



Medicinsk Geologi

Workshop på GEUS 7. februar 2012

Øster Voldgade 10

Sted: Theodor Sorgenfrei Auditoriet. Indgang N fra parkeringspladsen

Døren vil være åben for alle i perioden 8.30 til 9.15. Dem der kommer senere bedes henvende sig i GEUS's reception. Ind ad hovedindgangen og gennem glasdøren til venstre. Her kan de melde sig og blive lukket ind.

Program

Registrering kl 8.30

Første session 9.00 til 10.30 (Dirigent: Peter W. U. Appel, GEUS)

Velkomst ved Vicedirektør Bjørn Kaare Jensen. GEUS. bki@geus.dk

Peter W. U. Appel, GEUS, pa@geus.dk: Hvorfor en workshop i medicinsk geologi?

Staffan Skerfving: *Studier vid Lunds universitet av human exponering för och effekter av metaller.*

Staffan.Skerfving@med.lu.se.

Tue Kofod: Studerende ved IGG, tuekofod@hotmail.com: *Beretning om 6 ugers kursus i Medicinsk Geologi ved Lunds universitet*

Eva Cecilie Bonefeld-Jørgensen: *"Arktisk Miljømedicin i Grønland"*. EBJ@MIL.AU.DK

Keld Alstrup Jensen, Fra diesel sod og brænderøg til tekniske nanopartikler – Karakteristik og Sundhedseffekter. Det Nationale Forskningscenter for Arbejdsmiljø. kaj@nrcwe.dk, kaj@arbejdsmiljoforskning.dk,

Kaffe pause 10.30 til 11.00

Anden session 11.00 til 12.30 (Dirigent: Rasmus Køster Rasmussen Forskningsenheden for Almen Praksis, Center for Sundhed og Samfund, KU)

Erik Jørs: Arbejds- og Miljømedicinsk Klinik, Odense Universitets Hospital.

erik.dialogos@gmail.com: *Pesticider og helbredsforhold*

Walter Brüh GEUS, wb@geus.dk: *Resultater fra vores undersøgelser om pesticider, kræft og små private vandforsyninger.*

Lisbeth Flindt Jørgensen, GEUS, lfj@geus.dk: *"Beskytter litium i drikkevand mod udvikling af demens og bipolar lidelse?"*

Carsten Suhr Jacobsen , GEUS, csj@geus.dk: *Udvaskning af fækale bakterier fra gylle til grundvand gennem opsprækket ler*

Søren Munch Kristiansen, Department of Geosciences, Aarhus University, smk@geo.au.dk

Frokost pause 12.30 til 13.30 i kantinen. Foredragsholdere får frokost. Øvrige deltagere kan købe mad i kantinen

Tredje session 13.30 til 15.00 (Dirigent: Kristine Thrane GEUS)

Henrik Skov, Institut for Miljøvidenskab, Aarhus University, hsk@dmu.dk. *The atmospheric surface exchange of mercury*

Peter W. U. Appel, GEUS, pa@geus.dk: *Den næststørste kilde til global kviksølv forurening – hvad kan vi gøre ved det?*

Rasmus Køster Rasmussen. rakra@sund.ku.dk, Forskningsenheden for Almen Praksis Center for Sundhed og Samfund, KU. *Reduktion af kviksølv forbrug i small scale guldminedrift – Filippinerne 2011-2014*

Eva Cecilie Bonefeld-Jørgensen: *Perfluorede stoffer i Grønlandske Inuitter.* EBJ@MIL.AU.DK

Kaffe pause 15.00 til 15.30

Fjerde session 15.30 til 16.30: (Dirigent: Henrik Skov Institut for Miljøvidenskab, Aarhus Universitet)

Christian Knudsen: GEUS, ckn@geus.dk. *Sulfider i sedimentære bjergarter i Danmark, eksempler på mulige kilder til nikkel og arsen i drikkevand.*

Flemming Larsen, GEUS. flar@geus.dk: *Arsen i grundvand og humane effekter ved optag af arsen via drikkevand*

Gert Asmund, Department of Bioscience, Aarhus University, gas@dmu.dk: *Bly og zink i miljøet ved Ivittuut og Marmorilik*

Peter Gravesen, GEUS, pg@geus.dk: *Radon undersøgelser i danske boliger*

Tonci Balic-Zunic: TonciB@snm.ku.dk. Natural History Museum, *Research of the mineralogical group at the Natural History Museum of Denmark related to bio mineralogy and medical mineralogy.*

Afslutning 16.30 til 17.00

