

De instructie voor de examinator van een profielvak-cspe bestaat uit:

- per onderdeel dit document met vakspecifieke informatie;
- het document met algemene richtlijnen en aanwijzingen. Dit document vindt u op de examenpagina van dit profielvak-cspe op Examenblad.nl.

Inhoud van dit onderdeel:

- 1 Overzicht opdrachten
- 2 ICT-gebruik
- 3 Materialen, gereedschappen en hulpmiddelen
- 4 Aanwijzingen
- 5 Bronvermeldingen

# 1 Overzicht opdrachten

onderdeel D		richttijd: 100 minuten	
opdracht	omschrijving	nodig	akg*
1	een toets maken	ICT-gebruik: Excel	2
2	twee mondelinge vragen beantwoorden**		1
3	goederen lossen en verzendklaar maken		2
4	goederen laden		2
5	een vervoersdocument invullen	ICT-gebruik: Excel	2
6	een verzendeenheid maken		2
7	een laadplan maken	ICT-gebruik: Excel	2
8	een voertuigcontrole uitvoeren		2

\* akg = aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht gelijktijdig beoordeeld kan worden.

\*\* In het correctievoorschrift vindt u de vragen die u mondeling aan de kandidaat stelt en het antwoordmodel.

## 2 ICT-gebruik

Bij dit onderdeel horen de volgende bestanden:

<b>instructie voor de kandidaat</b>
vr_instructiefilm_MT_D_bb.mp4
vr_instructie_MT_D_bb.pdf

<b>bestanden voor de kandidaat</b>	<b>opdracht</b>
vr_toets_opdrachtD1_bb_varA.xlsm	1
vr_toets_opdrachtD1_bb_varB.xlsm	1
vr_vrachtbrief_bb.xlsm	5
vr_laadplan_bb.xlsm	7

<b>bestanden voor de examinerator</b>	<b>opdracht</b>
vr_etiketten_bb.pdf	3
vr_vervoersdocumenten_bb.pdf	5

Controleer vóór aanvang van het examen of de bestanden werken.

## Macrobeveiliging

Veel Word- en Excel-bestanden voor de praktische opdrachten bevatten macro's.

In zowel Word als Excel moeten daarom alle macro's worden ingeschakeld.

In de Handleiding Applicaties die op de dvd met digitale bestanden te vinden is, staat beschreven hoe u dit kunt (laten) doen.

## 3 Materialen, gereedschappen en hulpmiddelen

materialen:

- 22 dozen van ongeveer 40 x 30 x 20 cm (l x b x h):  
6 dozen voor opdracht 3 en 16 dozen voor opdracht 6
- 2 rolcontainers: elk gevuld met ± 50 kg gewicht aan willekeurige goederen
- 3 europallets: 2 geladen met willekeurige goederen, zoals dozen en jerrycans,  
1 lege pallet voor opdracht 6
- een sealapparaat en sealfolie, opzetrand
- pp-band en een zegelapparaat
- 1 kartonnen afdekplaat (120 x 80 cm), bijvoorbeeld:  
(<https://www.logistiekconcurrent.nl/golfkartonplaat-b-golf-3mm-1150-x-950-mm>)
- 1 nieuw glas voor achterlicht-unit en het benodigde gereedschap

voor de mondelinge vragen:

- vraag D1-2-3: stuw- en bevestigingsmaterialen: een span-/sjorband, stuwstang, keg, anti-slipmat, stuwzak en hoekbeschermers
- vraag D4-5-6: voertuig- en persoonsdocumenten: groene kaart, eurovignet, apk-keuringsbewijs, kentekenbewijs, bestuurderskaart, identiteitskaart en zorgverzekeringspas (of kleurkopieën daarvan, zie dvd)

overig:

- een vel beschrijfbaar adresetiketten
- diverse interne transportmiddelen
- digitale bestanden van dvd: 4 etiketten (en enkele reserve-) Interieurfilters  
(voor 2 dozen) en vier Excel-bestanden
- een digitale klok/kookwekker voor opdracht 6

**Voorbeelden van etiketten onderdeel D** (examen BB-rood en KB-rood)



## 4 Aanwijzingen

### Transport

#### *Algemeen*

Het verdient aanbeveling om alle opdrachten in het examen vooraf zelf te maken. U krijgt dan zicht op de benodigde organisatie en materialen, de tijdsduur en mogelijke knelpunten bij de uitvoering van de opdrachten door de kandidaat. Bekijk ook vooraf de beoordelingsaspecten bij de opdrachten.

#### *Veilig werken*

Als examiner ziet u toe op het veilig werken door de kandidaat: u laat hem/haar de laadklep alleen onder toezicht gebruiken.

#### *Vorbereiding opdrachten*

De kandidaat voert dit onderdeel uit:

- in een expeditieruimte met voldoende m<sup>2</sup> om goederen verzendklaar te maken. Hier is een vak gemarkeerd met het opschrift Afkeur- en Retourgoederen.
- in een laadruimte (ter grootte) van een bestelbus/laadbak (afmetingen minimaal 280 x 200 cm) met een laadklep. Is er geen laadklep dan kan eventueel een stapelaar gebruikt worden.
- en bij een bedrijfswagen waaraan de controles van opdracht 8 uitgevoerd kunnen worden.

