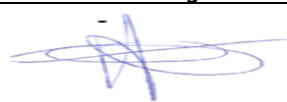




Certificeringschema: Werkzoneleider Veiligheid (WLV)


Nummer	Datum	Titel	Goedgekeurd vz WK Persoonscertificering	Pag.
1.3	15-08-2016	Certificeringschema WLV		1/11

Inhoud

Versiebeheer		2
1	De taak	3
2	Het certificaat	4
2.1	Algemeen	4
2.2	De scope	4
2.3	Toelatingsvoorwaarden voor het initieel certificeringstraject	5
2.4	Geldigheid van het certificaat	5
2.5	Verlengen geldigheid certificaat (hertificering)	5
3	Vakbekwaamheidseisen	6
4	Beoordeling van de vakbekwaamheid en norm voor slagen	9
4.1	Beschrijving van de initiële toetsing	9
4.2	Beschrijving van de hertoetsing	10
4.3	Verstrekking van het certificaat	11

Versiebeheer

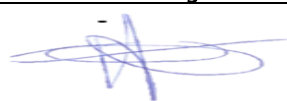
Nummer	Datum	Aard van de wijziging	Gewijzigd door	Goedgekeurd door
1.2	06-06-2014	Bestaande versie cert.schema WLW		
1.3	15-08-2016	Schema geactualiseerd en cf. Model. Opm.CP verwerkt	Frank Nobel	

Nummer	Datum	Titel	Goedgekeurd vz WK Persoonscertificering	Pag.
1.3	15-08-2016	Certificeringsschema WLW		2/11

1 De taak

De taak van de Werkzone Leider Veiligheid (WLV) is gebonden aan de werkzaamheden van Infrasppeed Maintenance BV. De functie is beschreven in het document "Rapport Taken en Verantwoordelijkheden IMBV Werkzone Leider Veiligheid" (vigerende versie) en in het "Basishandboek van Infrasppeed Maintenance BV" (vigerende versie).
Daarnaast wordt de taak vermeld in het VVW.

De taak heeft grote verwantschap met de taak van de Leider Lokale Veiligheid maar is specifiek gericht op de veiligheidssituatie zoals die aan de orde is bij de HSL-Zuid, die met ERTMS beveiliging is uitgerust.
De WLV krijgt zijn instructies van de Leider Werkplekbeveiliging (LWB).

Nummer	Datum	Titel	Goedgekeurd vz WK Persoonscertificering	Pag.
1.3	15-08-2016	Certificeringschema WLV		3/11

2 Het certificaat

2.1 Algemeen

In het Normkader Veilig Werken en het op de veiligheidstaak van toepassing zijnde Voorschrift Veilig Werken is opgenomen dat personen, voor het mogen uitvoeren van een veiligheidstaak, gecertificeerd moeten zijn en moeten beschikken over een geldig certificaat van railAlert voor de betreffende taak.

De taak Werkzone Leider Veiligheid (WLV) valt onder deze verplichte certificering.

Het certificaat geeft aan dat de persoon -op het moment van de toetsing- heeft aangetoond te voldoen aan de vakbekwaamheidseisen zoals beschreven in hoofdstuk 3 van dit certificeringschema en dat de beoordeling, als beschreven in hoofdstuk 4 van dit certificeringschema, heeft plaats gevonden.

Het is de taak van de werkgever om, voordat de medewerker wordt ingezet voor de veiligheidstaak Werkzone Leider Veiligheid (WLV), vast te stellen of de medewerker ook voldoet aan alle overige eisen die van toepassing zijn om de medewerker te mogen inzetten.

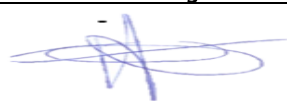
In dit document wordt Stichting railAlert verder aangeduid met railAlert.

2.2 De scope

De WLV is verantwoordelijk voor de realisatie van de veiligheid in het kader van NVW-regelgeving op een werkplek, deel uitmakend van een buitendienststelling en onder verantwoordelijkheid van een LWB.

