

VRIENDELIJK

VEILIG

VERANTWOORDELIJK

dat is waar wij voor staan!

Zuiderzee

College

PTA

Programma van toetsing en afsluiting

2022 – 2023

4 vmbo

Profiel Media, Vormgeving & ICT

Basisberoepsgerichte Leerweg

Dit PTA vormt een geheel met het schoolexamenreglement van Zuiderzee college en het eindexamenreglement vmbo 2022-2023 van OVO Zaanstad.

De MR heeft op 13 juli 2022 ingestemd met het PTA.

Zaandam, september 2022

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

Hierbij ontvang je het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) voor 2022-2023. In dit boekje staat:

- het schoolexamenreglement Zuiderzee college;
- de leerstof en de tentamens/opdrachten per vak;
- het eindexamenreglement OVO-Zaanstad.

Elke leerling ontvangt het boekje dat past bij zijn of haar leerweg. Je ontvangt aan het begin van ieder schooljaar een nieuw PTA. Alle tentamens van leerjaar 3 en 4 samen, bepalen het cijfer van het schoolexamen (SE). Het schoolexamen bepaalt de helft van het totale eindexamencijfer per vak. Het zijn dus twee belangrijke jaren.

Het is belangrijk om dit boekje samen met je ouder(s) / verzorger(s) door te nemen zodat zij ook goed op de hoogte zijn en je kunnen steunen.

Mocht je nog iets te 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 toe in het komende schooljaar en hopen dat we je aan het eind van leerjaar 4 het diploma kunnen uitreiken.

Met vriendelijke groet, namens alle docenten van het Zuiderzee College,

P. Klok

Directeur

Verklaring kwaliteitscontrole PTA's

Het programma voor toetsing en afsluiting (PTA) is samengesteld binnen de vaksecties in overleg met de examencommissie. Hierdoor wordt er gewerkt volgens het vierogen principe.

De examencommissie verklaart dat de PTA's zorgvuldig gecontroleerd zijn, dat deze voldoen aan de wettelijke vereisten en dat het PTA-boekje compleet is.

Namens de examencommissie,



C. Bakker

Examensecretaris

Schoolexamenreglement

1. Het examen voor leerjaar 4

Vorig jaar ben je begonnen met het School Examen (SE). Daar ga je dit jaar mee verder en aan het eind van dit schooljaar doe je het Centraal Examen (CE) en voor profiel (basis en kader) en tekenen (mavo) het Centraal Schriftelijk en Praktisch Examen (CSPE). Om je duidelijk te maken waar het schoolexamen uit bestaat, krijg je het boekje 'Programma van Toetsing en Afsluiting' (PTA).

2. Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

In het PTA staat per vak:

- welke tentamens je moet doen
- wanneer je de tentamens moet doen
- over welke stof de tentamens gaan
- hoe de tentamens afgenomen worden
- hoe zwaar de tentamens meetellen
- of tentamens herkanst kunnen worden

Zie ook artikel 5 van het eindexamenreglement VMBO Openbaar Voortgezet Onderwijs Zaanstad dat als bijlage is opgenomen. Het is belangrijk dat je dit reglement ook goed doorleest.

3. De examencommissie

Het schoolexamen wordt afgenomen onder de verantwoordelijkheid van de examencommissie. Deze commissie bestaat uit 3 leden, de examensecretaris en de plaatsvervangend examensecretaris.

4. Gebruik hulpmiddelen

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

Je mag in ieder geval geen tipp-ex gebruiken en je mag niet met potlood schrijven.

5. Afname van een PTA-onderdeel

De tentamens worden afgenomen op de momenten die in dit boekje vermeld staan. Het kan voorkomen dat een tentamen door onvoorziene omstandigheden verplaatst moet worden. Als dit uitstel meer dan een week is, krijgen jij en je ouder(s) / verzorger(s) schriftelijk bericht.

Achteraf melden dat je je niet goed voelde tijdens het tentamen, is geen reden om het gemaakte werk ongeldig te verklaren. Het gemaakte werk geldt.

Afwijkende tentamenprocedures

Sommige leerlingen mogen op een aangepaste manier school- en centrale examens maken, bijvoorbeeld met extra tijd. Dit wordt alleen ingezet na overleg met de coördinator ondersteuning en begeleiding. Er moet dan ook een officiële deskundigenverklaring aanwezig zijn. Deze afwijkende wijze van examineren moet voor de aanvang van de tentamens bekend zijn en wordt aan de inspectie van het onderwijs gemeld.

6. Afwezigheid bij een PTA-onderdeel

Te plannen afspraken bij een arts/ fysiotherapeut/ tandarts, voor een scooter-/ theorie-examen, e.d. gelden **niet** als reden om afwezig te zijn bij een tentamen.

Wanneer je onverwachts niet aan een tentamen kunt deelnemen, bijvoorbeeld door ziekte, moeten je ouder(s) / verzorger(s) dit vooraf melden bij de balie. Bij ziekte blijf je thuis, je mag dus niet alleen naar school komen om een tentamen te maken.

De eerstvolgende dag dat je weer op school bent, lever je bij de balie een ingevulde verzuimkaart in. Je krijgt vervolgens per e-mail te horen wanneer het tentamen ingehaald moet worden. Om geen achterstand op te lopen moeten alle tentamens per periode gedaan zijn.

PTA Lichamelijke opvoeding (gym)

Als je om een bepaalde reden niet (volledig) mee kan doen met de PTA-onderdelen van LO, moet dit schriftelijk gemeld worden aan de examensecretaris, mevrouw C. Bakker. De examensecretaris kan jou en/ of je ouder(s)/ verzorger(s) vragen om medische gegevens te delen met de schoolarts. De schoolarts kan dan advies uitbrengen (in samenspraak met de behandelend arts) welke PTA-opdrachten niet gedaan kunnen worden. Je krijgt voor deze onderdelen een vervangende opdracht. Deze opdracht kan ook tijdens de les gegeven worden, dus je moet wel elke gymles aanwezig zijn. Een overzicht van de vervangende opdrachten behorend bij de PTA-opdrachten is te vinden in de ELO van magister.

