

Opleiding:

AV-013 Werken met mobiele kraan (rupsen/autotruck/ruw terreinkraan)

Opdracht:

- **Doelgroep:**
Elke toekomstige machinist van mobiele kranen op rupsen/autotruck/ruw terreinkraan/wegterreinkraan. Iedere medewerker die op een veilige manier kranen in werfomstandigheden moet kunnen bedienen.
- **Toelatingsvoorwaarden:**
 - ✓ Minimum 18 jaar zijn.
 - ✓ Beschikken over een verklaring van medische geschiktheid.
- **Doelstellingen:**
 - theoretische achtergrond en praktische ervaring opdoen in verband met beroepseigen methodes en risicotaken.
 - Sensibilisatie rond het bekleden van een veiligheidsfunctie
 - Risico beperkende handelingen aanleren
 - Voldoende doorzicht krijgen in de mogelijkheden en de beperkingen van de toestellen
 - Kennen van de wettelijke bepalingen

Inhoud:

Theorie

- kennen van de inhoud van de veiligheidsfunctie
- weten wat werkvergunningen zijn en deze kunnen interpreteren en naleven
- de normen en wetgeving betreffende voorschriften en keuringen kennen
- kennis hebben van de voorbereidende werken voorafgaand aan de inzet van een mobiele kraan
- kennis van de verschillende types mobiele kraan, hun onderdelen en de vitale beveiligingen
- kennis hebben van onderhoud, inspectie en dagelijks toezicht op het materiaal
- aanslagmaterialen, zwaartepunt en gewicht van lasten kennen
- regels voor het verplaatsen van mobiele kranen kennen
- storingen herkennen, beoordelen en eventueel verhelpen
- standaard veiligheidsmaatregelen bij het gebruik van mobiele kranen kennen
- kennis hebben van de maatregelen bij het beëindigen van de werken
- kennis hebben van de milieuaspecten
- communicatie op de werven kennen

Praktijk

- praktische voorbereidingen voorafgaand aan de inzet van een mobiele kraan kunnen uitvoeren
- inspectie van de mobiele kraan kunnen uitvoeren

- diverse lasten met diverse methodes kunnen aanslaan
- hijswerkzaamheden kunnen uitvoeren; de bewegingen kunnen controleren
- lastentabellen kunnen lezen
- mobiele kranen kunnen verplaatsen
- dagelijks onderhoud kunnen uitvoeren
- storingen kunnen herkennen
- risico's kunnen herkennen en beheersingsmaatregelen kunnen nemen
- de werken kunnen beëindigen en het materiaal degelijk kunnen opbergen
- de mobiele kraan kunnen klaarmaken voor transport

Methodologie:

- Syllabus + PowerPoint presentatie + beschikbare arbeidsmiddelen.

Uitvoeringsmodaliteit:

- Opleiding: 8 uur.
- Examen: 15 minuten theorie + 30 minuten praktijk.
- Uitvoering door Nitra BVBA.

Evaluatie:

- Attest van slagen na examen. Geldigheidsduur: maximaal 10 jaar.
- Elke 5 jaar doet het bedrijf een evaluatie – intern of extern – om te zien of de werknemers nog aan de voorwaarden voldoen. Het bedrijf neemt zijn eigen verantwoordelijkheid hieromtrent op.