

Specificatieblad: Werken aan flensverbindingen volgens protocol

Categorie: C

DOELGROEP	Doelgroep	Medewerkers in de industrie die belast zijn met het openen en sluiten van flensverbindingen volgens protocol.
	Ingangseisen	<p>De kandidaat dient ten minste 18 jaar te zijn. Een uitzondering wordt gemaakt voor leerlingen die in het kader van het behalen van een startkwalificatie de training volgen. Hiervoor geldt een minimum leeftijd van 16 jaar.</p> <p>Verder dient de kandidaat in het bezit te zijn van één van de volgende diploma's:</p> <ul style="list-style-type: none"> • B-VCA • VOL-VCA • VIL-VCU • Een gelijkwaardig 'vastgesteld' diploma/certificaat
	Vrijstelling	<p>Raadpleeg de website voor het "Overzicht vrijstellingen SOG examens":</p> <p>https://www.vcainfra.nl/sog-examens</p>
OPLEIDING	Leerdoel	Op veilige en verantwoorde wijze flensverbindingen openen en sluiten met gespecialiseerd aanhaalmoment.
	Inhoud	<p>Theorie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Algemeen (basisbegrippen) • Wetgeving (Arbowet) • Veiligheid (algemene- en specifieke veiligheidsregels) • Vaktechniek (flenzen en flensonderdelen, studbolts, pakkingen, montageonderdelen van pijpleidingen, equipment, appendages, vijzelen, gereedschap en meetmiddelen, werkwijze bij openen en sluiten van flensverbindingen) <p>Praktijk:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Voorbereiding (veiligheidsregels, voorbereiding op het werken aan flenzen) • Uitvoering (werkhouding, gebruik apparatuur en gereedschap en meetmiddelen, demonteren, flenzen openen, pakkingen verwisselen, reinigen, uitlijnen, aanspannen) • Afronding (afronden en controleren) <p>In de opleiding worden de onderwerpen conform de toetstermen behandeld.</p>
	Minimale opleidingsduur	3 dagdelen (exclusief examen) bij maximaal 12 cursisten

		Herhalingsopleiding: 1 dag inclusief examen
	Criteria docent	<ul style="list-style-type: none"> • Twee jaar aantoonbare ervaring in het werken met flensverbindingen in een industriële omgeving. • Geldig diploma VOL-VCA en of een diploma OVK, MVK, HVK • Geldig SOG-diploma WFPr of een geaccepteerd equivalent (zie Overzicht vrijstellingen SOG-examens) <p>Opm: Eventueel alternatief verworven kennis dient aan de Waarborgcommissie te worden voorgelegd.</p>
TOETSING	Exameninstellingen	Zie actueel overzicht op de website: www.vcainfra.nl/examencentra
	Eisen toetsing	De toetsing dient onafhankelijk van de opleiding plaats te vinden conform de toetsmatrijs en de Uitvoeringsvoorschriften Examinering (www.vcainfra.nl).
	Geldigheidsduur	Een diploma is 5 jaar geldig.
	Examenduur	Theorie-examen: 30 minuten Praktijkexamen: 105 minuten
	Criteria examinator	<ul style="list-style-type: none"> • Minimaal zes maanden aantoonbare ervaring aan het werken met flensverbindingen • Of zes maanden relevante werkervaring als opleider/examinator voor de SOG WFPr • Geldig diploma B-VCA • Geldig SOG-diploma WFPr of een geaccepteerd equivalent (zie Overzicht vrijstellingen SOG-examens) • Vaardigheidstraining SOG-examinator van eX:plain behaald • Assessment behaald voor praktijkexamen van WFPr of WFPr TT
OVERIG	Opmerkingen	<p>De opleiding is afgestemd op NEN-EN 1591-4:2013 Table 1 (training matrix for foundation level)</p> <p>Een overzicht van gelijkwaardig 'vastgestelde' diploma's/certificaten is te vinden op www.vcainfra.nl</p>