

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
- 6 Bijlage

# 1 Overzicht opdrachten

In dit onderdeel maakt de kandidaat een aantal opdrachten in Facet. Hiervoor staat één toetspakket klaar dat door de afnameplanner ingepland moet worden.

Het Facet-deel kan de volgende inhoud bevatten:

- informatie-films voor de kandidaat
- vragen die automatisch gescoord worden, bijvoorbeeld minitoetsvragen
- vragen/opdrachten die u handmatig dient te beoordelen in de Facet-corrector.

## Overzicht

Alle opdrachten in Facet vormen samen opdracht AF. De overige opdrachten zijn genummerd.

onderdeel A		richttijd: 150 minuten	
opdracht	omschrijving	nodig	akg*
AF	<ul style="list-style-type: none"><li>– tekeningleesvragen maken **</li><li>– minitoetsvragen maken</li></ul>	ICT-gebruik: Facet bijlage	
1	maten afschrijven op profielen	boekje praktijkopdracht	6-8

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

\*\* handmatig beoordelen in de Facet-corrector

# 2 ICT-gebruik

Bij dit onderdeel horen de volgende bestanden:

instructie voor de kandidaat
vr_instructie_BWI_A_bb.pdf
vr_instructiefilm_BWI_A_bb.mp4

bestanden voor de examinerator
vr_digitaal_correctievoorschrift_BWI_bb

Controleer vóór aanvang van het examen of de bestanden werken.

### 3 Materialen, gereedschappen en hulpmiddelen

---

#### Opdracht AF

- koptelefoon

#### Opdracht 1

Materialen en hulpmiddelen per opstelling:

- twee profielen opgesteld met 540 mm afstand tussen beide profielen
- een lagenlat van 850 mm lang, met:
  - 10 lagen van 62 mm afgetekend
  - aan de bovenkant 200 mm vrije ruimte
- een roterende laser ingesteld op het statief
- een ontvanger, deze moet de kandidaat op een latje monteren
- aftekengereedschap
- eventueel schilderstape op de lagenlat en de profielen

### 4 Aanwijzingen

---

#### *Volgorde opdrachten*

De kandidaat moet alle opdrachten in de aangegeven volgorde maken.

#### Opdracht AF

##### *Afname*

De afname in Facet vindt plaats in één zitting die niet onderbroken mag worden.

Een kandidaat maakt de opdrachten in Facet en de overige opdrachten van het onderdeel bij voorkeur op dezelfde dag.

Mocht de afname in Facet niet lukken, neem dan contact op met de helpdesk van Facet. Deze is bereikbaar op telefoonnummer 050 – 599 9925.

*Meer informatie vindt u in de Septembermededeling bij de vakspecifieke mededelingen.*

## Opdracht 1

### *Algemeen*

- Kandidaten voeren deze opdracht binnen uit.
- Kandidaten mogen **niet** met elkaar samenwerken.
- Er staat **geen** voorbeeld van het eindresultaat klaar voor kandidaten.

### *Vorbereiding*

#### **Let op:**

In het opdrachtenboekje staat op bladzijde 4 een foute tekening van een lagenlat.

In deze tekening zijn de afgetekende lagen verschoven.

De opdrachtenboekjes zijn al gedrukt op het moment dat u deze instructie examiner ontvangt. Daarom treft u **in de bijlage** bij deze instructie examiner de correcte tekening aan.

U wordt verzocht deze bijlage aan uw kandidaten uit te delen.

In het lokaal:

- stelt u een roterende laser op een centrale plaats op, zodat alle kandidaten die gelijktijdig werken deze laser kunnen gebruiken
- geeft u het meterpeil aan.

U zorgt dat voor elke kandidaat de profielen vrij van aftekenlijnen zijn.

Als u de lagenlat hergebruikt, zorgt u ook dat hier alleen de 10 lagen op zijn afgetekend. Alle andere aftekenlijnen van de vorige kandidaat zijn verwijderd. Dit kan bijvoorbeeld door schilderstape te gebruiken.

### *Afname*

- U vertelt de kandidaten waar het meterpeil in het lokaal is aangegeven.
- In de opdracht halen kandidaten het meterpeil over op de profielen en tekenen ze enkele maten af op de lagenlat.
- Zodra de kandidaten dit hebben gedaan, controleert u of ze dit correct hebben uitgevoerd. U vult het correctievoorschrift in en corrigeert daarna eventuele fouten van de kandidaten.

## 5 Bronvermeldingen

---

opdracht	bronvermelding afbeeldingen en media
AF	Stichting Cito Instituut voor Toetsontwikkeling, 2023
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.*

## 6 Bijlage

---

de correcte tekening voor bladzijde 4 in het opdrachtenboekje

Dit is het resultaat:

