

# BWI onderdeel A in Facet

deel 2 - voorlichtingsbijeenkomst 25 november 2019

Door Cito in Bunnik



# Onderdelen in FACET (BWI)

## BB blauw

- Onderdeel A
- Onderdeel B
- Onderdeel C
- Onderdeel D



## KB blauw

- Onderdeel A
- Onderdeel B
- Onderdeel C
- Onderdeel D



## GL blauw

- Onderdeel A
- Onderdeel B
- Onderdeel C



## BB rood

- Onderdeel A
- Onderdeel B
- Onderdeel C
- Onderdeel D



## KB rood

- Onderdeel A
- Onderdeel B
- Onderdeel C
- Onderdeel D



## GL rood

- Onderdeel A
- Onderdeel B
- Onderdeel C



# onderdeel A: overzicht opdrachten zie examenblad.nl

**BB – versie rood en blauw:**

onderdeel A		richttijd: 150 minuten		
opdracht	omschrijving	nodig	akg	
<b>AF</b>	afname in Facet: <ul style="list-style-type: none"><li>– instructiefilm bij onderdeel A bekijken</li><li>– tekeningleesvragen beantwoorden</li><li>– minitoetsvragen maken</li><li>– introductie praktijkopdracht lezen</li></ul>	ICT-gebruik: Facet (papieren) bijlage		<b>ca. 30 – 50 minuten</b>
<b>A1</b>	praktijkopdracht uitvoeren	(papieren) boekje praktijkopdracht (papieren) bijlage	2-4	<b>ca. 100 – 120 minuten</b>



# onderdeel A: overzicht opdrachten zie examenblad.nl

**KB – versie rood en blauw:**

onderdeel A		richttijd: 175 minuten		
opdracht	omschrijving	nodig	akg	
<b>AF</b>	afname in Facet: <ul style="list-style-type: none"><li>– instructiefilm bij onderdeel A bekijken</li><li>– tekeningleesvragen beantwoorden</li><li>– een calculatie maken</li><li>– minitoetsvragen maken</li><li>– introductie praktijkopdracht bekijken</li></ul>	ICT-gebruik: Facet (papieren) bijlage		<b>ca. 75 - 95 minuten</b>
<b>A1</b>	praktijkopdracht uitvoeren	(papieren) boekje praktijkopdracht (papieren) bijlage	2-4	<b>ca. 80 – 100 minuten</b>



# onderdeel A: overzicht opdrachten zie examenblad.nl

GL – versie rood en blauw:

onderdeel A		richttijd: 195 minuten		
opdracht	omschrijving	nodig	akg	
AF	afname in Facet: <ul style="list-style-type: none"><li>– instructiefilm bij onderdeel A bekijken</li><li>– <b>calculatie maken / tekeningleesvragen beantwoorden</b></li><li>– vragen over een planning beantwoorden</li><li>– minitoetsvragen maken</li><li>– introductie praktijkopdracht bekijken</li></ul>	ICT-gebruik: Facet (papieren) bijlage 1 (papieren) bijlage 2		<b>ca. 85 – 100 minuten</b>
A1	praktijkopdracht uitvoeren	(papieren) boekje praktijkopdracht (papieren) bijlage 1	4	<b>ca. 75 minuten + voorbereiden</b>



# Flow van het onderdeel vanuit Facet



instructiefilm\_kandidaat.MP4

Op de afname-dag begint de kandidaat in **Facet**.

- Informatie opdrachten, tijdsduur
- Maken: tekeningleesvragen, calculatie, planning, minitoetsvragen (afhankelijk van leerweg, versie)
- Informatie praktijkopdracht

Dan:

- Uitloggen en praktijkopdracht in praktijkruimte

# Schermafdrucken voorbeeldtoets

Afname






## Overzicht examen

<b>Examenjaar</b>	2020
<b>Schooltypes</b>	VO-VMBO (VMBO-KB)
<b>Duur</b>	0
<b>Maximaal te behalen punten</b>	30
<b>Naam examen</b>	profielvak BWI KB rood 2020 onderdeel A
<b>Aantal examendelen</b>	4
<b>Examendelen</b>	inleiding onderdeel A, bouwvoorbereiding, minitoetsvragen, praktijk

Dit examen bestaat uit 22 vragen.

