

Program for CenSES årskonferanse 9. – 10. desember 2013

Sted: Hotel Bristol, Oslo. Møterom «Maudsalen»

9. desember

09.00 - 09.15 Registrering og kaffe

09.15 - 09.20 Velkommen

09.20 - 10.20 Husholdningers energibruk

- Carlo Aall, Vestlandsforskning: *Overraskende endringer i husholdningenes energiforbruk*
- Knut H Sørensen og Henrik Karlstrøm, NTNU: *Husholdningenes energieffektiviseringsinnsats*
- Håkon Fyhn, NTNU: *Energieffektivitet: forholdet mellom policypraksiser og oppussingspraksiser*

10.20 - 10.40 Kaffe

10.40 - 11.40 Energieffektivitet og innvirkning på energisystemet

- Karen Byskov Lindberg, NTNU/NVE: *Utfordringer for energisystemet ved produksjon fra nullenergibygg*
- Stig Ottesen, NTNU/NCE Smart Energy Markets: *Optimal scheduling of demand side flexible units under uncertainty in SmartGrids*
- Arne Lind, IFE: *Hvordan fremtidig energibruk har innvirkning på fornybarbrøken*

11.40 - 12.10 Horisont 2020 – muligheter for CenSES-aktører

- Tor Ivar Eikaas, Forskningsrådet

12.10 - 12.45 Position paper/Brukercase

- Kjetil Midthun, SINTEF: *Norway's role as a flexibility provider in a renewable Europe*

12.45 – 13.45 Lunsj

13.45 – 14.00 Forts. Position paper/Brukercase

- Kari Aamodt Espegren, IFE: *Energieterspørsel i Norge fram mot 2050*

14.00 - 15.10 Kommersialisering

- Gard H Hansen, NTNU: *Om oppfinnere, innovasjon og fornybar energi*
- Tyson Weaver og Markus Steen, HiSF og NTNU: *Utviklingstrekk i den norske energiindustrien: dynamikk og diversifikasjon*
- Jens Hanson, TIK/UiO: *Fra silisium til solindustri - Omstilling i etablert industri*

15.10 – 15.40 Kaffe

15.40 - 16.20 Forts. kommersialisering

- Vivek Sinha, NTNU: *Rural renewable energy markets in developing countries: role of entrepreneurs and their business models*
- Heidrun Åm, NTNU: *Lys i tunnelen: Solenergiforskeres strategier og visjoner i en krisetid*

19.00 Middag i «Lille festsal», Hotel Bristol

10. desember

09.00 - 10.30 Energipolitiske virkemidler

- Patrick Narbel, NHH: *Time to rethink how to support intermittent renewable energy? Linking policy instruments to the value of energy*
- Kristin Linnerud, CICERO: *Norsk vannkraft og grønne sertifikater mot 2020*
- Tomas Moe Skjølvold, NTNU: *Hvordan lages et virkemiddel? Om den Norske teknologidebatten rundt AMS og smartgrid*
- Håkon Normann, TIK/UiO: *Utvikling av virkemidler for offshore vind*

10.30 - 11.00 Kaffe

11.00 - 12.15 Energisystemanalyse

- Christian Skar, NTNU: *Modeling transitional measures to drive CCS deployment in Europe - results from ZEP's Temporary Working Group Market Economics*
- Jonas Egerer, DIW Berlin: *Studies of the European energy system*
- Pernille Seljom, IFE: *Utfordringer ved modellering av det nordiske energisystemet*

12.15 - 13.00 Linking Global and Regional Energy Strategies (Links)

- Bjørn Bakken og Kari Dalen, SINTEF: *Kan regionale virkemidler bidra til å løse globale problemer?*

13.00 - 14.00 Lunsj

14.00 - 15.00 Hvem engasjerer allmennheten i miljøvennlig energi?

- Knut H Sørensen, Alexandra Klimek og Sara Heidenreich, NTNU: *Noen andre må gjøre det. Forskeres syn på hvordan allmennheten bør engasjeres i miljøvennlig energi*
- Henrik Karlstrøm, NTNU: *Partipolitiske preferanser og synet på fornybar energi*
- Eirik F Swensen, NTNU: *"Houston, we have a problem" – eksperters tilnærming til CCS i Norge*