

<b>GASMETEN</b>	
<b>Afkorting of volledige cursusnaam</b>	Gasmeten
<b>Leerdoel</b>	Planmatig en veilig gasmeetapparatuur bedienen en de vastgestelde waarde interpreteren. Kennis om met mobiele gasapparatuur om te gaan en te begrijpen wat de meetresultaten betekenen. Kortom de deelnemer is in staat om zelfstandig EX-OX-TOX-gasmetingen te verrichten en de daaropvolgende conclusies aan te verbinden.
<b>Doelgroep</b>	Medewerkers die op een (petro)chemisch bedrijfsterrein Ex-Ox-Tox-gasmetingen op de werkplek moeten uitvoeren en interpreteren. Een belangrijke doelgroep zijn de Proces Operators/technicians, (brand)veiligheidsdeskundigen en leden van een (bedrijfs)brandweer of bedrijfshulpverleners binnen en buiten de Deltalinqs-bedrijven, maar ook medewerkers van contractors. Deze cursus is <i>niet</i> bestemd voor gasmeten in calamiteiten situaties (gasmeetploegen)
<b>Voorkennis / Ingangseisen</b>	Deze 1-daagse training is alleen geschikt voor deelnemers welke een gedegen achtergrond hebben in de (petro)chemische industrie. Voorafgaande aan de training wordt het lesmateriaal toegezonden (± 4 uur zelfstudie). Voor alle overige deelnemers kan op verzoek een 2-daagse basistraining worden geleverd.
<b>Methode</b>	
<b>Eindtermen</b>	<p><b>Theorie:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ basisbegrippen van: toxische stof, vergiftiging, gassen en dampen, inwerking van toxische stoffen op het lichaam, definities MAC- en TGG, verspreidings-afhankelijke factoren voor gassen en dampen, relatie tussen Vol.% en ppm en mg/m<sup>3</sup>, toxische stoffen meting (Tox);</li> <li>➤ basisbegrippen als brand en explosie, omschrijving van explosiegebied, explosiegrenzen en de percentages van deze grenzen, explosiviteitmeting (Ex);</li> <li>➤ basisbegrippen als verstikking door zuurstoftekort, effecten van een te hoog of te laag zuurstofpercentage, zuurstofmeting (Ox).</li> </ul> <p><b>Praktijk:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zelfstandig Ex-Ox-Tox-gasmetingen verrichten;</li> <li>➤ meetapparatuur en eventueel benodigde hulpmiddelen bedienen</li> </ul> <p>Zievoor details:  <a href="http://www.vcaexamenbank.nl/sites/default/files/Specificatieblad%20Gasmeten%20per%201-10-2011%20versie%209%20juni%202011.pdf">://www.vcaexamenbank.nl/sites/default/files/Specificatieblad%20Gasmeten%20per%201-10-2011%20versie%209%20juni%202011.pdf</a></p>
<b>Certificaat en</b>	Na het met goed gevolg afleggen van de praktijk- en theorietoets ontvangt de cursist



## GASMETEN

<b>geldigheidsduur</b>	een door Deltalings/VCA-erkend certificaat. Dit certificaat is 3 jaar geldig. Na 3 jaar dient de herhalingscursus te worden gevolgd. Het certificaat wordt verstrekt door een erkende VCA exameninstelling. Registratie vindt door deze instelling plaats in het Centraal Diploma Register: Het certificaat kan geregistreerd worden in het Landelijk Veiligheidspaspoort c.q. Deltalings/NOGEPa-Veiligheidspaspoort.
<b>Datum en locatie</b>	Zie de cursusplanning op onze website <a href="http://deltalings.nl">.deltalings.nl</a>
<b>Duur</b>	1 dag (incl. examens).
<b>Cursusprijs</b>	DTL leden € 247,- / niet leden € 297,-
<b>Aantal deelnemers</b>	Max. 12 deelnemers
<b>Annulering</b>	Tot 14 dagen voor aanvang van de cursus is annulering mogelijk. Na deze periode kunnen de cursusgelden niet worden gerestitueerd. Vervanging door een deelnemer uit hetzelfde bedrijf blijft uiteraard mogelijk.  Deltalings en het uitvoerend instituut behouden zich het recht voor om bij onvoldoende kandidaten in overleg met bedrijf/cursist de cursus te annuleren of tegen een nader vast te stellen prijs door te laten gaan.