Kennis van de bedrijfsorganisatie en van het veiligheidssysteem van het bedrijf maken geen onderdeel uit van het certificeringschema en worden dan ook niet getoetst. De genoemde aspecten worden beoordeeld door de werkgever.

De vereiste kennis wordt getoetst door railAlert. Een belangrijk deel van de beoordeling van vakbekwaamheid wordt uitgevoerd door middel van een praktijkbeoordeling door een gecertificeerde praktijkbeoordelaar.

Nummer	Datum	Titel	Goedgekeurd vz WK Persoonscertificering	Pag.
1.3	15-08-2016	Certificeringschema WLV		4/11

2.3 Toelatingsvoorwaarden voor het initieel certificeringstraject

Voor toelating tot het (initieel) certificeringstraject gelden de volgende voorwaarden:

- de medewerker beheerst de Nederlandse taal conform niveau A2+ zoals gedefinieerd door de CEF en de ongeveer gelijke taaleis in de Europese norm TSI (niveau 3);
- de medewerker spreekt de taal duidelijk uit; zonder dialect of accent dat de verstaanbaarheid negatief beïnvloedt en
- de medewerker heeft een dienstverband met een gecertificeerd werkplekbeveiligingsbedrijf of een gecertificeerd personeelssteller.

De werkgever is verantwoordelijk voor het beoordelen van deze toelatingsvoorwaarden. Het Bureau Toetsing en Certificering (BTC) controleert vooraf, in opdracht van railAlert, of aan de toelatingsvoorwaarden is voldaan.

2.4 Geldigheid van het certificaat

Het certificaat is alleen geldig als de bezitter:

- Voldoet aan de eisen voor medische en psychologische geschiktheid zoals deze zijn vastgesteld door railAlert en gelden voor deze veiligheidstaak.
- Werkzaam is bij een gecertificeerd werkplekbeveiligingsbedrijf of een gecertificeerd personeelssteller in de taak waarvoor hij gecertificeerd is.
- Taken uitvoert in opdracht van concessiehouders/beheerders

Het certificaat blijft geldig onder de voorwaarden die zijn opgenomen in het reglement voor de beoordeling van de vakbekwaamheid van railAlert.

Het certificaat vervalt als de werkgever constateert dat de certificaathouder niet meer voldoet aan de eisen die gelden voor zijn taak. De werkgever meldt dit schriftelijk bij railAlert via BTC.

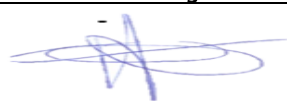
2.5 Verlengen geldigheid certificaat (hertificering)

Voorwaarden voor het verlengen van de geldigheidsduur van het certificaat

De medewerker:

- beschikt over een positieve praktijkbeoordeling van een door railAlert gecertificeerde praktijkbeoordelaar die niet ouder is dan een half jaar;
- voldoet nog aan de eisen voor medische en psychologische geschiktheid en
- is geslaagd voor de hertoets zoals beschreven is in paragraaf 4.2
- beschikt nog over een geldig certificaat op het moment dat verlenging wordt aangevraagd

De beoordelingsstaat wordt bij de aanmelding voor de hertoets meegestuurd naar BTC

Nummer	Datum	Titel	Goedgekeurd vz WK Persoonscertificering	Pag.
1.3	15-08-2016	Certificeringsschema WLV		5/11

3 Vakbekwaamheidseisen

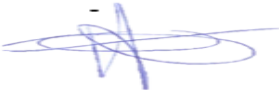
Om voor een certificaat in aanmerking te komen moet worden vastgesteld dat de medewerker voldoet aan onderstaande beoordelingscriteria.

