

ÅRSHÖGTID

FÖRELÄSNINGS- PROGRAM

2023



UMEÅ UNIVERSITET

Fredag 20 oktober 11.00–11.30

Invigning av utställning

Överbibliotekarie Mikael Sjögren inviger utställningen om 2023 års hedersdoktorer, nya professorer och pristagare.

Konstnären Anneli Furmark, filosofie hedersdoktor vid Humanistiska fakulteten, håller ett föredrag: Verkligt och överkligt.

Universitetsbiblioteket

Lördag 21 oktober 9.00–12.00

Högtidsföreläsningar

Professorer, hedersdoktorer och pristagare håller sina föreläsningar.

Humanisthuset och Lindellhallen



Scanna QR-koden för att ta del av programmet på umu.se

Lördag 21 oktober 17.00

Högtidsceremoni

Promotion av hedersdoktorer, installation av nya professorer samt utdelning av vetenskapliga priser.

Aula Nordica

Lördag 21 oktober

Humanisthuset, Hörsal HUM.D.210

Varje föreläsning pågår i 20 minuter med 10 minuters paus mellan varje. Förfriskningar serveras 10.20.

- 9.00 Aboveground-belowground linkages and global change**
David Wardle, professor i ekologi, Institutionen för ekologi, miljö och geovetenskap
- 9.30 Kunskap till verklighetens magi – Från labb till livsnytta**
Jennie Ekbeck, företagsledare, Umeå
- Filosofie hedersdoktor
- 10.00 Laserljus som verktyg i cellernas värld**
Magnus Andersson, professor i fysik, Institutionen för fysik
- 10.40 Hur kan genmodifierade växter komma till samhällets nytta?**
Stefan Jansson, professor, Institutionen för fysiologisk botanik - Bo och Barbro Hammarströms pris vid Umeå universitet
- 11.10 Hur kan vi skapa ett bra läromedel i matematik?**
Magnus Österholm, professor i matematikdidaktik, Institutionen för naturvetenskapernas och matematikens didaktik

Lördag 21 oktober

Humanisthuset, Hörsal HUM.D.220

Varje föreläsning pågår i 20 minuter med 10 minuters paus mellan varje. Förfriskningar serveras 10.20.

- 9.00 Food as a force for change:
Collaboratively embodying systemic transformation across scales**
Danielle Wilde, professor i design med inriktning mot hållbarhet, Designhögskolan vid Umeå universitet
- 9.30 Kan datadrivna simuleringar förbättra ambulanssjukvården?**
Patrik Rydén, professor i matematisk statistik, Institutionen för matematik och matematisk statistik
- 10.00 The genomes of Swedish forest trees**
Nathaniel Street, professor i växtbiologi, Institutionen för fysiologisk botanik
- 10.40 Optiska frekvenskammare avslöjar molekylernas hemligheter**
Aleksandra Foltynowicz Matyba, professor i fysik, Institutionen för fysik
- 11.10 MicroProteins - Small proteins with big impact**
Stephan Wenkel, professor i växtbiologi, Institutionen för fysiologisk botanik
- 11.40 Using the oceans to mitigate climate change?**
Nicholas Kamenos, professor i marin ekosystemvetenskap, Institutionen för ekologi, miljö och geovetenskap

Lördag 21 oktober

Humanisthuset, Hörsal HUM.D.230

Varje föreläsning pågår i 20 minuter med 10 minuters paus mellan varje. Förfriskningar serveras 10.20.

9.00 Pennan mot pappret

Anneli Furmark, konstnär, Umeå
- Filosofie hedersdoktor

9.30 Språk och plats i norr

Daniel Andersson, professor i nordiska språk
med inriktning mot nordskandinaviska
studier, Institutionen för språkstudier

10.00 Siv Cedering, norrländsk poet i USA

Gunnar Balgård, författare, Umeå
- Filosofie hedersdoktor

10.40 Varför är alla hundar manliga?

Genus i läromedel

Cathrine Norberg, professor i engelska med
språkvetenskaplig inriktning, Institutionen
för språkstudier

Lördag 21 oktober

Samhällsvetarhuset, Lindellhallen 1 (UB.A.210)

Varje föreläsning pågår i 20 minuter med 10 minuters paus mellan varje. Förfriskningar serveras 10.20.