7. Te laat komen bij het schriftelijke tentamen

Als je te laat komt voor een tentamen dan gaat dat van je werktijd af. Ben je 30 minuten of meer te laat, dan kun je het tentamen niet meer maken. Het bevoegd gezag bepaalt dan het vervolg. Indien, naar het oordeel van het bevoegd gezag, het te laat komen onder onregelmatigheden valt, dan kunnen de maatregelen die genoemd worden bij punt 9 (Onregelmatigheden) van toepassing verklaard worden. Je hoort van de examensecretaris of en wanneer je mag inhalen.

8. Te laat komen bij een PTA-onderdeel kijk- en luistervaardigheid of spreekvaardigheid

Als je te laat komt bij een kijk- luistertentamen of bij een mondeling tentamen, word je niet meer toegelaten. De reden van het te laat komen moet je melden aan de examensecretaris en wordt vervolgens voorgelegd aan het bevoegd gezag. Is er sprake van een zeer onvoorziene omstandigheid, dan kun je in aanmerking komen om op een ander tijdstip het PTA-onderdeel te maken. Indien, naar het oordeel van het bevoegd gezag, het te laat komen onder onregelmatigheden valt, kunnen de maatregelen die genoemd worden bij punt 9 (Onregelmatigheden) van toepassing verklaard worden. Je hoort van de examensecretaris of en wanneer je mag inhalen.

9. Onregelmatigheden

Wanneer je jezelf schuldig maakt aan onregelmatigheden, zoals spieken of ongeoorloofd afwezig zijn, krijg je binnen vijf schooldagen een gesprek met de examensecretaris. Vervolgens kunnen de volgende maatregelen (ook in combinatie met elkaar) worden genomen:

- het toekennen van het cijfer 1,0 voor een tentamen of een onderdeel van een tentamen van het schoolexamen. Als het bevoegd gezag hiertoe besluit, kan dit tentamen niet herkanst worden.

- het ontzeggen van de deelname of verdere deelname aan één of meer tentamens of onderdelen van tentamens van het schoolexamen of het centraal examen.
- het ongeldig verklaren van één of meer tentamens of onderdelen van tentamens van het reeds afgelegde deel van het schoolexamen.

Zie ook artikel 19 van het eindexamenreglement VMBO Openbaar Voortgezet Onderwijs Zaanstad. De school is verplicht om de onderwijsinspectie in kennis te stellen als er een maatregel wordt genomen naar aanleiding van onregelmatigheden.

10. De totstandkoming van het resultaat van de schoolexamens

Het eindcijfer van het schoolexamen komt tot stand door de SE-cijfers voor een vak, behaald in het derde en vierde leerjaar te middelen. Dit cijfer wordt rekenkundig afgerond tot één decimaal nauwkeurig, dus 5,4 of 7,2.

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

Je krijgt niet voor alle vakken een cijfer. Bij Lichamelijke opvoeding en Loopbaanoriëntatie en begeleiding (LOB), geldt de kwalificatie “voldoende” of “goed”. Zie voor de afsluiting van deze vakken punt 15 (Overzicht van SE-vakken).

11. Rapportage van cijfers en beoordelingen

De beoordeling of het cijfer staat zo spoedig mogelijk, maar uiterlijk binnen 14 dagen na afname, in magister.

Periode 1: 1 oktober t/m 18 november 2022

Periode 2: 21 november 2022 t/m 3 februari 2023

Periode 3: 6 februari t/m 31 maart 2023

Deze cijferlijst moet zo spoedig mogelijk met handtekening van je ouder(s) / verzorger(s) worden ingeleverd bij je mentor. Wanneer je van mening bent dat er een onjuist cijfer op je lijst staat, moet je dit binnen drie dagen na uitreiking van de lijst melden bij de examensecretaris. Iedere eigenhandig aangebrachte wijziging of aanvulling maakt de cijferlijst ongeldig.

12. Het examendossier

De uitgereikte en door de ouder(s) / verzorger(s) ondertekende cijferlijst vormt het examendossier.

13. Herkansen

Soms haal je een veel lager cijfer voor een tentamen dan verwacht. Je mag per periode één tentamen herkansen, dus maximaal drie tentamens per schooljaar. Deze herkansingen mogen alleen van verschillende vakken zijn, dus je mag per vak in het hele schooljaar maar één tentamen herkansen. Niet alle tentamens mag je herkansen, kijk in dit boekje welke tentamens voor een herkansing in aanmerking komen. Vakken die afsluiten met alleen een schoolexamen doen niet mee in deze herkansingsregeling. Voor deze vakken is een herexamenregeling van kracht, zie punt 15 (Overzicht van SE-vakken).

Let op: als je een tentamen moet inhalen kan je dit niet meer herkansen in een volgende periode.

Elke periode heeft een uiterste inschrijfdatum voor een herkansing. Als je niet bent ingeschreven kan er uit die periode geen herkansing meer worden gedaan. De inschrijf- en herkansingsmomenten voor dit schooljaar zijn:

	uiterlijk inschrijven op:	herkansing:
periode 1	Vrijdag 11 november 2022	Dinsdag 29 november 2023
periode 2	Vrijdag 27 januari 2023	Vrijdag 3 februari 2023
periode 3	Vrijdag 24 maart 2023	Vrijdag 31 maart 2023

In magister kun je zien waar je moet zijn voor de herkansing. Het hoogste cijfer telt. Als je op het tijdstip van de herkansing niet aanwezig bent, heb je geen recht meer op een herkansing uit die periode. Het oorspronkelijke cijfer blijft dan staan.

14. Voorwaarde deelname aan het centraal examen (CE)

Alle mondelinge, schriftelijke en digitale tentamens, praktische opdrachten en handelingsopdrachten welke vermeld staan in het PTA van het derde en vierde leerjaar, moeten voor de aanvang van het centraal examen zijn afgerond. Zie ook artikel 8 van het eindexamenreglement VMBO Openbaar Voortgezet Onderwijs Zaanstad.

