

gedurende 85 minuten

**profielvak M&T – CSPE BB**

**onderdeel D**

---

Naam kandidaat \_\_\_\_\_ Kandidaatnummer \_\_\_\_\_

Bij dit onderdeel hoort een digitaal bestand.

Dit onderdeel bestaat uit 6 opdrachten.

Voor dit onderdeel zijn maximaal 26 punten te behalen.

Voor elk opdrachtnummer staat hoeveel punten met een goede uitvoering behaald kunnen worden.

## Overzicht examen

onderdeel A	41 punten	
onderdeel B	26 punten	
onderdeel C	41 punten	
onderdeel D	26 punten	<ul style="list-style-type: none"><li>– mondelinge vragen beantwoorden</li><li>– rolcontainers met goederen lossen</li><li>– de goederen controleren en sorteren</li><li>– goederen verzendklaar maken</li><li>– een vrachtbrief invullen</li><li>– een routeplanning en een laadvolgorde maken</li><li>– een banden- en velgencontrole uitvoeren</li></ul>

## Transport

Je werkt als medewerker transport in het magazijn van transportbedrijf Rapido in Alkmaar.

Rapido verwerkt en vervoert goederen voor groothandel Bestautomat naar autobedrijven in Alkmaar en omstreken.



Je leidinggevende bij Rapido geeft je deze opdrachten:

- Los, controleer en sorteer goederen.
- Maak een routeplanning en een laadvolgorde.
- Voer een banden- en velgencontrole uit bij een voertuig.

Let bij het uitvoeren van de werkzaamheden:

- op veilig en efficiënt werken, op de milieuvorschriften
- en op het juiste gebruik van gereedschappen en materialen.

3p 1 Tijdens dit onderdeel stelt de examiner je drie vragen.  
Beantwoord de vragen.

- 7p 2 Er zijn 2 rolcontainers voor Bestautomat binnengekomen bij Rapido.
- Los de rolcontainers uit de laadruimte en zet ze in de expeditieruimte.
  - Controleer de goederen met de pakbon hieronder.
  - Noteer de afwijkingen die je vindt bij Opmerkingen op de pakbon.

Beoordeling examiner: \_\_\_\_\_

## Pakbon

Ordernummer: 2018/04/165  
Klantnummer: 48-005  
Referentie: Dhr. J. Blaak  
Aantal bladen: 1

Klant:  
Groothandel Bestautomat

aantal	artikelnr.	omschrijving	verpakking	opmerkingen
6	GB-45671	Set grote beurt	Doos	
4	FI-78341	Oliefilters	Doos	

Bijzonderheden:  
Te leveren in 2 rolcontainers

Afleveradres:  
Transportbedrijf Rapido  
Opaalstraat 16  
1812 RH Alkmaar

- Overleg met de examiner:
- Vertel welke afwijkingen je gevonden hebt.

De examiner geeft je drie opdrachten:

opdrachten (vult de examiner in)	
1	..... .....
2	..... .....
3	..... .....

- Voer de opdrachten uit.
- Sorteert de geloste goederen in de expeditieruimte.

*Van de examiner krijg je een set met 3 pakbonnen.*

*Lees de opdracht hieronder en de pakbonnen eerst helemaal door.*

- 7p **3** Je gaat goederen klaarzetten voor drie adressen en verzendeenheden maken.

Bij het uitvoeren van deze opdracht word je ook beoordeeld op je werktempo. Als je de opdracht binnen 10 minuten uitvoert, krijg je hiervoor 2 punten. Als je 12 minuten nodig hebt, krijg je nog 1 punt. Heb je meer tijd nodig, dan krijg je geen punten voor het werktempo.

- Leg alle benodigde materialen klaar en binnen handbereik.  
Zorg dat alle goederen gesorteerd op artikelnummer bij elkaar staan.
- Waarschuw de examiner voordat je begint.
  
- Verzamel de goederen volgens de pakbonnen.
- Maak de juiste verzendeenheden. Gebruik rolcontainers en een europallet.
- Maak een pakbon-envelop met de juiste pakbon vast aan de pallet en rolcontainers.

Beoordeling examiner: \_\_\_\_\_

- 3p 4 Vul een digitale vrachtbrief in voor de levering aan Weelinks autogarage.
- De examinator vertelt je waar je het bestand vb\_vrachtbrief\_bb kunt vinden.
  - Open het bestand vb\_vrachtbrief\_bb.
  - Sla het bestand op onder de bestandnaam: vb\_vrachtbrief\_bb\_[jouw naam].
  - Vul de vrachtbrief in met de gegevens van de pakbon.  
Let op: Als je een nieuwe regel wilt maken, gebruik dan Alt+Enter (dus geen gewone Enter).
  - Sla het bestand nog een keer op als je klaar bent.
  - Print de vrachtbrief: gebruik de knop Print in het bestand.

Beoordeling examinator: \_\_\_\_\_

- 3p 5 Maak een routeplanning voor het leveren en retourneren van de goederen aan de autobedrijven.
- Maak de routeplanning met een routeplanner.
  - Gebruik deze adressenlijst:

autobedrijf	adres	postcode
Automobielbedrijf Verheij en Zn	Berenkoog 48	1822 BJ Alkmaar
Automobielbedrijf Zijlstra	Landweg 21	1862 AZ Bergen
Weelinks Autogarage	De Wagenmaker 16	1851 PX Heiloo
Autobedrijf van der Kloft	Nijverheidsstraat 16	1704 RA Heerhugowaard

- Maak de routeplanning voor een bestelbus. Gebruik de kortste route.
- Houd ook rekening met deze gegevens:
  - De vertrektijd is 8.30 uur.
  - De chauffeur moet een retourlading ophalen in Heerhugowaard (zie de retourbon).
- Maak een afdruk van de routeplanning. Lever die in bij de examinator.

- Maak dan hieronder een laadvolgorde met de aantallen colli.
- Gebruik (een kopie van) de pakbonnen en de retourbon.

<b>plaats</b>	<b>laadvolgorde</b>	<b>aantal</b>	<b>soort colli</b>
<i>vertrek</i>	Rapido, 1812 RH Alkmaar		
1			
2			
3			
4			
<i>aankomst</i>	Rapido, 1812 RH Alkmaar		

- 3p 6 Voordat de chauffeur vertrekt, voer je een banden- en velgencontrole uit. De examiner wijst aan bij welk voertuig. Ook krijg je de voorgeschreven bandenspanningen.  
Gebruik de checklist op de volgende bladzijde.
- Controleer de banden en velgen visueel.
  - Meet ook de profieldiepte van de banden.
  - Noteer je conclusies en bij afkeur ook de reden.

## Checklist banden en velgen

<b>linksvoor</b>	<b>conclusie</b>	<b>reden bij afkeur</b>
beschadiging band	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
beschadiging velg	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
<b>rechtsvoor</b>	<b>conclusie</b>	<b>reden bij afkeur</b>
beschadiging band	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
beschadiging velg	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
<b>linksachter</b>	<b>conclusie</b>	<b>reden bij afkeur</b>
beschadiging band	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
beschadiging velg	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
<b>rechtsachter</b>	<b>conclusie</b>	<b>reden bij afkeur</b>
beschadiging band	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
beschadiging velg	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
<b>profiel diepte</b>	<b>conclusie</b>	<b>reden bij afkeur</b>
LV	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
RV	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
LA	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
RA	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	

Beoordeling examiner: \_\_\_\_\_

- Ruim je werkplek en de gereedschappen op.

*Als je klaar bent met dit onderdeel lever je alle documenten in.*