

**OVERZICHT
ONDERDELEN EN ICT
IN DE PRAKTIJKEXAMENS**

**CSPE'S OUDE STIJL PROGRAMMA'S
2018**

INLEIDING

ALGEMENE INFORMATIE

Deze informatie gaat uitsluitend over de cspe's oude stijl programma's. Het overzicht van onderdelen en ICT voor de profielvak cspe's is opgenomen in de vakspecifieke mededeling van elk afzonderlijk profielvak.

MINITOETSEN IN DE PRAKTIJK

Minitoetsen in Facet

Vanaf 2016 worden alle minitoetsen afgenomen in Facet.

Verklanking

Alle varianten van alle minitoetsen zijn bij de afname verklankbaar in Facet. Bij het maken van een afnameplanning in Facet moet door middel van een vinkje aangegeven worden welke kandidaten recht hebben op verklanking.

Voorbeeldminitoetsen in Facet

Van alle minitoetsen die zijn afgenomen in 2016 en 2017 staat sinds eind september een variant in de voor iedereen toegankelijke oefenomgeving van DUO/Facet (<http://oefenen.facet.nl>).

Ten behoeve van de Proef op de Som worden daarnaast uiterlijk in februari 2018 voorbeeldminitoetsen als package in Facet beschikbaar gesteld. Het gaat daarbij om een variant van de minitoetsen die zijn afgenomen in 2015, 2016 en 2017. Als het zover is ontvangt de examensecretaris daarover een bericht van DUO/Facet.

BOUWTECHNIEK-TIMMEREN CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 310 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Adobe Acrobat Reader Word	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
4	praktijkopdracht		
ONDERDEEL B		richttijd: 180 minuten	
5	minitoets	3 varianten	
6	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL C		richttijd: 380 minuten	
7	praktijkopdracht		6
8	praktijkopdracht		1
9	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL D		richttijd: 20 minuten	
10	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

BOUWTECHNIEK-TIMMEREN CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 320 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Adobe Acrobat Reader Word	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
3	praktijkopdracht		
4	minitoets	3 varianten	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 200 minuten	
6	minitoets	3 varianten	
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
8	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL C		richttijd: 380 minuten	
9	praktijkopdracht		6
10	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL D		richttijd: 20 minuten	
11	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

BOUWTECHIEK-METSELEN CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 170 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word Adobe Acrobat Reader	
2	praktijkopdracht		
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
4	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 630 minuten	
5	praktijkopdracht		8
6	praktijkopdracht		8
7	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 90 minuten	
8	minitoets	3 varianten	
9	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

BOUWTECHNIEK-METSELEN CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 150 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word Adobe Acrobat Reader	
2	praktijkopdracht		
3	minitoets	3 varianten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 650 minuten	
5	minitoets	3 varianten	
6	praktijkopdracht		8
7	praktijkopdracht		8
8	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 120 minuten	
9	minitoets	3 varianten	
10	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

BOUWTECHNIEK-SCHILDEREN CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 60 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
ONDERDEEL B		richttijd: 235 minuten	
2	minitoets	3 varianten	
3-5	praktijkopdracht		5
ONDERDEEL C		richttijd: 30 minuten	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL D		richttijd: 70 minuten	
7	minitoets	3 varianten	
8	praktijkopdracht		5
9	praktijkopdracht		5
ONDERDEEL E		richttijd: 120 minuten	
10	minitoets	3 varianten	
11	praktijkopdracht		5
ONDERDEEL F		richttijd: 30 minuten	
12	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL G		richttijd: 30 minuten	
13	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

BOUWTECHNIEK-SCHILDEREN CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 80 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
ONDERDEEL B		richttijd: 155 minuten	
3	minitoets	3 varianten	
4-5	praktijkopdracht		5
ONDERDEEL C		richttijd: 60 minuten	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL D		richttijd: 100 minuten	
7	minitoets	3 varianten	
8	praktijkopdracht		5
ONDERDEEL E		richttijd: 170 minuten	
9	minitoets	3 varianten	
10	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
11	praktijkopdracht		5
ONDERDEEL F		richttijd: 30 minuten	
12	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL G		richttijd: 30 minuten	
13	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

BOUWTECHNIEK-FIJNHOUTBEWERKEN CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 180 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 670 minuten	
4	praktijkopdracht		1
5	minitoets	3 varianten	
6	praktijkopdracht		5
ONDERDEEL C		richttijd: 40 minuten	
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
8	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

BOUWTECHNIEK-FIJNHOUTBEWERKEN CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 140 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
3	praktijkopdracht		
ONDERDEEL B		richttijd: 660 minuten	
4	praktijkopdracht		1
5	minitoets	3 varianten	
6	praktijkopdracht		5
ONDERDEEL C		richttijd: 120 minuten	
7	praktijkopdracht		
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
9	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

BOUW-BREED CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 300 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Adobe Acrobat Reader Word	
2	praktijkopdracht		
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
ONDERDEEL B		richttijd: 75 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel met bestand	
5	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL C		richttijd: 250 minuten	
6	praktijkopdracht		1
7	praktijkopdracht		4
8	praktijkopdracht		
9	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

BOUW-BREED CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 300 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Adobe Acrobat Reader Word	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Adobe Acrobat Reader	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
ONDERDEEL B		richttijd: 100 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
5	minitoets	3 varianten	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL C		richttijd: 250 minuten	
7	praktijkopdracht		1
8	praktijkopdracht		4
9	praktijkopdracht		
10	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

