

VERSLAG

COMMISSIE
WG 2 Eisen gasmeting, ontgassen en
opleiding tot gasmeetdeskundige

DOCUMENTNUMMER
2010-08

SECRETARIS
Mevr. Drs.ing. C.S. van Hoek

DATUM
2010-10-27

VERGADERINGNUMMER
1

PLAATS
NEN, Delft, Europazaal

DATUM
8 oktober 2010

NEN Arbeid

Postbus 5059
2600 GB Delft

Vlinderweg 6
2623 AX Delft

T (015) 2 690 357
F (015) 2 690 287

arbeid@nen.nl
arbeid.nen.nl

Nederlands Normalisatie-instituut

Presentie

Naam	Bedrijf	Aanwezig	Afwezig
Platform Gassen in containers			
Dhr. J. de Jong (voorzitter)		X	
Dhr. P. Teulings	EVO	X	
Dhr. W. van den Heuvel	TLN	X	
Dhr. J. Zee	Platform Gassen in Containers	X	
Logistiek			
Dhr. H. Brinkman	DHL Supply Chain	X	
Dhr. E. Dakkus	Kramer Group	X	
Dhr. Lubeek	Kuehne+Nagel		X
Dhr. L. Roderkerken	VAT Logistics, namens FENEX	X	
Gasmeetdeskundigen			
Dhr. M. Korbijn --> vervangen door mw. R. Lindvag	EcO2	X	
Dhr. T. den Boer	Gasvrij Centrale Nederland		X
Dhr. F. Balandis	Matrans Marine Services BV	X	
Dhr. L. Luyts	PPD-EWS	X	
Dhr. J. Smalenberg	RPS-Analyse	X	
Dhr. K. Doornbos	Ruvoma BV	X	
Dhr. D. Visser	SGS Nederland	X	
Mw. J. van Uffelen	SPA-Groep	X	
Dhr. E. Oldenbroek	Spike Group	X	
Dhr. P. Nitzsche	STC-group	X	
Dhr. J. Loomans	Stichting KAGO	X	
Adviserende partijen			
Mw. A. Hiddinga	ArboUnie		X
Dhr. D. Bok	DB Arbo Advies B.V., namens AGF Groothandelsfonds	X	
Dhr. R. van de Laar	Gezond Transport	X	
Mw. N. Wolters	Gezond Transport		X
Dhr. D. Folkers	Intersafe Groeneveld	X	
Dhr. M. Bakker	KeurCompany	X	
Dhr. P.J.L. Broersma	Reaktie Safety Shops	X	
Dhr. K. Dewildt	Regio BHV Nederland	X	
Leveranciers meetapparatuur			
Dhr. W. Kurpershoek --> vervangen door dhr. G. Gordijn	Dräger	X	
Dhr. J. Vercammen	Interscience België		X
Detailhandel			
Dhr. R. Jansen	Adidas Group	X	
Dhr. M. Jegerings	Vlisco Helmond / Modint	X	
Dhr. M. Fijneman --> vervangen door dhr. W. Röling	Blokker Holding	X	
NEN			
Mevr. C.S. Van Hoek (secr)		X	

1. Opening en vaststelling agenda

De voorzitter, dhr. de Jong, opent de vergadering en heet iedereen van harte welkom.

De secretaris, mw. Van Hoek, deelt de laatste versie van de ledenlijst uit en een document met de spelregels van een NTA (Nederlands Technische Afspraak).

2. Verslag startbijeenkomst 24 juni 2010

Het verslag is niet besproken.

3. Discussie scope NTA en conceptdocument

Mw. Van Uffelen licht kort het document 2010-04 'Kader opleidingseisen Gasmeetdeskundige' toe. Om een idee te geven van de opzet van een NTA is de tekst uit document 2010-04 als voorlopige invulling in het NTA template geplaatst, zie document 2010-05 'NTA Opleidingseisen Gasmeetdeskundige concept'.

De hoofdstukken van document 2010-04 worden stap voor stap doorlopen en bediscussieerd. Het idee is om in deze vergadering de uitgangspunten voor de NTA 'Opleidingseisen Gasmeetdeskundige' met zijn allen vast te stellen. Voor de volgende vergadering zullen de uitgangspunten worden uitgewerkt tot een concept NTA.

