



**Programma van Toetsing
en Afsluiting (PTA)**

Basisberoepsgerichte leerweg

klas 4

2022-2023



VOORWOORD

Beste examenkandidaten,

In het document dat je nu in handen hebt, is onder andere het programma van toetsing en afsluiting opgenomen. Kortweg noemen we dit het PTA. Hierin staat alles over de schoolexamens en het eindexamen in de vierde klas: wat je moet maken, leren en doen. De schoolexamens zijn begonnen in klas 3 en gaan nu door in klas 4. Daarna volgt het eindexamen. Alle cijfers uit het **examendossier** die je in klas 3 en klas 4 haalt bepalen of je het diploma krijgt aan het eind van klas 4. Wat je moet leren voor de schoolexamens bij de diverse vakken kun je lezen in dit boekje. Let op dat je bij het juiste vak kijkt. Je mentor zal met je bespreken welke vakken jij nodig hebt. Je kunt dat trouwens zelf ook zien op je eigen lesrooster. Aan het begin van dit boekje staat informatie over de afkortingen en begrippen die in dit boekje voorkomen. Er staat ook een samenvatting in van de belangrijkste gegevens uit het examenreglement. Het is belangrijk dat je alles eens rustig doorleest. Als je vragen hebt, of je ouders, dan kan je altijd om uitleg vragen aan de secretaris van het eindexamen.

Directie en docenten van het Vakcollege Rijnmond wensen je veel succes!

N.B. Dit boekje geldt voor het schooljaar 2022-2023

BEGRIPPENLIJST

SCHOOLEXAMEN

Het schoolexamen is begonnen in klas 3 met 3 schoolexamens.

Het 4^e leerjaar worden er 2 schoolexamens afgenomen. Tijdens de schoolexamens worden je kennis en je vaardigheden beoordeeld. Dit kan gebeuren bijvoorbeeld door middel van een repetitie, door een praktijkopdracht uit te voeren of door een presentatie te houden.

Aan het eind van elke SE periode krijg je een rapport met de gemiddelde cijfers voor elke vak. Daarnaast krijg je een herkansingsformulier die je voor een bepaalde tijd moet inleveren en een digitale uitnodiging voor de spreekavond, deze vindt plaats na periode 1, 2 en 4.

CENTRAAL EXAMEN (CE)

Dit examen is landelijk en vindt plaats aan het eind van de 4^e klas.

CIJFERS

Alle beoordelingen worden uitgedrukt in een cijfer met één cijfer achter de komma. Pas op de eindlijst die na afloop van het eindexamen wordt gemaakt, worden de cijfers op hele getallen afgerond.

Bij een aantal vakken wordt het cijfer "vertaald" in een letter. Dit gebeurt bij de vakken handelingsopdracht, kunstvakken 1 en lichamelijke oefening. Let op: de beoordeling moet voldoende of goed zijn.

De omzetting gebeurt als volgt:

- 5,4 en lager is onvoldoende
- 5,5 tot en met 7,4 is voldoende
- 7,5 en hoger is goed.

DIGITAAL EINDEEXAMEN

De examenvakken, behalve het beroepsgerichte programma en de vakken maatschappijleer, kunstvakken 1 en lichamelijke opvoeding, worden afgesloten met een digitaal eindexamen.

HERKANSINGEN

Na een schoolexamenperiode heb je recht op een herkansing voor 1 vak dat in het schoolexamen getoetst is. Je moet vóór een vastgestelde datum aan de secretaris van het eindexamen schriftelijk meedelen of je wilt herkansen. Het rooster waarop staat wanneer en in welk lokaal de herkansing plaatsvindt, wordt tijdig opgehangen bij de conciërge en op het bord bij kamer D18. Je mag dan het SE-cijfer proberen te verbeteren. Als dat niet lukt, blijft het hoogste cijfer gewoon staan. Herkansen is niet verplicht, maar als je je aanmeldt voor een herkansing, ben je wel verplicht de herkansing te maken. Doe je dat zonder een geldige reden niet, dan vervalt in de eerstvolgende periode het recht om aan de herkansing deel te nemen. Deelnemen aan een herkansing zonder je daar goed op voor te bereiden, heeft weinig zin. Tijd vrij maken voor het leren voor een herkansing is noodzakelijk. De centrale examens kennen ook herkansingen. Elke kandidaat heeft het recht om 1 vak te herkansen. Let op: dit geldt ook voor kandidaten die al geslaagd zijn, dit in verband met een betere doorstroommogelijkheid naar het MBO. Ook voor het CSPE bestaat een herkansing. Kandidaten die in leerjaar 3 geen gebruik hebben kunnen maken van een herkansingsmogelijkheid zullen in leerjaar 4 het gehele CSPE moeten doorlopen. Daartoe dienen zij zich te melden bij de secretaris van de examencommissie.

SOORTEN TOETSEN

We kennen de volgende soorten toetsen:

1. schriftelijke toetsen (S)
2. mondelinge toetsen (M)
3. praktische opdrachten (PO)
4. handelingsopdrachten (HO)
5. digitale toetsen (D)

Schriftelijke toetsen (S)

Een aantal schriftelijke vragen moet op papier beantwoord worden.

Mondelinge toetsen (M)

In een gesprek kan je docent je vragen stellen bijvoorbeeld over leerstof of over een boek dat je gelezen hebt. Let op: mondelinge toetsen kunnen meestal niet herkanst worden. Zie daarvoor het PTA van het bewuste vak.



Praktische opdrachten (PO)

Hieronder vallen bijvoorbeeld het maken van een werkstuk, het houden van een interview en een computeropdracht uitvoeren. Niet alleen het eindresultaat wordt beoordeeld, je docent beoordeelt ook hoe je gewerkt hebt. Het cijfer dat je krijgt telt mee. PO's kunnen bij elk vak voorkomen.