ELEKTROTECHNIEK CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 100 minuten	akg*
1	praktijkopdracht		6
2	praktijkopdracht		
3	praktijkopdracht		
4	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 300 minuten	
5	praktijkopdracht		
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
8	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL C		richttijd: 330 minuten	
9	praktijkopdracht		6
10	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

ELEKTROTECHNIEK CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 90 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
ONDERDEEL B		richttijd: 200 minuten	
3	praktijkopdracht		
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
6	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL C		richttijd: 420 minuten	
7	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL D		richttijd: 60 minuten	
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
9	praktijkopdracht		1

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

INSTALLATIETECHNIEK CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 90 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht		
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 220 minuten	
4	praktijkopdracht		7
ONDERDEEL C		richttijd: 330 minuten	
5	minitoets	3 varianten	
6	praktijkopdracht		7
7	praktijkopdracht		7
8	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL D		richttijd: 20 minuten	
9	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

INSTALLATIETECHNIEK CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 200 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht		
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
ONDERDEEL B		richttijd: 300 minuten	
6	minitoets	3 varianten	
7	praktijkopdracht		7
8	praktijkopdracht		7
9	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL C		richttijd: 100 minuten	
10-12	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL D		richttijd: 30 minuten	
13	praktijkopdracht		
14	praktijkopdracht		1

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

INSTALEKTRO CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 230 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
3	praktijkopdracht		7
ONDERDEEL B		richttijd: 250 minuten	
4	praktijkopdracht		7
5	praktijkopdracht		7
6	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL C		richttijd: 350 minuten	
7	minitoets	3 varianten	
8	praktijkopdracht		7
9	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL D		richttijd: 20 minuten	
10	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

INSTALEKTRO CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 130 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
3	praktijkopdracht		
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 220 minuten	
5	praktijkopdracht		7
6	praktijkopdracht		7
7	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL C		richttijd: 330 minuten	
8	minitoets	3 varianten	
9	praktijkopdracht		7
ONDERDEEL D		richttijd: 60 minuten	
10	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL E		richttijd: 40 minuten	
11	praktijkopdracht		
12	praktijkopdracht		1

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

METALEKTRO CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 460 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
3	praktijkopdracht		6
4	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL B		richttijd: 400 minuten	
5	minitoets	3 varianten	
6	praktijkopdracht		
7	praktijkopdracht		
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
9	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL C		richttijd: 30 minuten	
10	minitoets	3 varianten	
11	praktijkopdracht		1
12	praktijkopdracht		1
13	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

METALEKTRO CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 510 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
4	praktijkopdracht		6
5	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL B		richttijd: 380 minuten	
6	minitoets	3 varianten	
7	praktijkopdracht		
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel Word	
9	praktijkopdracht		6
10	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL C		richttijd: 30 minuten	
11	minitoets	3 varianten	
12	praktijkopdracht		1
13	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

METAALTECHNIEK CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 100 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 760 minuten	
4	minitoets	3 varianten	
5	praktijkopdracht		6
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CNC	
7	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL C		richttijd: 30 minuten	
8	praktijkopdracht		
9	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

METAALTECHNIEK CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 100 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 720 minuten	
4	minitoets	3 varianten	
5	praktijkopdracht		6
6	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL C		richttijd: 75 minuten	
7	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL D		richttijd: 25 minuten	
8	praktijkopdracht		
9	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

TRANSPORT EN LOGISTIEK CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 120 minuten	akg*
1-8	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Word	2
9	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 90 minuten	
10-16	praktijkopdrachten		2
ONDERDEEL C		richttijd: 50 minuten	
17-20	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	2
21	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

TRANSPORT EN LOGISTIEK CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 120 minuten	akg*
1-8	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Word	2
9	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 50 minuten	
10-13	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	2
14	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL C		richttijd: 60 minuten	
15-16	praktijkopdrachten		2
ONDERDEEL D		richttijd: 120 minuten	
17-25	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	2
ONDERDEEL E		richttijd: 60 minuten	
26-27	praktijkopdrachten		2

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

VOERTUIGENTECHNIEK CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 90 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	mondelijke vragen		1
3	praktijkopdracht		4
4-8	praktijkopdrachten		4
ONDERDEEL B		richttijd: 90 minuten	
9	minitoets	3 varianten	
10	mondelijke vragen	drie vragen	1
11	praktijkopdracht	ICT-gebruik: elektronisch naslagwerk voor technische gegevens	4
12-16	praktijkopdrachten		4
ONDERDEEL C		richttijd: 90 minuten	
17	minitoets	3 varianten	
18	mondelijke vragen		1
19-20	praktijkopdrachten		4
21-22	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: elektronisch naslagwerk voor technische gegevens	4
ONDERDEEL D		richttijd: 90 minuten	
23	minitoets	3 varianten	
24	mondelijke vragen		1
25	praktijkopdracht	ICT-gebruik: een database met onderdeelnummers en prijzen	4
26	praktijkopdracht	ICT-gebruik: elektronisch naslagwerk voor technische gegevens	4
27-29	praktijkopdrachten		4
30	praktijkopdracht		4