Kader opleidingseisen Gasmeetdeskundige: Uitgangspunten

- Eindtermen voor de opleiding zijn landelijk gelijk en liggen eenduidig vast --> besluit WG: akkoord.
- Het (theorie)examen voor gasmeetdeskundige is onafhankelijk van de opleiding --> besluit WG: akkoord.
- De deskundigheid van de gasmeetdeskundige moet in stand blijven.

Discussie over verschillende niveaus gasmeetdeskundige:

- Gasmeetdeskundige moet basisconclusie kunnen geven over gasvrij of niet.
- Voorstel voor onderscheid gasmeetdeskundige en technicus. Terminologie vastleggen om onduidelijkheid te voorkomen.
- Voorstel voor onderscheid assistent (intern) en deskundige (intern of extern). Assistent doet basismeting en speelt info door naar deskundige.
- Voor oplossen probleem hoger niveau nodig dan voor uitvoeren basismeting.
- Verschillende niveaus van gasmeetdeskundigen kan operationeel een probleem zijn en kan voor kleine bedrijven te kostbaar zijn.

--> besluit WG: onderscheid maken in verschillende niveaus van deskundigheid. Vereiste deskundigheid afhankelijk van analyse goederenstroom. Eenvoudige stroom: gasmeetdeskundige zelf conclusie laten trekken. Onduidelijke stroom: hogere deskundigheid nodig.

- Er is een openbaar register waarop alle gediplomeerde gasmeetdeskundigen zijn vermeld; dit register is te raadplegen via internet --> besluit WG: akkoord.

Zo eenvoudig te checken of gasmeetdeskundige bevoegd is.

DOCUMENTNUMMER
2010-08

DATUM
2010-10-27

PAGINA
2/6

- Er is een redelijke, maar beperkte overgangstermijn na invoering
--> zie onder Overgangssituatie, pagina 5.
- MBO- werk- en denkniveau
--> besluit WG: akkoord.

Examens en opleidingsinstututen

- Het examen bestaat uit een theorie-examen en een praktijktoets
--> besluit WG: akkoord.

Tijd tussen theorie en praktijk nog nader in te vullen.

- Het theorie-examen wordt afgenomen door het exameninstituut CPMV.

Toelichting mw. van Uffelen: het CPMV staat onder toezicht van de VROM-inspectie, en heeft een link met wet- en regelgeving, vandaar dat in eerste instantie voor CPMV is gekozen.

De overige WG leden geven aan dat ze een voorkeur hebben voor een keuze uit verschillende instituten. o.a. de SSVV en SKO worden genoemd.

--> besluit WG: CPMV wijzigen in 'onafhankelijk exameninstituut' voor gehele document.

- De praktijktoets wordt afgenomen op locatie door het opleidingsinstituut aan de hand van een checklist; het exameninstituut CPMV houdt toezicht hierop.

Toelichting mw. van Uffelen: De theorie wordt apart gegeven van de praktijktoets op locatie. Simulatie is niet gelijk aan de realiteit, daarom voorkeur voor een echte praktijksituatie voor het praktijkexamen.

Discussie over praktijktoets:

-Voorstel om een stuk basispraktijk toe te voegen aan het theoriedeel van de opleiding.

-Gasmeetdeskundige moet generiek inzetbaar zijn voor verschillende goederenstromen.

-Het kan duur zijn om op een specifieke locatie praktijkexamen te doen.

-Instructie over apparatuur belangrijk voor opleiding, gebeurt in praktijk onvoldoende.

-Voorstel voor invulling praktijktoets door apart werkgroepje.

--> besluit WG: uitwerking praktijktoets door een apart werkgroepje, bestaande uit mw. van Uffelen, dhr. Broersma, dhr. van de Laar, dhr. de Wildt, dhr. Balandis en dhr. Gordijn.

