

Infofiche vakbekwaamheidsopleiding 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

Een vakbekwaamheidsopleiding is bestemd voor deelnemers die een examen willen afleggen en een certificaat van vakbekwaamheid willen behalen. De opleiding duurt 2 dagen. Op de laatste dag van de opleiding wordt een examen gepland. Dit bestaat uit een theoretisch (max 40 min) en een praktisch gedeelte (max 40 min).

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 opleiden tot een veilige en efficiënte aanpikker
- Het behalen van een vakbekwaamheidscertificaat.

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

Deze opleiding omvat 4 tot 6 uur theorie in groep en 6 tot 8 uur praktijk.

THEORIE (50%) – PRAKTIJK (50%)

- Wetgeving

De basiskennis van de wetgeving kennen: ARAB/ARBO, 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, hijsaken 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, geluidsignalen)

- Slingeren vermijden,

- Stoppen en dalen van de last

Opleidingsrapport

Van elke deelnemer wordt een opleidingsrapport opgesteld met het behaalde resultaat en de feedback van de trainer. Het opleidingsrapport wordt per mail naar de werkgever verzonden en blijft beschikbaar in onze on-line database.

Certificaten – geldigheidsduur

Elke deelnemer ontvangt een digitaal deelnamebewijs of certificaat dat 5 jaar geldig is. Dit zijn de mogelijke resultaten:

1. Deelnemer slaagt niet op beide delen (theorie en praktijk) en ontvangt een deelnamebewijs opleiding aanslaan van lasten.
Betekenis: Deelnemer heeft momenteel onvoldoende kennis en/of capaciteiten om te slagen. Met het deelnamebewijs kan hij wettelijk gezien wel aan het werk, hoewel het geen vakbekwaamheid aantoont.
Andere opties: Deelnemer is enkel niet geslaagd op theorie: hij kan herexamen theorie doen, eventueel na extra opleiding. Deelnemer is enkel niet geslaagd op praktijk: hij kan herexamen praktijk doen, eventueel na extra opleiding.
2. Deelnemer slaagt op theorie en op praktijk en ontvangt een vakbekwaamheidscertificaat aanslaan van lasten.

Na 5 jaar dient volgende gepland te worden:

- ofwel een nieuwe vakbekwaamheidsopleiding met examen → indien geslaagd verlengt deelnemer zijn vakbekwaamheid. Indien niet geslaagd ontvangt hij een deelnamebewijs.
- ofwel enkel een examen → indien geslaagd verlengt deelnemer zijn vakbekwaamheid. Indien niet geslaagd ontvangt hij geen enkel attest of certificaat.
- ofwel een veiligheidsopleiding zonder examen → vakbekwaamheid vervalt maar deelnemer ontvangt een deelnamebewijs en blijft wettelijk in orde.

Inschrijving

Open opleidingen: via de website.

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