



Nederlands

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
3 BASIS - SE periode 2 T1.1.1: Fictiedossier - boek I									
Fictie - Vrij boek I Het cijfer maakt deel uit van het combinatiecijfer T1 in periode 4SE6. Het gemiddelde cijfer van 4SE6 is weging 1. SE - weging 1 VG - weging 1	3SE2	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	S	D	K8/V3
3 BASIS - SE periode 2 T1.1.2: Fictiedossier - boek II									
Fictie - Vrij boek II Het cijfer maakt deel uit van het combinatiecijfer T1 in periode 4SE6. Het gemiddelde cijfer van 4SE6 is weging 1. SE - weging 1 VG - weging 1	3SE2	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	S	D	K8/V3
3 BASIS - SE periode 2 T1.1.3: Fictiedossier - Film									
Fictie - Film Het cijfer maakt deel uit van het combinatiecijfer T1 in periode 4SE6. Het gemiddelde cijfer van 4SE6 is weging 1. SE - weging 1 VG - weging 1	3SE2	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	S	D	K8/V3
3 BASIS - SE periode 2 T1.1: Fictiedossier (combinatiecijfer)									
T1.1 is een gemiddelde cijfer van de 3 fictiedossiers. Het gemiddelde van T1.1.1, T1.1.2 en T1.1.3. Dit gemiddelde cijfer maakt deel uit van het combinatiecijfer T1 in de periode 4SE6. Hierin heeft dit cijfer een weging van 1.	3SE2	1	Nee	Cijfer					
4 BASIS - SE periode 3 T2.1: Vaardigheidstoets lezen									
Talent - H1 Lezen Het cijfer maakt deel uit van het combinatiecijfer T2 (4 vaardigheidstoetsen) in periode 4SE6. Het gemiddelde cijfer van de 4 vaardigheidstoetsen heeft de weging 1.	4SE3	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	S	S	K6/V3
4 BASIS - SE periode 3 T2.2: Vaardigheidstoets schrijven									
Talent - H2 Schrijven (artikel, zakelijke mail of verslag) Het cijfer maakt deel uit van het combinatiecijfer T2 (4 vaardigheidstoetsen) in periode 4SE6. Het gemiddelde cijfer van de 4 vaardigheidstoetsen heeft de weging 1.	4SE3	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	S	S	K7/V2
4 BASIS - SE periode 3 T2.3: Vaardigheidstoets grammatica									
Talent - H6.2 Grammatica Het cijfer maakt deel uit van het combinatiecijfer T2 (4 vaardigheidstoetsen) in periode 4SE6. Het gemiddelde cijfer van de 4 vaardigheidstoetsen heeft de weging 1.	4SE3	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	S	S	K3
4 BASIS - SE periode 3 T3: Kijk- en luistervaardigheid									
Talent - H4 Kijken en Luisteren	4SE3	1	Ja	Cijfer	100	Periode 3	S	L	K4
4 BASIS - SE periode 4 T2.4: Vaardigheidstoets spelling									
Talent - H6.3 Spelling Het cijfer maakt deel uit van het combinatiecijfer T2 (4 vaardigheidstoetsen) in periode 4SE6. Het gemiddelde cijfer van de 4 vaardigheidstoetsen heeft de weging 1.	4SE4	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	S	S	K3



Nederlands

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 4 T4: Spelling, grammatica en schrijven sollicitatiebrief en/of e-mail									
Talent - H2 + H6.2 + H6.3 Schrijven, spelling en grammatica eindtoets (Examentraining)	4SE4	1	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S	S	K3/K7/V2/V3
4 BASIS - SE periode 5 T1.2: Spreekvaardigheid									
Fictie - sollicitatiefilmpje of Powerpoint	4SE5	2	Nee	Cijfer	10	Periode 5	S	M	K1/K2/K5/V1/V3
Dit cijfer maakt deel uit van het combinatiecijfer T1 in de periode 4SE6. Hierin heeft dit cijfer een weging van 2.									
4 BASIS - SE periode 5 T1.3: Gespreksvaardigheid									
Fictie - Gesprek over het fictiedossier	4SE5	2	Nee	Cijfer	10	Periode 5	S	M	K1/K2/K5/V1/V3
Dit cijfer maakt deel uit van het combinatiecijfer T1 in de periode 4SE6. Hierin heeft dit cijfer een weging van 2.									
4 BASIS - SE periode 6 T1: Combinatiecijfer Fictiedossier + presentatie + gesprek									
Het combinatiecijfer is het gemiddelde van T1.1 en T1.2 en T1.3, T1.1 = weging 1 (T1.1 bestaat uit 3 cijfers) T1.2 = weging 2 T1.3 = weging 2	4SE6	1	Nee	Cijfer					
4 BASIS - SE periode 6 T2: Combinatiecijfer Vaardigheidstoetsen									
Het combinatiecijfer is het gemiddelde van 4 vaardigheidstoetsen. T2.1, T2.2, T2.3 en T2.4	4SE6	1	Nee	Cijfer					

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:
Woordenboek NL

Domeinen:
 K1 Oriëntatie op leren en werken
 K2 Basisvaardigheden
 K3 Leervaardigheden in het vak Nederlands
 K4 Luister- en kijkvaardigheid
 K5 Spreek- en gespreksvaardigheid
 K6 Leesvaardigheid
 K7 Schrijfvaardigheid
 K8 Fictie
 V1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
 V2 Schrijven op basis van documentatie
 V3 Vaardigheden in samenhang



Duits

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
3 BASIS - SE periode 2 T1: Sprachstadt (taalstad)									
Gespreksvaardigheid: taalstad (Sprachstadt)	3SE2	1	Nee	Cijfer	15	Buiten TW (TP3)	S	M	K1/K2/K6
Een taalstad is een verzameling van realistische taalsituaties waarin leerlingen zich in een vreemde taal moeten redden. Het is ook een vorm van toetsing van gespreksvaardigheid die het meest de werkelijkheid benadert.									
VG = weging 3 SE = weging 1									
4 BASIS - SE periode 3 T2: CITO kijk/luistertoets									
luisteren en kijken naar fragmenten van Duitse televisie/radioprogramma's en hierover (meerkeuze) vragen beantwoorden	4SE3	3	Ja	Cijfer	100	Periode 3	S	D	K5
4 BASIS - SE periode 3 T4.1: Leestoets - Boek 1									
Leesvaardigheid: Lezen van een Duits jeugdboek m.b.v. een woordenboek Duits-Nederlands.	4SE3	1	Nee	Cijfer	100	Periode 3	S	S	K4/V1
De 3 boektoetsen zullen uiteindelijk 1 gemiddeld SE-cijfer (T4) vormen die in totaal weging 1 heeft.									
4 BASIS - SE periode 3 T6.1: Deeltoets - Brückenschlag									
Toets over grammatica en woordenschat uit klas 3	4SE3	2	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	S	S	K4/V1
De 6 deeltoetsen 6.1 t/m 6.6 zullen uiteindelijk 1 gemiddeld SE-cijfer vormen die in totaal weging 2 heeft.									
4 BASIS - SE periode 3 T6.2: Deeltoets - oefentoets CITO kijken/luisteren									
Luisteren en kijken naar fragmenten van Duitse televisie/radioprogramma's en hierover (meerkeuze) vragen beantwoorden.	4SE3	2	Nee	Cijfer		Buiten TW	S	D	K5
De 6 deeltoetsen 6.1 t/m 6.6 zullen uiteindelijk 1 gemiddeld SE-cijfer vormen die in totaal weging 2 heeft.									
4 BASIS - SE periode 4 T3: Informele brief									
Schrijfvaardigheid: Schrijven van een Duitse informele mail/brief over situaties uit het dagelijks leven naar een fictief persoon in een Duitsstalig land.	4SE4	2	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S	S	K7
4 BASIS - SE periode 4 T4.2: Leestoets - Boek 2									
Leesvaardigheid: Lezen van een Duits jeugdboek m.b.v. een woordenboek Duits-Nederlands.	4SE4	1	Nee	Cijfer	100	Periode 4	S	S	K4/V1
De 3 boektoetsen zullen uiteindelijk 1 gemiddeld SE-cijfer (T4) vormen die in totaal weging 1 heeft.									
4 BASIS - SE periode 4 T6.3: Deeltoets - modale werkwoorden (2)									
SO modale werkwoorden: wollen, möchten, dürfen, können, wissen.	4SE4	2	Nee	Cijfer		Buiten TW	S	S	K4/V1
De 6 deeltoetsen 6.1 t/m 6.6 zullen uiteindelijk 1 gemiddeld SE-cijfer vormen die in totaal weging 2 heeft.									
4 BASIS - SE periode 4 T6.4: Deeltoets - oefenbrief SE4									
Informele oefenbrief ter voorbereiding op het schoolexamen.	4SE4	2	Nee	Cijfer		Buiten TW	S	S	K4/V1
De 6 deeltoetsen 6.1 t/m 6.6 zullen uiteindelijk 1 gemiddeld SE-cijfer vormen die in totaal weging 2 heeft.									
4 BASIS - SE periode 5 T4.3: Leestoets - Boek 3									
Leesvaardigheid: Lezen van een Duits jeugdboek m.b.v. een woordenboek Duits-Nederlands.	4SE5	1	Nee	Cijfer	100	Periode 5	S	S	K4/V1
De 3 boektoetsen zullen uiteindelijk 1 gemiddeld SE-cijfer (T4) vormen die in totaal weging 1 heeft.									



