vandet under vores fødder	Esben Auken vicedirektør i GEUS og adjungeret professor i geofysik ved Institut for Geoscience, Aarhus Universitet	Vand er forudsætningen for vores liv på Jorden, om vi drikker det, bader i det eller vander afgrøder. Forskere har udviklet nye måder at skanne jorden for vandførende jordlag som er afgørende for at sikre os rent grundvand og en bæredygtig brug af det.	Tid: 19:00 - 21:00 Sprog: dansk Entré: 0 kr.
Uge 10	ti 09-03-2021	Big Bang og det usynlige univers	Professor i astronomi Steen Hannestad , Institut for Fysik og Astronomi, Aarhus Universitet	Mørkt stof og mørk energi udgør 95 % af universet, men vi ved faktisk ikke, hvad det er. Uden det mørke stof ville vi og livet imidlertid ikke eksistere. Løfter den nyeste forskning i kosmologi sløret for hvad det usynlige univers egentlig består af?	Tid: 19:00 - 21:00 Sprog: dansk Entré: 0 kr. Bemærk: foredraget er en opdateret udgave af foredrag fra efteråret 2017.

Uge 11	ti 16-03-2021	Pandemier i de sidste 200 år	Professor i folkesundhed Lone Simonsen , Institut for Naturvidenskab og Miljø, Roskilde Universitet	Hvad vi kan lære af at kigge tilbage i historien på de store epidemier og pandemier – fx pesten, spansk syge, kopper, kolera og mæslinger. Nye matematiske modeller giver os indsigt i hvordan fremtidige epidemier udvikler sig – herunder covid-19-pandemien.	Tid: 19:00 - 21:00 Sprog: dansk Entré: 0 kr.
Uge 12	ti 23-03-2021	Ig Nobel Prize: first laugh, then think	NB: Dette foredrag er aflyst!		Dette foredrag udskydes til et senere semester pga. at de udenlandske forelæsere har problemer med at rejse til Danmark.
Uge 13					Skolernes påskeferie
Uge 14					
Uge 15	ti 13-04-2021	Magtfulde mikrober der gavner dig	Professor i genomforskning Oluf Borbye Pedersen , Københavns Universitet	Bliv klogere på den nyeste forskning om de bakterier, svampe og virus som lever i og på hver enkelt af os livet igennem. De styrker vores modstandskraft mod farlige mikrober, beskytter os mod kroniske sygdomme og påvirker vores hjerne og stofskifte positivt.	Tid: 19:00 - 21:00 Sprog: dansk Entré: 0 kr.
Uge 16	ti 20-04-2021	Smagen af øl	Brygmestrene Zoran Gojkovic og Erik Lund, Carlsberg Laboratorium	Hør professionelle brygmestre fortælle om gærens betydning for øllets aroma, om maltens indflydelse på farve, smag og smagsholdbarhed og om humlens rolle som smags- og aromagiver. Under foredraget får du serveret små smagsprøver på malt, humle og seks øltyper.	Tid: 19:00 - 21:30 (NB! Bemærk forlænget ½ time pga. smagsprøver) Sprog: dansk Entré: 30 kr. I kan opkræve entré på (maksimum) 30 kr. som betaling for det malt, humle og de seks øl som jeres deltagere skal smage under foredraget. Køb af smagsprøver: Hvis I vil livestreame dette foredrag, skal I tilmelde jer livestream af foredraget (i jeres formular som I plejer) samt efterfølgende bestille/købe smagsprøverne som I skal uddele til jeres deltagere. I får leveret smagsprøverne, samt plastglas, oplukker og pjecer om øllene, ugen før foredraget. Mængderne er så små at tilhørerne er i stand til at føre bil efter foredraget.

					<p>Vi skriver til jer i januar når I kan købe smagsprøverne. I får også tilsendt praktisk info – herunder hvordan I gennemfører det mht. at undgå smitte. Bemærk: foredraget er en opdateret udgave af foredraget fra efteråret 2020. Hvis I har smagsprøver tilovers fra foredraget den 10. november 2020, kan I benytte dem til dette foredrag.</p>
--	--	--	--	--	--

Signaturbilledet for Offentlige foredrag i Naturvidenskab

Signaturbilledet for Offentlige foredrag i Naturvidenskab finder du i flere formater på nat.au.dk/ofn/PR-materiale#c626304