### Hulpmiddelen

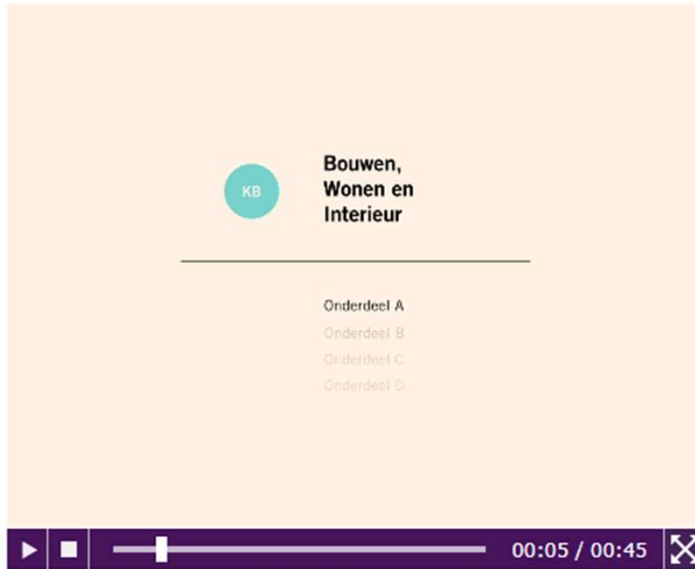
In de balk bovenin het scherm zie je de  knop. Deze knop kun je gebruiken als je meer wilt weten over het gebruik van de hulpmiddelen.

Druk op 'Volgende' om het examen te beginnen.

Volgende >







Onderdeel A bestaat uit een Facetdeel en een praktijkdeel.

#### Facetopdrachten

- vragen beantwoorden over de bouwvoorbereidingstekening
- een calculatie maken
- minitoetsvragen beantwoorden

#### Praktijkopdrachten

- op de stelvloer .....

De richttijd voor dit totale onderdeel is 175 minuten.

Bekijk eerst het filmpje.



Volgend onderdeel

Volgende >





**Bouwen,  
Wonen en  
Interieur**

Onderdeel A bestaat uit een Facetdeel en een praktijkdeel.

**Facetopdrachten**

- vragen beantwoorden over de bouwvoorbereidingstekening
- een calculatie maken
- minitoetsvragen beantwoorden

**Praktijkopdrachten**

**Naar volgend onderdeel** ✕

Weet je zeker dat je naar het volgende onderdeel wilt?

Als je op 'Volgend onderdeel' klikt, kun je niet meer teruggaan naar dit gedeelte van de toets.

Klik op 'Volgend onderdeel' om dit onderdeel nu af te sluiten. Klik op 'Terug' om terug te gaan naar het huidige onderdeel.



Terug

Volgend onderdeel



Volgend onderdeel

Volgende >



**voorbeeld**



- Je gaat .. vragen beantwoorden over een bouwvoorbereidingstekening.
- Bij elke vraag kun je de tekening op het beeldscherm openen.
- Je krijgt ook een papieren versie van de tekening.
- Vraag je examiner om de bijlage.



Wat is de hoogte van de bovenkant van dit kozijn?

 +P

>> Klik [hier](#) voor de bouwvoorbereidingstekening.

< Vorige

i

1

2

3

4

5

6

7

i

8

i

Overzicht

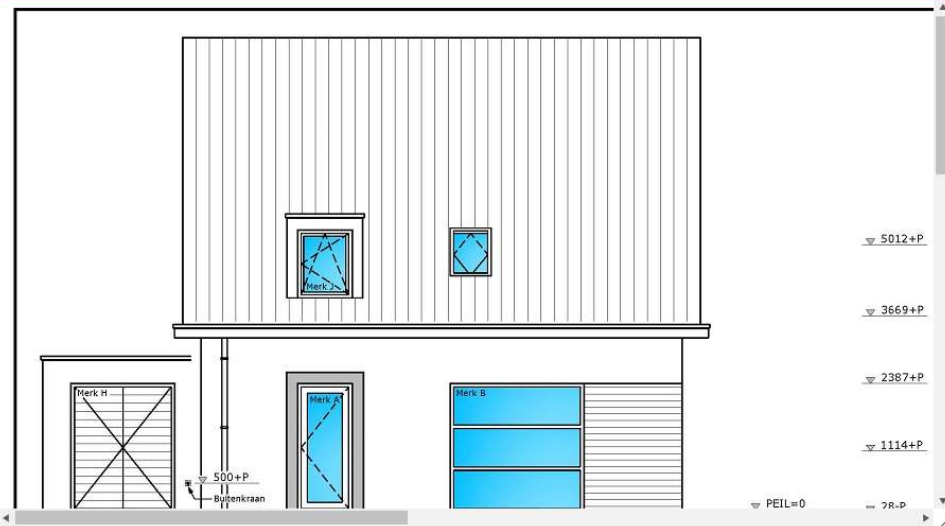
Volgende >



Wat is de hoogte van de bovenkant van dit kozijn?

