

**Faglæreruddannelse**

# **Krantekniske beregninger**

**Titel:** Krantekniske beregninger  
**Varighed:** 2,0 dag

### **Handlingsorienteret målformulering for arbejdsmarkedsuddannelserne**

Denne faglæreruddannelse er målrettet faglærere fra AMU som er beskæftiget med kran uddannelser hvor at der indgår beregningsmetoder

Uddannelsen kvalificerer deltageren til at undervise ny teoretisk viden på området der omhandler krantekniske beregninger. Kurset giver ny og opdaterede viden på området.

Herunder skal der undervises i:

- ▶ Erfaringer fra skolerne
- ▶ Lovgivningen på området samt nyheder
- ▶ Erfaringer med krantekniske beregningsmetoder
- ▶ Beregninger og teknikker til beregninger
- ▶ Gennemgang af undervisningsmetoder for krantekniske beregninger

### **Undervisningsformer:**

#### **Teoriundervisning:**

Den teoretiske undervisning består af de ovennævnte punkter med fokus på at deltagernes evt. egne erfaringer bringes i spil.

#### **Praktisk baseret undervisning/gruppeopgaver:**

Der kan faciliteres erfa gruppeopgaver hvor der arbejdes med "Best practice" oplæg, således at underviserne hver især kommer hjem med nye ideer til gennemførsel af krantekniske beregninger i forbindelse med amu uddannelser inden for området.

#### **Ekskursioner:**

Der er ikke ekskursioner på dette kursus.

#### **Undervisningsmateriel/udstyr:**

Underviseren skal have følgende nødvendige udstyr til rådighed:

- a) Egne til uddannelsen fremstillede UV-materialer,
- b) Teorilokale med projektor, netadgang.
- c) Pc. Til deltagere

**Varighed:**

Kurset har en varighed på 2,0 dag.

**Afholdelsesformer:**

Kurset kan gennemføres som:

- 1) Sammenhængende kursus i dagtimerne.

**Faglærerkvalifikationer****Interne undervisere**

Uddannelsen kan varetages af undervisere på erhvervsskoler og AMU-centre der har stor viden med kranuddannelserne samt beregninger i teorien

**Eksterne undervisere:**

Det kan være hensigtsmæssigt, hvis det anses for givende for deltagerne.

**Deltagerkvalifikationer:**

Deltagere skal/bør have godt kendskab til krantekniske beregningsmetoder.

**Uddannelsen retter sig mod undervisning på flg. arbejdsmarkedsuddannelse:**

Alle uddannelser der omhandler kranuddannelserne.