**Voorbeeld inrichting transportruimte** (indeling en afmetingen kunnen variëren)

kopschot			
<b>laadruimte</b> (van een bestelbus)  (minimaal 280 x 200 cm)			
	laadklep		
<b>expeditieruimte</b> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;">vak Afkeur- en Retourgoederen</div> – diverse pbm – span- en stuw materiaal – <i>eventueel tafel voor documenten, adresetiketten</i>		<b>verzamelhal</b>	<b>palletstelling F</b>
		– interne transportmiddelen	
		<b>magazijn</b>	

### *Volgorde opdrachten*

De opdrachten 3 tot en met 5 dient de kandidaat in de aangegeven volgorde te maken.

### **Opdracht 3**

#### *Vorbereiding*

- Etiketten: u drukt de etiketten Interieurfilters van het bestand vr\_etiketten\_bb.pdf één keer enkelzijdig af (bijvoorbeeld op Avery J8165, 4 x 2). U bevestigt op twee dozen steeds twee etiketten (op een lange en een korte zijde).
- U vult de rolcontainers en pallets met goederen: zie Materialen bij paragraaf 3.

#### 1e rolcontainer (ZE-1):

- U zorgt dat er afwisselend per kandidaat 2 dozen met interieurfilters te veel (voor de opdracht **Dozen lossen**) of 2 dozen te weinig zijn geladen (voor de opdracht **Dozen laden**).
- Naast de willekeurige goederen zet u ten minste 4 dozen van 40 x 30 x 20 cm zónder etiket op deze rolcontainer, zodat de kandidaat de 2 juiste dozen moet selecteren.
- U sealt de rolcontainer en bevestigt een adressticker met Autoparts Zeist (ZE-1).
- U plaatst deze rolcontainer (waarmee de kandidaat gaat werken) aan de kant van de laadklep. Deze rolcontainer wordt niet gezekeerd.

#### 2e rolcontainer (ZE-4) en twee europallets (ZE-2 en ZE-3):

- U sealt de 2e rolcontainer.
- U zet de goederen op de twee europallets vast met twee pp-bandjes, of met een opzetrand of met sealfolie.
- U bevestigt (zelfgemaakte) adresstickers met Autoparts Zeist en ZE-2, ZE-3 en ZE-4.

#### laden:

U laadt de 2 europallets en de 2 rolcontainers in de laadruimte en zekert die (behalve rolcontainer ZE-1) volgens het laadplan hierna.

laadruimte:

kopschot	
pallet ZE-3	rolcontainer ZE-4
	rolcontainer ZE-1
pallet ZE-2	
laadklep	

*Afname*

U laat de kandidaten afwisselend de opdracht **Dozen lossen** en **Dozen laden** maken, voor minder organisatielast.

U noteert bij de opdracht welke variant de kandidaat gaat uitvoeren en streept de andere variant door.

#### **Opdracht 4**

*Afname*

Aan het einde van deze opdracht stelt u een mondelinge vraag uit blok I.

#### **Opdracht 5**

*Afname*

Na deze opdracht stelt u een mondelinge vraag uit blok II.

#### **Opdracht 6**

*Afname*

Bij deze opdracht beoordeelt u ook het werktempo van de kandidaat.

Startsituatie:

- De kandidaat legt de benodigde materialen klaar (europallet, 16 dozen, sealapparaat met sealfolie en afdekplaat) en binnen handbereik.
- De kandidaat vraagt of hij/zij mag beginnen.
- U controleert of alles klaarligt zodat de kandidaat kan beginnen.
- U zorgt dat de kandidaat de tijd kan zien op een digitale klok of kookwekker.

Uitvoering opdracht:

- U noteert de begin- en eindtijd van de werkzaamheden in het beoordelingsschema.
- U waarschuwt de kandidaat wanneer de tijdsduur van 7 (en 9) minuten bijna om is.
- Kandidaten die meer dan 9 minuten nodig hebben, laat u de opdracht afmaken.

## Opdracht 8

### Vorbereiding

U zorgt dat het glas van één achterlicht-unit stuk is en niet meer te repareren. U plakt het glas bijvoorbeeld vast met ondoorzichtige tape.

### Afname

Na het overleg geeft u de kandidaat de opdracht:

- Vervang het kapotte glas van de achterlicht-unit.

## 5 Bronvermeldingen

---

Bespaliy / Shutterstock.com

Brenik / Shutterstock.com

Martin Bergsma / Shutterstock.com

megastocker / Shutterstock.com

Volodymyr Krasyuk / Shutterstock.com

Sopotnicki / Shutterstock.com

elenabsl / Shutterstock.com

Vlad Kochelaevskiy / Shutterstock.com

Maxx-Studio / Shutterstock.com

Alexander Davidyuk / Shutterstock.com

steekwagens / Discountoffice

AVC-vrachtbrief / Cito

handleiding / Cito

laadvloer / Cito

*Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling heeft ernaar gestreefd de auteursrechten op hier gebruikt materiaal te regelen volgens de wettelijke bepalingen. Wie desondanks meent zekere rechten te kunnen doen gelden, wordt verzocht contact op te nemen met Cito.*