Duits

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 5 T5.1: Verschillende dialogen m.b.t. alledaagse situaties									
Gespreksvaardigheid (tweetallen)	4SE5	3	Ja	Cijfer	20	Periode 5	S	M	K3/K6/V4
De onderdelen T5.1 en T5.2 zullen uiteindelijk 1 gemiddeld SE cijfer vormen die in totaal weging 3 heeft.									
4 BASIS - SE periode 5 T5.2: Presentatie m.b.t. excursie Keulen									
Gespreksvaardigheid (tweetallen) Presentatie over de excursie naar Köln waarin leerlingen een aantal bezienwaardigheden en activiteiten van die dag beschrijven.	4SE5	3	Ja	Cijfer	20	Periode 5	S	M	K3/K6/V4
De onderdelen T5.1 en T5.2 zullen uiteindelijk 1 gemiddeld SE cijfer vormen die in totaal weging 3 heeft.									
4 BASIS - SE periode 5 T6.5: Deeltoets - presentatie "ich über mich"									
Uitgebreide presentatie over jezelf, in het Duits.	4SE5	2	Nee	Cijfer		Buiten TW	S	M	K3/K6
De 6 deeltoetsen 6.1 t/m 6.6 zullen uiteindelijk 1 gemiddeld SE-cijfer vormen die in totaal weging 2 heeft.									
4 BASIS - SE periode 5 T6.6: Deeltoets - examenidoom									
Toets (Duits-Nederlands) over de vaak voorkomende woorden in het CSE.	4SE5	2	Nee	Cijfer		Buiten TW	S	S	K4/V1
De 6 deeltoetsen 6.1 t/m 6.6 zullen uiteindelijk 1 gemiddeld SE-cijfer vormen die in totaal weging 2 heeft.									
4 BASIS - SE periode 6 T4: Combinatiecijfer leestoetsen T4.1, 4.2 en 4.3									
T4: Gemiddelde van de 3 leestoetsen. De onderstaande 3 leestoetsen vormen een gemiddeld cijfer met weging 1: • 4.1 - Boek 1 • 4.2 - Boek 2 • 4.3 - Boek 3	4SE6	1	Nee	Cijfer					
4 BASIS - SE periode 6 T5: Combinatiecijfer T5.1 en T5.2									
Gemiddelde 2x gespreksvaardigheid (tweetallen)	4SE6	3	Nee	Cijfer					
Onderstaande 2 onderdelen vormen een gemiddeld cijfer met weging 3: • 5.1 - Vershillende gesprekken over alledaagse situaties • 5.2 - Presentatie Keulen									
4 BASIS - SE periode 6 T6: Combinatiecijfer T6.1 t/m T6.6									



Duits

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 6 T6: Combinatiecijfer T6.1 t/m T6.6									
T6: Combinatiecijfer van de 6 deoltoetsen.	4SE6	2	Nee	Cijfer					

Onderstaande 6 deoltoetsen vormen een gemiddeld cijfer met weging 2:

- 6.1 - Brückenschlag
- 6.2 - Oefentoets CITO kijken/luisteren
- 6.3 - Modale werkwoorden (2)
- 6.4 - Oefenbrief 4SE4
- 6.5 - Presentatie "ich über mich"
- 6.6 - Examenidroom

SE-gem is het gemiddelde van de SE-toetsen = $3SE2 \text{ t/m } 4SE6$

Eindcijfer = $(SE+CE)/2$

Methode:

Neue Kontakte (7e editie)

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:

schrijfvaardigheid: woordenboek NL>DU en DU>NL, bronnenboek "schrijven" (grammatica)

leesvaardigheid: woordenboek DU>NL

luistervaardigheid: geen hulpmiddelen

spreekvaardigheid: geen hulpmiddelen

literatuur: woordenboek DU>NL

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in de Moderne Vreemde Talen

K4 Leesvaardigheid

K5 Luister- en kijkvaardigheid

K6 Gespreksvaardigheid

K7 Schrijfvaardigheid

V1 Leesvaardigheid

V2 Schrijfvaardigheid

V3 Kennis van land en samenleving

V4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V5 Vaardigheden in samenhang



Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 3 T4.1: Test unit 1 All Right BB									
All Right BB Vocabulary, sentences, grammar, listening and reading unit 1	4SE3	1	Nee	Cijfer	in de les	Buiten TW	S	S	K2/K3/K4/K5/K7
4 BASIS - SE periode 3 T4.2: Luistertoets BB									
Luistervaardigheid	4SE3	1	Nee	Cijfer	in de les	Buiten TW	S	D	K5
4 BASIS - SE periode 3 T1: Mondeling									
Spreekvaardigheid	4SE3	2	Ja	Cijfer	15	Periode 3	S	M	K1/K2/K6
• Kan een eenvoudige beschrijving geven van vertrouwde zaken binnen het eigen vakterrein of interessegebied. • Kan met enig detail verslag doen van ervaringen, en meningen en reacties beschrijven. • Kan echte of verzonnen gebeurtenissen beschrijven. • Kan vertellen over zijn/haar dromen, verwachtingen en ambities. • Kan een verhaal vertellen. • Kan zaken uitleggen en toelichten.									
Een publiek toespreken • Kan in alledaagse of vertrouwde situaties duidelijke mededelingen en aankondigen doen aan een groep. • Kan een eenvoudige presentatie of spreekbeurt houden.									
Domeinen: dagelijks leven publiek domein opleiding werk									
4 BASIS - SE periode 4 T4.3: Test unit 2 All Right BB									
All Right BB Vocabulary, sentences, grammar, listening and reading unit 2	4SE4	1	Nee	Cijfer	in de les	Buiten TW	S	S	K2/K3/K4/K5/K7
4 BASIS - SE periode 4 T4.4: Boektoets BB									
Leesvaardigheid	4SE4	1	Nee	Cijfer	in de les	Buiten TW	S	S	K4



Engels

[illegible]



Engels

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 6	T4: Combinatiecijfer T4.1 t/m 4.6								
Het combinatiecijfer is het gemiddelde van de toetsen T4.1 t/m T4.6	4SE6	1	Nee	Cijfer					

SE-gem is het gemiddelde van de SE-toetsen = $4SE3 \text{ t/m } 4SE6$
Eindcijfer = $(SE+CE)/2$

Methode:
All Right BB

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:

schrijfvaardigheid: woordenboek NL>EN en EN>NL

leesvaardigheid: woordenboek NL>EN en EN>NL

luistervaardigheid: geen hulpmiddelen

spreekvaardigheid: geen hulpmiddelen

literatuur: woordenboek NL>EN en EN>NL

Domeinen:

K1 Oriëntatie op leren en werken

K2 Basisvaardigheden

K3 Leervaardigheden in de moderne vreemde taal

K4 Leesvaardigheid

K5 Luister- en kijkvaardigheid

K6 Gespreksvaardigheid

K7 Schrijfvaardigheid

V1 Leesvaardigheid

V3 Kennis van land en samenleving

V4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V5 Vaardigheden in samenhang



geschiedenis

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 3 T1: Staatsinrichting en Historisch overzicht deel 1 (tot 1918)									
Staatsinrichting en Historisch overzicht deel 1 (tot 1918)	4SE3	2	Ja	Cijfer	50	Periode 3	S	S	K1/K2/K3/K5/K6/K7
4 BASIS - SE periode 4 T2: Historisch overzicht deel 2 (c.a. 1918 - c.a. 1945)									
Historisch overzicht deel 2 (c.a. 1918 - c.a. 1945)	4SE4	2	Ja	Cijfer	50	Periode 4	S	S	K1/K2/K3/K5/K6/K10
4 BASIS - SE periode 5 T3: Historisch overzicht deel 3 (c.a. 1945 - einde)									
Historisch overzicht deel 3 (c.a. 1945 - einde)	4SE5	2	Ja	Cijfer	50	Periode 5	S	S	K1/K2/K3/K7/K8/K9/K10

SE-gem is het gemiddelde van de SE-toetsen = 4SE3 t/m 4SE5

Eindcijfer = (SE+CE)/2

Methode: Feniks

Domeinen:

