

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](https://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	tijd*	akg**
1	– theorievragen maken (minitoetsvragen) – een ritplanning maken – een laadplan maken***	ICT-gebruik: Facet, 3 varianten	± 40 min	
2	werken met een intern transportmiddel***		± 30 min	1
3	een zending controleren		± 15 min	2
4	een voertuigcontrole uitvoeren		± 15 min	4

* tijd = inschatting benodigde tijd. **Let op:** dit is alleen een inschatting, deze tijd kan per kandidaat en school verschillen.

** 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. U ontvangt deze bestanden bij zending C.

instructie voor de kandidaat	
vb_instructiefilm_MT_D_kb.mp4	
vb_instructie_MT_D_kb.pdf	

bestanden voor de examinerator	opdracht
vb_vrachtbrieven_kb.pdf	2
vb_adresetiketten_kb.pdf	2 en 3
vb_artikeletiketten_kb.pdf	2 en 3
vb_verzamellijsten_kb.pdf	3
vb_bord_afkeur_kb.pdf	3
correctievoorschrift: KP-1400-b-25-1-D-c.pdf	
correctievoorschrift: KP-1400-b-25-1-c.xlsx	

Controleer vóór aanvang van het examen of de bestanden werken.

3 Materialen, gereedschappen en hulpmiddelen

Opdracht 1

- voor de mondelinge vraag: een stuwstang, een spanband, een antislipmat en een stuwkussen.

Opdracht 2

- 3 europallets
- willekeurige goederen om de 3 europallets mee te laden
- sealmateriaal: sealfolie, sealapparaat
- stapelaar
- voor de mondelinge vraag: één doos
- pdf-bestand met adresetiketten
- pdf-bestand met artikeletiketten
- pdf-bestand met vrachtbrieven
- etiketvellen voor adresetiketten en artikeletiketten (bijvoorbeeld Avery J8165 2x4)

Opdracht 3

- pdf-bestand met de verzamellijsten 165 en 166
- pbm's: gelaatsmasker, gehoorbescherming, zuurbestendige handschoenen, helm, schort
- 1 europallet met opzetranden gevuld met goederen zoals beschreven op verzamellijst 165
- 10 doorzichtige jerrycans van 10 liter gevuld met water
- 12 dozen van 40x30x33 cm, waarvan 1 doos zichtbaar beschadigd is
- pdf-bestand met de adresetiketten
- pdf-bestand met de artikeletiketten
- pdf-bestand met bord afkeur
- etiketvellen voor adresetiketten en artikeletiketten voor op de jerrycans en dozen (bijvoorbeeld Avery J8165 2x4)

Opdracht 4

- een bedrijfsvoertuig
- eventueel remknecht voor het controleren van het remlicht
- een defecte lamp en een lamp ter vervanging

4 Aanwijzingen

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 erop toe dat de kandidaat veilig werkt.

Vorbereiding opdrachten

De kandidaat voert dit onderdeel uit:

- op de computer (opdracht 1)
- in het magazijn en de expeditieruimte (opdracht 2)
- in/bij het magazijn (opdracht 3)
- bij een bedrijfsvoertuig (opdracht 4)

Voorbeeld inrichting transportruimte (indelingen en afmetingen kunnen variëren)

expeditieruimte	palletstelling F zie hierna	magazijn
opdracht 2	opdracht 2 en 3	
- pallet 264B - doos met behandelingsetiketten	- stapelaar - diverse pbm	

Voorbeeld inrichting palletstelling F (vooraanzicht)

(pallet met) goederen naar keuze F010301	(pallet met) goederen naar keuze F010302	leeg F010303
pallet 305C met goederen naar keuze F010201	pallet 264A met goederen naar keuze F010202	leeg F010203
leeg voor afgekeurde doos opdracht 3 F010101 (afkeurvak)	leeg voor overbevinding óf 1 doos doeken bij tekort opdracht 3 F010102	1 doos met lijmverwijderaar voor afkeur opdracht 3 F010103

Volgorde opdrachten

Er is geen verplichte volgorde van de opdrachten in dit onderdeel.

