

## **TSJ 23 versie september 2016**

*vastgesteld in het CCvD d.d. 21-09-2016 en in het bestuur d.d. 05-10-2016*

Deze TSJ betreft de volgende schema's:

WSCS machinist mobiele kraan	voorheen: W4-01
WSCS machinist torenkraan	voorheen: W4-02
WSCS machinist funderingsmachine groot	voorheen: W4-03
WSCS machinist funderingsmachine klein	voorheen: W4-03
WSCS machinist autolaadkraan met hijsfunctie	voorheen: W4-04
WSCS machinist grondverzetmachine met hijsfunctie	voorheen: W4-05
WSCS machinist mobiele torenkraan	voorheen: W4-06
WSCS machinist verreiker met hijsfunctie	voorheen: W4-07
W4-08 hijsbegeleider	

### **1. Verloopdatum hercertificatie**

*Wanneer kan een verlopen certificaat nog voor hercertificering worden aangeboden/geaccepteerd?*

De maximale geldigheidsduur van het certificaat is vijf jaar na de ingangsdatum. Het nieuwe certificaat gaat in op de datum dat het oude certificaat is verlopen (i.v.m. het tegengaan van het ongewenst oprekken van de certificatieperiode).

De eisen voor hercertificatie gelden vanaf het moment van de ingangsdatum van het vorige certificaat. Voor lopende gevallen kan de CBI dispensatie verlenen.

#### **1.1 Verloopdatum praktijkervaring**

Er moet tenminste 2 jaar (8 kwartalen) praktijkervaring aantoonbaar worden opgebouwd gedurende de geldige certificatie periode, waarvan minimaal een half jaar (2 kwartalen) in de laatste periode van 3 jaar.

Wanneer je voldoende praktijkervaring hebt opgebouwd, dan kan je dus tot maximaal 2,5 jaar na de verloopdatum van het certificaat nog in aanmerking komen voor hercertificatie (voor zover het je praktijkervaring betreft).

Als je onvoldoende praktijkervaring hebt opgebouwd gedurende de geldige certificatieperiode, dan kan je nog tot 12 maanden na de verloopdatum van jouw oude certificaat, volstaan met het afleggen van alleen een praktijkexamen om in aanmerking te komen voor een nieuw TCVT certificaat.

Indien je binnen deze termijn geen praktijkexamen hebt afgelegd moet je zowel een theorie als een praktijkexamen afleggen.

#### **1.2 Verloopdatum bijscholing**

Er moet in de periode van vijf jaar 2 dagen/4 dagdelen bijscholing gevolgd worden:

- 1<sup>e</sup> scholingsdag binnen 36 maanden (of 2 dagdelen) na de ingangsdatum van het certificaat;
- 2<sup>e</sup> scholingsdag binnen 60 maanden (of 2 dagdelen) na de ingangsdatum van het certificaat, maar na 36 maanden.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-TCVT	goedkeuring bestuur TCVT
16-073(4)	14-076(2)	14-09-2016	21-09-2016	05-10-2016

Als je niet kan aantonen over voldoende **bijscholing** van de betreffende categorie te beschikken binnen de geldigheidsperiode van 36 maanden (1<sup>e</sup> scholingsdag) of 60 maanden (2<sup>e</sup> scholingsdag) van het certificaat, dan kan je (tot 1 jaar na de verloopdatum van het certificaat) d.m.v. het volbrengen van een theorie-examen, zoals omschreven in het desbetreffende certificatieschema, alsnog aan de eis voor hercertificatie voldoen. Let op: een theorie-examen is maximaal 6 maanden geldig om in aanmerking te komen voor hercertificatie.

De aanvraag tot hercertificatie moet je indienen bij de certificatie-instelling (CBI).

Het is verboden om met een verlopen certificaat nog te hijsen. Die opgedane werkervaring telt dan niet mee. Let op: dit kan gevolgen hebben voor je verzekering !

## 2. Meerdere certificaten

*Hoe kan de ingangsdatum van meerdere ongelijktijdig afgegeven certificaten worden gelijk getrokken?*

Ga uit van het certificaat welke het eerst verloopt, mits aan de werkervaringeis wordt voldaan en stel de ingangsdatum gelijk in overleg met de CBI.