K1: Orientatie op leren en werken

K2: Basisvaardigheden

K3: Leervaardigheden in het vak geschiedenis

K4: De koloniale relatie Indonesië/NL

K5: Staatsinrichting van Nederland

K6: Industriële samenleving in Nederland

K7: Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland

K8: Cultureel-mentale ontwikkelingen na 1945

K9: De Koude Oorlog

K10: Historisch overzicht vanaf 1900

K11: Het conflict tussen Israël en de Arabische wereld

V1: Het Indonesisch - Nederlands conflict

V2: Nederland en Europa

V3: De verhouding mens - milieu

V4: Ontwikkeling van de gezondheidszorg in Nederland

V5: Verzuiling en ontzuiling in Nederland

V6: Nederland en de Verenigde Staten na de Tweede Wereldoorlog

V7: Verwerven en verwerken en verstrekken van informatie

V8: Vaardigheden in samenhang

V9: Twee thema's bij het Historisch Overzicht vanaf 1900



Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 3 T1.1: toets H1									
Hoofdstuk 1: Inkomen & Welvaart	4SE3	1	Nee	Cijfer	45	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K4/K8/V2
4 BASIS - SE periode 3 T1.2: toets H2									
Hoofdstuk 2: Geld genoeg?	4SE3	1	Nee	Cijfer	45	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K4/V2
4 BASIS - SE periode 3 T2: H1 en H2									
Hoofdstuk 1: Inkomen & Welvaart Hoofdstuk 2: Geld genoeg?	4SE3	1	Ja	Cijfer	100	Periode 3	S	S	K1/K2/K3/K4/K8/V2
4 BASIS - SE periode 4 T1.3: toets H3									
Hoofdstuk 3: Ben jij ondernemend?	4SE4	1	Nee	Cijfer	45	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K5/V2
4 BASIS - SE periode 4 T1.4: toets H4									
Hoofdstuk 4: Werk aan de winkel!	4SE4	1	Nee	Cijfer	45	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K5/K6/V2
4 BASIS - SE periode 4 T3: H3 en H4									
Hoofdstuk 3: Ben jij ondernemend? Hoofdstuk 4: Werk aan de winkel!	4SE4	1	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S	S	K1/K2/K3/K5/K6/V2
4 BASIS - SE periode 5 T1.5: toets H5									
Hoofdstuk 5: Nederland en het buitenland	4SE5	1	Nee	Cijfer	45	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K5/K6/K7/V2
4 BASIS - SE periode 5 T1.6: toets H6									
Hoofdstuk 6: Ontwikkelingslanden	4SE6	1	Nee	Cijfer	45	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K5/K6/K7/K8/V2
4 BASIS - SE periode 5 T4: H5 en H6									
Hoofdstuk 5: Nederland en het buitenland Hoofdstuk 6: Ontwikkelingslanden	4SE5	1	Ja	Cijfer	100	Periode 5	S	S	K1/K2/K3/K5/K6/K7/K8/V2
4 BASIS - SE periode 6 T1: Combinatiecijfer T1.1 t/m 1.6									
Het combinatiecijfer is het gemiddelde van de toetsen T1.1 t/m T1.6	4SE6	1	Nee	Cijfer					

SE-gem is het gemiddelde van de SE-toetsen = $4SE3 \text{ t/m } 4SE6$
Eindcijfer = $(SE+CE)/2$

Methode:
Pincode

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:
Rekenmachine

Domeinen:
K1: Oriëntatie op leren en werken
K2: Basisvaardigheden
K3: Leervaardigheden in het vak economie
K4: Consumptie en consumentenorganisaties
K5: Arbeid en productie en bedrijfsleven
K6: Overheid en bestuur
K7: Internationale ontwikkelingen
K8: Natuur en milieu
V1: Verrijksstof
V2: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
V3: Vaardigheden in samenhang



maatschappijleer

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
3 BASIS - SE periode 1 T1 - PO1: Analyse maatschappelijk probleem									
PO1: Opdracht Analyse Maatschappelijk probleem. zie uitleg: blz 14 in het boek.	3SE1	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	DS	K1/K2/K3
3 BASIS - SE periode 1 T2 - H1: Wat is Maatschappijleer? + H3: Cultuur en Identiteit + H9: Burgerschap									
Hoofdstuk 1: Wat is maatschappijleer? Hoofdstuk 3: Cultuur en Identiteit Hoofdstuk 9: Burgerschap	3SE1	2	Ja	Cijfer	50	Oktober 2025	S	S	K1/K2/K3/K4/K5/K6/K7
3 BASIS - SE periode 1 T3 - H6: Nederland en de wereld + H7: Pluriforme samenleving									
Hoofdstuk 6: Nederland en de wereld Hoofdstuk 7: Pluriforme samenleving	3SE1	2	Ja	Cijfer	50	Januari 2026	S	S	K1/K2/K3/K4/K5/K6/K7
3 BASIS - SE periode 2 T4 - PO2: Reclame-voorlichtingsfilm									
PO2: Reclame-voorlichtingsfilm	3SE2	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	D	K1/K2/K3/K4/K7
3 BASIS - SE periode 2 T5 - H2: Media + H8: Werk									
Hoofdstuk 2: Media Hoofdstuk 8: Werk	3SE2	2	Ja	Cijfer	50	Maart 2026	S	S	K1/K2/K3/K4/K5/K6/K7
3 BASIS - SE periode 2 T6 - H4: Politiek + H5: Rechtsstaat									
Hoofdstuk 4: Politiek Hoofdstuk 5: Rechtsstaat	3SE2	2	Ja	Cijfer	50	15 juni 2026	S	S	K1/K2/K3/K4/K5/K6/K7
3 BASIS - SE periode 2 T7 - PO3: Politiek									
PO3: Politiek	3SE2	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	DS	K1/K2/K3/K4/K5/K6/K7

Maatschappijleer is in leerjaar 3 gegeven en getoetst.

SE-gem is het gemiddelde van de SE-toetsen = 3SE1 t/m 3SE2
Eindcijfer = SEgem

Methode:
Thema's Maatschappijleer

Domeinen:
K1 Oriëntatie op leren en werken
K2 Basisvaardigheden
K3 Leervaardigheden in het vak maatschappijleer
K4 Cultuur en socialisatie
K5 Sociale verschillen
K6 Macht en zeggenschap
K7 Beeldvorming en stereotypering



natuur- en scheikunde 1

omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 3	T1.1: Hoofdstuk 6.1								
H 6.1: Basis Natuurkunde/Stoffen	4SE3	1	Nee	Cijfer	45	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K4/K10
4 BASIS - SE periode 3	T1.2: Hoofdstuk 3 + 7								
H 3: Licht en beeld (lesstof klas 3) H 7: Energie	4SE3	1	Nee	Cijfer	45	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K6/K7
(de te leren lesstof uit klas 3 wordt uitgereikt door de docent)									
4 BASIS - SE periode 3	T2: Hoofdstuk 3 + 6.1 + 7								
H 3 : Licht en Beeld (lesstof klas 3) H 6.1: Basis Natuurkunde/Stoffen H 7 : Energie	4SE3	1	Ja	Cijfer	75	Periode 3	S	S	K1/K2/K3/K4/k6/k7/K10
(de te leren lesstof uit klas 3 wordt uitgereikt door de docent)									
- De kandidaat kan zich oriënteren op het belang van natuurkunde en natuurkundige technieken in de eigen beroepsopleiding, in de eigen toekomst en in de maatschappij. - De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken, experimenteren en informatie verwerven en verwerken. - Basisrekenvaardigheden toepassen. - Natuurkundige grootheden hanteren en met behulp van formules en woordformules daarmee berekeningen uitvoeren en redeneringen opzetten. - Natuurkundige apparatuur gebruiken, daarmee experimenten uitvoeren en de resultaten interpreteren. - De computer gebruiken om met meetprogramma's experimenten uit te voeren en te interpreteren, om met applets en simulaties onderzoek te doen en om natuurkundige informatie te selecteren en te verwerken. - Een onderzoek doen en een ontwerpproces uitvoeren en evalueren, daarbij ook rekening houdend met de veiligheid.									
- Soorten materialen en hun stofeigenschappen herkennen en toepassen. - Gevaren van stoffen voor de mens en het milieu herkennen en vermijden door veilig te werken en verantwoord met afvalstoffen om te gaan. - Chemische processen herkennen. - Het proces van verbranden beschrijven en de verspreiding en isolatie van warmte verklaren en toepassen. - De manieren van opwekking van elektrische energie en de gevolgen ervan beschrijven. - Rechthoekige lichtstralen, verschillende soorten lichtbundels, schaduwvorming, kleurvorming en verschillende soorten straling toepassen. - Verschillende soorten lenzen herkennen en de werking van de vlakke spiegel en de bolle lens toepassen. - Beeldvorming bij het menselijk oog en oogafwijkingen toepassen.									
4 BASIS - SE periode 4	T1.3: Hoofdstuk 6.2								
H 6.2: Elektrische schakelingen	4SE4	1	Nee	Cijfer	45	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K5
4 BASIS - SE periode 4	T1.4: Hoofdstuk 6.4 + 8								
H 6.4: Elektriciteit gebruiken H 8 : Werken met elektriciteit	4SE4	1	Nee	Cijfer	45	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K5