Opdracht 1

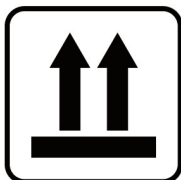
Afname

- De afname in Facet vindt plaats in één zitting die niet onderbroken mag worden.
- Voor deze opdracht staat één toetspakket klaar dat door de afnameplanner ingepland moet worden.
- U beoordeelt een deel van de opdrachten in de Facet-corrector.
- Mocht de afname in Facet niet lukken, neem dan contact op met de helpdesk van Facet. Deze is bereikbaar op telefoonnummer 050-599 9925.
- Aan het einde van deze opdracht stelt u de kandidaat een mondelinge vraag uit blok I.

Opdracht 2

Vorbereiding

- U print de adresetiketten (vb_adresetiketten_kb.pdf), de artikeletiketten (vb_artikeletiketten_kb.pdf) en vrachtbrieven A en B (vb_vrachtbrieven_kb.pdf).
- U laadt de 3 europallets met willekeurige goederen. Laad de europallets tot zo'n hoogte dat er ongeveer 10 cm ruimte tussen de europallet en de liggers van de palletstelling is. Er moet genoeg ruimte zijn om de europallet uit de palletstelling te nemen en in de palletstelling te zetten.
- Seal de geladen europallets en breng de artikeletiketten (264A, 264B, 305C) aan, twee op elke europallet en breng de adresetiketten (MI-1, MI-2, MI-3) aan.
- U zet europallets 264A en 305C op de tweede laag in de palletstelling in respectievelijk vak F010202 en F010201. U zet europallet 264B in de expeditieruimte.
- Voor de mondelinge vraag zorgt u ervoor dat er één doos in de expeditieruimte staat met daarop de volgende behandelingsetiketten (zie vb_artikeletiketten_kb.pdf):



Afname

- U geeft de eerste kandidaat vrachtbrief A.
- U wisselt de vrachtbrieven A en B per kandidaat af zodat de ene kandidaat de startopstelling voor de volgende kandidaat klaarzet.
- Aan het einde van deze opdracht stelt u de kandidaat een mondelinge vraag uit blok II.

Opdracht 3

Voorbereiding

- U print de verzamellijsten (vb_verzamellijsten_kb.pdf).
- U brengt de eerder geprinte artikeletiketten aan op de 10 jerrycans en de 12 doos: 10x accuzuur, 10x lijmverwijderaar, 2x doeken; twee etiketten op elke jerrycan of doos. Op de jerrycans met accuzuur brengt u per jerrycan één GHS-etiket corrosief aan. Op de doos met lijmverwijderaar brengt u per doos één GHS-etiket schadelijk en één GHS-etiket schadelijk voor de gezondheid aan.
- U zorgt ervoor dat één doos met lijmverwijderaar zichtbaar beschadigd is door bijvoorbeeld de doos in te deuken of te scheuren.
- U laadt de europallet met opzetranden zoals beschreven op verzamellijst 165 (zie hierna), waarbij u ervoor zorgt dat de beschadigde doos aan de buitenkant van de europallet staat. U brengt het eerder geprinte adresetiket (GO-1) aan op de europallet.
- U plaatst een doos met lijmverwijderaar in stelling F010103 en een doos met doeken in stelling F010102.
- U print het bestand vb_bord_afkeur_kb.pdf en hangt dit bij stelling F010101 (het afkeurvak).
- U legt de volgende pbm's klaar bij de opstelling: gelaatsmasker, gehoorbescherming, zuurbestendige handschoenen, helm, schort. De kandidaat gaat werken met gevaarlijke stoffen en moet aan het begin van de opdracht uit deze pbm's de juiste kiezen.

