



Beslutat i TCYK:s styrelse 230224

## Yrkesbevis 3 – Schakt fyllning och dränering

### Kunskaper

Yrkesarbetaren ska kunna:

- redogöra olika typer av schakt – och lastmaskiner
- redogöra för lastkapaciteter för olika lastbilar
- redogör för fyllningsteknik och packning
- redogör för läggning av rörledningar utan tryck
- redogöra för val av maskiner för ett schaktjobb
- redogöra för rörens inbördes placering i schaktgropen
- redogöra för svällningsfaktor/packningsgrad för olika material
- redogör för de risker som finns i samband med schaktningsarbeten
- redogöra för åtgärder för att förhindra ras vid schaktningsarbeten
- redogöra för de olika materialtyperna/jordarnas egenskaper
- redogöra för begreppet "Fall A och Fall B massor"

### Färdigheter:

Yrkesarbetaren ska kunna:

- dimensionera för borttransporter och återfyllning
- med AMA Anläggnings hjälp bestämma packning för olika typer av fyllnadsmaterial
- välja fyllnadsmaterial med utgångspunkt från trafikklaster på hårdgjorda ytor
- utföra sättning av dagvattenbrunnar i plast och betong för en stamledning
- utföra fyllning kring plast och betongrör och utföra packning kring rör
- utföra fungerande dränering med slang eller rör runt markbyggnadsdetaljer

## Arbetsmiljö

### Kunskaper

Yrkesarbetaren ska kunna:

- redogöra för arbetsmiljörisker inom yrkesbevisområdet

### Färdigheter

Yrkesarbetaren ska kunna:

- följa säkerhetsföreskrifter och andra arbetsmiljöregler inom det aktuella yrkesbevisområdet