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

VOERTUIGENTECHNIEK CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 120 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	mondelijke vragen		1
3	praktijkopdracht		3
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: elektronisch naslagwerk voor technische gegevens	3
5	praktijkopdracht	uitwerkbijlage 1	3
6-8	praktijkopdrachten		3
ONDERDEEL B		richttijd: 120 minuten	
9	minitoets	3 varianten	
10	mondelijke vragen		1
11	praktijkopdracht		3
12	praktijkopdracht	ICT-gebruik: elektronisch naslagwerk voor technische gegevens	3
13-14	praktijkopdrachten		3
15	praktijkopdracht		3
ONDERDEEL C		richttijd: 120 minuten	
16	minitoets	3 varianten	
17	mondelijke vragen		1
18	praktijkopdracht		3
19	praktijkopdracht	ICT-gebruik: elektronisch naslagwerk voor technische gegevens	3
20-21	praktijkopdrachten		3
22	praktijkopdracht		3

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

GRAFIMEDIA CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 100 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2-4	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: grafische programma's	
ONDERDEEL B		richttijd: 150 minuten	
5-7	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: grafische programma's	
ONDERDEEL C		richttijd: 300 minuten	
8-9	praktijkopdrachten		
ONDERDEEL D		richttijd: 75 minuten	
10-11	praktijkopdrachten		
12	praktijkopdracht		1
13	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

GRAFIMEDIA CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 90 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: grafische programma's	
ONDERDEEL B		richttijd: 210 minuten	
2	minitoets	3 varianten	
3-5	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: grafische programma's	
ONDERDEEL C		richttijd: 150 minuten	
6	minitoets	3 varianten	
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: grafische programma's	
ONDERDEEL D		richttijd: 30 minuten	
8	praktijkopdracht		
9	praktijkopdracht	ICT-gebruik: presentatie-apparatuur	1

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

VERZORGING CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 15 minuten	akg*
1	praktijkopdracht		
ONDERDEEL B		richttijd: 50 minuten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
3	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL C		richttijd: 25 minuten	
4	praktijkopdracht		1
5	praktijkopdracht		
ONDERDEEL D		richttijd: 80 minuten	
6	praktijkopdracht		4
ONDERDEEL E		richttijd: 15 minuten	
7	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL F		richttijd: 35 minuten	
8	praktijkopdracht		
9	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL G		richttijd: 35 minuten	
10	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
11	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL H		richttijd: 15 minuten	
12	praktijkopdracht		1

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

VERZORGING CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 50 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
ONDERDEEL B		richttijd: 20 minuten	
2	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL C		richttijd: 80 minuten	
3	praktijkopdracht		4
ONDERDEEL D		richttijd: 20 minuten	
4	praktijkopdracht		
ONDERDEEL E		richttijd: 70 minuten	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
6	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL F		richttijd: 20 minuten	
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL G		richttijd: 45 minuten	
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: PowerPoint	
ONDERDEEL H		richttijd: 25 minuten	
9	praktijkopdracht		1
10	praktijkopdracht		
ONDERDEEL I		richttijd: 35 minuten	
11	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
12	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

UITERLIJKE VERZORGING CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 40 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
ONDERDEEL B		richttijd: 20 minuten	
3	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 20 minuten	
4	praktijkopdracht		
ONDERDEEL D		richttijd: 20 minuten	
5	praktijkopdracht		
ONDERDEEL E		richttijd: 10 minuten	
6	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL F		richttijd: 125 minuten	
7	praktijkopdracht		
8	praktijkopdracht		6
9	praktijkopdracht		
10	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL G		richttijd: 100 minuten	
11	praktijkopdracht		
12	praktijkopdracht		6
13	praktijkopdracht		6
14	praktijkopdracht		6
15	praktijkopdracht		
16	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

UITERLIJKE VERZORGING CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 45 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
ONDERDEEL B		richttijd: 20 minuten	
3	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 15 minuten	
4	praktijkopdracht		
ONDERDEEL D		richttijd: 15 minuten	
5	praktijkopdracht		
ONDERDEEL E		richttijd: 10 minuten	
6	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL F		richttijd: 125 minuten	
7	praktijkopdracht		
8	praktijkopdracht		6
9	praktijkopdracht		
10	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL G		richttijd: 100 minuten	
11	praktijkopdracht		
12	praktijkopdracht		6
13	praktijkopdracht		6
14	praktijkopdracht		6
15	praktijkopdracht		
16	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden

ZORG EN WELZIYN-BREED CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 75 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word Adobe Acrobat Reader	
2	praktijkopdracht		
3	minitoets	3 varianten	
4	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL B		richttijd: 95 minuten	
5	praktijkopdracht		
6	praktijkopdracht		
7	praktijkopdracht		4
8	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 70 minuten	
9	praktijkopdracht		4
10	praktijkopdracht		
11	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL D		richttijd: 25 minuten	
12	praktijkopdracht		
13	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

ZORG EN WELZIYN-BREED CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 45 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word Adobe Acrobat Reader	
2	praktijkopdracht		
3	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL B		richttijd: 115 minuten	
4	praktijkopdracht		
5	praktijkopdracht		
6	praktijkopdracht		4
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
8	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL C		richttijd: 75 minuten	
9	praktijkopdracht		4
10	praktijkopdracht		
11	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL D		richttijd: 40 minuten	
12	praktijkopdracht		
13	praktijkopdracht		
14	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

