



# Berzeliusdagarna

## Program fredagen den 22 januari 2021

- 09:30 – 09:50 **Välkommen och inledningsanförande**  
**Bengt Persson, Uppsala universitet och Rektor Sigbritt Karlsson, KTH**
- 09:50 – 10:20 *Molekylära spegelbilder. Syntetiska utmaningar för en organisk kemist*  
**Henrik Sundén**  
Institutionen för kemi och molekylär biologi, Göteborgs universitet
- 10:20 – 10:50 *Om antikroppsanalyser och dess applikationer – högpresterande test för antikroppar mot SARS CoV-2 (COVID-19)*  
**Sophia Hober**  
Molekylär bioteknologi, KTH
- 10:50 – 11:20 *Gruvavfall eller guldgruva? – människans behov av metaller*  
**Christina Wanhainen**  
Geovetenskap och miljöteknik, Luleå tekniska universitet
- 11:20 – 11:30 **Paus**
- 11:30 – 12:15 **Utställare Session I**
- 12:15 – 13:15 **LUNCHPAUS**
- 13:15 – 13:45 *Vätgas och bränsleceller*  
**Carina Lagergren**  
Tillämpad elektrokemi, KTH
- 13:45 – 14:15 *Skogen som råvara för nya gröna plastmaterial*  
**Linda Fogelström**  
Ytbehandlingsteknik, KTH
- 14:15 – 14:25 **Paus**
- 14:25 – 15:10 **Utställare Session II**
- 15:10 – 15:40 *MAX IV: nationellt laboratoriet för alla*  
**Marjolein Thunissen**  
MAX IV laboratoriet, Lunds universitet
- 15:40 – 16:00 **Teknisk paus**
- 16:00 – 17:00 **TBA**  
**Frances Arnold**  
California Institute of Technology, Nobelpristagare i kemi 2018