natuur- en scheikunde 1

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 4 T3: Hoofdstuk 6.2 + 6.4 + 8									
H 6.2: Elektrische schakelingen H 6.4: Elektriciteit gebruiken H 8 : Werken met elektriciteit	4SE4	1	Ja	Cijfer	75	Periode 4	S	S	K1/K2/K3/K5
- De kandidaat kan het onderscheid noemen tussen geleiders en isolatoren in praktische toepassingen. - De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken, experimenteren en informatie verwerven en verwerken. - De kandidaat kan elektrische schakelingen ontwerpen en analyseren en hierover berekeningen uitvoeren. - De kandidaat kan beveiligingen voor elektriciteit verklaren en toepassen en keuzes tussen verschillende apparaten beargumenteren.									
4 BASIS - SE periode 5 T1.5: Hoofdstuk 6.3 + 10									
H 6.3: Kracht en beweging H 10 : Veilig bewegen	4SE5	1	Nee	Cijfer	45	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K9
4 BASIS - SE periode 5 T1.6: Hoofdstuk 9									
H 9: Geluid	4SE5	1	Nee	Cijfer	45	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K8
4 BASIS - SE periode 5 T4: Hoofdstuk 6.3 + 9 + 10									
H 6.3: Kracht en beweging H 9 : Geluid H 10 : Veilig bewegen	4SE5	1	Ja	Cijfer	75	Periode 5	S	S	K1/K2/K3/K8/K9
- De kandidaat kan de eigenschappen van geluid toepassen en de gevolgen van geluidshinder en de beperking van geluidshinder toelichten. - De werking van verschillende soorten krachten en de druk van een voorwerp op de ondergrond beschrijven en in evenwichtssituaties kwalitatief de hefboomwet toepassen. - Bij een bewegend voorwerp diagrammen interpreteren, krachten samenvoegen en de gemiddelde snelheid berekenen. - Veiligheidsmaatregelen in het verkeer uitleggen en toepassen.									
4 BASIS - SE periode 6 T1: Combinatiecijfer T1.1 t/m T1.6									
Het combinatiecijfer is het gemiddelde van de toetsen T1.1 t/m T1.6	4SE6	1	Nee	Cijfer					
SE-gem is het gemiddelde van de SE-toetsen = $\frac{4SE3}{4} \text{ t/m } \frac{4SE5}{4}$ Eindcijfer = $(SE+CE)/2$ Methode: Pulsar Toegestane hulpmiddelen bij toetsen: Rekenmachine: BINAS vmbo-basis, informatieboek nask 1 (2e editie, ISBN 978-90-01-80067-3) Domeinen: K1: Oriëntatie op leren en werken K2: Basisvaardigheden K3: Leervaardigheden in het vak natuurkunde K4: Stoffen en materialen K5: Elektrische energie K6: Verbranden en verwarmen K7: Licht en beeld K8: Geluid K9: Kracht en veiligheid K10: Bouw van de materie									



Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
3 BASIS - SE periode 1 T1: Thema 3 en 4									
Thema 3 Ordening: bs 1 t/m 6 Thema 4 Stevigheid en beweging: bs 1 t/m 6	3SE1	3	Ja	Cijfer	50	Buiten TW (TP2)	S	S	K3/K4/K5/K6/K8
SE - weging 3 VG - weging 3									
3 BASIS - SE periode 2 PO1: Praktische opdrachten									
Praktische Opdracht 1: Practica mapje	3SE2	1	Nee	Cijfer	in de les	Buiten TW (TP3)	PO	S	K2/K3/K4/K5/K6/K7/K8/K9/K12
Microscopie waterpest Opdracht voortplanting Microscopie schimmel Opdracht determineren Microscopie Bot en Kraakbeen Poster ecosysteem Opdracht duurzaam leven									
3 BASIS - SE periode 2 PO2: Excursie Dierentuin									
Praktische Opdracht 2: Excursie Dierentuin	3SE2	2	Nee	Cijfer	1 dag	Buiten TW (TP3)	PO	S	K1/K2/K6/K7/K8/K9
1 dag + verslag									
SE - weging 2 VG - weging 2									
3 BASIS - SE periode 2 T2: Thema 5 en 6									
Thema 5 Ecologie: bs 1 t/m 5 Thema 6 Duurzaam leven: bs 1 t/m 6	3SE2	3	Ja	Cijfer	50	Buiten TW (TP3)	S	S	K3/K6/K7/K8
SE - weging 3 VG - weging 3									
4 BASIS - SE periode 3 PO3: Onderzoek									
Praktische Opdracht 3: Onderzoek	4SE3	2	Nee	Cijfer	8 uur	Buiten TW	PO	S	K1/K2/K4/K6/K7/K9
4 BASIS - SE periode 3 T3: Thema 7 en 8									
Thema 7 Planten: bs 1 t/m 6 Thema 8 Regeling: bs 1 t/m 5	4SE3	3	Ja	Cijfer	50	Periode 3	S	S	K3/K4/K6/K9/K10/K11
4 BASIS - SE periode 4 T4: Thema 9 en 10									
Thema 9 Zintuigen: bs 1 t/m 5 Thema 10 Voeding en vertering: bs 1 t/m 6	4SE4	3	Ja	Cijfer	50	Periode 4	S	S	K3/K6/K8/K9/K10/K11



Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 5 PO4: Practica mapje									
Praktische Opdracht 4: Practica mapje	4SE5	2	Nee	Cijfer	in de les	Buiten TW	PO	S	K2/K3/K4/K6/K8/K9/K10/K11
Microscopie plant Practicum oog Microscopie ruggenmerg Microscopie slagader/ader Practicum hart snijden Microscopie bloedcellen									
4 BASIS - SE periode 5 T5: Thema 11 en 12									
Thema 11 Transport en afweer: bs 1 t/m 6 Thema 12 Gaswisseling en uitscheiding: bs 1 t/m 7	4SE5	3	Ja	Cijfer	50	Periode 5	S	S	K3/K6/K9/K10

SE-gem is het gemiddelde van de SE-toetsen = $3SE1 \text{ t/m } 4SE5$
Eindcijfer = $(SE+CE)/2$

Methode:
Biologie voor jou

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:
Rekenmachine

Domeinen:

- K1 Oriëntatie op leren en werken
- K2 Basisvaardigheden
- K3 Leervaardigheden in het vak biologie
- K4 Cellen staan aan de basis
- K5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk
- K6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend
- K7 Mensen beïnvloeden hun omgeving
- K8 Houding, beweging en conditie
- K9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding
- K10 Bescherming
- K11 Reageren op prikkels
- K12 Van generatie op generatie
- K13 Erfelijkheid en evolutie
- V1 Bescherming en antistoffen
- V2 Gedrag bij mens en dier
- V3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- V4 Vaardigheden in samenhang



wiskunde

[illegible]



wiskunde

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 4	T4.5: H5 Maten omrekenen								
H05: Maten omrekenen - lengtematen omrekenen - oppervlaktematen omrekenen - omrekenen van are, hectare naar standaard oppervlaktematen - inhoudsmaten omrekenen - kuub, CC omrekenen naar standaard inhoudsmaten - gewichten omrekenen	4SE4	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K5/K8
4 BASIS - SE periode 4	T4.6: H6 Hoeken en symmetrie								
H06: Hoeken en symmetrie - lijnsymmetrie kunnen herkennen en figuren symmetrisch maken - symmetrie assen tekenen in figuren - herkennen en rekenen met gestrekte en volle hoeken - 180 graden regel kennen en kunnen toepassen - herkennen en verschillen benoemen tussengelijkbenige en gelijkzijdige driehoeken - 360 graden regel kennen en toepassen	4SE4	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K5/K6/K8
4 BASIS - SE periode 4	T2: H4, H5 en H6								
H04: Formules en grafieken H05: Maten omrekenen H06: Hoeken en symmetrie - grafieken aflezen - omslagpunt aflezen - grafieken tekenen en vergelijken - verschillende soorten grafieken benoemen en herkennen - lengtematen omrekenen - oppervlaktematen omrekenen - omrekenen van are, hectare naar standaard oppervlaktematen - inhoudsmaten omrekenen - kuub, CC omrekenen naar standaard inhoudsmaten - gewichten omrekenen - lijnsymmetrie kunnen herkennen en figuren symmetrisch maken - symmetrie assen tekenen in figuren - herkennen en rekenen met gestrekte en volle hoeken - 180 graden regel kennen en kunnen toepassen - herkennen en verschillen benoemen tussengelijkbenige en gelijkzijdige driehoeken - 360 graden regel kennen en toepassen	4SE4	1	Ja	Cijfer	100	Periode 4	S	S	K1/K2/K3/K5/K6/K8
4 BASIS - SE periode 5	T4.7: H7 Omtrek, oppervlakte en inhoud								
H07: Omtrek, oppervlakte en inhoud - omtrek cirkel berekenen - omtrek van een figuur berekenen - oppervlakte cirkel, parallellogram, rechthoek en driehoek berekenen - inhoud kubus, balk, prisma berekenen - inhoud cilinder berekenen - inhoud in litermaten omrekenen	4SE5	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K4/K5/K7/K8



Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 5 T4.8: H8 Meten en kijken									
H08: Meten en kijken	4SE5	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	S	S	K1/K2/K3/K5/K6/K8
- kijklijnen tekenen - aanzichten herkennen en tekenen - koershoeken tekenen en meten - afstand berekenen met behulp van schaal - hoogtelijnen - afmetingen omrekenen van werkelijkheid naar schaal en omgekeerd m.b.v. schaal(lijn)									
4 BASIS - SE periode 5 T3: H7 en H8									
H07: Omtrek, oppervlakte en inhoud	4SE5	1	Ja	Cijfer	100	Periode 5	S	S	K1/K2/K3/K4/K5/K6/K7/K8
H08: Meten en kijken									
- omtrek cirkel berekenen - omtrek van een figuur berekenen - oppervlakte cirkel, parallellogram, rechthoek en driehoek berekenen - inhoud kubus, balk, prisma berekenen - inhoud cilinder berekenen - inhoud in litermaten omrekenen - kijklijnen tekenen - aanzichten herkennen en tekenen - koershoeken tekenen en meten - afstand berekenen met behulp van schaal - hoogtelijnen - afmetingen omrekenen van werkelijkheid naar schaal en omgekeerd m.b.v. schaal(lijn)									
4 BASIS - SE periode 6 T4: Combinatiecijfer T4.1 t/m 4.8									
Het combinatiecijfer is het gemiddelde van de toetsen T4.1 t/m T4.8.	4SE6	1	Nee	Cijfer					