Maatwerk voor leerlingen op basisniveau

De mogelijkheden voor maatwerk zijn er voor iedere leerling op basisniveau. Een leerling met talent voor bepaalde vakken kan dat op kaderniveau doen. De leerling volgt een (verplicht) inhaalprogramma om toetsen, waar nodig, alsnog op kaderniveau te halen.

Let op: als het een vak is met een Schoolexamen (SE) in leerjaar 3 (Profiel of Maatschappijleer), dan moet het al begin leerjaar 3 bekend zijn dat je dat vak op hoger niveau gaat doen.

Examen doen op hoger niveau

Wanneer je een vak op kaderniveau volgt, maak je ook je eindexamen voor dat vak op kaderniveau. Je krijgt dan een basisdiploma met een aantekening op je cijferlijst dat je dat vak op kaderniveau hebt afgerond.

Voor de start van het eerste eindexamen moet je aangeven of je het eindexamen op basis- of kaderniveau wil maken. Als je kiest voor basis, vervalt het kaderniveau op je diploma, ook al heb je het schoolexamen op kaderniveau gemaakt.

Na het maken van je eindexamen op hoger niveau is er nog de mogelijkheid om het eindexamen op basisniveau af te ronden. Dit is geen herkansing, dus je recht op een herkansing verlies je hiermee niet. Let op: je laatst behaalde cijfer telt. Als je terugvalt naar het basisniveau, vervalt het cijfer op kaderniveau, ook al is dat een hoger cijfer.

15. Overzicht van SE-vakken

Onderstaande vakken behoren enkel tot het schoolexamen.

Leerjaar 3: Kunstvakken 1 (CKV), LOB (basis en kader), de beroeps-keuzevakken (basis en kader) en maatschappijleer (basis en kader).

Leerjaar 4: Lichamelijke opvoeding, LOB, de beroeps-keuzevakken (basis en kader) en maatschappijleer (mavo).

Voor LOB geldt dat je alle onderdelen voldoende of goed moet hebben afgesloten.

Voor lichamelijke opvoeding geldt dat elk handelingsdeel van het schoolexamen moet gemiddeld met een voldoende of goed afgesloten zijn om aan het centraal examen deel te kunnen nemen.

Voor de beroeps-keuzevakken geldt dat ieder gemiddeld eindcijfer hoger moet zijn dan een 4, anders mag je niet aan het centraal examen deelnemen.

16. PTA rekenen

Voor leerlingen met wiskunde in het pakket worden de rekenvaardigheden geïntegreerd in het PTA voor wiskunde. Leerlingen zonder wiskunde in het pakket krijgen vanaf schooljaar 2020-2021 een apart schoolexamen rekenen. Het cijfer van dit schoolexamen komt op de cijferlijst.

17. Inleveren werkstukken/ (praktische) opdrachten

In dit boekje zie je per vak of er een werkstuk/ verslag moet worden ingeleverd of een (praktische) opdracht gedaan moet worden. Als je iets moet inleveren, dan staat er een uiterste inleverdatum bij (eerder inleveren mag dus ook). Houd er rekening mee dat er weleens iets kan tegenzitten bijvoorbeeld een printer die niet werkt of een bestand dat niet (goed) opgeslagen is en daardoor verdwenen is. Begin dus op tijd met je opdracht, zodat dit soort problemen nog voor de uiterste inleverdatum opgelost kunnen worden. Als er op de uiterste inleverdatum niet voldaan is aan de opdracht, dan is dat een onregelmatigheid en kunnen de maatregelen die genoemd worden bij punt 9 (Onregelmatigheden) van toepassing verklaard worden.

De eisen waaraan het profielwerkstuk moet voldoen, zijn te vinden in de studiewijzer 'Profielwerkstuk 2022-2023' in ELO in Magister

Elke handelingsopdracht van het schoolexamen moet voldoende of goed zijn afgesloten om aan het centraal examen deel te kunnen nemen.

18. Bewaartermijn

De gemaakte papieren examens worden ten minste bewaard tot een half jaar nadat je de school verlaten hebt.

Verklaring van begrippen en afkortingen in het overzicht per vak

Toetscode =onder deze code staat het PTA-onderdeel in magister.

Exameneenheden =een omschrijving van de eenheden die op het SE en/of CE als tentamen worden afgenomen. Dit is per vak in de syllabus te vinden op www.examenblad.nl.

Afkorting Toetsvorm:

S = schriftelijke tentamen

W = werkstuk

M = mondelinge tentamen

H = handelingsopdracht

P = praktische tentamen

D = digitaal

Let op: elke handelingsopdracht van het schoolexamen moet voldoende zijn afgesloten om aan het centraal eindexamen deel te kunnen nemen.

Examenblad

Op de website www.examenblad.nl van College van tentamens en examens (cvte) staan alle landelijke regels voor (school)examens. Ook is hier per vak een syllabus te vinden met daarin de exameneenheden. Je kunt op deze website ook zien of een tentamen onderdeel alleen op een schoolexamen (SE) wordt afgenomen of ook terugkomt op het centraal examen (CE).

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 het bevoegd gezag een beslissing en zorgt ervoor dat je tijdig op de hoogte wordt gesteld.

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

C. Bakker

Examensecretaris

Engels BB

Inleiding: De examenstof voor het vak Engels is verdeeld in exameneenheden. Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: K1, K2, K3, K6, K7

- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: K3, K4, K5

Toetscode	Periode	Inhoud/ Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Exameneenheden uit verplichte SE- stof	Exameneenheden uit CE-stof
S401	1	Schrijfvaardigheid (informele e-mail)	S	50 min.	1	Ja	K3, K7	K3
S402	1	Schrijfvaardigheid (formeel e-mail)	S	50 min.	1	Ja	K3, K7	K3
S403	2	Kijk- en luistervaardigheid	S	60 min.	2	Nee	K3	K3, K5
S404	3	Leesvaardigheid (open- en meerkeuzevragen bij teksten)	S	50 min.	2	Ja	K3	K3, K4
S405	3	Spreekvaardigheid	M	15 min.	2	Ja	K1, K2, K3, K6	K3
<ul style="list-style-type: none">- Berekening weging: $(S401+S402+S403+S403+S404+S404+S405+S405) / 8$- Opsteller PTA: I. Wiersum & C. Kwak- Vaststellingsdatum vakgroep: 01-03-2022								