 +P

bouwvoorbereidingstekening



< Vorige

- i
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- i
- 8
- i

Overzicht

Volgende >



# calculatie

- bij KB rood en blauw, bij GL blauw
- niet in Excel
- verwerkt in Facet
- ziet er anders uit & werkt anders dan Excel, er komt een voorbeeld-calculatie in de oefentoets





Lever de bijlage met de bouwvoorbereidingstekening in bij de examinerator.

< Vorige

i

1

2

3

4

5

6

7

i

8

i

Overzicht

Volgende >



## bouwvoorbereiding

### Overzicht

#### Overzicht bouwvoorbereiding

Dit is een overzicht van onderdeel bouwvoorbereiding.  
Als je het onderdeel wilt beëindigen, klik dan rechtsonder op 'Volgend onderdeel'.

Maximaal aantal punten voor dit onderdeel: 16

- 1 1p
- 2 1p
- 3 1p
- 4 1p
- 5 1p
- 6 2p
- 7 1p
- 8 8p

< Vorige

i

1

2

3

4

5

6

7

i

8

i

Overzicht

Volgende >





## bouwvoorbereiding

### Overzicht

#### Overzicht bouwvoorbereiding

Dit is een overzicht van onderdeel bouwvoorbereiding.  
Als je het onderdeel wilt beëindigen, klik dan rechtsonder op 'Volgend onderdeel'.

Maximaal aantal punten voor dit onderdeel: 16

1 1p

2 1p

3 1p

#### Naar volgend onderdeel ×

Weet je zeker dat je naar het volgende onderdeel wilt? Er zijn nog 8 vragen niet beantwoord.

Als je op 'Volgend onderdeel' klikt, kun je niet meer teruggaan naar dit gedeelte van de toets.

Klik op 'Volgend onderdeel' om dit onderdeel nu af te sluiten. Klik op 'Terug' om terug te gaan naar het huidige onderdeel.

Terug

Volgend onderdeel

< Vorige

i

1

2

3

4

5

6

7

i

8

i

Overzicht

Volgende >





**Waarbij gebruik je dit hulpmiddel?**

- bij het stellen van buitenkozijnen
- bij het te lood plaatsen van jalons
- bij het uitvoeren van hoogtemetingen in een bouwput
- bij het waterpas stellen van een statief

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

...

Overzicht

Volgende >

## minitoetsvragen

Overzicht

### Overzicht minitoetsvragen

Dit is een overzicht van onderdeel minitoetsvragen.

Als je het onderdeel wilt beëindigen, klik dan rechtsonder op 'Volgend onderdeel'.

Maximaal aantal punten voor dit onderdeel: 14

9	1p	19	1p
10	1p	20	1p
11	1p	21	1p
12	1p	22	1p
13	1p		
14	1p		
15	1p		
16	1p		
17	1p		
18	1p		

< Terug

...

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

Overzicht

Volgend onderdeel



## minitoetsvragen

Overzicht

### Overzicht minitoetsvragen

Dit is een overzicht van onderdeel minitoetsvragen.

Als je het onderdeel wilt beëindigen, klik dan rechtsonder op 'Volgend onderdeel'.

Maximaal aantal punten voor dit onderdeel: 14

9	1p	19	1p
10	1p	20	1p
11	1p	21	1p

#### Naar volgend onderdeel ✕

Weet je zeker dat je naar het volgende onderdeel wilt? Er zijn nog 4 vragen niet beantwoord.

Als je op 'Volgend onderdeel' klikt, kun je niet meer teruggaan naar dit gedeelte van de toets.

Klik op 'Volgend onderdeel' om dit onderdeel nu af te sluiten. Klik op 'Terug' om terug te gaan naar het huidige onderdeel.

Terug

Volgend onderdeel

18 1p

< Terug

...

