

VERSLAG

NEN

COMMISSIE
WG 2 Eisen gasmeting, ontgassen en
opleiding tot gasmeetdeskundige

DOCUMENTNUMMER
2010-14

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

DATUM
2010-12-17

VERGADERINGNUMMER
2

PLAATS
NEN, Delft, Europazaal

DATUM
26 november 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. M. Smits	Kuehne+Nagel	X	
Dhr. L. Roderkerken --> Molijn	VAT Logistics, namens FENEX	X	
Gasmeetdeskundigen			
Dhr. M. Korbijn	EcO2	X	
Dhr. T. den Boer	Gasvrij Centrale Nederland		X
Dhr. F. Balandis	Matrans Marine Services BV		X
Dhr. L. Luyts --> vervangen door H. Crezee	PPD-EWS		
Dhr. J. Smalenberg	RPS-Analyse	X	
Dhr. K. Doornbos --> vervangen door F. vd Zouwen	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-groep		X
Dhr. J. Loomans	Stichting KAGO	X	
Adviserende partijen			
Mw. A. Hiddinga	ArboUnie		
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. de Wildt	Regio BHV Nederland		X
Leveranciers meetapparatuur			
Dhr. W. Kurpershoek --> vervangen door dhr. G. Gordijn	Dräger	X	
Dhr. J. Vercammen	Interscience België		
Detailhandel			
Dhr. R. Jansen	Adidas Group		X
Dhr. M. Jegerings	Vlisco Helmond / Modint	X	
Dhr. S. Pieterse	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.

Ingekomen stukken:

- Document 2010-12 Commentaar WG op Eindtermen Gasmeteren containers
- Document 2010-13 Commentaar WG op brief KAGO
- Aanvullend commentaar EcO2. Dit commentaar zal worden toegevoegd aan document 2010-12 en -13. Een herziene versie van document 2010-12 en 2010-13 wordt naar de werkgroepleden gestuurd (*actie 2.1*).

Extra agendapunt: wijze van stemmen en stemverhouding werkgroep: dit wordt nieuw agendapunt 3.

2. Verslag vergadering 8 oktober 2010

Het verslag wordt vastgesteld met dank aan de secretaris.

3. Wijze van stemmen en stemverhouding werkgroep

Mevr. Schut (Fenex) heeft een e-mail gestuurd met het verzoek om duidelijkheid te verschaffen over de besluitvormingsprocedure van de werkgroep, waarbij er rekening wordt gehouden met de verhoudingen tussen de deelnemende partijen.

De huidige samenstelling van de werkgroep geeft een onevenwichtige verdeling van belangenpartijen weer. Het aantal deelnemers vanuit de opleiders en gasmeetbedrijven is veel groter dan het aantal deelnemers vanuit de logistieke bedrijven en de detailhandel. Als elke deelnemer 1 stem zou hebben, dan heeft de ene belangenpartij meer stemmen dan de andere.

De voorzitter stelt het volgende voor:

- Uitgangspunt van de werkgroep is het streven naar consensus.
- Mocht het nodig zijn om te stemmen, dan heeft elke belangenpartij 1 stem. De deelnemers van elke belangenpartij bepalen hun stem op basis van meerderheid van stemmen.
- De volgende belangenpartijen worden gedefinieerd: opleiders, leveranciers meetapparatuur, logistieke bedrijven, detailhandel, werknemers.

De werkgroep gaat hiermee akkoord.

4. NTA Opleidingseisen gasmeetdeskundige

Eindtermen gasmeten op containers (2010-10)

Mw. van Uffelen geeft een toelichting op het document 2010-10. De eindtermen zijn opgesteld door een subgroep van de werkgroep op 4 november jl. De eindtermen van verschillende exameninstellingen zijn samengevoegd. Er is uitgegaan van een beschikbare risico-inventarisatie, deze is niet apart toegevoegd aan de eindtermen.

Niveau meettechnicus - meetdeskundige

In de commentaartabel, document 2010-12, wordt door een aantal werkgroepleden aangegeven dat ze voorstander zijn van 1 functie gasmeetdeskundige, i.p.v. een verdeling in 2 niveaus van gasmeettechnicus en gasmeetdeskundige. Een uitgebreide discussie volgt. Samenvatting van opmerkingen vanuit de werkgroep:

-In het geval van 2 niveaus, wat zijn de bevoegdheden van de gasmeettechnicus vs de gasmeetdeskundige?

-Hoe worden de 2 niveaus gehandhaafd?

DOCUMENTNUMMER

2010-14

DATUM

2010-12-17

PAGINA

2/4

-Hoe omgaan met metingen die door intern personeel binnen een bedrijf worden uitgevoerd? Welk niveau is dat?

-Bij 2 niveaus: laagste niveau moet afdoende zijn voor waarborgen veiligheid

-Vorige vergadering is reeds besloten om onderscheid te maken in verschillende niveaus (zie document 2010-08)

-Een gasmeettechnicus moet een container kunnen vrijgeven, maar onder bepaalde voorwaarden

-Voorgestelde eisen voor gasmeetdeskundige die bij een gasmeetbedrijf werkt; lagere eisen voor intern personeel logistiek bedrijf

Tijdens de discussie blijkt dat er verwarring bestaat over de definitie van de gasmeettechnicus en de gasmeetdeskundige en over het bijbehorende opleidingsniveau. De voorzitter stelt daarom voor om de discussie te beëindigen en voor de volgende vergadering het volgende op te stellen:

- definitie en eisen/bevoegdheden gasmeettechnicus en gasmeetdeskundige
- wat is basisniveau van de opleiding, en is dit werkbaar binnen een logistiek bedrijf? (*actie 2.2*)

Op basis hiervan kan dan verder worden gediscussieerd.

