

## Livestreaming af foredrag fra Aarhus Universitet

HKIC er tilmeldt Livestreaming for efterårssemesteret 2024.

Foredragene vil blive vist i Haderup Kultur og Idrætscenter og det er **GRATIS**.

I alt 6 tirsdage i efteråret fra kl. 19-21 (sidst gang til kl. 21.30).

Læs mere om hver enkelt foredrag og emne herunder.

### Tirsdag d. 24. september kl. 19-21



**SPEJLBILLEDER  
OG MOLEKYLER**

Foredrag ved kemiker Karl Anker Jørgensen

**GRATIS EVENTS I HELE DANMARK**  
med livestreaming til biografer, kulturhuse, skoler m.m.  
– også bl.a. i Sydslesvig og på Færøerne

AARHUS  
UNIVERSITET

CARLSBERGFONDET

Spejlbillede-molekyler består af samme atomer, men er et spejlbillede af hinanden. Det ene kan være vital for os mens den anden version kan være giftig. Derfor er det afgørende at forstå molekylernes struktur – bl.a. når der udvikles nye lægemidler.

**Tirsdag d. 1. oktober kl. 19-21**



Igennem Jordens 4,6 mia. års historie har klimaet ændret sig mange gange. Variationer i drivhuseffekten har spillet en nøglerolle i Jordens klimaforandringer, men hvad styrede drivhuseffekten før vi mennesker kom til, og hvad kan vi lære af det?

**Tirsdag d. 22. oktober kl. 19-21**



Teleskoperne giver os ikke bare flotte billeder, men kan også give os viden om bl.a. big bang og universets udvidelse, samt om stjerners grundstofindhold og deres exoplaneter. Hør om teleskopets historie og hvordan det er nøglen til at forstå universet.

Tirsdag d. 5. november kl. 19-21

**TAL, TILFÆLDIGHEDER  
OG TIPPING POINTS**

Foredrag ved statistiker Susanne Ditlevsen

**GRATIS EVENTS I HELE DANMARK**

med livestreaming til biografer, kulturhuse, skoler m.m.  
– også bl.a. i Sydslesvig og på Færøerne

AARHUS  
UNIVERSITET

CARLSBERGFONDET

Statistik kan nemt misbruges og fejltolkes, men statistik spiller også en vigtig rolle i at forstå verden omkring os. Hør om statistikkens heldige og mindre heldige historier og dyk ned i den nyeste forskning omkring tipping points i klimaet.

**Tirsdag. 12. november kl. 19-21**



**FORTIDENS OG  
FREMTIDENS VILDE NATUR**

Foredrag ved biologerne Anne Eskildsen,  
Rasmus Ejrnæs og Hans Henrik Bruun

**GRATIS EVENTS I HELE DANMARK**  
med livestreaming til biografer, kulturhuse, skoler m.m.  
– også bl.a. i Sydslesvig og på Færøerne

 AARHUS  
UNIVERSITET

CARISBERGFONDET

Mange dyre- og plantearter er i disse år i tilbagegang – men hvornår begyndte nedgangen og hvad er årsagerne? Lær naturens spilleregler at kende for bedre at komme de truede arter til undsætning.

**Tirsdag d. 19. november kl. 19-21.30**



**VIDENSKABEN BAG ØL**

Foredrag ved brygmester Erik Lund  
og forskningsleder Birgitte Skadhauge

**EVENTS I HELE DANMARK**

med livestreaming til biografer, kulturhuse, skoler m.m.  
- også bl.a. i Sydslesvig og på Færøerne

AARHUS  
UNIVERSITET

CARLSBERGFONDET

Hos Carlsberg brygger de ikke kun øl - deres forskningslaboratorium har gennem årene også udviklet viden og nye teknikker som ikke kun har forbedret produktionen af øl, men som også har bidraget til forskning i bl.a. gær og klimatolerante planter.