

ÅRSHÖGTID  
**FÖRELÄSNINGSPROGRAM**  
2020 • 2021 • 2022



UMEÅ UNIVERSITET



# PROFESSORER - TORSDAG 13 OKTOBER

Varje föreläsning pågår i 20 minuter med 10 minuters paus till nästa föreläsning.

	9.00	9.30	10.00	10.30	11.00	11.30
<b>Rum för lärande</b> <i>Medicinsk fakultet</i>	<b>Sömnapné och syresättning vid kirurgi</b> Karl Franklin	<b>Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, vad har epidemiologisk forskning lärt oss?</b> Anne Lindberg	<b>Fästingvirusets väg till hjärnan – kan det stoppas?</b> Anna Överby Wernstedt	<b>Nerv- och muskel-skador i svalget hos snarkare och sömnapné-patienter – en skakande historia</b> Per Stål	<b>Hjärnans cannabinoid-receptorer – ett mål för nya läkemedel?</b> Stig Jacobsson	<b>Miljöfaktors betydelse för uppkomsten av MS</b> Peter Sundström
<b>S 205</b> <i>Teknisk-naturvetenskaplig fakultet</i>	<b>Taking the pulse of the Earth's forests</b> Daniel Metcalfe	<b>Human-building interaction: a multidisciplinary laboratory for creating sustainable built environment</b> Weizhuo Lu				
<b>S 213</b> <i>Samhälls-vetenskaplig fakultet</i>	<b>”Är det Zlatan?!” – när barn kan få veta vem deras spermadonor är</b> Claudia Lampic	<b>Kvinnor mot jämställdhet – konservatism eller arbetskritik?</b> Maria Carbin	<b>Idrottens styrning och organisering</b> Josef Fahlén	<b>Normer och känslors relevans som motivatorer i grön omställning</b> Johan Jansson	<b>Akademins olika världar: kön och akademisk karriär</b> Ulrika Haake	<b>Nycklar till ett förlängt arbetsliv – ett medarbetarperspektiv</b> Mikael Stattin

	12.00	12.30	13.00	13.30	14.00	14.30
<b>Rum för lärande</b> <i>Medicinsk fakultet</i>	<b>Hälsofrämjande miljöer</b> Lisbeth Slunga Järvholm					
<b>Hörsal F</b> <i>Medicinsk fakultet</i>		<b>Behandling av medfödda hjärtfel – en medicinsk framgångssaga</b> Bengt Johansson	<b>“Daring to ask about violence?” Analysing health-care responses to gender-based violence</b> Isabel Goicolea	<b>Klimatförändringarna – ett hot mot vår hälsa</b> Maria Nilsson	<b>Cellens nanoarkitektur – roll vid infektion och fetma?</b> Richard Lundmark	<b>Bacterial cell wall homeostasis and plasticity: from fundamentals to antimicrobial targeting</b> Felipe Cava
<b>Hörsal G</b> <i>Humanistisk fakultet</i>		<b>Health Histories</b> Virginia Langum	<b>Att leva ett flerspråkigt liv</b> Carla Jonsson	<b>The Imagined Arctic</b> Maria Lindgren Leavenworth	<b>Metaphors at the lexical level</b> Marlene Johansson Falck	<b>Såpmis digitalisering – betydelse, potential och utmaningar</b> Coppélie Cocq
<b>S 205</b> <i>Teknisk-naturvetenskaplig fakultet</i>	<b>Sustainability at the grassroots by design</b> Cindy Kohtala	<b>Towards Regenerative Futures</b> Danielle Wilde	<b>Nuclear Culture</b> Ele Carpenter	<b>Using the oceans to mitigate climate change</b> Nicholas Kamenos	<b>Is privacy-preserving machine learning possible?</b> Vicenc Torra	<b>Mikroorganismers samspel avgörande för friskt hav</b> Johan Wikner
<b>S 213</b> <i>Samhällsvetenskaplig fakultet/ Teknisk-naturvetenskaplig fakultet</i>	<b>Offentlig upphandling – från barnauktioner till miljöhänsyn</b> Sofia Lundberg	<b>Socialt kapital, livschanser och hälsofrämjande boendemiljöer</b> Malin Eriksson	<b>Mellan utbildning och arbete. Ungdomar i norrländsk landsbygd i förändring</b> Maria Rönnlund	<b>Staten som kom igen</b> Niklas Eklund	<b>Kemiska verktyg i biologisk forskning</b> Christian Hedberg	<b>Kan renar skydda vegetationen från oönskade effekter av klimatförändringar?</b> Johan Olofsson