Grote praktische opdrachten

Je moet minstens 2 PO's van minimaal 10 uur maken. De grote PO's komen onder andere voor bij het beroepsgerichte programma.

Handelingsopdrachten (HO)

Het gaat er bij een HO om dat je een bepaalde ervaring opdoet. In de 4^e klas wordt LOB als HO meegeteld. Een HO moet minimaal "voldoende" worden afgesloten. Gebeurt dit niet, dan volgt een herkansing.

Digitale toetsen (D)

Zorg ervoor dat je altijd voldoende printtegoed hebt, zodat je de opdrachten die je op de computer maakt kunt printen en inleveren bij je docent.

STUDIEWIJZER

Per vak krijg je van je docent een studiewijzer. Hierin kan je vinden wanneer getoetst wordt en op welke data werkstukken ingeleverd moeten worden.

EXAMENDOSSIER

Je bent vanaf de eerste dag in de 3^e klas aan het werk voor je examen. Je resultaten worden nauwkeurig geregistreerd. Daarom wordt van elke leerling een examendossier bijgehouden. Hierin worden je resultaten bewaard, onder andere de cijfers die je hebt behaald. Verder wordt de beoordeling van de handelingsopdracht hierin opgeslagen.

DE VAKKEN VAN HET EXAMEN

Verplicht voor alle sectoren	<ul style="list-style-type: none"> • Nederlands • Engels • Maatschappijleer • Lichamelijke opvoeding • Kunstvakken 1 		
Sector	Economie	Techniek	Zorg en welzijn
Sectordeel	<ul style="list-style-type: none"> • Economie • Wiskunde 	<ul style="list-style-type: none"> • Nask 1 • Wiskunde 	<ul style="list-style-type: none"> • Biologie • Wiskunde
Afdelingsprogramma	<ul style="list-style-type: none"> • Beroepsgericht programma 	<ul style="list-style-type: none"> • Beroepsgericht programma 	<ul style="list-style-type: none"> • Beroepsgericht programma

EXAMENREGLEMENT

Het Andreas College heeft een uitgebreid examenreglement. Hierin staan alle officiële regels over het schoolexamen en het centraal examen. Dit reglement staat op de website. Een aantal belangrijke punten wordt hieronder vermeld.

Ziekte en andere bijzondere omstandigheden

Als je ziek bent of om een andere reden niet aanwezig kunt zijn als een toets wordt gegeven, moeten je ouders/verzorgers dit van tevoren telefonisch melden aan de school. Bij een schoolexamen moet er bovendien binnen 48 uur ook een schriftelijke bevestiging hiervan op school aanwezig zijn.

Inhalen

Indien je door een geldige reden een toets of examen mist, mag je de toets of het examen inhalen. Dit moet binnen twee weken gebeuren en je moet zelf met je docent een afspraak maken om het gemiste werk in te halen.



Inleveren werkstukken

Indien je je zonder geldige reden niet houdt aan afspraken met betrekking tot het op tijd inleveren van werkstukken, boekverslagen e.d. kan er een maatregel genomen worden. Over dit laatste beslist de locatiedirecteur. Als je ziek bent op de uiterste inleverdatum van het werkstuk, moet je dit op de eerstvolgende dag dat je weer op school komt inleveren, ook als je die dag geen les in dat vak hebt. Uiteraard moet het werkstuk door jou zelf zijn gemaakt. Een werkstuk inleveren dat door iemand anders gemaakt is of dat je al voor een vorige opdracht hebt ingeleverd, is niet toegestaan.

Onregelmatigheden

Hiermee wordt bedoeld dat je je niet houdt aan de regels die gelden tijdens het afnemen van een toets. Voorbeelden hiervan zijn: afkijken, praten en een niet goedgekeurde rekenmachine gebruiken.

Er kunnen door de directeur maatregelen worden genomen, zoals:

- Je krijgt het cijfer 1 voor de toets of het examen.
- Je mag verder niet meer meedoen met een of meer toetsen of (school)examens.
- Een al gemaakte toets of een deel ervan wordt ongeldig verklaard.
- Je moet een examen opnieuw afleggen.

Let op: deze maatregelen kunnen ook genomen worden bij het te laat inleveren van werkstukken en dergelijke.

SLAAG / ZAKREGELING

1. De kandidaat die eindexamen vmbo heeft afgelegd is geslaagd;
 - a. Het rekenkundig gemiddelde van zijn bij het centraal examen behaalde cijfers ten minste 5,5 is;
 - b. Hij voor het vak Nederlandse taal als eindcijfer 5 of meer heeft behaald
 - c.
 1. Hij voor ten hoogste één van zijn examenvakken het eindcijfer 5 heeft behaald en voor de overige examenvakken een eindcijfer 6 of hoger heeft behaald.
 2. Voor ten hoogste één van zijn examenvakken het eindcijfer 4 heeft behaald en voor zijn overige examenvakken een 6 of hoger, waarvan ten minste één 7 of hoger.
 3. Voor twee van zijn examenvakken het eindcijfer 5 heeft behaald en voor zijn overige examenvakken een 6 of hoger, waarvan ten minste één 7 of hoger.
2. Voor de toepassing van het eerste lid, onderdeel c wordt het eindcijfer van het afdelingsvak of het intrasectorale programma in de basisberoepsgerichte en de kaderberoepsgerichte leerweg meegerekend als twee eindcijfers.
3. Indien bovendien voor de vakken lichamelijke opvoeding en het kunstvak uit het gemeenschappelijk deel de kwalificatie "goed" of "voldoende" is behaald.
4. Leerling mag geen eindcijfer lager dan een 4 op de eindlijst hebben.
5. Ten slotte moet de leerling een LOB-dossier hebben samengesteld.

