

## Utbildning i grundläggande geoteknik

Geotekniska frågeställningar förekommer i olika skeden inom till exempel bygg- och anläggningsprojekt av olika slag. Flera aktörer såsom exploatörer, entreprenörer, fastighetsägare, industrier, projektledare, myndigheter, konsulter mm kommer i kontakt med frågor rörande geoteknik, grundvattenfrågor och grundläggning.

Behovet av grundläggande geotekniska kunskaper har visat sig vara stort och uppskattat och vi har härmed glädjen att inbjuda till en sådan utbildning.

### Upplägg, 1 dag

Utbildningen ger grundläggande teoretiska kunskaper inom geoteknikområdet.

### Program

09.00-17.00

- Jordarter, tjälfarlighet, stabilitet, typiska jordartsförhållanden i Sverige
- Grundvattenfrågor, grundvattensänkning, sättningsproblematik
- Schaktning, spontning, rörläggning, grundläggningsmetoder
- Genomförande av geotekniska utredningar, kort om dimensionering, beräkningar
- Kort om gällande normer och regler
- Fältarbete, utrustning, provtagning, geoteknisk kontroll och mätning, laboriearbete
- Koppling och kommentarer till miljögeoteknik och förorenade områden
- Sammanfattning och avslutning

*Teori varvat med egna diskussioner och frågor. Dokumentation ingår i kursen.*

**Varmt välkomna!**

### Tid och plats

Kursen hålls den 22 augusti 2007 kl 9.00 – 17.00 på Hotell Högland, Nässjö.

### Mål

Samtliga deltagare ska erhålla en god bas och grundläggande kunskaper inom geoteknik, grundläggning inklusive grundvattenfrågor. Kursen innehåller även kopplingar till miljögeoteknik och förorenade områden.

### Föredragshållare

Johan Ericsson, Peter Nilsson och Ralf Frilund. Föredragshållarna har en betydande och mångårig erfarenhet inom berörda områden.

### Anmälan

Anmälan görs senast den 10 augusti till Miljösamverkan f [miljosamverkanf@vetlanda.se](mailto:miljosamverkanf@vetlanda.se) eller per telefon 0383-971 77, mobil 070-586 71 87.

Kostnad 1000 kr (inkl moms) för Miljösamverkan f, övriga 1300 kr, lunch, kaffe samt dokumentation ingår. Ange kommun, namn på deltagare, önskemål om specialkost och faktureringsadress. Anmälan är bindande.

Kontaktperson hos M&P är Johan Ericsson på telefon 0141-22 96 35, 070-689 15 53 eller via mail [johan.ericsson@miljo.se](mailto:johan.ericsson@miljo.se)