

PANELDEBATTER KL. 14.45-16.45 MØDELOKALE 1 · KONFERENCECENTRET

Kl. 14.45-15.30:

SPROG ER NØGLEN TIL VORES FORSKNING

Mattias Gori Olesen · Ana Paulla Braga Mattos · Jacob Hedegaard
Moderator: Annette Skovsted Hansen

Kl. 16.00-16.45:

DEN DIGITALE VILDSKAB: HVORDAN NAVIGERER VI I DEN DIGITALE HVERDAG?

Lene Aarøe · Maja Hojer Bruun · Peter Danholt
Moderator: Andreas Roepstorff



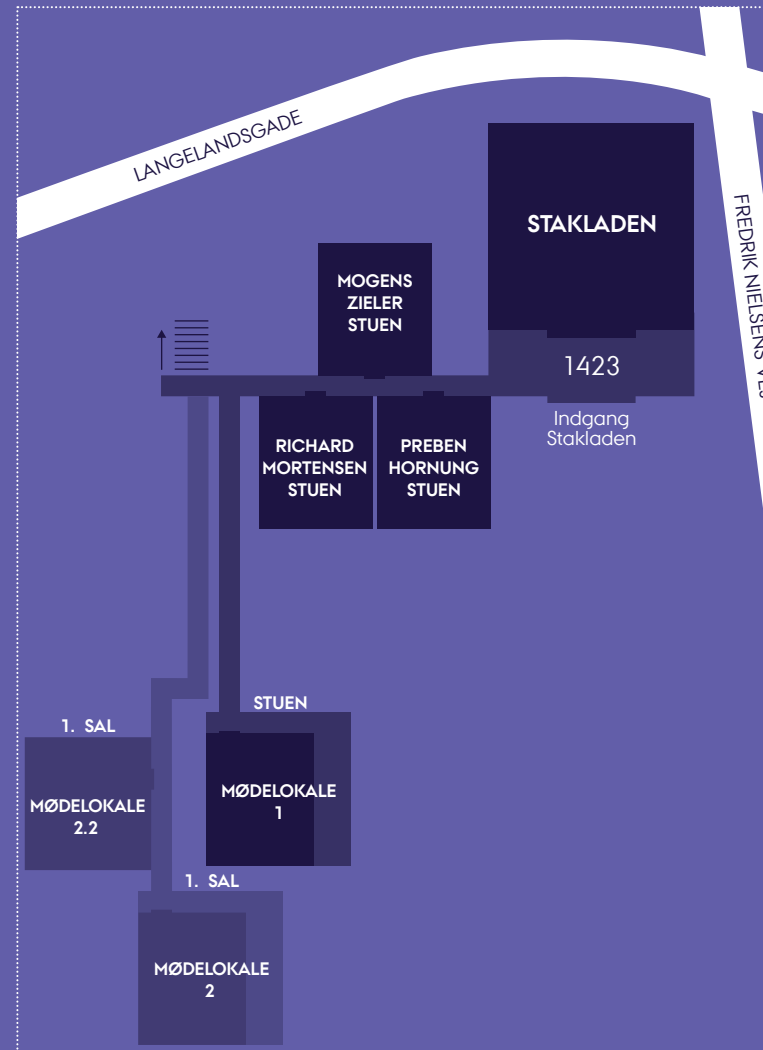
RUNDEVISNINGER KL. 14.00-14.30

DELTAGELSE KUN MULIG VED FORUDGÅENDE TILMELDING

- **MØD SLANGER, FISK OG INSEKTER I KÆLDEREN UNDER INSTITUT FOR BIOLOGI**
Tilmeldte møder op ved fremsendte adresse
- **SE DET USYNLIGE: BESØG NANOSCIENCE-CENTRET INANO**
Tilmeldte møder op ved fremsendte adresse
- **FRA FANTOMTÆNDER TIL PATIENTBEHANDLING - TANDLÆGESKOLEN**
Tilmeldte møder op ved fremsendte adresse

Der vil ved arrangementet være AU-fotografer til stede. På grund af GDPR-reglerne skal vi oplyse, at billederne kun vil blive brugt i AU-sammenhæng og som PR for arrangementet. Kontakt fotografene på dagen, hvis du ikke ønsker at blive fotograferet.

