



Hydrogeofysisk Temadag 2019

HydroGeofysikGruppen, Institut for Geoscience, AU inviterer interessede til en temadag omkring den nyeste forskning indenfor geofysik.

Program:

09:30-10:00 Kaffe og rundstykker

10:00-10:10 Velkomst og præsentation af dagens program

10:10-10:35 Udvikling af DCIP til Crossborehole (Thue Bording, HGG)

10:35-11:00 Geofysisk monitorering ved oprensning i Kærgård Plantage (Jørgen Fjeldsø Christensen, Region Syddanmark)

11:00-11:25 tTEM udvikling (Esben Auken, HGG)

11:25-11:50 Sammenligning af tTEM med MEP og PACES (Nikolaj Foged, HGG)

11:50-12:50 ----- Frokost -----

12:50-13:15 På jagt efter detaljer i geologien – eksempler fra tTEM-kortlagte LOOP-områder (Peter Sandersen, GEUS)

13:15-13:40 MRS/NMR – Nyt udstyr, nye muligheder (Denys Grombacher, HGG)

13:40-14:20 ----- Kaffe og feltdemo -----

14:20-14:45 tTEM i Californien (Peter Thomsen, Rambøll)

14:45-15:10 Detaljeret kortlægning og nitratretention (Anders Vest Christiansen, HGG)

15:10-15:30 Hvor er vi på vej hen? (Esben Auken og Anders Vest Christiansen, HGG)

15:30-16:00 Diskussion af nye muligheder