ADMINISTRATIE CSPE BB

Algemeen		richttijd: 5 minuten	akg*
1	praktijkopdracht		
ONDERDEEL A		richttijd: 60 minuten	
2-5	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Telraam	7
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
7	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 20 minuten	
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: mediaplayer	
9	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 60 minuten	
10	praktijkopdracht		
11-14	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Telraam	7
15	praktijkopdracht		
16	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
17	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL D		richttijd: 60 minuten	
18	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Telraam Excel	7
19	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Telraam	7
20	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
21-23	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Telraam	7

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

ADMINISTRATIE CSPE KB

Algemeen		richttijd: 10 minuten	akg*
1	praktijkopdracht		
ONDERDEEL A		richttijd: 50 minuten	
2-5	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Telraam	7
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
7	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 20 minuten	
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: mediaplayer	
9	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 60 minuten	
10	praktijkopdracht		
11-14	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Telraam	7
15	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
16	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL D		richttijd: 60 minuten	
17	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Telraam Excel	7
18	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Telraam	7
19	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
20-22	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Telraam	7
ONDERDEEL E		richttijd: 75 minuten	
23	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
24-25	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
26	praktijkopdracht	ICT-gebruik: PowerPoint	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

HANDEL EN VERKOOP CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 30 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
2	praktijkopdracht		1
3	praktijkopdracht		
ONDERDEEL B		richttijd: 30 minuten	
4	minitoets	3 varianten	
5-8	praktijkopdrachten		
ONDERDEEL C		richttijd: 45 minuten	
9	minitoets	3 varianten	
10	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL D		richttijd: 30 minuten	
11	minitoets	3 varianten	
12-13	praktijkopdrachten		
14-18	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL E		richttijd: 25 minuten	
19	praktijkopdracht		
20-23	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL F		richttijd: 75 minuten	
24	minitoets	3 varianten	
25	praktijkopdracht		
26	praktijkopdracht	ICT-gebruik: opmaakprogramma naar keuze	
27	praktijkopdracht		
ONDERDEEL G		richttijd: 25 minuten	
28-32	praktijkopdrachten		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

HANDEL EN VERKOOP CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 30 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
2	praktijkopdracht		1
3	praktijkopdracht		
ONDERDEEL B		richttijd: 45 minuten	
4	minitoets	3 varianten	
5	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL C		richttijd: 40 minuten	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
7	praktijkopdracht		
ONDERDEEL D		richttijd: 45 minuten	
8	minitoets	3 varianten	
9-12	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
13-14	praktijkopdrachten		
ONDERDEEL E		richttijd: 75 minuten	
15	minitoets	3 varianten	
16	praktijkopdracht		
17	praktijkopdracht	ICT-gebruik: opmaakprogramma naar keuze	
18	praktijkopdracht		
ONDERDEEL F		richttijd: 45 minuten	
19	minitoets	3 varianten	
20	praktijkopdracht		
21-22	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
23-24	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL G		richttijd: 40 minuten	
25-29	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
30	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

HANDEL EN ADMINISTRATIE CSPE BB

INLEIDING		richttijd: 5 minuten	akg*
ONDERDEEL A		richttijd: 30 minuten	
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 60 minuten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Telraam	
3-8	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Telraam	
ONDERDEEL C		richttijd: 60 minuten	
9	minitoets	3 varianten	
10	praktijkopdracht		1
11	praktijkopdracht		
12	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL D		richttijd: 60 minuten	
13	minitoets	3 varianten	
14	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
15	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Telraam	
ONDERDEEL E		richttijd: 60 minuten	
16	minitoets	3 varianten	
17	praktijkopdracht	ICT-gebruik: PowerPoint	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

HANDEL EN ADMINISTRATIE CSPE KB

INLEIDING		richttijd: 5 minuten	akg*
ONDERDEEL A		richttijd: 30 minuten	
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 80 minuten	
2	minitoets	3 varianten	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL C		richttijd: 50 minuten	
8	praktijkopdracht		1
9	praktijkopdracht		
10	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL D		richttijd: 60 minuten	
11	minitoets	3 varianten	
12	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
13	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Telraam	
ONDERDEEL E		richttijd: 60 minuten	
14	minitoets	3 varianten	
15	praktijkopdracht	ICT-gebruik: PowerPoint	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

MODE EN COMMERCIE CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 45 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: opmaakprogramma naar keuze	
ONDERDEEL B		richttijd: 40 minuten	
2	minitoets	3 varianten	
3	praktijkopdracht		
4	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 75 minuten	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	6
ONDERDEEL D		richttijd: 50 minuten	
6	minitoets	3 varianten	
7	praktijkopdracht		1
8	praktijkopdracht		
9	praktijkopdracht		
ONDERDEEL E		richttijd: 70 minuten	
10	minitoets	3 varianten	
11	praktijkopdracht		
12	praktijkopdracht		
13	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

MODE EN COMMERCIE CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 20 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Adobe Acrobat Reader	
ONDERDEEL B		richttijd: 45 minuten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: opmaakprogramma naar keuze	
ONDERDEEL C		richttijd: 40 minuten	
3	minitoets	3 varianten	
4	praktijkopdracht		
5	praktijkopdracht		
ONDERDEEL D		richttijd: 65 minuten	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	6
ONDERDEEL E		richttijd: 50 minuten	
7	minitoets	3 varianten	
8	praktijkopdracht		1
9	praktijkopdracht		
10	praktijkopdracht		
ONDERDEEL F		richttijd: 70 minuten	
11	minitoets	3 varianten	
12	praktijkopdracht		
13	praktijkopdracht		
14	praktijkopdracht		
15	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CONSUMPTIEF- BAKKEN CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 300 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2-8	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
9-10	praktijkopdrachten		6
11	praktijkopdracht		1
12	praktijkopdracht		6
13	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 310 minuten	
14	minitoets	3 varianten	
15-16	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
17-19	praktijkopdrachten		6
20	praktijkopdracht		1
21	minitoets	3 varianten	
22	praktijkopdracht		
23	praktijkopdracht		1

