

Transitietabel Leidraad Oefenen naar branchestandaarden blijvende vakbekwaam- heid

Inhoud

Manschap A

Bevelvoerder

Officier van dienst

Hoofdofficier van dienst

Chauffeur

Voertuigbediener

Verkenner gevaarlijke stoffen

Gaspakdrager

Coördinator verkenningsseenheden (MPL)

Adviseur gevaarlijke stoffen

Toelichting op transitietabel

Binnen het project Versterking Brandweeronderwijs (VBO) zijn branchestandaarden blijvende vakbekwaamheid voor tien repressieve brandweerfuncties ontwikkeld. Een branchestandaard beschrijft het minimaal vereiste vakbekwaamheidsniveau voor een bepaalde repressieve brandweerfunctie in Nederland, ongeacht de veiligheidsregio waarin medewerkers werkzaam zijn. De werkgever zal hier nog aanvullende eisen aan toevoegen, gebaseerd op het verzorgingsgebied en de specifieke regionale risico's. Periodiek moet een repressieve brandweerder aantonen dat hij nog steeds vakbekwaam is. De standaarden zijn te vinden op http://www.brandweernederland.nl/wat_doen_we/thema-lerende/versterking/@41277/branchestandaarden/ .

Branchestandaard en Leidraad Oefenen

De Leidraad Oefenen ondersteunt de oefenstaf bij de opzet en uitvoering van het oefenen, om zo de vakbekwaamheid van medewerkers op niveau te houden. De branchestandaarden beschrijven wat dat niveau minimaal moet zijn. De standaarden veranderen het vak niet. De standaarden veranderen in principe het oefenen ook niet. Wat wel verandert, is dat er nu een maatlat is om mee te bepalen of medewerkers nog voldoen aan het vereiste vakbekwaamheidsniveau. De standaarden zeggen echter niets over de manier waarop dit kan worden gemeten. Dat is aan de werkgever.

Samenhang

De *inhoud* van de branchestandaarden en die van de oefenkaarten komt grotendeels overeen, althans waar het basisbrandweezorg betreft. Beiden zijn immers gebaseerd op de kwalificatiedossiers voor repressieve functies. Dat geldt zeker voor de onderwerpen. Op criteria-niveau zijn zaken genoemd die wel in de standaarden staan en niet in oefenkaarten en omgekeerd. Als ze niet in de oefenkaarten staan, betreft het vaak zaken als samenwerken, kalm blijven, omgaan met druk uit de omgeving. Deze komen vaak impliciet naar voren in de inzetoefeningen uit de 500- en 700-serie (als beoordelingscriteria) maar er zijn geen elementaire oefenkaarten aan gewijd. In de Leidraad Oefenen zijn geen oefenkaarten opgenomen voor HOVD en AGS, terwijl voor deze functies wel standaarden zijn ontwikkeld. In de leidraad zijn specialismen opgenomen, van belang vanwege het risicoprofiel van een regio, terwijl hier de standaarden (nog) voor ontbreken.

De *indeling en beschrijving* van de standaarden en die van de oefenkaarten sluiten redelijk maar niet naadloos op elkaar aan. Zo wordt in de standaarden onderscheid gemaakt tussen taakgebiedoverstijgende thema's en thema's die op een taakgebied gericht zijn, terwijl in de leidraad elk thema gekoppeld is aan de context van een bepaald taakgebied, bijvoorbeeld brandbestrijding.

De transitietabel: wat is het wel en wat is het niet

Deze transitietabel is een eerste handreiking voor degenen die de leidraad gebruiken en alvast willen starten met implementatie van de branchestandaarden. Het geeft een overzicht van waar onderwerpen en criteria uit de standaarden terug te vinden zijn in de leidraad. Niet meer en niet minder. De transitietabel kan misschien helpen om te bepalen met welk oefenprogramma eventuele hiaten in de vakbekwaamheid van repressieve medewerkers zijn aan te pakken.

De drie linker(blauwe)kolommen zijn letterlijk overgenomen uit de standaarden (thema-onderwerp-criteria); de kolommen Leidraad Oefenen en Opmerkingen zijn rechts toegevoegd. In de toegevoegde(rode)kolommen is alleen beschreven waar de leidraad aansluit op de standaarden. Daarmee is niet gezegd dat oefenkaarten die hier niet op aansluiten niet belangrijk zijn. Denk aan de reeks Actuele ontwikkelingen bij de verschillende incidentsoorten.

De transitietabel komt niet in plaats van de leidraad. Het is geen nieuwe oefenfilosofie en het is zeker niet bedoeld als afvinklijst, zoals de leidraad in het verleden ook nogal eens werd gebruikt.

De transitietabel is een eerste stap in het integreren van de branchestandaarden in een oefeninstrument, zoals de Leidraad Oefenen.

Nieuwe instrumenten voor vakbekwaam blijven?

Uiteindelijk zou dit kunnen leiden naar een nieuw oefeninstrument in de toekomst. Dat zou er wel eens heel anders uit kunnen gaan zien dan de huidige leidraad. Want als de kwaliteit van de individuele medewerker het uitgangspunt is, kan dat ook gevolgen hebben voor het oefenprogramma en de wijze van oefenen van elke medewerker. Regio's zullen hierin ook hun eigen keuzes gaan maken en het oefeninstrument zal daarop aan moeten sluiten.

Op dit moment worden er in het land goede maar zeer uiteenlopende initiatieven genomen om een omslag van kwantitatief naar kwalitatief oefenen te maken. Landelijk zijn we aan het kijken of en hoe deze bij elkaar te brengen zijn en wat er landelijk ontwikkeld kan worden, zodat het wiel niet overal opnieuw hoeft worden uitgevonden. Daartoe heeft er al een ontwikkeldag plaatsgevonden met vertegenwoordigers uit een groot aantal regio's. Ook is er een landelijk project gestart voor de ontwikkeling van een elektronisch portfolio (e-portfolio) waarin brandweermensen zelfsturend kunnen werken aan hun vakbekwaamheid en dit aantoonbaar kunnen maken door delen van hun portfolio te laten zien aan hun leidinggevenden. Daarnaast heeft het portfolio als doel het management in de gelegenheid te stellen om op regio, korps en teamniveau uitspraken te doen over het percentage vakbekwaamheid en op welke gebieden eventueel actie nodig is. Er gebeurt veel dus op het gebied van vakbekwaam blijven.

Branchestandaard blijvende vakbekwaamheid - functie Manschap a werkzaam bij de brandweer

Taakgebied overstijgend

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad Oefenen	Opmerking
Risico's en veiligheid	Veilig repressief optreden	De manschap voert opdrachten van de bevelvoerder veilig uit tijdens repressief optreden. Hij signaleert daarbij risico's en neemt veiligheidsmaatregelen om uitbreiding van het incident te voorkomen.	Werkt veilig door het nemen van veiligheidsmaatregelen bij het uitvoeren van de opdracht.	101A 111A 121A 500- en 700-serie	
			Controleert geregeld de veiligheid van ploeg, hulpverleners en omgeving.	101B	Sluit ook aan bij 101A, 111A, 121A, 500- en 700-serie
			Herkent de (in)directe gevaren bij het uitvoeren van de opdracht.	101A 111A 121A 500- en 700-serie	
			Neemt voorzorgsmaatregelen om uitbreiding van het incident te voorkomen.	500- en 700-serie	Sluit ook aan bij 102B, 112A, 112B
			Werkt samen met zijn ploegleden bij het uitvoeren van de opdracht.	500- en 700-serie	
			Blijft kalm bij het uitvoeren van de opdracht.	500- en 700-serie	
			Gaat om met agressief gedrag van omstanders.	-	Niet als elementaire oefening of als beoordelingscriterium in basis- of eind-oefeningen opgenomen
			Gaat om met druk vanuit de omgeving.	-	Niet als elementaire oefening of als beoordelingscriterium in basis- of eind-oefeningen opgenomen
	Persoonlijke beschermingsmiddelen	De manschap gebruikt persoonlijke beschermingsmiddelen bij repressief optreden. Hij voert verkenningsoopdrachten uit en gebruikt daarbij meetapparatuur/middelen. Persoonlijke beschermingsmiddelen zijn: kleding, chemicaliënpak, hoofd-, gehoor-, gezichts-, hand-, voetbescherming, persoonlijke beschermingsmiddelen voor het veilig werken, adembeschermende middelen bij hoogteverschillen, voortbewegen bij verkenning en meetapparatuur/middelen.	Kiest persoonlijke beschermingsmiddelen op basis van de opdracht.	102B	
			Hanteert persoonlijke beschermingsmiddelen bij het uitvoeren van de opdracht.	102B	
Zet meetapparatuur/middelen in tijdens het uitvoeren van de opdracht.			102B	Op dit moment alleen de warmtebeeld-camera	
Voert verkenningstechnieken uit.			102B		
Techniek en tactiek	Communicatie	De manschap haalt tijdens repressief optreden informatie op en koppelt deze informatie terug aan de bevelvoerder. Daarbij maakt hij gebruik van beschikbare communicatiemiddelen en informatiebronnen. Dit zijn: verbodingsnetwerk	Koppelt informatie (bevindingen/resultaten) van de opdracht terug aan de bevelvoerder.	102E	

