



Heldring
BUSINESS SCHOOL

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Basisberoepsgerichte leerweg
Zorg & Welzijn
Cohort 2024

CURSUSJAAR 2023 – 2024

* Wijzigingen voorbehouden



Inhoud

Voorwoord.....	3
Wat is een programma van toetsing en afsluiting?	4
Begrippenlijst.....	5
Toegestane hulpmiddelen:.....	7
Over hoeveel tijd gaat het?	8
Over wat voor soort toetsen gaat het?	8
Exameneenheid.....	9
Hoe lang duren de toetsen?.....	9
Wat moet je doen als je niet aan een schoolexamen kunt meedoen?	9
Hoe komt het schoolexamencijfer tot stand?	10
Mag je een schoolexamen herkansen?.....	10
Hoe is de gang van zaken bij het examen?.....	11
Hoe wordt het eindcijfer berekend?.....	11
Welke vakken behoren tot het examen?.....	12
Profielvak.....	13
Combinatiecijfer basisberoeps- en kaderberoepsgerichte leerwegen.....	14
Wanneer ben je geslaagd?	15
Zijn er nog mogelijkheden om het CE te herkansen?	16
Examenreglement.....	16
PTA overzicht per vak leerjaar 4BBL 2023 - 2024.....	17

Voorwoord

Beste examenkandidaat,

Je bent nu aan het laatste jaar van het vmbo begonnen. Aan het einde van dit jaar, in de maand mei 2024, doe je een schriftelijk eindexamen dat door het ministerie van onderwijs wordt vastgesteld, ook wel het centraal examen genoemd. Voordat je centraal examen kan doen moet je eerst alle PTA's van de derde en vierde klas hebben afgerond. De behaalde resultaten uit de derde klas zijn meegenomen naar klas vier. Om je duidelijk te maken waar de schoolexamens uit bestaan, is er net als vorig jaar een programma van toetsing en afsluiting (PTA) opgesteld.

Let op: de in de PTA's genoemde weeknummers zijn streefdata. Bij onvoorziene omstandigheden kan hiervan worden afgeweken!

Een compleet overzicht van alle regels, procedures en protocollen die betrekking hebben op het (school)examen vind je in het Examenreglement van Heldring Business School dat eveneens op de website is gepubliceerd.

Bestudeer de PTA's goed!

Wij wensen je in dit laatste jaar heel veel inspiratie en succes toe!

De examencommissie

Wat is een programma van toetsing en afsluiting?

Programma Toetsing en Afsluiting (PTA): dit wettelijk verplichte reglement bevat de algemene regels voor het schoolexamen, de regels voor de toetsen en overgang en een overzicht per vak van het examenprogramma. Alle regelingen in het PTA zijn conform het Eindexamenbesluit van de overheid.

In het programma van toetsing en afsluiting staat voor elk vak waarin je examen gaat doen:

- wat je moet leren,
- wat je moet kunnen,
- hoe dit getoetst wordt,
- hoe je cijfer voor het schoolexamen tot stand komt.

Begrippenlijst

In dit PTA en in het examenreglement worden de volgende begrippen en afkortingen gebruikt:

BBL: Basisberoepsgerichte leerweg.

CE: Centraal Examen, vindt plaats aan het einde van het vierde leerjaar.

Commissie van beroep: De regiodirecteur stelt, indien noodzakelijk, de commissie van beroep samen. De commissie bestaat uit 3 leden, te weten de regiodirecteur van Lucas VO Den Haag (LVODH) (voorzitter), de schoolleider van een vergelijkbaar schooltype, zijnde niet de school waar de kwestie is ontstaan (lid) en de eindexamensecretaris van een vergelijkbaar schooltype, niet zijnde de school waar de kwestie is ontstaan (lid).

CSPE: Centraal Schriftelijk Praktisch Examen in een profielvak; een voorgeschreven centraal examenonderdeel dat in de basis- en kaderberoepsgerichte leerweg wordt afgenomen.

D: Digitaal.

Directeur: De directeur van Heldring Business School.

E&O: Economie en ondernemen.

Eindexamenbesluit: Besluit van de overheid waarin alle regels voor het afnemen van de examens staan vermeld.

Examencommissie: De examencommissie bestaat uit de examensecretaris en minimaal twee overige leden. Deze commissie heeft tot taak de directeur te adviseren bij het nemen van beslissingen in geval van onduidelijkheid bij de waardering, inhoud, (vermoeden van) fraude of een andere onregelmatigheid en eventuele andere aspecten bij werken uit het PTA en het centraal examen.