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CONSUMPTIEF- BAKKEN CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 60 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2-7	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 80 minuten	
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
9-10	minitoetsen	3 varianten	
11	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL C		richttijd: 370 minuten	
12-15	praktijkopdrachten		6
16	praktijkopdracht		1
17	praktijkopdracht		
18	praktijkopdracht		1

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CONSUMPTIEF- HORECA CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 75 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
ONDERDEEL B		richttijd: 300 minuten	
5	minitoets	3 varianten	
6	praktijkopdracht		1
7	praktijkopdracht		
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
9	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL C		richttijd: 250 minuten	
10	minitoets	3 varianten	
11	praktijkopdracht		
12	praktijkopdracht		6
13	praktijkopdracht		1
14	praktijkopdracht		
15	praktijkopdracht		6
16	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CONSUMPTIEF- HORECA CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 100 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
2	praktijkopdracht		
3	praktijkopdracht		
4	praktijkopdracht		
5	praktijkopdracht		
6	praktijkopdracht		
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
ONDERDEEL B		richttijd: 210 minuten	
8	minitoets	3 varianten	
9	praktijkopdracht		1
10	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
11	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL C		richttijd: 225 minuten	
12	minitoets	3 varianten	
13	praktijkopdracht		
14	praktijkopdracht		6
15	praktijkopdracht		
16	praktijkopdracht		1
17	praktijkopdracht		6
18	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CONSUMPTIEF- BREED CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 100 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT gebruik: Word	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
4	praktijkopdracht		
5	praktijkopdracht		
ONDERDEEL B		richttijd: 235 minuten	
6	minitoets	3 varianten	
7	praktijkopdracht		
8-10	praktijkopdrachten		6
ONDERDEEL C		richttijd: 120 minuten	
11	minitoets	3 varianten	
12	praktijkopdracht		
13	praktijkopdracht		1
14	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL D		richttijd 140 minuten	
15	minitoets	3 varianten	
16	praktijkopdracht		1
17	praktijkopdracht		6
18	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CONSUMPTIEF- BREED CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 100 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2-3	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 235 minuten	
6	minitoets	3 varianten	
7	praktijkopdracht		
8-10	praktijkopdrachten		6
ONDERDEEL C		richttijd: 140 minuten	
11	minitoets	3 varianten	
12	praktijkopdracht		
13	praktijkopdracht		1
14	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
15	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL D		richttijd: 170 minuten	
16	minitoets	3 varianten	
17	praktijkopdracht		1
18	praktijkopdracht		6
19	praktijkopdracht		6
20	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

PLANTENTEELT OPEN TEELTEN CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 40 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
2	praktijkopdracht		
3	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 30 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
5	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 80 minuten	
6-7	praktijkopdrachten		6
8	praktijkopdracht		
ONDERDEEL D		richttijd: 60 minuten	
9-11	praktijkopdrachten		6
ONDERDEEL E		richttijd: 30 minuten	
12	praktijkopdracht		1
13	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

PLANTENTEELT OPEN TEELTEN CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 50 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
2	praktijkopdracht		
3	minitoets	3 varianten	
4-5	praktijkopdrachten		
ONDERDEEL B		richttijd: 90 minuten	
6-7	praktijkopdrachten		6
8	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 30 minuten	
9-10	praktijkopdrachten		6
ONDERDEEL D		richttijd: 30 minuten	
11	praktijkopdracht		1
12	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

PLANTENTEELT GESLOTEN TEELTEN CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 45 minuten	akg*
1-2	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
3	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 55 minuten	
4	praktijkopdracht		6
5	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 45 minuten	
6-7	praktijkopdrachten		6
ONDERDEEL D		richttijd: 45 minuten	
8	praktijkopdracht		
9	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL E		richttijd: 50 minuten	
10	praktijkopdracht		1
11	praktijkopdracht		6
12	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

PLANTENTEELT GESLOTEN TEELTEN CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 30 minuten	akg*
1-2	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
3	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 50 minuten	
4	praktijkopdracht		6
5	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 40 minuten	
6-8	praktijkopdrachten		6
ONDERDEEL D		richttijd: 50 minuten	
9-11	praktijkopdrachten		6
ONDERDEEL E		richttijd: 30 minuten	
12	praktijkopdracht		1
13	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

GROENE RUIMTE CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 50 minuten	akg*
1	praktijkopdracht		
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
3	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 70 minuten	
4	praktijkopdracht		6
5	praktijkopdracht		1
ONDERDEEL C		richttijd: 130 minuten	
6	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL D		richttijd: 30 minuten	
7	praktijkopdracht		6
8	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

GROENE RUIMTE CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 40 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 120 minuten	
3	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL C		richttijd: 40 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
5	praktijkopdracht		
6	praktijkopdracht		
7	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