CUM LAUDE

Vmbo bb/kb

Voor vmbo bb/kb moet het gemiddelde minimaal 8,0 zijn, berekend op basis van de eindcijfers voor de twee algemene vakken in het sectorprofieldeel en twee keer het cijfer voor het beroepsgerichte vak. Voor de andere vakken die meetellen moet minimaal het eindcijfer 6 zijn gehaald. Voor deze bepaling worden eventuele extra vakken buiten beschouwing gelaten. Een 5 voor een extra vak vormt geen probleem voor cum laude.



Covid-19, Corona maatregelen

Bij bijzondere omstandigheden met betrekking tot corona kunnen de volgende maatregelen in werking treden.

- Toetsen samenvoegen of laten vervallen wanneer dezelfde eindtermen in meerdere toetsen worden beoordeeld.
- Nog af te nemen toetsen die betrekking hebben op eindtermen die niet verplicht in het schoolexamen moeten worden getoetst, schrappen.
- Schriftelijke toetsen vervangen door mondelinge toetsen of omgekeerd (waarbij wel dezelfde eindtermen beoordeeld kunnen worden).
- Praktijktoetsen op verschillende momenten afnemen.
- Aantal vragen van de toets beperken.
- Toetsen op een (later) moment plannen.
- Individuele aanpassingen van het PTA voor (langdurig) zieke leerlingen.
- Schriftelijke of mondelinge toetsen kunnen digitaal op afstand afgenomen worden.

Wanneer een of meerdere van bovenstaande maatregelen genomen moeten worden dan worden alle betrokkenen zo snel mogelijk op de hoogte gesteld.



VOORLOPIGE DATA EXAMENS

Schoolexamen 4:

- van 21 tot en met 29 november SE4
- donderdag 8 december uitreiken resultaten SE4
- dinsdag 20 december SE 4 herkansing
- woensdag 21 december spreekavond

Schoolexamen 5:

- van 13 maart tot en met 17 maart SE5
- donderdag 6 april uitreiken resultaten SE5
- donderdag 6 april SE 5 herkansing
- donderdag 13 april spreekavond

Centraal examen:

- donderdag 11 mei t/m woensdag 24 mei: basis- en kaderberoepsgerichte leerweg: centraal digitaal eindexamen

BEREKENING VAN DE EINDCIJFERS

berekening van de eindcijfers in de BASIS- en KADERBEROEPSGERICHTE leerweg			
	schoolexamen	digitaal eindexamen	centraal schriftelijk en praktisch examen
algemene vakken	1/2	1/2	--
maatschappijleer	1	--	--
beroepsgericht programma	1/2	--	1/2

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 gemiddeld over de centrale examens.
Dit gemiddelde moet te minste een 5.5 zijn.

BIJZONDERHEDEN MET BETREKKING TOT EEN AANTAL VAKKEN

Lichamelijke opvoeding (lo)

Voor dit vak is er alleen een schoolexamen. Je moet minstens als beoordeling "voldoende" krijgen. Mocht je niet aan de lessen kunnen deelnemen door ziekte of een handicap, dan krijg je van de docent een vervangende opdracht. Je moet dan een werkstuk maken over een onderwerp dat met sport te maken heeft. Ook dit werkstuk moet als "voldoende" worden beoordeeld. **Met een onvoldoende voor het vak lo is het behalen van een diploma bij voorbaat uitgesloten.** De afsluiting van dit vak vindt plaats na periode 4 in klas 4.

De opbouw van het combinatiecijfer keuzevakken in een schema:





Kunsvakken 1(kv 1)

Bij dit vak moeten 6 opdrachten worden gedaan, waaraan de volgende eisen gesteld worden: er moet onderzoek worden gedaan, er moet zelfstandig worden gewerkt en er moet een digitale verwerking plaatsvinden. In klas 2 wordt hiermee begonnen bij het vak kunst en cultuur. De beoordeling moet minstens "voldoende" zijn. Als dit aan het eind van klas 3 niet het geval is, moeten 1 of meer onderdelen herkanst worden.

Met een onvoldoende voor het vak KV1 is het behalen van het diploma bij voorbaat uitgesloten. De afsluiting van dit vak vindt plaats aan het eind van klas 3.

Maatschappijleer (ma)

Voor dit vak wordt alleen een schoolexamen afgenomen. Er is dus geen CE voor dit vak. Het eindcijfer telt wel volwaardig mee in de slaag/zakregeling. Als na periode 5 blijkt dat het gemiddelde cijfer voor dit vak lager dan 6 is, zal een herkansing gedaan moeten worden.

Handelingsopdracht (ho)

LOB wordt op onze school gezien als een handelingsopdracht (ho).

De beoordeling moet minstens "voldoende" zijn. Is dit niet gelukt, dan volgt een herkansing.

De stage

De invulling van de stage vindt plaats binnen het beroepsgerichte programma. In het 4^e leerjaar wordt gewerkt met een lintstage of een tweeweekse stage binnen een bedrijf of een instelling. Je krijgt een beoordeling voor de stage zelf en voor het stagewerkboek dat je moet maken.