Lichamelijke Opvoeding

Inleiding: De examenstof voor het vak Lichamelijke Opvoeding is verdeeld in exameneenheden. Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: K1, K2, K3, K4, K5, K6, K7, K8 en K9

Toetscode	Periode	Inhoud/ Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkans baar	Examenee nheden uit verplichte SE-stof	Examene enheden uit CE- stof
H401	1	* Inzet, inzicht & sociale vaardigheden * Bewegen op muziek: * Atletiek: duurloop * Spel: 1 slag- en loopspel 1 doelspel, 1 afgooispiel * Turnen: steun en/of vrij springen * Zelfverdediging	H	n.v.t.	1	Ja	K1, K2, K3 K6 K7 K3, K4 K5 K8	
H402	2	* Inzet, inzicht & sociale vaardigheden * Atletiek: Hoogspringen(F.F.) * Spel: 1 doelspel, 1 terugslagspel * Turnen: zwaaien	H	n.v.t.	1	Ja	K1, K2, K3 K7 K3, K4 K5	
H403	3	* Inzet, inzicht & sociale vaardigheden * Spel: 1 doelspel, 1 terugslagspel * Atletiek: kogelstoten en/ of verspringen	H	n.v.t.	1	Ja	K1, K2, K3 K3, K4 K7	
H404	Doedag/ Toets- weken	*2 Actuele bewegingsactiviteiten	H	n.v.t.	1	Ja	K9	
<ul style="list-style-type: none"> - Berekening weging: Zie onder tabel. - Opsteller PTA: T. Raaijmakers - Vaststeldatum vakgroep: 4-7-2022 								

Elk handelingsdeel van het schoolexamen moet gemiddeld met een V afgesloten zijn om aan het eindexamen deel te kunnen nemen. Handelingsdeel wordt aangegeven met H. Dat betekent het volgende:

Alle onderdelen moeten gedaan zijn. H401 bestaat uit 8 onderdelen, daarvan moeten er minimaal 6 op V of G staan. H402 bestaat uit 5 onderdelen, daarvan moeten er minimaal 3 op V of G staan. H403 bestaat uit 5 onderdelen, daarvan moeten er minimaal 3 op V of G staan. H404 bestaat uit 2 onderdelen, daarvan moeten er minimaal 2 op V of G staan.

NASK 1 BB

Inleiding: De examenstof voor het vak NASK 1 is verdeeld in exameneenheden. Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: K1, K2, K3, K6, K7, K10

- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: K3, K4, K5, K8, K9

Toetscode	Periode	Inhoud/ Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Exameneenheden uit verplichte SE- stof	Exameneenheden uit CE-stof
S401	Begin Oktober	Licht en Geluid	S	50 min	2	Ja	K1, K2, K3, K7	K3, K8
S402	Eind November	Stoffen en Materialen Warmte en Energie Bouw van Materie	S	50 min	2	Ja	K1, K2, K3, K6, 10	K3, K4
S403	Februari	Schakelingen Elektrische Energie Elektrische Energie en Veiligheid	S	50 min	2	Ja	K1, K2, K3	K5
P401	Geen vaste datum i.v.m. Practicum	Nask Practicum over elektrische schakelingen.	P	100 min	1	Nee	K1, K2, K3	K5
S404	Maart	Krachten Snelheid, Verkeer en Veiligheid	S	50 min	2	Ja	K1,K2, K3	K9
<ul style="list-style-type: none">- Berekening weging: (S401+S401+S402+S402+S403+S403+P401+S404+S404) / 9- Opsteller PTA: S. Neeft- Vaststellingsdatum vakgroep: 01-03-2022								

Nederlands BB

Inleiding: De examenstof voor het vak Nederlands is verdeeld in exameneenheden. Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: K1, K2, K3, K5, K8

- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: K4, K6, K7

Toetscode	Periode	Inhoud/ Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Exameneenheden uit verplichte SE- stof	Exameneenheden uit CE-stof
S401	Periode 1: Oktober	Leesvaardigheid	S	50 min.	2	Ja	K1, K2, K3	K3, K6
S402	Periode 2: December	Formuleren, interpunctie en schrijfvaardigheid	S	50 min.	2	Ja	K1, K2, K3	K3, K6, K7
S403	Periode 2: December- januari	Spreekvaardigheid	M	10 min.	1	Ja	K1, K5	K6
S404	Periode 3: Februari	Kijk- en luistervaardigheid	S	100 min.	1	Ja	K1, K2, K3, K8	K3, K4
S405	Periode 3: Maart	Lees- en schrijfvaardigheid	S	100 min.	2	Ja	K1, K2	K3, K6, K7
<ul style="list-style-type: none">- Berekening weging: $(S401+S401+S402+S402+S403+S404+S405+S405) / 8$- Opsteller PTA: A. Jangi- Vaststellingsdatum vakgroep: 1 maart 2022								

Wiskunde BB

Inleiding: De examenstof voor het vak Wiskunde is verdeeld in exameneenheden. Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- exameneenheden die behoren tot de verplichte SE-stof: K1, K2, K3, K7, K8

- exameneenheden die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden: K4, K5, K6

Toetscode	Periode	Inhoud/ Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar	Exameneenheden uit verplichte SE- stof	Exameneenheden uit CE-stof
S401	1	Hoofdstuk 1: Rekenen Hoofdstuk 2: Verbanden	S	50 minuten	2	Ja	K1, K2, K3	K3, K4, K5
S402	2	Hoofdstuk 3: Meetkunde Hoofdstuk 4: Statistiek	S	50 minuten	2	Ja	K1, K2, K3, K7	K3, K6
S403	3	Hoofdstuk 5: Rekenen, Meten en Schatten Hoofdstuk 6: Meetkunde Vlakke Figuren	S	50 minuten	3	Ja	K1, K2, K3	K3, K4, K5, K6
S404	4	Hoofdstuk 7: Verbanden Hoofdstuk 8: Ruimte meetkunde	S	50 minuten	3	Ja	K1, K2, K3	K3, K4, K5, K6
H401	3	Handelingsopdracht Statistiek op de computer	H	250 minuten	o/v/g	Ja	K1, K2, K3, K7, K8	K3
<ul style="list-style-type: none"> - Berekening weging: $((S401 \times 2) + (S402 \times 2) + (S403 \times 3) + (S404 \times 3)) : 10$ - Opsteller PTA: Deborah Burnet - Vaststellingsdatum vakgroep: 1 maart 2022 								

