

Audit volgens VCA Infra Handboek Opleidingscentrum SOG			
Type audit:	0 Kennismakingsaudit 0 Inhoudelijke audit 0 Structurele audit 0 Extra		
Opgegeven examenlocaties	0 Geen 0 <....Adres en woonplaats per examenlocatie invullen>		
Auditor:			
Audit datum:		Auditduur:	

Gegevens van beoordeelde opleidingscentrum SOG		
Naam:		
Plaats:		
Adres:		
Telefoon:		
Website:		
Contact:		
Emailadres:		
Auditees	Naam	Functie (minimaal 1 docent)
1		
2		

Kritische Prestatie Indicatoren voor opleidingslocatie(s):	0 Geen afwijkingen. Advies auditor positief 0 Afwijking(en). Advies auditor negatief	
1. Opleidingsmateriaal (1.1)	0 Nee	0 Ja:
2. Lesplan (1.2)	0 Nee	0 Ja:
3. Kwalificaties docent(en) (2.1)	0 Nee	0 Ja:
4. Locatie (3)*	0 Nee	0 Ja:
Observaties		
*Bij meerdere locaties benoemen welke locaties geschikt zijn als opleidingslocatie.		

Locatie geschikt als examenlocatie*	0 Ja 0 Nee
*Bij meerdere locaties benoemen welke locatie(s) geschikt is/zijn als examenlocatie.	

AUDITINSTRUMENT: VERPLAATSEN VAN LASTEN MET HANDGEREEDSCHAP												
0. Organisatie												
0.1 Veiligheid												
0.1.1	'Aanwezigheidsregistratie cursisten'		O	V								
0.1.2	'Beschikbaarheid plattegrond 'bedrijfsterrein'		O	V								
0.1.3	'Orde en netheid/veiligheid bedrijfsterrein'		O	V								
Beoordeling Veiligheid			O	V								
Toelichting:												
0.2 Kwaliteitszorg												
0.2.1	'Eventuele certificeringen (ISO, NRT0)'		O	V								
0.2.2	'Evaluaties'		O	V								
	<table border="1"> <tr> <td>Evaluaties deelnemers</td> <td>Ja</td> <td>nee</td> </tr> <tr> <td>Evaluaties opdrachtgevers</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Verwerking resultaten evaluaties/verbetertrajecten</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	Evaluaties deelnemers	Ja	nee	Evaluaties opdrachtgevers	Ja	Nee	Verwerking resultaten evaluaties/verbetertrajecten	Ja	Nee		
Evaluaties deelnemers	Ja	nee										
Evaluaties opdrachtgevers	Ja	Nee										
Verwerking resultaten evaluaties/verbetertrajecten	Ja	Nee										
0.2.3	'Versiebeheer opleidingsmateriaal'		O	V								
Beoordeling Kwaliteitszorg			O	V								
Toelichting:												
0.3 Communicatie												
0.3.1	'Ingangseisen worden gecommuniceerd'		O	V								
	<table border="1"> <tr> <td>Leerling is in bezit van diploma van een diploma B-VCA, VOL-VCA of VIL-VCA of een gelijkwaardig diploma conform het overzicht op www.vcainfra.nl (Vrijstelling is mogelijk als een VCA-E verklaring wordt overlegd).</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Leerling is ouder dan 18 jaar; wordt deze opleiding gevolgd in het kader van startkwalificatie dan geldt een minimum leeftijd van 16 jaar.</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	Leerling is in bezit van diploma van een diploma B-VCA, VOL-VCA of VIL-VCA of een gelijkwaardig diploma conform het overzicht op www.vcainfra.nl (Vrijstelling is mogelijk als een VCA-E verklaring wordt overlegd).	Ja	Nee	Leerling is ouder dan 18 jaar; wordt deze opleiding gevolgd in het kader van startkwalificatie dan geldt een minimum leeftijd van 16 jaar.	Ja	Nee					
Leerling is in bezit van diploma van een diploma B-VCA, VOL-VCA of VIL-VCA of een gelijkwaardig diploma conform het overzicht op www.vcainfra.nl (Vrijstelling is mogelijk als een VCA-E verklaring wordt overlegd).	Ja	Nee										
Leerling is ouder dan 18 jaar; wordt deze opleiding gevolgd in het kader van startkwalificatie dan geldt een minimum leeftijd van 16 jaar.	Ja	Nee										