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

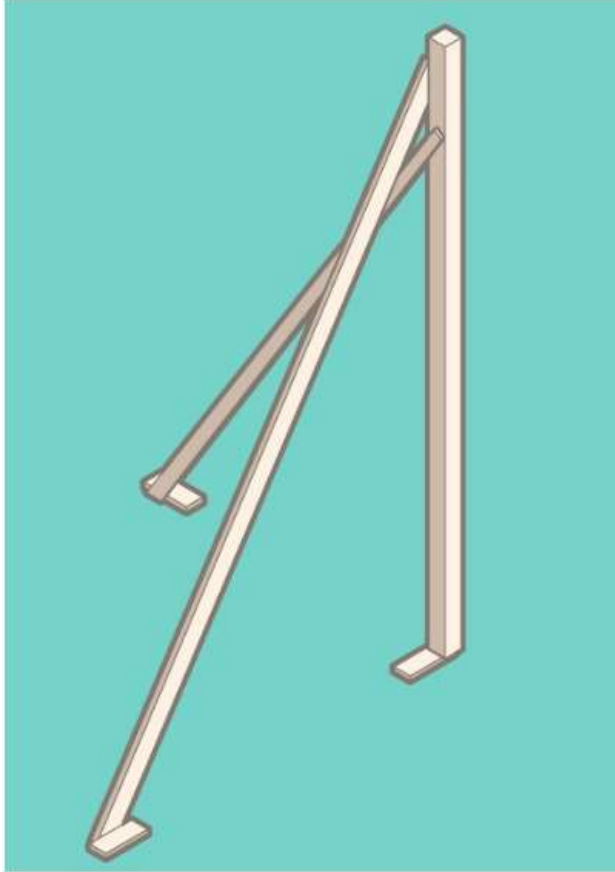
22

Overzicht

Volgend onderdeel



## praktijk



*In dit scherm krijg je als kandidaat informatie over de praktijkopdracht die hierna volgt.*

Bijvoorbeeld: in de volgende opdracht ga je iets met profielen doen.

Vraag je examiner om de praktijkopdracht en de bijlage.

Klik op inleveren.