De wijze van toetsen is met een lettercode aangegeven. De betekenis van de codes is:

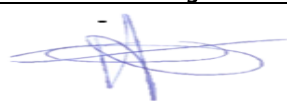
- KT** een kennistoets
PB een praktijkbeoordeling:

In hoofdstuk 4 is de methode van toetsing uitvoeriger beschreven.

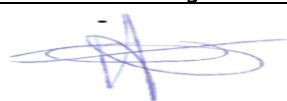
3.1.	De kandidaat kan aangeven waarvoor hij als WLV verantwoordelijk is en wat het belang van zijn taak is. Hij kent de taken en verantwoordelijkheden van de functionarissen waarmee hij samenwerkt	Wijze van toetsen
Criteria 3.1.1.	Hij kan aangeven waar zijn de taken en verantwoordelijkheden staan vermeld en de verantwoordelijkheden formuleren die voor deze taken gelden	KT
3.1.2	Hij kan aangeven wat de veiligheidsrisico's zijn bij het werken aan de HSL sporen. Hij kent de veiligheidsmaatregelen, weet waar ze staan beschreven en kan aangeven hoe daar mee moet worden omgegaan (Procedure Werkplekbeveiliging, Basis handboek Infrasppeed).	KT
3.1.3	Hij geeft er in de praktijk blijk van dat hij handelt conform de eisen en verantwoordelijkheden die voor hem en de functionarissen waarmee hij werkt zijn vastgelegd en de beschreven veiligheidsprocedures.	PB
	<i>* De WLV mag uitgaan van de juistheid van de door de LWB gegeven instructie</i>	

Nummer	Datum	Titel	Goedgekeurd vz WK Persoonscertificering	Pag.
1.3	15-08-2016	Certificeringschema WLV		6/11

3.2	De kandidaat kan goed omgaan met het ontvangen van een veiligheidsinstructie en kan een goede veiligheidsinstructie geven aan personeel waarvoor hij verantwoordelijkheid draagt	Wijze van toetsen
Criteria	Hij kan het belang van een duidelijke veiligheidsinstructie aangeven en laat in de praktijk zien dat hij zorgvuldig omgaat met veiligheidsinstructies die hij krijgt en geeft.	PB
3.2.1		
3.2.2	Hij begrijpt de veiligheidsinstructies van de Lwb en kan beoordelen of hij voldoende informatie en de juiste informatie heeft om zijn taak verantwoord uit te voeren	PB
3.2.3	Hij kan de veiligheidsinstructie van de Lwb doorgeven aan de medewerkers in zijn werkgebied op een zodanige wijze dat zij precies weten wat er wel en niet mag. Hij checkt of de informatie goed is overgekomen	PB
3.2.4	Hij kan bij de communicatie met de Lwb en de medewerkers in zijn werkgebied op correcte wijze de gespreksregels en het NATO alfabet toepassen (conform de TSI Operations)	KT/PB
3.3	Kan de door de Lwb aangegeven veiligheidsmaatregelen correct en met inzicht in de consequenties voor zijn taak uitvoeren.	Wijze van toetsen
Criteria	Kan aangeven hoe de door hem te nemen veiligheidsmaatregelen bij werkzaamheden het beveiligingssysteem ERTMS beïnvloedt en omgekeerd.	KT
3.3.1		
3.3.2	Kent de begrippen links en rechtsleidend wissel en kan in de praktijk goed beoordelen of een wissel links of rechtsleidend ligt	KT/PB
3.3.3	Kan aangeven hoe een werkzone schakelaar werkt, en op welke wijze de grens van de werkzone kenbaar wordt gemaakt. Kan een werkzonetekening lezen	KT/PB
3.3.4	Meldt na afloop van de werkzaamheden het spoor vrij en onbelemmerd aan de Lwb	PB

Nummer	Datum	Titel	Goedgekeurd vz WK Persoonscertificering	Pag.
1.3	15-08-2016	Certificeringschema WLV		7/11