		C2000, C2000-verbindingmiddelen, gespreksregels, dienstuitdrukkingen, statussen, radio- en noodprocedures.	Geeft veranderingen in de situatie door aan de bevelvoerder.	500- en 700-serie	
			Gebruikt communicatiemiddelen/informatiebronnen.	102E	
			Past de etherdiscipline toe bij repressief optreden.	102E	
	Levensreddende handelingen	De manschap past levensreddende handelingen toe tijdens repressief optreden. Hij kan protocollair handelen en werkt volgens de ABCDE-methode.	Redt slachtoffers en/of stelt deze veilig.	102C 102D	
			Past levensreddende handelingen toe.	102C 102D	

Brandbestrijding

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad Oefenen	Opmerking
Risiko's en veiligheid	Brandverloop en brandgedrag	De manschap herkent de fases van brandverloop waarin een brand zich ontwikkelt en het brandgedrag dat bij elke fase hoort (RSTV-model, flashover en backdraft).	Herkent fases van brandverloop.	101A	Parate kennis over brandverloop en brandgedrag wordt bij 'beginsituatie' genoemd
			Herkent kenmerken van brandgedrag op basis van het RSTV-model.	101A	Idem
	Constructies van objecten, installaties en voorzieningen	De manschap herkent de verschillende constructies van gebouwen en de bijbehorende instortingsgevaaren (instorting van muren, daken, vloeren, plafonds en het gedrag van materialen). Daarnaast herkent hij de brandveiligheidsvoorzieningen en -installaties die aanwezig zijn in een object.	Herkent instortingsgevaaren van constructies van objecten.	101A 111A	Sluit aan bij 101A en 102B. Indicatoren voor instorting worden niet expliciet genoemd
			Herkent preventieve maatregelen die zijn aangebracht in een object.	-	Toevoegen aan 101A en 102B
Techniek en tactiek	Brandbestrijding	De manschap gebruikt aflegsystemen in verschillende situaties. Verder beslist hij welke blustechniek bij brand wordt ingezet en voert hij deze blustechniek uit. Afhankelijk van de situatie beslist de manschap welke variant van repressief ventileren wordt ingezet en voert hij deze uit.	Assisteert bij het verzorgen van de waterwinning.	103A	
			Past aflegsystemen toe.	103B	
			Kiest een blustechniek passend bij de opdracht.	103C	
			Voert blustechnieken uit.	103C 103D	
			Kiest een ventilatietechniek passend bij de opdracht.	103C	
			Past ventilatietechnieken toe.	103C	
			Maakt gebruik van (blus)materialen.	103D	
			Voert nablussingswerkzaamheden uit.	-	Nablussing is geen oefenopdracht
Maakt, samen met andere ploegleden, het voertuig inzetgereed.	-	Inzetgereed maken is geen oefenopdracht			

Technische hulpverlening

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad Oefenen	Opmerking
Risiko's en veiligheid	Verkeersongevallen	De manschap kan verschillende rollen (gewondenverzorger, beveiliging en technisch team) uitvoeren bij een verkeersongeval. Daarbij werkt hij samen met andere hulpverleners en creëert hij een veilig werkgebied.	Voert verschillende rollen met bijbehorende taken bij technische hulpverlening uit.	112A 112B 511	Focus ligt op de rol als technisch team
			Werkt samen met andere hulpverleners tijdens een opdracht.	112A 112B 511	
			Richt een werkgebied in.	112A 112B 511	
	Beschadigde gebouwen	De manschap herkent de gevaren bij het toepassen van hulpverlening in beschadigde gebouwen.	Herkent gevaren van beschadigde gebouwen.	101A 111A	In deze kaarten gaat het om gevaarsherkenning in alle mogelijke situaties; niet alleen van beschadigde gebouwen THV bij instorting staat ook in 616 (specialisme Complexe THV)
	Hoogteverschillen	De manschap zet de benodigde materialen voor veilig werken bij hoogteverschillen in en werkt conform de geldende veiligheidsvoorschriften. Hij werkt vanuit een korf of beklimt de autoladder, gebruikt lijnsystemen, ankerpunten en takelt slachtoffers.	Gebruikt materialen voor het werken bij hoogteverschillen.	113C	
			Werkt volgens de veiligheidsvoorschriften bij hoogteverschillen.	113C	
Techniek en tactiek	Technische hulpverlening	De manschap past in verschillende situaties stabilisatie- en bevrijdingstechnieken toe en maakt daarbij gebruik van gereedschappen en materialen. Onder gereedschappen en materialen valt: elektriciteit, hydraulisch redgereedschap, elektrisch en mechanisch gereedschap, hefkus-sens, trek- en hijswerktuigen en hijsmaterialen.	Kiest een bevrijdingstechniek passend bij de opdracht.	112A 112B 113B	
			Kiest beschikbare gereedschappen en materialen bij de opdracht.	112A 112B 113B	
			Hanteert beschikbare gereedschappen en materialen bij de opdracht.	112A 112B 113B	
			Stabiliseert het incident.	112A	
			Voert bevrijdingstechnieken uit.	112B	

Incidentbestrijding gevaarlijke stoffen¹

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad Oefenen	Opmerking
Risiko's en veiligheid	Repressief optreden bij incidenten met gevaarlijke stoffen	De manschap werkt volgens de geldende procedures bij incidenten met gevaarlijke stoffen.	Richt een ontsmettingsveld in.	123A	Visie IBGS leidt tot aanpassingen
			Kiest tussen een grijpredding of redding in chemiepak.	122A	
			Assisteert bij het ontsmetten.	123A	
			Voert registratie-onderdelen uit.	123A	
			Ruimt het ontsmettingsveld/-straat op.	123A	
Techniek en tactiek	Gevaarlijke stoffen	De manschap verstrekt gegevens over verpakkingen van gevaarlijke stoffen.	Verzamelt gegevens om stof(fen) te identificeren.	121A	
	Stabilisatie bij incidenten met gevaarlijke stoffen	De manschap past stabilisatie-technieken toe. Hij gebruikt bijbehorende gereedschappen, materialen en/of afdichtingsmiddelen.	Kiest een stabilisatietechniek passend bij de opdracht.	123A	
			Maakt het materiaal gereed dat nodig is voor de opdracht.	123A	
			Voert stabilisatietechnieken uit.	123A	

Ondersteuning bij waterongevallen

Voor het operationele taakgebied Ondersteuning bij waterongevallen zijn geen thema's en onderwerpen benoemd. Deze zijn door de regio zelf in te vullen op basis van het regionale risicoprofiel.

¹ In 2014 heeft de RBC een nieuwe visie op incidentbestrijding gevaarlijke stoffen (IBGS) vastgesteld.

Vanaf 2015 wordt deze nieuwe visie landelijk geïmplementeerd. Het zorg dragen voor aanpassing van kwalificatiedossiers, opleidingen en examens voor het taakgebied IBGS maakt onderdeel uit van het implementatietraject. Zodra duidelijk is welke inhoudelijke aanpassingen nodig zijn, wordt de branchestandaard manschap voor het taakgebied IBGS door de Werkveldadviescommissie herzien.

Branchestandaard blijvende vakbekwaamheid - functie Bevelvoerder werkzaam bij de brandweer

Taakgebied overstijgend

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad Oefenen	Opmerkingen
Risiko's en veiligheid	Veilig repressief optreden	<p>De bevelvoerder waarborgt voortdurend de eigen veiligheid en die van de manschappen tijdens de uitruk, verkenning, inzet en nazorg bij een incident. Hij signaleert veiligheidsrisico's bij een incident (incidentele factoren en toelaatbare risico's) en neemt maatregelen om uitbreiding ervan te voorkomen.</p>	Werkt veilig door het nemen van veiligheidsmaatregelen bij het uitvoeren van de inzet.	201A 211A 221A 500- en 700-serie	
			Controleert geregeld de veiligheid van ploeg, hulpverleners en omgeving.	idem	
			Herkent de (in)directe gevaren bij het uitvoeren van de inzet.	201A	
			Neemt voorzorgsmaatregelen om uitbreiding van het incident te voorkomen.	201A	Herkennen van flashover e.d. is de basis van het voorkomen van uitbreiding
			Houdt rekening met de mentale en fysieke belasting van de ploeg.	-	Niet specifiek benoemd, toe te voegen als criterium aan 500- en 700-serie
			Draagt zorg voor milieu en omgeving.	-	Niet specifiek benoemd. Sluit aan bij criterium/opdracht in 222A
			Gaat om met agressief gedrag van omstanders.	-	Niet specifiek benoemd. Sluit aan bij criteria van 500- en 700-serie
			Gaat om met druk vanuit de omgeving.	-	Niet specifiek benoemd. Sluit aan bij criteria van 500- en 700-serie
			Blijft kalm tijdens de inzet.	500- en 700-serie	
	Persoonlijke beschermingsmiddelen	<p>De bevelvoerder gebruikt persoonlijke beschermingsmiddelen bij repressief optreden. Hij ziet er op dat manschappen persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken tijdens repressief optreden en laat manschappen een verkenning uitvoeren en daarbij behorende meetapparatuur/middelen inzetten.</p> <p>Persoonlijke beschermingsmiddelen zijn: kleding, chemicaliënpak, hoofd-, gehoor-, gezichts-, hand-, voetbescherming, persoonlijke beschermingsmiddelen voor het veilig werken, adembeschermende middelen bij hoogteverschillen, voortbewegen bij verkenning en meetapparatuur/middelen.</p>	Kiest persoonlijke beschermingsmiddelen op basis van de repressieve inzet.	202C	
			Hanteert persoonlijke beschermingsmiddelen bij het uitvoeren van de repressieve inzet.	202C	
			Ziet toe dat manschappen persoonlijke beschermingsmiddelen hanteren.	500- en 700-serie	
			Ziet toe dat manschappen verkenningstechnieken uitvoeren.	500- en 700-serie	