Exameneenheid: De vakonderdelen waaruit SE en CE zijn samengesteld. Enkele zijn verplicht, andere kiest de school zelf uit. Voor een volledige omschrijving; zie de vaksyllabus op www.examenblad.nl

Examinator: De vakdocent.

HO: Handelingsopdracht: een opdracht waarbij het opdoen van ervaring centraal staat. In het leerstofoverzicht wordt dit weergegeven met HO.

Herkansing: Het opnieuw deelnemen aan een schoolexamen.

HSMP: Combinatie Handelingsopdracht/schriftelijk/mondeling/praktische opdracht

Inhalen: Het alsnog deelnemen aan een schoolexamen.

K: Keuzetoets.

KBL: Kaderberoepsgerichte leerweg.

M: Mondeling.

Magister: Het nummer van de kolom in Magister waarin de cijfers voor deze toets terug te vinden zijn. Dit is tegelijk ook het nummer van de toets.

Ouders: Waar in dit document gesproken wordt over "ouders", kan gelezen worden "ouders, verzorgers dan wel voogden".

PO: Praktische opdracht. Een opdracht die alleen of in groepen gemaakt wordt, waarbij zowel product als proces beoordeeld worden. In het leerstofoverzicht wordt dit weergegeven met PO.

PTA: Programma Toetsing en Afsluiting. Dit wettelijk verplichte reglement bevat de algemene regels voor het schoolexamen, de regels voor de toetsen en overgang en een overzicht per vak van het examenprogramma. Alle regelingen in het PTA zijn conform het Eindexamenbesluit van de overheid.

PW: Profielwerkstuk: Het schoolexamen TL omvat mede een profielwerkstuk. Het profielwerkstuk is een werkstuk, een presentatie daaronder begrepen, waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het desbetreffende profiel.

S: Schriftelijk.

SE: Schoolexamen. Er zijn drie schoolexamenperiodes in leerjaar 3 en twee in leerjaar 4.

SO: Schriftelijke overhoring.

Syllabus: Een syllabus is een document met een overzicht en samenvatting van de onderwerpen die aan de orde komen bij het SE en het CE.

Van ieder vak is de syllabus terug te vinden op:
www.examenblad.nl

Voor de keuzevakken op:
<https://www.platformsvmbo.nl/keuzevakken/examenprogrammas>

TL: Theoretische leerweg (mavo).

Weging: Hoe zwaar een vak meetelt

Z&W: Zorg en welzijn.

Toegestane hulpmiddelen:

hulpmiddelen die door het College voor Toetsen en Examens (nummer CvTE-18.00959) zijn toegestaan bij het (school)examen.

Lijst/nummering van toegestane hulpmiddelen	
Onderstaande nummers vind je terug in de kolom "Hulpmiddelen" in de PTA's	
Nummer	Hulpmiddel
1	alle vakken: schrijfmateriaal, tekenpotlood, blauw en rood kleurpotlood, vlakgum
2	alle vakken: woordenboek Nederlands. NIET toegestaan: bij cspe's (ook niet bij de minitoetsen)
3	Engels/Spaans: woordenboek Nederlands-Engels/Spaans en Engels/Spaans-Nederlands
4	liniaal met millimeterverdeling
5	passer
6	geo-driehoek en/of windroos
7	elektronisch (reken)apparaat: het (reken)apparaat mag NIET één of meer van de volgende eigenschappen hebben: lichtnetaansluiting tijdens het examen, opladen tijdens het examen, schrijfrol, alarm of ander geluid, alfanumeriek (letters op scherm), grafieken weergeven, zend- of ontvanginstallatie.
8	CSPE: De informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe wordt elk jaar in de instructie voor de examinerator meegedeeld.
9	Atlas

Over hoeveel tijd gaat het?

 Heldring BUSINESS SCHOOL		Examenkalender en rapporten BBL 2023-2024
Week	Datum	
45/46	9-11 t/m 15-11 2023	SE 1 en SE 4
51	19-12-2023	Rapportuitreiking SE 1 en SE 4
51	21-12-2023	Herkansing SE 1 en SE 4
9/10	29-2 t/m 6-3 2024	SE 2 en SE 5
13	26-3-2024	Rapportuitreiking SE 2 en SE 5
14	5-4-2024	Herkansing SE 2 en SE 5
16/17	15-4 t/m 25-4 2024	CSPE BBL
16/17	15-4 t/m 25-4 2024	R2G BBL
20 t/m 22	13-5 t/m 31-5 2024	CE BBL & KBL digitaal tijdvak 1
23	3-6 t/m 7-6 2024	SE3
24	10-6 t/m 14-6 2024	Herkansing CSPE
24	12-6-2024	Bekendmaking normering CE 1e tijdvak
25/26	17-6 t/m 27-6 2024	CE BBL & KBL digitaal tijdvak 2
26	28-6-2024	Herkansing SE 3
27	2-7-2024	Bekendmaking normering CE 2e tijdvak
27	3-7-2024	Diplomauitreikingen
28	10-7-2024	Rapportuitreiking SE 3

In het PTA wordt het examenprogramma per leerjaar beschreven. Die twee jaar bestaan samen uit 5 perioden van ieder 8 tot 12 weken. Er zijn drie perioden in klas 3 en twee perioden in klas 4. Elke periode wordt afgesloten met een rapport over de resultaten die je gehaald hebt voor de toetsen uit die periode.

