

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: 350 minuten	
opdracht	omschrijving	nodig	akg*
1	een stoel maken	bijlage	6
2	terugkijken	bijlage	

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

2 ICT-gebruik

Bij dit onderdeel horen de volgende bestanden:

instructie voor de kandidaat
vb_instructiefilm_BWI_D_kb.mp4
vb_instructie_BWI_D_kb.pdf

bestanden voor de kandidaat	opdracht
stoelexplode.mp4	1

bestanden voor de examiner
vb_digitaal_correctievoorschrift_BWI_kb

Controleer vóór aanvang van het examen of de bestanden werken.

3 Materialen, gereedschappen en hulpmiddelen

Opdracht 1

Voor de cspe's BB-blauw en KB-blauw moet voor elke kandidaat het volgende klaarstaan. U levert het hout waar nodig met overlengte aan, zoals op school gebruikelijk. De lengtes in de tabel zijn **netto-lengtes**.

onderdeel	aantal	materiaal	lengte	breedte	dikte
A	2	vurenhout	630	66	36
B	2	vurenhout	385	66	36
C	2	vurenhout	385	66	36
D	2	vurenhout	558	66	36
E	4	vurenhout	315	66	36
F	3	vurenhout	585	66	36
G	1	zwart triplex	450	400	18
H	2	zwart triplex	450	60	18
I*	1	vurenhout	450	40	36
J	1	zwart triplex	520	450	18

*bewerkt aanleveren aan de kandidaat, voorzien van sponning en gaten voor de draaipen.

domino's	8 x 40 mm
draaipen D8 (metaal)	40 mm, 2 stuks
scharnieren	76 x 76 mm, 2 stuks
schuifslot	50 x 50 mm, 2 stuks

Eventueel kunt u de kandidaten ook glijnagels laten aanbrengen.

Het vurenhout en zwart triplex is maar een voorbeeld, u mag ook andere houtsoorten of ander plaatmateriaal gebruiken als dit ook geschikt is.

De aangegeven domino's hierboven zijn een advies. U mag ook andere domino's of deuvels gebruiken als die geschikt zijn en de opdracht voor de kandidaat hierdoor niet moeilijker of makkelijker wordt.

In de bijlage bij deze instructie examiner vindt u een bestellijst.

Machines en gereedschappen:

- afkortzaagmachine
- boormachine / schroefmachine
- dominofrees
- lintzaag
- schuurmachine
- standaard handgereedschap
- tacker

Let op:

- In het opdrachtenboekje is in een tabel aangegeven welke handelingen met welke machines moeten worden uitgevoerd. Andere machines zijn **niet** toegestaan.
- U stelt de dominofrees in.
- Alle andere machines stelt de kandidaat zelf in.

4 Aanwijzingen

Opdracht 1

Volgorde opdrachten

De kandidaat moet alle opdrachten in de aangegeven volgorde maken.

Vorbereiding

- U maakt zelf een exemplaar van dit werkstuk en zet dit als voorbeeld in het lokaal. Dit voorbeeld is vanaf de start van dit onderdeel van het cspe zichtbaar voor kandidaten. Dan hebben alle kandidaten dezelfde uitgangssituatie. Let op: de BB-kandidaten maken groeven in de rugleuning, de KB-kandidaten doen dit niet.
- Vooraf levert u voor elke kandidaat het hout op de juiste breedte, dikte en lengte aan. U kunt de kandidaat zelf het hout laten klaarmaken, maar dit werk valt buiten de examentijd en de beoordeling.
- U levert een boormal aan voor de gaten die de kandidaat in onderdeel A boort. Deze gaten zijn voor het verzetten van de rugleuning.
- Zorg dat alle materialen en gereedschappen vooraf klaarliggen, zodat de kandidaat direct kan beginnen.
- Onderdeel I levert u aan met een sponning en de gaten voor de draaipen.



Algemeen:

- Eventuele wacht- en voorbereidingstijd telt niet mee als examentijd.
- Kandidaten mogen **geen** maten meten bij het voorbeeldwerkstuk.

Controles tussentijds:

Om doorwerkfouten te voorkomen, controleert en beoordeelt u tussentijds het werk van de kandidaat. Dit staat ook in het opdrachtenboekje aangegeven. U noteert direct het resultaat in het correctievoorschrift. U zorgt er vervolgens voor dat de kandidaat **niet** doorwerkt met gemaakte fouten. U geeft aan hoe het aftekenwerk gecorrigeerd moet worden of u geeft, indien nodig, nieuw hout. Het beoordelingsaspect wordt echter niet opnieuw beoordeeld. Tot slot zet u een paraaf in het opdrachtenboekje als de kandidaat verder kan werken.

5 Bronvermeldingen

opdracht	bronvermelding afbeeldingen en media
1	Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2023

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.

Bijlage

Deze bijlage mag gebruikt worden om materialen te bestellen.

Deze bijlage zit zowel bij het cspe BB als het cspe KB, u kunt dit overzicht voor al deze kandidaten gebruiken.

aantal kandidaten BB:

aantal kandidaten KB:

totaal aantal kandidaten:

toelichting:

- doorhalen welke materialen niet besteld of geregeld hoeven te worden
- in de tabel zijn de nettolengtes vermeld; in de kolom 'te bestellen lengte' vult u in op welke lengte u het hout aangeleverd wilt krijgen. Hierbij houdt u rekening met de overlengte

onderdeel	aantal	materiaal	lengte	breedte	dikte	te bestellen lengte (zelf invullen)
A	2	vurenhout	630	66	36	
B	2	vurenhout	385	66	36	
C	2	vurenhout	385	66	36	
D	2	vurenhout	558	66	36	
E	4	vurenhout	315	66	36	
F	3	vurenhout	585	66	36	
G	1	zwart triplex	450	400	18	
H	2	zwart triplex	450	60	18	
I	1	vurenhout	450	40	36	
J	1	zwart triplex	520	450	18	

domino's	8 x 40 mm
draaipen D8 (metaal)	40 mm, 2 stuks
scharnieren	76 x 76 mm, 2 stuks
schuifslot	50 x 50 mm, 2 stuks

Eventueel kunt u de kandidaten ook glijnagels laten aanbrengen.

Het vurenhout en zwart triplex is maar een voorbeeld, u mag ook andere houtsoorten of ander plaatmateriaal gebruiken als dit ook geschikt is.

De aangegeven domino's hierboven zijn een advies. U mag ook andere domino's of deuvels gebruiken als die geschikt zijn en de opdracht voor de kandidaat hierdoor niet moeilijker of makkelijker wordt.