Bijscholing die wordt gevolgd voordat het certificaat is verlopen, kan op het nieuwe certificaat (in TCPR-boekje) door de CBI worden bijgeschreven.

## 3. Praktijkregistratie

*Hoe teken je het TCPR-boekje af? (zie ook onder 6.)*

Het voldoen aan de "geldigheidscondities" moet worden aangetoond door aantekening van de praktijkervaring op de betreffende categorie hijskraan in het TCVT Praktijkregister (= TCPR-boekje). De certificaathouder is hiervoor verantwoordelijk.

Deze praktijkervaring moet per kwartaal naar waarheid zijn ingevuld en op betrouwbaarheid kunnen worden getoetst. Daarbij is het volgende onderscheid te maken (*voor machinist kan ook hijsbegeleider worden gelezen*):

- A. Machinist als werknemer
- B. Zelfstandige machinist
- C. Machinist met VUT/Prepensioen
- D. Combimachinist

Voor de hercertificering wordt de examinerator TCVT gelijk gesteld aan de machinist met VUT/Prepensioen.

Aftekenen gebeurt vanaf het moment van de ingangsdatum van het TCPR-boekje per kwartaal. Ga hier pragmatisch mee om.

### A. Machinist als werknemer

De werkgever moet de registraties per drie maanden verifiëren en paraferen.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-TCVT	goedkeuring bestuur TCVT
16-073(4)	14-076(2)	14-09-2016	21-09-2016	05-10-2016

**B. Zelfstandige machinist**

Deze verzorgt de kwartaalregistratie van zijn praktijkervaring met behulp van zijn eigen administratie. Opdrachtbonnen etc. kunnen als bewijs dienen. Evt. kunnen ook opdrachtgevers het TCPR-boekje aftekenen.

**C. VUT/(pre)Pensioen machinist**

Deze machinist werkt na de ingangsdatum van zijn VUT/(pre)Pensioen nog met zekere regelmaat als reservemachinist, echter werkt deze minder frequent dan een reguliere machinist.

De certificaathouder kan aantonen tenminste 5 jaar als fulltime machinist te hebben gewerkt direct voorafgaand aan zijn VUT/(pre)Pensioen en heeft daarna tenminste 2 kwartalen gewerkt en geregistreerd.

Een certificaathouder kan slechts één maal gebruik maken van deze dispensatieregeling.

Let op: dit betekent dat vele VUT/(pre)Pensioen machinisten na de hercertificatie op basis van deze regeling een volledig herexamen moeten afleggen!

**D. Combimachinist**

Deze werkt in de combi-functie van bijv. planner, uitvoerder, monteur en/of kraaninspecteur.

Hij werkt regelmatig met of aan kranen, echter bedient deze minder frequent dan een reguliere machinist. Zie voor de voorwaarden verder onder C.

Let op: dit betekent dat vele combimachinisten na de hercertificatie op basis van deze regeling een volledig herexamen moeten afleggen!

**4. Vermissing TCPR- boekje**

*Wat te doen bij vermissing van het TCPR-boekje?*

Verlies of diefstal van het boekje leidt niet tot het vervallen van het certificaat.

Binnen drie maanden na het verlies kan uit een verklaring van de werkgever, loonstrookjes, opdrachtbonnen etc. de werkervaring worden herleid.

Verlies of diefstal moet, na ontdekking, altijd direct bij de politie worden gemeld (dit kan digitaal).

Neem voor vragen contact op met je certificatie-instelling:

DNV: kraanmachinisten@dnvgl.com

**5. Schorsen en/of intrekken van het certificaat**

*Wat te doen bij een geschorst en/of ingetrokken certificaat?*

Alleen de certificaatinstelling (CBI) heeft de bevoegdheid om een certificaat te schorsen en/of in te trekken.