BLOEMBINDEN EN -SCHIKKEN CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 45 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht		
ONDERDEEL B		richttijd: 110 minuten	
3-5	praktijkopdrachten		10
ONDERDEEL C		richttijd: 20 minuten	
6	praktijkopdracht		
7-11	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL D		richttijd: 25 minuten	
12	praktijkopdracht		1
13	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

BLOEMBINDEN EN -SCHIKKEN CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 45 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht		
ONDERDEEL B		richttijd: 110 minuten	
3-5	praktijkopdrachten		10
ONDERDEEL C		richttijd: 20 minuten	
6	praktijkopdracht		
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
8-12	praktijkopdrachten		
ONDERDEEL D		richttijd: 25 minuten	
13	praktijkopdracht		1
14	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

DIERHOUDERIJ EN -VERZORGING PRODUCTIEDIEREN CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 40 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
ONDERDEEL B		richttijd: 70 minuten	
3-5	praktijkopdrachten		6
6	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 80 minuten	
7-9	praktijkopdrachten		6
ONDERDEEL D		richttijd: 50 minuten	
10-11	praktijkopdrachten		
12	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

DIERHOUDERIJ EN -VERZORGING PRODUCTIEDIEREN CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 40 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
ONDERDEEL B		richttijd: 50 minuten	
3-5	praktijkopdrachten		6
6	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 70 minuten	
7-9	praktijkopdrachten		6
ONDERDEEL D		richttijd: 40 minuten	
10-11	praktijkopdrachten		
12	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

DIERHOUDERIJ EN -VERZORGING GEZELSCHAPSDIEREN CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 50 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
ONDERDEEL B		richttijd: 70 minuten	
3	praktijkopdracht		
4-5	praktijkopdrachten		6
6	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 50 minuten	
7	praktijkopdracht		
8	praktijkopdracht		6
9-10	praktijkopdrachten		
ONDERDEEL D		richttijd: 40 minuten	
11	praktijkopdracht		
12	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL E		richttijd: 40 minuten	
13	praktijkopdracht		
14	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

DIERHOUDERIJ EN -VERZORGING GEZELSCHAPSDIEREN CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 50 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
3	praktijkopdracht		
ONDERDEEL B		richttijd: 50 minuten	
4-5	praktijkopdrachten		
6-8	praktijkopdrachten		6
ONDERDEEL C		richttijd: 40 minuten	
9-10	praktijkopdrachten		6
11	praktijkopdracht		
ONDERDEEL D		richttijd: 30 minuten	
12	praktijkopdracht		
13	praktijkopdracht		6
14	praktijkopdracht		
ONDERDEEL E		richttijd: 30 minuten	
15	praktijkopdracht		
16	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

VERWERKING AGRARISCHE PRODUCTEN CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 50 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht		6
3	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL B		richttijd: 80 minuten	
4	praktijkopdracht		6
5	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 80 minuten	
6	minitoets	3 varianten	
7 - 10	praktijkopdrachten		6
11	praktijkopdracht		
ONDERDEEL D		richttijd: 10 minuten	
12	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

VERWERKING AGRARISCHE PRODUCTEN CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 45 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Word	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
ONDERDEEL B		richttijd: 15 minuten	
4	praktijkopdracht		6
5	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 30 minuten	
6	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL D		richttijd: 25 minuten	
7	minitoets	3 varianten	
8	praktijkopdracht		
ONDERDEEL E		richttijd: 20 minuten	
9	praktijkopdracht		
10	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL F		richttijd: 65 minuten	
11-13	praktijkopdrachten		6
14	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

LANDBOUW-BREED CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 65 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Word	
2	praktijkopdracht		
3	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 20 minuten	
4	praktijkopdracht		1
5	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 60 minuten	
6-9	praktijkopdrachten		
10	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL D		richttijd: 40 minuten	
11	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL E		richttijd: 45 minuten	
12	praktijkopdracht		6
13	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

LANDBOUW-BREED CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 65 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Word	
2	praktijkopdracht		
3	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 60 minuten	
4-7	praktijkopdrachten		
8	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL C		richttijd: 35 minuten	
9	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL D		richttijd: 30 minuten	
10	praktijkopdracht		1
11	praktijkopdracht		
ONDERDEEL E		richttijd: 50 minuten	
12-14	praktijkopdrachten		
15	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

AGRARISCHE BEDRIJFSECONOMIE CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 70 minuten	akg*
1	praktijkopdracht		
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
6	praktijkopdracht		
7	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 70 minuten	
8-9	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
10	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
11	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL C		richttijd: 60 minuten	
12	praktijkopdracht		
13	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
14	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
15	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

AGRARISCHE TECHNIEK CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 25 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	6
ONDERDEEL B		richttijd: 50 minuten	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	6
4	praktijkopdracht		3
5	praktijkopdracht		3
6	praktijkopdracht		3
7	praktijkopdracht		3
ONDERDEEL C		richttijd: 25 minuten	
8	praktijkopdracht		6
ONDERDEEL D		richttijd: 100 minuten	
9	praktijkopdracht		6
10	praktijkopdracht		
11	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

ICT-ROUTE CSPE BB

ALGEMEEN			akg*
1	praktijkopdracht		
ONDERDEEL A		richttijd: 140 minuten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Google Maps internet	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word webapplicatie of webeditor internet	
ONDERDEEL B		richttijd: 50 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word Excel	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Access	
ONDERDEEL C		richttijd: 70 minuten	
6	minitoets	3 varianten	
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Word	
ONDERDEEL D		richttijd: 75 minuten	
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word opmaakprogramma	
9	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
ONDERDEEL E		richttijd: 85 minuten	
10	praktijkopdracht	ICT-gebruik: browser besturingssoftware voor modem-router	1
11	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word programma voor maken	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

