
2023 Kompetensutveckling Grundläggning
Program Steg 2P Projektering & Produktionsledning
 för arbetsledare, konsulter, byggledare, beställare, projektledare m.fl.

Dag 1 (2) Tid	Innehåll	Föreläsare
08.30 -	Samling med kaffe och smörgås	
09.00 -	Teknikdag med fördjupning i utförande av geokonstruktioner, grundvattensänkning och miljö	
09.00 - 9.45	Introduktion Inledning och allmän presentation av deltagare och föreläsare	Kursledare Pia Selenius
09.45 - 12.00	Pålar Projektering och dimensionering, Eurokod Utförandestandarder, Verifiering & kontroll, Olika typer av laster Utvärdering, Dokumentation och uppföljning, Case <i>Avbrott för fm-kaffe 10.30-10.45</i>	Gary Axelsson, ELU
12.00	Lunch	
13.00 - 16.30	Stödkonstruktioner. Jordtryck vad beror det på. Varför rasar sponter. Vad ska man ge akt på vid utförandet. Konsekvenser av Eurocode. Jordförstärkning	Matti Kivelö Kivelö Geoteknik
Ca 16.00	Kaffe o macka/incheckning	
16.30 - 17.30	Grundvattensänkning Vad är grundvatten och hur beter det sig? Vad är juridikens inverkan och krav? Länshållning, Omgivningspåverkan, Prognoser.	Ola Forssberg, Trafikverket
17.30- 18.30	Markmiljö Tekniska markundersökningar, Miljöbalken, vilka styr kraven. Naturvårdsverkets riktlinjer, Förorenad mark och vatten. Hur rent är ett sanerat område, Case	Mårten Osanius - Atrax Energi & Miljö AB
Ca 19.00	Middag	

Dag 2 (2) Tid	Innehåll	Föreläsare
07.45-	Samling med kaffe	
08.00- 17.00	Arbetsmiljö, omgivningspåverkan, projektstyrning , juridik och etik	
08.00 – 09.30	Arbetsmiljö Tillbud och olyckor i branschen Att tänka på före etablering och under produktion. SG:s arbetsmiljörekommendationer En produktionschefs löften.	Pia
09.30– 10.00	Fm-kaffe/utcheckning	
10.00 – 12.00	Omgivningspåverkan vid utförande Vibrationer, markrörelser och geotekniska risker, Vad styr – vad kan man göra, Befintliga standarder, Varningssignaler, Case	Fanny Deckner – Geomind
12.00 – 13.00	Lunch	
13.00 – 15.00	Entreprenörens ansvar Arbetsberedning, kontroller	Mikael Creütz, WSP
15.00 – 15.30	Em-kaffe	
15.30 – 17.00	Skriftligt prov, utvärdering Avslut	Alla