Techniek en tactiek	Communicatie	De bevelvoerder haalt tijdens repressief optreden informatie op en rapporteert over resultaten van uitgevoerde werkzaamheden (opschaling en organisatie van het operationeel optreden). Daarbij maakt hij gebruik van beschikbare communicatiemiddelen en informatiebronnen. Hij geeft opdrachten aan manschappen (bevelvoering) en controleert de uitvoering van werkzaamheden. Communicatiemiddelen en informatiebronnen zijn: verbidingsnetwerk C2000, C2000-verbidingsmiddelen, gespreksregels, dienstuitdrukkingen, statussen, radio- en noodprocedures.	Haalt informatie op over het incident.	500- en 700-serie	
			Geeft korte en heldere opdrachten aan manschappen.	202F 500- en 700-serie	
			Controleert met regelmaat het effect van de gegeven bevelen.	500- en 700-serie	
			Geeft een situatierapport (sitrap).	500- en 700-serie	
			Vertaalt opdrachten van de officier van dienst naar de inzet.	500- en 700-serie	
			Gebruikt communicatiemiddelen/informatiebronnen.	202F 500- en 700-serie	
			Vraagt naar resultaten naar aanleiding van de opdrachten.	500- en 700-serie	
			Past de etherdiscipline toe bij repressief optreden.	202F 500- en 700-serie	
			Beeld-, oordeel- en besluitvorming	De bevelvoerder brengt de situatie in beeld door het ophalen van informatie. Hij vormt zich een oordeel over de situatie en onderbouwt dit oordeel op basis van vakkennis en verkregen informatie. Hij neemt een besluit over de aanpak voor de bestrijding van het incident en onderbouwt zijn besluit op basis van vakkennis en verkregen informatie. Hij overziet de consequenties van zijn eigen handelen en durft van prioriteiten te wisselen als dit nodig is. Tot slot controleert hij regelmatig of het beoogde effect wordt bereikt.	Beeldvorming: verzamelt relevante informatie over de melding.
	Beeldvorming: vormt zich op basis van de verzamelde informatie een beeld van het incident.	500- en 700-serie			
	Oordeelvorming: analyseert op basis van deze gegevens het incident, de effecten en verdere ontwikkelingen van het incident.	500- en 700-serie			
	Oordeelvorming: stelt vast wat de risico's en prioriteiten zijn.	500- en 700-serie			
	Oordeelvorming: stelt op basis van de verkenning het eerder gevormde beeld bij.	500- en 700-serie			
	Besluitvorming: maakt het inzetplan	500- en 700-serie			
	Besluitvorming: vertaalt het inzetplan zo snel mogelijk naar een daadwerkelijke inzet en stelt prioriteiten.	500- en 700-serie			
	Besluitvorming: anticipeert gedurende de inzet.	500- en 700-serie			
	Besluitvorming: stelt het totaalbeeld vast op basis van een naverkenning.	500- en 700-serie			
	Bouwt op een verantwoorde wijze af, rekening houdend met de object- en mensgebonden risico's.	500- en 700-serie			
	Draagt het incident over aan (hulpverlenings)diensten/beheerder/salvage	500- en 700-serie			
	Leidinggeven en coördineren	De bevelvoerder geeft leiding aan manschappen en coördineert nazorg. De bevelvoerder is het aanspreekpunt voor hulpverleningsdiensten tot de aankomst van de officier van dienst.	Geeft leiding aan manschappen.	202C 500- en 700-serie	
			Controleert de opdrachten die aan manschappen gegeven zijn.	500- en 700-serie	
			Coördineert de personele nazorg.	500- en 700-serie	
			Coördineert de materiële nazorg (inzetgereed maken).	-	
			Is het aanspreekpunt voor hulpverleningsdiensten tot de aankomst van de officier van dienst.	500- en 700-serie	
	Procedures	De bevelvoerder past procedures toe tijdens repressief optreden.	Past procedures toe tijdens de inzet, en wijkt indien nodig van de standaardprocedure af.	500- en 700-serie	
			Analyseert de inzet op techniek en tactiek.	202A	

	Levensreddende handelingen	De bevelvoerder past levensreddende handelingen toe tijdens repressief optreden. Hij kan protocollair handelen en werkt volgens de ABCDE-methode.	Past levensreddende handelingen toe.	202D 202E	
--	----------------------------	---	--------------------------------------	--------------	--

Brandbestrijding

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad Oefenen	Opmerking
Risiko's en veiligheid	Brandverloop en brandgedrag	De bevelvoerder herkent de fases van brandverloop waarin een brand zich ontwikkelt en het brandgedrag dat bij elke fase hoort (RSTV-model, flashover, backdraft, rookgasexplosie, BLEVE, explosiegevaar en broei).	Herkent fases van brandverloop. Herkent kenmerken van brandgedrag op basis van het RSTV-model.	201A 202A	Gewenste parate kennis over brandverloop en brandgedrag wordt bij 'beginsituatie' genoemd
	Constructies van objecten, installaties en voorzieningen	De bevelvoerder herkent de verschillende constructies van gebouwen en de bijbehorende instortingsgevaaren (instorting van muren, daken, vloeren, plafonds en het gedrag van materialen). Daarnaast herkent hij de brandveiligheidsvoorzieningen en -installaties die aanwezig zijn in een object.	Herkent instortingsgevaaren van constructies van objecten. Herkent preventieve maatregelen die zijn aangebracht in een object.	201A -	 Herkennen van preventieve maatregelen wordt niet expliciet genoemd. Sluit aan bij 201A, 202A en/of 202C
Techniek en tactiek	Brandbestrijding	De bevelvoerder beslist welke blustechniek bij brand wordt ingezet. Hij ziet er op toe dat manschappen blustechnieken gebruiken tijdens repressief optreden en dat zij verschillende aflegsystemen inzetten in verschillende situaties. De bevelvoerder beslist welke variant van repressief ventileren wordt ingezet en onderbouwt de gekozen variant op basis van vakkennis en verkregen informatie. Hij ziet er op toe dat manschappen repressief ventileren.	Ziet toe op de verzorging van de waterwinning.	500-reeks en kaart 700	
			Ziet toe op het opbouwen van het aflegstelsel.	500-reeks en kaart 700	
			Ziet toe op de toepassing van de gekozen blustechniek.	500-reeks en kaart 700	
			Ziet toe, indien nodig, op de toepassing van repressieve ventilatietechnieken.	-	Niet expliciet genoemd
			Ziet toe op het gebruik van (blus)materialen.	500-reeks en kaart 700	
			Ziet toe op nablussingswerkzaamheden.	-	
			Ziet toe op het inzet gereed maken van het voertuig.	500-reeks en kaart 700	

