

SUHF:s årskonferens 2021:

## Framtidens lärosäten – pandemins påverkan

**Tid:** tisdag den 19 oktober, 2021

**Plats:** Kulturens hus, Luleå

Välkommen till SUHF-konferensen 2021 med temat "Framtidens lärosäten – pandemins påverkan". Pandemins effekter kommer att påverka hela det globala samhället och därmed också alla lärosäten och dess verksamheter, modeller och strukturer. Fokus är pandemins effekter på utbildning ur olika perspektiv: digitalisering, nytänkande i lärandet samt universitetens roll och betydelsen av ett campus.

### Program

Moderator: Pam Fredman

09.30 Kaffe och smörgås

**10.30 Inledning.** Matilda Ernkrans, minister för högre utbildning och forskning inleder konferensen. Välkommen till Luleå och konferensen, Birgitta Bergvall-Kåreborn, rektor Luleå tekniska universitet och rektor Astrid Söderbergh-Widding, SUHF:s ordförande.

**11.00 [Keynote speaker, digitalt: Dr. Ruth Graham](#)**

The pandemic has been a catalyst for change to a higher education system already in flux. The talk will explore the impact of COVID-19 through the lens of two major developments in global higher education. The first is the emergence of a new generation of education programs that follow a non-traditional human-centered, interdisciplinary and experiential approach. The second is the sweeping reforms underway to academic promotion systems in universities across the world to better recognize and reward faculty excellence in teaching and learning.

12.00 Kaffe

**12.15 Nydanande utbildningar: Suzanne Brink, Umeå universitet/Leiden University.**

How does one create an innovative undergraduate programme that is flexible, choice-based, dynamic, authentic, multidisciplinary, geared towards wicked sustainability challenges, and with integrated, student-owned assessments? The Principles of Curriculum Agility provide insights regarding the case of Industrial Design Engineering at The Hague University.

**Marcus Liwicki**, professor i Maskinlärning och **Anna Ståhlbröst**, professor i Informationssystem, vid Luleå tekniska universitet.

Problem-solving is one of the key skills for the 21st-century job market. STEM (Science, Technology, Engineering, and Mathematics) teaching relies on the left half of the brain and thus is logic-driven. Artistic activities, which use the right side of the brain fosters creative problem-solving. STEM education is necessary but it is not sufficient: iMuSciCA is a pioneering approach using music for fostering creativity and deeper learning.

Furthermore, we will talk about the successful realization of a modularized distance-education for NLP (chatbots) applicable for education in industry and university

### **13.00 Lunch**

**14.00 Universitetets roll – campus betydelse i en digitaliserad värld**, Lars Strannegård, rektor Handelshögskolan.

### **15.00 Kaffe och kaka**

**15.30 Paneldebatt** med syfte att landa i något konkret. Vilken utveckling vill vi ha? Traditionell undervisning kontra dagens snabba förändring. Snabba omställningar är lärdomen från pandemin. Det handlar om lärande, bostäder, företagens kompetensbehov. Vad blir lärosätenas roll i den snabba omställningen.

### **Deltagare:**

**Lars Strannegård**, rektor, Handelshögskolan

**Suzanne Brink**, Associate Professor i högskolepedagogik Umeå universitet/Leiden University

**Linn Svärd**, ordförande Sveriges Förenade Studentkårer

**Grete Solvang Stoltz**, HR och hållbarhetsdirektör, LKAB

**16.30 Att se möjligheterna – forma framtiden**, **Birgitta Bergvall-Kåreborn**, rektor vid Luleå tekniska universitet.

**17.00 Avslutning** Birgitta Bergvall-Kåreborn, rektor Luleå tekniska universitet och rektor Astrid Söderbergh-Widding, SUHF:s ordförande

-----

**18.00 Fördrink i Kulturens hus** (tiden för fördrinken är utsträckt så att du kan anlända allt eftersom och får tid att checka in på hotellet.)

**19.00 Konferensmiddag i Kulturens hus**

-----

**Onsdag 20 okt, Förbundsårsamling – Medlemsmöte på Luleå tekniska universitet, Regnsbågsallén, B-huset, ingång B10, hörsal B192, Luleå.**

Se separat program från SUHF till förbundsårsamlingens ledamöter.