Over wat voor soort toetsen gaat het?

Binnen iedere periode worden diverse toetsen afgenomen (overhoringen, praktijkopdrachten, proefwerken enz. en het schoolexamen zelf). De weging van al deze toetsen staat vermeld in het PTA.

Exameneenheid

De vakonderdelen waaruit SE en CE zijn samengesteld. Enkele zijn verplicht, andere kiest de school zelf uit. Voor een volledige omschrijving: zie de vaksyllabus op www.examenblad.nl

Voor alle vakken geldt dat:

- exameneenheid 1: Oriëntatie op leren en werken,
- exameneenheid 2: Basisvaardigheden,
- exameneenheid 3: Leervaardigheden in het vak (Ne, En, Sp, wi, ec, bi, gs, ma, E&O, Z&W, keuzevakken, L.O., CKV)

verplicht zijn om te toetsen op het SE. Dit zijn algemene exameneenheden en worden bij alle PTA-onderdelen getoetst.

Hoe lang duren de toetsen?

In principe duren alle toetsen (met uitzondering van HO, PO en PW) niet langer dan 1 lesuur. Behalve de schoolexamens, die duren 100 minuten.

Als een kandidaat niet voldoet aan gemaakte afspraken of de vastgestelde deadlines (zie data en weeknummers die in het PTA staan aangegeven), dan wordt hiervan melding gedaan bij de examencommissie. Deze bepaalt in samenspraak met de teamleider welke maatregelen vervolgens genomen worden.

Wanneer zijn de Schoolexamens?

SE 4: 09 t/m 15 november 2023
SE 5: 29 februari t/m 06 maart 2024

De schoolexamens van de beroepsgerichte keuzevakken worden in principe vóór de in het PTA aangegeven SE-perioden afgenomen en afgerond!

Let op!: Bovenstaande data zijn streefdata! Bij onvoorziene omstandigheden kan hiervan worden afgeweken.

Wat moet je doen als je niet aan een schoolexamen kunt meedoen?

Als je door ziekte of door een andere zwaarwegende vorm van overmacht bent verhinderd aan het schoolexamen (SE) mee te doen, dan moet dat vóór het SE begint telefonisch door ouders/verzorgers gemeld worden.

Hoe komt het schoolexamencijfer tot stand?

Het cijfer over een periode wordt bepaald door het aantal in het PTA aangegeven schoolexamentoetsen uit die periode. Dit zogenaamde *periodecijfer* telt mee bij het tot stand komen van het uiteindelijke schoolexamencijfer. Het periodecijfer wordt pas bekend gemaakt, nadat alle onderdelen afgesloten zijn. Het periodecijfer en het eindcijfer voor het schoolexamen worden afgerond op één decimaal nauwkeurig. Dus bijvoorbeeld 5,4 of 7,2.

Het periodecijfer is het gewogen gemiddelde van alle cijfers uit die periode.

Mag je een schoolexamen herkansen?

Na iedere schoolexamenperiode mag je één vak herkansen. Dit geldt niet voor de vakken waarvan in het PTA vermeld staat dat er voor dat vak géén herkansingsmogelijkheid bestaat. Wat zijn de regels?

- Het verzoek tot herkansing moet vóór een door de directeur te bepalen datum schriftelijk via het daartoe bestemde formulier worden ingediend bij de secretaris van het eindexamen. Wie zijn formulier te laat inlevert, verliest zijn recht op de herkansingsmogelijkheid.
- Het hoogste van de cijfers, behaald bij de herkansing en bij de eerder afgelegde toets, geldt als definitief cijfer voor dit onderdeel van het schoolexamen.
- In de regel zal een herkansing op dezelfde wijze plaatsvinden als de oorspronkelijke toets. Herkansing op een andere wijze dan de oorspronkelijke kan de directeur toestaan na overleg met de betrokken kandidaat en de betrokken examinator.

