



Op weg naar het diploma

PTA-boekje voor alle
examenkandidaten leerjaar 4

**Theoretische en gemengde
leerweg**

Schooljaar 2023 - 2024

Aan de leerlingen van leerjaar 4
en hun ouder(s)/verzorger(s)

Zaandam, september 2023

Beste leerlingen en ouder(s)/verzorger(s),

Hierbij ontvang je het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) voor 2023-2024.
In dit boekje staat:

- De toelichting op het PTA;
- De leerstof en de toetsen/opdrachten per vak;
- Het eindexamenreglement van OVO.

Elke leerling ontvangt het boekje dat past bij zijn of haar leerweg.

We raden je aan dit boekje goed te lezen, het liefst samen met je ouder(s)/verzorger(s), zodat je goed op de hoogte bent van de leerstof en van de bepalingen die, ten aanzien van het examen, zijn opgesteld. Wij vinden het belangrijk dat jullie ouder(s)/verzorger(s) goed op de hoogte zijn, omdat hun steun onmisbaar is.

Mocht je vragen hebben, kom daar dan direct mee.

Met vragen over het vak kun je terecht bij je docenten. Alle andere vragen kun je voorleggen aan je mentor. Dat geldt natuurlijk ook voor je ouders.

Wij wensen je veel succes het komende schooljaar en we hopen iedereen aan het einde van dit schooljaar het diploma te kunnen uitreiken.

Met vriendelijke groet,

Namens alle docenten van Compaen,

B. van Maanen en M. Guldmond
Examensecretarissen Compaen VMBO

**Toelichting op het
Programma van Toetsing en Afsluiting
(PTA)
Schoolexamenreglement**

1. Het examen voor de theoretische leerweg

Het examen bestaat uit twee onderdelen: het schoolexamen en het centraal examen.

2. Het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

In het PTA staan alle onderdelen van de schoolexamens die je moet afronden.

3. Gebruik hulpmiddelen

Van de docenten krijg je instructie over het gebruik van hulpmiddelen bij de schoolexamens.

Je mag in ieder geval geen correctielak gebruiken en je mag niet met potlood schrijven.

Van de examensecretaris krijg je bij het uitdelen van het rooster voor het centraal examen ook een lijst met de hulpmiddelen die je tijdens het centraal examen mag gebruiken.

4. Wat moet je doen als je niet aan een toets (schoolexamen) kunt deelnemen?

- 1 Wanneer je onverwacht door ziekte of iets anders niet aan een toets (schriftelijk, mondeling, digitaal of praktisch) kunt deelnemen, moeten je ouders/verzorgers van tevoren bij de balie van de school, telefonisch of schriftelijk, laten weten dat je verhinderd bent.
- 2 Binnen twee werkdagen na het herstel lever je bij de examensecretaris een brief in met handtekening van je ouders/verzorgers, waarin de reden van verzuim staat vermeld.

Voldoe je aan deze twee regels, dan kun je in aanmerking komen om de toets in te halen.

De directeur bepaalt of je de toets mag inhalen.

Als je niet voldoet aan deze twee regels, dan kunnen de maatregelen die genoemd worden bij punt 7 van toepassing verklaard worden.

5. Te laat komen bij een schriftelijke / digitale / praktische toets

Als je te laat komt voor een toets, maximaal 30 minuten, krijg je geen extra tijd en blijft de eindtijd van de toets gelijk. Kom je later dan 30 minuten bij de toets, dan mag je niet meer deelnemen aan de toets.

6. Te laat komen bij een luistertoets of bij een mondeling examen

Als je te laat komt bij een luistertoets of bij een mondeling examen, dan kun je niet meer toegelaten worden. De docent overlegt met de directeur over de te nemen maatregelen.

Is er sprake van een zeer onvoorziene omstandigheid, dan kan besloten worden om op een ander tijdstip de toets te laten maken. De docent stelt de datum en het tijdstip vast in overleg met de examensecretaris. De toets moet uiterlijk binnen twee weken na het afnemen van de oorspronkelijke toets worden afgenomen. Indien, naar het oordeel van de directeur, het te laat komen valt onder onregelmatigheden, dan kunnen de maatregelen die genoemd worden bij punt 7 van toepassing verklaard worden.

7. Onregelmatigheden

Wanneer je je schuldig maakt aan bedrog of andere onregelmatigheden, of je aan het schoolexamen onttrekt, dan kunnen de volgende maatregelen (al dan niet in combinatie met elkaar) worden genomen:

- het toekennen van het cijfer 1,0 voor een toets of een onderdeel van een toets van het schoolexamen;
- het ontzeggen van de deelname of verdere deelname aan één of meerdere toetsen of onderdelen van toetsen van het schoolexamen;
- het ongeldig verklaren van één of meerdere toetsen of onderdelen van toetsen van het reeds afgelegde deel van het schoolexamen;
- het bepalen dat het diploma en de cijferlijst slechts kunnen worden uitgereikt na een hernieuwd schoolexamen in de door de directeur aan te wijzen onderdelen.

(zie verder het eindexamenreglement)

8. Hoe komt het schoolexamencijfer tot stand?

Hoe de cijfers per vak tot stand komen, kun je lezen in het PTA. Het eindcijfer van het schoolexamen komt tot stand door de SE-cijfers voor een vak te middelen, met inachtneming van de wegingsfactoren. Dit cijfer wordt rekenkundig afgerond tot één decimaal nauwkeurig, dus 5,4 of 7,2. Alleen voor maatschappijleer wordt dit cijfer afgerond op een heel cijfer.

Het eindcijfer van het schoolexamen wordt pas bekend gemaakt nadat alle schoolexamenonderdelen (zoals genoemd in het PTA) naar het oordeel van de directeur afgesloten zijn.

9. Mag je een toets (schoolexamen) herkansen?

Per SE-week mag je één SE-toets herkansen. Per vak staat aangegeven of de gemaakte toets hieronder valt. Je kunt jezelf na afname van je SE toetsen in de SE-week via Magister inschrijven. Dit doe je door in Magister naar de ELO; activiteiten en inschrijven te gaan. Als je een vakje aanklikt van het vak dat je wilt herkansen, ben je ingeschreven. Je kunt dit indien nodig nog veranderen totdat de inschrijving sluit.

10. Rapportage van cijfers en beoordelingen

Je ontvangt de beoordeling of het cijfer zo spoedig mogelijk doch uiterlijk binnen 10 schooldagen na afname van een schoolexamenonderdeel van de docent. Wanneer je door twee of meer examinatoren bent beoordeeld, bepalen deze examinatoren in onderling overleg het cijfer.

Je ontvangt na iedere SE-periode een rapportagelijst. Wanneer je van mening bent dat er een onjuist cijfer op je lijst staat, moet je dit binnen 5 dagen na uitreiking van de lijst schriftelijk melden bij de examensecretaris. Iedere eigenhandig aangebrachte wijziging of aanvulling maakt de lijst ongeldig.

11. Wanneer mag je deelnemen aan het Centraal examen?

Alle toetsen, praktische opdrachten en handelingsopdrachten, welke staan vermeld in het PTA van het vierde leerjaar, moeten tenminste tien dagen voor aanvang van het centraal examen zijn afgerond.

12. Leerlingen zonder wiskunde in het pakket

Leerlingen die geen wiskunde in hun pakket hebben, zijn verplicht om het schoolexamen rekenen te maken. De leerlingen krijgen vier kansen. Één in het voorlaatste jaar en drie in het laatste jaar. Ze mogen te allen tijde proberen om het voorgaande resultaat te verbeteren. Het cijfer wordt op een aparte bijlage vermeld.

13. Wanneer ben je geslaagd?

1. Eerst kijken we naar het gemiddeld cijfer van alle centrale examens. Dat moet tenminste een voldoende (5,5) zijn.
2. Daarna kijken we naar het gemiddelde van het cijfer van het schoolexamen en het cijfer dat je hebt behaald voor het centraal examen. Aan de hand van beide cijfers wordt het eindcijfer berekend.
3. Dit cijfer wordt afgerond tot een heel cijfer (diplomacijfer).
4. Dan pas gaat de uitslagregeling gelden (zie verder het eindexamenreglement).

14. Cum laude

Je kunt de toevoeging 'cum laude' op je diploma krijgen als het gemiddelde eindcijfer 8,0 is. Hieronder vallen dan in ieder geval de vakken Nederlands, Engels en maatschappijleer. Daarnaast de twee vakken in je profieldeel (economie, biologie en/of nsk1 en het daaraan gekoppelde vak) en voor een vak in het vrije gedeelte. Verder moeten alle overige vakken en 6,0 worden behaald of op zijn minst worden afgesloten met een V.

15. Behoud resultaten als je gezakt bent

Leerlingen die gezakt zijn en het jaar over gaan doen, behouden de behaalde resultaten voor CKV en rekenen en zullen deze vakken niet opnieuw hoeven volgen.

Als er lessen zijn die uitvallen, door al behaalde resultaten, moeten deze worden ingezet voor andere vakken.

16. Overzicht van SE-vakken en CE-vakken

CKV, lichamelijke opvoeding, lichamelijke opvoeding 2 en maatschappijleer hebben alleen een schoolexamen.

CKV en lichamelijk opvoeding moet je afsluiten met "voldoende" of "goed"

LOB wordt afgesloten door middel van het profielwerkstuk en de daarbij behorende presentatie.

Beide moet je hebben afgesloten met "voldoende" of "goed"

Alle andere vakken hebben een schoolexamen en een centraal examen en worden allemaal beoordeeld met een cijfer.

17. Overzicht belangrijke periodes

- Schoolexamenweek 1; 13 t/m 17 november
- Inhaaldag gemiste SE-onderdelen; 30 november
- Herkansing SE 1; 7 december
- Schoolexamenweek 2; 29 januari t/m 2 februari
- Inhaaldag gemiste SE-onderdelen; 8 februari
- Herkansing SE 2; 29 februari
- Schoolexamenweek 3; 8 t/m 12 april
- Inhaaldag gemiste SE-onderdelen; 18 april
- Herkansing SE 3; 22 april
- Tekenen cijferlijst 25 april
- Opsturen cijfers naar DUO 26 april
- CSE en het CSPE; 14 t/m 27 mei
- Uitslag eerste tijdvak; 12 juni
- Herkansing CSE en CSPE; 17 t/m 21 juni
- Uitslag tweede tijdvak; 2 juli
- Diplomerings; 11 juli

18. Overige informatie

1. Alle documenten kun je ook vinden op de website van Compaen VMBO (www.compaenvmbo.nl).

2. Informatie over de verplichte stof van het SE/CE kan worden gevonden op de website van Examenblad.nl. (www.examenblad.nl) Zie hiervoor de beschrijving bij het hoofdstuk 'PTA per vak.'

Dit schoolexamenreglement vormt één geheel met het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) en met het eindexamenreglement VMBO 23-24 van OVO Zaanstad. De MR heeft d.d. 28 september 2023 ingestemd met dit reglement. De GMR heeft d.d. 12 juni 2023 ingestemd met het eindexamenreglement van OVO Zaanstad.

Tot slot

Het is mogelijk dat door bepaalde omstandigheden van het PTA moet worden afgeweken. In dit geval en in alle gevallen waarin het PTA niet voorziet, neemt de directeur een beslissing en zorgt ervoor dat je tijdig op de hoogte wordt gesteld.

Het PTA en het eindexamenreglement vmbo Openbaar Voortgezet Onderwijs Zaanstad zijn in te zien bij de administratie, op de ELO, op de site en bij de examensecretarissen van Compagnie VMBO.

Mocht iets je niet duidelijk zijn, dan kun je het altijd aan je mentor of de examensecretaris vragen.

Wij wensen jullie, mede namens alle docenten, veel succes.

Met vriendelijke groet,

B. van Maanen en M. Guldemond
Examensecretarissen Compagnie VMBO

PTA per vak

(zie het apart uitgedeelde boekje)

(De MR heeft op 28-09-2023 ingestemd met het PTA)

Planning van Toetsing en Afsluiting

In Magister voor de leerlingen zijn de PTA's uitgebreid beschreven. U kunt deze aan de hand van de volgende stappen eenvoudig inzien.

1. Open Magister
2. Klik aan 'ELO'
3. Klik aan 'bronnen'
4. Klik aan 'Compaen exameninformatie'
5. Kies de leerweg

Ook op de website van Compaen staan de PTA's.

Deze kunt u vinden onder het kopje: "leerlingen."

Dan gaat u naar 'PTA en Examen' en kunt u de betreffende leerweg aanklikken.

Verplichte stof

Op de site www.examenblad.nl onder kopje VMBO TL kunt u kiezen voor de verschillende vakken door op het gemeenschappelijke deel te klikken. Als u hierna het specifieke vak kiest, kunt u bij dat vak de syllabus vinden.

In deze syllabus staat of een onderwerp moet of mag worden getoetst op het schoolexamen en/of eindexamen, of dat het onderwerp alleen in het schoolexamen en/of eindexamen aan bod komt.

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2023 - 2024

CT4

Compaen VMBO

Voor een uitgebreide omschrijving van de lesstof behorende bij de toetsen verwijzen wij u naar de website van Compaen. Hier kunt u de WORD versie per vak inzien.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:Nederlands

Inleiding

De examenstof voor het vak Nederlands is verdeeld in exameneenheden.

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: NE/K/1,2,3,4,5,8 & NE/V/1,2,3
- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: NE/K/3,6,7

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411 Leesvaardigheid: realistische teksten

Moment:	periode 1	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		NE/K1,2,3 NE/V/1,3
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			NE/K/6
			Toegestane hulpmiddelen
			Woordenboek

S412 Schrijfvaardigheid: formuleren

Moment:	periode 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		NE/K/2,3 NE/V/2,3
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			NE/K/7
			Toegestane hulpmiddelen:

S413 Fictie: recensie korte film

Moment:	periode 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		NE/K/2,3,4,8
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			NE/K/7
			Toegestane hulpmiddelen:

S421 Mondeling: gesprekken

Moment:	periode 2	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	15 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Mondeling		NE/K1,2,3,4,5 NE/V/1,3
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			
			Toegestane hulpmiddelen: woordenboek

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:Nederlands

S422

Schrijfvaardigheid; e-mail LOB

Moment:	periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		NE/K/ 1,2,3
Type toets:	Toets		NE/V/1,2,3
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof:
Eindtermen:			NE/K 6,7

S423

Kijk-/luistertoets Cito

Moment:	periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	3 lessen	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		NE/K/2,3,4
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof:
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Toegestane hulpmiddelen:

S431

Leesvaardigheid en schrijfvaardigheid; Artikel/e-mail/brief

Moment:	periode 3	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		NE/K/2,3 NE/V/2,3
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof:
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			NE/K/6,7

Toegestane hulpmiddelen; Woordenboek

S432

Debatteren

Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	15 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		NE/K/2,3,4,5 NE/V/1,3
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof:
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Toegestane hulpmiddelen:

S433

Fictie; theorie

Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		NE/K/2,3,8
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof:
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			NE/K/6

Toegestane hulpmiddelen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:Engels

Inleiding

De examenstof voor het vak Engels is verdeeld in exameneenheden.