Technische hulpverlening

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad Oefenen	Opmerking
Risico's en veiligheid	Verkeersongevallen	De bevelvoerder past incidentmanagement toe. Hij bepaalt de werkvolgorde en ziet er op toe dat manschappen een veilig werkgebied creëren.	Ziet toe op de uitvoering van verschillende rollen met <u>bijbehorende taken bij technische hulpverlening</u> uit.	510-reeks en kaart 710	
			Ziet toe op samenwerking met andere hulpverleners tijdens een inzet.	510-reeks en kaart 710	
			Ziet toe dat een werkgebied wordt ingericht.	510-reeks en kaart 710	
	Beschadigde gebouwen	De bevelvoerder herkent de gevaren bij het toepassen van hulpverlening in beschadigde gebouwen (belasting/bezwijking van bouwconstructies, instortingsgevaren, bovengrondse en ondergrondse werken, opzetten van ondersteuningsconstructies).	De bevelvoerder herkent de gevaren bij het toepassen van hulpverlening in beschadigde gebouwen.	442A	Staat nu bij het specialisme Complexe THV
	Hoogteverschillen	De bevelvoerder ziet er op toe dat manschappen de materialen en geldende veiligheidsvoorschriften voor veilig werken bij hoogteverschillen inzetten (werken vanuit een korf, beklimmen van een autoladder, gebruik van lijnsystemen, ankerpunten en het takelen van slachtoffers).	Ziet toe op het gebruik van materialen voor het werken bij hoogteverschillen.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 201A
Ziet toe dat wordt gewerkt volgens de veiligheidsvoorschriften bij hoogteverschillen.			-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 201A	
Techniek en tactiek	Technische hulpverlening	De bevelvoerder beslist welke gereedschappen en overige materialen worden ingezet. Verder ziet hij er op toe dat manschappen bij technische hulpverlening verschillende stabilisatie- en bevrijdingstechnieken toepassen in verschillende situaties. Onder gereedschappen en materialen valt: elektriciteit, hydraulisch redgereedschap, elektrisch en mechanisch gereedschap, hefkussens, trek- en hijswerktuigen en hijsmaterialen.	Kiest beschikbare gereedschappen en materialen bij de inzet.	510-reeks en kaart 710	Genoemde gereedschappen zitten op TS en HV; BBZ in de leidraad is gericht op <u>bepakking TS</u>
			Ziet toe op het gebruik van beschikbare gereedschappen en materialen bij de inzet.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 510-reeks en kaart 710
			Ziet toe dat het object/incident wordt gestabiliseerd.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 510-reeks en kaart 710
			Kiest een bevrijdingstechniek uit die past bij het incident.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 510-reeks en kaart 710
			Ziet toe dat de gekozen bevrijdingstechniek wordt uitgevoerd.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 510-reeks en kaart 710

Incidentbestrijding gevaarlijke stoffen²

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad Oefenen	Opmerking
Risico's en veiligheid	Repressief optreden bij incidenten met gevaarlijke stoffen	De bevelvoerder ziet er op toe dat manschappen werken volgens de geldende procedures bij incidenten met gevaarlijke stoffen.	Maakt een inschatting van de omvang van het effectgebied.	221A 520-reeks en 720	
			Neemt maatregelen om (milieu)schade te voorkomen.	221A 520-reeks en kaart 710	
			Ziet toe dat een ontsmettingsveld wordt ingericht.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 520-reeks en kaart 710
			Ziet toe dat dat manschappen werken volgens de geldende procedure.	221A 520-reeks en kaart 710	
			Voert registratie-onderdelen uit.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 520-reeks en kaart 710
			Ziet toe dat het ontsmettingsveld/-straat wordt opgeruimd.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 520-reeks en kaart 710
Techniek en tactiek	Gevaarlijke stoffen	De bevelvoerder herkent de verschillende gevaarclassen van gevaarlijke stoffen. Hij raadpleegt verschillende bronnen om gevaarlijke stoffen te identificeren.	Verzamelt gegevens om stof(fen) te identificeren.	221A	
			Interpreteert (meet)gegevens.	221A	
	Stabilisatie bij incidenten met gevaarlijke stoffen	De bevelvoerder ziet er op toe dat manschappen stabilisatietechnieken toepassen en dat zij bijbehorende gereedschappen, materialen en/of afdichtingsmiddelen gebruiken.	Ziet toe op het gebruik van materiaal dat nodig is voor de opdracht. Ziet toe op de toepassing van de gekozen stabilisatietechniek.	520-reeks en kaart 710 -	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 520-reeks en kaart 710

Ondersteuning bij waterongevallen

Voor het operationele taakgebied Ondersteuning bij waterongevallen zijn geen thema's en onderwerpen benoemd. Deze zijn door de regio zelf in te vullen op basis van het regionale risicoprofiel.

² In 2014 heeft de RBC een nieuwe visie op incidentbestrijding gevaarlijke stoffen (IBGS) vastgesteld. Vanaf 2015 wordt deze nieuwe visie landelijk geïmplementeerd.

Het zorg dragen voor aanpassing van kwalificatiedossiers, opleidingen en examens voor het taakgebied IBGS maakt onderdeel uit van het implementatietraject. Zodra duidelijk is welke inhoudelijke aanpassingen nodig zijn, wordt de branchestandaard bevelvoerder voor het taakgebied IBGS door de Werkveldadviescommissie herzien.

Branchestandaard blijvende vakbekwaamheid - functie Officier van dienst werkzaam bij de brandweer

Taakgebied overstijgend

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad Oefenen	Opmerking
Risico's en veiligheid	Veilig repressief optreden	De OvD analyseert risico's tijdens repressief optreden. Hij waarborgt voortdurend de veiligheid van eigen personeel, andere hulpverleningsdiensten en derden.	Werkt veilig door het nemen van veiligheidsmaatregelen bij het uitvoeren van de inzet.	301A 311A 321A 700-serie	
			Waarborgt de veiligheid van ploeg, hulpverleners en omgeving.	301A 311A 321A 700-serie	
			Herkent de (in)directe gevaren bij het uitvoeren van de inzet.	301A 311A 321A 700-serie	
			Neemt voorzorgsmaatregelen om uitbreiding van het incident te voorkomen.	301A	Niet expliciet benoemd in andere kaarten. Kan als criterium opgenomen worden in 301A-311A en 321A
			Houdt rekening met de mentale en fysieke belasting van de hulpverleners.	700-serie	
			Draagt zorg voor milieu en omgeving.	700-serie	
			Gaat om met agressief gedrag van omstanders.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 700-serie
			Gaat om met druk vanuit de omgeving.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 700-serie
			Blijft kalm tijdens de inzet.	700-serie	
	Persoonlijke beschermingsmiddelen	De OvD gebruikt persoonlijke beschermingsmiddelen bij repressief optreden. Hij zet meetapparatuur/middelen in. Persoonlijke beschermingsmiddelen zijn: kleding, chemicaliënpak, hoofd-, gehoor-, gezichts-, hand-, voetbescherming, persoonlijke beschermingsmiddelen voor het veilig werken bij hoogteverschillen, adembeschermende middelen, voortbewegen bij verkenning en meetapparatuur/middelen.	Kiest persoonlijke beschermingsmiddelen op basis van de repressieve inzet. Hanteert persoonlijke beschermingsmiddelen bij het uitvoeren van de inzet.	302C 302C	

Techniek en tactiek	Communicatie	De OvD maakt gebruik van beschikbare communicatiemiddelen en informatiebronnen. Hij rapporteert over resultaten van uitgevoerde werkzaamheden, geeft opdrachten aan de bevelvoerder(s) en controleert de effecten van uitgevoerde werkzaamheden. De OvD informeert en adviseert de HOvD, andere hulpverleningsdiensten en derden.	Haalt informatie op over het incident.	302A 302C 302F 312A 321A	
			Geeft korte en heldere opdrachten aan de bevelvoerder(s).	302C 302F 700-serie	
			Informeert overige betrokken diensten (waterschap, milieudienst, etc.) over het incident.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 700-serie
			Draagt zorg voor het informeren van pers en publiek.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 700-serie
			Geeft een situatierapport (sitrap) aan het CoPI..	700-serie	
			Maakt als staffunctionaris deel uit van het CoPI.	700-serie	
			Gebruikt communicatiemiddelen/informatiebronnen.	302F 700-serie	
			Vraagt naar resultaten naar aanleiding van de gegeven opdrachten.	302C 700-serie	
			Past de etherdiscipline toe bij repressief optreden.	302F 700-serie	
	Beeld-, oordeel- en besluitvorming	De OvD brengt de situatie in beeld door het op-halen van informatie. Hij vormt zich een oordeel over de situatie en onderbouwt dit oordeel op basis van vakkennis en verkregen informatie. Hij neemt een besluit over de aanpak voor de bestrijding van het incident en onderbouwt dit besluit op basis van vakkennis en verkregen informatie.	Beeldvorming: verzamelt relevante informatie over de melding.	302A 312A 322A 700-serie	
			Beeldvorming: vormt zich op basis van de verzamelde informatie een beeld van het incident.	302A 312A 322A 700-serie	
			Oordeelvorming: analyseert op basis van deze gegevens het incident, de effecten en verdere ontwikkelingen van het incident.	302A 312A 322A 700-serie	
			Oordeelvorming: voert of laat ter plaatse een toetsende verkenning uitvoeren om het gevormde beeld te controleren.	302A 312A 322A 700-serie	
			Oordeelvorming: stemt af met multipartners.	302A 312A 322A 700-serie	
			Oordeelvorming: stelt vast wat de risico's en prioriteiten zijn.	302A 312A 322A 700-serie	
Oordeelvorming: stelt op basis van de verkenning het eerder gevormde beeld bij.			302A 312A 322A 700-serie		