SE-gem is het gemiddelde van de SE-toetsen = $4SE3 \text{ t/m } 4SE6$
 Eindcijfer = $(SE+CE)/2$

Methode:
 Moderne wiskunde

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:
 Woordenboek NL
 Rekenmachine
 Formulekaart
 Koershoekmeter
 Passer
 Geodriehoek

Domeinen:
 K1: Orientatie op leren en werken
 K2: Basisvaardigheden
 K3: Leervaardigheden in het vak wiskunde
 K4: Algebraïsche verbanden
 K5: Rekenen, meten en schatten
 K6: Meetkunde
 K7: Informatieverwerking, statistiek
 K8: Geïntegreerde wiskundige activiteiten
 V1: Aanvullende eisen
 V2: Verrijkgingsopdrachten
 V3: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
 V4: Vaardigheden in samenhang



rekenen

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 3 Poging 1: Rekentoets 2F niveau									
Leerlingen zonder wiskunde	4SE3	1	Nee	Cijfer	100	Periode 3	S	S	
Niveautoets R2F - 1e poging									
4 BASIS - SE periode 4 Poging 2: Rekentoets 2F niveau									
Leerlingen zonder wiskunde	4SE4	1	Nee	Cijfer	100	Periode 4	S	S	
Niveautoets R2F - 2e poging									
4 BASIS - SE periode 5 Poging 3: Rekentoets 2F niveau									
Leerlingen zonder wiskunde	4SE5	1	Nee	Cijfer	100	Periode 5	S	S	
Niveautoets R2F - 3e poging									

Rekenen wordt alleen in leerjaar 4 gegeven aan de leerlingen zonder wiskunde in hun vakken pakket.

Methode:
oefenen met oude rekentoetsen van facet.

Toegestane hulpmiddelen bij toetsen:
Woordenboek NL
Kladpapier
Rekenmachine bij Deel 2

Deel 1 - Hoofdrekenen
Deel 2 - Met Rekenmachine

- Getallen
- Verhoudingen
- Meten en meetkunde
- Verbanden



kunstvakken inclusief ckv

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
3 BASIS - SE periode 1 T1: Theatervoorstelling									
Culturele Activiteit: Media.	3SE1			O-V-G		Buiten TW	PO	PO	K1/K2/K3/K4
Theatervoorstelling in het Arto Theater in Schoonhoven. Hier wordt een verslag van gemaakt. Dit wordt ingeleverd in de classroom.									
3 BASIS - SE periode 1 T2: Excursie museum									
Culturele Activiteit: Excursie.	3SE1			O-V-G		Buiten TW	PO	PO	K1/K2/K3/K4
Profiel gebonden excursie. Batavia, Beeld en Geluid of Kunstwandeling/rondleiding Boijmansmuseum in Rotterdam. Hier wordt een verslag van gemaakt. Dit wordt ingeleverd in de classroom.									
4 BASIS - SE periode 3 T3: Beelden & Gebouwen									
Culturele Activiteit: Beelden & Gebouwen.	4SE3			O-V-G		Buiten TW	PO	PO	K1/K2/K3/K4
Profielgebonden route door Schoonhoven. Hier wordt een vragenlijst van ingevuld. Opdracht in klein groepsverband waarin de klassieke beeld- en bouwelementen binnen de architectuur van Schoonhoven worden onderzocht.									
4 BASIS - SE periode 4 T4: Interne opdracht profielgebonden									
Interne opdracht, profielgebonden. Hier wordt een verslag van gemaakt. Dit wordt ingeleverd in de classroom.	4SE4			O-V-G		Buiten TW	PO	PO	K1/K2/K3/K4
4 BASIS - SE periode 4 T5: Workshop									
Culturele Activiteit: Workshop.	4SE4			O-V-G		Buiten TW	PO	PO	K1/K2/K3/K4
Workshops: Muziek, dans, beweging en creativiteit.									
4 BASIS - SE periode 5 Herkansingsmogelijkheid/vervangende opdracht									
	4SE5			O-V-G					

Het schoolexamencijfer wordt uitgedrukt in O-V-G
Het programma wordt in het 4e leerjaar afgerond en moet minimaal met een V worden afgesloten
Er is geen afsluitend Centraal Examen CE
Eindcijfer = SEgem

Domeinen:
K1 Oriëntatie op leren en werken
K2 Basisvaardigheden
K3 Culturele en kunstzinnige vorming en verdieping
K4 Reflectie en kunstdossier

Methode:
SC = methode van het Schoonhovens College

lichamelijke opvoeding

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
3 BASIS - SE periode 1 T1.1: Softbal									
Slag-/loopspel • Softbal	3SE1			O-V-G	100	Periode 1	PO	PO	K2/K3/K4
SE - weging 1 VG - weging 1									
3 BASIS - SE periode 1 T1.2: Turnen									
Turnen • Springvormen	3SE1			O-V-G	100	Periode 1	PO	PO	K2/K3/K5/K9
SE - weging 1 VG - weging 1									
3 BASIS - SE periode 1 T1.3: Streetdance									
Bewegen op muziek • Streetdance	3SE1			O-V-G	100	Periode 1	PO	PO	K2/K3/K6
SE - weging 1 VG - weging 1									
3 BASIS - SE periode 2 T2.1: Zelfverdediging 1									
Zelfverdediging 1 • Lichaamswapens • Polsbevrijdingen • Boksen: demo	3SE2			O-V-G	100	Periode 2	PO	PO	K2/K3/K8
SE - weging 1 VG - weging 1									
3 BASIS - SE periode 2 T2.2: Zelfverdediging 2									
Zelfverdediging 2 • Confrontatietechnieken • Judo: Werp- en kanteltechnieken	3SE2			O-V-G	100	Periode 2	PO	PO	K2/K3/K8
SE - weging 1 VG - weging 1									
3 BASIS - SE periode 2 T2.3: Volleybal									
Terugslagspel • Volleybal	3SE2			O-V-G	100	Periode 2	PO	PO	K2/K3/K4
SE - weging 1 VG - weging 1									
4 BASIS - SE periode 3 T3.1: Ultimate Frisbee									
Doelspel • Ultimate Frisbee	4SE3			O-V-G	100	Periode 3	PO	PO	K2/K3/K4/K9
4 BASIS - SE periode 3 T3.2: Atletiek									
Atletiek • hardlopen • springen • werpen	4SE3			O-V-G	100	Periode 3	PO	PO	K2/K3/K7



lichamelijke opvoeding

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - SE periode 4 T4.1: Voetbal									
Doelspel • Voetbal	4SE4			O-V-G	100	Periode 4	PO	PO	K2/K3/K4
4 BASIS - SE periode 4 T4.2: Racketspelen									
Terugslagspelen • Padel • Mini-tennis • Badminton • Tafeltennis	4SE4			O-V-G	100	Periode 4	PO	PO	K2/K3/K4
4 BASIS - SE periode 5 T5.1: Fitness									
Actuele bewegingsactiviteiten • Fitness	4SE5			O-V-G	100	Periode 5	PO	PO	K1/K2/K3/K9
4 BASIS - SE periode 5 T5.2: Klimmen									
Actuele bewegingsactiviteiten • Klimmen	4SE5			O-V-G	100	Periode 5	PO	PO	K2/K3/K9
4 BASIS - SE periode 5 T5.3: Trefbalspelen									
Trefbalspelen • Tik- en afgooispelen	4SE5			O-V-G	100	Periode 5	PO	PO	K2/K3/K4

Het schoolexamencijfer wordt uitgedrukt in O-V-G
Het programma moet minimaal met een V worden afgesloten
Er is geen afsluitend Centraal Examen CE

Methode:
SC = methode van het Schoonhovens College

Domeinen:
K1 Oriëntatie op leren en werken
K2 Basisvaardigheden
K3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding
K4 Spel
K5 Turnen
K6 Bewegen op muziek
K7 Atletiek
K8 Zelfverdediging
K9 Actuele bewegingsactiviteiten

loopbaanoriëntatie + stage

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
3 BASIS - Profielmodule toets LOB opdrachten									
Diverse loopbaanoriënterende opdrachten.	T1			O-V-G			HD	HD	
3 BASIS - Stage Stage									
3 weken stage en stageverslag.	Stage			O-V-G	3 weken	Mei	PO	POs	
dagverslagen/urenverantwoording, veiligheidsopdrachten, interview, bedankbrief en stageverslag.									