3.4	Kent de gevaren van spanningvoerende delen en weet hoe daar mee om te gaan	Wijze van toetsen
Criteria	Kan de gevaren uitleggen aan de medewerkers in zijn werkgebied en kan aangeven welke maatregelen moeten worden genomen	KT/PB
3.4.1		
3.4.2	Kent het doel en belang van een modelverklaring 1-2-3 en het correct aftekenen daarvan	KT
3.5	Houdt zich nauwlettend aan de voorgeschreven veiligheidsmaatregelen. Houdt toezicht op de uitvoering van de veiligheidsmaatregelen door de medewerkers in zijn werkgebied conform de WBI en neemt zo nodig maatregelen.	Wijze van toetsen
Criteria	Inspireert de medewerkers in zijn werkgebied tot goed veiligheidsgedrag en spreekt ze zo nodig effectief aan. Effectief wil zeggen; zodanig dat de medewerkers hun gedrag in overeenstemming brengen met het gewenste gedrag. Neemt zo nodig contact op met de Lwb voor maatregelen	PB
3.5.1		
3.5.2	Toont voorbeeldgedrag; houdt zich consequent aan de regels en verkregen veiligheidsinstructie. Bij noodzakelijke afwijkingen van de regels neemt hij contact op met de Lwb.	KT/PB
3.6	Evalueert de werkzaamheden	Wijze van toetsen
Criteria	Hij stelt na afloop van de werkzaamheden samen met Lwb en de ploegleden vast of de werkzaamheden correct zijn verlopen. Noteert en rapporteert eventuele verbeterpunten	PB
3.6.1		

Nummer	Datum	Titel	Goedgekeurd vz WK Persoonscertificering	Pag.
1.3	15-08-2016	Certificeringschema WLV		8/11

4 Beoordeling van de vakbekwaamheid en norm voor slagen

4.1 Beschrijving van de initiële toetsing

De beoordeling van de vakbekwaamheid bestaat uit:

- een kennistoets en
- een praktijkbeoordeling.

4.1.1. Wijze van beoordelen

Kennistoets WLW

De kennistoets bevat vragen over de voorwaardelijke kennis, benodigd voor de dagelijkse taakuitvoering. Daarnaast bevat de kennistoets vragen waarin een oordeel moet worden geveld over praktijksituaties. De kennistoets bestaat uit meerkeuzevragen en/of korte cases met een meerkeuzevraag, in een aantal gevallen gebaseerd op een document zoals bijvoorbeeld de WBI, WOT of modelverklaring 1-2-3.

De kennistoets wordt digitaal aangeboden en afgenomen.

De toets wordt afgenomen in Amersfoort bij BTC. De toets kan desgewenst worden afgenomen op de werkplek of aansluitend aan de opleiding op de opleidingslocatie.

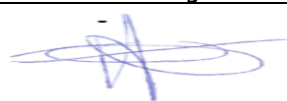
4.1.2 Praktijkbeoordeling door een gecertificeerde beoordelaar van de werkgever

De praktijkbeoordeling is een beoordeling van de vakbekwaamheid gebaseerd op het observeren en controleren van de kandidaat tijdens de leer-/werkperiode. De praktijkbeoordeling wordt door een door railAlert gecertificeerde praktijkbeoordelaar uitgevoerd aan de hand van een beoordelingslijst van railAlert. De beoordelingslijst is te downloaden van de website van railAlert. De kandidaat mag zijn taak, tijdens de leerwerkperiode voor een periode van maximaal 6 maanden, uitvoeren onder direct toezicht en begeleiding van een voor de veiligheidstaak gecertificeerde en ervaren collega. De kandidaat moet hiertoe aantoonbaar beschikken over een bewijs van slagen van de toetsing van de kennistoets.