- De praktijktoets vindt één op één plaats
--> besluit WG: akkoord.
- Het CPMV stelt een Raad van Advies (RvA) in welke toezicht houdt op de examens en toetsen
--> besluit WG: zin wijzigen in: 'Een Raad van Advies (RvA) houdt toezicht ...'
- Gediplomeerden ontvangen het diploma "Geregistreerd Gasmeetdeskundige"
--> besluit WG: zin wijzigen in: 'Gediplomeerden worden geregistreerd als "Gecertificeerd Gasmeetdeskundige Containers"'. De term 'container' definiëren in de NTA.
- Het diploma heeft een geldigheidsduur van 3 jaren
--> zie onder Bijscholing en Verlenging diploma.

DOCUMENTNUMMER

2010-08

DATUM

2010-10-27

PAGINA

3/6

- Opleidingsinstituten dienen zich te registreren bij het CPMV

Discussie: is certificatie van opleidingsinstituten nodig?

- Als een opleidingsinstituut niet in orde is, dan halen mensen het examen niet, en valt het instituut vanzelf door de mand. Dan is certificering niet nodig.
- Certificering kan voor de markt duidelijk maken bij wie je moet zijn voor een goede opleiding.
- De meerderheid van de WG leden is voor certificatie.

--> besluit WG: tekst over certificatie toevoegen aan NTA.

- Docenten van opleidingsinstituten beschikken zelf minimaal over het certificaat "Geregistreerd Gasmeetdeskundige" en het diploma VOL-VCA.

Discussie:

- Wie gaat docenten opleiden? Dat moet nog worden uitgewerkt.
- Hoger niveau nodig dan nu vermeld, de docent moet ruim boven de stof staan.
- Dhr. de Wildt heeft informatie over de opleiding BHV en zal deze naar de secretaris sturen.

--> besluit WG: hoger niveau nodig dan nu wordt vermeld.

Bijscholing

- Minimaal dient de "Geregistreerd Gasmeetdeskundige" één bijscholing per jaar te volgen.
De bijscholing mag bestaan uit een opleidingsdag, workshop, seminar of congres.
- Van de drie bijscholingen die de "Geregistreerd Gasmeetdeskundige" in drie jaar moet volgen om het diploma te verlengen, moeten minstens twee opleidingsdagen of workshops zijn.
- Alle opleidingsdagen of workshops worden afgesloten met een onafhankelijke toets door het CPMV, bij voorkeur aan de hand van cases.
- Indien de bijscholing een seminar of congres betreft houdt het CPMV een registratie van deelname bij.
- Een bijscholing, in welke vorm dan ook, mag geen commercieel verkoopverhaal zijn gericht op de verkoop van bepaalde producten of gericht zijn op één bepaald product.
- De RvA CPMV beoordeelt alle aangevraagde bijscholingen.
- Voor georganiseerde bijeenkomsten, in welke vorm dan ook, waarvoor geen toestemming van tevoren is gevraagd aan het CPMV, ontvangen geen erkenningspunten.

Discussie over bijscholing:

- Kennisdeling is belangrijk, en kan op verschillende manieren, ook via een workshop.
- Voorstel voor onverwachtse controle in de praktijk om te checken of werkzaamheden goed worden uitgevoerd. 'Onverwachts' is in praktijk echter moeilijk realiseerbaar aangezien bezoek van tevoren moet worden aangemeld.
- Jaarlijks veel veranderingen in het veld, bijscholing nodig.
- Bijscholing 1x per jaar is te zwaar.
- Geen bijscholing maar voorstel voor certificaat dat maar 2 jaar geldig is.
- Voorstel om KAGO jaarlijkse update te laten geven i.p.v. herhalingscursus.
- Sceptis bedrijfsleven > opleidingsinstituten.

--> besluit WG: dit hoofdstuk in zijn geheel herzien.

De geldigheidsduur van een certificaat voor X jaar moet garantie geven van het niveau van de opleiding. Nog discussie over de geldigheidsduur van het certificaat.

DOCUMENTNUMMER

2010-08

DATUM

2010-10-27

PAGINA

4/6

KAGO kan zorgen voor informatievoorziening van ontwikkelingen in de markt richting gasmeetdeskundigen; dan geen bijscholing nodig.
 Alternatief: door bijscholing certificaat verlengen, anders na 3 jaar opnieuw examens doen.

