

Kurs

SCHAKT, Fyllning och Dränering

Kursmoment

- * Upprop och schemagenomgång
- * Marklära
- * Maskinlära
- * Schakt
- * Fyllning / packning
- * Rör- och ledningsarbete
- * Arbetsmiljö / skyddsföreskrifter
- * Tidfaktorer, kalkyl, massberäkningar
- * Studiebesök

Timplan

Rikttid 40 h

Mål :

Eleven ska efter genomgången teorikurs kunna:

(Kursen förutsätter att kurs 1 är genomförd eller motsvarande.

Dessutom förutsätts medverkan av och studiebesök på Va- och Btg.företag)

- Utföra en enklare massberäkning vid schaktarbete.
- Känna till rörlednings- och dräneringsarbeten.

- Känna till fyllning och packning med rätt material och teknik.
- Redogöra för schaktarbeten på ett säkert sätt.

Schakt fyllning och dränering

En park- och utemiljöarbetare/trädgårdsanläggare skall ha kunskap om:

Schaktande maskiner, lastkapaciteter, fyllningsteknik och packning, samt läggning av rörledningar utan tryck

Därmed avses

- Att kunna redogöra för val av maskiner för ett schaktjobb
- Att kunna dimensionera för borttransporter och återfyllning
- Att kunna redogöra för fyllning kring plast och betongrör
- Att kunna redogöra för och utföra packning kring rör
- Att kunna redogöra för rörens inbördes placering i schaktgropen
- Att kunna redogöra för och utföra sättning av dagvattenbrunnar i plast och betong
- Att kunna dimensionera för en stamledning
- Att kunna med Anläggnings-AMAs hjälp bestämma packning för olika typer av fyllnadsmaterial
- Att kunna välja fyllnadsmaterial med utgångspunkt från trafiklast på hårdgjorda ytor
- Att kunna redogöra för svällningsfaktor/packningsgrad för olika material
- Att kunna redogöra för de risker som finns i samband med schaktningsarbeten
- Att kunna redogöra för åtgärder för att förhindra ras vid schaktningsarbeten
- Att kunna redogöra för de olika materialtyperna/jordarnas egenskaper
- Att kunna redogöra för begreppet "Fall A och Fall B massor"

Examination:

Praktiska och teoretiska prov skall avläggas i varje kurs. Omfattningen bestäms av utbildningsanordnaren.

Denna beslutar även om det går att utesluta praktik-/teoriprov.