Vak: profiel Media, Vormgeving en ICT

Afdeling: Basis beroepsgerichte leerweg Profielvak: 2D/3D Vormgeving (2D/3D)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toets vorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansing
S401	1 t/m 2	p/mvi/2.1	Concept ontwikkelen voor een 2D mediaproduct - branding	P	x	1	Nee
S402	1 t/m 2	p/mvi/ 2.2	2D mediaproduct realiseren en presenteren	P	x	1	Nee
S403	1 t/m 2	p/mvi/ 2.3	Concept ontwikkelen voor een 3D product - productverpakking	P	x	1	Nee
S404	1 t/m 2	p/mvi/2.4	Verpakking maken naar wensen van klant	P	x	1	Nee
S405	2	p/mvi/2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Eindopdracht examen	P/S	3 uur	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van deze profielmodule worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: kerndeel A: Algemene kennis en vaardigheden en kerndeel B: professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $S301 + S302 + S303 + S304 + S305 / 5 =$ Eindcijfer - Daarna worden de vier profielmodule cijfers met elkaar gemiddeld in het MVI cijfer. - Opsteller PTA: Tibor van den Brink, Rens Boontjes, Laila Amons - Vaststeldingsdatum vakgroep: 4/7/2022 							

Vak: profiel Media, Vormgeving en ICT

Afdeling: Basis beroepsgerichte leerweg							
Profielvak: Informatie- en Communicatietechnologie. (ICT)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toets vorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansing
S401	2 t/m 3	p/mvi/3.1	Hardware onderdelen vervangen en aansluiten	P	x	1	Nee
S402	2 t/m 3	p/mvi/ 3.2	Systemen en applicaties installeren en controleren op basis van de wensen van de klant	P	x	1	Nee
S403	2 t/m 3	p/mvi/ 3.3	Eenvoudige ICT-infrastructuur installeren	P	x	1	Nee
S404	2 t/m 3	p/mvi/3.4	Eindgebruiker informeren en adviseren over ICT-producten en het gebruik ervan - instructievideo en presentatie	P	x	1	Nee
S405	3	p/mvi/3.1, 3.2, 3.3, 3.4	Eindopdracht - examenopdracht	P/S	2 uur	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van deze profielmodule worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: kerndeel A: Algemene kennis en vaardigheden en kerndeel B: professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $S301 + S302 + S303 + S304 + S305 / 5 =$ Eindcijfer - Daarna worden de vier profielmodule cijfers met elkaar gemiddeld in het MVI cijfer. - Opsteller PTA: Tibor van den Brink, Rens Boontjes, Laila Amons - Vaststellingsdatum vakgroep: 4/7/2022 							

Loopbaan Oriëntatie en Begeleiding (LOB), kerndeel C van alle profielen

Afdeling: basis beroepsgerichte leerweg Profielvak: Loopbaan Oriëntatie en begeleiding (LOB)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar
H301	November	Kern c1	<p>Stage beroepsprofiel</p> <p>Je doet een tweeweekse, oriënterende stage bij een bedrijf naar keuze, passend bij je kwaliteiten. Van deze stage maak je een verslag, waarin je het proces beschrijft van je verwachtingen, de werkzaamheden en je reflectie op de gelopen stage.</p> <p>De eisen waaraan dit moet voldoen vind je in Magister – studiewijzer - stage</p>	H	Minimaal 54 uur	1	Ja
H302	Maart	Kern c2	<p>Het loopbaandossier</p> <p>In het loopbaandossier maak je je eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk door middel van bijvoorbeeld:</p> <ul style="list-style-type: none"> • verslag(en) van LOB-activiteiten die je gedurende je schoolloopbaan hebt gedaan, zoals stage, bedrijfsbezoeken, bezoeken MBO, meeloopdag, open huis, proefstuderen en gastlessen • vermelding op een +document van competenties die niet zichtbaar worden via een diploma of cijferlijst, zoals ZKU, ZTU, stagevaardigheden, burgerschapsvaardigheden, ondernemerschap, creativiteit en/of sport • verslag(en) van LOB-gesprek(ken) <p><i>Je voert gesprekken met de LOB-coach aan de hand van de loopbaancompetenties (zie hieronder).</i></p>	H	n.v.t.	1	Ja
Competentie							

1. Kwaliteitenreflectie	Wat kan ik (niet) goed? Wat zijn mijn talenten en kwaliteiten? Wat vind ik leuk?
2. Motievenreflectie	Wat wil ik? Wat vind ik belangrijk? Waar ga ik voor?
3. Werkexploratie	Welke opleidingen en beroepen passen bij mij? (Ervaringen opdoen, experimenteren)
4. Loopbaansturing	Hoe kom ik waar ik wil? Hoe maak ik de bij mij passende keuzes in mijn loopbaan? Welk plan ga ik maken?
5. Netwerken	Wie kan mij helpen bij mijn loopbaankeuzes?
<ul style="list-style-type: none"> - Berekening weging: LOB moet met een V of G afgerond worden, om te mogen deelnemen aan het eindexamen - Opsteller PTA: C. Bakker - Vaststellingsdatum vakgroep: 	

Beroepsgerichte Keuzevakken

In leerjaar 4 krijg je, net als in leerjaar 3, 2 verplichte beroepsgerichte keuzevakken.

Deze 2 beroepsgerichte keuzevakken zijn voor alle leerlingen verplicht, maar bestaan alleen uit een schoolexamen (SE). Je doet dus voor het beroepsgerichte keuzevak geen Centraal Schriftelijk Praktisch Examen (CSPE).

Een leerling mag zelf kiezen welke 2 beroepsgerichte keuzevakken hij/zij wil volgen. Dat mag ook een beroepsgericht keuzevak van een ander profiel zijn. Afhankelijk van het aantal inschrijvingen kan een beroepsgericht keuzevak vervallen bij te weinig inschrijvingen.