REGELS OMTRENT DE GANG VAN ZAKEN TIJDENS EXAMENS

01. De opgaven voor de examens blijven geheim tot het moment van afname.
02. De kandidaten ontvangen twee weken voor aanvang van een examen een rooster.
03. Examenkandidaten zijn 10 minuten voor het begin van het examen aanwezig.
04. In de examenzalen zijn mobiele telefoons, i-pods, i-pads en vergelijkbare apparatuur niet toegestaan, ook jassen en petten mogen niet worden meegenomen de examenruimte in; tassen dienen bij de ingang van de zaal geplaatst te worden, etuis en flesjes water moeten naast de tafel op de grond liggen.
05. Een kandidaat die te laat komt mag tot uiterlijk een half uur na de aanvang van de toets tot die toets worden toegelaten.
06. Van elke schriftelijk examen wordt een proces-verbaal opgemaakt.
07. Als hulpmiddelen (bijvoorbeeld woordenboeken) zijn toegestaan, wordt dit op het rooster vermeld.
08. Kandidaten moeten met een pen schrijven en mogen geen correctielak gebruiken.
09. Kandidaten mogen de examenzaal niet tussendoor verlaten, tenzij er sprake is van onwel worden, de kandidaat verlaat de zaal dan onder begeleiding van een van de toezichthouders.
10. Als een kandidaat na afloop van het examen de examenzaal verlaten heeft, mag hij niet meer terugkeren.
11. Kandidaten mogen geen papieren uit de examenzaal meenemen.
12. Tijdens examens mogen kandidaten geen contact met elkaar hebben, dit geldt ook bij het CSPE (praktijkexamen) als kandidaten met hetzelfde werk bezig zijn.
13. Bij de digitale examens van de algemene vakken zorgt de school voor rekenmachines, pennen, kladpapier; de kandidaten zorgen zelf voor oortjes.
14. Kandidaten die met een geldige reden een digitaal eindexamen missen, halen dit examen zo spoedig mogelijk in.

Avo-vakken 2022-23

biologie Basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
Jaar 4	toets 4.1	K1, K2, K3, K4, K6	Leren thema 1, deel 4a:Planten	Schriftelijk	50 min	Nee	1
Jaar 4	toets 4.2	K1, K2, K3, K5, K6	Leren thema 2, deel 4a:Ecologie	Schriftelijk	50 min	Nee	1
Jaar 4	toets 4.4	K1, K2, K3, K4, K5, K9	Leren thema 4, deel 4b:Voeding en vertering	Schriftelijk	50 min	Nee	1
Jaar 4	SE 4	K1, K2, K3, K4, K9	Leren thema 1, deel 4a:Planten Leren thema 2, deel 4a:Ecologie Leren thema 4, deel 4b:Voeding en vertering	Schriftelijk	50 min	Ja	3
Jaar 4	toets 4.5	K1, K2, K3, K4, K9	Leren thema 5 ,deel 4b:Gaswisseling	Schriftelijk	50 min	Nee	1
Jaar 4	toets 4.6	K1, K2, K3, K4, K9	Leren thema 4, deel 4b:Voeding en vertering	Schriftelijk	50 min	Nee	1
Jaar 4	toets 4.7	K1, K2, K3, K4, K9, K10, K11	Leren thema 7, deel 4b:Opslag, uitscheiding en bescherming	Schriftelijk	50 min	Nee	1
Jaar 4	SE 5	K1, K2, K3, K4, K9, K10, K11	Leren thema 5 ,deel 4b:Gaswisseling Leren thema 6, deel 4b:Transport Leren thema 7, deel 4b: Opslag, uitscheiding en bescherming	Schriftelijk	50 min	Ja	3
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

Economie 3BBL							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
4	EC7	EC/K/3;EC/K/5	H1 + H2 Werken voor de winst en bedrijf	S/D	50	Ja	3
	EC8	EC/K/1 ; EC/K/2;EC/K/3; EC/K/5	Schoolexamen H1, H2 en H3 Module Arbeid en productie	S/D	100	Ja	3
5	EC9	EC/K/5A ;EC/K/5B	H4 Nederland in de wereld	S/D	50	Ja	3
	EC10	EC/K/5A;EC+K/5B; EC/K/7;EC/K/8;	Schoolexamen H4 en H5 Module Internationale ontwikkelingen	S/D	100	Ja	3
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

Engels Basis klas 4							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
4	SE4	K5 luistervaardigheid	luisteren naar Engelstalige sprekers	S	75 min.	Ja	2
	REP4	K3 leervaardigheden	Woordjes en grammatica MiW 2	S	50 min.	Nee	1
5	SE5	K1, K2, K6, V4 spreekvaardigheid	oefenmateriaal bestuderen	M	20 min.	Nee	2
	SOR	K3, K4 leesvaardigheid	Gele blokken Reading 2	S	50 min.	Nee	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA lichamelijke opvoeding basis / kader / gemengde leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
periode 1-5	PR1	LO1/K/2, K/3	Basisvaardigheden leervaardigheden: gedrag	praktijk		Nee	2
	PR2	LO1/K/2, K/3	Basisvaardigheden leervaardigheden: inzet	praktijk		Nee	2
	TP1	LO1/K/1	Basisvaardigheden leervaardigheden: theorie in de les wordt het leren reflecteren op het leer- en werkproces behandeld. Leren uitvoeren	theorie/ praktijk		Ja	1
	PR3	LO1/K/4, K/5, K/6, K/7, K/8, K/9	In de lessen worden de volgende motorische kerndoelen beoordeeld of behandeld middels een bewegingsdossier	praktijk		Nee	2
alle toetsen samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

maatschappijleer gemengde leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
jaar 4	PO 1	K3/K6	H10 politieke interesse van burgers	practische opdracht bestaande uit toepassingsvragen		Nee	1
	PO 2	K3/K6	H11 politieke partijen	practische opdracht bestaande uit toepassingsvragen		Nee	1
	PO 3	K5	H12 Rijk en arm	practische opdracht bestaande uit toepassingsvragen		Nee	1
	SE 4	K3/K5/K6	H10 politieke interesse van burgers H11 Politieke partijen H12 Rijk en arm	Toets begrippen + kennisvragen	50 min	Ja	3

