

Schooljaar	2024 - 2026									
Vak	BWI									
Afdeling	BWI - BBL									
Leerjaar	3									
Methode	BWINET									
Algemeen										



Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode
	Bouwproces en bouwvoorbereiding (landelijketoets)	1.1	Het bouwproces beschrijven.	1,2,3	Schriftelijk Digitaal	45 min.	40	(Ja) *	3.1-3.2-3.3
		1.2	Maatvoering en uitzetten aan de hand van een bouwvoorbereidingstekening	1,2,3,4,6,7					3.1-3.2-3.3
		1.3	Profielen en kozijnen waterpas en te loodstellen en meterpeilaanbrengen.	2,3,4,5,6					3.1-3.2-3.3
	Praktijkopdrachten	1.2	Uitzetten van maatvoeringen	1,2,3,4,6,7	Praktisch	7 w.k.	16	Nee	3.1-3.2-3.3
		1.2	Stellen van bouwkundige onderdelen	1,2,3,4,6,7					3.1-3.2-3.3
		1.3	Maken van koppen en lagenlat	2,3,4,5,6					3.1-3.2-3.3
	Werkvoorbereiding (Sketchup)	1.1	Inrichten bouwplaats	1,2,3	Digitaal	7 w.k.	6	Nee	3.1-3.2-3.3
		1.3	Maken van bouwhaak	2,3,4,5,6					3.1-3.2-3.3
	Bouwen vanaf de fundering (landelijketoets)	2.1	Aan de hand van werktekeningen eenvoudige funderingsbekistingen maken	1,2	Schriftelijk Digitaal	45 min.	40	(Ja) *	3.1-3.2-3.3
		2.2	Halfsteensmuurmetselen aan de hand van een tekening	1,2,3,4,5,6,7					3.1-3.2-3.3
		2.3	Isolatiemateriaal aanbrengen	1,2					3.1-3.2-3.3
		2.4	Steigers en laders veilig gebruiken	1,2,3,4,5,6,7					3.1-3.2-3.3
	Praktijkopdrachten	2.1	Maken van een strokenfundering	1,2	Praktisch	7 w.k.	16	Nee	3.1-3.2-3.3
		2.2	Metselen halfsteensmuur met rollaag	1,2,3,4,5,6,7					3.1-3.2-3.3
		2.4	Het plaatsen van een rolsteiger+ladder.	1,2,3,4,5,6,7					3.1-3.2-3.3
	Werkvoorbereiding (Sketchup)	2.1	Strokenfundering	1,2	Digitaal	7 w.k.	4	Nee	3.1-3.2-3.3
		2.2	Metselen halfsteensmuur met rollaag	1,2,3,4,5,6,7					3.1-3.2-3.3
		2.3	Isolatiemateriaal aanbrengen	1,2					3.1-3.2-3.3
	Hout- en meubelverbindingen (landelijketoets)	3.1	Maken van een werkstuk met enkelvoudige verbindingen.	1,2,3	Schriftelijk Digitaal	45 min.	40	(Ja) *	3.1-3.2-3.3
		3.2	Werken met elektrische en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkingsmachine	1,2					3.1-3.2-3.3
	Praktijkopdrachten	3.1-3.2	Diy krat		Praktisch	7 w.k.	16	Nee	3.1-3.2-3.3
		3.1-3.2	Designlamp	1,2,3					3.1-3.2-3.3
		3.1-3.2	Krukje	1,2,3					3.1-3.2-3.3
	Werkvoorbereiding (Sketchup)	3.1-3.2	Diy krat	1,2,3	Digitaal	7 w.k.	4	Nee	3.1-3.2-3.3
		3.1-3.2	Designlamp	1,2,3					3.1-3.2-3.3
		3.1-3.2	Krukje	1,2,3					3.1-3.2-3.3
	Design en decoratie (landelijketoets)	4.1	Ontwerp maken voor interieurelement op basis van plaatmateriaal.	2	Schriftelijk Digitaal	45 min.	40	(Ja) *	3.1-3.2-3.3
		4.2	Ontwerp afwerken met behulp van decoratieve technieken.	1					3.1-3.2-3.3
		4.3	Interieurelement maken van hout en plaatmateriaal.	1,2,3					3.1-3.2-3.3
		4.4	Werk voorbehandelen, afwerken en decoreren.	1,2,3					3.1-3.2-3.3
	Praktijkopdrachten	4.1	Stijl je eigen meubel	2	Praktisch	7 w.k.	16	Nee	3.1-3.2-3.3
		4.2	Hot @ cold drinks	1					3.1-3.2-3.3
		4.3	Multibox	1,2,3					3.1-3.2-3.3
	Werkvoorbereiding (Sketchup)	4.1	Kleurencirkel	2	Digitaal	7 w.k.	4	Nee	3.1-3.2-3.3
		4.2	Hot @ cold drinks	1					3.1-3.2-3.3
		4.3	Multibox	1,2,3					3.1-3.2-3.3

SE1= (Profielmoduul1 + Profielmoduul2 + Profielmoduul3 + Profielmoduul 4)/ 4

* Herkansing 1 van de 4 profielvakken

Zie voor toelichting eindtermen deze link:

<https://www.examenblad.nl/2026/vmbo-bb/vakken/profielvakken-beroeps/bouwen-wonen-interieur-vmbo-bb>

Toegestane hulpmiddelen

- schrijfmateriaal incl. millimeterpapier
- tekentlood
- blauw en rood kleurpotlood
- liniaal met millimeterverdeling
- passer
- vlakgum
- elektronisch rekenapparaat
- nietmachine*
- geometrische driehoek

informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinator meegedeeld.