- 9.00 Fysik för att förstå uppkomst av ögonsjukdomar**
Anders Eklund, professor, Institutionen för strålningsvetenskaper - Margareta och Eric Modigs pris
- 9.30 Kan sväljbesvär förebyggas eller tränas bort?**
Eva Levring Jäghagen, professor i odontologisk radiologi, Institutionen för odontologi
- 10.00 ALS forskning 1993–2023**
Peter M. Andersen, professor, Institutionen för klinisk vetenskap - Swedbanks och Sparbanksstiftelsen Norrlands vetenskapliga pris till Amanda och Per-Algot Mångbergs minne
- 10.40 Strålbehandling mot prostatacancer: En balansgång mellan bot och biverkningar**
Per Fransson, professor i omvårdnad, Institutionen för omvårdnad
- 11.10 Snarkning - Macho eller sjukt?**
Diana Berggren, professor senior, Institutionen för klinisk vetenskap - Sven och Maud Thuréus pris
- 11.40 An update from the Front: Are we winning the "war" on cancer?**
Nigel Mongan, professor, University of Nottingham, Storbritannien - Medicine hedersdoktor

Lördag 21 oktober

Samhällsvetarhuset, Lindellhallen 2 (UB.A.220)

Varje föreläsning pågår i 20 minuter med 10 minuters paus mellan varje. Förfriskningar serveras 10.20.

- 9.00 Bäst eller bäst för flest? Samhällsvetenskapliga perspektiv på idrott**
Susanna Hedenborg, professor, Malmö universitet - IKSU idrottsvetenskapliga pris till Jan Åmans minne
- 9.30 A race against time: The influence of emotions and fatigue in sport performance and physical activity**
Paul Davis, professor i psykologi med inriktning mot idrott och fysisk aktivitet, Institutionen för psykologi
- 10.00 The effects of unemployment on health and well-being of family members**
Anna Baranowska-Rataj, professor i befolkningsstudier, Enheten för demografi och åldrandeforskning
- 10.40 Vad Pink Floyd kan lära oss om automatiserat beslutsfattande**
Markus Naarttijärvi, professor i rättsvetenskap, Juridiska institutionen
- 11.10 International collaboration in higher education**
Sharon M. Kolb, professor emerita, University of Wisconsin-Whitewater, USA - Filosofie hedersdoktor
- 11.40 Migration, plats och bär**
Charlotta Hedberg, professor i kulturgeografi, Institutionen för geografi

Lördag 21 oktober

Samhällsvetarhuset, Lindellhallen 3 (UB.A.230)

Varje föreläsning pågår i 20 minuter med 10 minuters paus mellan varje. Förfriskningar serveras 10.20.

9.00 Arbetsplatsdialog

- För ett hållbart arbetsliv

Therese Eskilsson, docent, Institutionen för samhällsmedicin och rehabilitering
- Nordeas och Umeå universitets innovationspris för nyttiggörande

9.30 Bedömning och behandling av förändringar utanför lungorna vid KOL

André Nyberg, docent, Institutionen för samhällsmedicin och rehabilitering - Eric K. Fernströms pris

10.00 Förbättra din inläring:

Strategier som fungerar för alla

Bert Jonsson, professor i beteendevetenskapliga mätningar, Institutionen för tillämpad utbildningsvetenskap

10.40 Public support for climate policies: Lessons from France

Thomas Douenne, ekonomie doktor, University of Amsterdam, Nederländerna
- Erik Kempes pris

11.10 Are cryptocurrencies doomed to fail? A signaling theory perspective

Norbert Steigenberger, professor i företags ekonomi med inriktning mot entreprenörskap, Handelshögskolan vid Umeå universitet
- Nordeas vetenskapliga pris

11.40 Food transitions in a changing world

Armando Perez-Cueto, professor i kost- och måltidsvetenskap, Institutionen för kost- och måltidsvetenskap

Lördag 21 oktober

Samhällsvetarhuset, Lindellhallen 4 (UB.A.240)

Varje föreläsning pågår i 20 minuter med 10 minuters paus mellan varje. Förfriskningar serveras 10.20.

- 9.00 Ambulanssjukvård och omvårdnad
– Ökad överlevnad och förbättrad
vård för patienterna**
Veronica Lindström, professor i omvårdnad,
Institutionen för omvårdnad
- 9.30 Behandlingsföljsamhet vid psykoser**
Olli Kampman, professor i psykiatri,
Institutionen för klinisk vetenskap
- 10.00 Egenvård för personer med kroniska
sjukdomar – En kommande utmaning
för vården?**
Ulf Isaksson, professor i hälsovetenskap
med inriktning mot omvårdnad, Institutionen
för omvårdnad
- 10.40 Hur beteende och teknik påverkar din
risk att drabbas av infektion på sjukhus**
Anders Johansson, professor
i infektionssjukdomar, Institutionen
för klinisk mikrobiologi
- 11.10 Kliniska aspekter av ryggmetastaser**
Sead Crnalic, professor i ortopedi, Institutionen
för kirurgisk och perioperativ vetenskap
- 11.40 Hjärnbarken och basala
gangliernas roll i motorisk kontroll**
Per Petersson, professor i fysiologi,
Institutionen för integrativ medicinsk biologi



Scanna QR-koden för att ta del av
föreläsningsprogrammet på umu.se



UMEÅ UNIVERSITET