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: MVT/K/1,2,3,6
- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: MVT/K/4,5

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411 **Schrijven van een brief/e-mail/app/etc.**

Moment:	periode 1	Weefactor:	4
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K/1,2,3,7
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			MVT/K/3

Toegestane hulpmiddelen: woordenboek NE-EN

S412 **Methodetoets 1**

Moment:	periode 1	Weefactor:	1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K/2,3
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			MVT/K/3

S413 **Methodetoets 2**

Moment:	periode 1	Weefactor:	1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K/2,3
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			MVT/K/3

S414 **Fictie (boeken, films, etc.)**

Moment:	periode 1	Weefactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K/2,3,5
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			MVT/K/3,4

Toegestane hulpmiddelen: gemaakte aantekeningen

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:Engels

S421 Kijk- en luistervaardigheid

Moment:	periode 2	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K/1,2,3,5
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Ja		MVT/K/3
Eindtermen:			

S422 Methodetoets 3

Moment:	periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K/2,3
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		MVT/K/3
Eindtermen:			

S423 Methodetoets 4

Moment:	periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K/2,3
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		MVT/K/3
Eindtermen:			

S424 Leesvaardigheid

Moment:	periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K/1,2,3
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		MVT/K/3,4
Eindtermen:			MVT/V/3,5
			Toegestane hulpmiddelen: woordenboek EN-NE

S431 Gespreksvaardigheid

Moment:	periode 3	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	15 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Mondeling		MVT/K/1,2,3,6
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Ja		MVT/K/3,4
Eindtermen:			MVT/V/3,5

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:Engels

S432

Methodetoets X

Moment:

periode 3

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

40 minuten

Leerstof:

Exameneenheden uit verplichte SE-stof

Wijze van toetsing: Schriftelijk

MVT/K/2,3

Type toets:

Toets

Exameneenheden uit CE-stof

Herkansing:

Nee

Eindtermen:

MVT/K/3,4

MVT/V/3,5

S433

Fictie (boeken, films, etc)

Moment:

periode 3

Weegfactor: 2

Tijdsduur:

50 minuten

Leerstof:

Exameneenheden uit verplichte SE-stof

Wijze van toetsing: Schriftelijk

MVT/K/2,3,5

Type toets:

Toets

Exameneenheden uit CE-stof

Herkansing:

Nee

Eindtermen:

MVT/K/3,4

MVT/V/3,5

Toegestane hulpmiddelen: gemaakte aantekeningen

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:wiskunde

Inleiding

De examenstof voor het vak Wiskunde is verdeeld in exameneenheden.

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: W/K/1 t/m 8, W/V/2,3
- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: W/K/ 3 t/m 6 & W/V/1,4

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411	Grafieken en vergelijkingen, Vlakke meetkunde	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	W/K/1,2,3,8
Type toets:	Toets	W/V/2
Herkansing:	Ja	Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:		W/K/3,4,6
		W/V/1,4

S412	H1: Grafieken en vergelijkingen	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	W/K/1,2,3,8
Type toets:	Toets	Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee	W/K/3,4
Eindtermen:		W/V/1,4

S413	H2: Vlakke meetkunde	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	W/K/1,2,3,8
Type toets:	Toets	Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee	W/K/3,6
Eindtermen:		W/V/1,4

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:wiskunde

S421 Machtsverbanden, Rekenen

Moment:	periode 2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		WI/K/1,2,3,8
Type toets:	Toets		WI/V/2
Herkansing:	Ja		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			WI/K/3,4,5
			WI/V/1,4

S422 H3: Informatieverwerking werkstuk

Moment:	periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		WI/K/ 1,2,3,7,8
Type toets:	Praktische opdracht		WI/V/2,3
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			WI/K/3
			WI/V/1,4
			S422 wordt beoordeeld met O/V/G

S423 H4: Machtsverbanden

Moment:	periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		WI/K/ 1,2,3,8
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		WI/K/3,4
Eindtermen:			WI/V/1,4

S424 H5: Rekenen

Moment:	periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		WI/K/1,2,3,8
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		WI/K/3,5
Eindtermen:			WI/V/1,4

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:wiskunde

S431

Voorbeeldexamen CE

Moment:	periode 3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		WI/K/ 1,2,3,8
Type toets:	Toets		WI/V/2
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			WI/K/3,4,5,6
			WI/V/1,4

S432

H6: Goniometrie

Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		WI/K/1,2,3,8
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		WI/K/3,6
Eindtermen:			WI/V/1,4

S433

H7: Exponentiële formules

Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		WI/K/1,2,3,8
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		WI/K/3,4
Eindtermen:			WI/V/1,4

S434

H8: Ruimte meetkunde

Moment:	periode 3	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		WI/K/1,2,3,8
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		WI/K/3,6
Eindtermen:			WI/V/1,4

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:Duits

Inleiding

De examenstof voor het vak Duits is verdeeld in exameneenheden.

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: MVT/K1,2,3,5,6,7 MVT/V/4
- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: MVT/K3,4 MVT/V/1,3,5

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411	Schrijfvaardigheid: persoonlijke brief		
Moment:	periode 1	Weefactor:	4
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K2,3,7
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Ja		MVT/K3
Eindtermen:			MVT/K3
			Toegestane hulpmiddelen: woordenboek NE-DU
S412	Hoofdstuktoets: Kapitel 1		
Moment:	periode 1	Weefactor:	2
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K1,2,3
Type toets:	Toets		MVT/V/
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			MVT/K/3
			MVT/V/5
S413	Idioom 1: woorden Kapitel 1		
Moment:	periode 1	Weefactor:	2
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K1,2,3
Type toets:	Toets		MVT/V/4
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			MVT/K/3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:Duits

S421 Spreekvaardigheid

Moment:	periode 2	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	15 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Mondeling		MVT/K/1,2,3,6
Type toets:	Toets		MVT/V/4
Herkansing:	Ja		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			MVT/K/3
			MVT/V/3

S422 Idioom2: vraagstellingen en signaalwoorden

Moment:	periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K1,2,3
Type toets:	Toets		MVT/V/4
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			MVT/K/3

S423 Leesvaardigheid 1

Moment:	periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K/3
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		MVT/K/3,4
Eindtermen:			MVT/V/1
			Toegestane hulpmiddelen: woordenboek DU-NE

S431 Kijk-/luistervaardigheid

Moment:	periode 3	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K/3,5
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Ja		MVT/K/3
Eindtermen:			MVT/V/3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:Duits

S432

Idioom 3: examenwoorden

Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K1,2,3
Type toets:	Toets		MVT/V/4
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			MVT/K/3

S433

Leesvaardigheid 2

Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		MVT/K/3
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		MVT/K/3,4
Eindtermen:			MVT/V/1

Toegestane hulpmiddelen: woordenboek DU-NE

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:aardrijkskunde

Inleiding

De examenstof voor het vak Aardrijkskunde is verdeeld in exameneenheden.

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: AK/K/2,3,4,5,7,9 & AK/V/1,2,4,6,7,8
- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: AK K/3,4,6,8 & AK V/1,3,5

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411	Katern H1: Weer en klimaat	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	AK/K/3/4
Type toets:	Toets	AK/V/1
Herkansing:	Ja	Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:		AK/K/3,4
		Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine
S412	Leerstof leerjaar 3 afgerond: Arm en rijk, Bron van energie, Grenzen en identiteit	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	hele jaar	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	AK/K/5,7,9
Type toets:	Toets	AK/V/2,4,6
Herkansing:	Nee	Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:		
S413	Arm en rijk (buurtonderzoek afgerond in leerjaar 3)	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	200 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	AK/K/1,2,3
Type toets:	Praktische opdracht	Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		Toegestane hulpmiddelen: laptop, internet, atlas, rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:aardrijkskunde

S414

Weer en klimaat: H1.1 t/m H1.7

Moment:	periode 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		AK/K/3,4
Herkansing:	Nee		Exameneneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			

Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine

S421

Katern H2: Bevolking en ruimte

Moment:	periode 2	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:	Exameneneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		AK/K/3,8
Herkansing:	Ja		AK/V/5
Eindtermen:			Exameneneenheden uit CE-stof

AK/K/3,8

AK/V/5

Toegestane hulpmiddelen:

S422

Bevolking en ruimte H 2.1 t/m H 2.7 Nederland en Duitsland

Moment:	periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		AK K/3,8
Herkansing:	Nee		Exameneneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			

S431

Katern H3: Water

Moment:	periode 3	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:	Exameneneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		AK/K/3,6
Herkansing:	Ja		AK/V,3
Eindtermen:			Exameneneenheden uit CE-stof

AK/K/4,6

AK/V/3

S432

Water H3.1 t/m 3.6 Nederland

Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		AK/K/3,6
Herkansing:	Nee		Exameneneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:aardrijkskunde

S433

H3: Rivierenopdracht Rijn

Moment:

periode 3

Weegfactor: 2

Tijdsduur:

100 minuten

Leerstof:

Exameneenheden uit verplichte SE-stof

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Toets

AK/K/1,3,6

Herkansing:

Nee

Exameneenheden uit CE-stof

Eindtermen:

Toegestane hulpmiddelen: laptop, internet,
atlas, rekenmachine

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:geschiedenis

Inleiding

De examenstof voor het vak Geschiedenis is verdeeld in exameneenheden.

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: GS/K/1,2,3,7
- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: GS/K/5,10
GS/V/1,2,3,4,5,6,8,9

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411 Periodetoets: H1: Nederland 1848-1914, H2: Eerste wereldoorlog 1914-1918

Moment:	periode 1	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		GS/K/1,2,3,6
Type toets:	Toets		GS/V/7
Herkansing:	Ja		GS/V/2,5 mag op SE getoetst worden
Eindtermen:			Exameneenheden uit CE-stof
			GS/K/3,5,10
			GS/V/8,9

Toegestane hulpmiddelen: woordenboek

S412 Tussentoets: personen, begrippen en gebeurtenissen H1 en H2

Moment:	periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		GS/K/1,2,3,6
Type toets:	Toets		GS/V/7
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			GS/K/3,5,10
			GS/V/8,9

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:geschiedenis

S421	Periodetoets: H3: Het interbellum 1918-1939, H4:Tweede wereldoorlog 1939-1945	
Moment:	periode 2	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: Examineenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	GS/K/1,2,3,4,5
Type toets:	Toets	GS/V/7
Herkansing:	Ja	GS/V/1,2 mag op SE getoetst worden
Eindtermen:		Examineenheden uit CE-stof
		GS/3,10
		GS/V/8,9
		Toegestane hulpmiddelen: woordenboek

S422	Tussentoets: personen, begrippen en gebeurtenissen H3 en H4	
Moment:	periode 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Examineenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	GS/K/1,2,3,4,5
Type toets:	Toets	GS/V/7
Herkansing:	Nee	GS/V/1,2 mag op SE getoetst worden
Eindtermen:		Examineenheden uit CE-stof
		GS/K/3,10
		GS/V/8/9
		Toegestane hulpmiddelen:

S431	Periodetoets: H5 Europa en de wereld, H6 De koude oorlog, H7 De nieuwe wereldorde	
Moment:	periode 3	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: Examineenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	GS/K/1,2,3,4,7,8,9
Type toets:	Toets	GS/V/7
Herkansing:	Ja	GS/V/1,2,3,4,5,6 mag op SE getoetst worden
Eindtermen:		Examineenheden uit CE-stof
		GS/V/8,9

S432	Tussentoets: personen, begrippen en gebeurtenissen H5, H6 en H7	
Moment:	periode 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Examineenheden uit verplicht SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	GS/K/1,2,3,4,7,8,9
Type toets:	Toets	GS/V/7
Herkansing:	Nee	GS/V/1,2,3,4,5,6 mag op SE getoetst worden
Eindtermen:		Examineenheden uit CE-stof
		GS/K/3,10
		GS/V/8,9

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak: economie

Inleiding

De examenstof voor het vak Economie is verdeeld in exameneenheden.

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: EC/K/1,2,3,4B,5B,8 & EC/V/2
- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: EC/K/3,4A,5A,6,7 & EC/V/1,3

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411	H1: Inkomen en welvaart? H2: Genoeg geld! H3: Ben jij ondernemend	
Moment:	periode 1	Weefactor: 5
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	EC/K/4B
Type toets:	Toets	Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Ja	EC/K/4A,5A
Eindtermen:		EC/V/1
S412	H1: Inkomen en welvaart?	
Moment:	periode 1	Weefactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Exameneenheden uit CE-stof
Type toets:	Toets	EC/K/4A
Herkansing:	Nee	EC/V/1
Eindtermen:		
S413	H2: Genoeg geld!	
Moment:	periode 1	Weefactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	EC/K/4B
Type toets:	Toets	Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee	EC/V/1
Eindtermen:		
S421	H4: Werk aan de winkel! ; H5: Hoe werkt de overheid?	
Moment:	periode 2	Weefactor: 5
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	EC/K/5B
Type toets:	Toets	Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Ja	EC/K/6
Eindtermen:		EC/V/1
S422	H4: Werk aan de winkel!	
Moment:	periode 2	Weefactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	EC/K/1,5B
Type toets:	Toets	Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak: economie

S431	H6: Iedereen betaald belasting H7: Nederland en het buitenland H8: Ontwikkelingslanden		
Moment:	periode 3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		EC/K/8
Herkansing:	Ja		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			EC/K/6.7
			EC/V/1

S432	H7: Nederland en het buitenland H8: Ontwikkelingslanden		
Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		EC/K/6,7
Eindtermen:			EC/V/1

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:natuur- en scheikunde I

Inleiding

De examenstof voor het vak Nask1 is verdeeld in exameneenheden.