Als je certificaat om wat voor reden dan ook is geschorst, geeft de CBI aan hoe en wanneer de schorsing kan worden opgeheven.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-TCVT	goedkeuring bestuur TCVT
16-073(4)	14-076(2)	14-09-2016	21-09-2016	05-10-2016

Schorsing van het certificaat vindt plaats indien sprake is van een door de CBI gegrond verklaarde klacht. Het betreft hier een klacht anders dan:

- onrechtmatig invullen van het TCPR-boekje, en/of
- over onveilig handelen van de machinist waardoor de machinist en/of derden direct in gevaar zijn gebracht.

Als je certificaat om wat voor reden dan ook is ingetrokken, moet een volledig examen worden doorlopen, d.w.z. zowel een theorie- als praktijkexamen. Intrekken van het certificaat vindt plaats indien sprake is van een door de CBI gegrond verklaarde klacht inzake:

- onrechtmatig invullen van het TCPR-boekje, en/of
- over onveilig handelen van de machinist waardoor de machinist en/of derden direct in gevaar zijn gebracht.

## 6. Hercertificatie

*Wanneer komt een machinist in aanmerking voor hercertificatie?*

### 6.1 Praktijkervaring

Om als certificaathouder voor hercertificatie in aanmerking te komen, moet de machinist beschikken over de onderstaande praktijkervaring uitgedrukt in kwartalen.

Daarbij is onderscheid gemaakt naar het aantal certificaten per machinist.

Bepalend is de praktijkervaring per hoofdcategorie, d.w.z.:

- MK, ALK, GVM en VRK
- MTK, TK
- FM groot en klein

Op welk soort machine de ervaring per hoofdcategorie wordt opgedaan, maakt vervolgens niet uit. Ervaring in een bepaalde hoofdcategorie kan worden opgedaan op de machine uit de hoofdcategorie en/of de machine(s) uit de bijbehorende subcategorie. Een voorbeeld:

- Certificaat MK. Alleen ervaring op ALK. Behoudt MK
- Certificaat MTK. Alleen ervaring op TK. Behoudt MTK.
- Certificaat MK en MTK. Alleen ervaring op MK. MTK vervalt.

n.b.

Sinds 01-01-2008 is het hebben van een certificaat ALK, GVM of VK naast een geldig certificaat MK niet meer noodzakelijk (MK geeft ook bevoegdheid op ALK, GVM en VRK). Dit geldt ook voor een apart certificaat TK indien je ook in het bezit bent van MTK (MTK geeft bevoegdheid op TK, maar TK geeft geen bevoegdheid op MTK).

### Eén certificaat per machinist

De certificaathouder moet aantonen in de 5 jaar dat het certificaat geldig is, tenminste 8 kwartalen te hebben gewerkt in de functie die op het certificaat is vermeld.

Van deze 8 kwartalen moeten **tenminste 2 kwartalen** vallen in de laatste 3 jaar van de periode van 5 jaar.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-TCVT	goedkeuring bestuur TCVT
16-073(4)	14-076(2)	14-09-2016	21-09-2016	05-10-2016

### Twee certificaten per machinist

De certificaathouder moet aantonen in de 5 jaar dat het certificaat geldig is, op de verschillende hijskranen, aangegeven met de code van het desbetreffende certificatieschema, tenminste 10 kwartalen te hebben gewerkt in de functie die op de certificaten zijn vermeld.

Van deze 10 kwartalen moeten **tenminste 3 kwartalen** vallen in de laatste 3 jaar van de periode van 5 jaar.

MK ALK GVM VRK	MTK TK	FMG	Aantal kwartalen
4	6		10
6	4		10
4		6	10
	4	6	10

### Drie certificaten per machinist

De certificaathouder dient aan te tonen in de 5 jaar dat het certificaat geldig is, op de verschillende hijskranen, aangegeven met de code van het desbetreffende certificatieschema, tenminste 12 kwartalen te hebben gewerkt in de functie, die op de certificaten zijn vermeld.

Van deze 12 kwartalen moeten **tenminste 4 kwartalen vallen** in de laatste 3 jaar van de periode van 5 jaar.

MK ALK GVM VRK	MTK TK	FMG	Aantal kwartalen
2	4	6	12

## **6.2 Controle op de registratie van de praktijkervaring bij hercertificatie**

Bij de aanvraag voor hercertificatie moet het originele TCPR-boekje met de daarin opgenomen registraties van de praktijkervaring worden voorgelegd aan de certificatie-instelling (CBI).