Bij te veel inschrijvingen wordt er gekeken naar de tweede keuze van de leerling.

Elk beroepsgericht keuzevak kan maar één keer gekozen worden.

De beroepsgerichte keuzevakken waaruit je dit jaar kunt kiezen zijn:

Profiel economie & ondernemen:

- Presentatie & styling (prst)
- Internationale handel (ihan)
- Financieel administratief beheer (fabh)
- Webshop (webs)

Profiel media, vormgeving en ICT:

- Applicatieontwikkeling (appo)
- Fotografie (foto)
- Netwerkbeheer (netw)
- Innovatie & prototyping (inno)
- Licht, geluid en decor (lgd)
- Gamedesign (gamd)

Profiel zorg & welzijn:

- Assisteren in de gezondheidszorg (aghz)
- Kennismaken met uiterlijke verzorging (kmuv)
- Facilitaire dienstverlening; catering en inrichting (fdci)
- Voorkomen van ongevallen en EHBO (ehbo)

- Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (gfdv)
- Ondersteunen bij sport- en bewegingsactiviteiten (osba)
- Technologie binnen zorg en welzijn (tbzw)
- Welzijn volwassenen en ouderen (wvzo)

Bij de toetsing (SE) van elk beroepsgericht keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: algemene + professionele kennis en vaardigheden (kern A en kern B)

BELANGRIJK: Voor het schoolexamen (SE) van elk beroepsgericht keuzevak moet in ieder geval het gemiddelde eindcijfer 3,5 of hoger worden behaald, anders mag je niet deelnemen aan het CSPE.

De cijfers die je krijgt voor S401 t/m S405 worden per beroepsgericht keuzevak gemiddeld tot 1 gemiddeld beroepsgericht keuzevak cijfer. Daarna worden de beroepsgerichte keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het **combinatiecijfer**.

Eind leerjaar 4 staan er dus minimaal 4 beroepsgerichte keuzevakken op de cijferlijst, die samen het combinatiecijfer vormen. **Dit combinatiecijfer telt mee in de zaak-slaagregeling.**

Afdeling: basis beroepsgerichte leerweg Keuzevak: Presentatie en Styling (PRST)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar
S401	1	K/EO/ 7,1	Presenteren	S/P	n.v.t.	1	Nee
S402	1	K/EO/ 7,1	Compositie	P	n.v.t.	1	Nee
S403	1	K/EO/ 7,1	Etaleren	P	n.v.t.	1	Nee
S404	2	K/EO/ 7,1	Verpakking en huisstijl	P	n.v.t.	1	Nee
S405	2	K/EO/ 7,1	Theorietoets	S	50 min	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $(S401+S402+S403+S404+S405)/5$ - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA:P.Horn - Vaststellingsdatum vakgroep:18-03-2022 							

Afdeling: basis beroepsgerichte leerweg Keuzevak: Internationale handel (IHAN)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar
S401	3	K/EO/ 13.1	Oriëntatie	S/P	n.v.t.	1	Nee
S402	3	K/EO/ 13.1	Topografie	P	n.v.t.	1	Nee
S403	3	K/EO/ 13.1	Communiceren	P	n.v.t.	1	Nee
S404	3	K/EO/ 13.2	Formulieren invullen, distributie	P	n.v.t.	1	Nee
S405	3	K/EO/ 13.1 K/EO/ 13.2	Theorietoets	S	50 min	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: (S401+S402+S403+S404+S405)/5 - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA:P.Horn - Vaststellingsdatum vakgroep:18-03-2022 							

Afdeling: basis beroepsgerichte leerweg Keuzevak: financieel administratief beheer (FAB)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar
S401	3	K/EO/4.1	Coderen	S/P	n.v.t.	1	Nee
S402	3	K/EO/4.1	Financieel en administratief beheer	P	n.v.t.	1	Nee
S403	3	K/EO/4.2	Debiteurenadministratie bijhouden	P	n.v.t.	1	Nee
S404	3	K/EO/4.2	Crediteurenadministratie bijhouden	P	n.v.t.	1	Nee
S405	3	K/EO/4.1 K/EO/4.2	Theorietoets	S	50 min	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $(S401+S402+S403+S404+S405)/5$ - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA:P.Horn - Vaststellingsdatum vakgroep:18-03-2022 							

Afdeling: basis beroepsgerichte leerweg Keuzevak: Webshop (WEBS)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar
S401	1	K/EO/ 6.1	Assortiment/Inkoop	S/P	n.v.t.	1	Nee
S402	1	K/EO/ 6.1	Huisstijl en webshop ontwerp	P	n.v.t.	1	Nee
S403	1	K/EO/ 6.2	Promotieplan	P	n.v.t.	1	Nee
S404	2	K/EO/ 6,2	Webshop maken	P	n.v.t.	1	Nee
S405	2	K/EO/ 6.1 K/EO/ 6.2	Theorietoets	S	50 min	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: (S401+S402+S403+S404+S405)/5 - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA:P.Horn - Vaststellingsdatum vakgroep:18-03-2022 							

Afdeling: Basis beroepsgerichte leerweg							
Keuzevak: Applicatieontwikkeling (appl)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toets vorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansing
S401	2 t/m 3	9.1	Plan van aanpak maken Applicatie ontwerpen	S/P	*	1	Nee
S402	2 t/m 3	9.1/9.2	Applicatie realiseren Programmeertaal toepassen	S/P	*	1	Nee
S403	2 t/m 3	9.2	Programmeertaal toepassen	S/P	*	1	Nee
S404	2 t/m 3	9.2	Applicatie programmeren	S/P	*	1	Nee
S405	3	9.1/9.2	Eindopdracht + minitoets	S	2 uur	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $S301 + S302 + S303 + S304 + S305 / 5 =$ Eindcijfer - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: Tibor van den Brink, Rens Boontjes, Laila Amons - Vaststellingsdatum vakgroep: 4/7/2022 							