Los van bovenstaande herkansingsmogelijkheid is er ook één herkansing voor het vak maatschappijleer 1 en/of de beroepsgerichte keuzevakken, wanneer je daar gemiddeld lager dan een 5,5 voor hebt gehaald. Dan biedt de school de mogelijkheid tot één herkansing aan voor onderdelen uit het examenprogramma maatschappijleer 1 en/of de beroepsgerichte keuzevakken. Deze herkansingen moeten afgerond zijn voordat de definitieve cijfers voor het derde leerjaar zijn vastgesteld.

Het is in je voordeel als je voor maatschappijleer of de beroepsgerichte keuzevakken een 6,5 of hoger weet te halen, dan heb je namelijk al compensatiepunt (een 7 of hoger). Deze kan gebruikt worden bij de slaag/zak regeling die door de examencommissie wordt uitgevoerd als alle resultaten, schoolexamen en centraal examen, binnen zijn.

Hoe is de gang van zaken bij het examen?

Het examen bestaat uit een schoolexamen (SE) en een centraal examen (C).

- Het uiteindelijke schoolexamencijfer (SE) is het gemiddelde van alle 5 periodescijfers op één decimaal nauwkeurig.
- Het centraal examen (CE) bestaat voor de algemene vakken uit een digitaal examen.
- De digitale examens duren in principe 60 of 90 minuten per vak.
- Voor de bepaling van het eindcijfer geldt - voor alle vakken - dat het SE cijfer voor de helft en het CE cijfer ook voor de helft meetelt. Het eindcijfer wordt afgerond op een geheel getal.

Hoe wordt het eindcijfer berekend?

- Het eindcijfer schoolexamen (SE) wordt als volgt bepaald: $(1/6 \times \text{SE-periode 1}) + (1/6 \times \text{SE-periode 2}) + (1/6 \times \text{SE-periode 3}) + (1/4 \times \text{SE-periode 4}) + (1/4 \times \text{SE-periode 5})$. Hierdoor tellen de cijfers uit klas 3 voor 50% (3/6) en uit klas 4 ook 50% (2/4). Het eindcijfer is op één decimaal nauwkeurig.
- Voor afwijkende regels m.b.t. opstomers en instromers zie het Examenreglement, 11.5.1 en 11.5.3
- Het centraal examen (CE) is voor alle vakken een digitaal examen van 90 of 120 minuten.
- Voor de bepaling van het eindcijfer geldt dat het SE cijfer voor de helft en het CE cijfer ook voor de helft meetelt. Het eindcijfer wordt afgerond op een geheel getal.

Dus: **EINDCIJFER = (SE + CE) : 2** (voor alle vakken)

Voorbeeld:

In klas 3 heb je voor Engels de volgende cijfers gehaald:

- Periode 1 : 5,7
- Periode 2 : 6,3
- Periode 3 : 7,2

In klas 4 heb je voor Engels de volgende cijfers gehaald:

- Periode 4 : 6,8
- Periode 5 : 6,2

Deze 5 cijfers vormen het schoolexamen (SE). Het eind SE cijfer wordt:

$$(1/6 \times 5,7) + (1/6 \times 6,3) + (1/6 \times 7,2) + (1/4 \times 6,8) + (1/4 \times 6,2) = 6,45 \text{ à } \mathbf{6,5}$$

Voor het centraal schriftelijk examen haal je een **6,4**.

Het eindcijfer wordt dan: **$(6,5 + 6,4) : 2 = 12,9 : 2 = 6,45$** à **6**

Welke vakken behoren tot het examen?

Voor het examen wordt onderscheid gemaakt in vakken van het gemeenschappelijk deel, vakken van het profieldeel en de beroepsgerichte vakken. Voor onze school geldt:

De vakken van het gemeenschappelijk deel zijn:

- Nederlands
- Engels
- Maatschappijleer (afgesloten in leerjaar 3)
- Lichamelijke opvoeding (LO)
- Kunstvakken (CKV; afgesloten in leerjaar 3)

De vakken van het profieldeel bij Zorg & Welzijn (Z&W) zijn:

- Wiskunde
- Biologie

De vakken binnen het beroepsgerichte programma zijn:

- Het profielvak Zorg en Welzijn
- 4 Keuzevakken, twee in leerjaar 3 en twee in leerjaar 4 (zie onderstaande tabel):

 Heldring BUSINESS SCHOOL			Keuzevakken 2023-2024	
	leerjaar 3	Leerjaar 4		
Assisteren in de gezondheidszorg	x	x		
EHBO	x	x		
Facilitaire dienstverlening	x			
Kennismaking met uiterlijke verzorging	x	x		
Patisserie	x	x		
Operationele magazijnwerkzaamheden	x	x		
Ondernemen	x	x		
Presentatie & styling	x	x		
Organiseren van een evenement	x	x		

Als voorwaarde voor het verkrijgen van het diploma moet je voor de vakken **lichamelijke opvoeding en kunstvakken (CKV)** een beoordeling "voldoende" of "goed" hebben verkregen.