Loopbaanoriëntatie + stage

Het programma moet minimaal met een V worden afgesloten.



installeren en monteren

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1.1: Theorietoets 1									
Boek installeren en monteren Deel 1 Hoofdstuk 1 t/m 3	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	P/PIE/4.1
Herkansen: S1.1 of S1.2									
4 BASIS - Keuzemodule S S1.2: Theorietoets 2									
Boek Installeren en monteren Deel 1 Hoofdstuk 4 en 5	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	P/PIE/4.1
Herkansen: S1.1 of S1.2									
4 BASIS - Keuzemodule S S1.3: Theorietoets 3									
Boek Installeren en monteren Deel 2 Hoofdstuk 1 t/m 3	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	P/PIE/4.2
Herkansen: S1.3 of S1.4									
4 BASIS - Keuzemodule S S1.4: Theorietoets 4									
Boek Installeren en monteren Deel 2 Hoofdstuk 4 en 5	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	P/PIE/4.2
Herkansen: S1.3 of S1.4									
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Combinatiecijfer Theorie S1.1 t/m 1.4									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 4 theorie toetsen S1.1 t/m S1.4. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 2.	S	2	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.1: Op maat maken buis									
Praktische opdracht: Het op maat maken van een koperen buis en waterpas monteren op een bord met bevestigingsbeugels in combinatie met een kraan en muurplaat.	PO	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	PO	PO	P/PIE/4.1
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.2: Knellen buis									
Praktische opdracht: Het uitrekenen en op maat maken van buis en met knelkoppelingen aan elkaar verbinden. Werkstuk wordt beproefd op 10 Bar.	PO	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	PO	PO	P/PIE/4.1
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.3: Buigen buis									
Praktische Opdracht: Buigen van verschillende soorten bochten in diverse soorten buis.	PO	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	PO	PO	P/PIE/4.1
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.4: Op maat maken PE en PVC buis									
Praktische opdracht: Het afkorten en op maat maken van pvc 40 en 110 mm, het afkorten en op maat maken van PE 75 mm.	PO	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	PO	PO	P/PIE/4.1
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.5: Verbinden PE en PVC buis									
Praktische opdracht: Het verbinden van PVC met manchet en lijmverbindingen. Het verbinden van PE buis doormiddel van een stuiklas.	PO	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	PO	PO	P/PIE/4.1
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.6: Enkele y in PVC									
Praktische opdracht: Het maken van een Y vormig werkstuk met beperkte maten in 50 mm PVC.	PO	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	PO	PO	P/PIE/4.1



installeren en monteren

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.7: Bordopdracht 1									
Praktische opdracht: Het maken van een enkelpolige schakeling, serie schakeling en wisselschakeling.	PO	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	PO	PO	P/PIE/4.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.8: Bordopdracht 2									
Praktische opdracht: Elektrische huishoudelijke verbruikstoestellen aansluiten en in bedrijf stellen in een huisinstallatie.	PO	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	PO	PO	P/PIE/4.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.9: Bordopdracht 3									
Praktische opdracht: Fouten zoeken en verhelpen met behulp van stroomkringschema's, bedradingstekeningen en installatietekeningen.	PO	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	PO	PO	P/PIE/4.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2: Eindwerkstuk Dubbele y in PVC									
Praktische opdracht: Het maken van een eindwerkstuk met installatie- en elektrotechniek gecombineerd.	PO	2	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	PO	PO	P/PIE/4.1
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1: Combinatiecijfer PO1.1 t/m 1.9									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 9 praktijk toetsen PO1.1 t/m PO1.9. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 2.	PO	2	Nee	Cijfer					

Module 4: Installeren en monteren

Deeltaak 4.1: een sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening.

Deeltaak 4.2: een elektrische huisinstallatie aanleggen aan de hand van een installatietekening.



praktisch booglassen

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1.1: Toets 1									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 1 - Lassen met elektrode	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/8.1-8.2-8.3-8.4
4 BASIS - Keuzemodule S S1.2: Toets 2									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 2 - 3 TIG-lassen	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/8.1-8.2-8.3-8.4
4 BASIS - Keuzemodule S S1.3: Eindtoets									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 1,2 en 3	S	2	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/8.1-8.2-8.3-8.4
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Combinatiecijfer Theorie S1.1 t/m 1.3									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 3 theorie toetsen S1.1, S1.2 en S1.3. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 2.	S	2	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.1: Mag lassen werkstuk									
Werkstuk maken m.b.v. een lasmachine: Mag lassen	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/8.1-8.2-8.3-8.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.2: MAG Dunne plaat werkstuk									
Werkstuk maken m.b.v. een lasmachine: MAG Dunne plaat: positie Pb, Pc, Pa en Pd	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/8.1-8.2-8.3-8.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.3: MAG Dikke plaat werkstuk									
Werkstuk maken m.b.v. een lasmachine: MAG Dikke plaat: positie Pb, Pc, Pa en Pd	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/8.1-8.2-8.3-8.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.4: MAG Buitenhoeklas werkstuk									
Werkstuk maken m.b.v. een lasmachine: MAG Oefenen buitenhoeklas	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/8.1-8.2-8.3-8.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1: Combinatiecijfer Praktijk PO1.1 t/m 1.4									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 4 praktijk toetsen PO1.1, PO1.2, PO1.3 en PO1.4. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 1.	PO	1	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2: Eindwerkstuk MAG lassen									
Eindwerkstuk maken m.b.v. een lasmachine: Eindwerkstuk lassen Het cijfer eindwerkstuk is een SE-cijfer met weging 2	PO	2	Nee	Cijfer	2 weken	Buiten TW	PO	PO	K/PIE/8

Domein K8: Praktisch booglassen

Deeltaak 8.1: informatie verzamelen en werkzaamheden voorbereiden.

Deeltaak 8.2: lasnaden van lasverbindingen voorbereiden.

Deeltaak 8.3: materialen verbinden aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen.

Deeltaak 8.4: vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden.



booglasprocessen

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1.1: Toets 1									
Theorietoets Vertoog / Baisboek NIL	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/2.1-2.2-2.3-2.4-2.5
4 BASIS - Keuzemodule S S1.2: Toets 2									
Theorietoets Vertoog / Baisboek NIL	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/2.1-2.2-2.3-2.4-2.5
4 BASIS - Keuzemodule S S1.3: Eindtoets									
Theorietoets Vertoog / Baisboek NIL	S	2	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/2.1-2.2-2.3-2.4-2.5
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Combinatiecijfer Theorie S1.1 t/m 1.3									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 3 theorie toetsen S1.1, S1.2 en S1.3. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 2.	S	2	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.1: TIG lassen werkstuk									
Werkstuk maken m.b.v. een lasmachine: Tig lassen	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/2.1-2.2-2.3-2.4-2.5
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.2: TIG Dunne plaat werkstuk									
Werkstuk maken m.b.v. een lasmachine: Dunne plaat: positie Pb, Pc, Pa en Pd	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/2.1-2.2-2.3-2.4-2.5
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.3: TIG Dikke plaat werkstuk									
Werkstuk maken m.b.v. een lasmachine: Dikke plaat: positie Pb, Pc, Pa en Pd	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/2.1-2.2-2.3-2.4-2.5
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.4: TIG Buitenhoeklas werkstuk									
Werkstuk maken m.b.v. een lasmachine: Oefenen buithoeklas	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/2.1-2.2-2.3-2.4-2.5
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1: Combinatiecijfer Praktijk PO1.1 t/m 1.4									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 4 praktijk toetsen PO1.1, PO1.2, PO1.3 en PO1.4 Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 1.	PO	1	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2: Eindwerkstuk lassen									
Eindwerkstuk maken m.b.v. een lasmachine: Auto lassen Het cijfer eindwerkstuk is een SE-cijfer met weging 2.	PO	2	Nee	Cijfer	2 weken	Buiten TW	PO	PO	K/PIE/2

Domein K2: Booglasprocessen

Deeltaak 2.1: de werkzaamheden voorbereiden met behulp van de werkinstructies tekeningen, geldende kwaliteitsnormen, Arbo- en veiligheidsvoorschriften.

Deeltaak 2.2: machines en gereedschappen in- en afstellen.

Deeltaak 2.3: materiaal voorbereiden en lasnaden aanbrengen.

Deeltaak 2.4: een plan van aanpak opstellen.

Deeltaak 2.5: onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden volgens de werkopdracht.



plaatconstrwerk

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1.1: Toets 1									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 1 - 2	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/1.1-1.2-1.3-1.4-1.5
4 BASIS - Keuzemodule S S1.2: Toets 2									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 2 - 3	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/1.1-1.2-1.3-1.4-1.5
4 BASIS - Keuzemodule S S1.3: Eindtoets									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 1,2 en 3	S	2	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/1.1-1.2-1.3-1.4-1.5
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Combinatiecijfer Theorie S1.1 t/m 1.3									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 3 theorie toetsen S1.1, S1.2 en S1.3. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 2.	S	2	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.1: Werkstuk 1									
Werkstuk maken op bankwerk machines	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/1.1-1.2-1.3-1.4-1.5
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.2: Werkstuk 2									
Werkstuk maken op bankwerk machines	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/1.1-1.2-1.3-1.4-1.5
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.3: Werkstuk 3									
Werkstuk maken op bankwerk machines	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/1.1-1.2-1.3-1.4-1.5
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.4: Werkstuk 4									
Werkstuk maken op bankwerk machines	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/1.1-1.2-1.3-1.4-1.5
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1: Combinatiecijfer PO1.1 t/m 1.4									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 4 praktijk toetsen PO1.1, PO1.2, PO1.3 en PO1.4 Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 1.	PO	1	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2: Eindwerkstuk									
Eindwerkstuk maken op bankwerk machines. Het cijfer eindwerkstuk is een SE-cijfer met weging 2	PO	2	Nee	Cijfer	2 weken	Buiten TW	PO	PO	K/PIE/1

Domein K1: Plaat- en constructiewerk

Deeltaak 1.1: werkzaamheden voorbereiden.