	PO4	K6	H13 Belangengroepen	practische opdracht bestaande uit toepassingsvragen		Nee	1
	PO 5	K5	H14 De overheid en rijk en arm	practische opdracht bestaande uit toepassingsvragen		Nee	1
	SE 5	K5/K6	H13 belangengroepen H14 de overheid en rijk en arm	Toets begrippen + kennisvragen	50 min	Ja	3
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

natuur- en scheikunde 1 BBL							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
SE-4	SE-4	K/5 Elektrische energie K/8 Geluid	Hoofdstuk 7 Energie Hoofdstuk 9 Geluid - Theorie leren - Berekeningen maken met woordformules	Schriftelijk/Digitaal	75 minuten	ja	4
SE-5	SE-5	K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde K/4 Stoffen en materialen K/5 Elektrische energie K/8 Geluid K/9 Kracht en veiligheid	Hoofdstuk 8 Werken met elektriciteit Hoofdstuk 10 Veilig bewegen Hoofdstuk 6 Basisnatuurkunde (herhaling) - Theorie leren - Berekeningen maken met woordformules	Schriftelijk/Digitaal	90 minuten	ja	4
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

Nederlands basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
leerjaar 4	PO1	K3/K7	Bestudeer van blok 5 de theorie van Over taal (bladzijde 167-175)	proefwerk	50 min	Ja	1
	PO2	K2/K3/K7	Bestudeer van blok 5 de theorie van Grammatica (bladzijde 176-180)	proefwerk	50 min	Ja	1
	SE4	K2/K5/K8	Je bereidt een gesprek voor n.a.v. je fictiedossier. Het fictiedossier bevat 4 verslagen die gemaakt zijn in leerjaar 3 en 4.	mondeling	10 min	Nee	3
	PO3	K3	Bestudeer van blok 5 de theorie van spelling (bladzijde 181-187)	proefwerk	50 min	Ja	1

	PR1	K1/K2/K4/K5	Je maakt en geeft een presentatie waarbij je toekomstige opleiding centraal staat. Je ondersteunt je presentatie met een PowerPointpresentatie van ten minste 12 dia's.	presentatie	5-10 min	Nee	1
	SE5	K3/K6	Bestudeer alle theorie van lezen uit blok 1 t/m 3	schriftelijk	75 min	Ja	2
alle toetsen samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

wiskunde basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
4	SE4	K/4 Algebraïsche verbanden K/5 Rekenen, meten en schatten K/7 Informatieverwerking, statistiek K/6 Meetkunde	H1: Rekenen H2: Verbanden H3: Meetkunde H4: Statistiek - Theorie beheersen - Oefenen met opdrachten uit methode	digitaal/schriftelijk	120 minuten	Ja	8
5	SE5	K/3 Leervaardigheden wiskunde K/4 Algebraïsche verbanden K/5 Rekenen, meten en schatten K/6 Meetkunde	H5: Rekenen, meten en schatten H6: Meetkunde vlakke figuren H7: Verbanden H8: Ruimtemeetkunde - Theorie beheersen - Oefenen met opdrachten uit methode	digitaal/schriftelijk	120 minuten	Ja	5
		K/8 Geïntegreerde Wisk. Activiteit	GWA-werkstuk	digitaal/schriftelijk		Nee	3
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA LOB							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
leerjaar 4		K1	Bezoek opleidingsmarkt Hooglandse Kerk	in LOB-dossier			
		K1	Bezoek voorlichtingsavond Leiden	in LOB-dossier			
		K1	Mentorgesprekken	in LOB-dossier			
		K1 t/m K8	Stage	in LOB-dossier/ PTA Nederlands			
		K1	Bezoek oriëntatiedagen	in LOB-dossier			
		K1	bezoek open dagen	in LOB-dossier			
		K1	Vorbereiding aanmelding en intake	in LOB-dossier			
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA profielwerkstuk							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
leerjaar 4		de Kandidaat kan zelfstandig informatie verwerven, verwerken en verstrekken in het kader van het profielwerkstuk	bij de beoordeling worden de volgende faes meegenomen: Oriëntatie- en keuzefase Onderzoeksfase: informatieverwerving en -verwerking Presentatie- en evaluatiefase	PO		Ja	
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