Het vak **maatschappijleer**, dat alleen een schoolexamen kent, wordt beoordeeld met een cijfer (van klas 3) dat tevens geldt als eindcijfer voor het diploma.

Eindcijfers profiel- en keuzevakken (4de leerjaar)

De kandidaat krijgt aan het eind van het 4^e leerjaar twee eindcijfers voor de beroepsgerichte vakken: 1 eindcijfer over het profielvak, en 1 eindcijfer over de keuzevakken. Beide cijfers doen t.z.t. mee in de uitslagbepaling.

Profielvak

Voor de bepaling van het eindcijfer voor het profielvak tellen de resultaten van het SE en het CSPE (praktisch examen) elk voor 50% mee.

Alle schoolexamens moeten afgesloten zijn voordat de leerling in het vierde leerjaar deelneemt aan het CSPE en het centraal examen. De opbouw van het eindcijfer voor het profielvak in schema:



Het cijfer behaald voor het CSPE telt één keer mee in het berekenen van het gemiddelde over de centrale examens. Dit gemiddelde moet ten minste een 5,5 zijn.

Beroepsgerichte keuzevakken: twee in het 3^e en twee in het 4^e leerjaar

Elk beroepsgericht keuzevak wordt middels een schoolexamen (conform het PTA) afgesloten. Dit levert per keuzevak een afgerond cijfer (tevens afgerond eindcijfer) SE op.

Combinatiecijfer basisberoeps- en kaderberoepsgerichte leerwegen

Het gemiddelde van de eindcijfers SE van ten minste vier keuzevakken vormen samen het combinatiecijfer dat meetelt voor de uitslagbepaling. De opbouw van het combinatiecijfer keuzevakken in een schema:



Wanneer ben je geslaagd?

Een kandidaat is geslaagd bij:

- Eén 5 en alle andere eindcijfers 6 of hoger.
- Maximaal tweemaal een 5 en de andere eindcijfers 6 of meer en minstens één 7 of hoger.
- Maximaal één 4 en de andere eindcijfers 6 of meer en minstens één 7 of hoger.
- Het eindcijfer voor Nederlands moet minimaal 5 zijn.
- Eindcijfers van de keuzevakken minimaal een 4.

Daarnaast moet:

- Het gemiddelde van de CE-cijfers onafgerond minimaal 5,5 zijn!
- Kunstvakken 1 (CKV), LO en de stage minimaal voldoende zijn.
- In alle leerwegen LOB zijn gedaan.

Voorbeeld 1: cijferlijst (basisberoepsgerichte leerweg z&w)

Vakken waarin examen is afgelegd	Cijfers/beoordeling		eindcijfers	
	School examen	Centraal examen	in cijfers	in letters
Vakken van het gemeenschappelijk deel				
Nederlands	6.1	4.6	5	vijf
Engels	6.3	6.8	7	zeven
Maatschappijleer 1	6.2		6	zes
Lichamelijke oefening	voldoende			voldoende
Kunstvakken 1	voldoende			voldoende
Vakken van het profieldeel				
Wiskunde	5.7	5.2	5	vijf
Biologie	6.3	5.8	6	zes
Vakken van het beroepsgerichte deel				
Profielvak Zorg & Welzijn	6.0	6.4	6	zes
Keuzevak 1	5.1		5	vijf
Keuzevak 2	6.0		6	zes
Keuzevak 3	7.3		7	zeven
Keuzevak 4	4.0		4	vier
Combinatiecijfer Keuzevak			6	zes

Uitslag: geslaagd

(twee maal een vijf, maar een zeven ter compensatie gemiddeld CE cijfer is 5,76)
 Geen eindcijfers voor de keuzevakken lager dan een 4

Maar:

als het gemiddelde CE cijfer lager dan 5,50 was geweest (door lage examencijfers), dan was de kandidaat afgewezen!

Voorbeeld 2: cijferlijst (basisberoepsgerichte leerweg Z&W)

Vakken waarin examens is afgelegd	Cijfers/beoordeling		eindcijfers	
	School examens	Centraal examens	in cijfers	in letters
Vakken van het gemeenschappelijk deel				
Nederlands	6.3	5.6	6	zes
Engels	6.5	6.1	6	zes
Maatschappijleer 1	6.4		6	zes
Lichamelijke oefening	goed			goed
Kunstvakken 1	voldoende			voldoende
Vakken van het profieldeel				
Wiskunde	5.0	5.7	5	vijf
Biologie	5.3	4.8	5	vijf
Vakken van het beroepsgerichte deel				
Profielvak Zorg & Welzijn	6.5	5.6	6	zes
Keuzevak 1	5.1		5	vijf
Keuzevak 2	6.0		6	zes
Keuzevak 3	7.3		7	zeven
Keuzevak 4	4.0		4	vier
Combinatiecijfer Keuzevak			6	zes

Uitslag: afgewezen

(twee keer een vijf, maar geen zeven ter compensatie. Gemiddeld CE cijfer is 5,56)

Zijn er nog mogelijkheden om het CE te herkansen?