ICT-ROUTE CSPE KB

ALGEMEEN			akg*
1	praktijkopdracht		
ONDERDEEL A		richttijd: 140 minuten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Google Maps internet	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word webapplicatie of webeditor internet	
ONDERDEEL B		richttijd: 65 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word Excel	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Access	
ONDERDEEL C		richttijd: 70 minuten	
6	minitoets	3 varianten	
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Word	
ONDERDEEL D		richttijd: 75 minuten	
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word opmaakprogramma	
9	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
ONDERDEEL E		richttijd: 85 minuten	
10	praktijkopdracht	ICT-gebruik: browser besturingssoftware voor modem-router	1
11	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word programma voor maken presentatie	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

SPORT, DIENSTVERLENING EN VEILIGHEID CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 65 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Adobe Acrobat Reader	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Excel	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Excel	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 60 minuten	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
8	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL C		richttijd: 50 minuten	
9	praktijkopdracht		1
10-12	praktijkopdrachten		
ONDERDEEL D		richttijd: 60 minuten	
13	praktijkopdracht		1
14	praktijkopdracht	ICT-gebruik: PowerPoint	
15	praktijkopdracht	ICT-gebruik: presentatieprogramma	
16	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

SPORT, DIENSTVERLENING EN VEILIGHEID CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 65 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Adobe Acrobat Reader	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Excel	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Excel	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 70 minuten	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: tekstverwerkingsprogramma, spreadscheetprogramma	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
8	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL C		richttijd: 50 minuten	
9	praktijkopdracht		1
10-12	praktijkopdrachten		
ONDERDEEL D		richttijd: 60 minuten	
13	praktijkopdracht		1
14	praktijkopdracht	ICT-gebruik: PowerPoint	
15	praktijkopdracht	ICT-gebruik: presentatieprogramma	
16	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

TECHNIEK-BREED CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 70 minuten	akg*
1	praktijkopdracht		1
2	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 160 minuten	
3	praktijkopdracht		6
4	praktijkopdracht		1
5	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL C		richttijd: 270 minuten	
6	praktijkopdracht		6
7	praktijkopdracht		6
8	praktijkopdracht		
9	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

TECHNIEK-BREED CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 70 minuten	akg*
1	praktijkopdracht		1
2	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 170 minuten	
3	praktijkopdracht		
4	praktijkopdracht		6
5	praktijkopdracht		6
6	praktijkopdracht		1
7	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL C		richttijd: 260 minuten	
8	praktijkopdracht		6
9	praktijkopdracht		6
10	praktijkopdracht		
11	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

INTERSECTORAAL TECHNOLOGIE EN DIENSTVERLENING CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 55 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
2	minitoets	3 varianten	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 70 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) PowerPoint	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Excel	
ONDERDEEL C		richttijd: 80 minuten	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
7	minitoets	3 varianten	
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: technisch tekenprogramma	
ONDERDEEL D		richttijd: 210 minuten	
9	praktijkopdracht		6
10	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

INTERSECTORAAL TECHNOLOGIE EN DIENSTVERLENING CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 55 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
2	minitoets	3 varianten	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 75 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) PowerPoint	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Excel	
ONDERDEEL C		richttijd: 80 minuten	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
7	minitoets	3 varianten	
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: technisch tekenprogramma	
ONDERDEEL D		richttijd: 210 minuten	
9	praktijkopdracht		6
10	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

INTERSECTORAAL TECHNOLOGIE EN COMMERCIE CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 55 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
2	minitoets	3 varianten	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 70 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) PowerPoint	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Excel	
ONDERDEEL C		richttijd: 70 minuten	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
7	minitoets	3 varianten	
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: technisch tekenprogramma	
ONDERDEEL D		richttijd: 210 minuten	
9	praktijkopdracht		6
10	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

INTERSECTORAAL TECHNOLOGIE EN COMMERCIE CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 55 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
2	minitoets	3 varianten	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 75 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) PowerPoint	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Excel	
ONDERDEEL C		richttijd: 80 minuten	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
7	minitoets	3 varianten	
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: technisch tekenprogramma	
ONDERDEEL D		richttijd: 210 minuten	
9	praktijkopdracht		6
10	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

INTERSECTORAAL DIENSTVERLENING EN COMMERCIE CSPE BB

ONDERDEEL A		richttijd: 60 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
2	minitoets	3 varianten	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 70 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) PowerPoint	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Excel	
ONDERDEEL C		richttijd: 115 minuten	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
7	praktijkopdracht		6
8	praktijkopdracht		
ONDERDEEL D		richttijd: 60 minuten	
9	praktijkopdracht		1
10	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
11	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

INTERSECTORAAL DIENSTVERLENING EN COMMERCIE CSPE KB

ONDERDEEL A		richttijd: 75 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
2	minitoets	3 varianten	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 75 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) PowerPoint	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) Excel	
ONDERDEEL C		richttijd: 115 minuten	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
7	praktijkopdracht		6
8	praktijkopdracht		
ONDERDEEL D		richttijd: 60 minuten	
9	praktijkopdracht		1
10	praktijkopdracht	ICT- gebruik: Excel	
11	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CSPE GL BOUW

Het CSPE GL is identiek voor bouw-breed, timmeren, metselen, schilderen en fijnhoutbewerken.