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: Nask1//K/1,2,7,10,11,12 Nask1/V/3

exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: Nask1/K/3,4,5,6,8,9 Nask1/V/1,2,4

Nask1/K/1,2 en Nask1/V/3,4 worden in elk hoofdstuk behandeld.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411 Combinatiecijfer Ij 3 (gemiddelde 321,322,331,332,341,342)

Moment:	periode 1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte Se-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		NASK1/K/4,6,7,10,11,12
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof:
Eindtermen:			

Toegestane hulpmiddelen :

S412 Nova nask1 release 2021 H11: Energie

Moment:	periode 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte Se-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Exameneenheden uit CE-stof:
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		Nask1/K/4,5,6
Eindtermen:			

Toegestane hulpmiddelen : Binas KGT, rekenmachine, geodriehoek

S413 Nova nask1 release 2021 H9: Schakelingen H12: Elektriciteit

Moment:	periode 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte Se-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		Exameneenheden uit CE-stof:
Eindtermen:			

NASK1/K/4,5,6

Toegestane hulpmiddelen : Binas KGT, rekenmachine, geodriehoek

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:natuur- en scheikunde I

S421

Nova nask1 release 2021 H10: Krachten H14: Werktuigen

Moment:	periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte Se-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Exameneenheden uit CE-stof:
Type toets:	Toets		Nask1/K/9
Herkansing:	Ja		NASK1/V/2
Eindtermen:			

Toegestane hulpmiddelen : Binas KGT,
rekenmachine, geodriehoek

S431

Nova nask1 release 2021 H15: Bewegingen H16: Kracht en beweging

Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte Se-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Exameneenheden uit CE-stof:
Type toets:	Toets		Nask1/K/9
Herkansing:	Ja		Nask1/V1, 2
Eindtermen:			

Toegestane hulpmiddelen : Binas KGT,
rekenmachine, geodriehoek

S432

Nova nask1 release 2021 H13: Geluid

Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	45 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte Se-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Exameneenheden uit CE-stof:
Type toets:	Toets		Nask1/K/8
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

Toegestane hulpmiddelen : Binas KGT,
rekenmachine, geodriehoek

S433

Examenpracticum

Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof:
Wijze van toetsing:	Praktisch		NASK1/K/2
Type toets:	Praktische opdracht		NASK1/V/3
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Exameneenheden uit CE-stof:

Toegestane hulpmiddelen : Binas KGT,
rekenmachine, geodriehoek

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:natuur- en scheikunde II

Inleiding

De examenstof voor het vak Nask2 is verdeeld in exameneenheden.

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: nask2/K/1,2,3,4,6,8,9 & nask2/V/3
- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden:
nask2/K/3,5,7,10,11 & nask2/V/1,2,4

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411 H7: Stoffen en deeltjes; H8: Verbranding

Moment:	periode 1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		NASK2/K/3,4,9
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Ja		NASK2/K/3,5,10,11
Eindtermen:			NASK2/V/1
			NASK2/V/2

Toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine

S412 H7: Stoffen en deeltjes

Moment:	periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		NASK2/K/3,9
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		NASK2/K/3,10,11
Eindtermen:			NASK2/V/1

Toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine

S413 H8: Verbranding

Moment:	periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		nask2/K/4
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		nask2/K/5,10
Eindtermen:			nask2/V/1,2

Toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:natuur- en scheikunde II

S421 H9: Zouten; H10: Zuren en basen

Moment:	periode 2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Exameneenheden uit CE-stof
Type toets:	Toets		nask2/K/5,7,10
Herkansing:	Ja		nask2/V/2
Eindtermen:			Toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine

S422 H9: Zouten

Moment:	periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Exameneenheden uit CE-stof
Type toets:	Toets		nask2/K/7,10
Herkansing:	Nee		nask2/V/2
Eindtermen:			Toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine

S423 H10: Zuren en basen

Moment:	periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Exameneenheden uit CE-stof
Type toets:	Toets		NASK2/K/5,7
Herkansing:	Nee		NASK2/V/2
Eindtermen:			Toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine

S431 H6: Metalen (Ij 3) ; H11: Koolstofchemie

Moment:	periode 3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		NASK2/K/4
Type toets:	Toets		NASK2/K9/1,2,3,4,6
Herkansing:	Ja		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			nask2/K/10
			nask2/V/1,2
			Toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine

S432 H11: Koolstofchemie

Moment:	periode 3	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		NASK2/K/4,9
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		Toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine
Eindtermen:			

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:natuur- en scheikunde II

S433

Examenpracticum

Moment:

periode 3

Weegfactor: 2

Tijdsduur:

150 minuten

Leerstof:

Exameneenheden uit verplichte SE-stof

Wijze van toetsing:

Praktisch

NASK2/K/1,2,3,4,6

Type toets:

Praktische opdracht

Nask2/V/3

Herkansing:

Nee

Exameneenheden uit CE-stof

Eindtermen:

NASK2/K/3,7,10,11

NASK2/V/1,2,4

Toegestane hulpmiddelen: Binas, rekenmachine

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:biologie

Inleiding

De examenstof voor het vak Biologie is verdeeld in exameneenheden.

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: BI/K/1,2,3,5,7,8,10 & BI/V/3
- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden:

BI/K/3,4,6,9,13 & BI/V/1,4

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Toetsen	9	10
S411	Thema 7 en 8	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	BI/K/1,2,3
Type toets:	Toets	Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Ja	BI/K/4,6,11
Eindtermen:		Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek en rekenmachine
S412	Thema 7: Planten	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Digitaal	BI/K/1,2,3
Type toets:	Toets	Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee	BI/K/4,6
Eindtermen:		Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek en rekenmachine
S413	Thema 8: Regeling	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Digitaal	BI/K/1,2,3
Type toets:	Toets	Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee	BI/K/11
Eindtermen:		Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek en rekenmachine
S421	Thema 9 en 10	
Moment:	periode 2	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	BI/K/1,2,3,9
Type toets:	Toets	Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek en rekenmachine
Eindtermen:		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:biologie

S422

¹¹
Thema ~~9~~: Zintuigen

Moment: periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: Digitaal BI/K/11
Type toets: Toets
Herkansing: Nee Examineenheden uit CE-stof
Eindtermen: Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek en rekenmachine

S423

¹²
Thema ~~10~~: Voeding en Vertering

Moment: periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof:
Wijze van toetsing: Digitaal BI/K/9
Type toets: Toets
Herkansing: Nee Examineenheden uit CE-stof:
Eindtermen: Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek en rekenmachine

S431

^{13 14}
Thema ~~11~~ en ~~12~~

Moment: periode 3 Weegfactor: 5
Tijdsduur: 100 minuten Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: Schriftelijk BI/K/1,2,3,9
Type toets: Toets BI/V/1,4
Herkansing: Ja Examineenheden uit CE-stof
Eindtermen: BI/K/3,9
Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek en rekenmachine

S432

¹³
Thema ~~11~~: Transport en Afweer

Moment: periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: Digitaal BI/K/9
Type toets: Toets Examineenheden uit CE-stof
Herkansing: Nee
Eindtermen: BI/V/1
Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek en rekenmachine

S433

¹⁴
Thema ~~12~~: Gaswisseling en Uitscheiding

Moment: periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof:
Wijze van toetsing: Digitaal BI/K/9
Type toets: Toets Examineenheden uit CE-stof:
Herkansing: Nee
Eindtermen: Toegestane hulpmiddelen: Woordenboek en rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:biologie

S434

Poster Bloedsomloop

Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	200 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof:
Wijze van toetsing:	Praktisch		BI/K/9
Type toets:	Praktische opdracht		Exameneenheden uit CE-stof:
Herkansing:	Ja		BI/V/4
Eindtermen:			Toegestane hulpmiddelen:
			Tekenmateriaal, naslagwerken

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:kunst II - tekenen

Inleiding

Inleiding:

De examenstof voor het vak BTE is verdeeld in exameneenheden

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: BV/K/1,2,3,4,5,6,7 & BV/V/2
- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: BV/K/8 & BV/V/3

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411 Praktisch werk

Moment:	periode 1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	12 uur	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Praktisch		BV/K/1,2,3,4,6
Type toets:	Praktische opdracht		BV/V/2
Herkansing:	Nee		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			BV/K/3

S412 Werkverslag

Moment:	periode 1	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	1 uur	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		BV/K/2,7
Type toets:	Toets		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

S413 Schriftelijke toets

Moment:	periode1	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Exameneenheden uit CE-stof
Type toets:	Toets		BV/V/3
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

S421 Praktisch werk

Moment:	periode 2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	12 uur	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Praktisch		BV/K/1,2,3,4,6 BV/V/2
Type toets:	Praktische opdracht		Exameneenheden uit CE-stof
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			BV/K/3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:kunst II - tekenen

S422

Werkverslag

Moment:	periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	1 uur	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		BV/K/2,7
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			

S423

Schriftelijke toets

Moment:	periode 2	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Exameneenheden uit CE-stof
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		BV/V/3
Eindtermen:			

S431

Praktisch werk

Moment:	periode 3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	12 uur	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Praktisch		BV/K/1,2,3,4,6
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		BV/V/2
Eindtermen:			Exameneenheden uit CE-stof
			BV/K/3

S432

Presentatie

Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	1 uur	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		BV/K/2,7
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		Exameneenheden uit CE-stof
Eindtermen:			

S433

Schriftelijke toets

Moment:	periode 3	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Exameneenheden uit CE-stof
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		BV/V/3
Eindtermen:			

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:lichamelijke opvoeding 2

Inleiding

De examenstof voor het vak LO2 is verdeeld in exameneenheden.

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: LO2/K 1 t/m 12
- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: n.v.t.

S435 Uitwerking stage:

- inleveren contract uiterlijk 14 oktober 2022
- Starten met stage na inleveren contract en na toestemming LO2 docent
- Inleveren stageverslag uiterlijk 24 februari 2023
- Later inleveren van het verslag kost een punt per week op je behaalde cijfer

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411	Basisvaardigheden; oriëntatie op leren/werken; leervaardigheden LO; theorie LO2	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	LO2/K1,2,3
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
S412	Spel: softbal	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	720 minuten	Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:		LO2/K4
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
S413	Turnen: handstandoverslag	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	520 minuten	Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:		LO2/K5
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
S414	Atletiek: kogelstoten	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	360 minuten	Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:		LO2/K7
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:lichamelijke opvoeding 2

S421

Basisvaardigheden; oriëntatie op leren/werken; leervaardigheden LO; theorie LO2

Moment: periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 100 minuten Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: Schriftelijk LO2/K/1,2,3
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S422

Spel: handbal

Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 480 minuten Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: LO2/K4
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S423

Spel: badminton

Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 480 minuten Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: LO2/K/4
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S424

Bewegen op muziek

Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 240 minuten Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: LO2/K/6
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S425

Atletiek: polsstokhoogspringen

Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 360 minuten Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: LO2/K/7
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S431

Basisvaardigheden; oriëntatie op leren/werken; leervaardigheden LO; theorie LO2

Moment: periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 100 minuten Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: Schriftelijk LO2/K/1,2,3
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S432

Spel: volleybal

Moment: periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 650 minuten Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: LO2/K/4
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:lichamelijke opvoeding 2

S433

Zelfverdediging

Moment: periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 360 minuten Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: LO2/K/8
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S434

Sportoriëntatie

Moment: periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 240 minuten Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: LO2/K/9
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S435

Bewegen en regelen: sportdag begeleiden; bewegen, samenleving en gezondheid (ehbo, trainingsprogr

Moment: periode 3 Weegfactor: 6
Tijdsduur: 20 uur Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: Schriftelijk LO2/K11,12,13
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee 20 uur buiten de les verspreid over het
Eindtermen: schooljaar

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:kunstvakken inclusief ckv

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01	Verslag eerste culturele activiteit	
Moment:	Periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	voor 31-10-2022	Leerstof: Exameneneenheden uit verplichte SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	KV/K/1,2,3,4
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
S02	Verslag tweede culturele activiteit	
Moment:	periode 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	voor 23-01-2023	Leerstof: Exameneneenheden uit verplichte SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	KV/K/1,2,3,4
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
S03	Verslag derde culturele activiteit	
Moment:	periode 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	voor 03-04-2023	Leerstof: Exameneneenheden uit verplichte SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	KV/K/1,2,3,4
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
S04	Verslag vierde culturele activiteit	
Moment:	periode 4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	voor 26-06-2023	Leerstof: Exameneneenheden uit verplichte SE-stof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	KV/K/1,2,3,4
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:lichamelijke opvoeding

Inleiding

De examenstof voor het vak LO1 is verdeeld in exameneenheden.

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: LO1/K/1 t/m 9
- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: n.v.t.

Cijfer SE: Toetscodes S411, S421 en S431 moeten altijd voldoende worden afgesloten.

Per toetsperiode mogen van de af te ronden onderdelen er maximaal 2 met een onvoldoende worden afgesloten.