Deeltaak 1.2: machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.

Deeltaak 1.3: materialen bewerken en vervormen aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen.

Deeltaak 1.4: onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden.

Deeltaak 1.5: vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden.



verspaningstechn

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1.1: Toets 1									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 1 en 2 Eigen materiaal	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/12.1
4 BASIS - Keuzemodule S S1.2: Toets 2									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 3 Eigen materiaal	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/12.1
4 BASIS - Keuzemodule S S1.3: Eindtoets									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 1,2 en 3 Eigen materiaal	S	2	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/12.1
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Combinatiecijfer Theorie S1.1 t/m 1.3									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 3 theorie toetsen S1.1, S1.2 en S1.3. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 2.	S	2	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.1: Werkstuk 1									
Werkstuk maken met machines	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/12.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.2: Werkstuk 2									
Werkstuk maken met machines	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/12.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.3: Werkstuk 3									
Werkstuk maken met machines	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/12.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1: Combinatiecijfer PO1.1 t/m 1.3									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 3 praktijk toetsen PO1.1, PO1.2 en PO1.3. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 1.	PO	1	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2: Eindwerkstuk									
Eindwerkstuk maken met machines Het cijfer eindwerkstuk is een SE-cijfer met weging 2	PO	2	Nee	Cijfer	2 weken	Buiten TW	PO	PO	K/PIE/12.2

Domein K12: Verspaningstechnieken

Deeltaak 12.1: met behulp van 2D en 3D CAD software een ontwerp van een draai- en freesproduct maken en de uitvoering voorbereiden.

Deeltaak 12.2: een ontworpen draai- en freesproduct produceren.



Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1.1: Toets 1									
Theorietoets Boek Vertoog - Eigen materiaal Hoofdstuk 1, 2 en 3	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/9.1-9.2-9.4
4 BASIS - Keuzemodule S S1.2: Toets 2									
Theorietoets Boek Vertoog - Eigen materiaal Hoofdstuk 4 + passingsstelsel	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/9.1-9.2-9.4
4 BASIS - Keuzemodule S S1.3: Eindtoets									
Theorietoets Boek Vertoog - Eigen materiaal	S	2	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/PIE/9.1-9.2-9.4
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Combinatiecijfer Theorie S1.1 t/m 1.3									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 3 theorie toetsen S1.1, S1.2 en S1.3. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 2.	S	2	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.1: Pen passing tekening									
3D tekening maken SolidWorks - Pen passing	PO	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	PO	POs	K/PIE/9.1-9.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.2: Schaakstuk tekening									
3D tekening maken SolidWorks - Schaakstuk	PO	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	PO	POs	K/PIE/9.1-9.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2.1: Pen passing werkstuk									
Werkstuk maken op CNC-draaibank - Pen passing	PO	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	PO	PO	K/PIE/9.1-9.2-9.3-9.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2.2: Schaakstuk werkstuk									
Werkstuk maken op CNC-draaibank - Schaakstuk	PO	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	PO	PO	K/PIE/9.1-9.2-9.3-9.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2.3: Boter, kaas en eieren									
Werkstuk maken op CNC-freesbank - Boter, kaas en eieren	PO	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	PO	PO	K/PIE/9.1-9.2-9.3-9.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1: Combinatiecijfer 3D tekenen PO1.1 en 1.2									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 2 praktijk toetsen PO1.1 en PO1.2. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 1.	PO	1	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2: Combinatiecijfer Werkstukken PO2.1 t/m 2.3									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 3 praktijk toetsen PO2.1, PO2.2 en PO2.3. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 2.	PO	2	Nee	Cijfer					

Domein K9: CNC-technieken

Deeltaak 9.1: informatie over een CNC programma verzamelen en werkzaamheden voorbereiden.

Deeltaak 9.2: een CNC machine gebruiksklaar maken.

Deeltaak 9.3: een machine productieklaar maken en bedienen.

Deeltaak 9.4: materialen met een CNC machine bewerken.



utiliteitsinstallaties

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1.1: H1, H2, H3, H4 en H5									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 1, 2, 3, 4 en 5	S	1	Ja	Cijfer	100	Buiten TW	S	D	K/PIE/7.1-7.2-7.3
4 BASIS - Keuzemodule S S1.2: H6									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 6 - Offerte + brief	S	1	Ja	Cijfer	100	Buiten TW	S	D	K/PIE/7.1
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Combinatiecijfer Theorie S1.1 en 1.2									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 2 theorie toetsen S1.1 en S1.2. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 2.	S	2	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.1: Kabelinstallatie schakeling 1									
Praktische opdracht: Kabelinstallatie schakeling 1: De serieschakeling, Hoofdstuk 2	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/7.1-7.2-7.3
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.2: Kabelinstallatie schakeling 2									
Praktische opdracht: Kabelinstallatie schakeling 2: De wisselschakeling, Hoofdstuk 3	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/7.1-7.2-7.3
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.3: Kabelinstallatie schakeling 3									
Praktische opdracht: Kabelinstallatie schakeling 3: Relais geschakelde verlichting, Hoofdstuk 4	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/7.1-7.2-7.3
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.4: Kabelinstallatie schakeling 4									
Praktische opdracht: Kabelinstallatie schakeling 4: Motorschakeling, Hoofdstuk 5	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/7.1-7.2-7.3
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1: Combinatiecijfer PO1.1 t/m 1.4									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 4 praktijk toetsen PO1.1, PO1.2, PO1.3 en PO1.4 Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 1.	PO	1	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2: Eindwerkstuk Kabelinstallatie									
Eindwerkstuk: Kabelinstallatie: Relaisopdracht	PO	2	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/7.1-7.2-7.3

Domein K7: Utiliteitinstallaties

Deeltaak 7.1: tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken.

Deeltaak 7.2: leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten.

Deeltaak 7.3: onderdelen ten behoeve van een utiliteitsinstallatie monteren, aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening.



Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1.1: H1, H2, H3, H4, H5 en H6									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 1, 2, 3, 4, 5 en 6	S	1	Ja	Cijfer	100	Buiten TW	S	D	K/PIE/13
4 BASIS - Keuzemodule S S1.2: H7									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 7 - Offerte + brief	S	1	Ja	Cijfer	100	Buiten TW	S	D	K/PIE/13.1-13.2
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Combinatiecijfer Theorie S1.1 en 1.2									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 2 theorie toetsen S1.1 en S1.2. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 2.	S	2	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.1: E-installatie woonkamer									
Praktische opdracht: E-installatie in een woonkamer.	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/13.1-13.2-13.3
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.2: E-installatie kantoor									
Praktische opdracht: E-installatie in een kantoor.	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/13.1-13.2-13.3
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.3: E-installatie hal									
Praktische Opdracht: E-installatie in een hal.	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/13.1-13.2-13.3
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.4: E-installatie trappenhuis + domotica									
Praktische opdracht: E-installatie in een trappenhuis + domotica	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/13.1-13.2-13.3-13.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1: Combinatiecijfer PO1.1 t/m 1.4									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 4 praktijk toetsen PO1.1, PO1.2, PO1.3 en PO1.4 Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 1.	PO	1	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2: Bordesopdracht keuken									
Eindwerkstuk: E-installatie in een keuken.	PO	2	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/13.1-13.2-13.3-13.4

Domein K13: Woon- en kantoortechnologie

Deeltaak 13.1: een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren.

Deeltaak 13.2: tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren.

Deeltaak 13.3: een elektrische installatie aanleggen en monteren.

Deeltaak 13.4: een elektrische installatie schakelen met domotica.



domoticaautomatisering

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1.1: H1, H2, H3, H4, H5 en H7									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 1, 2, 3, 4, 5 en 7	S	1	Ja	Cijfer	100	Buiten TW	S	D	K/PIE/14.1-14.2
4 BASIS - Keuzemodule S S1.2: H6									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 6 - Offerte	S	1	Ja	Cijfer	100	Buiten TW	S	D	K/PIE/14.1-14.2
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Combinatiecijfer Theorie S1.1 en 1.2									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 2 theorie toetsen S1.1 en S1.2. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 2.	S	2	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.1: Domotica 1									
Praktische opdracht: Domotica 1: De serieschakeling	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/14.1-14.2-14.3
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.2: Domotica 2									
Praktische opdracht: Domotica 2: De wisselschakeling	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/14.1-14.2-14.3
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.3: Project Domotica 1									
Project opdracht: Domotica 1: Enet installatie	PO	1	Ja	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/14.1-14.2-14.3
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.4: Project Domotica 2									
Project opdracht: Domotica 2: Xcomfort installatie	PO	1	Ja	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/14.1-14.2-14.3
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1: Combinatiecijfer PO1.1 t/m 1.4									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 4 praktijk toetsen PO1.1, PO1.2, PO1.3 en PO1.4 Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 1.	PO	1	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2: Eindwerkstuk Domotica									
Eindwerkstuk: Domotica: De kruisschakeling	PO	2	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/14.1-14.2-14.3

Domein K14: Domotica en automatisering

Deeltaak 14.1: in een practicum een domotica installatie opbouwen aan de hand van een schema en opstellingstekening.