OVERSIGTSKORT



Food & Co.

KANTINE TIL FORSKNINGENS DØGN

Til Forskningens Døgn på Aarhus Universitet onsdag den 23. april etablerer Food & Co. en pop-up-café i Stakladen.

Vi slår dørene op kl. 14.00, og du kan i caféen blandt andet købe følgende:

- En lun ret, som kan nydes på farten
- Lidt til den lette sult
- Kaffe, kage og sodavand

Vi glæder os til at byde dig velkommen i caféen!

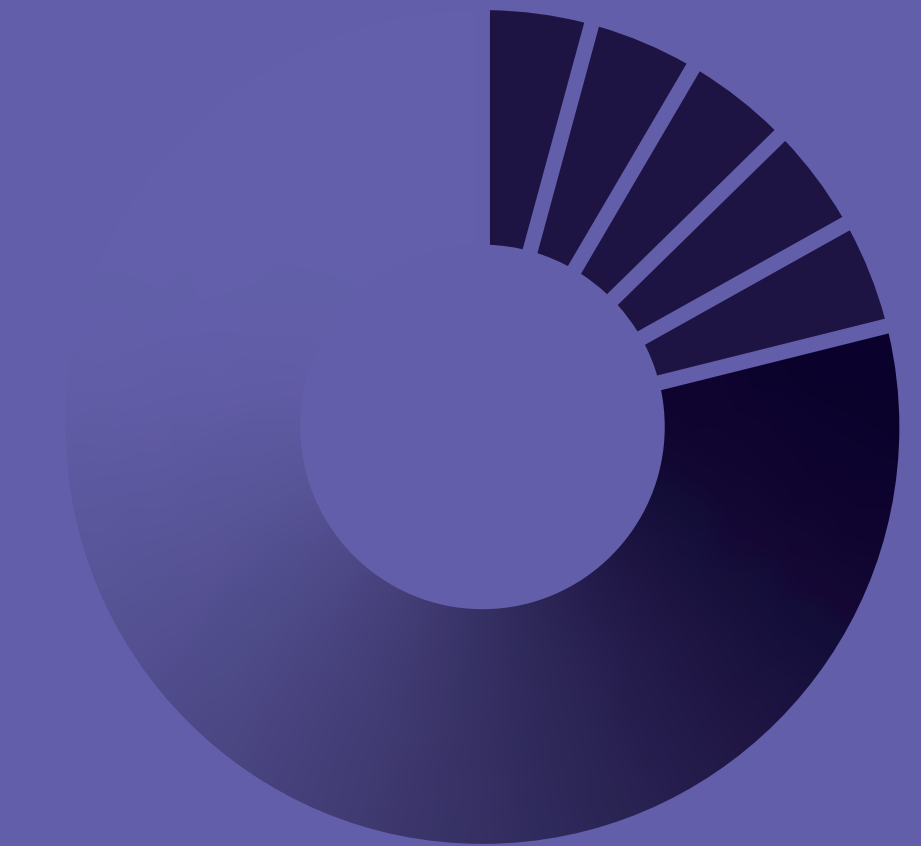
NB:

