

Program för lärarseminariet

6–7.2.2009

fredag^{6.2}



lördag^{7.2}

Plats:

Yrkehögskolan Arcada
Jan-Magnus Janssons plats 1,
Helsingfors
(Arabia-området)

- 11.00 Lunch, registrering och materialutdelning
- 13.00 SIC 2009 och TekNatur 2009 öppnas
- 13.30–14.30 Workshopar, omgång 1
- A Fysiken bakom energidebatten Mats Braskén, Markus Norrby och Jonas Waxlax, RC
- B Kemi i hemmet Berit Kurtén-Finnäs och Otto Långvik, RC
- C Se klimatförändringen med egna ögon Kjell Blomgren, Uppsala universitet
- D Olika undervisningsmetoder inom biologi Birgitta Abbor och Inga-Lill Mickos
- E Science-Technology-Society som undervisningsmetod Tuula Keinonen, Joensuu universitet
- F Inspirerande matematikundervisning med dator Alva Grönqvist
- ...och med särskild inriktning på klasslärare:
- G Praktiska ytskrap - geologi för alla Camilla Levander och Maria Sjöblom
- H Bygga för energi Anna Karin Jern
- 14.30-14:55 Kaffepaus
- 15:00-16.00 Workshopar, omgång 2
- 16.00-17.00 Sinande energitillgångar. En utmaning för EU..... Peter Lund, professor, Tekniska högskolan (TKK)
- 17.00-18.00 Cocktail och mingel (TekNatur utställningen)
- 18.00 Avfärd till Neste Oil, program och kvällssits
- ca 22.00 Återkomst från Neste Oil

- 8.30 Fruktservering, kantine öppen
- 9.00-10.00 Märkbar energibesparing med intelligenta belysningslösningar Max Björkgren, produktutvecklingsdirektör, Helvar
- Forskning inom biologi vid Helsingfors universitet Kaj Stenberg, professor, Helsingfors universitet
- 10.00-10.30 Kaffepaus
- 10.30-12.00 Frågeställningar kring global uppvärmning. Föredrag och diskussion
- 12.00-13.00 Lunch
- 13.00-14.00 Pedagogiska utmaningar och möjligheter i teknik och naturvetenskap Torgny Roxå, pedagogisk konsult, Lunds Tekniska Högskola
- 14.00-15.30 Avslutningsord
TekNatures prisutdelning
Kaffe och semla



Vi förbehåller oss rätten till ändringar i programmet.