			Besluitvorming: maakt het inzetplan.	302A 312A 322A 700-serie	
			Besluitvorming: vertaalt het inzetplan, zo snel mogelijk naar een daadwerkelijke inzet en stelt prioriteiten.	302A 312A 322A 700-serie	
			Besluitvorming: anticipeert gedurende de inzet.	302A 312A 322A 700-serie	
			Besluitvorming: monitort de samenwerking met multi-partners.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 700-serie
			Besluitvorming: stelt totaalbeeld vast op basis van na-verkenning.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 302A, 302C of 700-serie
			Bouwt op een verantwoorde wijze af, rekening houdend met de object- en mensgebonden risico's.	700-serie	
			Draagt het incident over aan (hulpverlenings)diensten/beheerder/salvage.	700-serie	
Leidinggeven en coördineren	De OvD geeft leiding aan brandweereenheden en coördineert multidisciplinaire samenwerking.		Neemt als eindverantwoordelijke ter plaatse de leiding over van de bevelvoerder(s).	700-serie	
			Stelt in overleg met zijn operationele diensten het multidisciplinaire opschalingsniveau vast.	700-serie	
			Maakt een plan en verdeelt multidisciplinaire werkzaamheden.	700-serie	
			Maakt afspraken met niet-operationele diensten.	700-serie	
			Monitort multidisciplinaire werkzaamheden.	-	Opnemen als beoordelingscriterium in 302A, 302B, 302C, 700-serie
			Coördineert de opschaling en start het CoPI op.	700-serie	
Procedures	De OvD past procedures toe tijdens repressief optreden.		Past procedures toe tijdens de inzet, en wijkt indien nodig van de standaardprocedure af.	-	Opnemen als beoordelingscriterium in 700-serie
			Analyseert de inzet op techniek en tactiek.	-	Opnemen als beoordelingscriterium in 700-serie

Brandbestrijding

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad oefenen	Opmerking
Risiko's en veiligheid	Brandverloop en brandgedrag	De OvD schat de gevolgen in van repressief optreden bij brand. Hij herkent de fases van brandverloop waarin een brand zich ontwikkelt en het brandgedrag dat bij elke fase hoort.	Legt de gevolgen van het werken bij brand uit.	301A	Inschatting maken van gevolgen is wel opgenomen; het uitleggen ervan niet
			Legt de fases van brandverloop uit.	301A	Idem
			Legt de kenmerken van brandgedrag uit op basis van het RSTV-model.	301A	Idem
	Constructies van objecten, installaties en voorzieningen	De OvD schat de gevolgen in van repressief optreden in objecten. Hij herkent de verschillende constructies van gebouwen en de bijbehorende instortingsgevaaren. Daarnaast herkent hij brandveiligheidsvoorzieningen en -installaties die aanwezig zijn in een object.	Legt de gevolgen van het werken in objecten uit.	301A	Herkenning van gevaren is wel opgenomen; het uitleggen ervan niet
			Legt de instortingsgevaaren van constructies van objecten uit.	301A	Idem
			Legt preventieve maatregelen uit die zijn aangebracht in een object.	-	Niet opgenomen. Sluit aan bij 301A, 302A en/of 302C
Techniek en tactiek	Brandbestrijding	De OvD heeft kennis van repressieve middelen en mogelijkheden bij brand.	Legt de verzorging van de waterwinning uit.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij kaart 700
			Legt het opbouwen van het aflegsysteem uit.	-	Idem
			Legt blustechniek(en) uit.	-	Idem
			Legt ventilatietechniek(en) uit.	-	Idem
			Legt het gebruik van (blus)materialen uit.	-	Idem

Technische hulpverlening

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad oefenen	Opmerking
Risiko's en veiligheid	Verkeersongevallen	De OvD schat de gevolgen in van repressief optreden bij verkeersongevallen.	Legt de gevolgen van het werken bij verkeersongevallen uit.	311A	Inschatting maken van gevolgen is wel opgenomen; het uitleggen ervan niet
	Beschadigde gebouwen	De OvD schat de gevolgen in van repressief optreden in of bij beschadigde gebouwen.	Legt het werkgebied bij technische hulpverlening uit.	311A	Idem
			Legt de gevolgen van het werken in of bij beschadigde gebouwen uit.	311A	Idem
	Hoogteverschillen	De OvD schat de gevolgen in van repressief optreden bij hoogteverschillen.	Legt de gevolgen van het werken bij hoogteverschillen uit.	311A	Inschatting maken van gevolgen is wel opgenomen; het uitleggen ervan niet
Techniek en tactiek	Technische hulpverlening	De OvD heeft kennis van repressieve middelen en mogelijkheden bij technische hulpverlening.	Legt stabilisatietechnieken uit.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij kaart 710
			Legt bevrijdingstechnieken uit.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij kaart 710

Incidentbestrijding gevaarlijke stoffen³

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad oefenen	Opmerking
Risiko's en veiligheid	Repressief optreden bij incidenten met gevaarlijke stoffen	De OvD schat de gevolgen in van repressief optreden bij incidenten met gevaarlijke stoffen.	Legt de gevolgen uit van repressief optreden bij incidenten met gevaarlijke stoffen.	321A	Inschatting maken van gevolgen is wel opgenomen; het uitleggen ervan niet
			Legt de procedure incidenten met gevaarlijke stoffen uit.	321A	Idem
Techniek en tactiek	Gevaarlijke stoffen	De OvD heeft kennis van repressieve middelen en mogelijkheden bij incidenten met gevaarlijke stoffen.	Legt gevarenklassen uit.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij kaart 720
			Legt indicatie van gevaarlijke stoffen uit.	-	Idem
	Stabilisatie bij incidenten met gevaarlijke stoffen	De OvD heeft kennis van repressieve middelen en mogelijkheden bij stabilisatie van een incident met gevaarlijke stoffen.	Legt stabilisatietechnieken uit.	-	Idem

Ondersteuning bij waterongevallen

Voor het operationele taakgebied Ondersteuning bij waterongevallen zijn geen thema's en onderwerpen benoemd. Deze zijn door de regio zelf in te vullen op basis van het regionale risicoprofiel.

³ In 2014 heeft de RBC een nieuwe visie op incidentbestrijding gevaarlijke stoffen (IBGS) vastgesteld.

Vanaf 2015 wordt deze nieuwe visie landelijk geïmplementeerd. Het zorg dragen voor aanpassing van kwalificatiedossiers, opleidingen en examens voor het taakgebied IBGS maakt onderdeel uit van het implementatietraject. Zodra duidelijk is welke inhoudelijke aanpassingen nodig zijn, wordt de branchestandaard OvD voor het taakgebied IBGS door de Werkveldadviescommissie herzien.

Branchestandaard blijvende vakbekwaamheid - functie Hoofdofficier van dienst werkzaam bij de brandweer

NB: deze functie is niet opgenomen in de Leidraad oefenen

Taakgebied overstijgend

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad oefenen	Opmerkingen
Risiko's en veiligheid	Veilig repressief optreden	De HOvD draagt verantwoordelijkheid voor het operationeel optreden binnen zijn compagniesvak. Daarnaast waarborgt hij de veiligheid van brandweereenheden, hulpverleningsdiensten en derden.	Waarborgt de veiligheid van eigen personeel, overige hulpverleningsdiensten en omgeving.		
			Neemt beslissingen die de veiligheid van betrokkenen waarborgen.		
			Neemt initiatief tot samenwerking met multipartners.		
			Stemt de inzetstrategie af met multipartners.		
Techniek en tactiek	Communicatie	De HOvD rapporteert over resultaten van uitgevoerde werkzaamheden aan het CoPI. Hij maakt daarbij gebruik van beschikbare communicatiemiddelen en informatiebronnen, geeft opdrachten aan OvD-en vanuit het inzetplan naar zijn eigen compagniesvak en controleert de effecten van uitgevoerde werkzaamheden.	Haalt informatie op over het incident bij de OvD(-en), hulpverleningsdiensten en derden.		
			Communiqueert de inzetstrategie naar de OvD(-en).		
			Benoemt richting OvD(-en) de afspraken met multipartners binnen het inzetvak/gebied.		
			Controleert met regelmaat het effect van de gegeven opdrachten.		
	Beeld-, oordeel- en besluitvorming	De HOvD brengt de situatie in beeld door het ophalen van informatie. Hij vormt zich een oordeel over de situatie en neemt een besluit over de aanpak voor de bestrijding van het incident. Hij kan zijn oordeel en besluit onderbouwen op basis van vakkennis en verkregen informatie.	Beeldvorming: verzamelt relevante informatie over het incident.		
			Beeldvorming: analyseert de gegevens van de meldkamer en vraagt, indien nodig, hierop door.		
			Beeldvorming: maakt op basis van de verkregen informatie een voorlopige inzetstrategie.		
			Oordeelvorming: analyseert op basis van deze gegevens het incident, de effecten en verdere ontwikkelingen van het incident.		
			Oordeelvorming: voert of laat ter plaatse een toetsende verkenning uitvoeren om het gevormde beeld te controleren.		
			Oordeelvorming: stelt vast wat de risico's en prioriteiten zijn.		
			Besluitvorming: maakt de inzetstrategie.		
			Besluitvorming: vertaalt de inzetstrategie zo snel mogelijk naar een daadwerkelijke inzet en stelt daarbij prioriteiten.		
			Besluitvorming: anticipeert op ontwikkelingen gedurende de inzet.		
			Besluitvorming: monitort de samenwerking met multipartners.		
Besluitvorming: stelt het totaalbeeld vast op basis van naverkenning.					