Keuzevakken jaar 4 2022-23

PTA BWI Constructieve aansluitingen en afwerking Basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
leerjaar 4	CApr1	K/BWI/1.1	Leren hoe een spouwmuur luchtdicht wordt aangesloten op een kozijn-en-dak-constructie	Practische opdracht	100 min	Nee	1
	CApr2	K/BWI/1.2	Aftimmeren met plinten, koplatten, kantstukken en vensterbanken	Practische opdracht	300 min	Nee	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA BWI Schoonmetselwerk Basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
leerjaar 4	SCHso1	K/BWI/2.1	werktekening lezen en interpreteren.	Schriftelijke opdracht	200 min	Nee	1
	SCHpr1	K/BWI/2.2	Relevante metselverbanden aanbrengen	Practische opdracht	400 min	Nee	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA BWI Schilderen van hout en steenachtige ondergronden Basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
leerjaar 4	SHOpr1	K/BWI/3.1	Werkschema opstellen, materialenlijst en schilderen van houtachtige ondergronden	Practische opdracht	400 min	Nee	1
	SHOpr2	K/BWI/3.2	Werkschema opstellen, materialenlijst en schilderen van steenachtige ondergronden	Practische opdracht	400 min	Nee	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA BWI Gevelopeningen Basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
leerjaar 4	G Opr1	K/BWI/6.2	Machinaal maken van een kozijn en een raam	Practische opdracht	500 min	Nee	1
	G Opr2	K/BWI/6.3	Raam afhangen en sluitbaar maken in een kozijn. Plaatsen van hang- en sluitwerk	Practische opdracht	200 min	Nee	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA BWI Daken en kapconstructies van hout Basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
leerjaar 4	DKop1	K/BWI/7.1/7.2	Tekenen en benoemen van diverse onderdelen en materialen in daken en kapconstructies.	Theorie opdracht 7.1	300 min	Nee	1
			Constructies voor platte daken, ravelingen, balklagen en randafwerkingen.	Practische opdracht 7.2	600 min		
	DKpr1	K/BWI/7.3	Constructies voor hellende daken, (hulp)spanten, muurplaten, gordingen en nokconstructies.	Practische opdracht	800 min	Nee	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA BWI Onderhoud schilderwerk Basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
leerjaar 4	ONDop1	K/BWI/14.1	Staat van de indergrond kunnen beoordelen en een behandelplan opstellen	Verslag	250 min	Nee	1
	ONDop2	K/BWI/14.2/14.3	Staat van de ondergrond kunnen beoordelen en een behandelplan opstellen	Verslag 14.2	250 min	Nee	1
Ondergronden voorbehandelen, ontroesten en primeren, repareren en afwerken			Practische opdracht 14.3	250 min			
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA BWI Glaszetten Basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
leerjaar 4	GLpr1	K/BWI/15.1	Productiemethode glas Snijden van glas	Practische opdracht	100 min	Nee	1
	GLpr2	K/BWI/15.2	Enkelglas plaatsen Dubelglas plaatsen	Practische opdracht	200 mi	Nee	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA BWI Meubelmaken Basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
leerjaar 4	MMop1	K/BWI/16.1	Tekening lezen, diverse houtsoorten en plaatmaterialen herkennen	Ontwerp en materiaal-staat maken	200 min	Nee	1
	MMpr1	K/BWI/16.2	Een meubel maken met gangbare verbindingen en hang- en sluitwerk	Practische opdracht	700 min	Nee	1

alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer

Marketing 4BBL							
Periode	Toetscode	Examineenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
4	MAR1	K/EO/1.1	het beoordelen van een bestaande retailformule	S/MO/D	100	Ja	1
4	MAR2	K/EO/1.1; K/EO/1.2	Aan de hand van de marketinginstrumenten verbetervoorstellen voor je stagebedrijf formuleren naar aanleiding van onderzoeksresultaten. Deze voorstellen presenteren en onderbouwen met een motivatie betreft de adviezen voor de : - doelgroep - assortiment - marktpositie	PO/S/D	360	Ja	2
5	MAR3	K/EO/1.1; K/EO/1.2	De kandidaat maakt een diapresentatie en een pitch over een (stage) bedrijf(bij voorkeur zijn stagebedrijf) en presenteert een verbeterplan. De presentatie bestaat uit: - omschrijving stagebedrijf - marketingmix stagebedrijf - Concurrentieonderzoek - Verbeterplan marketing	MO/D	100	Ja	2
			PO/D Praktische opdracht/ digitaal				
			MO/D Mondeling opdracht/ digitaal				
			S/D Schriftelijk opdracht/ digitaal				
			* Uiterlijk deze week afnemen/inleveren				
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

Presentatie en Styling 4BBL							
Periode	Toetscode	Examineenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
4	PS 1	K/EO/7.1	artikelpresentaties maken aan de hand van thema, compositie en visual merchandising aan de hand van thema en compositie,(etalage)poppen aankleden, draperen	HSMP	NVT	Ja	2
4	PS 2	K/EO/7.1	een folder ontwerpen, advertentie ontwerpen en logo ontwerpen	PO/S/D	100 minuten	Ja	1
5	PS 3	K/EO/7.1	Portofolio;Presentatie- en stylingtechnieken uitvoeren,een (doorlopende) presentatie ontwikkelen, bijvoorbeeld narrow casting, commercial en website maken	HSMP	NVT	Ja	3
			PO/D Praktische opdracht/ digitaal				
			MO/D Mondeling opdracht/ digitaal				
			S/D Schriftelijk opdracht/ digitaal				

	HSMP: Combinatie Handelingsopdracht/schriftelijk/mondeling/praktische opdracht * Uiterlijk deze week afnemen/inleveren
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer	