Afdeling: Basis beroepsgerichte leerweg							
Keuzevak: Fotografie (foto)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toets vorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansing
S401	1 t/m 3	7.1	Fotografieconcept ontwikkelen voor opdrachtgever Locatie zoeken, ideeën bedenken	P	*	1	Nee
S402	1 t/m 3	7.2	Fotografische beelden realiseren en bewerken. Apparatuur bedienen Beelden selecteren en bewerken	P	*	1	Nee
S403	1 t/m 3	7.3	Fotomateriaal onderhouden en beheren.	P	*	1	Nee
S404	1 t/m 3	7.4	Presentatie portfolio	P	*	1	Nee
S405	2 t/m 3	7.1/7.2/7.3/7.4	Theorietoets over bovenstaande onderdelen	S	2 uur	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $S301 + S302 + S303 + S304 + S305 / 5 =$ Eindcijfer - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: Tibor van den Brink, Rens Boontjes, Laila Amons - Vaststeldatum vakgroep: 4/7/2022 							

Afdeling: Basis beroepsgerichte leerweg Keuzevak: Game-design (gamd)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansing
S401	1 t/m 2	K/MVI/6.1	Games maken naar voorbeelden. Een spel (fragment) werkend maken.	P	*	1	Nee
S402	1 t/m 2	K/MVI/6.2	Een game ontwerpen. Besturingselementen interactief maken. Een spel (fragment) bedenken.	P	*	1	Nee
S403	1 t/m 2	K/MVI/6.3	Beeld en animaties ontwerpen en maken. Animaties (fragment) ontwerpen en maken	P	*	1	Nee
S404	1 t/m 2	K/MVI/6.3	Een eigen game maken. Velden, characters en attributen maken.	P	*	1	Nee
S405	2	K/MVI/6.1 K/MVI/6.2 K/MVI/6.3	Theorie over game-design. Gameprincipes en wincondities	S	2 uur	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $S301 + S302 + S303 + S304 + S305 / 5 =$ Eindcijfer - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: Tibor van den Brink, Rens Boontjes, Laila Amons - Vaststellingsdatum vakgroep: 4/7/2022 							

Afdeling: Basis beroepsgerichte leerweg Keuzevak: Innovatie & prototyping (inno)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toets vorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansing
S401	2 t/m 3	K/MVI/17.1	Nieuwe technologieën in de praktijk - opdrachten Artificial Intelligence - opdrachten Robotica - opdrachten Mixed Reality	S/P	*	1	Nee
S402	2 t/m 3	K/MVI/17.1	Een maatschappelijk probleem analyseren en beschrijven aan de hand van Duurzame ontwikkelingsdoelen. - constructie - vormgeving - besturing - functionaliteit	S/P	*	1	Nee
S403	2 t/m 3	K/MVI/17.2	Prototype ontwikkelen - ontwerpen - beargumenteren - ontwikkelen	S/P	*	1	Nee
S404	2 t/m 3	K/MVI/17.3	Prototype testen, evalueren en verbeteren	S/P	*	1	Nee
S405	3	K/MVI/17.4	Eindpresentatie	S	2 uur	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $S301 + S302 + S303 + S304 + S305 / 5 =$ Eindcijfer - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: Tibor van den Brink, Rens Boontjes, Laila Amons - Vaststellingsdatum vakgroep: 4/7/2022 							

Afdeling: Basis beroepsgerichte leerweg Keuzevak: Licht, Geluid en Decor (Igd)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toets vorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansing
S401	1 t/m 2	K/MVI/8.1	Thema kiezen Lichtplan maken Lampen en toepassingen benoemen Lampen opstellen, aansluiten en bedienen	P	*	1	Nee
S402	1 t/m 2	K/MVI/8.2	Geluidsinstallatie opstellen, aansluiten en bedienen Elementen van de geluidsinstallatie benoemen	P	*	1	Nee
S403	1 t/m 2	K/MVI/8.3	Decor (op schaal) maken Plan van aanpak voor decor Idee ontwikkelen Veiligheidseisen omschrijven	P	*	1	Nee
S404	1 t/m 2	K/MVI/8.1/ 8.2/8.3	Deelnemen aan een evenement	P	*	1	Nee
S405	2	K/MVI/8.1/ 8.2/8.3	Theorietoets over bovenstaande onderdelen	S	2 uur	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $S301 + S302 + S303 + S304 + S305 / 5 =$ Eindcijfer - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: Tibor van den Brink, Rens Boontjes, Laila Amons - Vaststellingsdatum vakgroep: 4/7/2022 							

Afdeling: Basis beroepsgerichte leerweg							
Keuzevak: Netwerkbeheer (netb)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toets vorm	Toetsduur of werktijd	Wegin g	Herkansing
S401	2 t/m 3	K/MVI/3.1	Netwerk ontwerpen	S/P	*	1	Nee
S402	2 t/m 3	K/MVI/3.2	Bekabeld netwerk realiseren	S/P	*	1	Nee
S403	2 t/m 3	K/MVI/3.2	Draadloos netwerk realiseren	S/P	*	1	Nee
S404	2 t/m 3	K/MVI/3.3	Werkzaamheden netwerkbeheer documenteren	S/P	*	1	Nee
S405	3	K/MVI/3.1/3.3	Eindopdracht + minitoets	S/P	2 uur	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $S301 + S302 + S303 + S304 + S305 / 5 =$ Eindcijfer - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: Tibor van den Brink, Rens Boontjes, Laila Amons - Vaststellingsdatum vakgroep: 4/7/2022 							

Afdeling: basisberoepsgerichte leerweg							
Keuzevak: Assisteren in de gezondheidszorg (aghz)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar
S401	2	k/zw/7.2	Zorgdragen voor de praktijkomgeving	S/P	n.v.t.	1	Nee
S402	2	k/zw/7.1	Frontoffice	P	n.v.t.	1	Nee
S403	3	k/zw/7.5	Voorlichting mondzorg	S/P	n.v.t.	1	Nee
S404	3	k/zw/7.3-7.4	Praktische eindopdracht; Meten is weten	P	n.v.t.	1	Nee
S405	3	k/zw/7.1 t/m 7.5	Theorietoets	S	n.v.t.	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: (S401+S402+S403+S404+S405)/5 - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: C. Bakker - Vaststellingsdatum vakgroep: 18-3-22 							