i

Inleveren

Volgende >

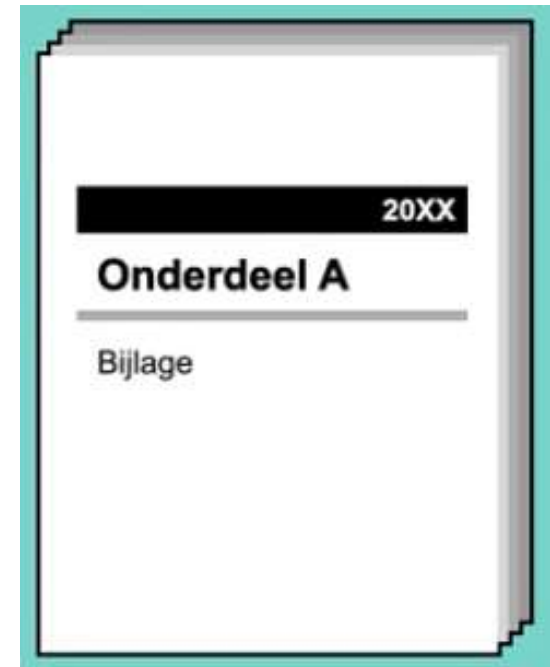


# Papieren boekjes



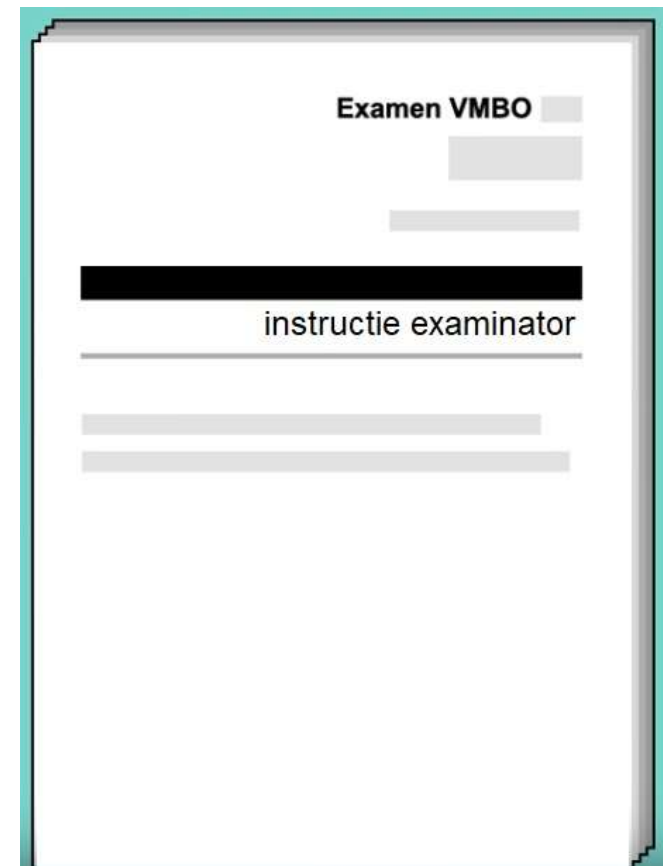
# Papieren boekjes

- papieren bijlage(n) bij Facet en soms bij praktijkopdracht
- bij tekeninglezen bouwvoorbereiding sowieso ook op papier als bijlage



# Papieren boekjes

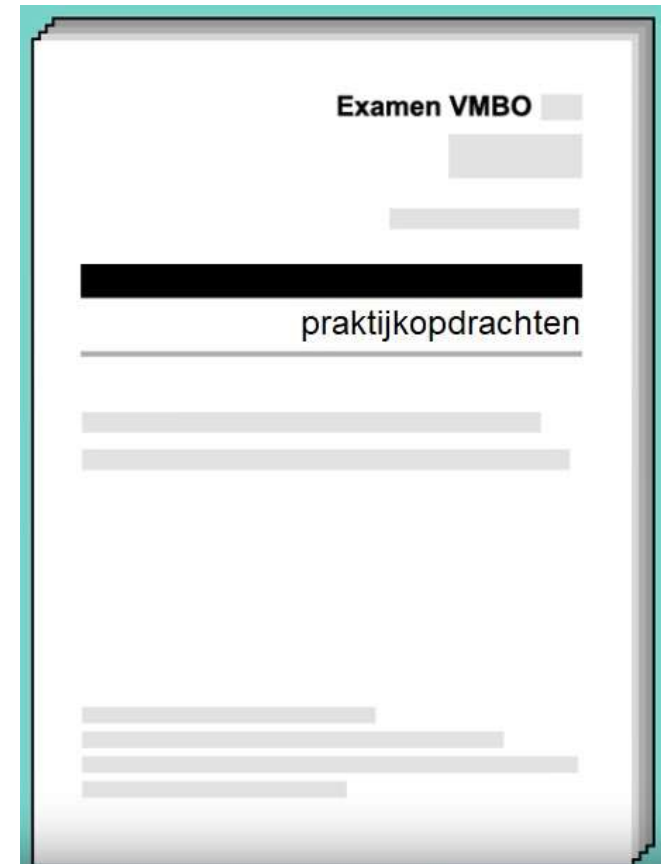
- Instructie examinator
  - Overzicht opdrachten
  - Eén zitting
  - Facet – Praktijk: bij voorkeur op dezelfde dag
  - Helpdesk Facet (050-5999925)
  - Fallback