0.3.2	'Opleidingsduur wordt gecommuniceerd'			O	V
		10 uur bij maximaal 6 cursisten	Ja Nee		
		Advies herhalingsopleiding: 4 uur	Ja Nee		
0.3.3	'Doelgroep wordt gecommuniceerd'			O	V
		Medewerkers die bijvoorbeeld in fabrieksinstallaties en constructies lasten zelfstandig aanslaan, overpakken van haak naar haak en verplaatsen met handijsgereedschap zoals takels, loopkatten, balkenklemmen enz.	Ja Nee		
Beoordeling communicatie				O	V
Toelichting:					
1. Opleiding					
1.1 Inhoud opleiding					
1.1.1	'Opleidingsmateriaal'			O	V
		Presentatie en/of naslagwerk en/of e-learning beschikbaar	Ja Nee		
		Opleidingsmateriaal inhoudelijk correct en doelmatig	Ja Nee		
1.1.2	'Dekking toetstermen'			O	V
		In de opleiding worden de onderwerpen conform de toetstermen behandeld.	Ja Nee		
Beoordeling opleiding				O	V
Toelichting:					
1.2 Lesplan					
1.2.1	'Inhoud lesplan'			O	V
	<ul style="list-style-type: none"> Lesplan 				
		Vastgelegd en beschikbaar voor docenten	Ja Nee		
		Opbouw theorie	Ja Nee		
		Opbouw praktijk	Ja Nee		
		Verhouding theorie – praktijk	Ja Nee		
	<ul style="list-style-type: none"> De opleider kan verantwoorden hoe en wanneer onderstaande onderwerpen in de lesstof aan bod komen: 				
	Theorie:				
		Algemeen (basisbegrippen)	Ja Nee		
		Wetgeving (Arbowet en ISO 12480(Veilig gebruik van kranen)	Ja Nee		
		Veiligheid (algemene veiligheidsregels en specifieke veiligheidsregels)	Ja Nee		
		Vaktechniek (aanslagmateriaal, selectie aanslagmateriaal, aanslaan van lasten, hijsbandgegevens en staalstroppen, loopkat en hijsbalk, constructiedeel verplaatsen, steigermateriaal verplaatsen, bijzondere hijspunten)	Ja Nee		

	<p>Praktijk:</p> <table border="1"> <tr> <td>Voorbereiding (veiligheidsregels, selecteren materialen en middelen, transportweg)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Uitvoering (communicatie, aanslaan, overpakken en plaatsen en verplaatsen van een last met hijsgereedschap in een constructie, veiligheid en vakkundigheid)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	Voorbereiding (veiligheidsregels, selecteren materialen en middelen, transportweg)	Ja	Nee	Uitvoering (communicatie, aanslaan, overpakken en plaatsen en verplaatsen van een last met hijsgereedschap in een constructie, veiligheid en vakkundigheid)	Ja	Nee		
Voorbereiding (veiligheidsregels, selecteren materialen en middelen, transportweg)	Ja	Nee							
Uitvoering (communicatie, aanslaan, overpakken en plaatsen en verplaatsen van een last met hijsgereedschap in een constructie, veiligheid en vakkundigheid)	Ja	Nee							
1.2.2	<p>'Lestijd'</p> <ul style="list-style-type: none"> afgestemd op 'leerinhoud' <table border="1"> <tr> <td>6 uur: Lesstof bespreken en daarmee oefenen; oefeningen verrichten met hijsmiddelen.</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>4 uur: Oefenen met praktijkopdrachten.</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	6 uur: Lesstof bespreken en daarmee oefenen; oefeningen verrichten met hijsmiddelen.	Ja	Nee	4 uur: Oefenen met praktijkopdrachten.	Ja	Nee	O	V
6 uur: Lesstof bespreken en daarmee oefenen; oefeningen verrichten met hijsmiddelen.	Ja	Nee							
4 uur: Oefenen met praktijkopdrachten.	Ja	Nee							
Beoordeling Lesplan			O	V					
Toelichting:									
1.3 Bijzonderheden									
1.3.1	<p>Verplaatsen van lasten is een nieuwe opleiding die per 18 oktober 2016 is ingegaan.</p> <p>Vanaf oktober 2021 geldt de herhalingsopleiding.</p> <p>Een overzicht van gelijkwaardig 'vastgestelde' diploma's/certificaten is te vinden op www.vcainfra.nl</p>								