De 2 toets periodes moeten met een V worden afgesloten.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411	Inzet & Sociale vaardigheden	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:		LO1/K/1,2,3
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
S412	Spel: voetbal; Turnen:hurksprong + trapeze; Bewegen op muziek:fitness; Atletiek: start/sprint/estafet	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:		LO1/K/4,5,6,7
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
S413	Spel: volleybal+trekbal; Turnen: herhaald springen +acrogy; Atletiek: hoogspringen (afgerond in leerj	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:		LO1/K/4,5,7
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
S421	Inzet & Sociale vaardigheden	
Moment:	periode 2	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing:		LO1/K/1,2,3
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak: lichamelijke opvoeding

S422 **Spel: Hockey + overslagspel; Turnen: trampoline hoogspringen, Bewegen op muziek: fitness; Atletiek h**
Moment: periode 2 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: LO1/K/4,5,6,7,8
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S431 Inzet & Sociale vaardigheden

Moment: periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-sof
Wijze van toetsing: LO1/K/1/2/3
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S432 Spel: keuze doelspel+ keuze slag-loopspel; Turnenkeuze; Bewegen en muziek:keuze; Atletiek: keuze w

Moment: periode 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: Examineenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: LO1/K/4,5,6,7,9
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:maatschappijleer

Inleiding

Inleiding:

De examenstof voor het vak Maatschappijleer is verdeeld in exameneenheden
Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: ML1/K/ 1 t/m7

exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst
mogen worden: n.v.t

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411 PO: Milieu/Mediawijsheid

Moment: periode 1 Weegfactor: 2
Tijdsduur: eind periode 1 Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: Schriftelijk ML1/K/1,2,3,4,6,7
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S412 SE: Wat is maatschappijleer/Samenleving

Moment: Periode 1 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: Schriftelijk ML1/K/1,2,3,4,5
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S421 PO: Criminaliteit

Moment: periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: eind periode 2 Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof:
Wijze van toetsing: Praktisch ML1/K/1,2,3,6
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S422 SE: Criminaliteit

Moment: periode 2 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: Schriftelijk ML1/K/1,2,3,6
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S431 PO: Politiek

Moment: Periode 3 Weegfactor: 2
Tijdsduur: eind periode 3 Leerstof: Exameneenheden uit verplichte SE-stof
Wijze van toetsing: Praktisch ML1/K/1,2,3,4,5,6
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:maatschappijleer

S432

SE: Politiek

Moment:

Periode 3

Weegfactor: 3

Tijdsduur:

50 minuten

Leerstof: Examenen eenheden uit verplichte SE-stof

Wijze van toetsing:

Schriftelijk

Type toets:

Toets

ML1/K/1,2,3,4,5,6

Herkansing:

Ja

Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:loopbaanoriëntatie

Inleiding

*S411

activiteit organiseren die betrekking heeft op een van de onderzochte opleidingen + verslag schrijven of:
informatie over een van de onderzochte beroepsrichtingen verzamelen en een beschouwing schrijven.

*S412

Conclusie: onderbouwing keuze vervolgopleiding

Het verslag en de presentatie worden inhoudelijk en op vorm beoordeeld bij LOB.

Het profielwerkstuk wordt in samenwerking met de vakgroep Nederlands gemaakt.

De vakgroep Nederlands is verantwoordelijk voor het interview: zij bereiden dit met de leerlingen voor en beoordelen daarvan de norm en de inhoud.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S411 Drie opdrachten gericht op interesse/competenties/kwaliteiten/vaardigheden/ervaring

Moment: leerjaar 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S412 Verslag onderzoek twee vervolgopleidingen

Moment: leerjaar 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 120 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S413 Stage bij een bedrijf naar keuze

Moment: leerjaar 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 uur Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S414 Verslag stage

Moment: leerjaar 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 6 uur Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja
Eindtermen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:loopbaanoriëntatie

S415

Presentatie over de stage

Moment: leerjaar 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 8-10 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S416

Activiteit gericht op oriëntatie (bezoek open avond, beroepenmarkt of proeflokaal Regio College)

Moment: leerjaar 3 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 90 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S421

Presentatie startgesprek

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 15 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S422

Meesterproef (onderzoek, activiteit of product)

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 10 uur Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S423

Poster

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S424

Presentatie van de Meesterproef

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja
Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:bouwprocvoorb

Inleiding

Taak: P/BWI/1, Een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces organiseren. Maatvoeren en uitzetten. Profielen en kozijnen stellen

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01	Praktijk- en theorietoets: Eenvoudige calculatie en een offerte maken voor onderdelen van een kleinschalig bouwproject	
Moment:	leerjaar 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing:		P/BWI/1.1
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
<hr/>		
S02	Praktijk- en theorietoets: Ter voorbereiding kleinschalig bouwproject maatvoeren en uitzetten	
Moment:	leerjaar 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing:		P/BWI/1.2
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
<hr/>		
S03	Praktijk- en theorietoets: Aan de hand van werktekeningen diverse onderdelen voorbereiden en afstellen	
Moment:	leerjaar 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing:		P/BWI/1.3
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
<hr/>		
S04	Theorietoets: Eindtoets deeltaak 1.1 t/m 1.3	
Moment:	leerjaar 3	Weegfactor: 3
Tijdsduur:		Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	P/BWI/1.th
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:designdec

Inleiding

Taak: P/BWI/4, een interieurelement ontwerpen. Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement. Een interieurelement maken een interieurelement afwerken en decoreren

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01	Praktijk- en theorietoets: Maken van een ontwerp voor een interieurelement	
Moment:	leerjaar 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing:		P/BWI/4.1
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
S02	Praktijk- en theorietoets: Gebruik makend van decoratieve technieken een ontwerp maken van een inte	
Moment:	leerjaar 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing:		P/BWI/4.2
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
S03	Praktijk- en theorietoets: Maken van een interieurelement	
Moment:	leerjaar 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing:		P/BWI/4.3
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
S04	Praktijk- en theorietoets: een werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren	
Moment:	leerjaar 3	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing:		P/BWI/4.4
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
S05	Theorietoets: Eindtoets deeltaak 4.1 t/m 4.4	
Moment:	leerjaar 4	Weegfactor: 3
Tijdsduur:		Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	P/BWI/4.th
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:bestautom

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01	Praktijktoets 1: Opbouwen/aansluiten/testen van elektro-pneumatische schakeling, regelsysteem en ee	
Moment:	leerjaar 4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing:		P/PIE/03.00
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		

S02	Praktijktoets 2: Practicum opbouwen van een besturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-	
Moment:	leerjaar 4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing:		P/PIE/03.01
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

S03	Praktijktoets 3: In een elektrotechnisch practicum metingen uitvoeren	
Moment:	leerjaar 4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing:		P/PIE/03.02
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

S04	Praktijktoets 4: Automatische besturing van een proces opbouwen, aansluiten, testen, demonstreren ei	
Moment:	leerjaar 4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing:		P/PIE/03.03
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

S05	Theorietoets: Eindtoets deeltaak 03.00-03.03	
Moment:	leerjaar 4	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	K/PIE/03.th
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:mensactivit

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01 Theorietoets 1: hoofdstuk 1 t/m 4

Moment: periode 2 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing: Schriftelijk P/ZW/3.1 t/m 3.3
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S02 Theorietoets 2: hoofdstuk 5 t/m 7

Moment: periode 2 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing: Schriftelijk P/ZW/3.1 t/m 3.3
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S03 Praktijkttoets 1: Draaiboek maken op de computer

Moment: periode 2 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing: Digitaal P/ZW/3.1
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S04 Praktijkttoets 2: Gesprekstechnieken

Moment: periode 2 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing: Mondeling P/ZW/3.1
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S05 Werkhouding

Moment: periode 2 Weegfactor: 0
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S06 Proeve van bekwaamheid

Moment: periode 2 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 120 minuten Leerstof: Exameneenheden
Wijze van toetsing: P/ZW/3.1 t/m 3.3
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:menszorg

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01	Theorietoets 1: hoofdstuk 1 t/m 5	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Exameneneenheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	P/ZW/4.1 t/m 4.5
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
S02	Theorietoets 2: hoofdstuk 6 t/m 10	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Exameneneenheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	P/ZW/4.1 t/m 4.5
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
S03	Praktijktoets 1: Hulpbehoefte cliënt signaleren en rapporteren	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Exameneneenheden
Wijze van toetsing:		P/ZW/4.5
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
S04	Praktijktoets 2: EHBO-technieken toepassen	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Exameneneenheden
Wijze van toetsing:		P/ZW/4.3
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
S05	Werkhouding	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 0
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:		
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
S06	Proeve van bekwaamheid	
Moment:	periode 1	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Exameneneenheden
Wijze van toetsing:		P/ZW/4.1 t/m 4.3
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:huidverzorg

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01 Theorietoets: Hoofdstuk 1 t/m 4

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Schriftelijk K/ZW/3.1
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S02 Theorietoets: Hoofdstuk 5 t/m 7

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Schriftelijk K/ZW/3.2
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S03 Praktijkttoets: Huiddiagnose maken

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 100 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Praktisch K/ZW/3.1
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S04 Praktijkttoets: Een lichaamsverzorgende behandeling uitvoeren

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 100 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Praktisch K/ZW/3.2
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S05 Werkhouding: Algemene vaardigheden m.b.t. het keuzevak

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: nvt Leerstof:
Wijze van toetsing: handelingsdeel
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S06 Proeve van bekwaamheid: Een gezichtsverzorgende behandeling uitvoeren o.b.v. een huiddiagnose (op

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 100 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Praktisch K/ZW/3.2
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:hand en voetverzorging

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01	Hoofdstuk 1 t/m 3		
Moment:	leerjaar 4	Weefactor: 3	
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		K/ZW/4.1
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
S02	Hoofdstuk 4 t/m 6		
Moment:	leerjaar 4	Weefactor: 3	
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		K/ZW/4.2
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
S03	Behandelplan opstellen bij nagelafwijkingen		
Moment:	leerjaar 4	Weefactor: 3	
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:	
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		K/ZW/2.1
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
S04	Voetbehandeling uitvoeren		
Moment:	leerjaar 4	Weefactor: 3	
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:	
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		K/ZW/2.2
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
S05	Algemene vaardigheden m.b.t. het keuzevak		
Moment:	leerjaar 4	Weefactor: 1	
Tijdsduur:	nvt	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	handelingsdeel		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
S06	Proeve van bekwaamheid: Manicure behandeling met nailart		
Moment:	leerjaar 4	Weefactor: 2	
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:	
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		K/ZW/2.1
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:ongevallenehbo

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01 Theorietoets: Hoofstuk 1 t/m 3

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Schriftelijk K/ZW/12.1/12.2/12.3/12.4/12.5
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S02 Theorietoets: Hoofdtuk 4 t/m 5

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Schriftelijk K/ZW/12.1/12.2/12.3/12.4/12.5
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S03 Praktijkttoets: Velligheid en risicopreventie

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Praktisch K/ZW/12.1
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S04 Praktijkttoets: In acute situaties handelen volgens 5 stappen plan a.d.h.v. een opgedragen casus; Stabile

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Praktisch K.1/ZW/12.3
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S05 Werkhouding: Algemene vaardigheden m.b.t. het keuzevak

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: nvt Leerstof:
Wijze van toetsing: handelingsdeel
Type toets: Handlingsdeel
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S06 Leerling kan deelnemen aan de PvB indien in beit van het certificaat van het Oranje kruis en de online r

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Praktisch K/ZW/12.5
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:assisteren in de gezondheidszorg

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01 Theorietoets 1: hoofdstuk 1 t/m 4

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing: Schriftelijk K/ZW/7.1 t/m 7.5
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S02 Theorietoets 2*: hoofdstuk 5 t/m 8

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing: Schriftelijk K/ZW/7.1 t/m 7.5
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S03 Praktijkttoets 1: Presentatie over ziektepreventie en inenting

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing: K/ZW/7.4
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S04 Praktijkttoets 2: Voorlichting geven over mondhygiëne

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing: K/ZW/7.5
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S05 Werkhouding

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets:
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S06 Proeve van bekwaamheid

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing: K/ZW/7.1 t/m 7.3
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:technologie binnen zorg en welzijn

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01 **Theorietoets 1: Hoofdstuk 1 t/m 3**

Moment:	leerjaar 4	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Exameneenheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		K/ZW/13.1 t/m 13.5
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

S02 **Theorietoets 2: Hoofdstuk 4 en 5**

Moment:	leerjaar 4	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Exameneenheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		K/ZW/13.1 t/m 13.5
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

S03 **Praktijktoets 1: Omgaan met ICT toepassingen**

Moment:	leerjaar 4	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Exameneenheden
Wijze van toetsing:			K/ZW/13.4
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

S04 **Praktijktoets 2: Ondersteunen en motiveren bij het kiezen van de juiste technische hulpmiddelen**

Moment:	leerjaar 4	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Exameneenheden
Wijze van toetsing:			K/ZW/13.3
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

S05 **Werkhouding**

Moment:	leerjaar 4	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

S05 **Proeve vanbekwaamheid**

Moment:	leerjaar 4	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:	Exameneenheden
Wijze van toetsing:			K/ZW/13.3/13.4
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak: gastheerschap

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01	Theorietoets 1: product herkenning, tafeldekken, etc.	
Moment:	leerjaar 3/4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	25 minuten	Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	K/B/GL/HBR/1.1/1.2/1.3
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
S02	Praktijktoets 1: Reserveringen, werkvolgorde tafels opdekken, etc.	
Moment:	leerjaar 3/4	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	175 minuten	Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing:		K/B/GL/HBR/1.1/1.2/1.3
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
S03	Theorietoets 2: Etiket lezen, product herkennen, etc.	
Moment:	leerjaar 3/4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	25 minuten	Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	K/B/GL/HBR/1.1/1.2/1.4
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
S04	Praktijktoets 2: tafel dekken, draagmethode, etc.	
Moment:	leerjaar 3/4	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	175 minuten	Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing:		K/B/GL/HBR/1.1/1.2/1.4
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		
S05	Theorietoets 3: Hoofdstuk 6 en 7	
Moment:	leerjaar 3/4	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	25 minuten	Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	K/B/GL/HBR/1.1/1.2/1.4
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:		
S06	Praktijktoets 3: gasten ontvangen, opnemen bestelling, serveren, etc.	
Moment:	leerjaar 3/4	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	175 minuten	Leerstof: Examen eenheden
Wijze van toetsing:		K/B/GL/HBR/1.1/1.2/1.4
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:		

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:keuken

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01 Theorietoets 1: Hoofdstuk 1, 2 en 3

Moment:	leerjaar 3/4	Weefactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		K/B/GL/HBR/3.1 en 3.2
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

S02 Praktijktoets 1: Koud voorgerecht met dressing

Moment:	leerjaar 3/4	Weefactor:	2
Tijdsduur:	150 minuten	Leerstof:	Exameneenheden
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		K/B/GL/HBR/3.1 en 3.2
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

S03 Theorietoets 2: Hoofdstuk 4, 5 en 6

Moment:	leerjaar 3/4	Weefactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		K/B/GL/HBR/3.1 en 3.2
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

S04 Praktijktoets 2: Warm tussengerecht op bord met passend garnituur

Moment:	leerjaar 3/4	Weefactor:	2
Tijdsduur:	150 minuten	Leerstof:	Exameneenheden
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		K/B/GL/HBR/3.1 en 3.2
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

S05 Theorietoets 3: Hoofdstuk 7 en 8

Moment:	leerjaar 3/4	Weefactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Exameneenheden
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		K/B/GL/HBR/3.1 en 3.2
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			

S06 Praktijktoets 3: Dessert op een bord met een koekje en zoete saus

Moment:	leerjaar 3/4	Weefactor:	2
Tijdsduur:	150 minuten	Leerstof:	Exameneenheden
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		K/B/GL/HBR/3.1 en 3.2
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:gasthersch.spec.

