



Kungliga Fysiografiska Sällskapet
RAUSINGSYMPIUM



Behövs våra hjärnor?

AI – hot och möjligheter

13 maj 2025 Grand Hotel, Lund

08.00–09.00 *Registrering, kaffe*

09.00–09.05 **Välkommen**

Preses, Kungliga Fysiografiska Sällskapet i Lund, **Eric Warrant**, professor i zoologi, LU, Lund

09.05–12.05 Moderator: **Carsten Peterson**, professor i teoretisk fysik, LU, Lund

09.05–09.15 **Introduktion till dagen och förmiddagsdelen** **Carsten Peterson**

09.15–09.35 **AI är mänsklighetens stora ödesfråga**
Olle Häggström, professor i matematisk statistik, Chalmers, Göteborg

09.35–09.50 Diskussion

09.50–10.10 **Kan AI tänka?**
Peter Gärdenfors, professor i kognitionsvetenskap, LU, Lund

10.10–10.25 Diskussion

10.25–10.55 *Kaffepaus*

10.55–11.15 **AI, universitet och forskning – Vad kan vi förvänta oss?**
Fredrik Heintz, professor i datavetenskap, LiU, Linköping

11.15–11.30 Diskussion

11.30–11.50 **Att veta allt men inget förstå**
Lena Andersson, författare, Stockholm

11.50–12.05 Diskussion

12.05–12.15 *Fotografering*

12.15–13.15 *Lunch*

13.15–16.10 Moderator: **Sophia Zackrisson**, professor i diagnostisk radiologi, LU, Lund

13.15–13.20 **Introduktion till eftermiddagsdelen**
Sophia Zachrisson

13.20–13.40 **AI och undervisning**
Thore Husfeldt, professor i datalogi, IT University of Copenhagen

13.40–13.55 Diskussion

13.55–14.15 **Läkekonsten i en värld av intelligenta algoritmer**
Kristina Lång, docent i diagnostisk radiologi, LU, Lund

14.15–14.30 Diskussion

14.30–15.00 *Kaffepaus*

15.00–15.20 **Springer vi ifrån oss själva? – Utvecklingen av syntetisk kognition vs. mänsklig anpassningsförmåga**
Peter Bovet Emanuel, överstelöjtnant, Försvarshögskolan, Stockholm

15.20–15.35 Diskussion

15.35–15.55 **AI och mänskligt arbete**
Julia Ravanis, författare och doktorand i teknikhistoria, Chalmers, Göteborg

15.55–16.10 Diskussion

16.10–16.15 **Avslutning**
Preses, Kungliga Fysiografiska Sällskapet i Lund



Kungliga Fysiografiska Sällskapet i Lund som instiftades 1772 är en av landets äldsta kungliga vetenskapliga akademier. Sällskapet är en akademi för naturvetenskap, medicin och teknik och har under sin verksamhetstid mottagit donationer för att stödja grundforskning, särskilt den som bedrivs av yngre, icke-etablerade forskare. Sällskapet delar årligen ut cirka 40 miljoner kronor i forskningsanslag och vetenskapliga priser. Sällskapet anordnar årligen flera vetenskapliga symposier för att synliggöra forskningens betydelse i samhället.

Kungl. Fysiografiska Sällskapet i Lund

Stortorget 6, 222 23 Lund

Tel: 046-13 25 28

e-post: kansli@fysiografen.se

www.fysiografen.se