

Det 44. symposium i anvendt statistik 23.-24. januar 2023

22 indlæg og 7 sessioner

Mandag den 23. januar: 11.00 til 16.55 – CBS Frederiksberg. Middag 18.00.

Tirsdag den 24. januar: 9.00-16.20 – CBS Frederiksberg

Symposiet har været afholdt i januar, på nær i 2022, hvor det blev udskudt til august. Med den korte afstand mellem symposiet i august og januar 2023 er der kommet 22 indlæg og symposiet afholdes derfor over to fulde dage.

Tilmelding

Deltagergebyret er 500 kr. for studerende uden kandidateksamen samt pensionister og 1.000 kr. for alle andre. Gebyret inkluderer symposiebog med indlæggene, frokost og kaffe under symposiet, samt festmiddag mandag 23. januar 2023. Symposiet afholdes i samarbejde med Økonomisk Institut, Copenhagen Business School, CBS.

Tilmelding på www.statistiksymposium.dk eller mail info@statistiksymposium.dk. Gerne hurtigst muligt.

Program

Mandag den 23. januar

10.30-11.00 **Indskrivning.** Starten er sat så det åbner op for et tidligt lyntog fra Østdanmark.

11.00-11.10 **Velkomst**

11.10-12.30 **Uddannelse** (*Chair: Peter Linde*)

'How' and 'when' questions for the effect of a flipped classroom RCT intervention
Lisbeth la Cour, Department of Economics, CBS

A procedure for Stochastic Linear Regression in Excel with applications FOR educational statistical analysis

Henrik Albeck, Styrelsen for It og Læring, Børne- og Undervisningsministeriet

Absence and Completion among students in Vocational Education

Fane Groes, Edith Madsen, Department of Economics, CBS, and Tróndur M. Sandoy, Department of Economics, The University of the Faroe Islands

12.30-13.30 **Frokost**

13.30-15.10 **Anvendt statistik og tidsrækker** (*Chair: Gorm Gabrielsen*)

Tidsrækkeanalyser med data fra Facebook

Sara Armandi, SAS Institute

Udviklingen i estimerede faktorer for de mange runder af ESS

Hans Bay, Arbejdstilsynet, og Anders Milhøj, Økonomisk Institut, KU

Lean Statistics - Less is More

Jeppe Grinderslev, Nurabee

Vælgerundersøgelser – styrker og svagheder

Peter Linde, statistisk konsulent

15.10-15.35 **Kaffepause og kage**

15.35-16.55 **Økonometri og Nyheder i SAS** (*Chair: Birthe Lykke Thomsen*)

Generalized Information Criteria for Sparse Jump Models

Federico P. Cortese, Management and statistics, University of Milano-Bicocca, Petter N. Kolm

Courant Institute of Mathematical Sciences, New York University, and Erik Lindström, Centre for Mathematical Sciences, Lund University

Causality in Econometric Analyses

Arne Henningsen, Department of Food and Resource Economics (IFRO)

Nyheder i SAS

Anders Milhøj, Økonomisk Institut, KU

18:00 Festmiddag på restaurant på Frederiksberg

Tirsdag den 24. januar

9.00-10.25 **Sundhed** (Chair: Jørgen Lauridsen)

Interpolation af vægt og højde for spædbørn

Sören Möller og Gitte Zachariassen, Klinisk Institut, SDU, og Odense Universitetshospital

Examining sibship constellation and risk of multiple sclerosis – an example of register-based research at its best

Klaus Rostgaard, Danish Cancer Society

Using home-scan data to analyze dietary changes in relation to major life changing events

Sinne Smed, Department of food and resource economics, KU

10.25-10.50 **Kaffepause**

10.50-12.15 **Statistisk metode** (Chair: Hans Bay)

Hvor stor en andel af 'signifikante' resultater er falske?

Tom Engsted, Aarhus Universitet

Parvise sammenligninger i statistiske design

Gorm Gabrielsen, Center for statistics, CBS

En simpel datadrevet Bayes faktor

Klaus Rostgaard, Danish Cancer Society

12.15-13.15 **Frokost**

13.15-14.35 **Økonomi** (Chair: Jørgen Lauridsen)

Høj rente er en samfundsøkonomisk byrde og fordelingspolitisk udfordring

Jesper Jespersen, Roskilde Universitet

Fra kaos til læring? I Covid-19's slipstrøm

Julie Buhl-Wiggers, CBS, Nils Karl Sørensen, SDU, og Sine Zambach, CBS

Fertility and Promotions - Academic careers of economists over 40 years in Denmark

Anne Sophie S. Lassen, CBS, and Ria Ivandic, University of Oxford and The London School of Economics and Political Science (LSE)

14.35-15.00 **Kaffepause og kage**

15.00-16.20 **Statistisk analyse** (Chair: Anders Milhøj)

Udfordringer i markedsanalyser

Mogens Dilling-Hansen, Institut for Økonomi, Aarhus Universitet

Tidsrækkeanalyser af antal rapporterede smittede med kønssygdomme i Danmark

Anders Milhøj Økonomisk Institut, KU

Regionale flyttemønstre i Danmark

Ismir Mulalic, Department of Economics, CBS