Schooljaar	2024 - 2026									
Vak	BWI									
Afdeling	BWI - KBL									
Leerjaar	3									
Methode	BWINET									
Algemeen										
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	n	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode	
	(landelijketoets)	1.1	Het bouwproces beschrijven.	1,2,3,4	Schriftelijk				3.1-3.2-3.3	
		1.2	Maatvoering en uitzetten aan de hand van een bouwvoorbereidingstekening	1,2,3,4,5,6,7		45 min.	40	(Ja) *	3.1-3.2-3.3	
		1.3	Profielen en kozijnen waterpas en te loodstellen en meterpeilaanbrengen.	1,2,3,5	Digitaal				3.1-3.2-3.3	
	Praktijkopdrachten	1,2	Uitzetten van maatvoeringern	1,2,3,4,5,6,7			16		3.1-3.2-3.3	
		1.2	Stellen van bouwkundige onderdelen	1,2,3,4,5,6,7	Praktisch	7 w.k	16	Nee	3.1-3.2-3.3	
		1.3	Maken van koppen en lagenlat	1,2,3,5			16		3.1-3.2-3.3	
	Werkvoorbereiding (Sketchup)	1,1	Inrichten bouwplaats	1,2,3,4			6		3.1-3.2-3.3	
		1,2	Maken van bouwhaak	1,2,3,4,5,6,7	Digitaal	7 w.k	6	Nee	3.1-3.2-3.3	
	Bouwen vanaf de fundering (landelijketoets)	2.1	Aan de hand van werktekeningen eenvoudige funderingsbekistingen maken	1,2					3.1-3.2-3.3	
		2.2	Halfsteensmuur metselen aan de hand van een tekening	1,2,3,4,5,6,7	Schriftelijk	45 min.	40	(Ja) *	3.1-3.2-3.3	
		2.3	Isolatiemateriaal aanbrengen	1,2	Digitaal				3.1-3.2-3.3	
		2.4	Steigers en laders veilig gebruiken	1,2,4					3.1-3.2-3.3	
	Praktijkopdrachten	2.1	Maken van een strokenfundering	1,2			16		3.1-3.2-3.3	
		2.2	Metselen halfsteensmuur met rollaag	1,2,3,4,5,6,7	Praktisch	7 w.k.	16	Nee	3.1-3.2-3.3	
		2.4	Het plaatsen van een rolsteiger+ladder.	1,2,4			16		3.1-3.2-3.3	
	Werkvoorbereiding (Sketchup)	2.1	Strokenfundering	1,2			4		3.1-3.2-3.3	
		2.2	Metselen halfsteensmuur met rollaag	1,2,3,4,5,6,7	Digitaal	7 w.k	4	Nee	3.1-3.2-3.3	
		2.3	Isolatiemateriaal aanbrengen	1,2			4		3.1-3.2-3.3	
	Hout- en meubelverbindingen (landelijketoets)	3.1	Maken van een werkstuk met enkelvoudige verbindingen.	1,2,3	Schriftelijk	45 min.	40	(Ja) *	3.1-3.2-3.3	
		3.2	Werken met elektrische en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkingsmach	1,2	Digitaal					
	Praktijkopdrachten	3.1-3.2	Diy krat	1,2,3			16		3.1-3.2-3.3	
		3.1-3.2	Designlamp	1,2,3	Praktisch	7 w.k	16	Nee	3.1-3.2-3.3	
		3.1-3.2	Krukje	1,2,3			16		3.1-3.2-3.3	
	Werkvoorbereiding (Sketchup)	3.1-3.2	Diy krat	1,2,3			4		3.1-3.2-3.3	
		3.1-3.2	Designlamp	1,2,3	Digitaal	7 w.k	4	Nee	3.1-3.2-3.3	
		3.1-3.2	Krukje	1,2,3			4		3.1-3.2-3.3	
	Design en decoratie (landelijketoets)	4.1	Ontwerp maken voor interieurelement op basis van plaatmateriaal.	1,2,3	Schriftelijk				3.1-3.2-3.3	
		4.2	Ontwerp afwerken met behulp van decoratieve technieken.	1,2		45 min.	40	(Ja) *	3.1-3.2-3.3	
		4.3	Interieurelement maken van hout en plaatmateriaal.	1,2,3	Digitaal				3.1-3.2-3.3	
		4.4	Werk voorbehandelen, afwerken en decoreren.	1,2,3					3.1-3.2-3.3	
	Praktijkopdrachten	4.1	Stijl je eigen meubel	1,2,3			16		3.1-3.2-3.3	
		4.2	Hot @ cold drinks	1,2	Praktisch	7 w.k	16	Nee	3.1-3.2-3.3	
		4.3	Multibox	1,2,3			16		3.1-3.2-3.3	
	Werkvoorbereiding (Sketchup)	4.1	Kleurencirkel	1,2,3			4		3.1-3.2-3.3	
		4.2	Hot @ cold drinks	1,2	Digitaal	7 w.k	4	Nee	3.1-3.2-3.3	
		4.3	Multibox	1,2,3			4		3.1-3.2-3.3	

SE1= (Profielmoduul1 + Profielmoduul2 + Profielmoduul3 + Profielmoduul 4)/ 4

★ Herkansing 1 van de 4 profielvakken

Zie voor toelichting eindtermen deze link:
<https://www.examenblad.nl/2026/vmbo-kb/vakken/profielvakken-beroeps/bouwen-wonen-interieur-vmbo-kb>

Toegestane hulpmiddelen
- schrijfmateriaal incl. millimeterpapier - vlakgum
- tekenpotlood - elektronisch rekenapparaat
- blauw en rood kleurpotlood - nietmachine*
- liniaal met millimeterverdeling - geometrische driehoek
- passer

Informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinerator meegedeeld.



Schooljaar	2024 - 2026									
Vak	BWI									
Afdeling	BWI - GL									
Leerjaar	3									
Methode	BWINET									
Algemeen										
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	n	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode	
	(landelijketoets)	1.1	Het bouwproces beschrijven.	1,2,3,4	Schriftelijk		40	(Ja) *	3.1-3.2-3.3	
		1.2	Maatvoering en uitzetten aan de hand van een bouwvoorbereidingstekening	1,2,3,4,5,7		45 min.			3.1-3.2-3.3	
		1.3	Profielen en kozijnen waterpas en te loodstellen en meterpeilaanbrengen.	2,3,5	Digitaal				3.1-3.2-3.3	
	Praktijkopdrachten	1,2	Uitzetten van maatvoeringern	1,2,3,4,5,7	Praktisch	7 w.k	16	Nee	3.1-3.2-3.3	
		1.2	Stellen van bouwkundige onderdelen	1,2,3,4,5,7					16	3.1-3.2-3.3
		1.3	Maken van koppen en lagenlat	2,3,5					16	3.1-3.2-3.3
	Werkvoorbereiding (Sketchup)	1,1	Inrichten bouwplaat	1,2,3,4	Digitaal	7 w.k	6	Nee	3.1-3.2-3.3	
		1,3	Maken van bouwhaak	2,3,5					6	3.1-3.2-3.3
	Design en decoratie (landelijketoets)	4.1	Ontwerp maken voor interieurelement op basis van plaatmateriaal.	1,2,3	Schriftelijk	45 min.	40	(Ja) *	3.1-3.2-3.3	
		4.2	Ontwerp afwerken met behulp van decoratieve technieken.	1,2					3.1-3.2-3.3	
		4.3	Interieurelement maken van hout en plaatmateriaal.	1,2,3	Digitaal				3.1-3.2-3.3	
		4.4	Werk voorbehandelen, afwerken en decoreren.	1,2,3						
	Praktijkopdrachten	4,1	Stijl je eigen meubel	1,2,3	Praktisch	7 w.k	16	Nee	3.1-3.2-3.3	
		4,2	Hot @ cold drinks	1,2					16	3.1-3.2-3.3
		4,3	Multibox	1,2,3					16	3.1-3.2-3.3
	Werkvoorbereiding (Sketchup)	4,1	Kleurencirkel	1,2,3	Digitaal	7 w.k	4	Nee	3.1-3.2-3.3	
		4,2	Hot @ cold drinks	1,2					4	3.1-3.2-3.3
		4,3	Multibox	1,2,3					4	3.1-3.2-3.3

SE1= (Profielmoduul1 + Profielmoduul 4)/ 2

* Herkansing 1 van de gemaakte profielvakken

Zie voor toelichting eindtermen deze link:

<https://www.examenblad.nl/2026/vmbo-gl/vakken/profielvakken-beroeps/bouwen-wonen-interieur-vmbo-gl>

Toegestane hulpmiddelen

- schrijfmateriaal incl. millimeterpapier - vlakgum
- tekenpotlood
- blauw en rood kleurpotlood
- liniaal met millimeterverdeling
- passer
- elektronisch rekenapparaat
- nietmachine*
- geometrische driehoek

informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinerator meegedeeld.