2. Docenten																											
2.1 Ervaring																											
2.1.1	'Diploma's per docent' <ul style="list-style-type: none"> Diploma Hijsbegeleider (TCVT) In bezit van een geldig diploma VOL-VCA en of een diploma MVK, HVK of arbeidshygiëne. Opm: Eventueel alternatief verworven kennis dient aan de Waarborgcommissie te worden voorgelegd. <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>Naam docent</th> <th>Geboortedatum</th> <th>Hijsbegeleider (TCVT)</th> <th>VOL VCA/MVK,HVK, of arbeidshygiëne</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	Naam docent	Geboortedatum	Hijsbegeleider (TCVT)	VOL VCA/MVK,HVK, of arbeidshygiëne																					O	V
Naam docent	Geboortedatum	Hijsbegeleider (TCVT)	VOL VCA/MVK,HVK, of arbeidshygiëne																								
2.1.2	'Werkervaring vakgebied per docent' <ul style="list-style-type: none"> Twee jaar aantoonbare ervaring (aantoonbaar met cv) in industriële omgeving met het overpakken van lasten m.b.v. hijsmiddelen (met o.a. loopkatten, balkenklemmen) <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>Naam docent</th> <th>Aantal jaren ervaring in vakgebied</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	Naam docent	Aantal jaren ervaring in vakgebied											O	V												
Naam docent	Aantal jaren ervaring in vakgebied																										
2.1.2	'Werkervaring lesgeven' <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <tr> <td>Opleiderstraining (bijv. intern van opleidingsinstituut)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	Opleiderstraining (bijv. intern van opleidingsinstituut)	Ja	Nee	O	V																					
Opleiderstraining (bijv. intern van opleidingsinstituut)	Ja	Nee																									
Beoordeling Docenten		O	V																								
Toelichting:																											
3. Faciliteiten praktijkdeel																											
3.1 Gereedschappen/apparatuur																											
3.1.1	'Aanwezigheid apparatuur' <p>De docent moet benadrukken dat de hulpmiddelen binnen de limieten van de gebruiksaanwijzingen worden gebruikt.</p> <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <tbody> <tr> <td>Een frame volgens tekening (zie blz. 15);</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Een kraan of ander dynamisch hijsmiddel</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Een veiligheidsklep (8" –300# x10"-150#)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Een schuifafsluiter (12"-150#)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Een gebogen pijpstuk (zie tekening blz. 14)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Werkplatform om veilig op hoogte te kunnen werken</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>3 x Loopkat met wielbreuksteun, geschikt voor de balken in de frame, WLL 2 ton</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </tbody> </table>	Een frame volgens tekening (zie blz. 15);	Ja	Nee	Een kraan of ander dynamisch hijsmiddel	Ja	Nee	Een veiligheidsklep (8" –300# x10"-150#)	Ja	Nee	Een schuifafsluiter (12"-150#)	Ja	Nee	Een gebogen pijpstuk (zie tekening blz. 14)	Ja	Nee	Werkplatform om veilig op hoogte te kunnen werken	Ja	Nee	3 x Loopkat met wielbreuksteun, geschikt voor de balken in de frame, WLL 2 ton	Ja	Nee	O	V			
Een frame volgens tekening (zie blz. 15);	Ja	Nee																									
Een kraan of ander dynamisch hijsmiddel	Ja	Nee																									
Een veiligheidsklep (8" –300# x10"-150#)	Ja	Nee																									
Een schuifafsluiter (12"-150#)	Ja	Nee																									
Een gebogen pijpstuk (zie tekening blz. 14)	Ja	Nee																									
Werkplatform om veilig op hoogte te kunnen werken	Ja	Nee																									
3 x Loopkat met wielbreuksteun, geschikt voor de balken in de frame, WLL 2 ton	Ja	Nee																									