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01	Theorietoets 1: Kennis en vaardigheden in de horeca, communicatie, gastensoorten, horeca situaties		
Moment:	periode 1	Weefactor:	1
Tijdsduur:	45 minuten	Leerstof:	Eindtermen/deeltaken
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		K/HBR/1.1.1
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		K/HBR/1.1.2
Eindtermen:			
<hr/>			
S02	Praktijktoets 1: Indekken menu en aanpassen couvert		
Moment:	periode 2	Weefactor:	2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Eindtermen/deeltaken
Wijze van toetsing:			K/HBR/1.1.1
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		K/HBR/1.1.2
Eindtermen:			
<hr/>			
S03	Theorietoets 2: Binnen- en buitenlands gedistilleerd,likeuren, glazensoorten		
Moment:	Periode 2	Weefactor:	1
Tijdsduur:	45 minuten	Leerstof:	Eindtermen/deeltaken
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		K/HBR/1.1.4
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:			
<hr/>			
S04	Praktijktoets 2: Materialenkennis glazen, menu samenstellen, drankenadvies geven		
Moment:	periode 2	Weefactor:	2
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Eindtermen/deeltaken
Wijze van toetsing:			K/HBR/1.1.4
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:			
<hr/>			
S05	Theorietoets 3: Wat is koffie wat is thee, gastenmaterialen, opdekken, uitserveertechnieken enz		
Moment:	periode 3	Weefactor:	1
Tijdsduur:	45 minuten	Leerstof:	Eindtermen/deeltaken
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		K/HBR/1.1.1
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		K/HBR/1.1.3
Eindtermen:			K/HBR/1.1.5
			K/HBR/1.1.6
<hr/>			
S06	Praktijktoets 3: o.a. materialenkennis, koffie bereiden, voorbereidende werkzaamheden, gasten ontvan		
Moment:	periode 3	Weefactor:	2
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:	Eindtermen/deeltaken
Wijze van toetsing:			K/HBR/1.1.1
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		K/HBR/1.1.3
Eindtermen:			K/HBR/1.1.5
			K/HBR/1.1.6

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:keukenspec.

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

S01 Theorietoets 1: Paddenstoelen, vis, voorgerechten, nagerechten

Moment:	periode 1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 minuten	Leerstof:	Eindtermen/deeltaken
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		K/HBR/3.0
Herkansing:	Ja		K/HBR/3.1
Eindtermen:			deeltaak 3.2

S02 Praktijktoets 1: Hoofdgerecht met aardappel en groente component (technieken)

Moment:	periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	175 minuten	Leerstof:	Eindtermen/deeltaken
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		K/HBR/3.0
Herkansing:	Nee		K/HBR/3.1
Eindtermen:			deeltaak 3.2

S03 Theorietoets 2: Granen en deegwaren, kruiden en specerijen, Mis en place maken

Moment:	periode 2	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 minuten	Leerstof:	Eindtermen/deeltaken
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		K/HBR/3.0
Herkansing:	Ja		K/HBR/3.1
Eindtermen:			K/HBR/3.2

S04 Praktijktoets 2: Een onderdeel uit menu's van de afgelopen periode

Moment:	periode 2	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	150 minuten	Leerstof:	Eindtermen/deeltaken
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		K/HBR/3.0
Herkansing:	Nee		K/HBR/3.1
Eindtermen:			K/HBR/ 3.2

S05 Theorietoets 3: Vlees, veiligheid in de keuken

Moment:	periode 3	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	45 minuten	Leerstof:	Eindtermen/deeltaken
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		K/HBR/3.0
Herkansing:	Ja		K/HBR/3.1
Eindtermen:			K/HBR/3.2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:keukenspec.

S06

Praktijktoets 3: Proeve van bekwaamheid

Moment:	periode 3	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	150 minuten	Leerstof:	Eindtermen/deeltaken
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		K/HBR/3.0
Herkansing:	Nee		K/HBR/3.1
Eindtermen:			K/HBR/3.2

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:CT4

Vak:uniformdinstveilig

Inleiding

Schoolexamens

Handellingsdelen

Toetsen

S411 Hoofdstuk 1 t/m 3

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Schriftelijk K/DP/6.1/ 6.2/ 6.3/6.4/6.5
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S412 Hoofdstuk 4 t/m 5

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Schriftelijk K/DP/6.1/6.2/6.3/6.4/6.5
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S413 Praktijktoets 1: Fysieke en conditionele oefeningen uitvoeren, Rapporteren van incidenten

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Praktisch K/DP/6.1/6.2
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S414 Praktijktoets 2: Toezicht houden bij een klein evenement, Regelend optreden

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 3
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: Praktisch K/DP/6.3/6.5
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen:

S415 Werkhouding: Algemene vaardigheden m.b.t het keuzevak

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: nvt Leerstof:
Wijze van toetsing: handelingsdeel
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Ja
Eindtermen:

S416 Proeve van bekwaamheid: Risicovolle situaties voorkomen

Moment: leerjaar 4 Weegfactor: 2
Tijdsduur: 60 minuten Leerstof: Eindtermen/Deeltaken:
Wijze van toetsing: handelingsdeel K/DP/6.4
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee
Eindtermen:

Herkansing

Eindexamenreglement VMBO

Eindexamenreglement VMBO 2023-2024



OPENBAAR VOORTGEZET ONDERWIJS **ZAANSTAD**

Opsteller: Yvonne van den Broek, Bas van Maanen, Bottsje de Hoop
Expertise: O&K, BS
Besluitvorming: AMO ter advisering op 25 mei 2023
GMR ter instemming op 12 juni 2023
Vastgesteld door College van Bestuur op 27 juni 2023

Inhoudsopgave

Hoofdstuk I	Algemene bepalingen	
	Inleiding	2
Art. 1.	Begripsomschrijvingen	2
Art. 2.	De organisatie van het eindexamen	3
Art. 3.	De examensecretaris	3
Art. 4.	De examencommissie: benoeming en samenstelling	4
Art. 4a.	De examencommissie: taken en bevoegdheden	4
Hoofdstuk II	Schoolexamenreglement en PTA	5
Art. 5.	Schoolexamenreglement en PTA: de inhoud	5
Art. 5a.	PTA: de vaststelling	6
Art. 5b.	PTA: wijziging	6
Hoofdstuk III	Het schoolexamen	7
Art. 6.	Het schoolexamen	7
Art. 7.	Verstrekking overzicht onderdelen en beoordeling schoolexamen	7
Art. 8.	Beoordeling van het SE	7
Hoofdstuk IV	De gang van zaken bij het CE	8
Art. 9.	De gang van zaken bij het CE	8
Art. 9a.	Aanvullende regelingen digitale examen beroepsgerichte leerwegen	9
Art. 10.	Verhinderings en laatkomen	9
Art. 11.	Inhalen van het CE	10
Art. 12.	Niet op regelmatige wijze afgenomen centraal examen	10
Art. 13.	Onvoorziene omstandigheden centraal examen	10
Hoofdstuk V	Uitslag, herkansing en diplomering	11
Art. 14.	Uitslagbepaling CE	11
Art. 14a.	Voorschriften cum laude	12
Art. 15.	Herkansen van het CE	13
Art. 16.	Diploma's, cijferlijsten en certificaten	13
Hoofdstuk VI	Overige bepalingen	14
Art. 17.	Afwijkende wijze van examineren	14
Art. 18.	Overige bepalingen	14
Hoofdstuk VII	Onregelmatigheden en beroep	15
Art. 19.	Fraude en onregelmatigheden	15
Art. 20.	De commissie van beroep	16
Hoofdstuk VIII	Geheimhouding, bewaartermijnen en inzage	17
Art. 21.	Geheimhouding	17
Art. 22.	Bewaren examenwerk	17
Art. 23.	Inzage	17
Hoofdstuk IX	Slot- en overgangsbepalingen	18
Art. 24.	Overgangsbepaling schoolexamen rekenen	18
Art. 25.	Slotbepalingen	18
Art. 26.	Vaststelling en inwerkingtreding reglement	18

Hoofdstuk I – Algemene bepalingen

Inleiding

Het eindexamen bestaat uit twee delen: het schoolexamen (SE) en het centraal examen (CE).

Het eindexamenreglement voor Stichting OVO Zaanstad bestaat uit een algemeen eindexamenreglement vmbo of havo/vwo met algemene regelingen rondom het SE en CE en een schoolspecifiek deel met regelingen en afspraken die voor de eigen school gelden. Hiertoe behoort ook het Programma van Toetsing en Afsluiting.

Artikel 1. Begripsomschrijvingen

Bevoegd gezag:	het College van Bestuur van de Stichting Openbaar Voortgezet Onderwijs Zaanstad.
CE, SE, CPE en CSPE:	Centraal Examen (CE), schoolexamen (SE), centraal praktisch examen (CPE) en centraal schriftelijk praktisch examen in een profielvak (CSPE). Deze onderdelen vormen samen het eindexamen.
Directeur:	de directeur van een school.
Examencommissie:	de examencommissie bedoeld in artikel 2.60d WVO 2020.
Examendossier:	bevat alle onderdelen van het schoolexamen, dit geldt ook voor die vakken die niet centraal worden geëxamineerd en/of reeds in het derde leerjaar worden afgesloten.
Examenprogramma:	het examenprogramma bedoeld in artikel 2.54 WVO 2020
Examenregeling:	het examenreglement en het programma van toetsing en afsluiting gezamenlijk.
Examensecretaris:	de examensecretaris bedoeld in artikel 2.51a WVO 2020.
Examinatoren:	de personeelsleden die belast zijn met het afnemen van de examens.
Herkansing:	het opnieuw deelnemen aan een toets van het centraal examen of het schoolexamen.
Uitvoeringsbesluit	Het Uitvoeringsbesluit WVO 2020 (geldend vanaf 01-01-2023)
Ouder:	de ouder, voogd of verzorger.
Protocollen CE:	de meest actuele versie van het document Protocollen Centraal examens opgesteld door de VO-raad.
PTA:	Programma van Toetsing en Afsluiting.
Regeling toegestane hulpmiddelen VO:	Regeling toegestane hulpmiddelen voor de centrale examens VO 2023 (geldend vanaf 01-08-2022)
School:	één van de scholen van Stichting OVO Zaanstad.
WVO 2020:	Wet voortgezet onderwijs 2020 (geldend vanaf 01-08-2022)

Artikel 2. De organisatie van het eindexamen

1. Het eindexamen bestaat uit twee delen: het schoolexamen (SE) en het centraal examen (CE). Het eindexamen bestaat voor ieder vak uit een SE en voor zover dat in het examenprogramma is bepaald tevens uit een CE.
2. Regelingen over de inhoud van een eindexamen zijn te vinden in de WVO 2020 artikel 2.53 en het Uitvoeringsbesluit 2020, artikel 3.4 tot en met 3.7.
3. De directeur en de examinatoren nemen onder verantwoordelijkheid van het bevoegd gezag het eindexamen af.
4. De directeur wijst een of meer van de personeelsleden van de school aan tot examensecretaris.
5. De directeur en de eindexamensecretaris verrichten gezamenlijk de taken bedoeld in relevante artikelen in de WVO 2020 en het Uitvoeringsbesluit WVO 2020.
6. De examensecretaris ondersteunt de directeur bij het organiseren en afnemen van het eindexamen, het uitvoeren van het (eind)examenreglement, de uitvoering van het PTA, het verstrekken van een overzicht van de onderdelen en beoordeling van de schoolexamens en eventuele overige taken.

Artikel 3. De examensecretaris

1. De directeur van een school voor voortgezet onderwijs wijst een of meer van de personeelsleden van de school aan tot examensecretaris. Een examensecretaris is tevens examensecretaris van de deeleindexamens.
2. De examensecretaris heeft de taak om de directeur te ondersteunen bij:
 - a. het organiseren en afnemen van het eindexamen of het deeleindexamen bedoeld in het eerste lid;
 - b. de uitvoering van het examenreglement bedoeld in artikel 2.60 van de WVO 2020;
 - c. de uitvoering van het programma van toetsing en afsluiting bedoeld in artikel 2.60a van de WVO 2020; en
 - d. de verstrekking van een overzicht van de beoordeling van de schoolexamens bedoeld in artikel 2.55a van de WVO 2020 en artikel 3.15 van het Uitvoeringsbesluit WVO 2020.
3. De directeur stelt een taakomschrijving voor de examensecretaris vast waarin in ieder geval de taken bedoeld in het tweede lid worden opgenomen.
4. De directeur verstrekt de taakomschrijving aan het bevoegd gezag, aan de examensecretaris en aan de examencommissie.
5. De directeur draagt er zorg voor dat het deskundig functioneren van de examensecretaris is gewaarborgd.

Artikel 4. De Examencommissie: benoeming en samenstelling

1. Het bevoegd gezag van een school voor voortgezet onderwijs:
 - a. stelt een of meer examencommissies in ten behoeve van de borging van de kwaliteit van de schoolexaminering;
 - b. benoemt de leden van de examencommissie; en

- c. draagt zorg voor het onafhankelijk en deskundig functioneren van de examencommissie.
2. De examencommissie heeft een oneven aantal leden en ten minste drie leden.
3. De volgende personen kunnen niet worden benoemd tot lid van de examencommissie:
 - a. leden van het bevoegd gezag;
 - b. de directeur van de school;
 - c. leden van de medezeggenschapsraad of de gemeenschappelijke medezeggenschapsraad van de school als bedoeld in de artikelen 3 en 4 van de Wet medezeggenschap op scholen;
 - d. leerlingen van de school en hun wettelijk vertegenwoordigers.
4. Bij de benoeming van de leden van de examencommissie draagt het bevoegd gezag er zorg voor dat de examencommissie deskundig is op het gebied van:
 - a. de desbetreffende schoolsoort;
 - b. de regelgeving over examinering in het voortgezet onderwijs; en
 - c. de kwaliteit van examinering.
5. Alvorens tot benoeming van een lid over te gaan, hoort het bevoegd gezag de overige leden van de examencommissie.