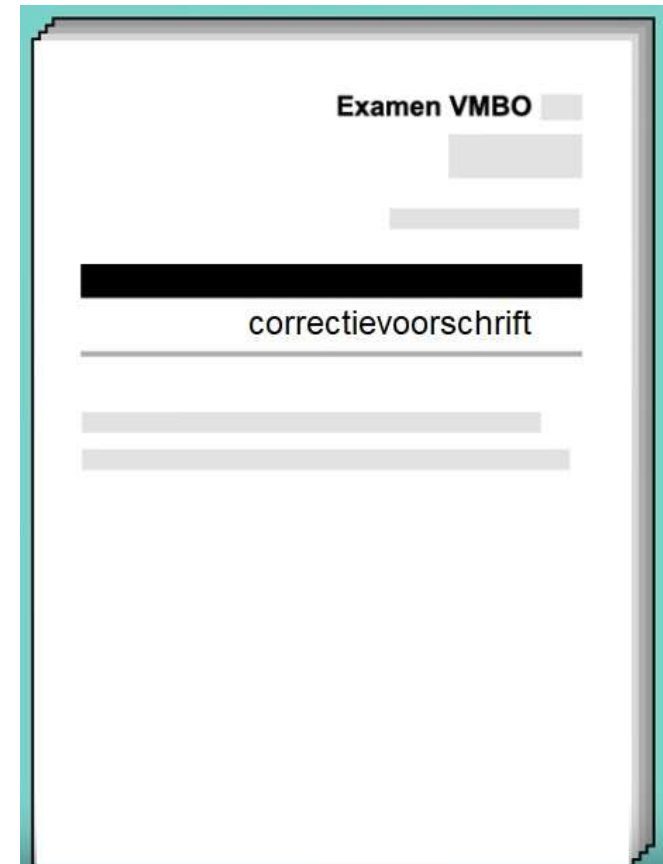
# Papieren boekjes

- Boekje Praktijkopdracht



# Papieren boekjes

- Correctievoorschrift
  - Totaalscore Facet invullen



opdrachtnr.	omschrijving beoordelingsaspect	max. score	kandidaatnummer					
			naam van de kandidaat					
	<b>ONDERDEEL A</b>							
<b>AF</b>	vragen en opdrachten in Facet (zie 1.2)  <i>opmerking de totaalscore overnemen uit de correctiemodule van Facet</i>	<b>30</b>						

# Vorbereiding leerlingen

- Inhoudelijk
  - Oude examens (website Cito en CvTE) + minitoetsen (oefenen.facet.onl)
- Afnamevorm
  - Vanaf 13 januari 2020 **inplanbare** oefentoets



# Vorbereiding docent

- met collega-docenten & examensecretaris: wat betekent dit voor onze examenplanning?
  - aantal computers
  - inplannen groepen
  - wanneer nakijken
  - ....
- Oefenen met Inplannen en Correctie
  - Vanaf 13 januari 2020 **inplanbare** oefentoets.
- Afname inplannen en vrijgeven/starten (vergelijk met minitoetsen)



# Na afname

- Klaarzetten voor correctie
- Nakijken en score geven met Facet corrector
- Totaalscore opvragen
- Correctievoorschrift invullen\*
- Scores overnemen in Wolf



\*

Andere weergave			Kandidaten toevoegen			Print					
<b>examen:</b> profielvak-cspe PIE-BB versie blauw - 2020						groep					
						kandidaatnummer					
						kandidaatnaam					
opdrachtnr.		max. score									
<b>ONDERDEEL D</b>											
DF	vragen en opdrachten in Facet (zie 1.2)	25									
	<i>opmerking</i> <i>totaalscore overnemen uit de correctiemodule van Facet</i>										
<u>D1</u>	<b>werking pneumatische schakeling</b>										

# Belangrijke data voor de cspe's

13 januari	Voorbeeldminitoetsen beschikbaar Voorbeeldopdrachten beschikbaar
14 januari	Bekendmaking te gebruiken versie
11 februari	Ontvangst zending A
9/10 maart	Examenfestival / Voorlichting cspe's
9/10 maart	Ontvangst zending B
10 maart	Ontvangst zending C
10 maart	Bekendmaking wachtwoorden versie eerste afname
16 maart	Minitoetsen beschikbaar voor inplannen Opdrachten Facet-deel beschikbaar voor inplannen
30 maart	Start afnameperiode cspe's
6 april	Bekendmaking wachtwoorden versie herkansing
20 mei	Deadline inzenden afnamegegevens cspe's (voor normering)
3 juni	Bekendmaking normering cspe's
3 juli	Laatste dag afnameperiode cspe's





# Waar vind ik wat?

## **Cspe's 2017-2019**

<https://www.cito.nl/onderwijs/voortgezet-onderwijs/centrale-examens-voortgezet-onderwijs/examenvoorbereiding/examenpakketten>

## **Minitoetsen oefenen**

<https://oefenen.facet.onl/>

## **Informatieblad cspe-onderdeel in Facet**

[https://www.examenblad.nl/document/cspe-onderdeel-in-facet-2020/2020/f=/meerdere\\_opdrachten\\_in\\_facet\\_v10.pdf](https://www.examenblad.nl/document/cspe-onderdeel-in-facet-2020/2020/f=/meerdere_opdrachten_in_facet_v10.pdf)

## **Informatie over Facet**

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

## **De presentaties van vandaag**

[www.nieuwvmbo.nl](http://www.nieuwvmbo.nl)

*En natuurlijk op:*

[www.cvte.nl](http://www.cvte.nl)

[www.cito.nl](http://www.cito.nl)

[www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl)

[www.nieuwvmbo.nl](http://www.nieuwvmbo.nl)

[www.platformsvmbo.nl](http://www.platformsvmbo.nl)



# Vragen?

