

**Program för SGF-kurs: Installation av Geohydrologisk mätutrustning
25-26 april, 2023 på Rimforsa strand.**

Dag 1 Tisdag 25 april		
9.00 – 09.30	Registrering och kaffe	
10.00-10.05	Kort introduktion	SGF arbetsgrupp fält, Thomas Andrén, Geofound
10.05 – 11.50	Grundvattenbildning, akvifärer, strömningar, mm	Björn Holgersson, SGU
11.50 – 12.00	Bensträckare	
12.00 – 12.30	Grundvattenmätning – Varför mäta grundvatten, allmänt planering	Mattias Andersson, SGI
12.30 – 13.30	Lunch	
13.30 – 14.00	Installation, öppna- och slutna system, foderrör	Thomas Andrén, Geofound
14.00 – 17.30	Gruppvisa aktiviteter inkl. fika: 4 grupper	
<i>45 min</i>	Korttids- och långtids mätning, olika givare, loggers mm	Torsten Fischer, Geometrik
<i>45 min</i>	Öppna system, olika typer av spetsar, rör mm	Mikael Lennartsson, Tyréns
<i>45 min</i>	Slutna system, olika typer av spetsar, rör mm	Fredrik Stenkvist, AFRY
<i>45 min</i>	Foderrör, olika typer + Wassara	Anders Torefeldt, AFRY
17.30 – 17.45	Summering dag 1 samt diskussion/information	
18.00 – 21.00	Middag och kvällsaktivitet	
Dag 2 Onsdag 26 april		
08.00	Samling, inledning geologi vid provplatsen	Mattias Andersson, SGI
08.30 – 13.00	Gruppaktiviteter utomhus inkl. fika: 4 grupper, 3 bandvagnar	
<i>1 tim</i>	Demonstration Mätning, öppna rör och portryckspets, loggers, mm	Torsten Fischer, WSP avd.Geometrik
<i>1 tim</i>	Demonstration, installation öppna rör	Mikael Lennartsson, Tyréns
<i>1 tim</i>	Demonstration, installation portryckspets	Fredrik Stenkvist, AFRY
<i>1 tim</i>	Demonstration, foderrörborring och Wassara	Anders Torefeldt, AFRY
13.00 – 14.00	Lunch	
14.00 – 14.30	Viktiga saker att tänka på. Vad påverkar resultaten. Speciella problem	Thomas Andrén och Mattias Andersson
14.30 – 15.00	Diskussioner	
15.00 – 15.15	Fika	
15.15 – 16.15	Tentamen	
Ca. 16.30	Avslutning	