

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: AANSLAAN EN BEGELEIDEN VAN LASTEN					
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
	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
	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
		15 uur bij maximaal 8 cursisten	Ja	Nee
		Advies herhalingsopleiding: 8 cursisten 5 uur	Ja	Nee
0.3.3	‘Doelgroep wordt gecommuniceerd’		O	V
		Medewerkers die lasten zelfstandig aanslaan en begeleiden met behulp van een dynamisch hijsmiddel dat door een (kraan)machinist wordt bediend.	Ja	Nee
	<p>Zoals in de hieronder genoemde situaties:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bij eenvoudige lastverplaatsingen met een kraan; • Bij het positioneren van de last met een enkelvoudige takel in combinatie met een kraan; • Bij enkelvoudig takelen van eenvoudige lasten; • Indien begeleiding van de last in haar vlucht noodzakelijk is; • In het geval van hijsbewegingen ‘uit het zicht’. <p>LET OP: Voor het begeleiden van zwaardere of complexere lasten en/of bij het begeleiden van lasten met risico verhogende omstandigheden is de inzet van een hijsbegeleider (TCVT) noodzakelijk.</p>			
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: <p>Theorie:</p> <table border="1"> <tr> <td>Algemeen (basisbegrippen)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Wetgeving (Arbowet en ISO 12480)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Veiligheid (algemene en specifieke veiligheidsregels)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Vaktechniek (aanslagmateriaal, selectie aanslagmateriaal, aanslaan van lasten, hijsbandgegevens, loopkat en hijsbalk en staalstoppen, constructiedeel verplaatsen, steigermateriaal verplaatsen, bijzondere hijspunten, hijsen van lasten, hijsplan en positie en begeleiding)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table> <p>Praktijk:</p> <table border="1"> <tr> <td>Vorbereiding (veiligheidsregels, selecteren materialen en middelen, transportweg)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Uitvoering (communicatie, aanslaan, plaatsen en verplaatsen van lasten met een dynamisch hijsmiddel, veiligheid en vakkundigheid)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	Algemeen (basisbegrippen)	Ja	Nee	Wetgeving (Arbowet en ISO 12480)	Ja	Nee	Veiligheid (algemene en specifieke veiligheidsregels)	Ja	Nee	Vaktechniek (aanslagmateriaal, selectie aanslagmateriaal, aanslaan van lasten, hijsbandgegevens, loopkat en hijsbalk en staalstoppen, constructiedeel verplaatsen, steigermateriaal verplaatsen, bijzondere hijspunten, hijsen van lasten, hijsplan en positie en begeleiding)	Ja	Nee	Vorbereiding (veiligheidsregels, selecteren materialen en middelen, transportweg)	Ja	Nee	Uitvoering (communicatie, aanslaan, plaatsen en verplaatsen van lasten met een dynamisch hijsmiddel, veiligheid en vakkundigheid)	Ja	Nee		
Algemeen (basisbegrippen)	Ja	Nee																			
Wetgeving (Arbowet en ISO 12480)	Ja	Nee																			
Veiligheid (algemene en specifieke veiligheidsregels)	Ja	Nee																			
Vaktechniek (aanslagmateriaal, selectie aanslagmateriaal, aanslaan van lasten, hijsbandgegevens, loopkat en hijsbalk en staalstoppen, constructiedeel verplaatsen, steigermateriaal verplaatsen, bijzondere hijspunten, hijsen van lasten, hijsplan en positie en begeleiding)	Ja	Nee																			
Vorbereiding (veiligheidsregels, selecteren materialen en middelen, transportweg)	Ja	Nee																			
Uitvoering (communicatie, aanslaan, plaatsen en verplaatsen van lasten met een dynamisch hijsmiddel, 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>9 uur: Praktijkopdrachten.</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	6 uur: Lesstof bespreken en daarmee oefenen, oefeningen verrichten met hijsmiddelen.	Ja	Nee	9 uur: Praktijkopdrachten.	Ja	Nee	O	V												
6 uur: Lesstof bespreken en daarmee oefenen, oefeningen verrichten met hijsmiddelen.	Ja	Nee																			
9 uur: Praktijkopdrachten.	Ja	Nee																			
Beoordeling Lesplan			O	V																	
Toelichting:																					
1.3 Bijzonderheden																					
1.3.1	N.V.T.																				