Schooljaar	2024 - 2026									
Vak	DP									
Afdeling	VMBO-BBL									
Leerjaar	3 - 4									
Methode	beroepsonder									
Algemeen										
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode	
1	Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever	1.1	Een opdracht organiseren, en presenteren.	1,2	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,1	
		1.2	Een activiteit organiseren.	1,2,3,4	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,1	
		1.3	Werksaamheden rond hospitality uitvoeren.	1,2	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,1	
		1.4	facilitaire werksaamheden uitvoeren.	1,2,3,4,5	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,1	
1	Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever	1.1	Een opdracht organiseren, en presenteren.	1,2	Praktisch	90 min	1	Nee	3,1	
		1.2	Een activiteit organiseren.	1,2,3,4	Praktisch	90 min	1	Nee	3,1	
		1.3	Werksaamheden rond hospitality uitvoeren.	1,2	Praktisch	90 min	1	Nee	3,1	
		1.4	facilitaire werksaamheden uitvoeren.	1,2,3,4,5	Praktisch	90 min	1	Nee	3,1	
2	Presenteren, promoten en verkopen	2.1	toepassen	1,2,3,4	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,2	
		2.2	Een product en dienst presenteren, promoten en verkopen.	1,3,4	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,2	
		2.3	Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven.	1,2	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,2	
2	Presenteren, promoten en verkopen	2.1	toepassen	1,2,3,4	Praktisch	90 min	1	Nee	3,2	
		2.2	Een product en dienst presenteren, promoten en verkopen.	1,3,4	Praktisch	90 min	1	Nee	3,2	
		2.3	Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven.	1,2	Praktisch	90 min	1	Nee	3,2	
3	Een product maken en verbeteren	3.1	Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 3D	1,2	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,3	
		3.2	Een product maken.	1,2,3,4,5	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,3	
3	Een product maken en verbeteren	3.1	Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 3D	1,2	Praktisch	180 min	1	nee	3,3	
		3.2	Een product maken.	1,2,3,4,5	Praktisch	180 min	1	nee	3,3	
4	Multimediaal product maken	4.1	Een digitaal ontwerp maken.	1	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,4	
		4.2	Een film maken.	1,2,3,4	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,4	
		4.3	Een website ontwerpen en maken	1,5,6	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,4	
4	Multimediaal product maken	4.1	Een digitaal ontwerp maken.	1	Praktisch	45 min	1	Nee	3,4	
		4.2	Een film maken.	1,2,3,4	Praktisch	90 min	1	Nee	3,4	
		4.3	Een website ontwerpen en maken	1,5,6	Praktisch	90 min	1	Nee	3,4	



Opmerkingen:

SE1= (Profielmodule1 + Profielmodule2 + Profielmodule3 + Profielmodule 4)/ 4

Zie voor toelichting eindtermen deze link:
<https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-dienstverlening-en-producten-2026-versie-2.pdf>

Toegestane hulpmiddelen

- schrijfmateriaal incl. millimeterpapier	- viakgum
- tekenpotlood	- elektronisch rekenapparaat
- blauw en rood kleurpotlood	- nietmachine*
- liniaal met millimeterverdeling	- geometrische driehoek
- passer	

informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinator meegedeeld.

Schooljaar	2024 - 2026								
Vak	DP								
Afdeling	VMBO-KBL								
Leerjaar	3 - 4								
Methode	beoepsond								
Algemeen									
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode
1	Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever	1.1	Een opdracht organiseren, en presenteren.	1,2	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,1
		1.2	Een activiteit organiseren.	1,2,3,4	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,1
		1.3	Werkzaamheden rond hospitality uitvoeren.	1,2	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,1
		1.4	facilitaire werkzaamheden uitvoeren.	1,2,3,4,5	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,1
1	opdrachtgever	1.1	Een opdracht organiseren, en presenteren.	1,2	Praktisch	90 min	1	Nee	3,1
		1.2	Een activiteit organiseren.	1,2,3,4	Praktisch	90 min	1	Nee	3,1
		1.3	Werkzaamheden rond hospitality uitvoeren.	1,2	Praktisch	90 min	1	Nee	3,1
		1.4	facilitaire werkzaamheden uitvoeren.	1,2,3,4,5	Praktisch	90 min	1	Nee	3,1
2	Presenteren, promoten en verkopen	2.1	Manieren van communicatie en (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen	1,2,3,4	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,2
		2.2	Een product en dienst presenteren, promoten en verkopen.	1,3,4	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,2
		2.3	Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven.	1,2	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,2
2	Presenteren, promoten en verkopen	2.1	Manieren van communicatie en (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen	1,2,3,4	Praktisch	90 min	1	Nee	3,2
		2.2	Een product en dienst presenteren, promoten en verkopen.	1,3,4	Praktisch	90 min	1	Nee	3,2
		2.3	Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven.	1,2	Praktisch	90 min	1	Nee	3,2
3	Een product maken en verbeteren	3.1	Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 3D	1,2	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,3
		3.2	Een product maken.	1,2,3,4,5	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,3
3	Een product maken en verbeteren	3.1	3D	1,2	Praktisch	180 min	1	nee	3,3
		3.2	Een product maken.	1,2,3,4,5	Praktisch	180 min	1	nee	3,3
4	Multimediaal product maken	4.1	Een digitaal ontwerp maken.	1	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,4
		4.2	Een film maken.	1,2,3,4	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,4
		4.3	Een website ontwerpen en maken	1,5,6	Schriftelijk	45 min	1	Ja	3,4
4	Multimediaal product maken	4.1	Een digitaal ontwerp maken.	1	Praktisch	45 min	1	Nee	3,4
		4.2	Een film maken.	1,2,3,4	Praktisch	90 min	1	Nee	3,4
		4.3	Een website ontwerpen en maken	1,5,6	Praktisch	90 min	1	Nee	3,4

Opmerkingen:
SE1= (Profielmodule1 + Profielmodule2 + Profielmodule3 + Profielmodule 4)/ 4

Zie voor toelichting eindtermen deze link:
<https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-dienstverlening-en-producten-2026-versie-2.pdf>

Toegestane hulpmiddelen

- schrijfmateriaal incl. millimeterpapier	- vlakgum
- tekenpotlood	- elektronisch rekenapparaat
- blauw en rood kleurpotlood	- nietmachine*
- liniaal met millimeterverdeling	- geometrische driehoek
- passer	

informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinator meegedeeld.

Schooljaar	2024 - 2026								
Vak	HBR								
Afdeling	VMBO-BBL								
Leerjaar	3 - 4								
Methode									
Algemeen									



Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	ur	Weging	Herkansbaar	Periode
	Gastheerschap	1.1	Bedrijfsvoering binnen een Horeca-, Bakkerij- en Recreatie omgeving.	1,3,5,6,7,8,10	Schriftelijk	45 min.	1	ja	3.1-3.2-3.3-3.4
		1.2	Bijdrage leveren aan een aangenaam verblijf en de verzorging van de gasten.	1,2,3,4,5,6,7,8,9					3.1-3.2-3.3-3.4
		1.3	werkzaamheden.	1,2					3.1-3.2-3.3-3.4
		1.4	Een bijdrage leveren aan het serveren van kleine gerechten en dranken.	1,2,3					
	Gastheerschap	1.1	Bedrijfsvoering binnen een Horeca-, Bakkerij- en Recreatie omgeving.	1,3,5,6,7,8,10	Praktisch	7 wk.	1	nee	3.3-3.4-4.1-4.2-4.3
		1.2	Bijdrage leveren aan een aangenaam verblijf en de verzorging van de gasten.	1,2,3,4,6,7,8,9					3.3-3.4-4.1-4.2-4.3
		1.3	werkzaamheden.	1,2					3.3-3.4-4.1-4.2-4.3
		1.4	Een bijdrage leveren aan het serveren van kleine gerechten en dranken.	1,2,3					
	Bakkerij	2.1	Een bijdrage leveren aan het beheer van bakkerijproducten.	1,2,3,4	Schriftelijk	45 min.	1	ja	3.1-3.2-3.3-3.4
		2.2	Een bijdrage leveren aan het vervaardigen van bakkerijproducten.	1,2,3,4,5,6,					3.1-3.2-3.3-3.4
	Bakkerij	2.1	Een bijdrage leveren aan het beheer van bakkerijproducten.	1,2,3,4	Praktisch	7 wk.	1	nee	4.3
		2.2	Een bijdrage leveren aan het vervaardigen van bakkerijproducten.	1,2,3,4,5,6					4.3
	Keuken	3.1	Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten.	1,2,3,4	Schriftelijk	45 min.	1	ja	4.3
		3.2	horecagelegenheid.	1,2,3,4,5,6					4.3
	Keuken	3.1	Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten.	1,2,3,4	Praktisch	7 wk.	1	nee	4.3
		3.2	horecagelegenheid.	1,2,3,4,5,6					4.3
	Recreatie	4.1	Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten.	1,2,4,5,7,9,11	Schriftelijk		1	ja	3.1-3.2-3.3
	Recreatie	4.1	Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten.	1,2,4,5,7,9,11	Praktisch		1	nee	3.1-3.2-3.3