Webshop 4BBL en 4Kader							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
4	WEB 1	K/EO/6.1	De leerling bedenkt eigen webshop, ontwikkelt en onderhoudt, rekening houdend met doelgroep, assortiment en marktpositie	PO/S/D	200 minuten	Ja	1
5	WEB 2	K/EO/6.1; K/EO/6.2	Leerling past de geleerde lesstof toe in een fotoserie van producten voor zijn webshop, en maakt ook promotiemateriaal voor zijn webshop om via internet en sociale media goederen of diensten verkopen	PO/S/D	400 minuten	Ja	3
5	WEB 3	K/EO/6.1; K/EO/6.2	De leerling presenteert aan de hand van de marketinginstrumenten de webshop beoordelen en verbetervoorstellen formuleren	S/D/MO	20 minuten	Ja	2
			PO/D Praktische opdracht/ digitaal MO/D Mondeling opdracht/ digitaal S/D Schriftelijk opdracht/ digitaal * Uiterlijk deze week afnemen/inleveren				
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA PIE Keuzevak Verspaningstechnieken Leerweg BB- 2022-2023							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
Leerjaar 4	VTpr1	K/PIE/12.1-K/PIE/12.2 Een ontworpen draai- en freesopdracht produceren.	met behulp van 2D en 3D CAD software een ontwerp van een draai - en freesproduct maken en de uitvoering voorbereiden, Je leert nu aan de draaibank een product te maken. Ook leer je aan de freesbank een product maken.Je leert de juiste toerentallen in te stellen.	Praktisch	1500 minuten	Nee	1
	VTth1	K/PIE/12.1 - K/PIE/12.2 Voor het uitvoeren van de taken beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.	Je krijgt een toets waarmee je laat zien dat je de theorie van deze profielmodule beheerst	Theoretisch	50 minuten	Ja	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA PIE Keuzevak Booglasprocessen Leerweg Basis 2022-2023							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
Leerjaar 4	BLpr1	K/PIE/2.1 T/M K/PIE/2.5	<p>K/PIE/2.1 de werkzaamheden voorbereiden met behulp van de werkinstructies tekeningen, geldende kwaliteitsnormen, Arbo- en veiligheidsvoorschriften.</p> <p>K/PIE/2.2 machines en gereedschappen in- en afstellen.</p> <p>K/PIE/2.3 materiaal voorbereiden en lasnaden aanbrengen</p> <p>K/PIE/2.4 Deeltaak: Een plan van aanpak opstellen</p> <p>K/PIE/2.5 Onderdelen met elkaar verbinden volgens de werkopdracht</p>	Praktisch	350 minuten	Nee	1
	BLth1	K/PIE/2.1.2 T/M K/PIE/2.2.4	<p>K/PIE/2.1.2 werktekeningen lezen en lassymbolen interpreteren</p> <p>K/PIE/2.2.2 verschillende lasprocessen en hun specifieke eigenschappen noemen</p> <p>K/PIE/2.2.3 veiligheidsregels rondom het gebruik van de benodigde apparatuur in acht nemen</p> <p>K/PIE/2.2.4 de benodigde persoonlijk beschermingsmiddelen gebruiken</p>	Theoretisch	60 minuten	Ja	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA PIE Keuzevak Utiliteitsinstallaties Leerweg BB- 2022-2023							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
Leerjaar 4	UTpr1	<p>K/PIE/7.1, 7.2 en 7.3 Tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen. Leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren, aansluiten en in bedrijf stellen.</p>	<p>Je leert wat utiliteitsinstallaties zijn en hoe ze werken. Daarna ga je een installatie opbouwen. De installatie ga je testen en opleveren.</p>	Praktisch	600 minuten	Nee	1

	UTth1	K/PIE/7.1, 7.2 en 7.3 Eindtoets over de kennisbasis van het keuzedeel utiliteitsinstallaties	Je maakt een digitale toets waarmee je laat zien dat je voldoende geleerd hebt over utiliteitsinstallaties	Theoretisch	50 minuten	Ja	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA Keuzevak Domotica en automatisering (DMAT) PIE Leerweg: BB 2022-2023							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
Leerjaar 4	DOpr1	K/PIE/14.1 en 14.2	In een practicum een domotica installatie opbouwen aan de hand van een schema en opstellingstekening. De installatie aansluiten, programmeren, testen en presenteren, Je leert wat domotica is en hoe het werkt. Daarna ga je een testopstelling maken van domotica onderdelen. De opstelling ga je programmeren en testen.	Praktisch	600 minuten	Nee	1
	DOth1	K/PIE/14.3	Eindtoets over de kennisbasis van het keuzedeel domotica,Je maakt een digitale toets waarmee je laat zien dat je voldoende geleerd hebt over domotica.	Theoretisch	100 minuten	Ja	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

PTA Keuzevak Drinkwater en Sanitair PIE Leerweg: BB 2022-2023							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
Leerjaar 4	DSpr1	K/PIE/10.3-K/PIE/10.4	Leidingsystemen voor een drinkwater- en sanitaire installatie aanleggen.Een drinkwater- en sanitaire installatie afmonteren.Je leert leidingen en voorzieningen juist te beugelen. Ook leer je kunststof leidingen voor een installatie te bewerken en verbinden. Je leert koperen- en meerlagenbuis te bewerken en verbinden.Je leert appendages en toestellen te plaatsen. Je leert hoe je een installatie kan afpersen.	Praktisch	500 minuten	Nee	1
	DSt1	K/PIE/10.1-K/PIE/10.2	Een drinkwater- en sanitaire installatie ontwerpen, tekenen en calculeren.Je leert hier in een CAD programma een tekening te maken aan de hand van de eisen van een "klant"Tekeningen en schema's van drinkwater- en sanitaire installaties lezen en interpreteren.Je leert een tekening lezen van een drinkwater- en sanitaire installatie. Je leert een plan van aanpak te maken. Je leert een materiaalstaat te maken aan de hand van de tekening.	Theoretisch	100 minuten	Ja	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer

PTA Keuzevak Plaat en Constructiewerk-PIE-Leerweg: BB 2022-2023

Periode	Toetscode	Examineenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
Leerjaar 4	PCpr1	K/PIE/1.1 Werkzaamheden voorbereiden K/PIE/1.2 Machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen. K/PIE/1.3 Materialen bewerken en vervormen aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen. K/PIE/1.4 Onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden K/PIE/1.5 Vervaardigde producten opmeten en de uitgevoerde werkzaamheden afronden	Je leert uitslagen op plaatwerk overbrengen. Je leert de buig- en werkvolgorde te bepalen voor eenvoudige producten. Je leert wat de eigenschappen van de gebruikte materialen zijn. En je leert verschillende buigmethodes te omschrijven, Je leert hoe je een zetbank moet instellen. Je leert het doel van de verschillende gereedschappen te benoemen. En je leert ook hoe je veilig kan werken. Je leert tekeningen te lezen. Je leert een product van plaatmateriaal te maken. Je leert ook wat de risico's zijn bij het gebruik van verschillende machines. Je leert efficiënt werken. Je leert verschillende verbindingstechnieken. Je leert onderdelen volgens de werkopdracht samen te voegen. Je leert metingen en controles uit te voeren	Praktisch	500 minuten	Nee	1
	PCth1	K/PIE/1.1 t/m K/PIE/1.5 Voor het uitvoeren van de taken beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.	Je krijgt een toets waarmee je laat zien dat je de theorie van deze profielmodule beheerst	Theoretisch	100 minuten	Ja	1

alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer

Zorg en Welzijn: Welzijn kind en jongere Basisberoepsgerichte leerweg

Periode	Toetscode	Examineenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
4 en 5	ZWJ1	K/ZW/5.1 T/M 5.5	GD	schriftelijk/ digitaal		Nee	1
4 en 5	ZWJ2	K/ZW/5.1 T/M 5.5	Theorieboek Mixed Welzijn, kind en jongere H. 5 t/m 8	schriftelijk/ digitaal		Nee	1
4 en 5	ZWJ3	K/ZW/5.1 T/M 5.5	Praktijkopdracht in overleg met je docent. Gebruik hiervoor je mixed boek Welzijn, kind en jongere	praktische opdracht		Nee	1
4 en 5	ZWJ4	K/ZW/5.1 T/M 5.5	Praktijkopdracht in overleg met je docent. Gebruik hiervoor je mixed boek Welzijn, kind en jongere	praktische opdracht		Nee	1
4 en 5	ZWJ5	K/ZW/5.1 T/M 5.5 V2021/stage	Je gaat een halfjaar stage lopen	praktische opdracht		Nee	2

4 en 5	ZWJ6	K/ZW/5.1 T/M 5.5 V2021	Je houdt een logboek bij tijdens je stageperiode. Na je stage lever je een verslag in waar je logboek in verwerkt is.	schriftelijk/ digitaal		Nee	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

Zorg en Welzijn: Welzijn volwassenen en ouderen Basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
4 en 5	ZWO1	K/ZW/8.1 T/M 8.4	Theorieboek Mixed Welzijn, Volwassenen en ouderen H. 1 t/m 4	schriftelijk/ digitaal		Nee	1
4 en 5	ZWO2	K/ZW/8.1 T/M 8.4	Theorieboek Mixed Welzijn, volwassenen en ouderen H. 5 t/m 8	schriftelijk/ digitaal		Nee	1
4 en 5	ZWO3	K/ZW/8.1 T/M 8.4	Praktijkopdracht in overleg met je docent. Gebruik hiervoor je mixed boek Welzijn, volwassenen en ouderen	praktische opdracht		Nee	1
4 en 5	ZWO4	K/ZW/8.1 T/M 8.4	Praktijkopdracht in overleg met je docent. Gebruik hiervoor je mixed boek Welzijn, volwassenen en ouderen	praktische opdracht		Nee	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

Zorg en Welzijn: Welzijn huidverzorging Basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
4 en 5	HUID1	K/ZW/3.1 en 3.2	Theorieboek Huidverzorging H. 1 t/m 4	schriftelijk/ digitaal		Nee	1
4 en 5	HUID2	K/ZW/3.1 en 3.2	Theorieboek Huidverzorging H. 5 t/m 8	schriftelijk/ digitaal		Nee	1
4 en 5	HUID3	K/ZW/3.1 en 3.2	Praktijkopdracht in overleg met je docent. Gebruik hiervoor je mixed boek Huidverzorging	praktische opdracht		Nee	1
4 en 5	HUID4	K/ZW/3.1 en 3.2	Praktijkopdracht in overleg met je docent. Gebruik hiervoor je mixed boek Huidverzorging	praktische opdracht		Nee	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

Zorg en Welzijn: Haarverzorging Basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
4 en 5	HAAR1	K/ZW/2.1 en 2.2	Theorieboek Mixed Haarverzorging H. 1 t/m 4	schriftelijk/ digitaal		Nee	1
4 en 5	HAAR2	K/ZW/2.1 en 2.2	Theorieboek Mixed Haarverzorging H. 5 t/m 8	schriftelijk/ digitaal		Nee	1
4 en 5	HAAR3	K/ZW/2.1 en 2.2	Praktijkopdracht in overleg met je docent. Gebruik hiervoor je Theorieboek Mixed Haarverzorging	praktische opdracht		Nee	1
4 en 5	HAAR4	K/ZW/2.1 en 2.2	Praktijkopdracht in overleg met je docent. Gebruik hiervoor je Theorieboek Mixed Haarverzorging	praktische opdracht		Nee	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							

Zorg en Welzijn: Assisteren in de gezondheidszorg Basisberoepsgerichte leerweg							
Periode	Toetscode	Exameneenheden	Leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Weging
4 en 5	ASS1	K/ZW/7.1 T/M 7.5	Theorieboek Mixed Assisteren in de gezondheidszorg H. 1 t/m 4	schriftelijk/ digitaal		Nee	1
4 en 5	ASS2	K/ZW/7.1 T/M 7.5	Theorieboek Mixed Assisteren in de gezondheidszorg H. 5 t/m 8	schriftelijk/ digitaal		Nee	1
4 en 5	ASS3	K/ZW/7.1 T/M 7.5	Praktijkopdracht in overleg met je docent. Gebruik hiervoor je mixed boek Assisteren in de gezondheidszorg	praktische opdracht		Nee	1
4 en 5	ASS4	K/ZW/7.1 T/M 7.5	Praktijkopdracht in overleg met je docent. Gebruik hiervoor je mixed boek Assisteren in de gezondheidszorg	praktische opdracht		Nee	1
alle SE's samen vormen voor 100% je schoolexamencijfer							