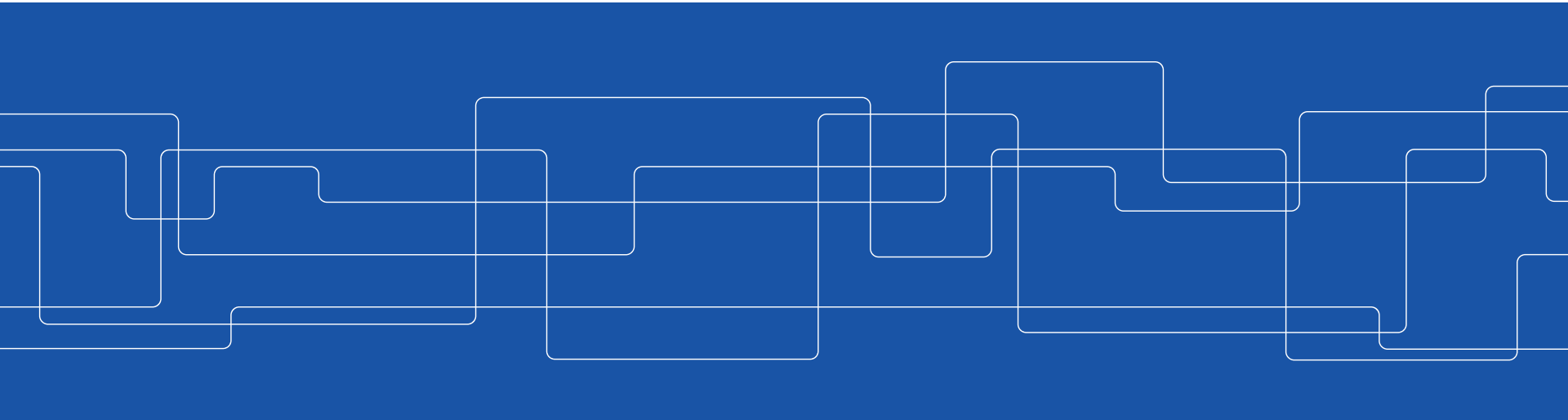




Välkomna!

Göran Finnveden





Nya globala mål för hållbar utveckling

- Beslutades i FN i september 2015
- 17 mål
- 169 delmål
- Till 2030



SUSTAINABLE
DEVELOPMENT

GOALS

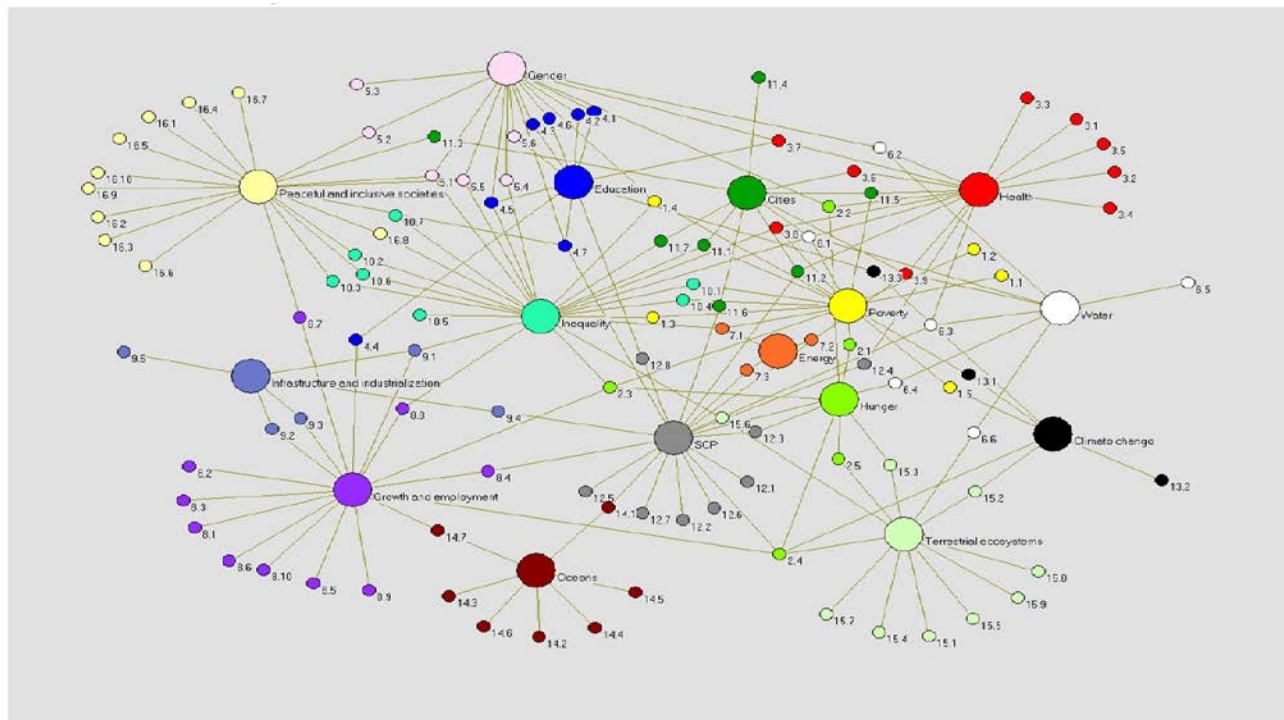




De globala målen för hållbar utveckling

- Är universella, odelbara och kopplade
- Kräver helhetssyn och systemtänkande
- Ger oss en vision och definition av hållbar utveckling
- En agenda för forskning, politik och näringslivets utveckling
- Sverige vill spela en viktig roll i implementeringen