- Je mag één algemeen vak (Ne, En, wi of bi) herkansen.
- Je mag daarnaast één of meerdere onderdelen van het CSPE herkansen.

Examenreglement

In het examenreglement staat precies aangegeven wat de regels en voorschriften zijn tijdens de examenjaren. Bijvoorbeeld over toetsen, verzuim, onregelmatigheden, het PTA, het diploma, beoordelingen en slagingsvoorwaarden. Het examenreglement vind je op de website van de school (www.heldringbs.nl).



PTA overzicht per vak leerjaar 4BBL
2023 - 2024



PTA 2023-2024		Vak: Nederlands	Leerjaar/niveau: 4 vmbo basis									
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Weging	Hulpmiddelen	Herkansing	Week	
4	410	kijken en luisteren	NE/K4			S	100	1	1 2	J	45/46	
5	501	Over taal blok 5 en woordenlijsten	NE/K3			S	50	1	1	N		
	510	Lezen blok 1, 2 en 3	NE/K6	NE/K6		S	100	1	1 2	J	9/10	

PTA 2023-2024		Vak: Engels	Leerjaar/niveau: 4 vmbo basis									
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Weging	Hulpmiddelen	Herkansing	Week	
4	410	Reading	K4.V1. V3	K4. V1. V3		S	120	1	1.2.3	J	45/46	
5	501	Speaking	K6. K2			M	50	1		N		
	510	Kijk- en luistertoets*	K5. V5	K5. V5		D	120	1	1.2.3	J	9/10	
		* Maandag 29 januari										

PTA 2023-2024		Vak: Wiskunde	Leerjaar/niveau: 4 vmbo basis									
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Weging	Hulpmiddelen	Herkansing	Week	
4	410	Se Rekenen hoofdstuk 2 en 5: maten omrekenen, procenten, tijd/snelheid, oppervlakte inhoud, meten en kijken		K5		S	100	1	1.2.4.5.6.7	J	45/46	
5	510	SE Algebra hoofdstuk 1, 8, 10 : grafieken, formules, vergelijkingen. Procenten, verhoudingen		K8		S	100	1	1.2.4.5.6.7	J	9/10	

PTA 2023-2024		Vak: biologie	Leerjaar/niveau: 4 vmbo basis								
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Weging	Hulpmiddelen	Herkansing	Week
4	401	Praktische opdracht: biologisch onderzoek	BI/K/3			S/D/P	n.v.t.	1	1.2.4.6.7	N	
	402	PW Thema Duurzaam leven	BI/K/7			S/D	50	2	1.2.4.6.7	N	
	410	SE 4 Thema Ecologie en Thema 7: Planten		BI/K/6.2, 6.3, 6.4, 6.5		S/D	100	3	1.2.4.6.7	J	45/46
5	510	SE 5 Thema 10: Voeding en vertering, Thema 11: Transport en afweer, Thema 12: Gaswisseling en uitscheiding		BI/K/9		S/D	100	1	1.2.4.6.7	J	9/10

PTA 2023-2024		Vak: Zorg & Welzijn	Leerjaar/niveau: 4 vmbo basis, kader									
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Weging	Hulpmiddelen	Herkansing	Week	
4	401	Theorietoets H4 M&Z	P/ZW/411 P/ZW/413P/ZW/414	A9, B8, B14		S	50	1	1,2	N		
	402	Kookopdracht: Gezonde maaltijd samenstellen	P/ZW/12.1	B2.a		PO	100	1	1	N		
	410	Schoolexamen M&A 2.3.M&Z 1t/3 en H5 en 6	P/ZW/3.13 P/ZW/3.14 P/ZW/ 3.2.1 P/ P/ZW/41t/m 4.2	A7, B6, B7		HSMP	100	2	1,2	J	45/56	
5	501	Theorietoets M&A H5	P/ZW/3.12 P/ZW/3.13 P/W3.14 P/ZW/3	A11, B15		HMP	50	1	1,2	N		
	502	Kookopdracht: Gerecht presenteren	P/ZW/12.7	B8		PO	100	1	1	N		
	510	Schoolexamen M&A H 4.6 en 7 en M&Z 7t/m 1	P/ZW/ P/ZW/3.2.3.3 P/ZW/4.3. P/ZW/4.4 P/ZW/4.5	A4, B9		HSMP	100	2	1,2	J	9/10	

