

# Mobile kraner >30 tm - med ballast



## Kort fortalt

Grundlæggende uddannelse i betjening af mobile kraner med en løfteevne over 30 ton/tonsmeter med ballast. Krancertifikatuddannelse.

## Kontakt

---

Find kontakt via hjemmesiden

## Kursuspris

---

**AMU:**

DKK 3.270,00

**Uden for målgruppe:**

DKK 15.577,25

## Tilmelding

---



## Fag: Mobile kraner >30 tm - med ballast

<b>Fagnummer:</b> 48645	<b>Varighed</b> 15 dage
<b>AMU-pris:</b> DKK 3.270,00	<b>Uden for målgruppe:</b> DKK 15.577,25

**Målgruppe:** Personer der har, eller søger, beskæftigelse som førere af mobilkraner med ballast, med en løfteevne over 30 ton/tons meter og som tillige opfylder adgangskrav jf. gældende Bekendtgørelse om arbejdsmiljøfaglige uddannelser.

**Beskrivelse:** Deltageren kan udføre normalt forekommende kranopgaver med mobile kraner med en løfteevne over 30 ton/tonsmeter. Deltageren opfylder dermed Arbejdstilsynets kvalifikationskrav, jf. bekendtgørelse om arbejdsmiljøfaglige uddannelser. Deltageren opnår endvidere supplerende færdigheder vedr. anvendelse af mobile kraner med ballast.

Efter endt uddannelse har deltageren kendskab til:

- risici forbundet med arbejde med mobile kraner
- mobile kraner opbygning og sikkerhedsanordninger
- mobile kraners beregnede anvendelse, herunder anvendelsesbegrænsninger
- reglerne for anhugning/afhugning, herunder valg af korrekt hejsetilbehør og anhugningsgrej
- indholdet af kranjournaler og kunne føre disse i nødvendigt omfang
- reglerne for samløft med mobile kraner af byrder samt personløft med mobile kraner
- mobile kraners stabilitetsforhold
- vide, hvor ofte kraner og anhugningsgrej skal efterses og vedligeholdes
- jordbundsforhold og kunne vurdere forskellige underlags bæreevne
- korrekt anvendelse af støtteben
- mobile kraners begrænsninger i forhold til vejrliget
- anvendelse og beregning af ballast
- valg af ekstraudstyr, fx fly-jib, og kunne montere dette korrekt

Efter endt uddannelse kan deltageren:

- betjene mobile kraner sikkerheds- og sundhedsmæssigt fuldt forsvarligt, herunder foretage glidende transport af byrder ved hjælp af samtidige funktioner samt standsning af svingende byrde
- vurdere byrders vægt og tyngdepunktets placering, og vide om byrden er anhugget korrekt, inden der løftes
- vejlede en anhugger, herunder ved hjælp af håndsignaler (standardtegn) og brug af radio
- gennemføre de eftersyn, som kranføreren er ansvarlig for, herunder eftersyn af anhugningsgrej
- tilegne sig viden om den konkrete mobile kran, der skal anvendes, med udgangspunkt i leverandørens brugsanvisning
- aflæse lastdiagrammer
- opstille mobile kraner med ballast korrekt
- beregne og montere den nødvendige ballast på mobile kraner
- forstå konstruktioner herunder deres dimensioner, længder, breder, vægte og tyngdepunkter
- læse og anvende en bygnings- og/eller konstruktionstegning, herunder at have kendskab til begreberne målaf sætning, koter, afstande, vægte og anhugningspunkter