	15.00	15.30	16.00	16.30
<b>Hörsal F</b> <i>Medicinsk fakultet</i>	<b>Nervcellens identitet – hur skyddas den och vad sker om den går förlorad?</b> Johan Holmberg	<b>Skyddar bakterier mot barnallergi?</b> Christina West	<b>En värld i förändring gynnar nya och farliga infektioner – risker och möjligheter!</b> Constantin Urban	
<b>Hörsal G</b> <i>Humanistisk fakultet</i>	<b>Kommunikation för hållbara samhällen</b> Annika Egan Sjölander	<b>Från stjärntid till myrtid. Ekokritiska besvärjelser i samtida bilderbokspoesi</b> Maria Jönsson	<b>Prehistoric Ukraine – dating, diet, and dna</b> Malcolm Lillie	<b>Making and teaching art in uncertain times</b> Kristina Buch
<b>S 205</b> <i>Teknisk-naturvetenskaplig fakultet</i>	<b>Varför hör man så sällan att miljö-föroreningar blivit ett mindre problem?</b> Jonatan Klaminder	<b>Motivation att lära; vad, varför och hur?</b> Mikael Winberg	<b>Software Security</b> Alexandre Bartel	<b>Energi och kemi vid höga temperaturer</b> Markus Broström
<b>S 213</b> <i>Teknisk-naturvetenskaplig fakultet</i>	<b>Diskret matematik: Från allmänna val till mikrochip</b> Klas Markström	<b>Kvicksilver i miljön – ett historiskt eller framtida problem?</b> Erik Björn	<b>Hur bestämmer växten sin egen storlek?</b> Johannes Hansson	<b>Miljöförbättring och restaurering av reglerade vattendrag i ett föränderligt klimat</b> Roland Jansson

# PRISTAGARE OCH HEDERSDOKTORER – FREDAG 14 OKTOBER

Varje föreläsning pågår i 20 minuter med 10 minuters paus till nästa föreläsning.

	13.30	14.00	14.30	15.00	15.30
Hörsal F		<b>Hållbar motivation för hälsa och prestation</b> Andreas Stenling, <i>Kungl. Skytteanska Samfundets pris Sam 2020</i>	<b>Arbetskraftsrörlighet och kompetens</b> Emelie Hane-Weijman, <i>Kungl. Skytteanska Samfundets pris Sam 2022</i>	<b>My Journey to the mosquito-borne disease research</b> Olivia Wesula Lwande, <i>Kungl. Skytteanska Samfundets pris Med 2022</i>	
Hörsal G		<b>Bygdesamer i södra Västerbotten</b> Gudrun Norstedt, <i>Uppsala universitets Umeåfond 2021</i>	<b>Artificial membrane roles in sustainable development goals</b> Naser Tavajohi, <i>Kungl. Skytteanska Samfundets pris TekNat 2021</i>		
Hörsal 210	<b>Träning vid KOL – lönar det sig?</b> Karin Wadell, <i>Margareta och Eric Modigs pris 2020</i>	<b>Från pulsanalys till metaanalys – Hur vår kunskap om blodtrycket utvecklats</b> Bo Carlberg, <i>Margareta och Eric Modigs pris 2021</i>	<b>En resa i hjärtats funktion med bildiagnostik</b> Per Lindqvist, <i>Margareta och Eric Modigs pris 2022</i>		

	13.30	14.00	14.30	15.00	15.30
S 213	<b>Mot en hållbar modeindustri</b> Helena Helmersson, <i>Hedersdoktor</i> <i>SamFak 2022</i>	<b>Deep brain stimulation for Parkinson's disease</b> Alim-Louis Benabid, <i>Hedersdoktor</i> <i>MedFak 2020</i>	<b>Träning för alla!</b> Sofia Åhman, <i>Hedersdoktor</i> <i>MedFak 2022</i>	<b>Climate changes health</b> Kristie L. Ebi, <i>Hedersdoktor</i> <i>MedFak 2022</i>	<b>Folkhälsoskyddets bortglömda principer under covidpandemin</b> Martin Kulldorf, <i>Hedersdoktor</i> <i>TekNatFak 2022</i>
Hörsal 220	<b>Kompetensförsörjning i dynamiska regioner</b> Rikard Eriksson, <i>Nordeas vetenskapliga pris 2020</i>	<b>När datorer ska tala med människor på människors vis</b> Johanna Björklund, <i>Nordeas vetenskapliga pris 2021</i>	<b>Att lära av historien</b> Lars-Fredrik Andersson, <i>Nordeas vetenskapliga pris 2022</i>	<b>The Social Cost of Carbon with Economic and Climate Risks</b> Yongyang Cai, <i>Erik Kempes pris 2021</i>	
Hörsal 230	<b>Plötsligt smäller det - framre korsbandsskada!</b> Charlotte Häger, <i>IKSU idrottsvetenskapliga pris till Jan Åmans minne</i>	<b>Ska vi äta kisel för att stärka skelettet?</b> Maria Ransjö, <i>Sven och Maud Thuréus pris 2021</i>	<b>Storm och stiltje i hjärnan</b> Lars Forsgren, <i>Swedbanks och Sparbanksstiftelsen Norrlands vetenskapliga pris till Amanda och Per-Algot Mångbergs minne 2020</i>	<b>Utvecklingen av modern neuro-intensivvård</b> Per Enblad, <i>Swedbanks och Sparbanksstiftelsen Norrlands vetenskapliga pris till Amanda och Per-Algot Mångbergs minne 2021</i>	<b>Ont i öronen och snuva kan vara allt från gnäll till livshotande sjukdomar. Hur vet vi hur vi ska behandla?</b> Ann Hermansson, <i>Swedbanks och Sparbanksstiftelsen Norrlands vetenskapliga pris till Amanda och Per-Algot Mångbergs minne 2022</i>



UMEÅ UNIVERSITET