Eindtermen

Beschrijven de eindtermen in document 2010-10 in voldoende mate waar een 'gasmeetdeskundige' aan moet voldoen?

De eindtermen zijn voor een aantal deelnemers te vaag, verzoek om aantal termen te specificeren.

De kolom 'Eisen aan de cursist' is verwarrend, voorstel om deze weg te laten.

Deze info komt voldoende terug in de laatste 3 kolommen 'Theorie kennen', 'Theorie begrijpen' en 'Kunnen toepassen'.

De werkgroep gaat in grote lijnen akkoord met de eindtermen.

De opmerkingen op de Eindtermen uit document 2010-12 zullen worden verwerkt (*actie 2.3*).

De eindtermen zullen in de praktijk steeds aangepast/aangescherpt worden, hoe wordt hiermee omgegaan?

De voorzitter meldt dat op 14 december a.s. een overleg zal plaatsvinden met 4 exameninstellingen en dan zullen ook de exameneisen worden besproken.

Uitgangspunten voor exameninstelling:

- raad van toezicht die toezicht heeft op examens
- transparantie in kosten
- toegankelijkheid: meerdere locaties, meerdere examens per jaar

Volgende vergadering zal het resultaat van dit overleg worden gepresenteerd.

Overige vragen

- Hoe omgaan met kennis van de Nederlandse taal? Hoe omgaan met buitenlandse deskundigen binnen Europa?

Bij onvoldoende taalvaardigheid haalt iemand het examen niet, hier is geen aparte eis voor nodig. Een buitenlandse gasmeetdeskundige moet in Nederland voldoen aan de Nederlandse eisen.

- Wat is de stand van zaken m.b.t. meetapparatuur?

De voorzitter meldt dat het PGIC overleg heeft gehad met leveranciers van meetapparatuur. Het voorstel van het PGIC was om een onderzoek uit te voeren met verschillende meetapparatuur om meetbereik en meetonzekerheid vast te stellen. Het merendeel van de leveranciers had hier geen interesse in. Daarnaast is een dergelijk onderzoek ook erg kostbaar. Het voorstel is nu om een literatuuronderzoek uit te voeren om de verschillen in meetapparatuur vast te stellen. Door de leveranciers werd opgemerkt dat de omgang met de apparatuur heel belangrijk is. Veel meetfouten ontstaan door ondeugdelijk gebruik van de apparatuur. Met dit onderwerp zal in 2011 een start worden gemaakt door de nog op te richten NEN werkgroep 'Meetapparatuur'.

DOCUMENTNUMMER

2010-14

DATUM

2010-12-17

PAGINA

3/4

- Hoe omgaan met gasmetingen, verschillende methodes?
Eisen gasmeting is het volgende onderwerp van deze werkgroep, zie verder onder agendapunt 5.

Faciliteren praktijkexamens door Stichting KAGO (2010-11)

Dhr. Loomans geeft een korte toelichting op document 2010-11. De brief van de KAGO is alleen bedoeld om te faciliteren. Toezicht zal plaatsvinden door een aparte raad van toezicht. GCN als examenlocatie is een voorstel, er zijn meerdere locaties mogelijk.

De secretaris licht toe dat in de NTA geen namen van examenlocaties kunnen worden opgenomen, alleen de eisen die gesteld worden aan examenlocaties. Besloten wordt om voor volgende vergadering de eisen voor examenlocaties op te stellen (*actie 2.4*).

DOCUMENTNUMMER

2010-14

DATUM

2010-12-17

PAGINA

4/4

5. Vervolgtraject

Volgende vergadering:

NTA Opleidingseisen gasmeetdeskundige

De gemaakte opmerkingen worden verwerkt door mw. van Uffelen, mw. Wolters en de secretaris. Volgende vergadering wordt een aangepast concept van de NTA besproken (*actie 2.5*).

NTA Eisen gasmeting

Volgende vergadering wordt een start gemaakt met de NTA Eisen gasmeting. Een subgroepje gaat dit onderwerp voorbespreken op 17 januari 2011 bij de SPA-groep in Bodegraven. Voor deze voorbespreking hebben zij input nodig. Alle werkgroepleden wordt verzocht om uiterlijk 22 december 2010 informatie over gasmetingen naar de secretaris en/of Mw. van Uffelen te sturen (*actie 2.6*).

6. Plannen volgende vergadering

De volgende vergadering wordt vastgesteld op 11 februari 2011 op 13:00 uur.

7. Rondvraag en sluiting

Dhr. Gordijn: PBM moet ook aan de orde komen: filters, adembescherming.

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

Actiepuntenlijst

Nr.	Actie	Wie	Deadline
2.1	Aanpassen document 2010-12 en 2010-13 en naar WG sturen	Secretaris	Voor volgende vergadering
2.2	Opstellen definitie en eisen/bevoegdheden gasmeet-technicus en gasmeetdeskundige	Mw. van Uffelen, mw. Wolters	Voor volgende vergadering
2.3	Aanpassen Eindtermen op basis van commentaar WG	Mw. van Uffelen	Voor volgende vergadering
2.4	Opstellen eisen voor examenlocaties	Mw. van Uffelen in overleg met exameninstututen	Voor volgende vergadering
2.5	Opstellen nieuw concept NTA Opleidingseisen gasmeetdeskundige	secretaris	Voor volgende vergadering
2.6	Aanleveren informatie gasmetingen Opstellen eisen gasmetingen	Alle WG leden Subgroep	22 december 2010 Vooroverleg: 17 januari 2011