PTA 2023-2024		Vak: Lichamelijke Opvoeding	Leerjaar/niveau: 4 vmbo basis, kader, theoretische leerweg								
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	Weging	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Hulpmiddelen	Herkansing	Week	
4	401	SOK programma: Outdoorsporten, Voetbal, softbal, American flagfootball, Ultimate frisbee	Kg	O/V/G		PO	100	NVT	J		
5	501	SOK programma: Zelfverdediging	K8	O/V/G		PO	100	NVT	J		

Beroepsgerichte keuzevakken:

PTA 2023-2024		Vak: Assisteren in de gezondheidszorg	Leerjaar/niveau: 3 en 4 vmbo basis, kader							
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Hulpmiddelen	Herkansing	Week
1 t/m 5	101, 201, 301, 401, 501**	Theorietoets hoofdstuk 1 t/m 8: Beroepen en werkvelden. Frontoffice werkzaamheden. De werkomgeving verzorgen. Informeren en adviseren over zorg. Gegevens verzamelen over de gezondheid. Veelvoorkomende ziekten per leeftijdsfase. Thuiszorgmiddelen en zorgtechnologie en Mondverzorging	K/ZW/7.1 t/m 7.			S	50	1,2	N	.
* Keuzevak kan worden opgenomen in periode 1 t/m 5, en wordt afgerond in diezelfde periode										
** Afhankelijk van de periode van afname										

PTA 2023-2024		Vak: Voorkomen van ongevallen en EHBO	Leerjaar/niveau: 3.4 vmbo basis. kader							
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Hulpmiddelen	Herkansing	Week
1 t/m 5	101. 201. 301. 401. 501**	Begrippentoets hoofdstuk 1, 3 & 5: Veiligheid en risicopreventie. Uitgangspunten eerste hulp & Eerste hulp bij overige letsels	K/ZW/ 12.1, 12.3 & 12.5			S	50	1.2	N	.
	102. 202. 302. 402. 502**	Theorietoets hoofdstuk 2 & 4: Functie van belangrijke organen en weefsels & Eerste hulp bij stoomnissen in de vitale functies	K/ZW/ 12.2 & 12.4			S	50	1.2	N	.
* Keuzevak kan worden opgenomen in periode 1 t/m 5, en wordt afgerond in diezelfde periode										
** Afhankelijk van de periode van afname										

PTA 2023-2024		Vak: Facilitaire Dienst; catering en inrichting	Leerjaar/niveau: 3 en 4 vmbo Basis en Kader							
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Hulpmiddelen	Herkansing	Week
1 t/m 5*	101. 201. 301. 401. 501**	Begrippentoets theorie H1. Wat is facilitaire dienst. H2. Beroepshouding en H3. Ondersteunen bij vergaderen Toets theorie H4. Cateringwerkzaamheden. H5. Opruimen en schoonmaken. H6. Administratieve werkzaamheden.	K/ZW/g1 K/ZW/g.4.K/Z W/g.2 K/ZW/g.3			S	50	1,2	N	.
	102. 202. 302. 402. 502**	Catering en Inrichting Praktische opdracht	K/ZW/g			HO	100		N	
* Keuzevak kan worden opgenomen in periode 1 t/m 5. en wordt afgerond in diezelfde periode										
** Afhankelijk van de periode van afname										

PTA 2023-2024		Vak: Patisserie	Leerjaar/niveau: 3 & 4 vmbo basis, kader							
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Hulpmiddelen	Herkansing	Week
1 t/m 5	101, 201, 301, 401, 501**	Begrippentoets en praktijk hoofdstuk 1 t/m 7	51, 52			HSMP	50	1,2	N	.
* Keuzevak kan worden opgenomen in periode 1 t/m 5, en wordt afgerond in diezelfde periode										
** Afhankelijk van de periode van afname										

PTA 2023-2024		Vak: Kennismaking met de uiterlijke verzorging	Leerjaar/niveau: 3 en 4 vmbo basis. kader								
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Hulpmiddelen	Herkansing	Week	
1 t/m 5	101. 201. 301. 401. 501**	Toets H 2 t/m 6	K/ZW/ 11 12			S	50	1 2	N	.	
	102. 202. 302. 402. 502**	Toets H 7 t/m 12	K/ZW/ 13 14			S	50	1.2	N	.	
* Keuzevak kan worden opgenomen in periode 1 t/m 5. en wordt afgerond in diezelfde periode											
** Afhankelijk van de periode van afname											