Artikel 4a. De examencommissie, taken en bevoegdheden

1. De examencommissie heeft voor de borging van de kwaliteit van de schoolexaminering de volgende taken en bevoegdheden:
 - a. het opstellen van een voorstel voor een examenreglement voor het bevoegd gezag;
 - b. het jaarlijks opstellen van een voorstel voor een programma van toetsing en afsluiting voor het bevoegd gezag;
 - c. het borgen van het afsluitend karakter en de kwaliteit van het schoolexamen;
 - d. het vaststellen van richtlijnen en aanwijzingen om te komen tot een beoordeling van het schoolexamen; en
 - e. overige door het bevoegd gezag aan de commissie opgedragen taken en bevoegdheden.
2. De examencommissie stelt regels vast over haar werkwijze.
3. De examencommissie stelt jaarlijks een verslag op van haar werkzaamheden.
4. De examencommissie evalueert jaarlijks de kwaliteit van de schoolexaminering en stelt een advies op aan het bevoegd gezag en de directeur over noodzakelijke en wenselijke verbeteringen.
5. De examencommissie verstrekt de regels over haar werkwijze, het verslag, de evaluatie en het advies bedoeld in het tweede tot en met het vierde lid, aan het bevoegd gezag, aan de directeur en aan de examensecretaris(sen) van een school voor voortgezet onderwijs.

Hoofdstuk II – Schoolexamenreglement en PTA
--

Artikel 5. Schoolexamenreglement en PTA: de inhoud

1. Voor 1 oktober van het jaar waarin zij schoolexamens afleggen ontvangen de examenkandidaten het schoolexamenreglement. In het schoolexamenreglement zijn ten aanzien van het SE in elk geval de volgende zaken vastgelegd:
 - het leerjaar waarin het schoolexamenprogramma aanvangt
 - de reguliere toetsingsprocedures
 - de regels van beoordeling
 - de regels betreffende absentie
 - de regels betreffende herkansen
 - de regels betreffende inhalen, waarbij in ieder geval wordt voorzien in een inhaalmogelijkheid voor de kandidaat die door ziekte of ten gevolge van een bijzondere van zijn wil onafhankelijke omstandigheid niet in staat geweest is aan een of meer toetsen van het schoolexamen deel te nemen (conform artikel 2.60 lid 1c WVO 2020).
 - de regels betreffende onregelmatigheden of een verwijzing naar artikel 19 van het eindexamenreglement.
 - de regels betreffende bezwaar en beroep tegen de uitslag van een SE
 - bewaartermijnen voor schoolexamenwerk
 - de wijze waarop de behaalde cijfers van het SE bekend worden gemaakt. Dit geldt ook voor de beoordeling van het profielwerkstuk en voor de beoordeling van de vakken waarvoor geen cijfer wordt gegeven;

2. Voor 1 oktober van het jaar waarin zij schoolexamens afleggen ontvangen de examenkandidaten het Programma van Toetsing en Afsluiting voor het SE. In het PTA zijn de volgende zaken vastgelegd:
 - welke examenstof van het examenprogramma in het schoolexamen wordt getoetst;
 - welke door het bevoegd gezag vast te stellen examenstof in het schoolexamen wordt getoetst;
 - de inhoud van de toetsen die onderdeel uitmaken van het schoolexamen;
 - de wijze waarop en de periodes waarbinnen de toetsen en herkansingen van het SE plaatsvinden;
 - de regels voor de wijze waarop het cijfer voor het schoolexamen van een kandidaat tot stand komt (inclusief de weging van de cijfers).

3. Het bevoegd gezag draagt er zorg voor dat er in het PTA duidelijk en herleidbaar wordt aangegeven welke toetsen bijdragen aan de afsluiting van:
 - de verplichte examenstof van het examenprogramma die behoort bij het schoolexamen;
 - de examenstof van het examenprogramma die behoort tot de verplichte examenstof van het centraal examen, maar die ook in het schoolexamen zal worden getoetst; en
 - examenstof die is gekozen door het bevoegd gezag.

4. Indien schoolexamenreglement en PTA niet als afzonderlijke documenten zijn vormgegeven, is het schoolexamenreglement ondergebracht in het PTA-document. In ieder geval vormen zij samen een geheel waarin tenminste de in lid 1 t/m 3 genoemde zaken zijn vastgelegd.

Artikel 5a PTA: de vaststelling

1. De examencommissie doet jaarlijks een voorstel voor het programma van toetsing en afsluiting aan het bevoegd gezag.
2. Het bevoegd gezag wijkt bij de vaststelling van het programma van toetsing en afsluiting alleen af van het voorstel van de examencommissie, nadat het bevoegd gezag overleg heeft gepleegd met de examencommissie en de afwijking schriftelijk heeft gemotiveerd.
3. Het bevoegd gezag behoeft voor het vaststellen van het programma van toetsing en afsluiting de instemming van de medezeggenschapsraad van de school.
4. Het bevoegd gezag zendt jaarlijks voor 1 oktober het vastgestelde PTA voor het desbetreffende schooljaar aan de kandidaten en de inspectie.

Artikel 5b. PTA: wijziging

1. Het bevoegd gezag van een school voor voortgezet onderwijs kan het programma van toetsing en afsluiting na 1 oktober slechts wijzigen:
 - a. in het geval van een bijzonder onvoorziene omstandigheid die leidt tot praktische onuitvoerbaarheid van het programma van toetsing en afsluiting; of
 - b. ter verbetering van een kennelijke onjuistheid of kennelijke onvolledigheid in het programma van toetsing en afsluiting, zoals een verkeerd benoemde toets.
2. De examencommissie van de school voor voortgezet onderwijs wordt vooraf in de gelegenheid gesteld om te adviseren over een wijziging als bedoeld in het eerste lid.
3. Het bevoegd gezag van een school voor voortgezet onderwijs wijkt bij de vaststelling van een wijziging van het programma van toetsing en afsluiting slechts af van het advies van de examencommissie nadat het bevoegd gezag:
 - a. overleg heeft gepleegd met de examencommissie; en
 - b. de afwijking schriftelijk heeft gemotiveerd.
4. Het derde lid van artikel 5a is van overeenkomstige toepassing op de vaststelling van de wijziging van het programma van toetsing en afsluiting na 1 oktober.
5. Het vastgestelde PTA wordt z.s.m. verspreid onder kandidaten en naar inspectie verzonden.

Hoofdstuk III – Het schoolexamen

Artikel 6. Het schoolexamen

De gang van zaken tijdens het schoolexamen en het inhalen en herkansen van het schoolexamen, worden geregeld in het schoolexamenreglement. Zie ook artikel 5, eerst lid.

Artikel 7. Verstrekking overzicht onderdelen en beoordeling schoolexamen

1. Voor aanvang van het eerste tijdvak van het centraal examen verstrekt de directeur aan de kandidaat, voor zover van toepassing het volgende:
 - a. Een overzicht van de behaalde resultaten van alle onderdelen in het examendossier (bedoeld in artikel 3.15 van het Uitvoeringsbesluit WVO 2020)
 - b. Een overzicht van de cijfers die de kandidaat heeft behaald voor het schoolexamen;
 - c. De beoordeling voor de vakken waarvoor geen cijfer wordt vastgesteld;
 - d. De beoordeling van het profielwerkstuk in het vmbo.
2. De directeur en de examensecretaris tekenen voor verstrekking van de overzichten en beoordelingen aan de examenkandidaat. Met het zetten van hun handtekening geven zij aan dat wat zij ondertekenen juist is.
3. De kandidaat tekent voor de ontvangst.

Artikel 8. Beoordeling van het SE

1. Het eindcijfer van een SE voor een vak dat ook een CE kent, wordt uitgedrukt in een cijfer dat is afgerond naar een getal met 1 decimaal achter de komma.
2. Het eindcijfer van een SE voor een vak dat geen CE kent en dus niet met een CE wordt afgesloten, wordt uitgedrukt in een cijfer dat is afgerond naar een heel cijfer van 1 t/m 10. Dat betekent dat het cijfer wordt afgekapt op één cijfer achter de komma en daarna afgerond. Bijvoorbeeld: 6,49 wordt eerst afgekapt op 6,4 en daarna afgerond op 6,0.
3. Alle handelingsopdrachten, LOB, het vak lichamelijke opvoeding, kunstvakken inclusief ckv en voor zover van toepassing het profielwerkstuk dienen met de waardering 'voldoende' of 'goed' te zijn afgesloten.
4. Een kandidaat die niet instemt met een toegekende beoordeling voor een schoolexamen kan zich binnen 10 schooldagen na de bekendmaking van de beoordeling, schriftelijk wenden tot de directeur. De directeur neemt, na examinator en kandidaat gehoord te hebben, uiterlijk binnen 10 schooldagen een beslissing. Een kandidaat kan tegen deze beslissing in beroep gaan, overeenkomstig het gestelde in artikel 19.9.
5. Het SE is pas afgerond als voor alle onderdelen van het SE een cijfer dan wel de waardering 'voldoende' of 'goed' overeenkomstig het programma van toetsing en afsluiting, is vastgesteld.
6. Het SE wordt ten minste tien schooldagen voor de aanvang van het CE van het betreffende vak afgesloten. Minimaal tien schooldagen voor het begin van het CE krijgen de examenkandidaten de gelegenheid hun definitieve schoolexamencijfers te controleren en te ondertekenen.

Hoofdstuk IV – De gang van zaken bij het CE

Artikel 9. De gang van zaken bij het CE

1. Vóór het CE worden de kandidaten op de hoogte gesteld van de regels die tijdens het CE gelden.
2. Deelname aan geplande examens is verplicht.
3. Het CE vindt plaats in door de directeur daartoe aangewezen ruimten.
4. De directeur zorgt ervoor, dat de opgaven voor het centraal examen geheim blijven tot de aanvang van de toets waarbij deze opgaven aan de kandidaten worden voorgelegd.
5. Inzake de ontvangst, geheimhouding en opslag van de opgaven voor de centrale examens wordt gehandeld in overeenstemming met de voorschriften en protocollen Centrale Examens Voortgezet Onderwijs (VO-raad).
6. Het toezicht bij het CE wordt verricht door surveillanten die zijn aangewezen door de directeur. De directeur zorgt ervoor dat er in elke ruimte tenminste twee surveillanten aanwezig zijn, afhankelijk van de groepsgrootte kunnen het er ook meer zijn. De surveillanten maken een proces-verbaal op.
7. Gedurende de gehele zitting, volgende op het tijdstip van opening van het examenpakket, worden de opgaven niet buiten het examenlokaal gebracht. Dit geldt ook voor kladpapier.
8. Het werk wordt gemaakt op door de school gewaarmerkt papier, tenzij door degenen die met de vaststelling van de opgaven zijn belast, ander papier wordt verstrekt. Ook het kladpapier is door de school gewaarmerkt.
9. De kandidaat plaatst op het papier zijn eindexamennummer en zijn naam.
10. Omtrent de opgaven worden geen mededelingen of inlichtingen van welke aard ook aan de kandidaten verstrekt, uitgezonderd mededelingen van het College voor Toetsen en Examens.
11. Een eendelig verklarend woordenboek Nederlands is toegestaan bij alle schriftelijke examens, flexibele digitale examens bb en kb, centrale praktische examens gl/tl en de cspe's bb, kb en gl. In plaats van een eendelig woordenboek Nederlands mag ook gebruik gemaakt worden van een woordenboek van Nederlands naar de thuistaal van de kandidaat en/of een woordenboek vanuit de thuistaal van de kandidaat naar het Nederlands. Er mogen geen andere boeken, tabellen of hulpmiddelen gebruikt worden dan in de regeling toegestane hulpmiddelen voor de centrale examens VO 2023 vermeld staat.
12. Het is niet toegestaan de antwoorden op open vragen of uitwerkingen van opdrachten met potlood te schrijven, met uitzondering van tekeningen. Ook is het niet toegestaan correctiemiddelen als tippex e.d. te gebruiken.
13. Gedurende de examenzittingen is het kandidaten niet toegestaan een mobiele telefoon, (hybride) smartwatch of andere elektronische hulpmiddelen/apparaten die niet behoren tot bij het examen toegestane hulpmiddelen, bij zich te hebben in het examenlokaal; ook niet indien deze zijn uitgeschakeld.
14. Omdat het onderscheid tussen traditionele horloges en (hybride) smartwatches lastig kan zijn, kan de directeur alle horloges verbieden. In dit geval moet er een voor alle kandidaten zichtbare klok aanwezig zijn in het examenlokaal.
15. Gedurende het examen mag de kandidaat zich alleen met toestemming en onder begeleiding van de surveillant tijdelijk uit het examenlokaal verwijderen.
16. De kandidaat mag het werk pas een half uur na aanvang van het CE bij een van de surveillanten inleveren en de examenruimte verlaten.
17. Kandidaten mogen de examenzaal niet verlaten in de laatste 20 minuten voor de reguliere eindtijd van de examenzitting. Na de reguliere eindtijd gaat de verlengde examentijd in voor specifieke

kandidaten met recht op extra tijd (conform artikel 17, lid 1b van dit reglement).

18. Aan het einde van het examen controleren de surveillanten of alle kandidaten hun werk hebben ingeleverd, kandidaten blijven echter zelf eindverantwoordelijk voor het volledig inleveren van hun examenwerk.

Artikel 9a. Aanvullende regelingen digitale examens beroepsgerichte leerwegen

1. De digitale examens voor de basis- en kaderberoepsgerichte leerwegen zijn flexibel in te plannen conform het examenrooster van het College voor Toetsen en Examens.
2. Het definitieve rooster zal vóór 1 april worden vastgesteld en schriftelijk worden verstrekt aan de leerlingen.
3. Het gebruik van een digitaal woordenboek en internet is bij computerexamens niet toegestaan.
4. Als een leerling vanwege een geldige reden niet in staat was het CE af te leggen, stelt de directeur zelf het tijdstip vast waarop de leerling het CE moet inhalen. De directeur bepaalt wanneer sprake is van een geldige reden.
5. Inhalen zoals hierboven beschreven, zal niet ten koste gaan van de herkansingsmogelijkheden.
6. Inhalen bij ongeoorloofde afwezigheid tijdens het geplande CE zal ten koste gaan van een herkansingsmogelijkheid. De directeur bepaalt in dat geval wanneer het CE wordt ingehaald.
7. Indien de afnamecondities van een CE een adequate beoordeling onmogelijk maken, neemt de directeur contact op met de inspectie. Indien de inspecteur besluit een deel van het werk ongeldig te verklaren, stelt de directeur het tijdstip vast waarop de betreffende kandidaten het werk of het ongeldig verklaarde deel van het werk alsnog moeten maken (bijv. na een computerstoring). Alle kandidaten die aan deze sessie deelnamen, hebben dan het recht om het werk opnieuw te maken.
8. In tegenstelling tot de schriftelijke centrale examenopgaven zijn de digitale opgaven na afloop van het CE niet ter beschikking van de kandidaten.
9. Bij het verlaten van de examenzaal mogen geen examendocumenten (bv. kladpapier) worden meegenomen.