Zie voor toelichting eindtermen deze link:

<https://www.examenblad.nl/2026/vmbo-bb/vakken/profielvakken-beroeps/horeca-bakkerij-recreatie-vmbo-bb>

Opmerkingen:

SE1= (Profielmoduul1 + Profielmoduul2 + Profielmoduul3 + Profielmoduul 4)/ 4

Zie voor toelichting eindtermen deze link:

Toegestane hulpmiddelen:

- Basispakket bestaande uit: Schrijfmateriaal incl. millimeterpapier
- Tekentool
- Blauw en rood kleurpotlood
- Liniaal met millimeterverdeling
- Passer
- Geometrische driehoek
- Vlaktgum
- Elektronisch rekenapparaat

De informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinator meegedeeld. Het gebruik van een woordenboek Nederlands is bij deze praktische examens niet toegestaan.

Schooljaar	2024 - 2026										
Vak	HBR										
Afdeling	VMBO-KBL										
Leerjaar	3 - 4										
Methode											
Algemeen											
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	ar	Periode		
	Gastheerschap	1.1	Bedrijfsvoering binnen een Horeca-, Bakkerij- en Recreatie omgeving.	2,4,5,6,7,9,10	Schriftelijk	45 min.	1	ja	3.1-3.2-3.3-3.4		
		1.2	Bijdrage leveren aan een aangenaam verblijf en de verzorging van de gasten.	1,2,3,4,5,6,7,8,9					3.1-3.2-3.3-3.4		
		1.3	werkzaamheden.	1,2					3.1-3.2-3.3-3.4		
		1.4	Een bijdrage leveren aan het serveren van kleine gerechten en dranken.	1,2,3							
	Gastheerschap	1.1	Bedrijfsvoering binnen een Horeca-, Bakkerij- en Recreatie omgeving.	2,4,5,6,7,9,10	Praktisch	7 wk.	1	nee	3.3-3.4-4.1-4.2-4.3		
		1.2	Bijdrage leveren aan een aangenaam verblijf en de verzorging van de gasten.	1,2,3,4,5,6,7,8,9					3.3-3.4-4.1-4.2-4.3		
		1.3	werkzaamheden.	1,2					3.3-3.4-4.1-4.2-4.3		
		1.4	Een bijdrage leveren aan het serveren van kleine gerechten en dranken.	1,2,3							
	Bakkerij	2.1	Een bijdrage leveren aan het beheer van bakkerijproducten.	1,2,3,4	Schriftelijk	45 min.	1	ja	4.3		
		2.2	Een bijdrage leveren aan het vervaardigen van bakkerijproducten.	1,2,3,4,5,6,					4.3		
	Bakkerij	2.1	Een bijdrage leveren aan het beheer van bakkerijproducten.	1,2,3,4	Praktisch	7 wk.	1	nee	4.3		
		2.2	Een bijdrage leveren aan het vervaardigen van bakkerijproducten.	1,2,3,4,5,6,					4.3		
	Keuken	3.1	Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten.	1,2,3,4	Schriftelijk	45 min.	1	ja	3.1-3.2-3.3		
		3.2	horecagelegenheid.	1,2,3,4,5,6,					3.1-3.2-3.3		
	Keuken	3.1	Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten.	1,2,3,4	Praktisch	7 wk.	1	nee	3.1-3.2-3.3		
		3.2	horecagelegenheid.	1,2,3,4,5,6,					3.1-3.2-3.3		
	Recreatie	4.1	Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten.	1,3,4,6,8,10,11	Schriftelijk	45 min	1	ja	3.1-3.2-3.3		
	Recreatie	4.1	Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten.	1,3,4,6,8,10,11	Praktisch	7 wk	1	ja	3.1-3.2-3.3		



SE1= (Profielmoduul1 + Profielmoduul2 + Profielmoduul3 + Profielmoduul 4)/ 4


Zie voor toelichting eindtermen deze link:

<https://www.examenblad.nl/2026/vmbo-kb/vakken/profielvakken-beroeps/horeca-bakkerij-recreatie-vmbo-kb>

Toegestane hulpmiddelen

- schrijfmateriaal incl. millimeterpapier - vlakgum
- tekenpotlood - elektronisch rekenapparaat
- blauw en rood kleurpotlood - nietmachine*
- liniaal met millimeterverdeling - geometrische driehoek
- passer

Informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinerator meegedeeld.

Schooljaar	2024 - 2026									
Vak	HBR									
Afdeling	VMBO-GL									
Leerjaar	3 - 4									
Methode										
Algemeen										
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode	
	Gastheerschap	1.1	Bedrijfsvoering binnen een Horeca-, Bakkerij- en Recreatie omgeving.	2,4,5,6,7,9,10					3.1-3.2-3.3	
		1.2	Bijdrage leveren aan een aangenaam verblijf en de verzorging van de gasten.	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Schriftelijk	45m	1	ja	3.1-3.2-3.3	
		1.3	Een bijdrage leveren aan het uitvoeren van dagelijkse facilitaire werkzaamheden.	1,2					3.1-3.2-3.3	
		1.4	Een bijdrage leveren aan het serveren van kleine gerechten en dranken.	1,2,3						
	Gastheerschap	1.1	Bedrijfsvoering binnen een Horeca-, Bakkerij- en Recreatie omgeving.	2,4,5,6,7,9,10					3.1-3.2-3.3-3.4-4.1-4.2-4.3	
		1.2	Bijdrage leveren aan een aangenaam verblijf en de verzorging van de gasten.	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Praktisch	7 wk.	1	nee	3.1-3.2-3.3-3.4-4.1-4.2-4.3	
		1.3	Een bijdrage leveren aan het uitvoeren van dagelijkse facilitaire werkzaamheden.	1,2					3.1-3.2-3.3-3.4-4.1-4.2-4.3	
		1.4	Een bijdrage leveren aan het serveren van kleine gerechten en dranken.	1,2,3						
	Keuken	3.1	Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten.	1,2,3,4	Schriftelijk	45min.	1	ja	3.1-3.2-3.3-3.4-4.1-4.2-4.3	
		3.2	Een bijdrage leveren aan het bereiden van gerechten in een horecagelegenheid.	1,2,3,4,5,6					3.1-3.2-3.3-3.4-4.1-4.2-4.3	
	Keuken	3.1	Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten.	1,2,3,4	Praktisch	7 wk.	1	nee	3.1-3.2-3.3-3.4-4.1-4.2-4.3	
		3.2	Een bijdrage leveren aan het bereiden van gerechten in een horecagelegenheid.	1,2,3,4,5,6					3.1-3.2-3.3-3.4-4.1-4.2-4.3	
<p>SE1= (Profielmoduul1 + Profielmoduul3 / 2</p> <p>Zie voor toelichting eindtermen deze link: https://www.examenblad.nl/2026/vmbo-gl/vakken/profielvakken-beroeps/horeca-bakkerij-recreatie-vmbo-gl</p> <p>Toegestane hulpmiddelen</p> <ul style="list-style-type: none"> - schrijfmateriaal incl. millimeterpapier - vlakgum - tekenpotlood - elektronisch rekenapparaat - blauw en rood kleurpotlood - nietmachine* - liniaal met millimeterverdeling - geometrische driehoek - passer <p>Informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspc wordt elk jaar in de instructie voor de examinerator meegegeeld.</p>										

