

Het correctievoorschrift van een profielvak-cspe bestaat uit:

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

Inhoud beoordelingsmodel van dit onderdeel:

- 1 Beoordelingsmodel
 - 1.1 Beoordelingsschema
 - 1.2 Toelichting bij het beoordelingsschema

1 Beoordelingsmodel

Het beoordelingsmodel bestaat uit twee delen: het beoordelingsschema (paragraaf 1.1) en de toelichting bij het beoordelingsschema (paragraaf 1.2).

- In de toelichting bij het beoordelingsschema staan zo nodig de richtlijnen voor de beoordeling van de opdrachten en mondelinge vragen.
- Bij een beoordelingsaspect waarbij de kandidaat aan meerdere criteria moet voldoen om scorepunten te kunnen krijgen, alleen de te behalen punten toekennen indien de kandidaat aan ALLE criteria heeft voldaan.
- De nummers van de opdrachten die direct tijdens de afname van het examen beoordeeld moeten worden, zijn onderstreept. De overige opdrachten kunnen na de afname beoordeeld worden.
- In het beoordelingsschema zijn vakjes opgenomen, waarin aangegeven kan worden of de kandidaat wel (vinkje ✓) of niet (streepje -) aan het criterium / de criteria heeft voldaan.
- De computerscoorbare opdrachten die in Facet zijn uitgevoerd worden automatisch beoordeeld. De opdrachten die niet automatisch kunnen worden beoordeeld, dient u handmatig te beoordelen in de Facet-corrector.
U vermeldt in het beoordelingsschema achter CF de totaalscore van alle opdrachten die de kandidaat voor dit onderdeel in Facet heeft gemaakt.

1.1 Beoordelingsschema

opdrachtnr.	omschrijving beoordelingsaspect	max. score	kandidaatnummer						
			naam van de kandidaat						
	onderdeel C								
CF	vragen en opdrachten in Facet (zie 1.2) <i>opmerking</i> <i>totaalscore overnemen uit de correctiemodule van Facet</i>	15							
C1a	schema aansluiten op practicum bord								
	constante + (aansluiting 30) juist aangesloten		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	juiste zekering F1 en juist aangesloten voor de verlichting L		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	juiste zekering F2 en juist aangesloten voor de verlichting R		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	achterlicht L juist aangesloten		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	stadslicht L juist aangesloten		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	achterlicht R juist aangesloten		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	stadslicht R juist aangesloten		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	kentekenverlichting juist aangesloten		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	alle massa's aangesloten		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	9 aspecten juist <i>per gemaakte fout</i>	4 -1							
C1b	mondelijke vraag juist beantwoord (zie 1.2)	1							
C2	V4-meting								
	omschrijving metingen juist ingevuld (V3 en V4 omgedraaid ook goed rekenen)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	V1 juist gemeten en de juiste waarde genoteerd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	V2 juist gemeten en de juiste waarde genoteerd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	V3 juist gemeten en de juiste waarde genoteerd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	V4 juist gemeten en de juiste waarde genoteerd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	5 aspecten juist <i>per gemaakte fout</i>	4 -1							
	transport								

opdr.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer					
	transport							
C3	controle verlichting (zie 1.2)							
	stadslicht L juiste controle en conclusie		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	stadslicht R juiste controle en conclusie		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	achterlicht L juiste controle en conclusie		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	achterlicht R juiste controle en conclusie		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	kentekenverlichting juiste controle en conclusie (afkeur) en reparatie-advies (vervangen)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	dimlicht L juiste controle en conclusie		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	dimlicht R juiste controle en conclusie		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	grootlicht L juiste controle en conclusie (afkeur) en reparatie-advies (vervangen)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	grootlicht R juiste controle en conclusie		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	hoogteverstelling koplampen juiste controle en conclusie (afkeur) en reparatie-advies (vervangen)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	remlicht L juiste controle en conclusie		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	remlicht R juiste controle en conclusie (afkeur) en reparatie-advies (vervangen)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	derde remlicht juiste controle en conclusie		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	richtingaanwijzer LA en LV juiste controle en conclusie		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	richtingaanwijzer RA en RV juiste controle en conclusie		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	achteruitrijverlichting juiste controle en conclusie		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	16 aspecten juist <i>per gemaakte fout</i>	3 -1						
C4a	controle wis-wasinstallatie (zie 1.2)							
	ruitensproeier voorzijde juist gecontroleerd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ruitensproeier achterzijde juist gecontroleerd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ruitensproeier voorzijde juist gecontroleerd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ruitensproeier achterzijde juist gecontroleerd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	juiste conclusie: afkeur (ruitensproeier achter werkt niet) en juist reparatie-advies		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	5 aspecten juist <i>per gemaakte fout</i>	2 -1						
C4b	mondelinge vraag juist beantwoord (zie 1.2)	1						
	transport							

opdr.	omschrijving beoordelingsaspect	max.	kandidaatnummer					
	transport							
C5	reparatie-opdracht achterlicht							
	achterlichtunit juist vervangen		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	verlichting van de achterlichtunit na reparatie gecontroleerd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	beide aspecten juist per juist aspect	2 1						
C6	reparatie-opdracht wissermotor							
	ruitenwissermotor achter juist verwijderd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ruitenwissermotor achter juist gemonteerd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ruitenwisser achter na reparatie gecontroleerd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3 aspecten juist per gemaakte fout	2 -1						
C7	voertuig/practicum afleveren							
	alle portieren/motorkap en achterklep gesloten		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	vetvlekken verwijderd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	contactsleutel ingeleverd bij de examinerator		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	practicumtafel en bedrading opgeruimd		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	alle aspecten juist	1						
	totaal onderdeel C	35						

1.2 Toelichting bij het beoordelingsschema

Opdracht CF

Dit onderdeel bevat zowel Facetopdrachten die automatisch gescoord worden als opdrachten die u handmatig dient na te kijken in de Facet-corrector en/of met behulp van het correctievoorschrift.