De certificatie-instelling controleert de registraties en toetst of voldaan wordt aan de vereiste praktijkervaring en bericht de aanvrager binnen 14 dagen over het resultaat.

Bovendien zal de certificatie-instelling een controle uitvoeren op de betrouwbaarheid van de invulling van praktijkervaring.

Indien alle documenten compleet zijn en voldoen, ontvangt de aanvrager binnen ca. 10 werkdagen het nieuwe certificaat en TCPR-boekje. De administratie van de praktijkervaring moet minimaal 5 jaar beschikbaar zijn ten behoeve van de controle.

Indien de invulling van het TCPR-boekje niet volledig of incorrect is en de machinist kan geen afdoende bewijslast aanleveren voor het verifiëren van de praktijkervaring, moet hij een volledig praktijkexamen conform het desbetreffende certificatieschema afleggen.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-TCVT	goedkeuring bestuur TCVT
16-073(4)	14-076(2)	14-09-2016	21-09-2016	05-10-2016

### 6.3 Bijscholing en tussentijds toezicht op praktijkervaring

Bijscholing c.q. het op peil houden van benodigde kennis c.q. competenties moet gedurende de geldigheid van het certificaat plaats vinden. Dit moet op verzoek kunnen worden aangetoond met onderliggende documenten. Registratie gebeurt via het TCPR-boekje.

#### Scholing:

- De certificaathouder moet in de periode van vijf jaar 2 dagen/4 dagdelen bijscholing volgen bij een erkende TCVT-opleider:
  - 1<sup>e</sup> scholingsdag binnen 36 maanden (of 2 dagdelen) na de ingangsdatum van het certificaat;
  - 2<sup>e</sup> scholingsdag binnen 60 maanden (of 2 dagdelen) na de ingangsdatum van het certificaat, maar na 36 maanden.
- De bijscholingsverplichtingen gaan in op de ingangsdatum van het nieuwe certificaat.
- In de 2 scholingsdagen moeten alle eindtermen en actuele ontwikkelingen zijn behandeld.
- De actuele ontwikkelingen worden per certificatieschema vastgesteld in wk 4.
- Van de bijscholing krijgt de deelnemer een bewijs van deelname.
- Het bewijs van deelname wordt aangetekend in TCPR-boekje.
- Het bewijs van deelname wordt alleen aangetekend in het boekje als deze is gevolgd binnen de daarvoor geldende periode.

#### Scholingsinstituut:

- Scholing wordt verzorgd door een door TCVT erkend instituut.
- Scholingsinstituut wijst deelnemer bij 1<sup>e</sup> scholingsmoment op de eis van de praktijkervaring en 2<sup>e</sup> scholingsdag (waarschuwing).
- Scholingsinstituut wordt gecontroleerd door CBI.

#### Tussentijds toezicht op praktijkervaring en de bijscholing

- Bijscholing wordt gemeld bij de CBI.
- De CBI kan tijdens de bijscholing een steekproef (laten) uitvoeren op de juistheid gegevens werkervaring en bijscholing van de certificaathouder.
- Het scholingsinstituut controleert bij 2<sup>e</sup> scholingsdag namens de CBI:
  - of de 1<sup>e</sup> scholingsdag tijdig is gevolgd, en
  - of er voldoende praktijkervaring is opgebouwd.
- Indien aan de eisen van het vorige punt niet is voldaan wordt de CBI hiervan in kennis gesteld.

Door de controle door het scholingsinstituut op de hoeveelheid praktijkervaring en bijscholing worden alle certificaathouders in de periode van vijf jaar tenminste 2x gecontroleerd. Daarnaast vindt er nog een steekproef plaats door de CBI bij 5% van de certificaathouders gedurende de periode van 5 jaar.

Documentcode	vervallen versie d.d.	actuele versie d.d.	vaststelling CCvD-TCVT	goedkeuring bestuur TCVT
16-073(4)	14-076(2)	14-09-2016	21-09-2016	05-10-2016