Leidinggeven en coördineren	De HOvD geeft leiding aan de brandweereenheden binnen zijn compagniesvak. Hij coördineert hierbinnen de samenwerking.	Neemt als eindverantwoordelijke ter plaatse de leiding over van de OvD(-en).		
		Stelt in overleg met zijn operationele diensten het monodisciplinaire opschalingsniveau vast.		
		Maakt een plan en verdeelt monodisciplinaire werkzaamheden.		
		Maakt afspraken met niet-operationele diensten.		
		Monitort monodisciplinaire werkzaamheden.		
Procedures	De HOvD past procedures toe tijdens repressief optreden in het compagniesvak.	Past procedures toe tijdens de inzet, en wijkt indien nodig van de standaardprocedure af.		
		Analyseert de inzet op techniek en tactiek.		

Branchestandaard blijvende vakbekwaamheid - functie Chauffeur werkzaam bij de brandweer

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad oefenen	Opmerking
Risico's en veiligheid	Wet- en regelgeving	De chauffeur (in het bezit van een burgerrijbewijs) kent de regelgeving betreft zijn verantwoordelijkheden en handelen (Brancherichtlijn brandweer en art. 5 en 6 WVV, art. 19 RVV 1990, regeling optische geluidsignalen 2009, straf- en civielrechtelijke consequenties en maatschappelijke voorbeeldfunctie van het veroorzaken van schade of letsel).	Kent de van toepassing zijnde wet- en regelgeving.	-	Wordt als parate kennis verondersteld bij 401C en 401D
	Veilig repressief optreden	De chauffeur kan anticiperen op de verkeerssituatie en beschikt over verkeersinzicht. Daarbij gaat het om het herkennen en voorspellen van: weg- en verkeersverloop, licht en weersomstandigheden, gedrag van verkeersdeelnemers, beperkingen van verkeersdeelnemers en risicovolle situaties, verkeergedrag andere weggebruikers en risico's herkennen of vermijden.	Anticipeert op verkeerssituaties. Heeft verkeersinzicht.	401A 401C 401D	
Techniek en tactiek	Incidentmanagement	De chauffeur weet wat incidentmanagement is en kan dit op het plaats van het incident toepassen.	Past incidentmanagement toe.	-	Is ondergebracht bij bevelvoerder; niet bij chauffeur
	Verzorgingsgebied	De chauffeur kent het wegennetwerk, aanrijdroutes en de bijzonderheden in zijn verzorgingsgebied (infrastructuur).	Kent het verzorgingsgebied om efficiënt en veilig op de bestemming aan te komen.	-	
Techniek en tactiek	Voertuig	De chauffeur heeft kennis van de mogelijkheden en onmogelijkheden van zijn voertuig. Hij rijdt op een veilige, besluitvaardige, verantwoorde, voorspelbare en zo nodig vlotte wijze naar de plaats van bestemming. Hij kan onder tijdsdruk presteren en het voertuig onder controle houden. Daarnaast kan de chauffeur rijtechnieken uitvoeren. Onder controle kunnen houden van het voertuig houdt in: het uitvoeren van voorbereidings- en controlehandelingen en het bedienen van instrumentaria, verlichtings- en communicatiemiddelen. Deze handelingen zijn opgedeeld in de categorieën:	Kent de (on)mogelijkheden van het voertuig.	401C 401D	
			Rijdt veilig.	401A 401C 401D	
			Presteert onder tijdsdruk.	-	Veilig rijden zit in 401A-401B-401C
			Bepaalt aan de hand van hulpmiddelen zijn route.	-	
			Zet het toegewezen materiaal/materieel in.	-	Is ondergebracht bij voertuigbediener
	Voert rijtechnieken uit.	102E of 202F 401C 401D	Bediening verlichting etc. zit bij voertuigbediener Invloeden van technische voertuigveiligheids- en bedienen instrumentarium is niet opgenomen		

		<ul style="list-style-type: none"> > invloeden van technische voertuigveiligheden op de eigen rijvaardigheid > bedienen van het voertuigspecifieke instrumentarium, zoals het routebegeleidingssysteem en voertuigspecifieke systemen. <p>Rijtechnieken zijn: doorrijden van bochten, inhalen van voertuigen, van richting veranderen, gebruik van kruisingsvlakken, autosnelwegen en bijzondere weggedeelten en het uitvoeren van bijzondere manoeuvres.</p>			Specifieke uitwerking van rijtechnieken is niet opgenomen
	Levensreddende handelingen	De chauffeur past levensreddende handelingen toe tijdens repressief optreden. Hij kan protocolair handelen en werkt volgens de ABCDE-methode.	Past levensreddende handelingen toe.	102C 102D	Deze oefenkaarten zijn voor manschap; niet specifiek voor chauffeur.

Branchestandaard blijvende vakbekwaamheid - functie Voertuigbediener werkzaam bij de brandweer

Voertuigbediener redvoertuig

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad oefenen	Opmerking
Risico's en veiligheid	Opstelplaats	De voertuigbediener stelt (in overleg met de chauffeur en/of leidinggevende) het voertuig op een veilige en verantwoorde wijze op en creëert een veilige werkomgeving. Hierbij houdt hij rekening met omgevingsfactoren, de ondergrond en weersinvloeden.	Kiest een opstelplaats.	402A 402D 402E	
	Veilig repressief optreden	Herkent risico's en gevaren en geeft veranderingen in de omgeving door.	Anticipeert op veranderingen tijdens de inzet.	402A	
Techniek en tactiek	Inzetgereed	De voertuigbediener kan het voertuig (incl. materiaal) inzetgereed maken. Hij kent de grenzen van het voertuig tijdens een inzet (verplaatsing van last) en is zich onder alle omstandigheden bewust van de effecten die zijn handelen met zich kan meebrengen.	Kent de (on)mogelijkheden van het voertuig en het materiaal en handelt hier naar.	402D	
			Maakt het voertuig inzetgereed.	402D	
	Bediening	De voertuigbediener kan het redvoertuig bedienen en materiaal opbouwen en aansluiten (afstempelen, benadering gevel/object, bediening hoofd- en nevenbedienplaats, veiligheidsvoorschriften werken op hoogte, noodbediening en algemene inventaris).	Bedient het voertuig vanuit alle bedienplaatsen.	402D	
			Zet materiaal in bij de nevenbedienplaats.	402D	
			Gebruikt valbescherming.	-	Sluit aan bij 402D
Eenvoudige storingen	De voertuigbediener kan (kleine) storingen aan het redvoertuig en bedieningsfouten verhelpen.	Interpreteert de gegevens van het voertuig en materiaal en speelt in op veranderingen.	402D		
		Hanteert de noodbediening.	402D		
		Signaleert storingen aan het redvoertuig en bijbehorend materiaal en verhelpt (kleine) storingen.	-	Sluit aan bij 402D	

Voertuigbediener tankautospuiter, motorspuitaanhangen, WTS en tankwagens

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad oefenen	Opmerking
Risico's en veiligheid	Opstelplaats	De voertuigbediener stelt (in overleg met de chauffeur en/of leidinggevende) het voertuig op een veilige en verantwoorde wijze op en creëert een veilige werkomgeving. Hierbij houdt hij rekening met omgevingsfactoren, de ondergrond en weersinvloeden.	Kiest een opstelplaats.	402C	
	Veilig repressief optreden	Herkent risico's en gevaren en geeft veranderingen in de omgeving door.	Anticipeert op veranderingen tijdens de inzet.	402C	

Techniek en tactiek	Inzetgereed	De voertuigbediener kan het voertuig (incl. materiaal) inzetgereed maken. Hij kent de grenzen van het voertuig tijdens een inzet (verplaatsing van last) en is zich onder alle omstandigheden bewust van de effecten die zijn handelen met zich kan meebrengen.	Kent (on)mogelijkheden van het voertuig en materiaal en handelt hier naar. Maakt het voertuig inzetgereed voor de beschikbare waterwinning.	402C-402G 402C	Bediening TS-materiaal is niet expliciet opgenomen
	Bediening	De voertuigbediener kan de apparatuur bedienen en gegevens van meters interpreteren (werking zuig- en persdruk, opbrengsten pomp, gebruik maken van diverse bluswatervoorzieningen, werking watertransportsystemen en algemene inventaris).	Zorgt voor de continuïteit van de waterlevering op basis van de beschikbare (soorten) bluswatervoorziening. Bedient de pomp.	402C	
			Interpreteert de meters en speelt in op veranderingen.	402C	
	Verhelpen eenvoudige storingen	De voertuigbediener kan (kleine) storingen aan het voertuig verhelpen.	Signaleert storingen aan apparatuur en verhelpt (kleine) storingen.	402C	