ONDERDEEL A		richttijd: 240 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Adobe Acrobat Reader Word	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
3	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 75 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel met bestand	
5	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL C		richttijd: 85 minuten	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel met bestand	
7	minitoets	3 varianten	
8	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CSPE GL MEI

Het CSPE GL is identiek voor elektrotechniek, installatietechniek, metaaltechniek, metaalektro, instalektro en techniek-breed

ONDERDEEL A		richttijd: 40 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 220 minuten	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: CAD-programma	
4	minitoets	3 varianten	
5	praktijkopdracht		7
6-7	praktijkopdrachten		7
ONDERDEEL C		richttijd: 80 minuten	
8-10	praktijkopdrachten		1
ONDERDEEL D		richttijd: 20 minuten	
11	praktijkopdracht		1
12	praktijkopdracht		
13	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CSPE GL ZORG EN WELZIJN

Het CSPE GL is identiek voor verzorging, uiterlijke verzorging en zorg en welzijn-breed.

ONDERDEEL A		richttijd: 115 minuten	akg*
1	praktijkopdracht		
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
3	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 75 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
5	praktijkopdracht		1
6	minitoets	3 varianten	
7	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL C		richttijd: 85 minuten	
8	praktijkopdracht		1
9	praktijkopdracht		
10	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
11	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CSPE GL HAV

Het CSPE GL is identiek voor administratie, handel en administratie, handel en verkoop en mode en commercie.

ONDERDEEL A		richttijd: 75 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
2	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Ter keuze Word, teken- of opmaakprogramma	
3	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 30 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL C		richttijd: 45 minuten	
6-12	praktijkopdrachten		
13	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL D		richttijd: 15 minuten	
14	praktijkopdracht		1
15	praktijkopdracht		
ONDERDEEL E		richttijd: 45 minuten	
16-19	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Excel	
20	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CSPE GL CONSUMPTIEF

Het CSPE GL is identiek voor consumptief-breed, bakken en horeca.

ONDERDEEL A		richttijd: 90 minuten	akg*
1	minitoets	3 varianten	
2-3	praktijkopdrachten	Internet Explorer (offline beschikbare website)	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Word	
5	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL B		richttijd: 80 minuten	
6	minitoets	3 varianten	
7	praktijkopdracht		
8	praktijkopdracht		1
9	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
10	praktijkopdracht		
ONDERDEEL C		richttijd: 130 minuten	
11	minitoets	3 varianten	
12	praktijkopdracht		6
13	praktijkopdracht		

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CSPE GL ITI

Het CSPE GL is identiek voor ICT-route, intersectoraal en technologie in de gemengde leerweg.

INLEIDING		richttijd: 10 minuten	akg*
	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website)	
ONDERDEEL A		richttijd: 60 minuten	
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: programma naar keuze	
2	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL B		richttijd: 60 minuten	
3	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel, programma naar keuze	
ONDERDEEL C		richttijd: 45 minuten	
4	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL D		richttijd: 60 minuten	
7-8	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website) programma naar keuze	
ONDERDEEL E		richttijd: 70 minuten	
9	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
10	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	
ONDERDEEL F		richttijd: 60 minuten	
11	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare website), offline presentatieprogramma	
12	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Excel	1
13	praktijkopdracht	uitwerkbijlage, Excel	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CSPE GL LANDBOUW

Het CSPE GL is identiek voor landbouw-breed en het programma landbouw en natuurlijke omgeving.

ONDERDEEL A		richttijd: 40 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare internetsite)	1
2-3	praktijkopdrachten		
ONDERDEEL B		richttijd: 40 minuten	
4-5	praktijkopdrachten		6
ONDERDEEL C		richttijd: 70 minuten	
6	praktijkopdracht	ICT-gebruik: Internet Explorer (offline beschikbare internetsite) PowerPoint	
7	minitoets	3 varianten	
ONDERDEEL D		richttijd: 40 minuten	
8	praktijkopdracht		
9-10	praktijkopdrachten		6
11	praktijkopdracht		
ONDERDEEL E		richttijd: 60 minuten	
12	praktijkopdracht		
13-14	praktijkopdrachten		6
15	praktijkopdracht		
ONDERDEEL F		richttijd: 50 minuten	
16-17	praktijkopdrachten		
18	minitoets	3 varianten	

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.

CSPE GL GRAFIMEDIA

ONDERDEEL A		richttijd: 90 minuten	akg*
1	praktijkopdracht	ICT-gebruik: grafische programma's	
2	praktijkopdracht		
ONDERDEEL B		richttijd: 170 minuten	
3	minitoets	3 varianten	
4-6	praktijkopdrachten	ICT-gebruik: grafische programma's	
ONDERDEEL C		richttijd: 110 minuten	
7	minitoets	3 varianten	
8	praktijkopdracht	ICT-gebruik: grafische programma's	
ONDERDEEL D		richttijd: 30 minuten	
9	praktijkopdracht		
10	praktijkopdracht	ICT-gebruik: presentatie-apparatuur	1

Akg* Aantal kandidaten gelijktijdig. Toetstechnisch advies over het aantal kandidaten dat bij deze praktijkopdracht tegelijkertijd behandeld kan worden.