2. Docenten																											
2.1 Ervaring																											
2.1.1	<p>'Diploma's per docent'</p> <ul style="list-style-type: none"> Diploma Hijsbegeleider (TCVT) Minimaal in bezit van diploma VOL-VCA <p>Opm: Eventueel alternatief verworven kennis dient aan de Waarborgcommissie te worden voorgelegd.</p> <table border="1"> <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	<p>'Werkervaring vakgebied per docent'</p> <ul style="list-style-type: none"> Twee jaar aantoonbare ervaring met hijswerkzaamheden waarbij kranen zijn betrokken (aantoonbaar met cv). Bekendheid met materieel en gebruiksaanwijzingen van materieel <table border="1"> <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	<p>'Werkervaring lesgeven'</p> <table border="1"> <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	<p>'Aanwezigheid apparatuur'</p> <p>Kraan Een hydraulische kraan nodig van minimaal 30 ton en maximaal 70 ton en die voldoet aan de wettelijke eisen. Tijdens het praktijkexamen moet de mobiele kraan of kraan met cabine worden bediend door een kraanmachinist met een voor deze kraan geldig TCVT certificaat.</p> <table border="1"> <tr> <td>Een schuifafsluiter (12"-150#).</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Gebogen pijpstuk (zie tekening blz. 14).</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Een pijpstuk op voetstuk (zie tekening blz. 14).</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Een blok van minimaal 3,5 ton met geschikte hijsvoorzieningen.</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Een veiligheidsklep (8" –300# x10"-150#).</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	Een schuifafsluiter (12"-150#).	Ja	Nee	Gebogen pijpstuk (zie tekening blz. 14).	Ja	Nee	Een pijpstuk op voetstuk (zie tekening blz. 14).	Ja	Nee	Een blok van minimaal 3,5 ton met geschikte hijsvoorzieningen.	Ja	Nee	Een veiligheidsklep (8" –300# x10"-150#).	Ja	Nee	O	V									
Een schuifafsluiter (12"-150#).	Ja	Nee																									
Gebogen pijpstuk (zie tekening blz. 14).	Ja	Nee																									
Een pijpstuk op voetstuk (zie tekening blz. 14).	Ja	Nee																									
Een blok van minimaal 3,5 ton met geschikte hijsvoorzieningen.	Ja	Nee																									
Een veiligheidsklep (8" –300# x10"-150#).	Ja	Nee																									

	Een lange last zoals een i-bint van 150 mm x 6000 mm of een 6" vacuumslang van 6 m of een 6"150# pijp van 6 m.	Ja	Nee		
	Een geladen big bag, type open top met dichte bodem (ISO 21898 minimale SF 6:1) met een minimale last van 200 kg.	Ja	Nee		
	Evenaar voor big bag.	Ja	Nee		
	Een autokraan pallethaak die geschikt is voor de kraanhaak.	Ja	Nee		
	Een geladen pallet of een transportgoedhouder met een gewicht van 200 kg.	Ja	Nee		
	2x Harpsluiting, WLL 3,25 ton	Ja	Nee		
	2x D sluiting, WLL 4,75 ton	Ja	Nee		
	1x Tweesprong, WLL 5,6/4 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		
	1x Stuurlijn, min. 3 m.	Ja	Nee		
	1x Kettingtakel, onder een hoek belastbaar, WLL 1,5 ton.	Ja	Nee		
	1x Pulllift, WLL 1,5 ton.	Ja	Nee		
	Randbeschermers (zie tekening blz. 13).	Ja	Nee		
	Stophout.	Ja	Nee		
	3 x Portofoon.	Ja	Nee		
	Pylonen of afzetlint.	Ja	Nee		
	Hulpmiddelen, materialen en machines die bij het examen gebruikt worden moeten het volgende bevatten:				
	Een jaarlijkse keuring aantoonbaar	Ja	Nee		
	CE markering.	Ja	Nee		
	EG-Verklaring van overeenstemming	Ja	Nee		
	Gebruiksaanwijzing	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> <tr> <td>Gekeurd</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	Helm	Ja	Nee	Veiligheidsschoenen	Ja	Nee	Veiligheidsbril	Ja	Nee	Werkkleding	Ja	Nee	Handschoenen	Ja	Nee	Gekeurd	Ja	Nee		
Helm	Ja	Nee																				
Veiligheidsschoenen	Ja	Nee																				
Veiligheidsbril	Ja	Nee																				
Werkkleding	Ja	Nee																				
Handschoenen	Ja	Nee																				
Gekeurd	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 opdrachten voor ABvL moeten buiten worden uitgevoerd.</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>De locatie moet voldoende zijn verlicht</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Bij uitvoering van de opdracht 'uit het zicht hijsen' moet zowel het aanslaan, het positioneren en het begeleiden van de last, "uit het zicht" zijn van de machinist</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Kandidaten die nog geëxamineerd worden, moeten uit het zicht van het praktijkexamen worden gehouden en gescheiden worden gehouden van kandidaten die het examen hebben afgelegd.</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	De opdrachten voor ABvL moeten buiten worden uitgevoerd.	Ja	Nee	De locatie moet voldoende zijn verlicht	Ja	Nee	Bij uitvoering van de opdracht 'uit het zicht hijsen' moet zowel het aanslaan, het positioneren en het begeleiden van de last, "uit het zicht" zijn van de machinist	Ja	Nee	Kandidaten die nog geëxamineerd worden, moeten uit het zicht van het praktijkexamen worden gehouden en gescheiden worden gehouden van kandidaten die het examen hebben afgelegd.	Ja	Nee								
De opdrachten voor ABvL moeten buiten worden uitgevoerd.	Ja	Nee																				
De locatie moet voldoende zijn verlicht	Ja	Nee																				
Bij uitvoering van de opdracht 'uit het zicht hijsen' moet zowel het aanslaan, het positioneren en het begeleiden van de last, "uit het zicht" zijn van de machinist	Ja	Nee																				
Kandidaten die nog geëxamineerd worden, moeten uit het zicht van het praktijkexamen worden gehouden en gescheiden worden gehouden van kandidaten die het examen hebben afgelegd.	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