Voertuigbediener haakarmbak(container) en verbindingcommandowagen

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad oefenen	Opmerking
Risico's en veiligheid	Opstelplaats	De voertuigbediener stelt (in overleg met de chauffeur en/of leidinggevende) het voertuig op een veilige en verantwoorde wijze op en creëert een veilige werkomgeving. Hierbij houdt hij rekening met omgevingsfactoren, de ondergrond en weersinvloeden.	Kiest een opstelplaats.	402F	Verbindingscommandowagen is niet expliciet genoemd.
	Veilig repressief optreden	Herkent risico's en gevaren en geeft veranderingen in de omgeving door.	Anticipeert op veranderingen tijdens de inzet.	402F	Verbindingscommandowagen is niet expliciet genoemd.
Techniek en tactiek	Inzetgereed	De voertuigbediener kan de haakarmbak (container) inzetgereed maken.	Maakt de haakarmbak operationeel.	402F	Verbindingscommandowagen is niet expliciet genoemd.
	Verhelpen eenvoudige storingen	De voertuigbediener kan (kleine) storingen verhelpen.	Signaleert storingen aan apparatuur en verhelpt (kleine) storingen.	402F	

Branchestandaard blijvende vakbekwaamheid - functie Verkenner gevaarlijke stoffen werkzaam bij de brandweer

Taakgebied overstijgend

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad oefenen	Opmerkingen
Risico's en veiligheid	Veilig repressief optreden	De verkenner voert opdrachten van de AGS en/of de CVE veilig uit. Hij signaleert daarbij risico's en neemt de daarbij behorende veiligheidsmaatregelen.	Werkt veilig door het nemen van veiligheidsmaatregelen bij het uitvoeren van de opdracht.	431B 431C	
			Herkent de (in)directe gevaren bij het uitvoeren van de opdracht.	431B 431C	
			Is zich bewust van zijn omgeving.	431B 431C	
			Blijft kalm bij het uitvoeren van de opdracht.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 431C
Risico's en veiligheid	Persoonlijke beschermingsmiddelen	De verkenner gebruikt persoonlijke beschermingsmiddelen bij het uitvoeren van de opdracht. Hij zet hierbij meetapparatuur/middelen (explosiemeter, co-meter) in.	Kiest persoonlijke beschermingsmiddelen op basis van de opdracht.	431B 431C	
			Hanteert persoonlijke beschermingsmiddelen bij het uitvoeren van de opdracht.	431B 431C	
Techniek en tactiek	Communicatie	De verkenner haalt bij de uitvoering van zijn werkzaamheden informatie op en koppelt deze informatie terug aan de AGS en/of de CVE. Daarbij maakt hij gebruik van beschikbare communicatiemiddelen en informatiebronnen.	Koppelt informatie (bevindingen/resultaten) van de opdracht terug aan de AGS en/of de CVE.	431B 431C	
			Geeft veranderingen in het effectgebied door aan de AGS en/of de CVE.	431B 431C	
			Gebruikt communicatiemiddelen/informatiebronnen.	431B 431C	
			Past de etherdiscipline toe bij repressief optreden.	102E 431B 431C	
	Procedures	De verkenner past bij de uitvoering van zijn werkzaamheden procedures op het gebied van incidentbestrijding gevaarlijke stoffen toe.	Past procedures toe bij het uitvoeren van de opdracht, en wijkt indien nodig van de standaardprocedure af.	431B 431C	Afwijken van de standaardprocedure is niet expliciet genoemd
			Analyseert de werkzaamheden op techniek en tactiek.	431B 431C	
	Incidentbestrijding gevaarlijke stoffen	De verkenner voert metingen uit en communiceert zijn bevindingen aan de AGS en/of de CVE.	Maakt een routeplanning op basis van het incident.	431B 431C	
			Past basiskennis over gevaarlijke stoffen toe bij een incident.	431A 431B 431C	
			Zet meetapparatuur van het meetvoertuig in.	431B 431C	
			Past omgevingskenmerken in zijn metingen toe.	431B 431C	
Voert monsternames uit.			431B 431C		

Branchestandaard blijvende vakbekwaamheid - functie Gaspakdrager werkzaam bij de brandweer

Taakgebied overstijgend

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad oefenen	Opmerkingen
Risiko's en veiligheid	Veilig repressief optreden bij incidenten met gevaarlijke stoffen	De gaspakdrager werkt volgens de geldende procedures bij incidenten met gevaarlijke stoffen.	Richt een ontsmettingsveld in.	422A	
			Assisteert bij het ontsmetten.	422A	
			Voert registratie-onderdelen uit.	422A	
			Ruimt het ontsmettingsveld/-straat op.	-	Sluit aan bij 422A
	Persoonlijke beschermingsmiddelen	De gaspakdrager gebruikt persoonlijke beschermingsmiddelen bij repressief optreden. Hij voert verkenningsoopdrachten uit en gebruikt daarbij meetapparatuur/middelen.	Kiest persoonlijke beschermingsmiddelen op basis van de opdracht.	421A	
			Hanteert persoonlijke beschermingsmiddelen bij het uitvoeren van de opdracht.	421a	
			Zet meetapparatuur/middelen in tijdens het uitvoeren van de opdracht.	421A	
			Voert verkenningstechnieken uit.	421A	
Techniek en tactiek	Communicatie	De gaspakdrager haalt tijdens repressief optreden informatie op en koppelt deze informatie terug aan de bevelvoerder. Daarbij maakt hij gebruik van beschikbare communicatiemiddelen en informatiebronnen.	Koppelt informatie (bevindingen/resultaten) van de opdracht terug aan de bevelvoerder.	421A	
			Geeft veranderingen in de situatie door aan de bevelvoerder.	421A	
			Gebruikt communicatiemiddelen/informatiebronnen.	102E 421A	
			Past de etherdiscipline toe bij repressief optreden.	102E 421A	
	Procedures	De gaspakdrager past procedures toe tijdens repressief optreden.	Past procedures toe tijdens de inzet, en wijkt indien nodig van de standaardprocedure af.	421A	
	Meetapparatuur	De gaspakdrager zet meetapparatuur in en vericht metingen.	Zet meetapparatuur/middelen in bij de uitvoering van de opdracht.	421A	
	Gevaarlijke stoffen	De gaspakdrager verstrekt gegevens over verpakkingen van gevaarlijke stoffen.	Verzamelt gegevens om stof(fen) te identificeren.	421A	
	Stabilisatie bij incidenten met gevaarlijke stoffen	De gaspakdrager past stabilisatietechnieken toe. Hij gebruikt bijbehorende gereedschappen, materialen en/of afdichtingsmiddelen.	Kiest een stabilisatietechniek passend bij de opdracht.	421B	
			Maakt het materiaal gereed dat nodig is voor de opdracht.	421B	
			Voert stabilisatietechnieken uit.	421B	

Branchestandaard blijvende vakbekwaamheid - functie Coördinator verkenningseenheden (MPL) werkzaam bij de brandweer

Taakgebied overstijgend

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad oefenen	Opmerkingen
Risico's en veiligheid	Veilig repressief optreden	De CVE bewaakt voortdurend de veiligheid van eigen personeel, andere hulpverleningsdiensten en derden, en analyseert risico's tijdens repressief optreden.	Adviseert de hoogst leidinggevende ter plaatse over de veiligheid van verkenningseenheden, hulpverleners en omgeving.	432B	
			Adviseert de hoogst leidinggevende ter plaatse over te nemen veiligheidsmaatregelen.	432B	
			Herkent de (in)directe gevaren bij het uitvoeren van de inzet.	432B	
			Adviseert de hoogst leidinggevende ter plaatse over te nemen voorzorgsmaatregelen om uitbreiding van het incident te voorkomen.	4432B	
			Adviseert over de zorg voor milieu en omgeving.	432B	
			Gaat om met druk vanuit de omgeving.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 432A
			Blijft kalm tijdens de inzet.	-	Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 432A
Techniek en tactiek	Communicatie	De CVE adviseert aan de adviseur gevaarlijke stoffen en het hoofd stafsectie brandweer. Hij adviseert op grond van bevindingen en de herkenning van (basis)scenario's, gelet op de aard en omvang van het incident. Daarbij maakt hij gebruik van beschikbare communicatiemiddelen en informatiebronnen. De CVE geeft opdrachten aan verkenningseenheden en controleert de effecten van uitgevoerde werkzaamheden.	Haalt informatie op over het incident bij de verkenningseenheden en/of de AGS.	432B	
			Communiqueert zijn bevindingen naar de AGS en/of hoofd stafsectie brandweer.	432B	
			Controleert gedurende het gehele proces of de verkregen informatie compleet en volledig is.	432B	
			Geeft korte en heldere opdrachten aan verkenningseenheden.	432B	
			Controleert met regelmaat het effect van de gegeven opdrachten.	432B	
			Informeert de hoogst leidinggevende over het incident.	432B	
			Gebruikt communicatiemiddelen/informatiebronnen.	432B	
			Vraagt naar resultaten naar aanleiding van de opdrachten.	432B	
			Past de etherdiscipline toe bij repressief optreden.	302F 432B	