	6 x Balkenklem, geschikt voor de balken in de frame, onder een hoek te belasten, WLL 3 ton	Ja	Nee												
	Randbeschermers (zie bijgevoegde foto met tekst op blz. 13)	Ja	Nee												
	2x Harpsluiting WLL 8,5 ton	Ja	Nee												
	2x Harpsluiting WLL 4,75 ton	Ja	Nee												
	2x Harpsluiting WLL 3,25 ton	Ja	Nee												
	2x D sluiting WLL 4,75 ton	Ja	Nee												
	4 x Rondstrop eindloos, 1 m, WLL 1 ton	Ja	Nee												
	2 x Rondstrop eindloos, 1,5 m, WLL 1 ton	Ja	Nee												
	2 x Rondstrop eindloos, 2 m, WLL 1 ton	Ja	Nee												
	2 x Rondstrop eindloos, 2 m, WLL 2 ton	Ja	Nee												
	2 x Rondstrop eindloos, 2.5 m, WLL 1 ton	Ja	Nee												
	2 x Hijsband plat met lussen, 1 m, WLL 1 ton	Ja	Nee												
	4x Kettingtakel, onder een hoek belastbaar, WLL 1,5 ton	Ja	Nee												
	2x Pulllift, WLL 1,5 ton	Ja	Nee												
	Stophout	Ja	Nee												
	Pylonen of afzetlint	Ja	Nee												
	Transportmiddel om de schuif- of bolafsluiter te verplaatsen	Ja	Nee												
	Palletbak of pallet met rand met een vlak oppervlak voor de veiligheidsklep en de schuifafsluiter	Ja	Nee												
	<p>Het frame moet direct op de werkvloer worden geplaatst (verhogingen zoals het plaatsen op een betonpoer zijn niet toegestaan). De gebruiksaanwijzing van het frame moet op de examenlocatie aanwezig zijn. Op het frame moet een fabricagenummer zichtbaar zijn. Het frame moet gebouwd worden volgens NEN-EN 1090-1:2011 - NEN-EN 1090-2:2011.</p> <p>Voor de maatvoering en verdere details: zie de gebruiksaanwijzing en de fabricage tekeningen die door de VCA Infra ter beschikking worden gesteld. *Flens C moet met montagemiddelen 40 cm naar beneden worden gebracht.</p> <p>Hulpmiddelen, materialen en machines die bij het examen gebruikt worden dienen het volgende te bevatten:</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>CE markering</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>EG-Verklaring van overeenstemming</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Gebruiksaanwijzing</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Een jaarlijkse keuring dient aantoonbaar te zijn.</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>*Het frame is na een eerste test met 40 cm verhoogd. Flens C is daarbij in de tekening mee omhoog gegaan. Het doel van de verhoging was om meer werkhoogte te creëren tussen flens C en de balken in het frame.</i></p>			CE markering	Ja	Nee	EG-Verklaring van overeenstemming	Ja	Nee	Gebruiksaanwijzing	Ja	Nee	Een jaarlijkse keuring dient aantoonbaar te zijn.	Ja	Nee
CE markering	Ja	Nee													
EG-Verklaring van overeenstemming	Ja	Nee													
Gebruiksaanwijzing	Ja	Nee													
Een jaarlijkse keuring dient aantoonbaar te zijn.	Ja	Nee													
Beoordeling Faciliteiten praktijkdeel			O	V											
Toelichting:															

3.2 PBM's			O	V															
3.2.1	'Aanwezigheid PBM's'		O	V															
		<table border="1"> <tr> <td>Helm</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Veiligheidsschoenen</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Veiligheidsbril</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Werkkleding</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Handschoenen</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	Helm	Ja	Nee	Veiligheidsschoenen	Ja	Nee	Veiligheidsbril	Ja	Nee	Werkkleding	Ja	Nee	Handschoenen	Ja	Nee		
Helm	Ja	Nee																	
Veiligheidsschoenen	Ja	Nee																	
Veiligheidsbril	Ja	Nee																	
Werkkleding	Ja	Nee																	
Handschoenen	Ja	Nee																	
3.2.2	'Gebruik PBM's'		O	V															
Beoordeling PBM's			O	V															
Toelichting:																			
3.3 Omgeving/context																			
3.3.1	'Eisen aan omgeving staan beschreven'		O	V															
		<table border="1"> <tr> <td>De locatie moet voldoende zijn verlicht.</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	De locatie moet voldoende zijn verlicht.	Ja	Nee														
De locatie moet voldoende zijn verlicht.	Ja	Nee																	
Beoordeling omgeving			O	V															
Toelichting:																			

Geraadpleegde bronnen:

Specificatieblad en Uitvoeringsvoorschriften voor examinering (UVE) van de betreffende SOG-opleiding

www.vcainfra.nl/ SOG examens