Schooljaar	2024 - 2026									
Vak	PIE									
Afdeling	VMBO-BBL									
Leerjaar	3 - 4									
Methode	Elodigitaal									
Algemeen										



Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	baar	Periode
	Ontwerpen en maken theorie	1.1	Ontwerp van een product maken met behulp van CAD-software en de uitvoering voorbereiden.	1.1.2 t/m 1.1.5	Digitaal	45 min.	4	ja	3.1 t/m 3.4
		1.2	Ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen	1.2.1 t/m 1.2.3					3.1 t/m 3.4
		1.3	Een ontworpen elektrische schakeling opbouwen, aansluiten en beproeven.	1.3.2 t/m 1.3.3					3.1 t/m 3.4
		1.4	Een ontwerp een product bestaande uit meerdere onderdelen samenstellen en aansluiten.	1.4.1 t/m 1.4.3					3.1 t/m 3.4
	Ontwerpen en maken praktijk	1.1	Ontwerp van een product maken met behulp van CAD-software en de uitvoering voorbereiden.	1.1.2 t/m 1.1.5	Praktisch		4	nee	3.1 t/m 3.4
		1.2	Ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen	1.2.1 t/m 1.2.3					3.1 t/m 3.4
		1.3	Een ontworpen elektrische schakeling opbouwen, aansluiten en beproeven.	1.3.2 t/m 1.3.3					3.1 t/m 3.4
		1.4	Een ontwerp een product bestaande uit meerdere onderdelen samenstellen en aansluiten.	1.4.1 t/m 1.4.3					3.1 t/m 3.4
	theorie	2.1	Producten maken door knippen, buigen, zwenkbuigen en het maken van bijbehorende uitslagen.	2.1.2 t/m 2.1.6	Digitaal	45 min.	4	ja	3.1 t/m 3.4
		2.2	Plaat- en profielmaterialen aan de hand van een werktekening met elkaar verbinden.	2.2.1 t/m 2.2.3					3.1 t/m 3.4
	praktijk	2.1	Producten maken door knippen, buigen, zwenkbuigen en het maken van bijbehorende uitslagen.	2.1.2 t/m 2.1.6	Praktisch		4	nee	3.1 t/m 3.4
		2.2	Plaat- en profielmaterialen aan de hand van een werktekening met elkaar verbinden.	2.2.1 t/m 2.2.3					3.1 t/m 3.4
	Besturen en automatiseren theorie	3.1	Practicum door besturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouwen.	5	Digitaal	45 min	4	ja	3.1 t/m 3.4
		3.2	In een elektrotechnisch practicum metingen uitvoeren.	3.2.1 t/m 3.2.3					3.1 t/m 3.4
		3.3	Een automatische besturing van een proces realiseren en testen.	3.3.1 t/m 3.3.4					3.1 t/m 3.4
	Besturen en automatiseren praktijk	3.1	Practicum door besturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouwen.	5	Praktisch		4	nee	3.1 t/m 3.4
		3.2	In een elektrotechnisch practicum metingen uitvoeren.	3.2.1 t/m 3.2.3					3.1 t/m 3.4
		3.3	Een automatische besturing van een proces realiseren en testen.	3.3.1 t/m 3.3.4					3.1 t/m 3.4
	Installeren en monteren theorie	4.1	Een sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening.	4.1.1 t/m 4.1.8	Digitaal	45 min	4	ja	3.1 t/m 3.4
		4.2	Een elektrische huisinstallatie aanleggen aan de hand van een installatietekening.	4.2.1 t/m 4.2.8					3.1 t/m 3.4
	Installeren en monteren praktijk	4.1	Een sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening.	4.1.1 t/m 4.1.8	Praktisch		4	nee	3.1 t/m 3.4
		4.2	Een elektrische huisinstallatie aanleggen aan de hand van een installatietekening.	4.2.1 t/m 4.2.8					

<https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-produceren-installeren-en-energie-2026-versie-2.pdf>

Toegestane hulpmiddelen:

Basispakket bestaande uit: Schrijfmateriaal incl. millimeterpapier
 Tekenpotlood

SE1= (Profielmodule1 + Profielmodule2 + Profielmodule3 + Profielmodule 4)/ 4
 Liniaal met millimeterverdeling

Toegestane hulpmiddelen:

Basispakket bestaande uit: Schrijfmateriaal incl. millimeterpapier
Schrijfmateriaal incl. millimeterpapier
Tekenpotlood
Blauw en rood kleurpotlood
Liniaal met millimeterverdeling
Passer
Geometrische driehoek
Vlakgum
Elektronisch rekenapparaat

De informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinator meegedeeld. Het gebruik van een woordenboek Nederlands is bij deze praktische examens niet toegestaan.

Schooljaar	2024 - 2026									
Vak	PIE									
Afdeling	VMBO-GL									
Leerjaar	3 - 4									
Methode	VMBO-digitaal									
Algemeen										



Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode
	Ontwerpen en maken theorie	1.1	Ontwerp van een product maken met behulp van CAD-software en de uitvoering voorbereiden.	1.1.1 t/m 1.1.5	Digitaal	45 min.	4	ja	3.1 t/m 3.4
		1.2	Ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen	1.2.1 t/m 1.2.3					3.1 t/m 3.4
		1.3	Een ontworpen elektrische schakeling opbouwen, aansluiten en beproeven.	1.3.1 t/m 1.3.3					3.1 t/m 3.4
		1.4	Een ontwerp een product bestaande uit meerdere onderdelen samenstellen en aansluiten.	1.4.1 t/m 1.4.3					3.1 t/m 3.4
	Ontwerpen en maken praktijk	1.1	Ontwerp van een product maken met behulp van CAD-software en de uitvoering voorbereiden.	1.1.1 t/m 1.1.5	Praktisch		4	nee	3.1 t/m 3.4
		1.2	Ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen	1.2.1 t/m 1.2.3					3.1 t/m 3.4
		1.3	Een ontworpen elektrische schakeling opbouwen, aansluiten en beproeven.	1.3.1 t/m 1.3.3					3.1 t/m 3.4
		1.4	Een ontwerp een product bestaande uit meerdere onderdelen samenstellen en aansluiten.	1.4.1 t/m 1.4.3					3.1 t/m 3.4
	Besturen en automatiseren theorie	3,1	Practicum door besturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouwen.	3.1.1 t/m 3.1.8	Digitaal	45 min.	4	ja	3.1 t/m 3.4
		3,2	In een elektrotechnisch practicum metingen uitvoeren.	3.2.1 t/m 3.2.5					3.1 t/m 3.4
		3,3	Een automatische besturing van een proces realiseren en testen.	3.3.1 t/m 3.3.5					3.1 t/m 3.4
	Besturen en automatiseren praktijk	3,1	Practicum door besturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouwen.	3.1.1 t/m 3.1.8	Praktisch		4	nee	3.1 t/m 3.4
		3,2	In een elektrotechnisch practicum metingen uitvoeren.	3.2.1 t/m 3.2.5					3.1 t/m 3.4
		3,3	Een automatische besturing van een proces realiseren en testen.	3.3.1 t/m 3.3.5					3.1 t/m 3.4

<https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-produceren-installeren-en-energie-2026-versie-2.pdf>

Toegestane hulpmiddelen:

Basispakket bestaande uit: Schrijfmateriaal incl. millimeterpapier
Tekeningpotlood

SE1= (Profielmoduul1 + Profielmoduul2 + Profielmoduul3 + Profielmoduul 4)/ 4

Liniaal met millimeterverdeling

Toegestane hulpmiddelen:

Basispakket bestaande uit: Schrijfmateriaal incl. millimeterpapier
Schrijfmateriaal incl. millimeterpapier
Tekeningpotlood
Blauw en rood kleurpotlood
Liniaal met millimeterverdeling
Passer
Geometrische driehoek
Vlaktgum
Elektronisch rekenapparaat

De informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinerator meegedeeld. Het gebruik van een woordenboek Nederlands is bij deze praktische examens niet toegestaan.