Techniek en tactiek (vervolg)	Beeld-, oordeel- en besluitvorming	De CVE brengt de situatie in beeld door het op-halen en analyseren van informatie. Hij vormt zich een oordeel over de situatie en adviseert over de aanpak voor de bestrijding van het incident. Hij onderbouwt zijn oordeel en advies op basis van vakkennis en verkregen informatie.	Beeldvorming: verzamelt relevante informatie over de melding.	432B	Het onderwerp is opgenomen op de oefenkaart maar niet a.h.v. de indeling beeld-, oordeel-, besluitvorming.
			Beeldvorming: vormt zich op basis van de verzamelde informatie een beeld van het incident.	432B	
			Oordeelvorming: analyseert op basis van deze gegevens het incident, de effecten en verdere ontwikkelingen van het incident.	432B	
			Oordeelvorming: voert of laat ter plaatse een toetsende verkenning uitvoeren om het gevormde beeld te controleren.	432B	
			Oordeelvorming: stemt af met AGS en/of hoofd sectie brandweer.	432B	
			Oordeelvorming: stelt vast wat de risico's en prioriteiten zijn.	432B	
			Oordeelvorming: Stelt op basis van de verkenning het eerder gevormde beeld bij.	432B	
			Besluitvorming: adviseert de hoogst leidinggevende ter plaatse over het te maken inzetplan.	432B	
			Besluitvorming: adviseert bij de vertaling van het inzetplan naar een daadwerkelijke inzet en adviseert over te stellen prioriteiten.	432B	
			Besluitvorming: anticipeert gedurende de inzet.	432B	
			Besluitvorming: monitort de samenwerking met multi-partners.	432B	
			Besluitvorming: stelt totaalbeeld vast op basis van naverkenning.	432B	
			Adviseert over een verantwoorde afbouw van het incident, rekening houdend met de object- en mensgebonden risico's.	432B	
			Leidinggeven en coördineren	De CVE geeft leiding en coördinatie aan verkenningseenheden.	
Coördineert de uitvoering van meerdere verkenningseenheden.	432B				
Procedures	De CVE past procedures toe tijdens repressief optreden.	Past procedures toe tijdens de inzet, en wijkt indien nodig van de standaardprocedure af.	432B		
		Analyseert de inzet op techniek en tactiek.	432B		
Incidentbestrijding gevaarlijke stoffen	Binnen het verzorgingsgebied stelt de CVE op basis van het risicoprofiel scenario's op, om incidenten met gevaarlijke stoffen te bestrijden en om uitbreiding ervan te voorkomen.	Zet meetstrategieën in.			
		Past kennis over gevaarlijke stoffen toe bij een incident.	432A		
		Maakt scenario's passend bij het risicoprofiel van het verzorgingsgebied.	-	Indien bedoeld als activiteit in het kader van operationele voorbereiding: de leidraad is uitsluitend gericht op oefenen t.b.v. repressief optreden Niet expliciet genoemd, sluit aan bij 432A	
Maakt gebruik van landelijke en/of regionale partners bij de bestrijding van een incident met gevaarlijke stoffen.	-				

Branchestandaard blijvende vakbekwaamheid - functie Adviseur gevaarlijke stoffen werkzaam bij de brandweer

NB: deze functie is niet opgenomen in de Leidraad oefenen

Taakgebied overstijgend

Thema	Onderwerp	Omschrijving	Criteria	Leidraad oefenen	Opmerkingen
Risico's en veiligheid	Veilig repressief optreden	De AGS analyseert risico's tijdens repressief optreden. Hij bewaakt voortdurend de veiligheid van het eigen personeel (meetploeg), andere hulpverleningsdiensten en derden. Hij adviseert hierover aan de (H)OvD.	Adviseert de hoogst leidinggevende ter plaatse over de veiligheid van ploeg, hulpverleners en omgeving.	-	
			Adviseert de hoogst leidinggevende ter plaatse over te nemen veiligheidsmaatregelen.	-	
			Herkent de (in)directe gevaren bij de inzet.	-	
			Adviseert de hoogst leidinggevende ter plaatse over te nemen voorzorgsmaatregelen om uitbreiding van het incident te voorkomen.	-	
			Adviseert over de zorg voor milieu en omgeving.	-	
			Gaat om met druk vanuit de omgeving.	-	
	Persoonlijke beschermingsmiddelen	De AGS gebruikt persoonlijke beschermingsmiddelen bij repressief optreden. Hij zet meetapparatuur/middelen in.	Kiest persoonlijke beschermingsmiddelen op basis van de inzet.	-	
			Hanteert persoonlijke beschermingsmiddelen tijdens de inzet.	-	
Techniek en tactiek	Communicatie (in het veld)	De AGS maakt gebruik van beschikbare communicatiemiddelen en informatiebronnen. Hij rapporteert over resultaten van uitgevoerde werkzaamheden, informeert en adviseert de bevelvoerder, (H)OvD, andere hulpverleningsdiensten en derden. Hij geeft opdrachten aan de CVE en controleert de effecten van uitgevoerde werkzaamheden.	Haalt informatie op over het incident bij bevelvoerder(s), (H)OvD, hulpverleningsdiensten en derden.	-	
			Geeft korte en heldere opdrachten aan de (coördinator) verkenningseenheden.	-	
			Controleert met regelmaat het effect van de gegeven opdrachten.	-	
			Informeert de hoogst leidinggevende ter plaatse over zijn bevindingen van het incident.	-	
			Gebruikt communicatiemiddelen/informatiebronnen.	-	
			Vraagt naar resultaten naar aanleiding van de gegeven opdrachten.	-	
			Past de etherdiscipline toe bij repressief optreden.	-	
	Communicatie (ROT)	De AGS treedt op als adviseur van het ROT over informatie gerelateerd aan gevaarlijke stoffen. Hij adviseert op grond van bevindingen en de inschattingen van de CVE over de aard en omvang van het effectgebied.	Past vergadertechnieken toe.	-	
			Past adviesvaardigheden toe.	-	
			Brengt multidisciplinair advies in.	-	
	Communicatie (CoPI)	De AGS adviseert aan de hoogst leidinggevende ter plaatse in het brongebied. Daarnaast is hij adviseur van het CoPI. Hij adviseert op grond van bevindingen en de herkenning van (basis)scenario's, gelet op de aard en omvang van het incident.	Haalt informatie op over het incident bij de CVE (vanaf GRIP 2) en de ((H)OvD.	-	
			Communiqueert de inzetstrategie van de meetploeg aan de officieren van dienst in het CoPI.	-	
			Controleert gedurende het gehele proces of de verkregen informatie compleet en volledig is.	-	

Techniek en tactiek (vervolg)	Beeld-, oordeel- en besluitvorming	De AGS brengt de situatie in beeld door het ophalen van informatie. Hij vormt zich een oordeel over de situatie en onderbouwt dit oordeel op basis van vakkennis en verkregen informatie. Hij adviseert over de aanpak voor de bestrijding van het incident en onderbouwt dit advies op basis van vakkennis en verkregen informatie.	Beeldvorming: verzamelt relevante informatie over de melding.	-	
			Beeldvorming: vormt zich op basis van de verzamelde informatie een beeld van het incident.	-	
			Oordeelvorming: analyseert op basis van deze gegevens het incident, de effecten en verdere ontwikkelingen van het incident.	-	
			Oordeelvorming: voert of laat ter plaatse een toetsende verkenning uitvoeren om het gevormde beeld te controleren.	-	
			Oordeelvorming: stemt af met multipartners.	-	
			Oordeelvorming: stelt vast wat de risico's en prioriteiten zijn.	-	
			Oordeelvorming: stelt op basis van de verkenning het eerder gevormde beeld bij.	-	
			Besluitvorming: adviseert de hoogst leidinggevende ter plaatse over het te maken inzetplan.	-	
			Besluitvorming: adviseert bij de vertaling van het inzetplan naar een daadwerkelijke inzet en adviseert over te stellen prioriteiten.	-	
			Besluitvorming: anticipeert gedurende de inzet.	-	
			Besluitvorming: monitort de samenwerking met multipartners.	-	
			Besluitvorming: stelt totaalbeeld vast op basis van naverkenning.	-	
			Adviseert over een verantwoorde afbouw van het incident, rekening houdend met de object- en mensgebonden risico's.	-	
			Leidinggeven en coördineren	De AGS (mits gekoppeld aan verkenningseenheden) geeft leiding aan de verkenningseenheden en coördineert multidisciplinaire samenwerking.	Geeft leiding aan meerdere verkenningseenheden in het effectgebied.
Coördineert de inzet door meerdere verkenningseenheden.	-				
Monitort multidisciplinaire werkzaamheden	-				
Procedures	De AGS past procedures toe tijdens repressief optreden.	Past procedures toe tijdens de inzet, en wijkt indien nodig van de standaardprocedure af.	-		
		Analyseert de inzet op techniek en tactiek.	-		
Incidentbestrijding gevaarlijke stoffen	Binnen het verzorgingsgebied stelt de AGS op basis van het risicoprofiel scenario's op, om incidenten met gevaarlijke stoffen te bestrijden en om uitbreiding ervan te voorkomen.	Zet meetstrategieën in.	-		
		Past kennis over gevaarlijke stoffen toe bij een incident.	-		
		Maakt scenario's passend bij het risicoprofiel van het verzorgingsgebied.	-		
		Maakt gebruik van landelijke en/of regionale partners voor de incidentbestrijding van gevaarlijke stoffen.	-		