

Bijlage 1. Een schematisch overzicht van te volgen opleidingsonderdelen voor het bekomen van gelijkwaardigheid ten aanzien van de erkenning als technicus gasvormige brandstof niveau G1, G2 en G3 afgeleverd door het Vlaamse Gewest met toepassing van het VLAREL.

Opdat een technicus in bezit van het Nederlandse diploma voor periodiek onderhoud, scopes 1 en 2, afgeleverd door een door SCIOS erkend opleidingsinstituut overeenkomstig de Beoordelingsrichtlijn voor het uitvoeren van onderhoud en inspecties aan stookinstallaties, de erkenning als technicus gasvormige brandstof niveau G1, G2 en G3 in het Vlaamse gewest kan behalen, moet hij de in onderstaande tabel A vermelde opleidingsonderdelen volgen en slagen voor de bijhorende proeven. De technicus moet eveneens slagen voor een test over elektriciteit.

A. verplicht te volgen opleidingsonderdelen voor een technicus met het Nederlandse diploma voor periodiek onderhoud, scopes 1 en 2

Verplicht te volgen opleidingsonderdelen (incl. afleggen proef)		
opleidingsonderdeel Vlaamse wetgeving en reglementering van 8 uur		de relevante wetgeving over de bestrijding van de luchtverontreiniging die veroorzaakt wordt door centrale stooktoestellen, gevoed met gasvormige brandstof, vermeld in het besluit van de Vlaamse Regering van 8 december 2006 betreffende het onderhoud en het nazicht van centrale stooktoestellen voor de verwarming van gebouwen of voor de aanmaak van warm verbruikswater
		de overzichtslijst van de meest gangbare termen en begrippen met betrekking tot de ketel/branderinstallaties, die de taakuitvoering en de dienstverlening van de technicus aan de klant ten goede zullen komen
		Belgische normen (NBN D51-003, NBN B61-001 en NBN B61-002)
		rol van de erkende technicus gasvormige brandstof niveau G1, G2 en G3 + het invullen van de verschillende attesten
opleidingsonderdeel van 11 uur aangaande	inrichting van de stookplaats (8 uur)	de aanwezigheid van asbesthoudend materiaal in en rond stookketels en rond verwarmingsbuizen : wat is asbest, de gezondheidsrisico's van asbest, het voorkomen in en rond stookketels en rond verwarmingsbuizen, hoe herkennen, wat te doen bij aantreffen, de noodzaak van bewerken en afbraak van asbesthoudend materiaal in en rond stookketels en rond verwarmingsbuizen, persoonlijke beschermingsmiddelen en nuttige websites met betrekking tot asbest; verluchting van de stookplaats; afvoer van de rookgassen
	toestelleer (2 uur)	toegestane materialen; toegestane gassen
	regelingen (1 uur)	thermostaten; ketelapparatuur
opleidingsonderdeel van 8 uur aangaande	verwarmingsaudit	energiebesparende maatregelen; het correct hanteren en invullen van het rekeninstrument, vermeld in artikel 14 van het besluit van de Vlaamse Regering van 8 december 2006; bestaande steunmaatregelen van de overheid of derden met het oog op de vervanging van oudere, slechtwerkende toestellen en energieverspillende installaties door energiezuinigere en CO ₂ -vriendelijkere verwarming
opleidingsonderdeel toegepaste elektriciteit		
opleidingsonderdeel van 13 uur aangaande	technologie (2 uur)	servomotoren
	gasverbranding (8 uur)	techniek van de gasverbranding; low NO _x -techniek; CO-vorming
	onderhoud, nazicht en ontstoring van het gastoestel (3 uur)	opsporen en verhelpen van storingen; afstellen van de brander

Opdat een technicus in bezit van de Nederlandse diploma's voor periodiek onderhoud en periodieke inspecties, scopes 1 en 2, of een technicus in bezit van de Nederlandse diploma's voor periodiek onderhoud, periodieke inspecties eerste en bijzondere inspecties, scopes 1 en 2, afgeleverd door een door SCIOS erkend opleidingsinstituut overeenkomstig de Beoordelingsrichtlijn voor het uitvoeren van onderhoud en inspecties aan stookinstallaties, de erkenning als technicus gasvormige brandstof niveau G1, G2 en G3 in het Vlaamse gewest kan behalen, moet hij de in onderstaande tabel B vermelde opleidingsonderdelen volgen en slagen voor de bijhorende proeven. De technicus moet eveneens slagen voor een test over elektriciteit.

B. verplicht te volgen opleidingsonderdelen voor een technicus met de Nederlandse diploma's voor periodiek onderhoud, periodieke inspecties en eerste en bijzondere inspecties, scopes 1 en 2


Verplicht te volgen opleidingsonderdelen (incl. afleggen proef)		
opleidingsonderdeel Vlaamse wetgeving en reglementering		de relevante wetgeving over de bestrijding van de luchtverontreiniging die veroorzaakt wordt door centrale stooktoestellen, gevoed met gasvormige brandstof, vermeld in het besluit van de Vlaamse Regering van 8 december 2006 betreffende het onderhoud en het nazicht van centrale stooktoestellen voor de verwarming van gebouwen of voor de aanmaak van warm verbruikswater
		de overzichtslijst van de meest gangbare termen en begrippen met betrekking tot de ketel/branderinstallaties, die de taakuitvoering en de dienstverlening van de technicus aan de klant ten goede zullen komen
		Belgische normen (NBN D51-003, NBN B61-001 en NBN B61-002)
		rol van de erkende technicus gasvormige brandstof niveau G1, G2 en G3 + het invullen van de verschillende attesten
opleidingsonderdeel van 15 uur aangaande	inrichting van de stookplaats (8 uur)	de aanwezigheid van asbesthoudend materiaal in en rond stookketels en rond verwarmingsbuizen : wat is asbest, de gezondheidsrisico's van asbest, het voorkomen in en rond stookketels en rond verwarmingsbuizen, hoe herkennen, wat te doen bij aantreffen, de noodzaak van bewerken en afbraak van asbesthoudend materiaal in en rond stookketels en rond verwarmingsbuizen, persoonlijke beschermingsmiddelen en nuttige websites met betrekking tot asbest; verluchting van de stookplaats; afvoer van de rookgassen
	toestelleer (2 uur)	toegestane materialen; toegestane gassen
	regelingen (1 uur)	thermostaten; ketelapparatuur
	gasverbranding (4 uur)	low NOx-techniek; CO-vorming
opleidingsonderdeel van 8 uur aangaande	verwarmingsaudit	energiebesparende maatregelen; het correct hanteren en invullen van het rekeninstrument, vermeld in artikel 14 van het besluit van de Vlaamse Regering van 8 december 2006; bestaande steunmaatregelen van de overheid of derden met het oog op de vervanging van oudere, slechtwerkende toestellen en energieverspillende installaties door energiezuinigere en CO2-vriendelijkere verwarming

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit houdende de beslissing over de aanvraag tot gelijkwaardigheid, ingediend door de heer Robert Wierdsma, werknemer van Ampen nv te 8970 Poperinge, Sappenleenstraat 24, en door K.K.

Brandertechniek B.V., Industrieweg 16m, te 5262GJ Vught, Nederland, met toepassing van artikel 31 van het VLAREL van een niet door de Vlaamse overheid of een door haar erkende organisatie verleende titel met een erkenning als vermeld in artikel 6, 2°, b), van het VLAREL

Brussel, 18 FEB. 2014

De Vlaamse minister van Leefmilieu, Natuur en Cultuur

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and a long vertical stroke, positioned above the printed name.

Joke SCHAUVLIEGE