DOCUMENTNUMMER

2010-08

DATUM

2010-10-27

PAGINA

5/6

Verlenging van het diploma

- De gediplomeerde heeft over een periode van 3 jaar voldoende erkende bijscholingen gevolgd.
- De werkgever van de gediplomeerde verklaart schriftelijk dat betrokkene werkzaam is als gasmeetdeskundige (werkgeversverklaring).

--> besluit WG: dit hoofdstuk herzien, zie onder hoofdstuk Bijscholing.

Volgende keer discussie over termijn.

Overgangssituatie

- De overgangssituatie eindigt één jaar na invoering van de nieuwe systematiek.
- Dit betekent dat na één jaar alle huidige diploma's en certificaten vervallen.
- Gedurende de overgangstermijn kunnen alle huidige certificaten worden ingeruild tegen het certificaat van "Geregistreerd Gasmeetdeskundige" onder de volgende voorwaarden:
 - Betrokkenen dienen een hercertificeringstoets af te leggen met goed resultaat.
 - De werkgever geeft een werkgeversverklaring af.

Discussie:

-Voorstel voor overgangssituatie van 1 jaar plus eerstvolgende keer dat examens kan worden gedaan.

-Voorstel voor overgangstermijn van 3 jaar, dan verlopen alle certificaten.

-Bedrijfsleven geen probleem met overgangssituatie van 1 jaar.

-Hoe certificaten inwisselen? Herexamens doen.

-Iedereen opnieuw examens laten doen (ook arbeidshygiënist).

--> besluit WG: iedereen moet opnieuw examens doen. Nog discussie over overgangstermijn.

4. Vervolgtraject en actiepunten

De besproken uitgangspunten worden uitgewerkt door mw. van Uffelen en mw. Wolters tot een concept NTA. De invulling van de praktijktoets wordt in een apart werkgroepje besproken op 4 november 2010. De concept NTA wordt 2 weken voor de volgende vergadering (= 12 november 2010) ter commentaar naar de WG leden gestuurd. Tijdens de volgende vergadering wordt de concept NTA besproken aan de hand van het binnengekomen commentaar.

Actielijst

Nr.	Actie	Wie	Deadline
1.1	Uitgangspunten uitwerken tot concept NTA	Mw. van Uffelen en mw. Wolters	12 november 2010
1.2	Bespreken invullen praktijktoets	Mw. van Uffelen, dhr. Broersma, dhr. van de Laar, dhr. de Wildt, dhr. Balandis en dhr. Gordijn	Afspraak 4 november 2010 bij SPA
1.3	Versturen concept NTA en commentaartabel aan WG leden	Secretaris	z.s.m na 12 november
1.4	Toesturen info over BHV opleiding	Dhr. de Wildt	z.s.m.

5. Plannen volgende vergadering

De volgende vergadering wordt vastgesteld op 26 november, 13:00-16:00 uur bij NEN te Delft.

6. Rondvraag en sluiting

Secretaris: ter info: op 29 september 2010 heeft mw. van der Gugten (NEN) een bijdrage geleverd aan de workshop over gassen in containers op een congres van de International Occupational Hygiene Association (IOHA) in Rome. Tijdens de workshop werden ook presentaties verzorgd door de ArboUnie (mw. Nordemann), PPD/EWS en het 'Institute for Occupational Medicine and Maritime Medicine' uit Duitsland. Doel van de presentatie van mw. van der Gugten was a) om de aanwezigen te informeren over de normalisatie ontwikkelingen in Nederland en b) te peilen hoe men er tegenover staat als de Nederlandse normatieve documenten op termijn naar Europees/internationaal niveau worden getild. Duidelijk werd dat in de meeste landen het probleem nog niet hoog op de agenda staat, maar dat er wel interesse is voor het onderwerp.

De voorzitter dankt alle aanwezigen voor hun bijdrage en sluit de vergadering.

DOCUMENTNUMMER
2010-08

DATUM
2010-10-27

PAGINA
6/6