PTA 2023-2024		Vak: Evenementen	Leerjaar/niveau: 3 en 4 vmbo basis. kader								
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Weging	Hulpmiddelen	Herkansing	Week
1 t/m 5*	101. 201. 301. 401. 501**	HSMP: Activiteit uitwerken	K/HBR/4.1: 1. 2. 3			HSMP	-	1	1. 2. 4. 6. 7. 8	N	*
	102. 202. 302. 402. 502**	HSMP: Activiteit organiseren	K/HBR/4.1: 4 K/HBR/4.2: 1. 2. 3. 4			HSMP	-	1	1. 2. 4. 6. 7. 8	N	*
	103. 203. 303. 403. 503**	HSMP: Presentatie activiteit	K/HBR/4.1: 5 K/HBR/4.2: 5			HSMP	-	1	1. 2. 4. 6. 7. 8	N	*
* Keuzevak kan worden opgenomen in periode 1 t/m 5. en wordt afgerond in diezelfde periode											
** Afhankelijk van de periode van afname											

PTA 2023-2024		Vak: Operationele magazijnwerkzaamheden	Leerjaar/niveau: 3 en 4 vmbo basis, kader								
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Weging	Hulpmiddelen	Herkansing	Week
1 t/m 5*	101. 201. 301. 401. 501**	HSMP: Ontvangen en opslaan van goederen		K/MET/12.1		HSMP	-	1	1. 2. 4. 6. 7. 8	N	*
	102. 202. 302. 402. 502**	HSMP: Voorraadbeheer		K/MET/12.2		HSMP	-	1	1. 2. 4. 6. 7. 8	N	*
	103. 203. 303. 403. 503**	HSMP: Verzamelen en verzenden van goederen		K/MET/12.3		HSMP	-	1	1. 2. 4. 6. 7. 8	N	*
* Keuzevak kan worden opgenomen in periode 1 t/m 5. en wordt afgerond in diezelfde periode											
** Afhankelijk van de periode van afname											

PTA 2023-2024		Vak: Ondernemen	Leerjaar/niveau: 3 en 4 vmbo basis. kader								
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Weging	Hulpmiddelen	Herkansing	Week
1 t/m 5*	101. 201. 301. 401. 501**	HSMP: Jezelf als ondernemer		K/EO/5.1		HSMP		1	1. 2. 4. 6. 7. 8	N	*
	102. 202. 302. 402. 502**	HSMP: Marketingplan		K/EO/5.2		HSMP		1	1. 2. 4. 6. 7. 8	N	*
	103. 203. 303. 403. 503**	HSMP: Financieel plan		K/EO/5.3		HSMP		1	1. 2. 4. 6. 7. 8	N	*
	104. 204. 304. 404. 504**	HSMP: Uitvoeren ondernemingsplan		K/EO/5.4		HSMP		1	1. 2. 4. 6. 7. 8	N	*
* Keuzevak kan worden opgenomen in periode 1 t/m 5. en wordt afgerond in diezelfde periode											
** Afhankelijk van de periode van afname											

PTA 2023-2024		Vak: Presentatie en Styling	Leerjaar/niveau: 3 en 4 vmbo basis, kader									
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Weging	Hulpmiddelen	Herkansing	Week	
1 t/m 5*	101. 201. 301. 401. 501**	HSMP. Etaleren		K/EO/7:1: 1, 2, 4		HSMP	-	1	1, 2, 4, 6, 7, 8	N	*	
	102. 202. 302. 402. 502**	HSMP. Adventeren		K/EO/7:1: 3, 5, 6, 8, 9		HSMP	-	1	1, 2, 4, 6, 7, 8	N	*	
	103. 203. 303. 403. 503**	HSMP. Presentatie		K/EO/7:1: 7		HSMP	-	1	1, 2, 4, 6, 7, 8	N	*	
* Keuzevak kan worden opgenomen in periode 1 t/m 5, en wordt afgerond in diezelfde periode												
** Afhankelijk van de periode van afname												

PTA 2023-2024		Vak: LOB	Leerjaar/niveau: 3 en 4								
Periode	Magister	Onderwerp/inhoud/stofomschrijving	Schoolexamen	CE	Eigen	Toetsvorm	Tijd	Weging	Hulpmiddelen	Herkansing	Week
1 t/m 5		Profielwerkstuk (Theoretische Leerweg)	C13 - 15			verslag	nvt	OVG		J	
		LOB-paspoort maken via www.bekijkjetoekomstnu.nl	C11 - 12 - 14			HO (D)	nvt	nvt			
		Doorstroomformulier VOROC invullen	C2			HO	nvt	nvt			
		Sollicitatie training	C11 - 12 - 14			HO	nvt	OVG	nvt	nee	