Handleidingen bij het gebruik van Facet en de installatie van de pc-app van Facet zijn te vinden op de website van DUO:

<https://www.duo.nl/zakelijk/voortgezet-onderwijs/examens-en-diplomas/facet/>

Corrigeren

Als de afnameplanner de afname vrijgeeft voor correctie, krijgt u als corrector een e-mail. U kunt dan beginnen met corrigeren:

- 1 Log in op de Facet-corrector. U krijgt een overzicht van de afnamegroepen waaraan u bent gekoppeld. Klik op de variant die u wilt corrigeren.
- 2 Selecteer de kandidaten en de vragen die u wilt corrigeren en klik op 'Start correctie'. U kunt instellen of u per kandidaat wilt nakijken of per vraag.
- 3 De te corrigeren vraag verschijnt.
- 4 Beoordeel het antwoord met het correctievoorschrift, onder de knop 'Correctievoorschrift'. Als u alles hebt gecorrigeerd, komt u terug in het correctieoverzicht.

Raadplegen resultaten

De afnameplanner kan de resultaten van de kandidaten inzien.

- 1 Selecteer in het planningsoverzicht de afnamegroep.
- 2 Vraag de resultaten op met de knop 'inzien examen-/toetsresultaten'.
- 3 U ziet de voorlopige eindscores. Deze dienen te worden overgenomen in het beoordelingsschema in paragraaf 1.1 bij opdracht CF.

Opdracht C1

mondelinge vragen

Bij opdracht C1 stelt u één mondelinge vraag uit blok I.

blok I

1	U laat een H4-lamp, xenonlamp en een 21W-lamp zien.	maximumscore: 1
vraag	Wijs de duplolamp aan.	
antwoord	De kandidaat wijst de juiste lamp aan.	
2	U laat een H4-lamp, xenonlamp en een 21W-lamp zien.	maximumscore: 1
vraag	Wijs de xenonlamp aan.	
antwoord	De kandidaat wijst de juiste lamp aan.	
3	U laat een H4-lamp, xenonlamp en een 21W-lamp zien.	maximumscore: 1
vraag	Wijs de 21W-lamp aan.	
antwoord	De kandidaat wijst de juiste lamp aan.	

Opdracht C3 en C4

voorbeeld van een juiste uitwerking

ADMINISTRATIEVE GEGEVENS		UITWERKBIJLAGE	
VOERTUIGGEGEVENS			
DATUM:		KENTEKEN:	xxxx
BEGINTIJD:		MERK:	xxxx
EINDTIJD:		TYPE:	xxxx
		KM-STAND:	xxxx
MONTEUR:		BOUWJAAR:	xxxx
OPDRACHT			
Controleer de verlichting.			
Controleer de ruitenwissers en ruitensproeiers.			
3 CONTROLE VERLICHTING			
ONDERDEEL	CONCLUSIE	REPARATIE-ADVIES	
stadslicht links	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		
stadslicht rechts	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		
achterlicht links	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		
achterlicht rechts	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		
kentekenverlichting	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input checked="" type="checkbox"/> afkeur	<i>werkt niet, vervangen</i>	
dimlicht links	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		
dimlicht rechts	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		
grootlicht links	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input checked="" type="checkbox"/> afkeur	<i>werkt niet, vervangen</i>	
grootlicht rechts	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		
hoogteverstelling koplampen	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input checked="" type="checkbox"/> afkeur	<i>werkt aan één kant niet, vervangen</i>	
remlicht links	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		
remlicht rechts	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input checked="" type="checkbox"/> afkeur	<i>straalt wit licht uit, vervangen</i>	
derde remlicht	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		
richtingaanwijzer linksachter	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		
richtingaanwijzer linksvoor	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		
richtingaanwijzer rechtsachter	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		
richtingaanwijzer rechtsvoor	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		
achteruitrijverlichting	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur		

4 CONTROLE RUITENWISSERS EN RUITENSPROEIERS		
VOORZIJDE		
ONDERDEEL	CONCLUSIE	REPARATIE-ADVIES
werking intervalstand	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
werking stand 1	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
werking stand 2	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
werking 0-stand	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
wisserbladen	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
werking ruitensproeier	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
ACHTERZIJDE		
werking wissermotor	<input type="checkbox"/> goedkeur / <input checked="" type="checkbox"/> afkeur	motor werkt niet, vervangen
werking ruitensproeier	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
wisserblad	<input checked="" type="checkbox"/> goedkeur / <input type="checkbox"/> afkeur	
REPARATIE-OPDRACHTEN		
1 Vervang de achterlichtunit.		
2 Vervang de ruitenwissermotor achter.		

Opdracht C4

mondelinge vragen

Bij opdracht C4 stelt u één mondelinge vraag uit blok II.

blok II

4		maximumscore: 1
vraag	Wijs de condensor aan.	
antwoord	De kandidaat wijst de condensor aan.	

5		maximumscore: 1
vraag	Wijs de airco-compressor aan.	
antwoord	De kandidaat wijst de airco-compressor aan.	

6		maximumscore: 1
vraag	Wijs de plaats van de verdamper aan.	
antwoord	De kandidaat wijst de juiste plaats aan.	