Schooljaar		2024 - 2026								
Vak		MT profiel vakken								
Afdeling		VMBO-BBL								
Leerjaar		3 - 4								
Methode										
Algemeen										
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode	
	Motorconditie testen	1,1	Motormechanische delen meten.	1,2	Schriftelijk	45 min.	1	Ja	3.1 - 3.2 - 3.3	
		1,2	Werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3	
		1,3	Werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3	
			1,1	Motormechanische delen meten.	1,2	praktisch	90 min.	1	nee	3.1 - 3.2 - 3.3
			1,2	Werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3
			1,3	Werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3
	Wielophanging en Carrosserie	2,1	Wielophanging, veer- en stabilisatiesysteem controleren, beoordelen en vervangen.	1,2,3,4	schriftelijk	45 min	1	ja	3.1 - 3.2 - 3.3	
		2,2	Banden en wielen controleren, beoordelen, vervangen, repareren en balanceren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3	
		2,3	Delen van de carrosserie inbouwen, uitbouwen en afstellen.	1,2					3.1 - 3.2 - 3.3	
			2,1	Wielophanging, veer- en stabilisatiesysteem controleren, beoordelen en vervangen.	1,2,3,4	praktisch	90 min	1	nee	3.1 - 3.2 - 3.3
			2,2	Banden en wielen controleren, beoordelen, vervangen, repareren en balanceren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3
			2,3	Delen van de carrosserie inbouwen, uitbouwen en afstellen.	1,2					3.1 - 3.2 - 3.3
	verlichting en comfortsystemen	3,1	Eenvoudige elektrische schakelingen maken en metingen uitvoeren.	1,2,4,5	schriftelijk	45 min	1	ja	3.1 - 3.2 - 3.3	
		3,2	aansluiten.	1,2,3					3.1 - 3.2 - 3.3	
		3,3	Comfort en veiligheidssystemen controleren.	1					3.1 - 3.2 - 3.3	
			3,4	Elektromotoren aansluiten en testen.	1,3	praktisch	90 min	1	nee	3.1 - 3.2 - 3.3
			3,1	Eenvoudige elektrische schakelingen maken en metingen uitvoeren.	1,2,4,5					3.1 - 3.2 - 3.3
			3,2	aansluiten.	1,2,3					3.1 - 3.2 - 3.3
		3,3	Comfort en veiligheidssystemen controleren.	1					3.1 - 3.2 - 3.3	
		3,4	Elektromotoren aansluiten en testen.	1,3					3.1 - 3.2 - 3.3	
	Transport	4,1	Een bedrijfsvoertuig veilig laden en lossen.	1,2,3,4	Schriftelijk	45 min	1	ja	3.1 - 3.2 - 3.3	
		4,2	Een bedrijfsvoertuig vervoersklaar maken en een technische rijklaar-controle uitvoeren.	1,2,3					3.1 - 3.2 - 3.3	
		4,3	Een ritplanning en een routeplanning maken (nationaal en internationaal).	1,2					3.1 - 3.2 - 3.3	
			4,1	Een bedrijfsvoertuig veilig laden en lossen.	1,2,3,4	praktisch	90 min	1	ja	3.1 - 3.2 - 3.3
			4,2	Een bedrijfsvoertuig vervoersklaar maken en een technische rijklaar-controle uitvoeren.	1,2,3					3.1 - 3.2 - 3.3
			4,3	Een ritplanning en een routeplanning maken (nationaal en internationaal).	1,2					3.1 - 3.2 - 3.3


Opmerkingen:
 SE1= (Profielmoduul1 + Profielmoduul2 + Profielmoduul3 + Profielmoduul 4)/ 4

Zie voor toelichting eindtermen deze link:
https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus_mobiliteit_en_transport-2026-versie-2.pdf

Toegestane hulpmiddelen:

- Basispakket, bestaande uit:
 - schrijfmateriaal incl. millimeterpapier
 - tekenpotlood
 - blauw en rood kleurpotlood
 - liniaal met millimeterverdeling
 - passer
 - nietmachine (zie 4.4)
 - geometrische driehoek
 - vliakgum
 - rekenmachine (zie 3.2)

De informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspse wordt elk jaar in de instructie voor de examinator meegedeeld. Het gebruik van een woordenboek Nederlands is bij deze praktische examens niet toegestaan.

Schooljaar	2024 - 2026																				
Vak	MT profiel vakken																				
Afdeling	VMBO-KBL																				
Leerjaar	3 - 4																				
Methode																					
Algemeen																					

Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode
	Motorconditie testen	1,1	Motormechanische delen meten.	1,2	Schriftelijk	45 min.	1	Ja	3.1 - 3.2 - 3.3
		1,2	Werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3
		1,3	Werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3
		1,1	Motormechanische delen meten.	1,2	praktisch	90 min.	1	nee	3.1 - 3.2 - 3.3
		1,2	Werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3
		1,3	Werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3
	Wielophanging en Carrosserie	2,1	Wielophanging, veer- en stabilisatiesysteem controleren, beoordelen en vervangen.	1,2,3,4	schriftelijk	45min	1	ja	3.1 - 3.2 - 3.3
		2,2	Banden en wielen controleren, beoordelen, vervangen, repareren en balanceren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3
		2,3	Delen van de carrosserie inbouwen, uitbouwen en afstellen.	1,2					3.1 - 3.2 - 3.3
		2,1	Wielophanging, veer- en stabilisatiesysteem controleren, beoordelen en vervangen.	1,2,3,4	praktisch	90 min	1	nee	3.1 - 3.2 - 3.3
		2,2	Banden en wielen controleren, beoordelen, vervangen, repareren en balanceren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3
		2,3	Delen van de carrosserie inbouwen, uitbouwen en afstellen.	1,2					3.1 - 3.2 - 3.3
	verlichting en comfortsystmen	3,1	Eenvoudige elektrische schakelingen maken en metingen uitvoeren,	1,2,3,4,5	schriftelijk	45min	1	ja	3.1 - 3.2 - 3.3
		3,2	aansluiten.	1,2,3					3.1 - 3.2 - 3.3
		3,3	Comfort en veiligheidssystemen controleren.	1,2,3					3.1 - 3.2 - 3.3
		3,4	Elektromotoren aansluiten en testen.	1,2,3	praktisch	90 min	1	nee	3.1 - 3.2 - 3.3
		3,1	Eenvoudige elektrische schakelingen maken en metingen uitvoeren,	1,2,3,4,5					3.1 - 3.2 - 3.3
		3,2	aansluiten.	1,2,3					3.1 - 3.2 - 3.3
3,3	Comfort en veiligheidssystemen controleren.	1,2,3	3.1 - 3.2 - 3.3						
3,4	Elektromotoren aansluiten en testen.	1,2,3	3.1 - 3.2 - 3.3						
	Transport	4,1	Een bedrijfsvoertuig veilig laden en lossen.	1,2,3,4	Schriftelijk	45 min	1	ja	3.1 - 3.2 - 3.3
		4,2	Een bedrijfsvoertuig vervoersklaar maken en een technische rijklaar-controle uitvoeren.	1,2,3					3.1 - 3.2 - 3.3
		4,3	Een ritplanning en een routeplanning maken (nationaal en internationaal).	1,2					3.1 - 3.2 - 3.3
		4,1	Een bedrijfsvoertuig veilig laden en lossen.	1,2,3,4	praktisch	90 min	1	ja	3.1 - 3.2 - 3.3
		4,2	Een bedrijfsvoertuig vervoersklaar maken en een technische rijklaar-controle uitvoeren.	1,2,3					3.1 - 3.2 - 3.3
		4,3	Een ritplanning en een routeplanning maken (nationaal en internationaal).	1,2					3.1 - 3.2 - 3.3