Artikel 10. Verhindering en laatkomen

1. Indien een kandidaat onverwachts niet aan een examen kan deelnemen, dienen de ouders/verzorgers en/of de kandidaat indien hij/zij 18 jaar of ouder is, dit schriftelijk of telefonisch voor de aanvang van het examen te melden.
 - a. Voor SE: zie schooleigen procedure in het schoolexamenreglement.
 - b. CE: afmelden bij de examensecretaris en/of de afdelingsleider.
2. Zodra een kandidaat, die door ziekte of anderszins een examen of een deel daarvan verzuimd heeft, weer op school komt, is hij verplicht een verklaring omtrent zijn verzuim, ondertekend door de ouders/verzorgers, in te leveren bij de examensecretaris.
3. Een kandidaat die door omstandigheden buiten zijn schuld niet kan deelnemen aan het examen, kan bij de directeur een verzoek indienen om het examen in een later tijdvak (of in geval van flexibele examens, op een later tijdstip) af te leggen.
4. Een kandidaat die zijn afwezigheid niet schriftelijk of telefonisch meldt en die geen verklaring omtrent verzuim overlegt (conform lid 2.), wordt geacht niet-reglementair afwezig te zijn geweest.
5. Indien een kandidaat op grond van niet-reglementaire afwezigheid een examen of deel ervan niet heeft afgelegd, neemt de directeur maatregelen overeenkomstig het gestelde in artikel 19.4 van dit reglement.

6. Een kandidaat die te laat komt, mag uiterlijk tot een half uur na aanvang van de examenzitting tot het examenlokaal worden toegelaten. Hij levert zijn werk in op de oorspronkelijke eindtijd die voor de andere kandidaten geldt.
7. Een kandidaat die tijdens een zitting onwel wordt, kan onder begeleiding van een surveillant de examenruimte verlaten. In overleg met de examenkandidaat beoordeelt de directeur of de examensecretaris of de kandidaat na enige tijd het werk kan hervatten. Voor het CE geldt dan het volgende:
 - a. indien de kandidaat na enige tijd het werk hervat, kan de gemiste tijd aan het einde van de zitting worden ingehaald;
 - b. indien de kandidaat het werk niet kan hervatten kan de directeur) aan de inspecteur verzoeken te beslissen dat het voor een deel gemaakte werk ongeldig is. De kandidaat mag, indien de inspecteur het werk ongeldig verklaart, in het eerstvolgende tijdvak opnieuw aan het betreffende centrale examen deelnemen.

Artikel 11. Inhalen van het CE

1. Een kandidaat die tijdens het eerste tijdvak een of meer examens om een geoorloofde reden niet heeft kunnen maken, heeft het recht het examen in te halen tijdens het tweede tijdvak. Hij kan dan maximaal twee toetsen per dag afleggen.
2. Indien een kandidaat in het tweede tijdvak verhinderd is, of meer dan twee toetsen op een dag moet inhalen, wordt hij in de gelegenheid gesteld het examen te voltooien in het derde tijdvak. De examens in dit tijdvak worden afgenomen door het CvTE op een locatie voor Staatsexamen. Indien het een niet-reglementaire afwezigheid van de leerling betreft, komt het inhalen in plaats van het recht op herkansing.
3. Indien een of meer onderdelen van het SE worden verschoven en er minder dan tien schooldagen tussen het SE en CE van het betreffende vak zitten dan kan het CE conform artikel 8.6 van dit reglement niet meer in het eerste tijdvak plaatsvinden en vindt het CE voor dat vak plaats tijdens het tweede en/of derde tijdvak van het CE.

Artikel 12. Niet op regelmatige wijze afgenomen centraal examen

1. Indien het centraal examen naar het oordeel van de inspectie niet heeft plaatsgevonden volgens de regels, kan de inspectie besluiten dat het centraal examen in zijn geheel of gedeeltelijk voor een of meer kandidaten opnieuw wordt afgenomen.
2. De inspectie verzoekt het College voor Toetsen en Examens nieuwe opgaven vast te stellen en bepaalt op welke wijze en door wie het examen zal worden afgenomen.

Artikel 13. Onvoorziene omstandigheden centraal examen

Indien door onvoorziene omstandigheden het centraal examen in één of meer vakken aan één of meer scholen niet op de voorgeschreven wijze kan worden afgenomen, beslist Onze Minister hoe alsdan moet worden gehandeld.

Hoofdstuk V – Uitslag, herkansing en diplomering

Artikel 14. Uitslagbepaling CE

1. Op het proces van beoordelen van het gemaakte CE werk en vaststellen van scores en cijfers zijn artikel 3.21 tot en met 3.27 van het Uitvoeringsbesluit WVO 2020 van toepassing.
2. De directeur en de examensecretaris stellen de uitslag van het eindexamen vast nadat het SE en het CE zijn afgelegd.
3. Uit alle eindcijfers van de vakken waarin de kandidaat eindexamen heeft afgelegd, wordt een cijferlijst samengesteld als bedoeld in artikel 3.40 en 3.43 van het Uitvoeringsbesluit WVO 2020.
4. Het eindcijfer voor een vak is het rekenkundig gemiddelde van het cijfer van het SE en het cijfer van het CE. Is de uitkomst van de berekening niet een geheel getal, dan wordt het getal, indien het eerste cijfer achter de komma 4 of minder is, naar beneden afgerond en indien dat cijfer 5 of meer is naar boven afgerond.
5. Indien in een vak alleen een SE is gehouden, is het cijfer voor het SE tevens het eindcijfer, conform de berekening volgens artikel 8 tweede lid.
6. De kandidaat die het eindexamen van een leerweg in het vmbo heeft afgelegd, is geslaagd indien:
 - a. het rekenkundig gemiddelde van zijn bij het centraal examen behaalde cijfers ten minste 5,5 is (dat betekent dat er met andere vakken compensatiepunten zijn gehaald);
 - b. hij voor het vak Nederlandse taal als eindcijfer een 5 of meer heeft behaald;
 - c. hij onverminderd onderdeel b:
 - i. voor één van zijn vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld, als eindcijfer 5 of meer en voor de overige vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld, als eindcijfer 6 of meer heeft behaald; of
 - ii. voor één van zijn vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld, als eindcijfer 4 en voor de overige vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld, als eindcijfer 6 of meer waarvan ten minste één 7 of meer heeft behaald; of
 - iii. voor twee van zijn vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld, als eindcijfer 5 heeft behaald en voor de overige vakken waarvoor een eindcijfer is vastgesteld, als eindcijfer 6 of meer waarvan ten minste één 7 of meer heeft behaald;
 - d. hij voor geen van de onderdelen, genoemd in lid 7 en 8 lager dan het eindcijfer 4 heeft behaald;
 - e. hij voor de vakken lichamelijke opvoeding en het kunstvak uit het gemeenschappelijk deel de kwalificatie 'voldoende' of 'goed' heeft behaald; en
 - f. als het een eindexamen *gemengde of theoretische* leerweg betreft: hij voor het profielwerkstuk de kwalificatie 'voldoende' of 'goed' heeft behaald;
 - g. als hij voor het loopbaandossier een 'voldoende' of 'goed' heeft behaald.
7. Bij de uitslagbepaling volgens lid 6, onderdeel c, wordt in de *basisberoepsgerichte leerweg* en de *kaderberoepsgerichte leerweg* het gemiddelde van de eindcijfers van alle gevolgde beroepsgerichte keuzevakken aangemerkt als het eindcijfer van één vak; het zogenaamde combinatiecijfer.
8. Bij de uitslagbepaling volgens lid 6, onderdeel c, wordt in de *gemengde leerweg* het gemiddelde van de eindcijfers van het profielvak en alle beroepsgerichte keuzevakken aangemerkt als het eindcijfer van één vak, met dien verstande dat het eindcijfer voor het profielvak daarbij net zo vaak meetelt als het aantal eindcijfers van beroepsgerichte keuzevakken dat in de berekening wordt betrokken.
9. Bij de uitslagbepaling volgens lid 6, onderdeel c, wordt in de *theoretische leerweg* het eindcijfer van een profielvak of beroepsgericht keuzevak behorende tot het eindexamen van de gemengde leerweg als bedoeld in artikel 3.35 van Uitvoeringsbesluit WVO 2020 niet betrokken, tenzij deze vakken samen tenminste een volledig beroepsgericht programma als bedoeld in artikel 3.7, eerste lid, onderdeel d, vormen. In dat geval is het vierde lid van overeenkomstige toepassing.

10. In afwijking van lid 6, is de examenkandidaat die het eindexamen vmbo basisberoepsgerichte leerweg heeft afgelegd ter afsluiting van een leer-werktraject als bedoeld in artikel 2.103 van de wet geslaagd indien:
- hij voor het vak Nederlandse taal als eindcijfer 6 of hoger heeft behaald;
 - hij voor het profielvak als eindcijfer 6 of hoger heeft behaald; en
 - hij als eindcijfer, bedoeld in het derde lid, 6 of hoger heeft behaald.
- Indien de vakken waarin examen is afgelegd, samen het eindexamen vmbo basisberoepsgerichte leerweg vormen, zijn het eerste en derde lid van overeenkomstige toepassing.
11. Als een kandidaat in een of meer extra vakken examen heeft gedaan, worden de eindcijfers van die vakken niet bij de definitieve uitslag betrokken als de kandidaat daardoor zou worden afgewezen. Hierbij geldt dat de resterende vakken samen een eindexamen dienen te vormen.
12. De kandidaat die eindexamen heeft afgelegd en die niet voldoet aan de in lid 6 bedoelde voorwaarden, is afgewezen, behoudens de mogelijkheid tot herkansing.

Artikel 14a. Voorschriften cum laude

- Een kandidaat is geslaagd voor het eindexamen vmbo *basisberoepsgerichte* leerweg of *kaderberoepsgerichte* leerweg met toekenning van het *judicium cum laude* indien zijn examen voldoet aan de volgende voorschriften:
 - ten minste het gemiddelde eindcijfer 8,0, berekend op basis van:
 - de eindcijfers voor het profielvak en de twee algemene vakken van het profieldeel, en
 - het eindcijfer berekend op grond van lid 7, en
 - ten minste het eindcijfer 6 of ten minste de kwalificatie voldoende voor alle vakken die meetellen bij de uitslagbepaling op grond van artikel 3.48 lid 1 Uitvoeringsbesluit WVO 2020.
- Een kandidaat is geslaagd voor het eindexamen vmbo *gemengde* leerweg met toekenning van het *judicium cum laude* indien zijn examen voldoet aan de volgende voorschriften:
 - ten minste het gemiddelde eindcijfer 8,0, berekend op basis van de eindcijfers voor:
 - de vakken Nederlandse taal, Engelse taal en maatschappijleer, en de algemene vakken van het profieldeel, en
 - het algemene vak uit het vrije deel of het eindcijfer berekend op grond van artikel 14, lid 8.
 - ten minste het eindcijfer 6 of ten minste de kwalificatie 'voldoende' voor het profielwerkstuk en alle vakken die meetellen bij de uitslagbepaling op grond van artikel 3.48 lid 3 Uitvoeringsbesluit WVO 2020.
- Een kandidaat is geslaagd voor het eindexamen vmbo *theoretische* leerweg met toekenning van het *judicium cum laude* indien zijn examen voldoet aan de volgende voorschriften:
 - ten minste het gemiddelde eindcijfer 8,0, berekend op basis van de eindcijfers voor:
 - de vakken Nederlandse taal, Engelse taal en maatschappijleer, en de algemene vakken van het profieldeel, en
 - het vak uit het vrije deel waarvoor het hoogste eindcijfer is vastgesteld, en
 - ten minste het eindcijfer 6 of ten minste de kwalificatie voldoende voor het profielwerkstuk en alle vakken die meetellen bij de uitslagbepaling op grond van artikel 3.48 lid 1 Uitvoeringsbesluit WVO.

Artikel 15. Herkansen van het CE en CSPE

1. De kandidaat heeft voor één vak van het CE, waarin hij reeds examen heeft afgelegd en waarvan de eindcijfers bekend zijn gemaakt, het recht op herkansing in het tweede (of indien van toepassing derde) tijdvak.
2. De kandidaat heeft voor één vak van het CSPE in het beroepsgerichte deel, waarin hij reeds examen heeft afgelegd en waarvan de eindcijfers bekend zijn gemaakt, het recht op herkansing in het tweede (of indien van toepassing derde) tijdvak.
3. De kandidaat laat de directeur schriftelijk weten of hij gebruik wil maken van het recht van herkansing, zoals genoemd in lid 1.
4. Het hoogste van de cijfers behaald bij de herkansing en bij het eerder afgelegde CE geldt als definitief cijfer voor het CE.
5. Bij een gespreid examen volgens artikel 3.56 Uitvoeringsbesluit WVO 2020 heeft de kandidaat in het 1e én in het 2e schooljaar van het gespreid examen recht op een herkansing. Deze twee herkansingen kunnen niet beide tegelijk opgenomen worden in één van de afzonderlijke schooljaren van het gespreid examen. Het eindcijfer van een herkansing in het voorlaatste leerjaar wordt schriftelijk aan de kandidaat bekend gemaakt.
6. Bij versneld examen op grond van artikel 2.56 lid 4 WVO 2020 is er maar één herkansing mogelijk, in het voorlaatste óf in het laatste leerjaar.
7. Na afloop van de herkansing van het CE in het laatste leerjaar wordt de uitslag definitief vastgesteld met overeenkomstige toepassing van artikel 3.39 Uitvoeringsbesluit WVO 2020 en wordt deze schriftelijk aan de kandidaat bekendgemaakt.