4.1.3 Norm voor slagen voor de initiële toetsing

De kandidaat is geslaagd indien:

- hij voor de kennistoets maximaal twee harde vragen fout beantwoord heeft en minimaal 80% van de vragen goed heeft beantwoord.
- hij voor de praktijkbeoordeling alle taken voldoende kan uitvoeren.
Voert hij een taak niet goed uit, dan wijst de praktijkbeoordelaar hem daarop en wordt een afspraak gemaakt om die taak nogmaals uit te voeren totdat de kandidaat alle taken voldoende kan uitvoeren.
Het formulier praktijkbeoordeling biedt de mogelijkheid deze afspraak vast te leggen. De praktijkbeoordelaar stuurt de ondertekende beoordeling naar BTC.

Nummer	Datum	Titel	Goedgekeurd vz WK Persoonscertificering	Pag.
1.3	15-08-2016	Certificeringsschema WLW		9/11

4.2 Beschrijving van de hertoetsing

4.2.1 Beoordeling vakbekwaamheid

De beoordeling van de vakbekwaamheid bestaat uit:

- een kennistoets en
- een praktijkbeoordeling.

Kennistoets WLW

Vanuit de vakbekwaamheidseisen is een aantal thema's gekozen die worden getoetst in de kennistoets. De thema's zijn bepaald op basis van:

- risicovolle situaties;
- situaties die problemen opleveren ('lastige' situaties);
- wijzigingen NVW-regelgeving.

Omdat de thema's aan verandering onderhevig zijn, is ervoor gekozen de toetsmatrijs met de actuele thema's niet op te nemen in dit certificatieschema (zie de website van railAlert voor de actuele toetsmatrijs.)

De kennistoets bestaat uit meerkeuzevragen, stellingvragen en/of korte cases met een meerkeuzevraag.

De kennistoets wordt digitaal aangeboden en afgenomen.

De toets wordt afgenomen in Amersfoort bij BTC. De toets kan desgewenst worden afgenomen op de werkplek of aansluitend aan de opleiding op de opleidingslocatie.

Praktijkbeoordeling

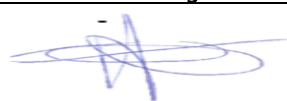
De praktijkbeoordeling is gelijk aan de praktijkbeoordeling initiële toetsing zoals beschreven in subparagraaf 4.1.2.

4.2.2 Norm voor slagen voor de hertoetsing

De kandidaat is geslaagd indien:

- hij voor de kennistoets een 80% score heeft behaald en maximaal twee harde vragen foutief heeft beantwoord
- hij voor de praktijkbeoordeling alle taken voldoende kan uitvoeren.
Voert hij een taak niet goed uit, dan wijst de praktijkbeoordelaar hem daarop en wordt een afspraak gemaakt om die taak nogmaals uit te voeren totdat de kandidaat alle taken voldoende kan uitvoeren.

Het formulier praktijkbeoordeling biedt de mogelijkheid deze afspraak vast te leggen. De praktijkbeoordelaar stuurt de ondertekende beoordeling naar BTC.

Nummer	Datum	Titel	Goedgekeurd vz WK Persoonscertificering	Pag.
1.3	15-08-2016	Certificeringschema WLW		10/1 1

4.3 Verstrekking van het certificaat

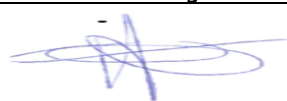
Initieel certificaat

Het certificaat wordt verstrekt nadat alle toetsen met voldoende resultaat zijn afgelegd en een positieve praktijkbeoordeling van de gecertificeerde praktijkbeoordelaar door BTC is ontvangen.

Certificaat na hertoetsing

Het certificaat wordt verstrekt nadat de voorgeschreven toetsen met voldoende resultaat zijn afgelegd en een positieve praktijkbeoordeling van een gecertificeerde praktijkbeoordelaar door BTC is ontvangen.

In alle gevallen van hertoetsing is sprake van het verstrekken van een nieuw certificaat.

Nummer	Datum	Titel	Goedgekeurd vz WK Persoonscertificering	Pag.
1.3	15-08-2016	Certificeringschema WLV		11 / 1 1