Opmerkingen:
SE1= (Profielmoduul1 + Profielmoduul2 + Profielmoduul3 + Profielmoduul 4) / 4

Zie voor toelichting eindtermen deze link:
https://www.examenblad.nl/system/files/exam_document/2024-07/sydlabus-mobiliteit-en-transport-2026-versie-2.pdf

Toegestane hulpmiddelen:

- Basispakket, bestaande uit:
 - schrijfmateriaal incl. millimeterpapier
 - tekenpotlood
 - blauw en rood kleurpotlood
 - liniaal met millimeterverdeling
 - passer
 - nietmachine (zie 4.4)
 - geometrische driehoek
 - vlakgum
 - rekenmachine (zie 3.2)

De informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspse wordt elk jaar in de instructie voor de examinerator meegedeeld. Het gebruik van een woordenboek Nederlands is bij deze praktische examens niet toegestaan.

Schooljaar	2024 - 2026											
Vak	MT profiel vakken											
Afdeling	VMBO-GL											
Leerjaar	3 - 4											
methode												
Algemeen												
Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode			
	Motorconditie testen	1,1	Motormechnische delen meten.	1,2	Schriftelijk	45 min.	1	Ja	3.1 - 3.2 - 3.3			
		1,2	Werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3			
		1,3	Werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3			
		1,1	Motormechnische delen meten.	1,2	praktisch	90 min.	1	nee	3.1 - 3.2 - 3.3			
		1,2	Werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3			
		1,3	Werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren.	1,2,3,4					3.1 - 3.2 - 3.3			
	verlichting en comfortsystemen	3,1	Eenvoudige elektrische schakelingen maken en metingen uitvoeren.	1,2,3,4,5	schriftelijk	45 min	1	ja	3.1 - 3.2 - 3.3			
		3,2	Verlichtings- en signaleringssystemen controleren, repareren en volgens eenvoudige schema's aansluiten.	1,2,3					3.1 - 3.2 - 3.3			
		3,3	Comfort en veiligheidssystemen controleren.	1,2,3								
		3,4	Elektromotoren aansluiten en testen.	1,2,3					3.1 - 3.2 - 3.3			
		3,1	Eenvoudige elektrische schakelingen maken en metingen uitvoeren.	1,2,3,4,5	praktisch	90 min	1	nee	3.1 - 3.2 - 3.3			
		3,2	Verlichtings- en signaleringssystemen controleren, repareren en volgens eenvoudige schema's aansluiten.	1,2,3					3.1 - 3.2 - 3.3			
		3,3	Comfort en veiligheidssystemen controleren.	1,2,3								
		3,4	Elektromotoren aansluiten en testen.	1,2,3					3.1 - 3.2 - 3.3			
<p>Opmerkingen:</p> <p>SE1= (Profielmodule1 + Profielmodule3 +) / 2</p> <p>Zie voor toelichting eindtermen deze link: https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-mobiliteit-en-transport-2026-versie-2.pdf</p> <p>Toegestane hulpmiddelen:</p> <p>Basispakket, bestaande uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> - schrijfmateriaal incl. millimeterpapier - tekenpotlood - blauw en rood kleurpotlood - liniaal met millimeterverdeling - passer - nietmachine (zie 4.4) - geometrische driehoek - vlakgum - rekenmachine (zie 3.2) <p>De informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinator meegedeeld. Het gebruik van een woordenboek Nederlands is bij deze praktische examens niet toegestaan.</p>												

Schooljaar	2024 - 2026									
Vak	Groen									
Afdeling	VMBO-BBL									
Leerjaar	3-4									
Methode	Wereld									
Algemeen										



Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode
	Groene Productie - H1	1.1	Kennis hebben van eigentijds en duurzaam ondernemen in de groene sector, rekening houdend met omgevingsfactoren	1 t/m 5	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Groene Productie - H2	1.1	plantaardige producten vermeerderen, gewassen en planten telen en oogsten en daarbij gangbare technologie en technieken herkennen en gebruiken	1, 3, 5, 6, 8	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Groene Productie - H3	1.3	op bedrijfsmatige wijze dieren houden hierbij verantwoorde keuzes maken, met respect voor welzijn, voedselveiligheid, milieu en duurzaam	1 t/m 6, 8	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Tussen Productie en Verkoop - H1	2.1	Voedingsmiddelen uit de groene sector hanteren, verwerken, bereiden en bewaren en van de juiste informatie voorzien + In de groene sector geproduceerde producten selecteren, verpakken en transport klaar maken, afgestemd op het verkoopkanaal	1 t/m 5	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Tussen Productie en Verkoop - H2	2.2	In de groene sector geproduceerde producten selecteren, verpakken en transport klaar maken, afgestemd op het verkoopkanaal + Een voorraadbeheersysteem gebruiken, bestelopdrachten in ontvangst nemen en verwerken tot een order en goederen klaarzetten voor verzending	1, 3, 4	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Tussen Productie en Verkoop - H3	2.3	Een voorraadbeheersysteem gebruiken, bestelopdrachten in ontvangst nemen en verwerken tot een order en goederen klaarzetten voor	1, 2, 4	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Vergroening Stedelijke Omgeving - H1	3.1 / 3.2 / 3.3	een ontwerp maken voor de inrichting van een groene ruimte met planten en dieren / een ontwerp voor een groene ruimte met planten en dieren realiseren. / een groene ruimte onderhouden en beheren.	2 / 1 t/m 3 / 1, 6	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Vergroening Stedelijke Omgeving - H2	3.1 / 3.2	een ontwerp maken voor de inrichting van een groene ruimte met planten en dieren / een ontwerp voor een groene ruimte met planten en dieren realiseren.	4 / 4 / 4	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	H3	3.4	anderen informeren over het belang van planten en dieren en over de herkomst van natuurlijke producten.	1, 2	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Groene Vormgeving en Verkoop - H1	4.1	verschillen tussen retailformules benoemen en hiernaar handelen, producten bestellen en bestelde goederen en producten in ontvangst nemen, controleren, verwerken, verzorgen	1, 2, 4, 5	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Groene Vormgeving en Verkoop - H2	4.2	Ontwerpen, promoten, inrichten en presenteren aan de hand van een winkelformule.	1, 3 t/m 7	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Groene Vormgeving en Verkoop - H3	4.3	Producten verkopen.	1, 2, 3, 5	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3

SE1= (Profielmoduul1 + Profielmoduul2 + Profielmoduul3 + Profielmoduul 4)/ 4

Zie voor toelichting eindtermen deze link:
<https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-groen-2026-versie-2.pdf>

Toegestane hulpmiddelen
- schrijfmateriaal incl. millimeterpapier
- tekenpotlood
- blauw en rood kleurpotlood
- liniaal met millimeterverdeling
- passer

informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinator meegedeeld.