Afdeling: basisberoepsgerichte leerweg							
Keuzevak: Kennismaking met uiterlijke verzorging (kmuv)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar
S401	1	k/zw/1.1-1.4	Manicure	S	n.v.t.	1	Nee
S402	1	k/zw/1.1-1.3	Huidverzorging	S	n.v.t.	1	Nee
S403	1	k/zw/1.1-1.2	Haarverzorging	S	n.v.t.	1	Nee
S404	2	k/zw/1.1	Facilitaire receptie	P	n.v.t.	1	Nee
S405	2	k/zw/1.1 t/m 1.4	Theorietoets	S	n.v.t.	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $(S401+S402+S403+S404+S405)/5$ - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: C. Bakker - Vaststellingsdatum vakgroep: 18-3-22 							

Afdeling: basisberoepsgerichte leerweg							
Keuzevak: Facilitaire dienstverlening; catering en inrichting (fdci)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar
S401		k/zw/9.1	Ruimte inrichting	P	n.v.t.	1	Nee
S402		k/zw/9.2-9.4	HACCP verslag	S	n.v.t.	1	Nee
S403		k/zw/9.1-9.2-9.3	Thema opdracht	P	n.v.t.	1	Nee
S404		k/zw/9.1 t/m 9.4	Praktische eindopdracht	P	n.v.t.	1	Nee
S404		k/zw/9.1 t/m 9.4	Theorietoets	S	n.v.t.	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: (S401+S402+S403+S404+S405)/5 - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: C. Bakker - Vaststellingsdatum vakgroep: 18-3-22 							

Afdeling: basisberoepsgerichte leerweg							
Keuzevak: Voorkomen van ongevallen en EHBO (EHBO)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar
S401	2	K/ZW/12.3	Handelen volgens het 5 stappenplan	S	n.v.t.	1	Nee
S402	2	K/ZW/12.1, 12.2	Veiligheid en preventie	S	n.v.t.	1	Nee
S403	2	K/ZW/12.2.2, 12.3, 12.4, 12.5	Acute zorg	P	n.v.t.	1	Nee
S404	3	K/ZW/12.5	Praktische eindopdracht	P	n.v.t.	1	Nee
S405	3	K/ZW/12.1 t/m 12.5	Theorietoets	S	n.v.t.	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $(S401+S402+S403+S404+S405)/5$ - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: C. Bakker - Vaststellingsdatum vakgroep: 18-3-22 							

Afdeling: basis beroepsgerichte leerweg							
Keuzevak: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (UGDV)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar
H401	1	k/d&p/6.1	Fysieke testen	P	N.v.t.	1	Ja
H402	1	k/d&p/6.1	Motorische vaardigheden, Praktijk	P	N.v.t.	1	Ja
H403	1	k/d&p/6.2, 6.3	Kennis van theorie Veiligheid	S	50 min	1	Ja
S404	1	k/d&p/6.3, 6.5	Vorbereiden en uitvoeren evenement	P	N.v.t.	1	Ja
H405	1	k/d&p/6.3, 6.4	Signaleren en registreren	P	N.v.t.	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $(S401+S402+S403+S404+S405)/5$ - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: C. Bakker - Vaststellingsdatum vakgroep: 18-3-22 							

Afdeling: basis beroepsgerichte leerweg							
Keuzevak: Ondersteunen bij sport- en bewegingsactiviteiten (OSBA)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar
H401	1	k/zw/11.5	Fysieke testen	P	N.v.t.	1	Ja
H402	1	k/zw/11.5	Motorische vaardigheden, Praktijk	P	N.v.t.	1	Ja
H403	1	k/zw/11.3	Les- en leidinggeven	P	N.v.t.	1	Ja
S404	1	k/zw/11.1 en 11.4	Kennis, Theorie	S	50 min	1	Ja
H405	1	k/zw/11.2	Vorbereiden en organiseren	P	N.v.t.	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: (S401+S402+S403+S404+S405)/5 - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: A. van Oers - Vaststellingsdatum vakgroep: 18-3-22 							

Afdeling: basis beroepsgerichte leerweg							
Keuzevak: Technologie binnen zorg en welzijn (tbzw)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar
S401		k/zw/13.1	Overzicht nieuwste zorgtechnologie	S	n.v.t.	1	Nee
S402		k/zw/13.4	Technologische hulpmiddelen toepassen	P	n.v.t.	1	Nee
S403		k/zw/13.3	Actuele praktijkopdracht	P	n.v.t.	1	Nee
S404		k/zw/13.2	Advies opstellen aan de hand van de zorgvraag uit de praktijk	S/P	n.v.t.	1	Nee
S405		k/zw/13.5	Eindverslag	S	n.v.t.	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $(S401+S402+S403+S404+S405)/5$ - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: C. Bakker - Vaststellingsdatum vakgroep: 18-3-22 							

Afdeling: basisberoepsgerichte leerweg Keuzevak: Welzijn volwassenen en ouderen (WZVO)							
Toetscode	Periode	Deeltaak	Inhoud/ stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Weging	Herkansbaar
S401		K/ZW/8.1	Zelfredzaamheid bevorderen	P	n.v.t.	1	Nee
S402		K/ZW/8.2	Ondersteunen bij het uitzoeken dagbesteding	S	n.v.t.	1	Nee
S403		K/ZW/8.3	Organiseren van een (re)creatieve activiteit op het gebied van muziek, drama en/of beeldende vorming	S/P	n.v.t.	1	Nee
S404		K/ZW/8.4	Observeren en rapporteren	P/S	n.v.t.	1	Nee
S405		K/ZW/8.1, 8.2, 8.4	Theorietoets	S	n.v.t.	1	Ja
<ul style="list-style-type: none"> - Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: Algemene + professionele kennis en vaardigheden. - Berekening weging: $(S401+S402+S403+S404+S405)/5$ - Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het Combinatiecijfer. - Opsteller PTA: C. Bakker - Vaststellingsdatum vakgroep: 18-3-22 							