VERZAMELLIJST

opdrachtnummer 165

Leverdatum: datum examen

Klant: Garage Focus

Kampenringweg 17

2803 PE Gouda

verpakking: 1 europallet met opzetranden

locatie	artikel-nummer	artikel	verpakking	aantal	totaal-gewicht
F010102	PD-11-3	doeken	doos	1	13 kg
F010103	LW-9-1	lijmverwijderaar	doos	9	63 kg
F010301	AZ-45-3	accuzuur	jerrycan	10	100 kg
totaal				20	176 kg

VERZAMELLIJST

opdrachtnummer 166

Leverdatum: datum examen

Klant: Garage Focus

Kampenringweg 17

2803 PE Gouda

verpakking: 1 europallet met opzetranden

locatie	artikel-nummer	artikel	verpakking	aantal	totaal-gewicht
F010102	PD-11-3	doeken	doos	2	26 kg
F010103	LW-9-1	lijmverwijderaar	doos	9	63 kg
F010301	AZ-45-3	accuzuur	jerrycan	10	100 kg
totaal				21	189 kg

Afname

- U geeft de eerste kandidaat verzamellijst 166 zodat er sprake is van een tekort (doeken).
- U wisselt de verzamellijsten 165 en 166 per kandidaat af zodat de ene kandidaat de juiste beginsituatie (overbevinding/tekort) voor de volgende kandidaat klaarzet.
- Als de kandidaat na de controle een juiste afwijking meldt, geeft u bij de melding van het tekort de opdracht: haal wat er tekort is uit het magazijn in stelling F010102 en maak de zending compleet.
- Bij de melding van de juiste overbevinding, geeft u de opdracht: haal wat er te veel is uit de zending en zet dat in het magazijn, in stelling F010102.
- Bij de melding van de afgekeurde doos (beschadigd), geeft u de opdracht: zet de afgekeurde doos op de juiste plek terug in het magazijn, pak een nieuwe doos met lijmverwijderaar uit stelling F010103 en maak de zending compleet.
- Als de kandidaat de afwijkingen niet heeft gevonden, geeft u de kandidaat wel de bijpassende vervolgoopdracht.

Opdracht 4

Vorbereiding

- U zorgt ervoor dat een van de lampen van de verlichting niet werkt door een kapotte lamp te monteren. Zorg ervoor dat de lamp eenvoudig te vervangen is.
- Verwijder de tankdop en leg deze uit het zicht van de kandidaat.

Afname

- Nadat de kandidaat de voertuigcontrole heeft uitgevoerd aan de hand van de checklist geeft u de kandidaat de volgende opdrachten:
 - Vervang de kapotte lamp en controleer je reparatie.
 - Plaats de tankdop.
- U geeft de kandidaat de juiste benodigdheden voor de opdrachten.

5 Bronvermeldingen

opdracht	bronvermelding afbeeldingen en media
2	Albert Stephen Julius / Shutterstock.com

Disclaimer

Dit materiaal is een product van het Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap en in beheer bij het College voor Toetsen en Examens (CvTE) te Utrecht. CvTE accepteert geen enkele aansprakelijkheid voor schade ontstaan door het gebruik van dit materiaal op welke manier dan ook. CvTE heeft conform de wettelijke bepalingen en voor zover mogelijk het auteursrecht op in dit materiaal gebruikt (bronnen)materiaal geregeld. Diegene die desondanks meent zekere rechten te kunnen doen gelden, wordt verzocht contact op te nemen met het CvTE.

Dit materiaal is vrij te gebruiken voor eigen oefening, studie of privégebruik, alsmede schoolgebruik op niet-commerciële basis. Voor alle andere toepassingen geldt dat het gebruik van in dit product verwerkt (bronnen)materiaal niet is toegestaan zonder toestemming van de rechthebbenden. Op eventueel aangepast werk dient duidelijk vermeld te worden dat er sprake is van een aanpassing van een product van CvTE. Elke schijn van bemoeienis of goedkeuring van CvTE met betrekking tot het nieuwe materiaal dient te worden uitgesloten.