



## Ätbara tallrikar, komposterbara skor - nya sätt att utnyttja cellulosa

Vad händer i mötet mellan design och materialforskning? Aalto-universitetet har tagit fram ett nytt koncept, ChemArts, där kemi- och designstudenter tillsammans utvecklar nya, spännande och förnybara material från skogen. Ätbara tallrikar, komposterbara skor och förpackningar, slitstarka lampskärmar är exempel på vad man skapat av cellulosa och andra biomaterial. Dessutom har ett forskarteam vid Aalto utvecklat en process som gör att man kan utvinna textila fibrer ur cellulosa på ett hållbart sätt. Med samma teknik kan man även återvinna och skapa nya textilier av bomull. För det här Aalto-universitetet tilldelats H&M Global Change Award i början av året.

Var går gränsen för vad man kan göra av cellulosa? Är det här skogsindustrins nya möjlighet till överlevnad? Vad betyder det här för modeindustrin? Och hur gör man business av detta? Seminariet kombineras med en utställning av nya produkter baserade på cellulosa och andra biomaterial.

Varmt välkommen till ett seminarium med finska och svenska experter!

---

**Tid:** Måndag 28 november 2016, kl. 13.30-16.30

**Plats:** Finlandsinstitutet, Sibeliussalen, Snickarbacken 4, Stockholm

**Moderator:** Mikael Salo, chefredaktör, Aktuell hållbarhet

**Anmälan:** Seminariet är avgiftsfritt men kräver förhandsanmälan. [Anmäl dig här senast 25 november.](#)

**Arrangörer:** Finlandsinstitutet, Aalto-universitetet och Finsk-svenska handelskammaren

**Information:** Jaana Vikman, seminarieansvarig, [jaana.vikman@finlandsinstitutet.se](mailto:jaana.vikman@finlandsinstitutet.se), 072-180 30 63

---

## Program 28 november

- 13.30**      **Välkommen**  
*Anders Eriksson, direktör Finlandsinstitutet*  
*Moderator Mikael Salo, chefredaktör, Aktuell Hållbarhet*
- 13.40**      **Chemarts- new ways to collaborate between design and science (På engelska!)**  
*Pirjo Kääriäinen, Designer in Residence, vinnare av H&M Global Change Award 2016, Aalto-universitetet*  
*Nina Riutta, Chemartsstudent, Aalto-universitetet*
- 14.00**      **Ett cellulosabaserat samhälle**  
*Birgitta Sundblad, VD Innventia AB*
- 14.20**      **Framtidens produkter från skogen**  
*Mikael Hannus, Innovationschef, Stora Enso*
- 14.40**      **Kaffe & utställning med produkter av cellulosa & biomaterial**
- 15.10**      **Hållbart mode**  
*Sigrid Barnekow, programchef, Mistra Future Fashion*
- 15.30**      **Från idé till innovation- hur gör man business av detta? (På engelska!)**  
**Case: Medicin från gran**  
*Mira Povelainen, VD, Montisera*
- 15.50**      **Diskussion & publikfrågor (På engelska!)**  
*Per Lyrvall, Sverigechef, Stora Enso*  
*Pia Qvintus, Program Manager Innovative Bioproducts, Finpro*  
*Pirjo Kääriäinen, Designer in Residence, Aalto-universitetet*
- 16.30**      **Seminarier avslutas**