

Infofiche veiligheidsopleiding hijsmiddelen en aanslaan/verplaatsen van lasten (rigging)

Een last hijsen en verplaatsen vergt inzicht en kunde. Hijsmiddelen en -gereedschappen zijn hulpstukken zoals kabels en haken die deel uitmaken van de kraanuitrusting of hijsbanden, kettingen en staalkabels die gebruikt worden om de last aan te slaan en die geen deel uitmaken van de kraan.



Omschrijving & duur

Deze opleiding is een veiligheids- of sensibiliseringsopleiding voor ervaren aanpikkers, zonder examen. De opleiding kan ook deels in de vorm van coaching op de werkvloer plaatsvinden.

De opleiding kan gevolgd worden:

- in de opleidingscentra van Athetys in groep (besloten opleiding) of individueel (open opleidingen).
- in-company bij de werkgever (onder voorwaarden).

Doel

- De deelnemer veilig leren aanslaan.
- Deze opleiding kan ook dienen als 5-jaarlijkse heropfrissingsopleiding.
- De werkgever voldoet hiermee aan de wettelijke opleidingsplicht, op voorwaarde dat de opleiding overeenstemt met de taken op de reële werkvloer.

De cursist opleiden tot een veilig en efficiënt bedienaar van hijsmiddelen en – gereedschappen:

- op de hoogte zijn van het feit dat ze een veiligheidsfunctie bekleden en zich hiernaar moeten gedragen
- kennis van de verschillende hijsmiddelen (staalkabels, kettingen, hijsbanden, strop, leng, sprong, voorloper, ...)
- veilig aanslaan en verplaatsen van verschillende soorten lasten
- veilig en correct kunnen werken met de arbeidsmiddelen
- preventief defecten/storingen kunnen melden
- ongevallen/letsels/schade aan producten voorkomen
- een evenwicht tussen veilig rijgedrag en productiviteit bekomen

Toelatingsvoorwaarden

De cursist is minimum 18 jaar, beschikt over een attest medische geschiktheid voor het werken in een veiligheidsfunctie en is de Nederlandse taal voldoende machtig. Indien er met een voertuig/machine of rolbrug gewerkt wordt, moeten de cursisten hiervoor een geldig opleidingscertificaat kunnen voorleggen.

Inhoud opleiding

THEORIE (50 %) - PRAKTIJK (50%)

- Wetgeving

De basiskennis van de wetgeving kennen ARAB/ARBO (artikel 267 hefwerktuigen) Codex, aansprakelijkheden en verantwoordelijkheden.

Definities hijswerktuigen/toestellen die bij gelegenheid als hijswerktuig gebruikt worden/werktuigen gelijkgesteld met hijswerktuigen.

- Risico's en ongevallen

Risico's eigen aan de gereedschappen en werksituaties. Deze kunnen vaststellen, analyseren en controleren.

- kennis van de verschillende hijsmiddelen (staalkabels, kettingen, hijsbanden, strop, leng, sprong, voorloper, ...)

- Breuklast

- Working Load Limit of veilige werkbelasting

- Gebruikscoëfficiënt K

- Opbouw hijsgereedschap: kettingen, hijsbanden, kabels

- Controle en afleggen staalkabels/lengen/kettingen/hijsbanden, aflegcriteria

- Verbindingen/D-sluiting/Harp-sluiting

- Bouten, hijsogen, hijsshaken en schroefhulzen

- Aanslaan van de last (zwaartepunt, aanslaghoek)

- Correct aanslaan van de last (haken, kettingen, hijsbanden)μ

- Gladde voorwerpen, lange lasten

- Hijsklemmen

- Aanslaan in de nabijheid van hoogspanning

- Invloed van wind

- Verplaatsen van de last (genormaliseerde gebaren, geluidssignalen)

- Slingeren vermijden,

- Stoppen en dalen van de last

Certificaat – geldigheidsduur

Elke deelnemer ontvangt een digitaal 'deelnamebewijs veiligheidsopleiding aanslaan van lasten' dat 5 jaar geldig is. Na 5 jaar dient een nieuwe veiligheidsopleiding te worden gepland, hetzij in een erkend opleidingscentrum, hetzij bij de werkgever zelf.

Inschrijving

Open opleidingen: via de website.

Besloten of in-company opleiding: neem contact op met een opleidingsadviseur van Athetys.