

## Kurs

# MARKBETONG & ASFALT

### ***Kursmoment***

- \* Maskin- och verktygslära
- \* Materialkännedom
- \* Laggning markbetong
- \* Läggningsmaskiner, redskap mm
- \* Tillpassning, detaljlösningar
- \* Asfalt, tillverkning och laggning (teori)
- \* Arbetsmiljö, läggningmaskiner  
redskap och säkerhet
- \* Tidfaktorer, laggning mm

### ***Timplan***

---

Rikttid 80 h

### ***Mål:***

#### **Eleven ska efter genomgången kurs kunna:**

- Sätta ut ytor rätt i höjd och plan.
- Dra av och lägga ytor av Markbetong.
- Utföra detaljlösningar av olika slag.
  
- Känna till asfaltens egenskaper och laggningsteknik.

# Markbetong och asfalt

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

Asfalt, marksten i betong, betongplattor och asfaltbeläggningar i olika kvaliteter och dimensioner

*Därmed avses*

att kunna redogöra för och utföra dimensionering av btg-ytor enligt Väg-94 och Markbetongföreningen

att kunna utsättning i plan och höjd för markanläggningsarbeten

att kunna utföra rätt packning med rätt dimensionerad maskin enligt Anläggnings-AMA

att kunna välja rätt sorts kross- och grusmaterial för det aktuella arbetet

att kunna utföra beläggingsarbeten beroende på materialval

att kunna utföra tillpassningar och detaljarbeten på ett fackmannamässigt sätt

att kunna redogöra för behovet av maskiner och handverktyg

att kunna yrkesmässigt använda sig av läggningmaskiner eller andra för arbetsmiljön nödvändiga maskinella hjälpmedel

att kunna utföra kantstabilisering i kantzonen med rätt material beroende på beläggningmaterialet

*En park- och utemiljöarbetare/trädgårdsanläggare skall ha kännedom om:*

Asfalt, marksten i betong, betongplattor och asfaltbeläggningar i olika kvaliteter och dimensioner

*Därmed avses:*

att ha kännedom om asfaltens sammansättning och utförandekrav

att ha kännedom om asfaltyornas läggningsteknik beroende på yornas storlek och krav på trafikbelastning

att ha kännedom om kraven för när man använder sig av AG

att ha kännedom om alternativa bituminösa beläggningar

att ha kännedom om aktuella tidsfaktorer

att ha god kännedom om arbetsmiljö rutiner och säkerhet

## **Examination:**

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

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