

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: WERKEN MET TWIN FERRULE FITTINGEN					
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																							
	2 Dagen bij maximaal 16 cursisten	Ja Nee																									
	Advies herhalingsopleiding: 1 dag	Ja Nee																									
0.3.3	'Doelgroep wordt gecommuniceerd'		O	V																							
	Medewerkers in de industrie die op een (petrochemisch)bedrijfsterrein twin ferrule fittingen dienen te (her)monteren.	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 <table border="1"> <tr> <td>Vastgelegd en beschikbaar voor docenten</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Opbouw theorie</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Opbouw praktijk</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Verhouding theorie – praktijk</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table> 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)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Vaktechniek (twin ferrule fittingen, monteren van fittingen, afdichting)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Veiligheid (algemene veiligheidsregels en specifieke risico's)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table> 	Vastgelegd en beschikbaar voor docenten	Ja	Nee	Opbouw theorie	Ja	Nee	Opbouw praktijk	Ja	Nee	Verhouding theorie – praktijk	Ja	Nee	Algemeen (basisbegrippen)	Ja	Nee	Wetgeving (Arbowet)	Ja	Nee	Vaktechniek (twin ferrule fittingen, monteren van fittingen, afdichting)	Ja	Nee	Veiligheid (algemene veiligheidsregels en specifieke risico's)	Ja	Nee		
Vastgelegd en beschikbaar voor docenten	Ja	Nee																									
Opbouw theorie	Ja	Nee																									
Opbouw praktijk	Ja	Nee																									
Verhouding theorie – praktijk	Ja	Nee																									
Algemeen (basisbegrippen)	Ja	Nee																									
Wetgeving (Arbowet)	Ja	Nee																									
Vaktechniek (twin ferrule fittingen, monteren van fittingen, afdichting)	Ja	Nee																									
Veiligheid (algemene veiligheidsregels en specifieke risico's)	Ja	Nee																									

	Praktijk: <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <tr> <td>Algemeen (veiligheidsregels)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Uitvoering: Koppelen van drie tubing buigstukken (voorbereiding, koppelen en controleren van tubing buigstukken)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Uitvoering: Selecteren van twin ferrule fittingen (gemonteerde en niet gemonteerde twin ferrule fittingen selecteren)</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	Algemeen (veiligheidsregels)	Ja	Nee	Uitvoering: Koppelen van drie tubing buigstukken (voorbereiding, koppelen en controleren van tubing buigstukken)	Ja	Nee	Uitvoering: Selecteren van twin ferrule fittingen (gemonteerde en niet gemonteerde twin ferrule fittingen selecteren)	Ja	Nee		
Algemeen (veiligheidsregels)	Ja	Nee										
Uitvoering: Koppelen van drie tubing buigstukken (voorbereiding, koppelen en controleren van tubing buigstukken)	Ja	Nee										
Uitvoering: Selecteren van twin ferrule fittingen (gemonteerde en niet gemonteerde twin ferrule fittingen selecteren)	Ja	Nee										
1.2.2	'Lestijd' <ul style="list-style-type: none"> • afgestemd op 'leerinhoud' <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <tr> <td>Dag 1: Bespreken en oefenen met de lesstof, oefeningen aan de praktijkopstelling.</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> <tr> <td>Dag 2: Ochtend: Repeteren lesstof, theorie-examen. Middag: Praktijkexamen</td> <td>Ja</td> <td>Nee</td> </tr> </table>	Dag 1: Bespreken en oefenen met de lesstof, oefeningen aan de praktijkopstelling.	Ja	Nee	Dag 2: Ochtend: Repeteren lesstof, theorie-examen. Middag: Praktijkexamen	Ja	Nee	O	V			
Dag 1: Bespreken en oefenen met de lesstof, oefeningen aan de praktijkopstelling.	Ja	Nee										
Dag 2: Ochtend: Repeteren lesstof, theorie-examen. Middag: Praktijkexamen	Ja	Nee										
Beoordeling Lesplan			O	V								
Toelichting:												
1.3 Bijzonderheden												
1.3.1	N.V.T.											

2. Docenten						
2.1 Ervaring						
2.1.1	'Diploma's per docent' <ul style="list-style-type: none"> In bezit van een geldig diploma SOG-Werken met twin ferrule fittingen 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.			O	V	
	Naam docent	Geboortedatum	SOG twin ferrule fittingen	VOL VCA/MVK,HVK, of arbeidshygiëne		
2.1.2	'Werkervaring vakgebied per docent' <ul style="list-style-type: none"> Twee jaar aantoonbare ervaring in vakgebied in industriële omgeving. 			O	V	
	Naam docent	Aantal jaren ervaring in vakgebied				
2.1.2	'Werkervaring lesgeven'			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 '				O	V
	Tubing 3/8" x 0,035" SS 316 1x minstens 400mm lang		Ja	Nee		
	Tubing 1/4" x 0,035" SS 316 2x minstens 170mm lang		Ja	Nee		
	Knelfitting verloop 3/8" x 1/4" SS 316 2x		Ja	Nee		
	Knelfitting T-connector 1/4" SS 316 1x		Ja	Nee		
	Werktekening (zie bijlage A1)		Ja	Nee		
	Label voor invulling		Ja	Nee		
	Voormontageblok (van gelijk merk als de gebruikte koppeling)		Ja	Nee		
	Meetmal of depth tube markingtool (van gelijk merk als de gebruikte koppeling)		Ja	Nee		

		1 Loep	Ja	Nee		
		½" Meetbuisje	Ja	Nee		
		1 Format (zie bijlage A2)	Ja	Nee		
		Een doosje met 9 verschillende, compleet gemonteerde, twin ferrule fittingen volgens specificatie in UvE:	Ja	Nee		
		Een doosje met 3 verschillende, niet gemonteerde, twin ferrule fittingen volgens specificatie in UvE:	Ja	Nee		
Beoordeling Faciliteiten praktijkdeel					O	V
Toelichting:						
3.2 PBM's					O	V
3.2.1	'Aanwezigheid PBM's'				O	V
		Veiligheidsschoenen	Ja	Nee		
		Veiligheidsbril	Ja	Nee		
		Werkkleding	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
		Een werkplaats of trainingslocatie: minimaal bestaand uit een werkplek van ten minste 1 x 0,6 meter	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