Deeltaak 14.2: door middel van domotica een automatische besturing van een elektrisch rolluik met verlichting realiseren en testen.

Deeltaak 14.3: een automatische besturing met behulp van domotica componenten demonstreren en presenteren.



drinkwatersanitair

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1.1: H1, H2, H3, H4, H5 en H7									
Theorietoets Boek Vertoog Hoofdstuk 1, 2, 3, 4, 5 en 7	S	1	Ja	Cijfer	100	Buiten TW	S	D	K/PIE/10.1-10.2
4 BASIS - Keuzemodule S S1.2: H6									
Theorietoets Boek Vertoog Materiaalstaat Hoofdstuk 6	S	1	Ja	Cijfer	100	Buiten TW	S	D	K/PIE/10.2
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Combinatiecijfer Theorie S1.1 en 1.2									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 2 theorie toetsen S1.1 en S1.2. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 2.	S	2	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.1: Wateraansluitingen toiletgebouw									
Praktische opdracht: Wateraansluitingen aanleggen in een toiletgebouw.	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/10.2-10.3-10.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.2: Sanitaire installatie woning									
Praktische opdracht: Sanitaire installatie aanleggen in een woning.	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/10.2-10.3-10.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.3: Aansluiting spoelkeuken									
Praktische Opdracht: Aansluiting aanleggen in een spoelkeuken.	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/10.2-10.3-10.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1.4: Prefab installatie									
Praktische opdracht: Prefab installatie maken.	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/10.2-10.3-10.4
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1: Combinatiecijfer PO1.1 t/m 1.4									
Dit combinatiecijfer is het gemiddelde van de 4 praktijk toetsen PO1.1, PO1.2, PO1.3 en PO1.4. Het combinatiecijfer is een SE-cijfer met weging 1.	PO	1	Nee	Cijfer					
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2: Bordesopdracht toiletruimte									
Praktische opdracht: Bordesopdracht toiletruimte.	PO	2	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	PO	K/PIE/10.2-10.3-10.4

Domein K10: Drinkwater en sanitair

Deeltaak 10.1: een drinkwater- en sanitaire installatie ontwerpen, tekenen en calculeren.

Deeltaak 10.2: tekeningen en schema's van drinkwater- en sanitaire installaties lezen en interpreteren.

Deeltaak 10.3: leidingsystemen voor een drinkwater- en sanitaire installatie aanleggen.

Deeltaak 10.4: een drinkwater- en sanitaire installatie afmonteren.

Deeltaak 10.5: een warmtewisselaar installeren in een sanitaire installatie.



Omschrijving

[illegible]



koudetechniek

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
--------------	-------	--------	---------	-------	-----------	--------	------	------	------------

4 BASIS - Keuzemodule PO	PO2: Eindwerkstuk Koudetechniek solderen
--------------------------	--

Eindwerkstuk:	PO	2	Nee	Cijfer	100	Buiten TW	PO	PO	K/PIE/16.2-16.3-16.4
---------------	----	---	-----	--------	-----	-----------	----	----	----------------------

Examenwerkstuk Koudetechniek solderen, welke bestaat uit een bocht, 2 verlopen en een messing flare solderen, gemaakt volgens tekening.

Domein K16: Koudetechniek

Deeltaak 16.1: het basisprincipe uitleggen en de hoofdcomponenten van de koudetechniek herkennen en benoemen.

Deeltaak 16.2: tekeningen en schema's van koude technische installaties lezen, meetgegevens vastleggen en interpreteren.

Deeltaak 16.3: bewerkingen uitvoeren aan verschillende soorten materialen ten behoeve van een koude technische installatie.

Deeltaak 16.4: onderdelen ten behoeve van een koude technische installatie samenstellen, monteren en installeren, aan de hand van een werktekening.

Deeltaak 16.5: een eenvoudig onderzoek uitvoeren naar het nut en noodzaak van koudetechniek en de uitkomsten daarvan presenteren.



edelmetaal bewerken

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Vaktheorie									
Theoretische Opdracht: • Theorie Veiligheid • Theorie Meten en Optekenen • Theorie Goudsmit • Theorie Edelmetaal	S	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	S	S	K/PIE/24.1-24.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1: Meten, zagen en vijlen									
Praktische Opdracht: Verschillende meet, zaag en vijl opdrachten. • Meten en optekenen, zagen vijlen boren	PO	1	Nee	Cijfer	in de les	Buiten TW	PO	PO	K/PIE/24.1-24.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2: Buigen, klinken en ontwerpen									
Praktische Opdracht: Buig opdracht, klink opdracht en ontwerp opdracht. • Werken met draad opdracht	PO	1	Nee	Cijfer	in de les	Buiten TW	PO	PO	K/PIE/24.1-24.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO3: Solderen en gieten									
Praktische Opdracht: Soldeer oefeningen, gieten. • Solderen • Gieten	PO	1	Nee	Cijfer	in de les	Buiten TW	PO	PO	K/PIE/24.1-24.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO4: Afwerken en Expositie									
Praktische Opdracht: Meesterstuk Zilverdag ontwerpen, maken en afwerken. • Expositie voorbereiden en uitvoeren	PO	1	Nee	Cijfer	in de les	Buiten TW	PO	POm	K/PIE/24.1-24.2

Domein K24: Edelmetaal bewerken
Deeltaak 24.1: elementaire introductie van het vak goudsmeden.
Deeltaak 24.2: kennismaken met diverse basistechnieken.



patisserie

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Patisserie: theorie									
Combinatie multiple choice en open vragen. Leerstof: de behandelde theorie van de module.	S	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	S	S	K/HBR/5.1-5.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1: Patisserie: praktijk									
Praktische opdracht. Leerstof: alle geoefende en aangeboden praktische vaardigheden binnen deze module. Daarnaast kan de leerling de theoretische en praktische kennis toepassen of verwerken in een praktijkopdracht.	PO	2	Ja	Cijfer	100	Buiten TW	S	PO	K/HBR/5.1-5.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2: Patisserie: praktijk									
Praktische opdracht. Leerstof: alle geoefende en aangeboden praktische vaardigheden binnen deze module. Daarnaast kan de leerling de theoretische en praktische kennis toepassen of verwerken in een praktijkopdracht.	PO	2	Nee	Cijfer	150	Buiten TW	S	PO	K/HBR/5.1-5.2

Domein HBR/5: Patisserie
Deeltaak 5.1: het beheren van patisserieproducten.
Deeltaak 5.2: het vervaardigen van patisserieproducten.



meubelmaken

Omschrijving

Omschrijving	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Theorietoets Digitaal	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/BWI/16.1-16.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO: Praktijkwerkstuk	PO	4	Nee	Cijfer	400	Buiten TW	PO	PO	K/BWI/16.1-16.2

Domein K16: Meubelmaken

Deeltaak 16.1: de werkzaamheden voor het maken en repareren van meubels voorbereiden.

Deeltaak 16.2: aan de hand van een werktekening meubels maken van hout en plaatmateriaal en repareren.



interieurontwdesign

4 VMBO-BB (cohort 2025-2027)

Omschrijving

Omschrijving		Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S	S1: Theorietoets Digitaal	S	1	Ja	Cijfer	50	Buiten TW	S	D	K/BWI/19.1-19.2-19.3-19.4
4 BASIS - Keuzemodule PO	PO: Praktijkwerkstuk	PO	4	Nee	Cijfer	400	Buiten TW	PO	PO	K/BWI/19.1-19.2-19.3-19.4

Domein K19: Interieurontwerp en - design

Deeltaak 19.1:: een interieur ontwerpen.

Deeltaak 19.2: interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen, maken en repareren.

Deeltaak 19.3: interieurelementen decoreren en presenteren.

Deeltaak 19.4: een tekst en logo opmaken in een softwareprogramma, plotten en monteren.



officemanagement

Omschrijving

	Toets	Weging	Herkans	Soort	Tijdsduur	Afname	Type	Vorm	Eindtermen
4 BASIS - Keuzemodule S S1: Theorietoets									
Combinatie multiple choice en open vragen. Leerstof: de behandelde theorie van de module.	S	1	Nee	Cijfer	50	Buiten TW	S	S	K/EO/2.1-2.2
4 BASIS - Keuzemodule S S2: Afronden boek Officemanagement									
Formatieve toets: Afronden boek Officemanagement	S	0	Ja	Cijfer		Buiten TW	F/n	S	K/EO/2.1-2.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO1: Ondersteunen tijdens een bijeenkomst									
Praktische Opdracht: Opdrachtgever professioneel ondersteunen tijdens een (formele) bijeenkomst.	PO	1	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	POs	K/EO/2.2
4 BASIS - Keuzemodule PO PO2: Zelf organiseren van een bijeenkomst									
Praktische Opdracht: Zelfstandig een (formele) bijeenkomst organiseren, incl. voorbereidingen, werkzaamheden tijdens de bijeenkomst en afhandeling.	PO	2	Nee	Cijfer		Buiten TW	PO	POs	K/EO/2.1

Domein K2: Officemanagement

Deeltaak 2.1: complexe backoffice werkzaamheden uitvoeren.

Deeltaak 2.2: frontoffice werkzaamheden uitvoeren en hierbij prioriteiten stellen.