Caféen tager både imod betaling via MobilePay og kreditkort

FORSKNINGENS DØGN PÅ AARHUS UNIVERSITET

ONSDAG 23. APRIL KL. 14-18

PROGRAM



SPEEDFØREDRAG KL. 14-18

TIDSPUNKT	AKTIVITET	LOKALE
Kl. 14.00	The battle within: How fruit flies defend their DNA from jumping genes v. Anna Maria Langmüller	Lokale 2.2 · Konferencecentret
Kl. 14.15	Metaldetektorarkæologi som terapi v. Aja Smith	Richard Mortensen Stuen
Kl. 14.30	Electrons and microbes: What could they build together? v. Ramya Veerubhotla	Preben Hornung Stuen
Kl. 14.35	Nitrogen saturation: too much of a good thing v. Xiaoyu Cen	Lokale 2.2 · Konferencecentret
Kl. 14.50	Kønsløs sport: Om transkvinder i elitesport v. Ask Vest Christiansen	Richard Mortensen Stuen
Kl. 15.05	Kunstig biologi – kan vi skabe nyt liv i laboratoriet? v. Ebbe Sloth Andersen	Preben Hornung Stuen
Kl. 15.10	Smarter, faster, greener: How spintronics is revolutionising future computing v. Sonal Shreya	Lokale 2.2 · Konferencecentret
Kl. 15.25	Nordisk Optisk Teleskop (NOT) – Aarhus Universitets teleskop på De Kanariske Øer v. Hans Kjeldsen	Richard Mortensen Stuen
Kl. 15.40	Nanotechnology: small materials for big changes v. Jonathan Quinson	Preben Hornung Stuen
Kl. 15.45	Exploring the electric mystery of the oceans v. Kartik Aiyer	Lokale 2.2 · Konferencecentret
Kl. 16.00	Hvorfor føder vi færre og færre børn? v. Cecilia Høst Ramlau-Hansen	Richard Mortensen Stuen
Kl. 16.15	Hvorfor ringer nogle mennesker 112 mere end 100 gange på et år? v. Tine Bennedsen Gehrt	Preben Hornung Stuen
Kl. 16.35	The world's smallest solid quantum bit – how to tame a single ion v. Maximilian Baron	Richard Mortensen Stuen
Kl. 16.50	Kan søskende påvirke din pubertetsalder? v. Anne Gaml-Sørensen	Preben Hornung Stuen
Kl. 17.10	Scorched earth: The environmental cost of the Russian invasion of Ukraine v. Anastasiia Zymarioieva	Richard Mortensen Stuen
Kl. 17.25	Kom og klap et stjernesud v. Ole J. Knudsen	Preben Hornung Stuen

STANDAKTIVITETER KL. 14-18

(MEDMINDRE ANDET ER ANFØRT)

I STAKLADEN

Stand 1: Interacting senses: How do they influence each other when you eat foods?
v. Derek Victor Byrne m.fl.

Stand 2: The edge of life: How molecules and information get across the cell membranes
v. Lorena Zuzic m.fl.

Stand 3: Fysikshow
v. fysikstuderende fra Fysikshow Aarhus

Stand 4: Automatisering af plastiksortering
v. Emil Rynkeby Kristensen m.fl.

Stand 5: Nano: Den usynlige teknologi i din hverdag
v. Fie Noer Kristensen m.fl.

Stand 6: Grundtvig fra blæk til bytes
v. Kim Steen Ravn m.fl.

Stand 7: Tid, støv og stjerner
v. Hans Kjeldsen m.fl.

Stand 8: Kemishow (NB: kl. 14.00-16.00)
v. kemistuderende fra Kemishow Aarhus

Stand 9: Tiny soil heroes: How springtails keep soil healthy and help us understand climate change
v. Liyan Xie

Stand 10: Luft, vand og helbred
v. Torben Sigsgaard m.fl.

Stand 11: Inde i hjernen: Praktisk neurovidenskab fra molekyler til adfærd
v. Nanna Møller Jensen m.fl.

I MOGENS ZIELER STUEN

Stand A: Internettet samler data om dig
v. Line Have Musaeus m.fl.

Stand B: Da nettet var nyt. Hjælp os med at forstå det tidlige WWW (NB: kl. 14.00-16.00)
v. Helle Strandgaard Jensen

Stand C: Fremtidens landbrug: Kan vi dyrke mad og høste solenergi samtidig?
v. Gabriele Torma m.fl.

Stand D: From sleep to sound: A musical exploration of the sleeping brain
v. Silvia Genovese m.fl.

Stand E: Hands-on multicore computer programming
v. Jean Pichon