Artikel 16. Diploma's, cijferlijsten en certificaten

1. Ten aanzien van diploma's, cijferlijsten en certificaten is artikel 2.58 WVO 2020 van toepassing.
2. Het ondertekenen van het diploma en de cijferlijst wordt door het bevoegd gezag gemandateerd aan de directeur.
3. Directeur en examensecretaris ondertekenen de diploma's en cijferlijsten.
4. De school verstrekt geen duplicaten van afgegeven diploma's, certificaten, bewijzen van ontheffing en cijferlijsten.

Hoofdstuk VI Overige bepalingen

Artikel 17. Afwijkende wijze van examineren

1. De directeur treft de nodige maatregelen om gehandicapte kandidaten en kandidaten die de Nederlandse taal onvoldoende beheersen, de mogelijkheid te bieden het eindexamen af te leggen. Daarbij zijn artikel 3.54 en 3.55 van het Uitvoeringsbesluit WVO 2020 van toepassing (zie onderstaande informatie:)

Tenzij sprake is van een objectief waarneembare lichamelijke handicap, geldt voor de bedoelde aangepaste wijze van examineren dat:

- a. er een deskundigenverklaring is die door een ter zake kundige psycholoog, orthopedagoog, neuroloog of psychiater is opgesteld;
 - b. de aanpassing, voor zover die betrekking heeft op het CE, in ieder geval kan bestaan uit een verlenging van de duur van de desbetreffende toets van het CE met ten hoogste 30 minuten, en
 - c. een andere aanpassing slechts kan worden toegestaan, voor zover daartoe in de onder a. genoemde deskundigenverklaring voor betrokkene een voorstel wordt gedaan, dan wel indien de aanpassing aantoonbaar aansluit bij de begeleidingsadviezen, vermeld in die deskundigenverklaring;
2. Het bevoegd gezag kan in verband met onvoldoende beheersing van de Nederlandse taal afwijken van de voorschriften. Dit geldt voor een kandidaat die met inbegrip van het schooljaar waarin hij eindexamen aflegt, ten hoogste zes jaar onderwijs in Nederland heeft gevolgd en voor wie het Nederlands niet de moedertaal is. Deze afwijking geldt voor:
 - het vak Nederlandse taal;
 - enig ander vak, waarbij het gebruik van de Nederlandse taal van overwegende betekenis is.
 3. De in het tweede lid bedoelde afwijking bestaat, voor zover dit betrekking heeft op het CE, uit een verlenging van de duur van de desbetreffende toets van het CE met ten hoogste 30 minuten.

Artikel 18. Overige bepalingen

1. De directeur kan, na raadplegen van de inspectie, toestaan dat kandidaten die in het laatste leerjaar langdurig ziek zijn geweest en kandidaten die lange tijd niet in staat zijn geweest onderwijs in het laatste leerjaar te volgen, het eindexamen gespreid over twee jaar afleggen, zie ook artikel 3.56 Uitvoeringsbesluit WVO 2020.
2. Op kandidaten die een of meerdere vakken afsluiten in het voorlaatste jaar is artikel 2.56 lid 4 WVO 2020 van toepassing. Versneld examen doen is in tegenstelling tot gespreid examen voor alle kandidaten toegestaan.
3. Indien een kandidaat niet wordt bevorderd naar het volgende leerjaar kunnen er op basis van eerder behaalde resultaten vrijstellingen worden gegeven. Regelingen rondom vrijstellingen zijn opgenomen in het schoolexamenreglement.
4. Voor de kandidaat die tot het voorlaatste of het laatste leerjaar wordt toegelaten, nadat reeds toetsen zijn gehouden, stelt de directeur een regeling vast in overleg met de betrokken docent(en) en de kandidaat.
5. Overige regelingen met betrekking tot vrijstellingen en ontheffingen worden bepaald in artikel 3.8 Uitvoeringsbesluit WVO 2020.

Hoofdstuk VII – Onregelmatigheden en beroep

Artikel 19. Fraude en onregelmatigheden en zonder geldige reden afwezig

1. Indien een kandidaat zich ten aanzien van enig deel van het eindexamen (SE of CE) dan wel ten aanzien van een aanspraak op ontheffing aan enige onregelmatigheid, fraude of plagiaat schuldig maakt of heeft gemaakt, dan wel zonder geldige reden afwezig is, kan de directeur maatregelen nemen.
2. Onder onregelmatigheden wordt onder andere, maar niet uitsluitend, verstaan: fraude, plagiaat, zich niet houden aan de bij dit examenreglement gegeven voorschriften, ordeverstoring tijdens de afname, niet tijdig inleveren (of afronden) van een praktische opdracht of handelingsdeel.
3. Onder fraude wordt onder andere, maar niet uitsluitend, verstaan:
 - a. Vervalsen van enquête- of interviewantwoorden of onderzoeksgegevens.
 - b. Tijdens het examen in het bezit zijn van hulpmiddelen (voorgeprogrammeerde rekenmachine, mobiele telefoon, boeken, aantekeningen etc.) waarvan de raadpleging niet is toegestaan.
 - c. Tijdens het examen afkijken of gelegenheid geven tot afkijken, of uitwisselen van informatie, binnen of buiten de examenruimte.
 - d. Zich tijdens het examen uitgeven voor iemand anders.
 - e. Zich tijdens het examen door iemand anders laten vertegenwoordigen.
 - f. Verspreiden van examenmateriaal voordat het examen begint.
 - g. Zich voor de datum of het tijdstip waarop het examen zal plaatsvinden in het bezit stellen van de opgaven van het desbetreffende examen.
4. De maatregelen, bedoeld in het eerste lid, die afhankelijk van de aard van de onregelmatigheid ook in combinatie met elkaar genomen kunnen worden, zijn:
 - a. het toekennen van het cijfer 1 voor een toets van het schoolexamen of het centraal examen,
 - b. het ontzeggen van de deelname of de verdere deelname aan een of meer toetsen van het schoolexamen of het centraal examen,
 - c. het ongeldig verklaren van een of meer toetsen van het reeds afgelegde deel van het schoolexamen of het centraal examen,
 - d. het bepalen dat het diploma en de cijferlijst slechts kunnen worden uitgereikt na een hernieuwd examen in door de directeur aan te wijzen onderdelen.
5. Indien het hernieuwd examen bedoeld in artikel 4 onder d. betrekking heeft op een of meer onderdelen van het centraal examen legt de kandidaat dat examen af in een volgend tijdvak van het centraal examen.
6. De directeur spreekt het voorgenomen besluit uit om een maatregel te nemen. De directeur zet het voornemen op papier en stuurt dit binnen één schooldag aan de ouders/verzorgers (en aan de kandidaat indien deze 18 jaar of ouder is). In de brief wordt het voornemen beargumenteerd en wordt gewezen op de mogelijkheid om schriftelijk een zienswijze in te dienen of mondeling te worden gehoord door de directeur en de termijn die daarbij wordt gehanteerd.
7. Het besluit waarbij een in het eerste lid bedoelde maatregel wordt genomen, wordt tegelijkertijd in afschrift toegezonden aan de inspectie en, indien de kandidaat minderjarig is, aan de wettelijke vertegenwoordigers van de kandidaat.
8. De kandidaat kan tegen een besluit van de directeur administratief beroep instellen bij de commissie van beroep als bedoeld in artikel 2.63 WVO 2020. Indien de kandidaat beroep wil aantekenen bij de commissie van beroep, doet hij dit schriftelijk binnen vijf schooldagen (artikel 2.63 lid 2) nadat het besluit aan hem is bekend gemaakt.

9. Door het instellen van beroep wordt de werking van het besluit bedoeld in lid 6 niet geschorst.
10. Indien na afloop van het eindexamen onregelmatigheden worden ontdekt, kan de directeur de kandidaat het diploma onthouden. Lid 6 t/m 10 zijn ook hier van toepassing.

Artikel 20. De commissie van beroep

1. OVO Zaanstad heeft een commissie van beroep bestaande uit drie leden, te weten:
 - a. de voorzitter van het College van Bestuur van OVO Zaanstad;
 - b. een examensecretaris van een vmbo-school van OVO Zaanstad;
 - c. een examensecretaris van een havo/vwo-school van OVO Zaanstad
 De beide examensecretarissen zijn niet werkzaam op de school waar de kandidaat die beroep aantekent, examen aflegt.
2. Het administratief beroep kan binnen vijf schooldagen (artikel 2.63 lid 2) nadat het besluit van de directeur schriftelijk ter kennis van de kandidaat is gebracht, schriftelijk bij de commissie worden ingesteld. Het adres van de commissie van beroep is:

Commissie van beroep Examens
 Postbus 451, 1500 EL Zaandam
 Email: collegevanbestuur@ovo-zaanstad.nl
3. De commissie van beroep komt alleen in actie als kandidaten dan wel ouders in beroep gaan tegen de besluit van de directeur in het geval van een maatregel na een onregelmatigheid voor, tijdens of na het eindexamen.
4. De commissie van beroep hoort de directeur en de kandidaat. De kandidaat kan zich laten bijstaan door een meerderjarige. Vervolgens stelt de commissie een onderzoek in en beslist binnen twee werkweken (artikel 2.63 lid 3 WVO 2020) na de ontvangst van het beroepsschrift, tenzij zij deze termijn gemotiveerd heeft verlengd met ten hoogste twee weken.
5. De commissie kan het bij haar ingestelde beroep:
 - niet-ontvankelijk verklaren
 - ongegrond verklaren
 - gegrond verklaren.
 De uitspraak van de Commissie is voor alle betrokkenen bindend.
6. De commissie stelt bij haar beslissing zo nodig vast op welke wijze de kandidaat alsnog in de gelegenheid zal worden gesteld het eindexamen geheel of gedeeltelijk af te leggen.
7. De commissie deelt haar beslissing schriftelijk mee aan de kandidaat, aan de ouders van de kandidaat indien deze minderjarig is, aan de directeur en aan de inspectie.

Hoofdstuk VIII – Geheimhouding, bewaartermijnen en inzage

Artikel 21. Geheimhouding

Iedereen die betrokken is bij de uitvoering van het examenbesluit en van dit reglement en daarbij de beschikking krijgt over vertrouwelijke gegevens van de kandidaten, is verplicht tot geheimhouding, behoudens voor zover dit reglement óf enig wettelijk voorschrift hem tot bekendmaking verplicht.

Artikel 22. Bewaren examenwerk

1. De opgaven en het centraal examenwerk van de kandidaten worden gedurende ten minste zes maanden na vaststelling van de uitslag van het examen in de school bewaard.
2. De directeur draagt er zorg voor dat een volledig stel van de bij de centrale examens gebruikte opgaven gedurende ten minste zes maanden na de vaststelling van de uitslag bewaard blijft in het archief van de school.

Artikel 23. Inzage

1. Voor bepaalde toetsen en examens bestaat voor kandidaten de mogelijkheid tot inzage. De school volgt hiervoor de richtlijnen van de VO-raad, zoals omschreven in de Protocollen Centrale Examens 2024.
2. De kandidaat krijgt desgewenst inzage in de vragen, het correctievoorschrift/antwoordmodel, zijn eigen werk en de scores die per vraag zijn toegekend.
3. De inzage verloopt via de examensecretaris en vindt plaats onder toezicht van een medewerker van de school die gehouden is aan de richtlijnen omtrent de geheimhouding.
4. De inzage is eenmalig en vindt plaats na de vaststelling van de uitslag van het examen.
5. Indien de kandidaat de juistheid van de toegekende score betwist, en de medewerker de kandidaat niet kan overtuigen van de juistheid van de toegekende score, mag de medewerker de mening van de kandidaat voorleggen aan het Examenloket (conform Protocollen Centrale Examens)
Indien de opgaven na de afname niet openbaar zijn, moet inzage plaatsvinden in een besloten zitting.
6. Kandidaten hebben geen absoluut recht op een kopie van de opgaven. Er mag tijdens de inzage bovendien niet op examenwerk geschreven worden en er mag geen foto van gemaakt worden.

Hoofdstuk IX – Slot- en overgangsbepalingen**Artikel 24. Overgangsbepaling schoolexamen rekenen**

1. Het eindexamen vmbo omvat een schoolexamen rekenen voor kandidaten die geen examen afleggen in het vak wiskunde. Het overgangsrecht wordt beschreven in artikel 12.45 van de WVO 2020 en artikel 10.3 van het Uitvoeringsbesluit WVO 2020

Artikel 25. Slotbepalingen

1. Het bevoegd gezag legt elke wijziging van dit reglement ter instemming voor aan de gemeenschappelijke medezeggenschapsraad.
2. In alle gevallen waarin dit reglement niet voorziet of onduidelijk is, treft het bevoegd gezag de nodige voorzieningen en neemt het de nodige beslissingen.
3. Dit reglement ligt voor belanghebbenden op school ter inzage. Ook is dit reglement via de schoolwebsite ter inzage beschikbaar.
4. Het eindexamenreglement, het schoolexamenreglement en het PTA worden jaarlijks vóór 1 oktober van het betreffende examenjaar toegezonden aan de inspectie en aan de kandidaten verstrekt (digitaal dan wel op papier).
5. De directeur behoudt zich het recht voor de ouders van meerderjarigen over alle examenzaken in te lichten tenzij de meerderjarige schriftelijk heeft kenbaar gemaakt dat hij dit niet wil.
6. Een kandidaat kan bij de directeur bezwaar maken tegen enige maatregel of handeling die hij strijdig acht met het examenreglement.
7. Door de directeur ter uitvoering van dit reglement gegeven voorschriften dienen tevoren door het bevoegd gezag te worden goedgekeurd.
8. Waar in dit reglement 'hij' wordt gelezen kan ook 'zij' worden gelezen.

Artikel 26. Vaststelling en inwerkingtreding reglement

1. Dit reglement draagt de naam 'Eindexamenreglement vmbo Openbaar Voortgezet Onderwijs Zaanstad' en kan worden aangehaald als 'Eindexamenreglement vmbo'. Het treedt in werking op 1 oktober 2023.
2. In gevallen waarin dit reglement niet voorziet, beslist het College van Bestuur.
3. Met ingang van de datum van inwerkingtreding van dit reglement treedt het in de plaats van het 'Eindexamenreglement vmbo openbaar voortgezet onderwijs Zaanstad', vastgesteld bij besluit van het bevoegd gezag op 27 juni 2023.
4. Aldus vastgesteld door het bevoegd gezag in zijn vergadering van 27 juni 2023.

