



## Kunskapskrav

### Yrkesbevis 6.1 - Naturstensarbete

#### Känna till:

- olika bearbetningsmetoder och verktyg
- erforderliga krav för överbyggnad
- egenskaper och användningsområden för olika naturmaterial

#### Att kunna:

- redogöra för och beskriva de olika naturstentyperna med egenskaper och användningsområden
- dimensionera och utföra beläggningsarbete för körbara ytor av natursten enligt gällande krav
- dimensionera och utföra beläggningsarbete för gångytor av natursten enligt gällande krav
- Sätta smågatsten i rak sättning
- Sätta storgatsten
- redogöra för och beskriva bearbetningsmetoder för de olika materialen
- redogöra för och utföra detaljlösningar för smågatstens- och storgatstensytor
- redogöra för och visa exempel på de olika handverktyg och bearbetningsmetoder som är aktuella för de olika naturstensmaterialen
- redogöra för och tillämpa arbetsmiljö- och säkerhetskrav för att naturstensprojekt

#### Ha kännedom om:

- Konstruktionsförutsättningar och arbetsutförande för skiffer, kalksten, sandsten och granit
- lagstiftning kring brytning av natursten
- hur rationell brytning av natursten går till i ett modernt stenbrott
- de maskiner och den brytningsteknik som tillämpas i ett stenbrott
- hur maskinell bearbetning och förädling av de olika naturstensmaterialen går till



### **Kunskapsprov**

Yrkesbedömare, godkänd av TCYK inom yrkesbevisområde 6.1, ansvarar för att teoretiskt och praktiskt prov genomförs som styrker yrkesbeviskompetensen enligt dessa kunskapskrav

Yrkesbedömare kan styrka att deltagaren har erforderliga praktiska kunskaper och färdigheter med hjälp av handledare som har rätt yrkeskompetens.

Handledaren ska vara godkänd av TCYK och ska namnges på intyget för avklarat yrkesprov.

Teoretiska prov för yrkesbevisområdet kan erhållas mot aktuell avgift från TCYK