Hållbarhetsmålen som ett nätverk av mål (Le Blanc, 2015)





Forskning på KTH

Forskning på KTH om och för hållbar utveckling på en mängd olika ställen.



KTH:s Live-In Lab, lägenheter för drygt 300 studenter som samtidigt är laboratorium



Tänkt exempel på interiören i en lägenhet. Bild: Semrén+Månsson

Projektledaren Jonas Anund Vogel söker fler samarbetspartners.



Viktigt steg mot effektiv Alzheimermedicin



Hanna Lindberg, doktorand på bioteknikskolan

Mark och miljö avgörande för migration



Marco Armiero, föreståndare Environmental Humanities Lab,
Avdelningen för historiska studier



Hur ser de viktigaste medietrenderna ut idag? Och hur blir miljöpåverkan från framtidens medieanvändning?



Malin Picha Edvardsson, filosofie doktor i Mediateknik



Mosade oliver blir el och värme



Carina Lagergren, universitetslektor i tillämpad elektrokemi



Undervisning - två-spårsstrategi

- Hållbar utveckling ska integreras i alla utbildningsprogram
- Ska finnas program som fokuserar på hållbar utveckling
 - Ca 10 mastersprogram
 - 1 civilingenjörsprogram (Energi och miljö)
 - 1 civilingenjörsprogram under diskussion (Industriell teknik och hållbar utveckling)



Campus relaterat

- Minskad energianvändning
- Minskade utsläpp av CO2 från flygresor
- Miljöcertifierat enligt ISO 14001 från i sommar.
- I topp när Naturvårdsverket rankar myndigheters miljöledningssystem



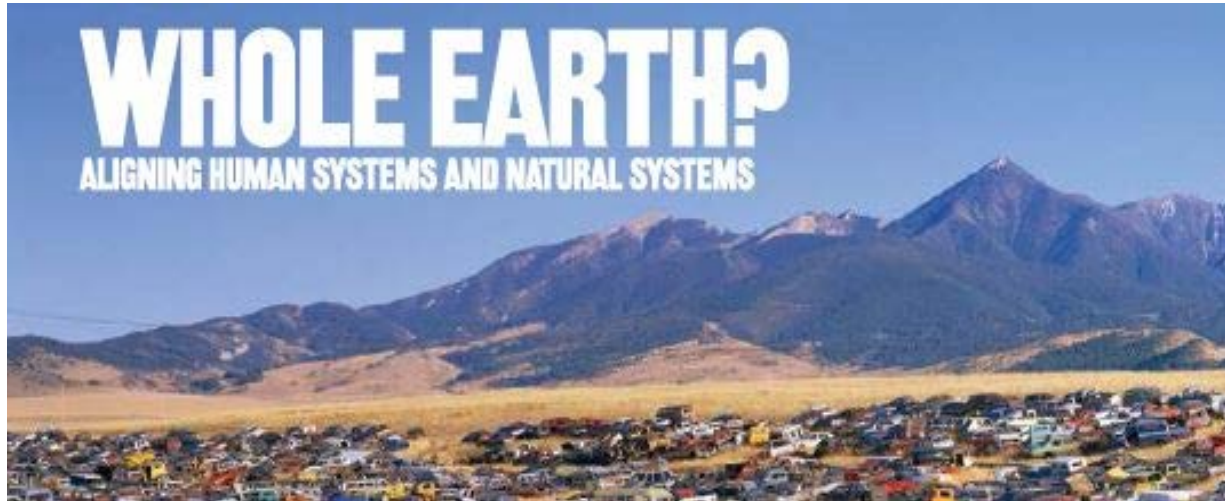
KTHs campusplan vinner International Sustainable Campus Network Award 2015



KTH:s campus är stadd i förändring vilket campusplanen visar. (Illustration: White arkitekter AB)



Fotoutställning i Entréhuset tom 20/11.





Remissversion av KTHs nya hållbarhetsmål 2016-2020

- Utbildning
- Forskning
- Samverkan
- Campusrelaterat
- Arbetsmiljö
- Kemikalier
- Avfall
- Tjänsteresor
- Upphandling och inköp
- Placering av stiftelse- och donationskapital

Remisstid till 2/11.



Ta kontakt!

Länk på KTHs första sida.

E-mail: sustainability@kth.se

Personer på KTH-Sustainability:

Erica-Dawn Egan

Teresia Sandberg

Emma Strömberg

Göran Finnveden