Schooljaar	2024 - 2026									
Vak	Groen									
Afdeling	VMBO-KBL									
Leerjaar	3 - 4									
Methode	Groene Wereld									
Algemeen										



Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode
	Groene Productie - H1	1.1	Kennis hebben van eigentijds en duurzaam ondernemen in de groene sector, rekening houdend met omgevingsfactoren	1 t/m 6	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Groene Productie - H2	1.1	plantaardige producten vermeerderen, gewassen en planten telen en oogsten en daarbij gangbare technologie en technieken herkennen en gebruiken	2, 4, 5, 7, 8	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Groene Productie - H3	1.3	op bedrijfsmatige wijze dieren houden hierbij verantwoorde keuzes maken, met respect voor welzijn, voedselveiligheid, milieu en duurzaamheid	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Tussen Productie en Verkoop - H1	2.1	Voedingsmiddelen uit de groene sector hanteren, verwerken, bereiden en bewaren en van de juiste informatie voorzien + In de groene sector geproduceerde producten selecteren, verpakken en transport klaar maken, afgestemd op het verkoopkanaal	1 t/m 5	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Tussen Productie en Verkoop - H2	2.2	In de groene sector geproduceerde producten selecteren, verpakken en transport klaar maken, afgestemd op het verkoopkanaal + Een voorraadbeheersysteem gebruiken, bestelopdrachten in ontvangst nemen en verwerken tot een order en goederen klaarzetten voor verzending	1, 3, 4	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Tussen Productie en Verkoop - H3	2.3	Een voorraadbeheersysteem gebruiken, bestelopdrachten in ontvangst nemen en verwerken tot een order en goederen klaarzetten voor verzending	1 t/m 4	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Vergroening Stedelijke Omgeving - H1	3.1 / 3.2 / 3.3	een ontwerp maken voor de inrichting van een groene ruimte met planten en dieren / een ontwerp voor een groene ruimte met planten en dieren realiseren. / een groene ruimte onderhouden en beheren.	1 t/m 3 / 1 t/m 3 / 2, 6	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Vergroening Stedelijke Omgeving - H2	3.1 / 3.2	een ontwerp maken voor de inrichting van een groene ruimte met planten en dieren / een ontwerp voor een groene ruimte met planten en dieren realiseren.	5 / 5 / 4	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Vergroening Stedelijke Omgeving - H3	3.4	anderen informeren over het belang van planten en dieren en over de herkomst van natuurlijke producten.	1 t/m 3	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Groene Vormgeving en Verkoop - H1	4.1	verschillen tussen retailformules benoemen en hiernaar handelen, producten bestellen en bestelde goederen en producten in ontvangst nemen, controleren, verwerken, verzorgen	1, 3, 4, 5	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Groene Vormgeving en Verkoop - H2	4.2	Ontwerpen, promoten, inrichten en presenteren aan de hand van een winkelformule.	2 tm 7	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Groene Vormgeving en Verkoop - H3	4.3	Producten verkopen.	1 t/m 5	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3

SE1= (Profielmoduul1 + Profielmoduul2 + Profielmoduul3 + Profielmoduul 4)/ 4

Zie voor toelichting eindtermen deze link:
<https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-groen-2026-versie-2.pdf>

Toegestane hulpmiddelen
- schrijfmateriaal incl. millimeterpapier - vlakgom
- tekenpotlood - elektronisch rekenapparaat
- blauw en rood kleurpotlood - nietmachine*
- liniaal met millimeterverdeling - geometrische driehoek
- passer

Informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinerator meegedeeld.

Schooljaar	2024 - 2026														
Vak	Groen														
Afdeling	VMBO-GL														
Leerjaar	3 - 4														
Methode	Groene Wereld														
Algemeen															



Nr.	Inhoudelijke omschrijving	Eindtermen	Omschrijving	Deeltaaknr.	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Periode
	Tussen Productie en Verkoop - H1	2.1	Voedingsmiddelen uit de groene sector hanteren, verwerken, bereiden en bewaren en van de juiste informatie voorzien + In de groene sector geproduceerde producten selecteren, verpakken en transport klaar maken, afgestemd op het verkoopkanaal	1 t/m 5	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Tussen Productie en Verkoop - H2	2.2	In de groene sector geproduceerde producten selecteren, verpakken en transport klaar maken, afgestemd op het verkoopkanaal + Een voorraadbeheersysteem gebruiken, bestelopdrachten in ontvangst nemen en verwerken tot een order en goederen klaarzetten voor verzending	2, 3, 4	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Tussen Productie en Verkoop - H3	2.3	Een voorraadbeheersysteem gebruiken, bestelopdrachten in ontvangst nemen en verwerken tot een order en goederen klaarzetten voor verzending	1 t/m 4	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Vergroening Stedelijke Omgeving - H1	3.1 / 3.2 / 3.3	een ontwerp maken voor de inrichting van een groene ruimte met planten en dieren / een ontwerp voor een groene ruimte met planten en dieren realiseren. / een groene ruimte onderhouden en beheren.	1 t/m 3 / 1 t/m 3	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Vergroening Stedelijke Omgeving - H2	3.1 / 3.2	een ontwerp maken voor de inrichting van een groene ruimte met planten en dieren / een ontwerp voor een groene ruimte met planten en dieren realiseren.	5 / 5 / 4	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3
	Vergroening Stedelijke Omgeving - H3	3.4	anderen informeren over het belang van planten en dieren en over de herkomst van natuurlijke producten.	1 t/m 3	S + P	135 min.	1	nee	3.1-3.2-3.3

SE1= (Profielmoduul1 + Profielmoduul2 + Profielmoduul3 + Profielmoduul 4)/ 4

Zie voor toelichting eindtermen deze link:

<https://www.examenblad.nl/system/files/exam-document/2024-07/syllabus-groen-2026-versie-2.pdf>

Toegestane hulpmiddelen

- schrijfmateriaal incl. millimeterpapier - vlakgum
- tekenpotlood
- blauw en rood kleurpotlood
- liniaal met millimeterverdeling
- passer
- elektronisch rekenapparaat
- nietmachine*
- geometrische driehoek

informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinator meegedeeld.

LOB in relatie tot PROFIEL

LOB BB-KB-GL klas 3

Toets-nummer	Periode	Toetsnaam	Inhoud	Vorm	Ondergrens	Herkansbaar
	2 tot 3	LOB-gesprek 1	LOB-gesprek over de vervolgopleiding	O/V/G	V	Nee
	3 tot 4	Beroeporiëntatie	Het bezoeken van MBO - avond	O/V/G	V	Nee
	3 tot 4	Stage 1	Stageverslag (beoordeeld door praktijkdocent + stagebegeleider)	O/V/G	V	Nee
	6 tot 7	LOB-gesprek 1	Vorbereiden en voeren van een LOB-gesprek over de beroeps-en schoolkeuze (MOL-	O/V/G	V	Nee
	2 tot 7	AMN-leerjaar 3	Diverse loopbaanoriëntatie opdrachten	O/V/G	V	Nee
		LOB beoordeling klas 3	Nee	O/V/G	V	n.v.t.

LOB BB-KB-GL klas 4

Toets-nummer	Periode	Toetsnaam	Inhoud	Vorm	Ondergrens	Herkansbaar
	5	Keuze vervolgopleiding	Het invullen van de lesbrief "welke vervolgopleiding kies je?" en de thuisopdracht	O/V/G	V	Nee
				O/V/G	V	Nee
	6	LOB	2 flexuren LOB	O/V/G	V	Nee
	6	Stage 2	Stageverslag (beoordeeld door praktijkdocent + stagebegeleider)	O/V/G	V	Nee
	6 tot 7	LOB-gesprek 2	Vorbereiden en voeren van een LOB-gesprek over de beroeps-en schoolkeuze (MOL-	O/V/G	V	Nee
	2 tot 7	AMN-leerjaar 4	Diverse loopbaanoriëntatie opdrachten	O/V/G	V	Nee
		LOB beoordeling klas 4	Nee	O/V/G	V	n.v.t.

Eindbeoordeling LOB

LOB beoordeling Klas 3 ondergrens V
 LOB beoordeling Klas 4 ondergrens V

Alle beoordelingen i.h.k.v. LOB voor leerjaar 3 en 4 worden door de mentor ingevoerd.